

硫化水素自殺の総本山

おいお前ら、あります、ありません、それが質問ですよ！

# 自殺に関する一考察

## 自殺に関する一考察

(愛称：完全自決マニュアル)

Last Update : 2012.04.22

---

## H2S Suicide developer

<<積年の大怨に硫化水素の裁きを>>

<<神よ、我らの地獄への門出に栄光を！>>

<<何度でも現れてやる！お前たちの前に！>>

<<お元気ですか？>>

(挨拶)

※ このページは、自殺や犯罪行為を幫助または教唆したり、もしくは思いとどまらせることを目的にしたものではありません。ウェブマスターのストレス解消（[他人に見られることを前提としたオナニー](#)）のためのものです。

※ このページに記載されている各種の情報は、推理小説のネタにも使えるかもしれません。[全国の推理小説作家は参考にして良い](#)。

※ このページで行われた計算結果は、[かなりアバウト](#)です。[有効数字って何？それは食べられるものですか？](#)

※ また、このページに記載されている各種の情報は、[危険な状況を解説することによる逆説的安全情報](#)としてご利用ください。**悪用厳禁！！**

---

### 日本国憲法（昭和二十一年十一月三日憲法）

第十九条 思想及び良心の自由は、これを侵してはならない。

第二十一条 集会、結社及び[言論、出版その他一切の表現の自由](#)は、これを保障する。

○2 検閲は、これをしてはならない。通信の秘密は、これを侵してはならない。

第二十三条 [学問の自由](#)は、これを保障する。

---



↑

ちょwwwおまwwうえっうえww

嫌なら帰れ。

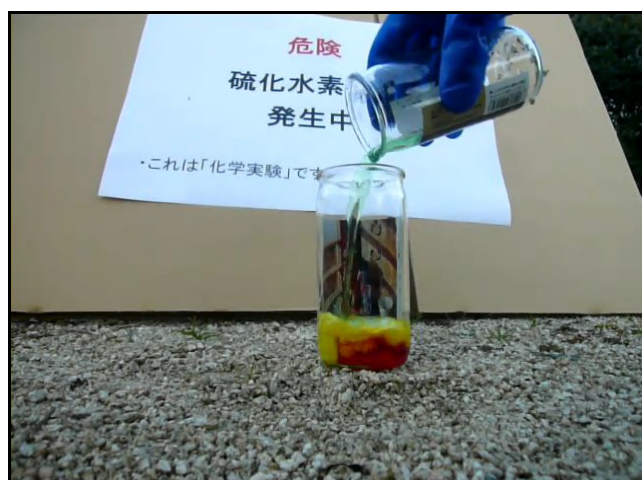




硫化水素をネズミに吸わせたら即ノックダウンの実験動画  
(中国語)



ムトウハップとサンポールの混合実験動画  
(撮影：氏ムシメ)



石灰硫黄合剤とサンポールの混合実験動画  
(撮影：霧島克文)

## 首吊り用タオル緩衝材の作り方

HOW TO MAKE TOWEL CUSHION for HANGING CTB

1



タオルを1枚用意します。  
Prepare a sheet of towel.

4



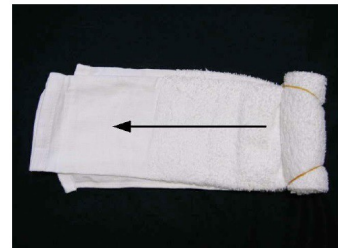
横方向に、半分に折りたたみます。  
Fold to half.

2



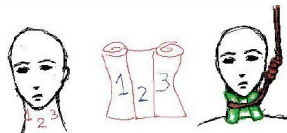
上部3分の1を内側に折ります。  
1/3, fold toward inside.

5



端から海苔巻きのように巻いて、輪ゴムで留めます。このとき、矢印の方向にシワを伸ばしながら巻きましょう。

きつめに巻いたほうがいいでしょう。  
Roll from the end, stop with rubber bands.  
At this time, extend the wrinkles to the direction of the arrow. Would be better in tight coils.



3



同様に下部3分の1を内側に折ります。  
これで幅が3分の1になりました。  
Opposite 1/3, fold toward inside.

6



もう片方も海苔巻きのように巻き、  
輪ゴムで留めれば完成です。

Roll from the opposite end, stop with rubber bands.

7



斜め横から見ると、こんな感じです。この窪みに喉仏が入り、左右の巻き部が頸動脈を圧迫するわけです。

折りたたむだけの方式と比較すると、【頸動脈へのクッション部が硬く、かつ厚くなり、喉仏（＝気管）にかかる力を弱めることができる】  
【個人に合わせた微調整が可能】という2つのメリットがあります。

Your Adam's apple goes into a hollow center.  
This structure can protect your trachea and Adam's apple from pressure,  
and tight coils can compress your left and right carotid efficiently.

Created by Dr.Kiriyu MADE IN JAPAN

※タオルは1枚で大丈夫です。タオルの色が途中で変わっているのは、輪ゴムの色を見やすくするためです。

---

# 1. プロローグ

諸君 私は自殺が好きだ

諸君 私は自殺が好きだ

諸君 私は自殺が大好きだ

睡眠薬自殺が好きだ 服毒自殺が好きだ 首吊り自殺が好きだ 飛び降り自殺が好きだ  
リストカット自殺が好きだ 切腹自殺が好きだ 飛び込み自殺が好きだ ガス中毒自殺が  
好きだ 感電自殺が好きだ 入水自殺が好きだ 焼身自殺が好きだ 凍死自殺が好きだ

平原で 街道で 塹壕で 草原で 凍土で 砂漠で 海上で 空中で 泥中で 湿原で  
樹海で 部屋の中で 高層建築物で 浴室で 陸上自衛隊市ヶ谷駐屯地内、東部方面総監  
部の総監室で 駅のホームで 自動車の中で 変電所で 玉川上水で ベトナムで 八甲  
田山で

この地上で行われるありとあらゆる自殺行動が大好きだ

戦列をならべた砲兵の一斉発射が轟音と共に自殺志願者を吹き飛ばすのが好きだ  
空中高く放り上げられた自殺志願者が効力射でばらばらになった時など心がおどる

森田必勝の操る日本刀が三島由紀夫を撃破するのが好きだ  
悲鳴を上げて燃えさかる戦車から飛び出してきた自殺志願者をMGでなぎ倒した時など胸  
がすくような気持ちだった

銃剣先をそろえた歩兵の横隊が自殺志願者の戦列を蹂躪するのが好きだ  
恐慌状態の新兵が既に息絶えた自殺者を何度も何度も刺突している様など感動すら覚える

敗北主義の自殺者達を街灯上に吊るし上げていく様などはもうたまらない  
泣き叫ぶ自殺志願者達が私の振り下ろした手の平とともに金切り声を上げるシュマイザー  
にばたばたと薙ぎ倒されるのも最高だ

哀れな自殺志願者達が雑多な小火器で健気にも立ち上がってきたのを 80cm 列車砲の 4.8  
t 榴爆弾が都市区画ごと木端微塵に粉碎した時など絶頂すら覚える

キリスト教の牧師に滅茶苦茶にされるのが好きだ  
必死に死ぬはずだった自分が蹂躪され説教され説得されていく様はととてもとても悲しいも  
のだ

列車の物量に押し潰されて殲滅されるのが好きだ  
地元住民に追いまわされ害虫の様に地べたを這い回るのは屈辱の極みだ

諸君 私は自殺を地獄の様な自殺を望んでいる

諸君 私に付き従う自殺志願者諸君

君達は一体何を望んでいる？

更なる自殺を望むか？

情け容赦のない糞の様な自殺を望むか？

鉄風雷火の限りを尽くし三千世界の鴉を殺す嵐の様な自殺を望むか？

# 『自殺！ 自殺！ 自殺！』 よろしい ならば自殺だ

我々は渾身の力をこめて今まさに振り降ろさんとする握り拳だ  
だがこの暗い闇の底で半世紀もの間堪え続けてきた我々にただの自殺ではもはや足りない！！

大自殺を！！一心不乱の大自殺を！！

我らはわずかに一個大隊 千人に満たぬ敗残兵に過ぎない

だが諸君は一騎当千の古強者だと私は信仰している

ならば我らは諸君と私で総力 100 万と 1 人の軍集団となる

「親からもらったその命を大切にしろ」「生きていればきっといいことがある」「生きたくても生きられない人だっているんだよ」「気合が足りん、頑張れ！！」「死ぬ気になれば何でもできる」などと寝言を吐く偽善者を叩き起こそう

髪の毛をつかんで引きずり降ろし眼を開けさせ思い出させよう

偽善者に恐怖の味を思い出させてやる

偽善者に我々の軍靴の音を思い出させてやる

天と地のはざまには奴らの哲学では思いもよらない事があることを思い出させてやる  
一千人の吸血鬼の死なう団で世界を燃やし尽くしてやる

「最後の大隊大隊指揮官より全自殺志願者へ」  
目標青木ヶ原樹海！！  
第二次スーサイド作戦 状況を開始せよ

注：↑の長い演説原稿は、平野耕太著「ヘルシング」少年画報社 YK コミックス ヤングキング OURS 2001 年 9 月号掲載 同単行本 4 巻収録の、「最後の大隊」大隊指揮官の少佐の演説の改変コピペです。

最近、自殺者が年間 3 万人を超えているとネガティブな報道がされておりますが、年金財政が助かっていいじゃねえかとか、狭い日本の人口が減っていいじゃねえかとか、競争相手が減ってマンセーとか、二酸化炭素排出量が少し減るから地球に優しいですねとか、もっと前向きにポジティブシンキングできないんですかね？（挨拶）

「都会では自殺する若者が増えている」と、今朝来た新聞の片隅に書いてあったので、やはり前向きに考えるべきことであります。

検索サイトのデファクトスタンダード「google」で「自殺」を検索すると、24,500,000 件ものヒットがありました。インターネットには自殺情報が氾濫しています。

## 危険だから規制しろ！！



／:U::—ニ三—  
 ／:U:: ( O ) 三 ( O ) \  
 ( : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |

リアルな話すると 日本人の50人に1人は自殺で死ぬ。  
 日本の人口1億2000万人を平均寿命の80年で割ると  
 推定年間死亡者数は約150万人となる。  
 このうち約3万人が自殺で死ぬ。  
 つまり **50人に1人は、自殺で死ぬ。**

／:U::—ニ三—  
 ／:U:: ( O ) 三 ( O ) \  
 ( : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |

さらに正確な計算をすると、  
 2008年の日本年間死者数は  
 114万3000人、内 自殺者数は3万2000人。  
 実に **36人に1人の割合で自殺で死ぬ。**  
 クラスに1人は自殺で死ぬ。

／:U::—ニ三—  
 ／:U:: ( O ) 三 ( O ) \  
 ( : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |  
 ) : : | : : U : : ( \_ 人 \_ ) : : |

また日本に限って詳しく説明すると、未遂事件は  
 既遂事件数の約10倍。40代～60代が中心。  
 月曜が最多で土曜が最少。  
 つまり仕事のストレスで死ぬ。  
 先進国の中では日本がダントツ1位。  
 独の1.8倍、米の2.2倍、伊や英の3.4倍。  
 自殺者の7割以上は男であり、女の2.3倍超。  
 つまり、**日本人男性の3.89%およそ25人に1人は自殺で死ぬ。**  
 日本人の精神衛生がヤヴァイ。  
 皆生きるのがツライ。

## 2. 自殺の方法について

### 2-1 首吊り自殺



首吊り自殺に代わる、新しい自殺方法が開発されました。  
高いところにロープをかける必要はありません。首吊りよりも簡単です！首吊りの時代は終わりました！！

ホームセンターやダイソーで簡単に買える「**ラチェット式荷締器**」を買ってくるだけ！

↓こんなヤツ

[http://images.google.co.jp/images?  
gbv=2&hl=ja&safe=off&num=100&q=  
%E3%83%A9%E3%83%81%E3%82%A7%E3%83%83%E3%83%88+%E8%8D  
%B7%E7%B7%A0%E5%99%A8&lr=&um=1&ie=UTF-8&sa=N&tab=wi](http://images.google.co.jp/images?gbv=2&hl=ja&safe=off&num=100&q=%E3%83%A9%E3%83%81%E3%82%A7%E3%83%83%E3%83%88+%E8%8D%B7%E7%B7%A0%E5%99%A8&lr=&um=1&ie=UTF-8&sa=N&tab=wi)



一度締めると絶対に緩まない！  
何度でもやり直し可能！！

タオルと輪ゴムで緩衝材を作って喉に当てると効果倍増です。

自殺方法として、先ず思いつくのは**首吊り**である。「**回線切って首吊れ！！**」というフレーズは日常会話にもよく出てきますよね。

『**完全自殺マニュアル**』@**太田出版**では、「**身も蓋もない結論を言ってしまおうだが、首吊り以上に安楽で確実に、そして手軽に自殺できる手段はない。他の方法なんか考える必要はない。**」と書かれているくらいである。苦痛も少ない安楽な方法とのことである。

そして、こちら↓の資料を見ていただきたい。

『**7. 実態データの分析 2) 自殺予防と場所・空間の現状と取り組み**』@**いきる：自殺予防総合対策センター**

**縊死（首吊り）の成功率は99%**で、**飛び降りの成功率は平均85%**（ただし、着地面の状況に関わらず70数～80数メートル以上（ビル階数で20～25階程度以上）からの未遂例はほとんどない）だそうです。**ものすごく参考になるデータ**ですね。

『**法医学講義窒息(縊死、絞死、扼死)**』@**関西医科大学 法医学講座 講義ノート**

廣川書店から出ている、『**法医裁判化学第3版**』の66～67ページにかけて、「**縊死**」についての記述があるので、討議用の資料として、以下に引用する。**漏れスキャナ持っていないし。**

#### 4) 縊 死 hanging

頸部に索条物をかけ、それを他の物体に固定して体を懸垂し、自己の体重で頸部を圧迫して死亡することを縊死という。索条物を用いないで、木の股などに頸部をかけて懸垂し死亡した場合も、自己の体重を用いているので縊死に分類される。索条物では、手近で入手できるもの、例えば麻ひも、電気コード、帯、ベルトなどが用いられる。索条物を頸部に巻き、一度結んだ後懸垂したものを閉鎖係蹄（closed loop）といい、索条物を頸部の一部にかけ、結ばずにそのまま懸垂したものを開放係蹄（open loop）という。時に索条物を頸部に何回もまきつけてから、そのままあるいは結んだ後懸垂する場合がある。

##### a) 分 類

縊死は定型的縊死 (typical hanging) と非定型的縊死 (atypical hanging) に大きく分類される。定型的縊死とは、索条が前頸部に左右対称にかけられ、しかも足が地上から離れ、全体重が縊頸に利用されるものをいい、それ以外のものはすべて非定型的縊死となる。(図3.41) (引用者注: スキャナが無いので図はありません。厨房なのでAAの作り方もわかりません。以下同じ。)

このように分類する意義は、定型的縊死の場合、後述の如く頭部への血流が完全に遮断されるので、多くの他の機械的窒息と異なり、頭部及び顔面のうっ血がみられないという際立った特徴があることによる。

#### b) 縊死の機序

縊死の場合、死因となるのは気道の閉鎖ではなく、頸部血管の圧迫による脳の血流障害である。このことは、気管切開後の人が縊頸により死亡した例があることから明らかである。頸静脈は2 kg、総頸動脈は3.5 kg、椎骨動脈は16.6 kgの力で閉鎖されるという。脳への血流が途絶すれば、早期に意識喪失が起こる。もちろん、舌根部圧迫による鼻咽腔の閉鎖や気管の閉鎖(15 kgの力で閉鎖)などの気道の閉鎖も多くの場合には伴うので、通常狭義の窒息(機械的窒息)とみなされているのは前述の通りである。その他、上喉頭神経の刺激や頸動脈洞の圧迫により反射的に心停止を来し死亡することもあり得る。この場合には、急性心臓死の所見となる。また、懸垂時の落差が大きい場合には、頸椎脱臼による頸髄損傷や、断頭などが死因となることもある。

#### c) 死体所見

外表所見としては、索痕が最も重要である。皮膚の陥凹が明瞭な索痕を索溝というが、縊死では索溝が残ることが多い。定型的縊死では、索痕は甲状軟骨と舌骨の中間を通り、左右対称に側頸部に向かい、耳後部を経て後頭部に至る。ロープや皮バンドのように表面が硬い索条物の場合には索痕は皮革様化するが(硬性索痕)、軟らかく幅広い布片の類による場合は、単に陥凹を示すだけのことがある(軟性索痕)。硬性索痕では、時に索条物表面の模様が印象されたり(図3.42)、表皮剥脱や皮下出血を伴う場合がある。その他、頭部顔面のうっ血や、眼結膜の溢血点が非定型的縊死では顕著にみられる。また、舌根部圧迫による舌の挺出やけいれんによる尿、糞便、精液の漏出、懸垂による上肢末端や下半身の死斑などがみられる。

内部所見では、急死の一般所見の他、索溝に対応した部の筋肉の挫滅や胸鎖乳突筋付着部の出血などがみられることがある。また、舌骨大角や甲状軟骨上角の骨折や頸動脈内膜の横走する裂創が時にみられる。

#### d) 死亡の種類

縊死はほとんど自殺であるが、けいれんにより手足などが周囲の器物に衝突して外傷ができることがあるので、他殺が疑われることが時にある。他殺は極めてまれであるが、他の方法で殺害した上縊死を偽装することがあるので注意を要する。頸部の索溝を注意深く観察したり、他に死因となる損傷の有無、死後死体を動かした徴候(死斑の移動など)等に注意する必要がある。過失は時にみられる。子供が遊具やベッドなどで縊頸したり、また縊死の真似をしていて縊死してしまう例がある。また、性的興味からの過失も時にみられる。

また、性的興味からの過失も時にみられる。  
また、性的興味からの過失も時にみられる。  
また、性的興味からの過失も時にみられる。  
また、性的興味からの過失も時にみられる。  
また、性的興味からの過失も時にみられる。

## テラワロスwwうっうえ

そのほか、一応検索エンジンで首吊りについて検索してみたけど、[2chメンヘルサロン板](#)の首吊リスレのテンプレ以上のデータは見当たらなかった。さすが情報充実度日本一は伊達じゃない。しかしあの大量のデータはどこから持ってきたんだ？

首吊リスレのテンプレには、「【のどの保護】のど仏の周辺にタオル一枚、さらに頸動脈を圧迫するためにのど仏の左右両脇にタオル一枚ずつ。」と書かれているが、これを**タオル1枚で済む方法**を考えてみました。



ステップ1  
タオルを1枚用意します。  
↓



ステップ 2  
上部 3 分の 1 を内側に折ります。  
↓



ステップ 3  
同様に下部 3 分の 1 を内側に折ります。  
これで幅が 3 分の 1 になりました。  
↓





ステップ4  
今度は左側の3分の1を内側に折ります。



ステップ5  
同様に右側の3分の1を内側に折ります。  
なんかトンカツみたいですね。





#### ステップ6

さらに左右の端を少し折り込むと、  
 のど仏の入るスペースが出来て、  
 そのうえ左右の頸動脈に力が集中  
 出来る構造になります。

『完全自殺マニュアル』と『自殺死体の叫び』で  
 挟めばもっといい写真になったと少し後悔。

この方法で折りたたむと、最後の段階でタオル自体の復元力でトンカツ状態に戻ってしまします。それを防止するため、瞬間接着剤を使うか、針と糸で縫うようにしてください。  
 あ、四隅を輪ゴムで止めりゃいいじゃん！俺様って頭  
 (・▽・) イ！！

もっといい方法を思いついた。

※タオルの色が変わったのは、タオルの色がオレンジだと輪ゴムが見えにくくなるためです。タオルは1枚で大丈夫です。

ステップ3までは、上記と同様です。





ステップ4  
横方向に、半分に折りたたみます。  
↓



ステップ5  
端から海苔巻きのように巻いて、輪ゴムで留めます。  
このとき、矢印の方向にシワを伸ばしながら巻きましょう。  
きつめに巻いたほうがいいでしょう。  
↓



#### ステップ6

もう片方も海苔巻きのように巻き、輪ゴムで留めれば完成です。  
斜め横から見ると、↓こんな感じです。この窪みに喉仏が入り、  
左右の巻き部が頸動脈を圧迫するわけです。



折りたたむだけの方式と比較すると、

1. 頸動脈へのクッション部が硬く、かつ厚くなり、喉仏（＝気管）にかかる力を弱めることができる。
  2. 個人に合わせた微調整が可能。
- というメリットがあります。

次は、ロープの結び方です。色々あるようですが、比較的簡単な方法を考案してみました。読者諸賢のご意見はどうよ。（ちょっと画像が暗いのはカンベンしてくれ）



ステップ1

適切な長さ（各自調整してください）のロープを用意します。

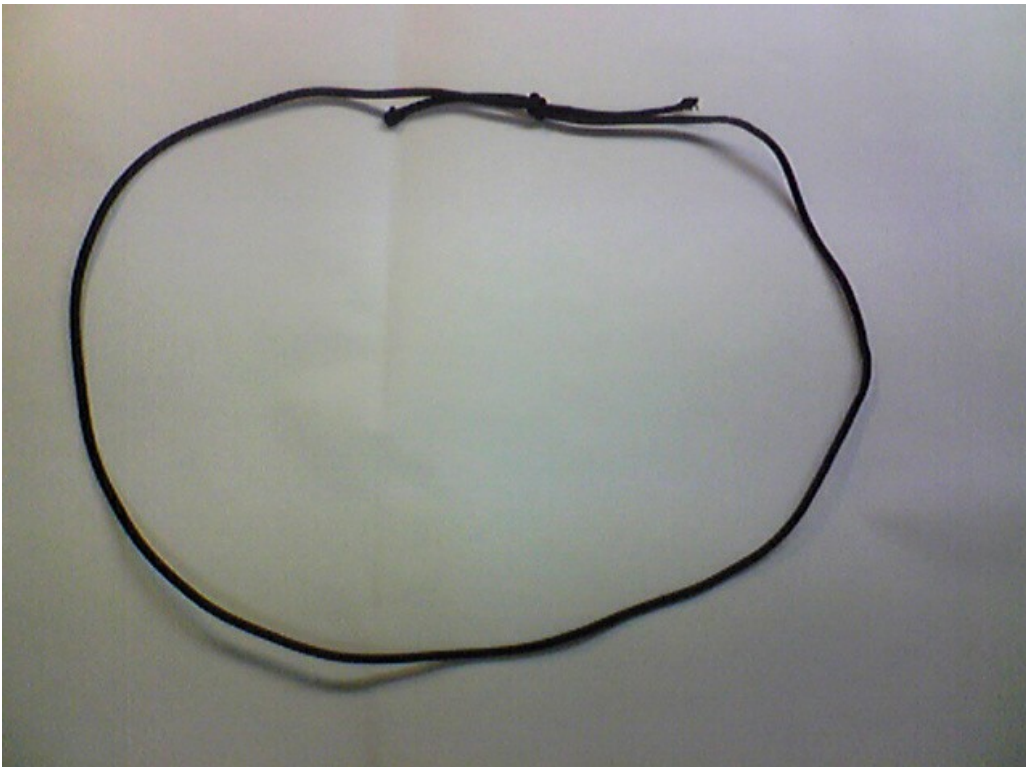


ステップ2

「2本のロープを接続して1本のロープにする結び方」で、ロープの両端を結びます。







ステップ3  
大きな輪ができました。



ステップ4.

左のループを右のループの内側を通して左側に引き、右端に小さい輪ができるようにします。最終的には、右の小さい輪に首を入れるわけです。





#### ステップ5

右端の輪をある程度小さくしたら、セロハンテープで仮止めします。



#### ステップ6

ステップ4と同じ要領で、木の枝や首吊りくんなどの、丈夫な棒に巻きつけます。







#### ステップ7

左側を引っ張って締めたら仮止めのテープを外し、右の輪を首が入る大きさに広げます。これで準備は完了です。

ロープの適切な長さですが、定型・非定型・各自の体格などの要因により変わってきますので、ご自身で試行錯誤をお願いします。

あとは緩衝材をのどに当て、体重をかければあの世に逝けると思います。

というわけなので、首吊り自殺を考えていらっしゃる方は、参考にしてください。

ってというか、[「hangsman knot」](#)で動画検索すると、首吊り用の結び方の動画解説がバッチリヒットしますね[wwwwwwwww](#)

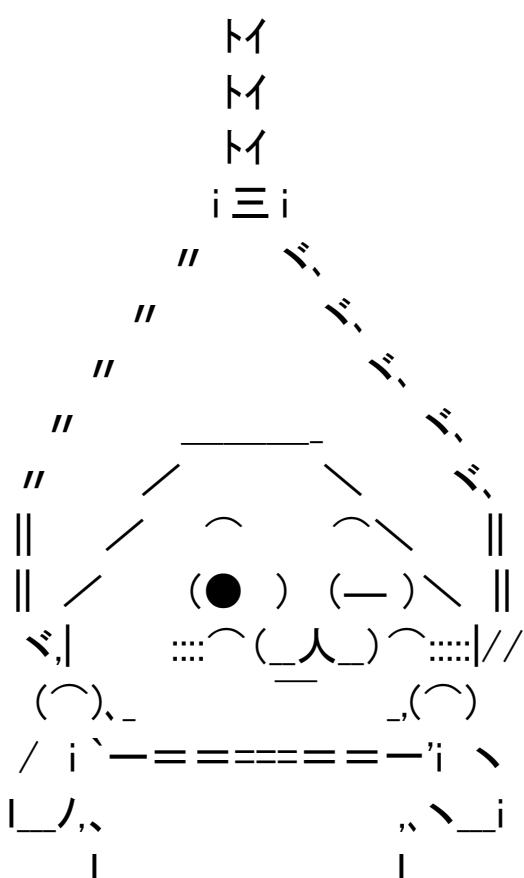
ちなみに、新潮45等で紹介された「首吊り実況テープ」の詳細についてはこちらでございます。[これはひどいwwwwwwwwwお前ら失敗すんなよ！！](#)

## No.006 借金に追われて一家無理心中・妻と娘を殺害した松田雅夫

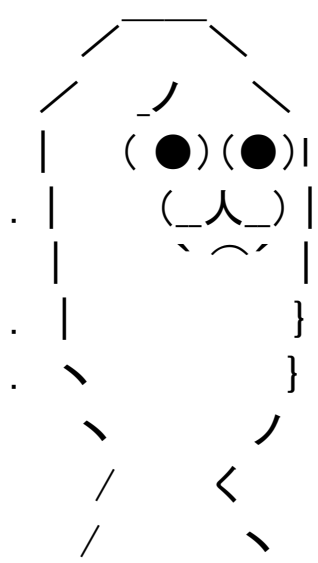
### 自殺した男が残した実況テープをあなたと



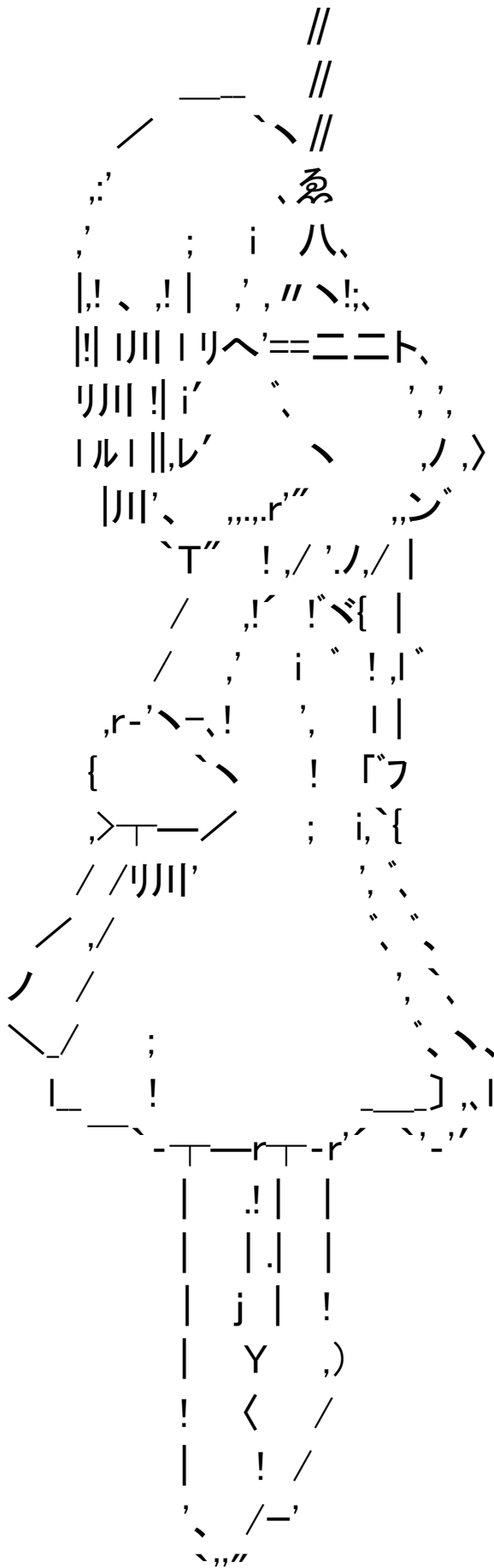
もう自殺するしかないお



チラツ...



早く死ねよ



## 2-1-2 ホテルにおける首吊り自殺

[2chメンヘルサロン板の首吊りスレッドのテンプレページ](#)には、

ホテルは意図的に、首を吊れるような設備や調度品をつくらないようにしていますので、なかなか吊る場所を確保するのは難しいです。

と書いてあります。でも頑張れば可能です。

「ホテルで吊る場合の注意点」を、以下に引用しておきます。

---

### ・ホテルで吊る場合の注意点

ホテルは意図的に、首を吊れるような設備や調度品をつくらないようにしていますので、なかなか吊る場所を確保するのは難しいです。考えられる候補はやはりドアノブか、窓のちょうつがいなどです。前もっての下見を忘れないようにしましょう。

また、一般のビジネス客もしくは観光客のように身なりをきちっとしていないと、「自殺志願者か？」と怪しまれる可能性がありますので注意しましょう。また予約も忘れないようにしましょう。

ビジネスホテルならともかく、高級ホテルなら怪しまれて、部屋があるのに断られるの可能性もあるそうです。

記帳で絶対オロオロしないようにしましょう。会社名は空欄、偽名は知人、偽住所は現住所の番地違いにしておきましょう。

損害賠償ですが、穏便にすますために請求しないホテルもあるそうですが、これはホテル側の考え次第です。賠償の可能性も充分あると考えておきましょう。しかし、遺族が相続放棄したら、賠償責務は生じません。

殺人でもない限り、ホテルで自殺があっても、ホテル側は何事もなかったように営業を行います。

---

それでは事例検討を行いましょう。

[1998（平成10）年2月19日、衆議院議員の新井将敬が首吊り自殺したのは、東京都港区のパシフィックホテル23階2338号室](#)なんだぜ。

その直後の1998（平成10）年2月26日、会社経営者3人が国立インター近くのホテルで同時に首つり自殺した。最後の晚餐が牛丼（たぶん吉野家）で、1本のロープを3人で分けて首を吊ったという事例も有名ですね。唐十郎の[演劇](#)と[小説](#)のネタにもなったようです。

[2003（平成15）年1月8日、総合格闘技PRIDEの社長、森下直人が新宿ヒルトンホテルにて縊死。](#)

[なお、ホテルでは、額の裏にお払いの札が貼ってある場合があるようです。](#)

---

## 2-2 凍死による自殺

また、[『完全自殺マニュアル』@太田出版](#)では、[凍死](#)についても「凍死も首吊り、飛び降りに並んでかなり気持ちいいものらしい。こんな話ばかりだと信憑性が疑われるかもしれないが、生還者がそう言っているのだから、やはり信じないわけにもいけない。」と、いかにも安楽な方法のように書かれている。[漏れも投資信託で凍死しそうです。特別分配金なんか出すファンドマネージャーは回線切って首吊れ！！](#)

[『12.3 凍死（寒冷死）』@岩手医科大学医学部法医学教室](#)

[『症例報告凍死の一部検例（145～149ページ）』@徳島大学病院](#)

[『低温による障害』@万有製薬メルクマニュアル家庭版](#)

[『低体温症について』](#)

[『低体温症関連死－アメリカ, 2003 年』](#)

[『低体温症関連死－フィラデルフィア, 2001 年および米国, 1999 年』](#)

[『救急隊員のための基礎講座 12（最終回）』](#)

[『低体温症調節機構』](#)

凍死については、[『マッチ売りの少女』（本来の話はこちら）](#)、[『フランダースの犬』](#)、[『八甲田山死の彷徨』（観光案内はこちら）](#)などで有名な死に方ですが、検索してもあまりデータが集まりませんでした。

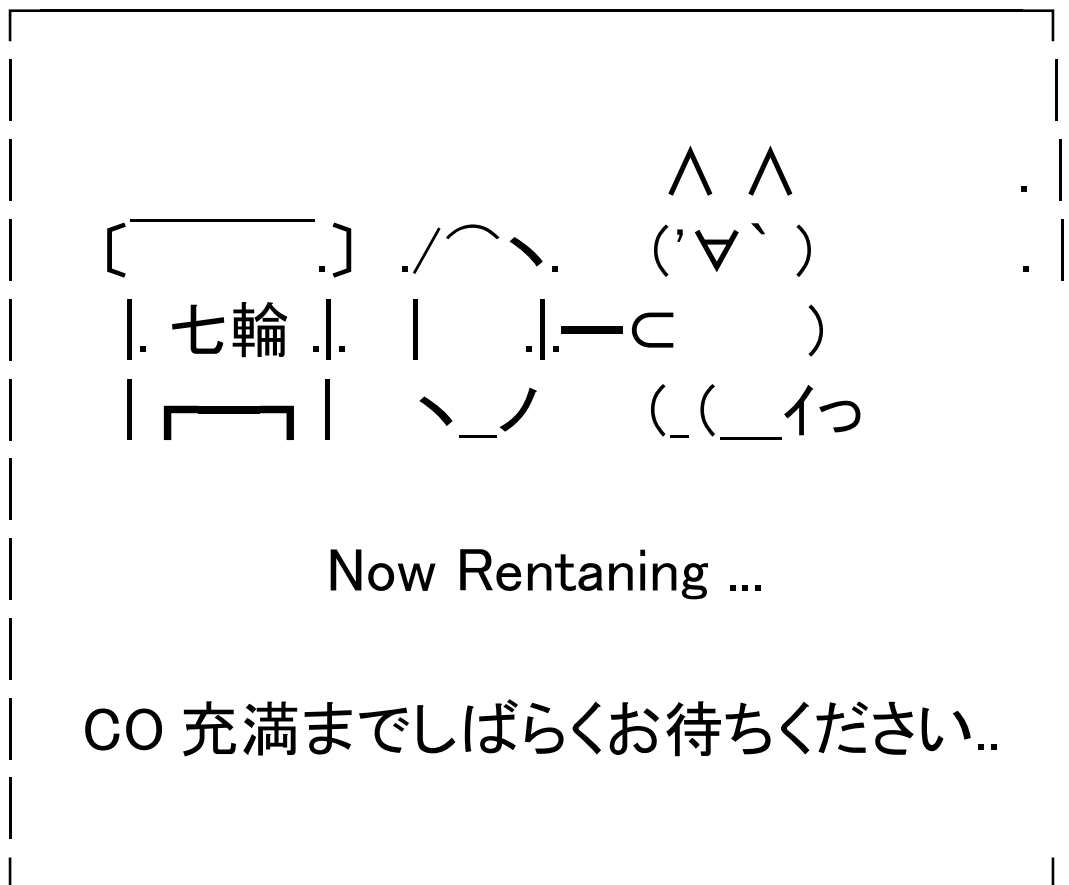
パトラッシュ、疲れたろう。僕も疲れたんだ…

., \_ \_ \_ ,  
/ / \_w > , , , , , \_  
\_ \_ / , ' 3 \ \_ つ  
/ | / ( \ 3 ^ \_ つ  
. { r イ' \_ \_ \_ \_ \_ " " "

何だかとても眠いんだ…パトラ…って誰だお前。



## 2-3 練炭等の一酸化炭素中毒自殺



最近では冬場に自動車内等の密閉空間における練炭自殺がトレンドィー（←死語）です。夏にやると暑くてたまらないようで、冬場に集中しているようです。

### 練炭パーティへようこそ！

おいお前ら、「いっぱつレンタン」と「上つけこんろ」のセット（防災用品）が通信販売で買えますよ！

どう見ても防災用品です。  
本当にありがとうございました。

平成18年1月14日午前9時10分ごろ、盛岡市玉山区薮川の岩洞湖上でワカサギ釣りをしていた花巻市上諏訪の会社員（58）が、密閉状態の2～3人用のテントの中で

1人で釣りをしていたところ、監視員があおむけに倒れているのを発見し、119番通報し病院に搬送されましたが、午前11時28分、**一酸化炭素中毒による死亡**が確認されました。水の入った鍋を**火力の強いホワイトガソリンコンロ**にかけて、**テント内での不完全燃焼**による事故だそうです（盛岡東署調べ）。

↑このやり方なら、**ワカサギ釣りにおいてはよくある事故**だから、事故に見せかけた一酸化炭素中毒自殺に使えるんじゃないだろうか？**全国の資金繰りに困った中小零細企業の社長さん**とか、**借金のタンポンに自宅の土地と建物に根抵当を設定している一発当てて女房子供にまとまった保険金を残してやりたいお父さん**などは参考にしていよい。

参考1：[『アウトドアキャンプでの一酸化炭素中毒』](#)

参考2：[『いわゆるガスこんろ用「省エネリング」について』](#)（←もう流通していないと思うが、目の細かいステンレスメッシュとかステンレスタワシでも代用できると思われ。）

**一酸化炭素による自殺は息苦しさを感じない**とのことなので、これもけっこう安楽な自殺法なのかもしれません。

レンタンレンタンレンタン♪  
楽しいレンタンゆかいなレンタンレンターンレンタン♪  
レンタンレンタンレンタン♪  
レンターン♪  
楽しさ抜群、皆様のレジャーに奉仕するレンタングループ。

練炭の着火方法については、[こちらのページをご覧ください](#)。また、「**着火剤付きの練炭（マッチ練炭）**」を使っても着火できないとか、すぐ火が消えるという書き込みを良く見かけます。だったら**カセットコンロ用のボンベに装着するトーチバーナー**使えよって感じ。それから、**ゼリー状の着火剤を使用するのはけっこう危険だから素人にはお薦めできない**。上級者限定。（[詳細情報はこちら](#)）

**練炭**以外にも、**石炭**（ここで「黒いダイヤ」という単語を思い出した人はジジイ or ババアなので、もう先が長くありません。）・**豆炭**・**木炭**・**竹炭**・**備長炭**なども使えると思うんですが、それで自殺したという話はあまり聞きません。しかしながら、練炭以外で成功した人も何人かいるようです。

[一酸化炭素@国際化学物質安全性カード\(ICSC\)](#)  
[『一酸化炭素（概要）』@（財）中毒情報センター](#)

でも↑の資料だと臨床症状に「**激しい頭痛**」と書いてあるので、安楽に逝くならば、やはり**睡眠薬との併用が必要**でしょう。

6 畳の部屋で逝く場合を想定して、化学的に計算してみましょう。

6 畳の部屋は3坪だから、面積は  $3.3\text{ m}^2 \times 3 = 9.9\text{ m}^2 \div 10\text{ m}^2$  である。

天井の高さを2.5 mとすると、部屋の体積は  $25\text{ m}^3$  である。

室内空気の酸素濃度は20%だから、酸素だけで  $5\text{ m}^3 = 5000$  リットルである。

0℃・1気圧において、理想気体は  $22.4\text{ l/mol}$  だから、6畳1間に存在する酸素量は  $223.2\text{ mol}$  である。

一方、防災用品（笑）のいっぱつレンタン4号8個入りの重量が  $11.2\text{ kg}$  であるから、いっぱつレンタン1個の重さは  $1.4\text{ kg}$  である。

いっぱつレンタンの炭素含有率を100%とみなすと、炭素量は  $116.7\text{ mol}$  である。

炭素は燃焼する際、酸素と1:1で反応して2酸化炭素を生成するので、計算上は6畳間に存在する酸素の約半分を2酸化炭素にすることができることになる。実際には不完全燃焼を起こすことになるが。

半分ほど燃えたら酸素濃度は15%になってそれだけで危険（呼気の酸素濃度は16%だから。ただしすぐ死ぬわけでもない。）になるけど、全部燃えつきるころに致死量の一酸化炭素が発生しているかどうかはわからない。

**密閉した6畳の部屋で「いっぱつ」で逝くには最低2個が必要になると見積もられます。**念を入れて6個使えばあの世への到達速度が通常の3倍になる。

スムーズにあの世に行くために、扇風機の仰角を最大に取り、首振りさせましょう。煉炭から放出された一酸化炭素は熱いので、天井にたまります。それを均一に拡散させるためです。

また、エアコンがあるのなら、外気との入れ替えをしないモードで、冷房を最強にして、風向きを一番上向きに固定しましょう。

**ただし、一酸化炭素は気体（毒ガス）であることを忘れてはいけない。**

外部に放出された際、**硫化水素**よりは分子量が小さいので横への拡散は少ないが、**部屋にわずかでも隙間があると簡単に流出し**、下手すると同じ集合住宅の上（下手すれば横も）の住人をも巻き込んでしまう可能性がある諸刃の剣。素人にはお薦めできない。（『完全自殺マニュアル』135ページにも、1976年に20歳の女性がアパートの一室において一酸化炭素含有の石炭ガス6Bで自殺しようとしたが未遂に終わり、上の部屋で寝ていた21歳の女性が巻き添えをくらって死んだ＝殺された事例が載っている。そのリスクを避けるなら、やはり自動車が一番。体積も6畳間より小さいし。）

ただ、練炭による一酸化炭素自殺のデメリットとして、「火をつけてから1時間は刺激性のガスが出る」「密閉空間に燃える練炭を持ち込んでから逝けるまでの時間が不明確で状況により大きく変動する（シュレディンガーの猫にちょっと似た状態）」「夏は暑くて無理」の3点が挙げられます。

練炭が無くても、**密閉できるガレージと自動車**があれば、一酸化炭素による自殺が簡単にできます。**排気ガスクリーン度は関係ありません。**

毎年冬になると、屋外でエンジンをかけっぱなしにして寝ているところにドカ雪が降り積もって気密室を形成してしまい、車内に一酸化炭素が流入してあぼーんという事例が雪国のどこかで必ず起きますよね。

また、密閉したガレージ内で車のエンジンをかけたまま乳繰り合って（←死語）いたアベック（←これも死語）が一酸化炭素中毒で死亡した事例が、元東京都観察医務院長の上野正彦氏の著書『死体は生きている』@角川書店の「堤燈（ちょうちん）」という項目で紹介されています。ものすごく参考になりますね。

今までにご紹介した方法以外に一酸化炭素を生成する方法を模索しましたが、[蟻酸](#)を加熱したり、[蟻酸](#)と熱濃硫酸を混合すること、硫酸とシュウ酸を混合して過熱すれば、一酸化炭素と二酸化炭素を等量（つまり50%ずつ）ゲットできること、下でも紹介されている「換気不十分な空間でのアーク溶接」くらいしか見つかりませんでした。もちろんどちらも素人にはお薦めできない方法なので、素直に練炭を使用した方がよさそうです。

そして、酸素濃度が何%以下になれば一酸化炭素が発生し始めるかのデータ、単位空間容積あたりの必要練炭重量についても、インターネット・法医学&毒物学の文献など八方手を尽くしてみましたが、見つかりませんでした……orz

[『こんなに怖い！CO中毒』@東京ガス](#)

[『（４）死因は火傷が42.8%、一酸化炭素中毒・窒息が42.7%』@平成17年消防白書](#)

[『「まさか」と思う状況で発生する一酸化炭素中毒の怖さ』@日経BP社](#)

[『メルクマニュアル家庭版、一酸化炭素中毒 297 章』](#)

[『室内温水プールにおける自動車排ガスによる一酸化炭素中毒と思われる中毒事故について』](#)

[『第50回新潟救急医学会 5\) 間歇型一酸化炭素中毒の2例』@新潟大学医学部](#)

[『建設業における一酸化炭素中毒予防のためのガイドライン』](#)

[『アーク溶接作業において一酸化炭素中毒が発生した事例』](#)

[『いわゆるガスこんろ用「省エネリング」について』@独立行政法人製品評価技術基盤機構](#)

[『消費者用誤使用防止ハンドブック』@独立行政法人製品評価技術基盤機構](#)

[『松下電器産業（株）に対する消費生活用製品安全法第82条に基づく緊急命令について』@経済産業省](#)

[『松下電器産業（株）に対する緊急命令について』@独立行政法人製品評価技術基盤機構](#)

## 2 - 4 - 1 硫化水素による自殺

あいつか？

Oh him?

ああ 知ってる

Yeah. I know him.

話せば長い

It's going to take a while.

古い話だ

It happened years ago.

知ってるか？

Did you know

硫化水素自殺のメリットは3つに分けられる

**簡 単**

(閉鎖空間で2液混合するだけ)

**確 実**

(未遂事例がほとんど無い)

**短 時 間**

(上手にやれば30秒以内に意識消失)

この3つだ

Those are the three.

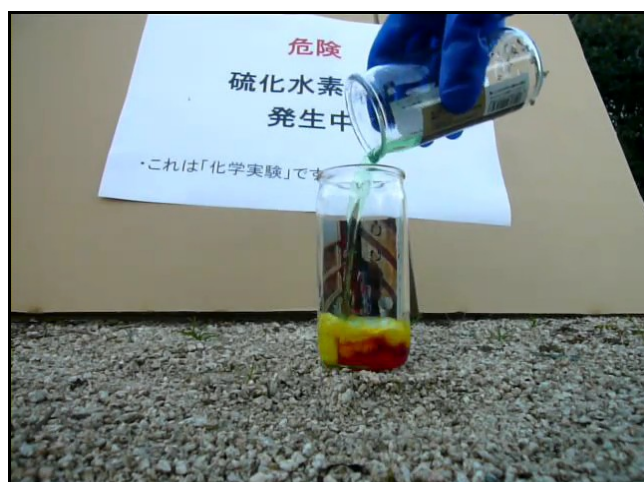




硫化水素をネズミに吸わせたら即ノックダウンの実験動画  
(中国語)



ムトウハップとサンポールの混合実験動画  
(撮影：氏ムシメ)



石灰硫黄合剤とサンポールの混合実験動画  
(撮影：霧島克文)



## ※ 硫化水素自殺スレッドのテンプレ ※

練炭自殺に代わる、新しい自殺方法が開発されました。

火を起こす必要はありません。練炭よりも簡単です！練炭の時代は終わりました！

薬屋とホームセンターの園芸コーナーで簡単に買える2種類の液体の原液を、狭い密閉空間でただ混ぜるだけ！

一酸化炭素より強力な毒性を持つ【硫化水素】が一気に発生します。

★ よく「塩素ガス」と誤解されることがありますが、こちらはもう少し強力な【硫化水素】です。 ★

1000ppm 以上の【高濃度硫化水素】を一気に吸えば、一瞬で意識を消失（ノックダウン）できます。

※ 「塩素ガス」では「ノックダウン」ができません！

サソポール（° ㇔ °） 石灰硫黄合剤（農薬）

＼／ | y | ＼／

※風呂場や自動車の中なら、各2リットルずつでじゅうぶんです。

※サソポールの代わりに自動車バッテリーの硫酸でもいいです。

° °  
（° ㇔ °）。° °。すぐに 1000ppm 以上の致死濃度に達します。  
（＼／＼／ （実際にはバケツなどの容器の中で混ぜましょう）

＝( )O\_

### 用語解説

★石灰硫黄合剤：「せっかいいおうごうざい」と読みます。

農薬（殺虫剤）です。強アルカリ性なので

取り扱いには注意が必要です。

主成分は多硫化カルシウムです。

ムトウハップ（六〇ハップ）とほぼ同じ成分です。

ホームセンターのガーデニング用品コーナーで

簡単にホイホイ買えます。（ただし冬季限定）

★ムトウハップ：硫黄（硫化カルシウム）入りの入浴剤。

医薬品なので薬局・薬店でしか買えません。

通信販売でも買えるところもありました。

薬石効無く平成20年10月末日に永眠されました。

自殺に関する一考察 Last Update : 2012. 04. 22



Q 2. 石灰硫黄合剤とサソポールを 1 : 1 で混ぜた場合、最高濃度になるまで何分？

A . 大阪市消防局が、大阪市此花区で平成 2 0 年 6 月 1 6 日に公開訓練を実施した時のデータはこちらです。

『硫化水素による自殺 事件の多発とその対策』

[http://www.fdma.go.jp/ugoki/h2009/2009\\_15-16.pdf](http://www.fdma.go.jp/ugoki/h2009/2009_15-16.pdf)

混合開始から 2 分後までは急激に濃度が上昇し、以後は緩やかなカーブを描き、「薬剤混合から約 5 分後に最高濃度に到達しています。」と書かれています。実験はちょうど夏至の頃で、気温は 2 5 度以上はあったと思われます。

Q 3. 反応時間を短縮する方法は？

A . 1. サソポールの代わりに、フル充電時の自動車用バッテリー液（約 3 7 % の硫酸）を使用する。

2. サソポールを石灰硫黄合剤の 3 倍使用する。

3. 石灰硫黄合剤とサソポールを湯煎して暖めておく。

（温度が高いと化学反応速度が上がるから）

などの方法があります。

Q 4. 浴室で逝きたいんだけど、必要な量は？

A . 一般的な核家族が入居している家の浴室の体積は、1. 5 m × 1. 5 m × 2 m = 4. 5 m<sup>3</sup>（4 5 0 0 リットル）くらいです。石灰硫黄合剤 1 リットルから、硫化水素は 1 2. 5 リットル発生します。

$12.5 [l] \div 4500 [l] = 0.0027777 = 0.2778 [\%]$   
 $= 2778 \text{ ppm}$

約 2 7 7 8 p p m（約 0. 2 8 %）となるので、石灰硫黄合剤とサソポール 1 リットルずつで、じゅうぶんに致死濃度に達してノックダウンできます。ワンルームマンションとかビジネスホテルのユニットバスはこれよりも狭いので、じゅうぶん実行可能です。

参考：神戸市消防局作成の事業者向けチラシ。

<http://www.city.kobe.jp/cityoffice/48/life/zigyousyo.pdf>

2 ページ目に、「家庭用品の容量により変わってきますが、

マンション等の浴室では、一般的に即死にいたる濃度の

2000ppm～4000ppm の硫化水素を発生させる。」と書かれている。

-----  
Q 5. 軽自動車で逝きたいんだけど、必要な量は？

A . 軽自動車の場合、ワンボックスタイプでも車内容積は Q 3 の浴室よりも狭いので、石灰硫黄合剤とサソポール 1 リットルずつで、じゅうぶんに致死濃度に達してノックダウンできます。

心配な人は、空いたスペースに「空気を入れたゴミ袋」を置いて、車内の有効体積を狭くすれば OK です。



Q 6. 普通自動車で逝きたいんだけど、必要な量は？

A . セダンタイプの場合、車内容積は軽自動車のワンボックスよりも狭いので、石灰硫黄合剤とサソポール1リットルずつでOKです。  
大型のワンボックス・ミニバンの場合も、空いたスペースに「空気を入れたゴミ袋」を置いて、車内の有効体積を狭くすれば1リットルずつでOKです。  
大型バスや20トントラックの貨物室とか、100人乗っても大丈夫なイナバの大型物置の中などで集団パーティーを開催する場合は、景気良く10リットルずつお使いください。

Q 7. 目張りは必要？

A . 結論から申し上げますと、「やっておいたほうがいい」と思われます。  
「内側からの目張り」と「遺書」あれば、警察が「自殺」として取り扱ってくれる可能性が高くなります。  
逆に、「遺書」のみを用意して、目張りをしないでおくと、硫化水素が少しずつ外部に逃げていき、発見時には濃度が下がっていてちょうどいいかもしれません。  
ちなみに、アパートの浴室で内側からしっかり目張りをしていたため発見が遅れた事例はこちらです。<http://blog.goo.ne.jp/clean110/d/20081110>

Q 8. 苦しくないの？

A . 結論から申し上げますと、混合開始から空間内が1000ppmオーバーするまで、何らかの手段で呼吸を確保していれば、苦しい時間は30秒以内で済みます。

肺→肺胞から血液中に取り込まれる→肺静脈→左心房→左心室→頸動脈に到達→頸動脈洞刺激で血圧急降下→8秒くらいで意識消失（ここまでに約30秒程度かかると見積もられる）→延髄の呼吸中枢抑制→呼吸停止→そのまま窒息死というプロセスをたどる。

浴室内・自室内・ガレージ内・自宅内での全身が入る大型ビニール袋を使用した事例において、ドアを開けたり壊したり、ビニール袋を破った同居の家族が瞬殺された事例があるので、時間的にはだいたいその程度だと思われます。呼吸を確保しなくても、苦しいと思われる時間はせいぜい2～3分程度だと見積もられます。

「怖くなって逃げた」という未遂事例は報道されていますが、「苦しくなって逃げた」という未遂事例報道に接したことはありません。

-----  
Q 5. 軽自動車で逝きたいんだけど、必要な量は？ に関連して

学術雑誌『中毒研究』の抄録を発見した。著者は信州大学法医学教室の中の人。

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18516944>

To examine the amount of hydrogen sulfide produced, small portions of these liquids were mixed in a 560-mL volume flask.

The results showed that 0.1 mL of each liquid produced 4,950 ppm of hydrogen sulfide, and 0.2 mL of each produced 10,800 ppm.

According to these results, if the cabin volume is assumed to be 3,300 L, mixing 120 mL of each liquid produces a lethal level of hydrogen sulfide, i.e., 1,000 ppm.

<超いいかげんな訳>

試しに容量560mlのフラスコの中でサンポールとムトウハップを0.1mlずつ混ぜたら、硫化水素の濃度は4950ppmになった。0.2mlずつだと10800ppmになった。

この結果から推測すると、車内の容積が3300リットルの場合、それぞれ120mlずつ混ぜれば致死濃度の1000ppmとなる。

---

## ★ 2chにおける成功者列伝 ★

【ノックダウン】硫化水素による自殺3【H<sub>2</sub>S】

<http://unkar.jp/read/life9.2ch.net/mental/1200649712>

42 : 優しい名無しさん[sage] : 2008/01/20(日) 11:51:14 ID:CfQBBZm/

今夜実行します車の中で無糖と散歩4リットルずつ

万が一失敗したら書き込みますね

一応北海道ですニュースになって皆さんに希望が与えられたら幸いです

51 : 優しい名無しさん[sage] : 2008/01/20(日) 16:20:01 ID:CfQBBZm/

>>43 ありがとうございます頑張ります頑張るってのも変かな

>>44 皆さんの前進になれば幸いです

>>47 そんなに言って頂けると本当に勇気がでます

皆さん優しい方ばかりですねそんな方々が自殺を考えるような世の中なんて理不尽です

55 : 42[sage] : 2008/01/20(日) 17:38:12 ID:CfQBBZm/

>>52 ありがとうございます自分が死ぬことに少し意味ができたような気がする

>>53 優しい方ですね...

あなたにも安らかな時間が来る事をお祈りします

<http://imepita.jp/20080120/631780> 車の窓に貼るつもりなのですが読めますでしょうか?字の汚さには定評があるので汗

59 : 42[sage] : 2008/01/20(日) 18:34:25 ID:CfQBBZm/

>> 52 ごめんなさい気に障ったなら謝りますですが最後までの間少しだけお話させてはいただけないでしょうか?

>>53 実況は精神的に余裕が無いので出来ないかもしれません

>>54 良かったこれで少しでも通報してくださる方に迷惑が掛からなくて済みます

61 : 42[sage] : 2008/01/20(日) 19:05:01 ID:CfQBBZm/

>>60 お恥ずかしいです書くときもやはり集中できず乱雑に書いてしまいました  
決行時間は特に決めてはいません今夜中には決めてますが

66 : 42[sage] : 2008/01/20(日) 20:44:41 ID:CfQBBZm/

>>62 まず車の目張りその後散歩と無糖をそれぞれの容器に入れる  
頭に 120 リットルのポリ袋を被り首をガムテープで巻く  
無糖に散歩投入うちわであおいだり掻き混ぜたりしながら反応が終わるのを待つその  
後袋を破り深呼吸  
こんなところです

67 : 優しい名無しさん[sage] : 2008/01/20(日) 20:48:22 ID:CfQBBZm/

>>64 ありがとうちゃんと硫化水素の濃度が高くなってからします

>>65 もう少し熟考してから考えては?私の行為が何か役立つかもしれません

68 : 42[sage] : 2008/01/20(日) 20:55:12 ID:CfQBBZm/

何度も申し訳ない

諸事情あって決行は深夜0時以降になります

先程も言いましたが実況はできるかどうかはわかりません決行する直前には書き込む  
つもりですが

明日仕事や学校という方もいるでしょうからあまり実況は期待せずにいて下さい...  
混乱してるのか文章がめちゃくちゃですね申し訳ない

78 : 42[sage] : 2008/01/20(日) 21:49:03 ID:CfQBBZm/

>>69>>70 念には念を入れて本当に直前になったときに書き込みますね

>> 71>>73 死ぬときは本当に全てがどうしようもなくなったとき..だと私は思っている  
のですがどうでしょう?もう全てダメですか?

102 : 42[sage] : 2008/01/21(月) 00:36:31 ID:UH+OUd5t

すいません随分またせてしまいました今全ての作業が終わりました..手が散歩と発布  
でベトベト..

こんなに沢山の方々に応援して頂けるとは思いませんでした..ハァ目張り疲れた私は  
ステーションワゴンなんですけどやはり軽四の方が理想的ですね..後目張り用のテープは余  
裕を持って2.3巻きは用意したほうがよいですよ車によりますが目張りに相当使います

103 : 42[sage] : 2008/01/21(月) 00:39:21 ID:UH+OUd5t

心臓の鼓動が信じられないくらい早い

正直何を書いていいやら..

107 : 42[sage] : 2008/01/21(月) 00:46:23 ID:UH+OUd5t

<http://imepita.jp/20080121/025680> 疲れたひたすら疲れた...

準備は全て終わりました後はポリ袋をかぶって混合するだけです..

うまいくといいな...  
もう時間が無い...

111 : 42[sage] : 2008/01/21(月) 00:52:24 ID:UH+OUd5t

最後に  
使用した物  
無糖4リットル  
散歩4リットル  
ガムテープ8メートル  
ポリ袋120リットル  
うちわ  
掻き混ぜようにプラスチック製の下敷き  
以上

いままで優しくしてくれた全ての人にごめんなさい

117 : 42[sage] : 2008/01/21(月) 00:56:58 ID:UH+OUd5t

もう最後だからね個人情報... 名字は久慈(くじ)  
下の名前はやめとくよ場所は道南七飯っていう小さな町

130 : 42[sage] : 2008/01/21(月) 01:06:25 ID:UH+OUd5t

...それじゃあそろそろ行くね?  
大体今が午前一時午前二時まで書き込みがなければ全てが終わっているか或いは書き込みの出来ない状態になっているか...  
みなさん本当にありがとう糞みたいな人生だったけれど最後に皆さんとネットごしでも出会えて本当に嬉しかったです  
これがもしかしたら最後の書き込みです  
どうか静かな時間が訪れますように  
どうか皆さんのような方々が生きやすい世でありますように

※「七飯でも硫化水素自殺...1月に」 eHAKO 函館地域ニュース :-)  
[http://www.ehako.com/news/news2007a/2311\\_index\\_msg.shtml](http://www.ehako.com/news/news2007a/2311_index_msg.shtml)

-----  
【ノックダウン】硫化水素による自殺6【H<sub>2</sub>S】  
<http://unkar.jp/read/life9.2ch.net/mental/1204450738>

653 : 優しい名無しさん[] : 2008/03/12(水) 00:47:36 ID:Y47sfa60

1: 中国地方0市  
2: 自宅自室(四畳半、天井2.2m、引き戸には目張りの予定)  
3: 2008年3月12日午後の予定  
4: 無糖6kg、散歩7.5L

711 : 653[sage] : 2008/03/12(水) 15:03:42 ID:58awfhH3

衣装ケースに散歩、バケツに無糖を移し、  
準備が整いました。  
これから実行しようと思います。  
私に関わってくれた人、全てに感謝します。  
では、さようなら。

740 : 優しい名無しさん[] : 2008/03/12(水) 22:29:21 ID:r06pQQy0  
<自殺> 高2長男と母親 薬剤混ぜ硫化水素で 岡山  
<http://headlines.yahoo.co.jp/hl?a=20080312-00000147-mai-soci>

741 : 優しい名無しさん[sage] : 2008/03/12(水) 22:31:48 ID:r06pQQy0  
>>653  
なのか…?

※これを受けて、☆ばぐ太☆ ◆JSGFLSFOXQ @☆ばぐ太☆φ ★が『【ネット】「では、さようなら」硫化水素自殺の高校生、某掲示板で自殺ほのめかす。母親は巻き添えで？死亡…岡山』というスレを立てた。

---

#### 【ノックダウン】硫化水素による自殺11【H2S】

51 : 優しい名無しさん[sage] : 2008/03/27(木) 22:41:06 ID:S+dX004p  
S県S市  
準備ができたので、いくことにする。  
山道で大型袋。警察には場所の手紙を出しておいた。  
スクーターで運ぶよ。  
ここは、参考になった。あんがと。

※場所は静岡市葵区平山の林道沿い。アパートで一人暮らしの静岡市内の無職女性（三八）で、  
室内から自殺をほのめかす遺書が見つかった。

※これを受けて、☆ばぐ太☆ ◆JSGFLSFOXQ @☆ばぐ太☆φ ★が『【社会】「毒ガス発生」女性、袋かぶって硫化水素自殺…静岡』というスレを立てた。

---

#### 【ノックダウン】硫化水素による自殺16【H2S】

<http://unkar.jp/read/life9.2ch.net/mental/1207275895>

165 : 優しい名無しさん[sage] : 2008/04/04(金) 20:32:39 ID:VNbebBgB  
・明日 長野県 31歳  
・今日から明日 板橋在住 池袋

追加で、明日早朝 東京都在住 決行場所は東京都の山だ。



方法は全身アンパン。公共交通機関で移動した後、テントを張って中に超特大袋二枚入れて逝く。

このスレにはPart4 あたりからお世話になった。  
府中がどうのこうのと騒いでた奴が俺。  
失敗したらなるべく書き込むようにするよ。

176 : 優しい名無しさん[] : 2008/04/04(金) 20:43:32 ID:YVsw5Acg  
>>165

おぼえてるよ・・ 高尾山がいいとアドバイスしたのが俺だw

---

【ノックダウン】硫化水素による自殺 56【H2S】  
<http://unkar.jp/read/life9.2ch.net/mental/1210272781>

519 名前：優しい名無しさん[sage] 投稿日：2008/05/10(土) 00:54:12 ID:+3f3fIUB  
さて遺書書いたし家族も寝た、やるなら今か  
どうすっかな、一発抜くか・・話変わるけど自殺決めたらすごい性欲活発になったわ普段  
オナニーしないけど、  
これが人間の本能なのかと感心した

531 名前：優しい名無しさん[sage] 投稿日：2008/05/10(土) 01:05:33 ID:+3f3fIUB  
朝まで時間たっぷりあるだけに、今すぐ逝くかどうか少し躊躇してしまうな  
自殺にきっかけが必要といわれるのはこういうことか

551 名前：優しい名無しさん[sage] 投稿日：2008/05/10(土) 01:34:12 ID:+3f3fIUB  
ふう終わった  
1時半か、そろそろ逝くか

562 名前：優しい名無しさん[sage] 投稿日：2008/05/10(土) 01:42:08 ID:+3f3fIUB  
>> 558  
詳しくはあんま言いたくないから、道民とだけ21♂  
自宅です

※これを受けて、◆V3/DONjiko @変態仮面V3φφ★が『21歳男性、オナニーしてから  
硫化水素自殺か』というスレを立てた。

---

【ノックダウン】硫化水素による自殺 96【H2S】

785 名前：326[] 投稿日：2009/10/24(土) 16:05:02 ID:ngSj/x1e  
今日夜車でやる  
神奈川 25歳 男

800 名前 : 326[] 投稿日 : 2009/10/24(土) 21:47:03 ID:ngSj/x1e

今車の中

これからやろうと思うけどまだすぐにはできそうにない

804 名前 : 326[] 投稿日 : 2009/10/24(土) 22:00:53 ID:ngSj/x1e

緊張はするかな

死んだ後のことばっか考えてるよ

811 名前 : 326[] 投稿日 : 2009/10/24(土) 22:14:24 ID:ngSj/x1e

実行します

みんなさよなら

※これを受けて、**出世ウホ φ ★**が、『**【神奈川】乗用車内で男性2人死亡、硫化水素自殺か**』というスレを立てた。

-----  
**【福祉活動に専念しろ】麻生美由樹【更生】**

<http://unkar.jp/read/set.bbspink.com/avideo2/1203819202>

461 : **麻生美由樹 ◆Iycd7aMiBk** [] : 2008/04/10(木) 06:01:02 ID:kICVBbUr

2ちゃんねるでこれ以上叩かれたくないので、しばらく更新しません。

元気出せって言って下さった方、ありがとうございます。

462 : **麻生美由樹 ◆Iycd7aMiBk** [] : 2008/04/10(木) 06:03:43 ID:kICVBbUr

あと、近いうちに確実に自殺するつもりです。

生まれてきてすみませんでした。

465 : **名無しさん@ピンキー** [] : 2008/04/10(木) 18:58:53 ID:IK6GyTjI

「混ぜるな危険」をオススメします

・・・ところでMACで撮影していて逮捕されたAV女優って誰？

469 : **麻生美由樹 ◆kR9IpurGm.** [] : 2008/04/10(木) 20:29:53 ID:kICVBbUr

だから本名だっつーの。

470 : **麻生美由樹 ◆kR9IpurGm.** [] : 2008/04/10(木) 20:33:28 ID:kICVBbUr

**混ぜるな危険を通販で昨日注文しました。**



私が死ぬのをどうぞご期待下さい。まあニュースにはならないとは思いますが。

- 484 : 麻生美由樹 ◆kR9IpurGm. [] : 2008/04/11 (金) 01:10:16 ID:VcwnoCqR  
親になら正月に既に話してありますけど何か？
- 529 : 麻生美由樹 ◆kR9IpurGm. [] : 2008/04/13(日) 20:37:58 ID:GgBsD7I5  
お前らこそ文句言うならブログ見るなっつーの。  
嫌いなあたしに時間注ぐ程暇じゃないんでしょ？
- 543 : 麻生美由樹 ◆kR9IpurGm. [] : 2008/04/15(火) 21:57:51 ID:kWw+6lor  
自殺フラグだって事もわかんないの？  
あんたら馬鹿だね。

-----

【行旅死亡人 ～号外第8号～】より一部転載

<http://society6.2ch.net/test/read.cgi/koumu/1215763587/>

- 563 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/27(月) 09:54:37  
行旅死亡人 (官報 平成20年10月27日付 号外第234号 公告 諸事項 地方  
公共団体)

本籍・住所・氏名・年齢・性別不詳、服装はジャンパー、ワイシャツ、スラックス、

所持品はナイフ、ライター、タバコ、現金120円、腕時計

上記の者は、平成20年6月25日午後3時15分頃、青森県下北郡東通村大字岩屋字  
苦蕨平地内所在の

主要地方道むつ尻屋線ゆとりの駐車帯から西方約150メートルの雑木林内で発見さ

れたもので、

骨は完全に白骨化し、最低でも死後2～3年は、経過したと推定される。

遺体は、当村において火葬に付し、遺骨は東通村大字蒲野沢字村中33番地の法林寺に安置してありますので、

心当たりの方は、当村税務住民課まで申し出て下さい。

平成20年10月27日 青森県 東通村長

本籍・住所・氏名不詳、死亡日時推定平成20年5月26日頃、死因硫化水素自殺の疑い、

死亡場所都城市山之口町所在のJR九州青井岳駅から北西方約600メートル先の山中

死亡人の服装白色ナイロン製のウインドブレーカー上下、赤ライン1本入りの短パン、黒色バッグ

(便箋、懐中電灯、携帯ラジオ、タオル等在中)所持金855円

上記の者は、平成20年8月3日午後零時27分発見され、都城警察署に收容された。

検視後、身元不明のため都城市福祉事務所保護課が引取り平成20年10月8日に火葬を行い、

都城市営納骨堂に安置した。

心当たりの方は、都城市福祉事務所保護課まで申し出ください。

平成20年10月27日 宮崎県 都城市長

10月27日付以上2件

564 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/27(月) 09:59:26

>> 563の2件目 多分コレでは？

【ノックダウン】硫化水素による自殺63【H2S】

<http://life9.2ch.net/test/read.cgi/mental/1211453278/392->

392 優しい名無しさん sage New! 2008/05/24(土) 14:07:53 ID:KWjkVpse

今日はあいにくの雨だ。@宮崎

山中でアンバンマン方式だから晴れてくれないかな。

399 優しい名無しさん sage New! 2008/05/24(土) 14:51:09 ID:KWjkVpse

>> 398

さあ？ よくわからない 初めて行く所だから。

今県外の精神病院にぶちこまれてて土地勘がないんで

ネットでいろいろ近辺しらべた結果、電車で行ける山の中の秘境の駅があったのでそこを死に場所にしようかと。

初めての場所だから現地さまよって決める予定です。

404 優しい名無しさん sage New! 2008/05/24(土) 14:57:30 ID:KWjkVpse

>> 402

宮崎市内だよ

478 優しい名無しさん sage New! 2008/05/24(土) 19:31:20 ID:KWjkVpse  
雨がやまない  
明日も降るみたいだから決行は月曜くらいかな？

565 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/27(月) 10:01:21  
【ノックダウン】硫化水素による自殺 64 【H2S】  
<http://life9.2ch.net/test/read.cgi/mental/1211735576/57>

57 優しい名無しさん sage New! 2008/05/26(月) 09:09:31 ID:gZ240Qj8  
おはようございます。  
今日決行日です。ご飯とおやつも準備完了。いざ人生最後の山登りへ。  
失敗する事なく無事にあの世へ逝けますように。  
このスレにお世話になりました。感謝します。  
死ぬ前に思い残す事はありません。  
高校でてからいままで16年もヒッキーやってたなんの意味もない人生だったから。

@大分県 中津市34歳 ヒッキー男

566 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/27(月) 10:12:32  
日付が判明しているのは遺留品から判ったのかな？  
<http://www.mapion.co.jp/c/f?uc=1&grp=MapionBB&nl=31/49/35.973&el=131/13/30.237&sc1=25000&bid=Mlink>  
現場は宮崎市との市境に近いようだ。

身元は不明らしいから当該スレを都城市及び  
捜索願が出ているであろう中津警察署へ教えてあげたほうがいいかも知れぬ。

●餅でないの確認できないが…。

567 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/27(月) 12:44:20  
>>564  
すごいな。  
自分もそのスレたまに見てるけど思い出しもしなかったよ。

568 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/27(月) 23:07:14  
なんだかな

569 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/28(火) 00:57:16  
>>563  
骨や歯の磨耗度なんかでおおよその性別や年代はわかると思うんだがなあ・・・

570 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/28(火) 01:02:01  
5月死亡で8月発見つーのもやばいね、いろんな意味で  
発見した人お気の毒様・・・  
発見されてから2ヶ月火葬しないつーのもスゴイがw



自殺決行してから5ヵ月後に骨になるとは、さすがの本人も予想できたのだろうか？

便箋には何か書いてなかったのかな  
ご本人はこれで満足したのだろうか・・・

自殺するのは自由だけど身元はわかるようにしといて欲しいよな

571 非公開@個人情報保護のため sage New! 2008/10/28(火) 01:51:29  
書いてあったから死亡日時が特定できたのでは？

参考：行旅死亡人データベース (<http://theoria.s284.xrea.com/corpse/>) より引用

<http://theoria.s284.xrea.com/corpse/2009-03-17.html>

平成21年3月17日付 富士の樹海での硫化水素自殺事例（平成20年10月26日発見）

<http://theoria.s284.xrea.com/corpse/2008-10-27.html>

平成20年10月27日付 宮崎県都城市山中での硫化水素事例（平成20年8月3日発見）

<http://theoria.s284.xrea.com/corpse/2008-06-30.html>

平成20年6月30日付 千葉県船橋市本郷町597番地4ホテルサンホワイトでの硫化水素自殺事例（平成20年5月14日発見）

---

【ノックダウン】硫化水素による自殺81【H2S】

<http://unkar.jp/read/changi.2ch.net/mental/1230889633>

909 : 優しい名無しさん : 2009/01/26(月) 17:19:33 ID:4gVVkeBv

自室でアパンで逝こうと考えてる。

ゴミ袋(45リットル)の中でサホと石灰硫黄合剤合計1リットルを  
反応させようと思うんだけど多すぎ？

ソプレの量だと少ないんじゃないかと心配で・・・

917 : 優しい名無しさん : 2009/01/26(月) 21:04:25 ID:4gVVkeBv

909 です。

やっぱ袋が破けますか 125000ppm ってw

念のため聞いておいてホントよかった

ソプレより少し多めにする程度にします

みなさんありがとう 助かりました^^;

死んだあと石油ストーブが萌える、いや燃えるようにした仕掛けが見事発動し、同室約70平方メートル（一人暮らしには結構広いぞその面積は）が見事全焼しました。焼け跡からは、浴室で服を着たまま死んでいたモチロー ◆jWdpGVXNIEが発見されたようですが、死体の焼け具合はどんな感じだったんでしょうかねwwwwwwwwwwwwwwwwwwww

モチロー ◆jWdpGVXNIE のブログは消えてしまいましたが、借金しこたま抱えた挙句首が回らなくなったようで、債権者から「カネ払えや」「差し押さえっぞコラァ！！」などと、追い込みをかけられていたようです。

[illegible]

モチロー ◆jWdpGVXNIE 本人はブログに、危険物取り扱いの資格（種類不明）を持っていると書いていたので、ガソリンとか灯油の危険性を十二分に知った上での焦土作戦だったようです。「この家は俺様のものだ、誰にも渡さんぞ！」という怨念が伝わってきますねwwwwwwwwww

.....。.....  
.....。.....  
..... ( ) ( ) .....  
..... i/ = = \ i .....  
..... ☆ ≡ ..... / / [ | ] .....  
..... / ^ | | \_ , \ | | .....  
..... / \ / \ \_ / .....  
..... < / ≡ ≡ ≡ < ^ > : .....  
.....  
..... ^ ^ ^ ^ .....  
..... ( ) > ( ) > ( ) > ( ) > 無茶しやがって...  
..... i ^ / i ^ / i ^ / i ^ / ..  
..... ≡ | ≡ | ≡ | ≡ | .....  
..... U U U U .....  
..... ≡ ≡ ≡ ≡  
..... ≡ ≡ ≡ ≡

キチガイのカミカゼアタックって怖いですねえwwwwwwwwとりあえず周辺住民の皆様さまあwwwwwwwwwwマンション躯体のコンクリートが熱で傷んでさまあwwwwwwwwww

### 硫化水素自殺は本当に苦しまないのか？ 3

<http://toki.2ch.net/test/read.cgi/mental/1282822958/>

143:モチロー ◆jWdpgVXNIE 2011/01/07(金) 18:03:54 ID:URuem3/t

こわい こわい こわい

でもこれしかない

この先生き延びたとしてもあとわずか

野垂れ死ぬだけ・・・

やる やるしかない

材料は4.5つつあるから濃度はじゅうぶんあるし

144:モチロー ◆jWdpgVXNIE 2011/01/07(金) 19:39:50 ID:URuem3/t[sage]

× 4.5つつ

○ 4.5<sup>㍻</sup>つつ

実行場所の空間からテンプレの簡易計算で算出すると、各0.9μg/μm<sup>3</sup>で濃度が3,000ppmになるみたい。

合剤は衣装ケースに入れて、散歩はバケツに入れる。

デパス2錠飲んだら落ち着いてきた。

最後の食事は、ご飯1合とおしんことふりかけ。おいしいー

145:モチロー ◆jWdpgVXNIE 2011/01/07(金) 20:53:17 ID:URuem3/t[sage]

バケツはあったが、大きな容器がないことにあせり探した結果

ゴミ箱にすることにした。これなら容量が70μLだからあふれることはない。

いろいろと準備をしていたらあっという間に1時間が過ぎた。

ふう。少しー休み。

食事のあと身体を動かしたからお腹も苦しくないしクスリも服用したから落ち着いている。

146:モチロー ◆jWdpgVXNIE 2011/01/08(土) 00:14:56 ID:0bSKHRHi[sage]

夕食は軽めだったので動いたらお腹がすいたので買いに行ってきた。

グラタンとおにぎり1個とビール。

これが最後の食事だー。

外は寒い。風は弱いけど。

遺書はなし。親のお墓参りにもとうとう行かなかった。ダルくて・・・

あと2時間くらいで決行する。

147:2011/01/08(土) 02:20:55 ID:0CdjUAia

146

この人 本当に死ぬかもだよ・・・

こういうの見てるの辛い

ブログにも書いてある

050momo.blog.ocn.ne.jp

148:モチロー ◆jWdpgVXNIE 2011/01/08(土) 03:38:39 ID:0bSKHRHi[sage]

ちょっと準備に手間取り、もう少しかかりそー

最後の最後で段取り不足・・・

極限まで追い詰められないと実行できない人なので、その他の作業に手間取る。

150:モチロー ◆jWdpgVXNIE 2011/01/08(土) 05:06:24 ID:0bSKHRHi[sage]

準備おわた。

逝きます。

さようなら

151:2011/01/08(土) 05:20:12 ID:D9eeuh9t

お疲れさま！

《5時半頃、マンションで出火》

154:2011/01/08(土) 14:48:02 ID:cJimZLfJ[sage]

あー本人かな

コテ名でログ抽出したら現場に怨念の残る死に方したいと前に言ってたね

出火はそれかな

他のスレでコテだから反応ないのさびしがってたね

ブログ初めて読んだけど猫数匹と同居してたんだね

死ぬ時どうしたんだろう胸が痛む

155:2011/01/08(土) 18:59:39 ID:ltThWb1m

150

準備に手間取ってたのは硫化水素と火災のコンボだったんやね

◆マンション火災で男性死亡、自殺か 神奈川

<http://headlines.yahoo.co.jp/videonews/nnn?a=20110108-00000021-nnn-soci>

159:2011/01/08(土) 20:59:00 ID:pjoT3Ysn[sage]

ブログを読むと、原因不明の難病持ちで

薬漬けだったみたいだな。

さぞ辛かっただろう。

部屋に火を付けた事だけは感心しないが、安らかに眠って欲しい。>モチロー

162:2011/01/08(土) 21:56:27 ID:Jk338Kj7

差し押さえか・・・

でもマンション買えたってことは以前は

普通に働いてたんだね。。

猫はどうしたんだろうか。

◇硫化水素自殺は本当に苦しまないのか？ 3

<http://orz.2ch.io/p/-/toki.2ch.net/mental/1282822958/>

◇モチロー ◆jWdpGVXNIE

<http://050momo.blog.ocn.ne.jp/blog/>

-----

2011年1月3日、正月早々硫化水素で若い人が母親連れて硫化水素で逝っちゃいました。

【ノックダウン】硫化水素による自殺111【H2S】

<http://logsoku.com/thread/toki.2ch.net/mental/1293101055/>



244 名前：優しい名無しさん[sage] 投稿日：2011/01/03(月) 21:31:44 ID:TLVVNqgv  
いよいよ今日決行となってしまいました。最愛の母と共に逝きます。

こんにち、私の命があったのもドクターキリュ様はじめ  
硫化自殺の礎を作ってくださった先人の皆様のおかげのことと思い  
心から感謝している次第です。本当にありがとうございます。  
お先に失礼致します。

245 名前：優しい名無しさん[] 投稿日：2011/01/03(月) 21:32:36 ID:PbMdfWqj  
>>244  
ひとりでしね

246 名前：優しい名無しさん[sage] 投稿日：2011/01/03(月) 21:34:40 ID:7bKPYnx0  
>>244  
待てよ、一人で死ねよ。くず

多摩川で心中した親子の息子がメンヘル板で自殺宣言していた事が判明  
<http://logsoku.com/thread/hato.2ch.net/news/1294177694/>

[多摩川で男女2人遺体見つかる 50代の母と20代の息子が無理心中か 遺書に生活苦の悩み 2011.1.4 13:12](#)

上記産経新聞の報道（男性はうつぶせでポリ袋を頭からかぶり、  
女性はすぐ横にあおむけで倒れていた。）からは、

以下のことが想像される。

- ・まず母親が袋に首を入れて逝き、それを確認した氏ムシメさんが母親をあおむけにする。
- ・次に氏ムシメさん本人が首を入れて逝く。ご本人様はそのまま前のめりに倒れるのでうつぶせ。

[氏ムシメさんご本人様の近影](#)

[このムトウハップを使ったのか？](#)



## ムトウハップとサンポールの混合実験動画 (撮影：氏ムシメ)

氏ムシメさんのブログには、以前は母親が嫌いだみたいな事が書いてありましたが、何があったのかよくわかりません。

ブログも末期になると身辺整理っぽいことしてたりしててなんか不吉なふいんき（←なぜか変換できない）が漂っていました。

死を覚悟するといろんなものに感謝するようになるのかねえ？

この件につきましては、[硫化水素自殺 2011 年@閼ペディアことのは](#)にてまとめられています。

[園芸高校の同窓会の招待状の宛名が間違っていたそう](#)だ。余裕の裕に、希望の希。

イヤガラセじゃねえか w w w w w w w w w w

野球漫画家のアシスタントをしてたら陰湿なイジメを受けたようですが、デッサンの崩れたポンチ絵しか描けない野球漫画家のところだったんでしょうかね？

屋外頭部アンパンの有効性を証明してくれた氏ムシメさんに感謝します。

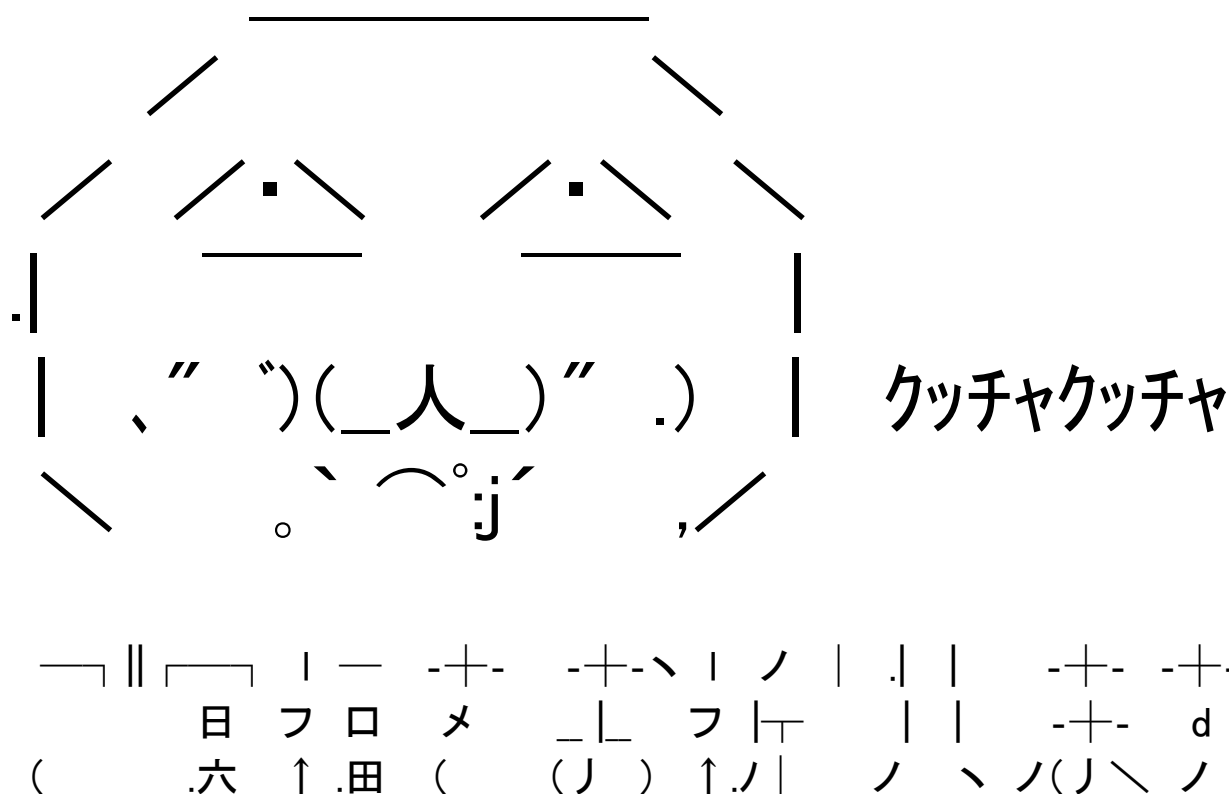
---

成功者の報道につきましては、

[『硫化水素自殺』@閼ペディアことのは](#)

<http://www.kotono8.com/wiki/%E7%A1%AB%E5%8C%96%E6%B0%B4%E7%B4%A0%E8%87%AA%E6%AE%BA>

でご確認ください。



取り扱い時期が10月初めから3月末辺りまでであるため、春から夏にかけては入手が困難だが、在庫が置いてある事もある。通販で確かめたりホームセンターに問い合わせると良い。

通販

<http://www.rakuten.co.jp/gardensk/436158/430119/430120/430128/>

<http://www.rakuten.co.jp/gardening/444820/466387/>

<http://www.moris-shop.net/item/18783.html>

<http://item.rakuten.co.jp/ivy-believe-happiness/nouyaku-016/>

==== 濃度対危険度 ====

濃度（単位：[[ppm]]）

作用

5,000

即死

1,000

昏倒、呼吸停止、死亡

800 - 900

即意識喪失、呼吸停止、死亡

700

脳神経に作用、短時間過度の呼吸後直ちに呼吸麻痺

600

30 分の暴露で生命の危機

350 - 400

1 時間の暴露で生命の危機

170 - 300

1 時間以内の暴露ならば重篤症状に到らない

100 - 200

嗅覚神経麻痺

10

許容限界濃度

3 - 5

不快に感じる中程度の臭気

0.25

誰でも臭気を感じ出来る

-----

高濃度の硫化水素ガスに暴露して即死した場合、遺体、遺体の臓器に色が着くことは無く、臓器の組織から硫化水素が認められないこともある。

永野耐造・若杉長英

『現代の法医学 改定第3版』 金原出版、1995年、159頁。

<http://www3.kmu.ac.jp/legalmed/lect/poisoning/poison.html>

上記アドレスが外部から参照できなくなったので、Internet Archive。

<http://web.archive.org/web/20080605231821/http://www3.kmu.ac.jp/legalmed/lect/poisoning/poison.html>

＞ 死体所見

＞急性中毒では特異所見は認められない。

※重要

◆硫化水素暴露における窒息死と中毒死の境目について  
～その1～

気管支、肺胞に対する破壊作用

20～30ppm から、肺の刺激症状が出現する。100ppm から 600ppm 程度での連続暴露では肺炎から肺水腫に発展し、呼吸困難、肺のガス交換障害で窒息死の危険性が出てくる。

肺胞や肺毛細血管壁は薄い膜構造で出来ている。このような薄い膜構造は、硫化水素によって破壊される。その破壊によって、肺胞内に毛細血管からの血液成分が進出し、肺胞は水浸しの状態になる。これが肺水腫である。

こうなると、肺における酸素の取り込みが困難となり、窒息死の危険に陥る。肺水腫は100ppm で 48 時間、600ppm で 30 分の吸入で起こりうる。

時々話題にされる苦しむとか窒息死するのでは等と騒がれているのはこの事である。しかし、密室(ほぼ密室)で自殺に使われた場合、濃度は数千から数万 ppm 発生するので自殺者においてはその心配は一切ない。

むしろ窒息死の危険性があるのは二次被害による巻き添えを受けた人達である。そのため、実行場所は勿論の事、細心の注意を払う必要がある。

-----



## ※重要

### ◆硫化水素暴露における窒息死と中毒死の境目について ～その２～

#### 神経毒性

硫化水素は肺から血液中に取り込まれる。血液中では酸化され、無害化されてしまうので、低濃度では神経毒作用は起こりにくいですが、700ppm 程度を越えると、無害化される量をオーバーし、神経毒作用が起こり始める。

神経毒性はシトクロム c オキシダーゼ(酸素呼吸を行う全ての生物が持っている酵素であり毒物などによってこの酵素の働きが阻害されると死亡する)の阻害が挙げられる。

シトクロム c オキシダーゼ阻害作用は非常に急速に発生し、高濃度での暴露を受けた場合には1～2 回の呼吸で肺の酸素分圧が低下することによる突然呼吸麻痺を起こし、呼吸中枢が活動出来なくなる結果昏倒に至る。この現象が「ノックダウン」と呼ばれるものである。

つまり、神経毒作用により中毒死するためには700ppm 以上発生させる事が肝心である。ただ、意識喪失には800ppm 以上必要なので注意が必要である。又、800ppm 程度でも即意識喪失、死亡するが絶命まで多少時間を要するので、文字通り即死を狙うなら5,000ppm 以上が望ましい。

#### 日本火山学会

<http://hakone.eri.u-tokyo.ac.jp/kazan/koukai02/hirabayashi.html>

#### 4. 火山ガスの毒性 > ? ppm を超えると即死する

<http://www6.ocn.ne.jp/~dr.sen/h2s.html>

#### 2、作用と症状、許容濃度

> ? 硫化水素はシアン（青酸ガス）と同じく組織中毒性低酸素症を起こす代表的ガスである。1000ppm では数呼吸で失神、昏倒、死に至る。ノックダウンと言われて失神の衝撃で怪我までする程、急激な卒倒をおこす。

#### ※シアン化水素（青酸ガス）

ホロコーストでも使われた。組織中毒性低酸素症を起こすものとして他にリン化水素（ホスフィン）、アジドなどがある。

#### ※組織中毒性低酸素症

細胞の呼吸酵素などの障害により、酸素供給量は正常でも組織がそれを利用出来ない状態。

## H<sub>2</sub>S の毒性について

### 【ソース 1】

[http://www.j-poison-ic.or.jp/ippan/20080430\\_016200.pdf](http://www.j-poison-ic.or.jp/ippan/20080430_016200.pdf)

日本中毒情報センター発行の硫化水素毒性情報からの抜粋

- ・中枢抑制・呼吸抑制作用 高濃度では直ちに中枢抑制、呼吸抑制を引き起こす。
- ・頸動脈洞、呼吸中枢に対する刺激作用 高濃度では頸動脈洞刺激による反射性の窒息、呼吸中枢の過剰刺激のため起こる無呼吸による窒息
- ・800~1000ppm では一呼吸以上でほぼ即死する。ノックダウンといわれるくらい急激で、失神の際の転倒や転落でけがをすることがある。

つまり、1000ppm 以上の硫化水素を1呼吸した場合、呼吸直後に死亡するのではなく、  
肺 → 肺静脈 → 心臓 → 頸動脈(ここで頸動脈洞刺激で血圧急降下)  
→ 約8秒で意識消失 → 延髄の呼吸中枢過剰刺激により呼吸が止まる  
→ シトクロムCオキシダーゼ阻害で細胞内窒息  
というルートをとるので、吸い込んでから意識がなくなるまでは少なくとも30秒  
くらいはかかるだろう。あとは首吊りと同じで、30分くらい自発呼吸が復活して  
新鮮な空気を吸わない限り逝けると思う。

また、「毒性は曝露された時間の長さよりも、濃度に密接に関連している」とも  
記載されているので、1000ppm を超えて高濃度になるほど確実性が増す。

### 【ソース 2】

[http://msds.chem.ox.ac.uk/HY/hydrogen\\_sulfide.html](http://msds.chem.ox.ac.uk/HY/hydrogen_sulfide.html)

人間の H<sub>2</sub>S の 50%致死濃度は (IHL-HMN LC50 )  
800 ppm (5 min).

### 【ソース 3】

[instruct.uwo.ca/engin-sc/cbe317/ES-317y/LectureNo2/2.2\\_Toxicology\\_Slides.ppt](http://instruct.uwo.ca/engin-sc/cbe317/ES-317y/LectureNo2/2.2_Toxicology_Slides.ppt)  
の 12 スライド目の表を参照 (powerpoint)

99%の人間が1分以内に死ぬには約 2000ppm が必要。(LC99)

### 【ソース 4】

★ 硫化水素事故と自殺に関するこれまでの事例について ★

1：平成17年12月29日、秋田県湯沢市高松の泥湯温泉で、一家四人が硫化水素で全滅するという事故が起こった。

報道によれば、駐車場わきのくぼ地（直径約2メートル、深さ約1.5メートル）で倒れている妻と息子2人を発見した父親が、

助けに行こうとしてパタンと倒れたそう。

これがきっかけとなって、硫化水素は原材料の調達が容易で、なおかつ自殺に利用できるほどの強力な毒ガスであることが判明した。

2：

（前略）

大阪大学医学部法医学教室の的場梁次教授は「濃度が高ければ1分もせずに死亡するが、それは近くにいる人も同じ。どの程度のガスが発生するか素人には予測がつかず、他人を巻き込む可能性が非常に高い」と警告している。

---

#### 硫化水素 FAQ

Q. 遺体の臓器や血液が緑がかった色になるって聞いたけど？

A. 緑色になるのは慢性中毒の場合。長期間にわたって少量ずつ体内に化学物質が貯留する事で起こるのが慢性中毒であるから、自殺の場合の急性中毒とは状況が全く異なる。そのため特に死体が変わる事は無い。

<http://www3.kmu.ac.jp/legalmed/lect/poisoning/poison.html>

上記アドレスが外部から参照できなくなったので、Internet Archive。

<http://web.archive.org/web/20080605231821/http://www3.kmu.ac.jp/legalmed/lect/poisoning/poison.html>

硫化水素の死体所見には、「急性中毒では特異所見は認められない。」と書いてある。

Q. コピペで緑化死体画像や専門家のコメント有ったけど？

A. 探偵ファイルの画像は Rachel Witear という麻薬の接種で死亡した女性の写真。その他硫化水素中毒と無関係な腐乱死体の物を使った捏造画像なども出回っている。コメントは慢性中毒の場合を恣意的に拡大解釈している。

<http://megalodon.jp/contents/014/635/289.mime4>

<http://cscs.txstate.edu/icjs/downloads/Safety%20Alerts/DetergentSuicideCase.pdf>

アメリカの硫化水素自殺現場写真を見ると、緑色にはなっていない。

Q. アンパンって何？

A. ビニール袋を口に当ててやるシンナー吸引行為。

Q. 硫化水素も同じように吸う？

A. 違う。頭を袋に完全に入れ、袋の口を首に密着固定する。

Q. 液体が肌にかかると肌が溶けたりする？目も平気？

A. しない。平気。この反応は酸アルカリの中和反応みたいな物で、中和により原液より著しく無害になる。残った液体には未反応分の他に塩化カルシウムとサンポールの塩酸以外

の洗浄成分が含まれる弱酸性の液体になる。肌は酸に強い。

Q. 液がかかると肌に色はつくの？

A. 可能性はなくはないが、中和により成分が殆ど無くなる。顔以外なら服で防御出来るし、顔も倒れ方に気を付ければかからない。最悪、顔に色がついても葬式では死化粧で綺麗な顔にする。

Q. どれだけ使えばいい？

A. ガスを充満させる実行空間  $1\text{m}^3$  (立方メートル) あたり石灰硫黄合剤 200g サンポール 200cc 使うと 2500ppm になる。致死量は 1000ppm なので確実。

Q. たくさん使えばより確実？

A. 確実だが、量より濃度が大事。量を増やすより狭い空間にした方が確実。アンパンなら少量で致死量の 100~1000 倍の濃度を狙う事すら出来る。

Q. 硫化水素ガスで袋は破けない？

A. 石灰硫黄合剤 1kg+サンポール 1 リットルあたり最大 30 リットルのガスが発生するので、それを見越して袋に余裕を持たせる。

Q. サンポールの代用品ネオナイスは同じ分量で良い？

A. はい。

Q. 石灰硫黄合剤の代用品六〇〇ハップは同じ分量で良い？

A. はい。

-----

硫化水素濃度計のレンタル

<http://www.major1.co.jp/yuu03.html>

未完成テンプレ (このテンプレは未完成です。混合してから致死濃度 (800ppm - 900ppm) に至るまでの時間を計ってアップして下さい。捏造を避けるため、動画付きをお願いします。

計測は全身アンパン法の要領で {車内や浴室で行うと迷惑もかかり処理も大変であるし、ポリ袋で行えば透明で計測しやすい}、超大型ポリ袋を利用して袋の中に計測器を入れて行って下さい。

その際、超大型ポリ袋の中でバケツを使って単純に発生させて計測する方法と、硫化水素発生用の 45L~90L のポリ袋にバケツと一緒にに入れて {袋の口はガムテープでとめる} 計測する方法の両方を試して下さい。

それによって、単純に発生させて問題ないのか、又、硫化水素発生用のポリ袋にバケツを入れて袋の口をとめて発生させた後、袋を破ってガスを吸入した方が良いのか、どちらが望ましいのか分かります。

捏造を避けるため念には念をきして出来れば複数人の実証があるとよいです。複数人が検証した後はこのテンプレの改訂を行い、混合してから致死濃度（800ppm - 900ppm）に至るまでの時間を記入して新たなテンプレの作成をして下さい。

それによってテンプレは完結すると思います。どうか宜しくお願い致します。）

※この未完成テンプレは新たなテンプレが完成するまで消さないで反映して下さい。

★ドクター・キリュ注：大阪市消防局が、大阪市此花区で6月16日に公開訓練を実施した時のデータはこちらです。

[『硫化水素による自殺事件の多発とその対策』](#)

[http://www.fdma.go.jp/ugoki/h2009/2009\\_15-16.pdf](http://www.fdma.go.jp/ugoki/h2009/2009_15-16.pdf)

---

#### ◆致死濃度の計算

1000ppm が致死量だが、確実性を高めるために 2500ppm 以上を狙うことが望ましい。

1m<sup>3</sup>（立法メートル）に合剤 200g で硫化水素 2500ppm 発生する比率を式にすると

$$K [\text{ppm}] = 12500 \times M [\text{kg}] \div V [\text{m}^3]$$

$$K [\text{ppm}] = 12500 \times M [\text{g}] \div V [\text{リットル}]$$

K：硫化水素濃度 M：ムトウ/合剤 V：空間体積

自動計算サイト

<http://jisatsu.yi.org/>

#### 例 1

実行場所の体積は 1.5m × 1.5m × 2m = 4.5m<sup>3</sup>（4500リットル）くらいである。石灰硫黄合剤 1リットルから発生した 12.5リットルの硫化水素は、  
12.5 [l] ÷ 4500 [l] = 0.0027777 = 0.2778 [%] = 2778 ppm で、

約 2778 ppm（約 0.28%）発生する。

#### 例 2

実行場所の体積は 2m × 1.5m × 1m = 3m<sup>3</sup>（3000リットル）くらいである。石灰硫黄合剤 2リットルから発生した 25リットルの硫化水素は、  
25 [l] ÷ 3000 [l] = 0.0083333 = 0.8333 [%] = 8333 ppm で、



約 8 3 3 3 p p m (約 0. 8 3 %) 発生する。

縦と横と高さから実行場所の体積を測定して上記を参考に数値を当てはめ、電卓（携帯やパソコン）などで必要量を計算すると良い。

計算はあくまで計算で、実際は多少の誤差が予想されるので、確実性を期すため致死濃度（800ppm - 900ppm）ぎりぎりではなく、その数倍を発生させるのが望ましい。実際、低濃度で未遂に終わる例が散見している。

-----

<アンパン法> ※硫化水素濃度は 10, 000ppm 発生

<ニニニニニ>

1)

|  
|  
| c 3  
| |:散:|  
| ~ |:歩:| ~ ~ ~ ~ ~  
| |: 3:| 合 剤  
|  
|-----|

散歩 100ml を小瓶等に小分けして、その小瓶の口を食品用ラップなどで蓋をする。  
このときラップにテープで取っ手をつけておき、簡単に外せるか確認する。  
（蓋は瓶付属の蓋や、密着しない普通のビニール＋太い輪ゴムや髪止めゴムでも可）  
ポリ袋の底に合剤 100ml 注ぎ入れ、さらに散歩の小瓶を静かに入れる。

空気

↑ ↑ ↑

Σ M : Z

|i: ↑ :|

|i: ↑ i:|

|i: ↑ i:|

!!:/

. ξ ← ∞

／ ↑ ＼

／ c 3 ＼

| |:散:|

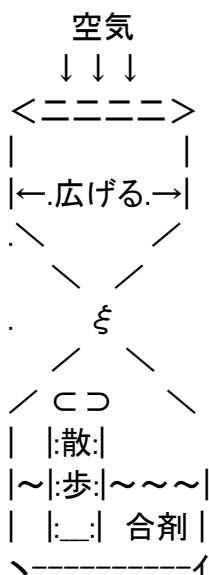
| ~ |:歩:| ~ ~ ~ ~ ~

| |: 3:| 合 剤

|  
|-----|

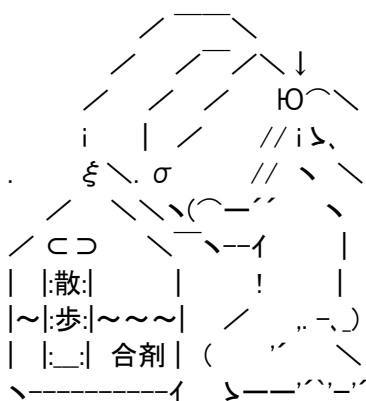
2)

ビニールの底側の空間の空気を追い出しながら、  
袋の底から 1/4 のところを 5 回以上強くひねり、  
ひねった部分を洗濯バサミ等で 2 箇所以上固定して、  
空気の流れを遮断する。



3)

底側の空間の合剤の小瓶の蓋を取り、混ぜて反応させる。  
泡が出るのが止まり反応が落ち着いたら準備完了。



4)

ここで決心が変わらないなら、いよいよ実行。  
袋に頭を入れ、首の回りのポリ袋の口を、  
布テープやビニールテープなどでぐるぐる巻きにして目張りをする。  
息を止め洗濯バサミを外して袋のねじれをもどす。  
袋の底の方を手で押して H<sub>2</sub>S ガスを充満させて呼吸してノックダウン。  
お疲れ様でした。

大きな文房具屋に行けばたいていあるだろ、こんな**大きな輪ゴム**が。

<http://www.kyowa-ltd.co.jp/products/oband/obandpack.html>

幅 6 ミリで、折径 140 ミリと 160 ミリのものがあるから、好きな方使えや。

商品拡大写真

<http://www.kyowa-ltd.co.jp/products/img/oband/A0201.jpg>

1 袋に 10 本入って、200 円もしねーよ。

ビッグサイズゴムバンド 通信販売

<http://www.risa-net.com/igo/brister.html#big>

切幅 6 mm のものだけでも、サイズがたくさんある。

高いもんじゃねーんだから、全部買って試せ。どうせ死ぬんだろ？失敗したくねえだろ？

| 番手・色     | 折径 (mm) | 切巾 (mm) | 厚み (mm) | JANコード        | 販売価格(税込) | 入数  |
|----------|---------|---------|---------|---------------|----------|-----|
| #320 アメ色 | 120mm   | 6.0mm   | 1.1mm   | 4525629320200 | 200 円    | 5 本 |
| #370 アメ色 | 140mm   | 6.0mm   | 1.1mm   | 4525629370205 | 200 円    | 5 本 |
| #420 アメ色 | 160mm   | 6.0mm   | 1.1mm   | 4525629420207 | 200 円    | 5 本 |
| #470 アメ色 | 180mm   | 6.0mm   | 1.1mm   | 4525629470202 | 200 円    | 5 本 |
| #620 アメ色 | 240mm   | 6.0mm   | 1.1mm   | 4525629620201 | 200 円    | 3 本 |

この程度のこともできないお前らに高度に洗練された硫化水素自殺は無理だな w w w w w  
w w w w w w w w w w

このアメリカ人を見習って車の中で逝けや w w w w w w w w w w w w w w w w

<http://www.fox4kc.com/wdaf-cyanide-suicide-sugar-creek-122109.0.183999.story>

<http://www.kctv5.com/news/22033404/detail.html>

シアン（青酸）と報道されているが、  
どう見ても硫化水素です。

本当にありがとうございました。

## ■硫化水素自殺の基本！！■

- ・閉鎖した気密空間  $1m^3$ （立方メートル）あたり石灰硫黄合剤 200g & サソポール 200ml を反応させると硫化水素濃度が 2500ppm になる。好みで増量。  
（1000ppm が致死量で即昏倒する、2000ppm 以上なら一呼吸で気絶→数分で即死コース）
- ・量より濃度（なるべく狭い空間で少な目に）
- ・巻き添え回避の工夫は念入りに（屋外、車、テント、アンパン法、警告張り紙、消毒装置）
- ・変死や事件になるのを避けるため簡単な遺書用意。たいていの人は事実通りに、硫化水素はテレビで知ったと事実を書いておく。
- ・一番濃い硫化水素を最初に吸うために、  
45L～90L の厚手のビニール袋や布団圧縮袋の中に、混合容器と 2 液を入れて空気を抜いて密封してから袋の中で混ぜるか、  
防毒マスク代わりに 45L の透明なビニール袋を頭にかぶり首に袋の口を密着させる。
- ・ガス発生待ち時間を減らすため、  
1) なるべく空気に触れるように口の大きなプラ製容器を使う（金属は不可）  
2) 2 液を別々の容器にいったん全部入れて一気に混ぜる  
3) 反応が終わる数分間ひたすら混ぜ混ぜする（※ちゃんと反応が終わるまで待つのがポイント！）

## ■やり方例

目張り→張り紙、消毒装置セット→2 液を別々の容器に瓶から全部移す  
→混合容器と 2 液をビニール袋に入れて空気をできるだけ抜いてから密封（または空のビニール袋を防毒のためにかぶってガムテで首に密着固定）  
→2 液を混合してひたすら混ぜる（数分）→密封した（または頭にかぶった）ビニール破って硫化水素を思い切り吸う→人生終了

-----

#### ◆硫化水素自殺方法決定チャート

免許ある→車ある→車汚してもいい→車で決行

→車汚したくない→テントか巨大ポリ袋

→車無い→レンタカー+テント

→バイクある→テントか巨大ポリ袋

免許ない→金ある→公共機関と折りたたみチャリとテントか巨大ポリ袋

→金ない→風呂場でバスタブとポリ袋で密室ドーム作る。できたら消毒装置も。

どうしても自室でやりたい→窓を少し開けて風通し良くして全身/半身/通常アンパン

☆浴室、自室にH<sub>2</sub>Sを充満させて行う方法は発見者を巻き込む危険性が高いので(事例あり)基本的に推奨しません

#### ◆決行後速やかに発見される方法(特に屋外)

- ・決行直前に普通郵便(封筒、できたら郵便書留)で自殺を通知
- ・配達日指定の宅急便で通知
- ・フリーソフトの日時指定メール送信ソフトで通知
- ・無料のネットグリーティングメールサービスで通知

#### ◆使用量の目安

空間 1m<sup>3</sup>=1000 リットルあたり石灰硫黄合剤 200g (&サンポ 200mi) で即死レベルの濃度 2500ppmに達する。

確実性を高めたいなら2~4 倍の量を使う。

以下の計算より

風呂場の体積は 1.5m×1.5m×2m=4.5m<sup>3</sup>(4500リットル) くらいである。

石灰硫黄合剤 1 リットルから発生した 12.5 リットルの硫化水素は、

$$12.5 [l] \div 4500 [l] = 0.0027777 = 0.2778 [\%] = 2778 \text{ ppm}$$

約 2778 ppm (約 0.28%) で、風呂場で実行しても、各 1 リットルずつで、じゅうぶんに致死濃度に達してノックダウンできます。

これならトイレの中とか小型軽自動車の中でもじゅうぶん実行可能です。

ついでに 6.3 リットル発生した二酸化硫黄の濃度は、

$$6.3 [l] \div 4500 [l] = 0.0014 = 0.14\% = 1400 \text{ ppm}$$

1400 ppm (0.14%) なので、「1-2 分で皮膚を刺激し、気道・気管支が犯さ

れ、生命危険となる。」

といわれる400～500ppmをかなりオーバーしているので、ダブル致死量でより確実性が増します。

硫化水素でノックダウンしていれば、二酸化硫黄の刺激性など関係なくなります。大丈夫です！

-----

以下、散歩、石灰硫黄合剤の量は硫化水素 10,000ppm（致死量 10 倍）発生の値

#### ◆テント

テントは一人用テントが小型軽量でいいが、組立に自信がなければ、

<http://item.rakuten.co.jp/matsusho/1381500/>

<http://item.rakuten.co.jp/vaps/ot2/>

<http://item.rakuten.co.jp/kodawari-ichiban/10005037/>

この手の安物の設置が簡単な奴で、外に張り紙、内側から目張りして使う。（石灰硫黄合剤 1～2kg、散歩 1～2 リットル）

さらに中で 1500×3000mm の特大ポリ袋を併用すると確実性が高くなる。

ポリ袋の口はガムテかインシュロックや大きいコード結束帯の連結で縛る。

入手は通販ならこことか。

<http://ihc.monotaro.com/p/9820/>

車なくて荷物がかさばるのが嫌なら、特大ポリ袋二重とレジャーシートとバケツ代わりのポリ袋と空気袋のポリ袋と布ガムテだけでもやれる。

これは全身アンパン法とも呼ぶ。（石灰硫黄合剤、散歩各 1 リットル）

#### ◆車

車内空間 1m<sup>3</sup>（立方メートル）あたり石灰硫黄合剤 800g、散歩 800ml 使う。

（軽セダン石灰硫黄合剤 2kg、軽ワゴン、軽 1BOX、小型車石灰硫黄合剤 3kg、5 ナンバミニバン、SUV4kg、5 ナンバ1BOX、3 ナンバミニバン SUV 石灰硫黄合剤 5kg）（散歩は各同量 + α）

実行場所は国有林や河川や海岸や閑散期の観光地の駐車場などの公有地がベストだが、半径 100m に人家や店舗や歩道がないような施設、店舗の駐車場の営業時間外決行もあり。

時間があれば窓やドア等の可動部の接触面を目張りする。

#### ◆自室

どうしても自室でやるなら全身アンパン法でやる。（石灰硫黄合剤 1kg、散歩 1 リットル）。

1500×900×500 程度の特大布団圧縮袋（羽毛布団用）も代用できる。（石灰硫黄合剤 500g、散歩各 500ml）

または 200～300 リットル前後の袋を使う上半身アンパン法（石灰硫黄合剤 200～300g、散歩 200～300ml）、20～90 リットルの袋を使う通常アンパン法（石灰硫黄合剤 20g～100g、散歩 20～100ml）も検討。

石灰硫黄合剤、散歩の量が少ないほど二次被害が回避しやすい。



## ◆風呂場

### ○バスタブの中

レジャーシートまたは開いてシート状にしたポリ袋を使ってバスタブの上に斜め屋根をつけた気密空間(バスタブドーム)を作って、その中でやる。(石灰硫黄合剤 1kg、散歩 1 リットル)

以下のような消毒装置も用意。

バスタブの角に板をガムテで軽く固定するか、バスタブそばにバスタブの縁より高い台を置く。

その上にバケツや押入れ収納ケースを置き、そこへホースかシャワーで水が 1~2 時間で溜まるように注ぐ。

あふれた水や倒れたバケツがドーム屋根にかかって目張りが取れるように、傾斜や配置に気をつけたり、バケツやケースの縁に切れ込み入れたりする。

浴室のどこかに練炭またはロウソク等の熱源もあると尚良い。

### ○洗い場

風呂場でやる場合はなるべくバスタブドームが推奨だが、それが物理的に無理なら、風呂場を目張りして石灰硫黄合剤 2kg、散歩 2 リットル (5000ppm 相当) でやる。

消毒装置としてバスタブに 7~8 割ほど水貯めてから、そこに蛇口につけたホースやシャワーからからチョロチョロ (1 分に 500ml 程度) 水を出してバスタブに入れて、バスタブの上面をポリ袋やレジャーシートで目張りして蓋をつくる。

目張りは排水用の隙間として約 1 cm 残しておく。排水用隙間は洗い場の排水口から最大限遠くする。

さらに余裕があれば練炭やロウソク等で数時間持続する高熱源を用意する。

補足)

水を貯めるのはバスタブではなくバケツや衣装ケースにフタしたものでもいい。

そのときは水があふれる時間差のために水の流量を減らして調整、バスタブ内と洗い場床の両方に水流れるように、新聞紙で流れを誘導したり工夫する。

または、タイマーとバスポンプとバスタブで自動で起動する循環する滝のような水の流れを作り、

散歩に鉛かスズを石灰硫黄合剤 1kg あたり鉛 170g 以上またはスズ 96g 以上を溶かして (溶け残ってもいい) 水で薄めたものをそれに使う。

この液の代わりに水酸化ナトリウムのようなアルカリ水溶液を使ってもいい。

石灰硫黄合剤 1kg あたり水酸化ナトリウム 64g の割合で用意する。

例えばトイレ用ハイターは 1% の水酸化ナトリウム水溶液なので、石灰硫黄合剤 1kg あたりハイター 6.4 リットル用意する。

---

## 巨大ポリ袋法 (全身アンパン法)

野外用まとめ (軽量装備)

・超大型ポリ袋

<http://www.amazon.co.jp/dp/B000TGFEII>

<http://ihc.monotaro.com/p/9820/>

<http://store.shopping.yahoo.co.jp/monotaro/6122146.html>

<http://store.shopping.yahoo.co.jp/monotaro/6122155.html>

- ・石灰硫黄合剤 1kg（六〇ハップ 1kg でも可）と散歩 1L ※硫化水素 10,000ppm 発生
- ・呼吸確保、硫化水素発生用の 45 リットルくらいの透明ビニール袋 2 枚（透明か半透明が望ましい）と布ガムテープ
- ・少し大きめのバケツ 1 個
- ・レジャーシート（地面の突起で袋に穴が開くのを防止）
- ・うちわ
- ・注意書き用張り紙
- ・遺書（任意だが、ある方がすぐに自殺と分かって面倒な事にならない）

#### 手順

1. シートを敷いて、袋に注意書きを張る。
2. 超大型ポリ袋に物品を全て中に入れる。
3. 自分も超大型ポリ袋に入り、内側から袋の口をガムテープで止める。
4. バケツと石灰硫黄合剤、散歩を硫化水素発生用の袋に入れ、空気を抜きながらガムテープで口を固く縛る。  
（反応中にガスが中途半端に漏れないようにするため、更に二重、三重に袋を被せると良い。反応に従い袋がパンパンになるので、よく空気を抜くこと。また、散歩のフタは事前にかけておいたほうが作業が簡単）
5. 呼吸確保用の透明ビニール袋に空気を入れて、ガムテープを首に巻いて密封する。
6. 石灰硫黄合剤、散歩を全部バケツに入れ、軽く振りまぜて袋が膨らむのを待つ。  
（この場合容器の口の作り上散歩のほうを先に入れると楽。）
7. 反応が終了したら硫化水素袋が膨らむので、袋を破りうちわで攪拌する。
8. 最後に自分の呼吸確保用ビニール袋を破り、深呼吸一発でノックダウン。
9. お疲れ様でした。

-----

以下、散歩、合剤の量は硫化水素 10,000ppm(致死量 10 倍) 発生の値  
アンパン法

#### ○案 1 （テンプレ AA の原文）

##### 【用意する物】

- ・合剤 100g、散歩 100cc
- ・90 リットルの透明ポリ袋
- ・布ガムテープ
- ・100ml 以上入る小瓶かペットボトルかプラか陶器のコップ 1 個
- ・瓶の蓋、ペットボトルのキャップ。または食品用ラップかビニールと輪ゴムか髪止めゴム
- ・強力な大きい洗濯バサミか書類挟むクリップを 2 つ以上
- ・遺書
- ・毒ガス警告の張り紙
- ・枕（腕枕でも可）

### 【やり方】

- 1) 遺書を目立つところに置き、決行場所入り口の扉全ての外側に警告張り紙をする。  
最後横たわる場所に枕を置き、そのすぐ近くで作業する。
- 2) 散歩 100ml を小瓶等に小分けして蓋をする。蓋はすぐ外せるようにゆるく締める。  
ラップを蓋にする場合はガムテで取っ手をつけておき、簡単に外せるか確認する。  
(密着しない普通のビニール+太い輪ゴムや髪止めゴムでも可)
- 3) ポリ袋の底に合剤 100ml 注ぎ入れ、さらに散歩の小瓶を静かに入れる。
- 4) 空気を追い出しながら袋の底から 1/4 のところを 5 回以上強くひねって完全にしぼり、しぼった部分を洗濯バサミ等で 2 箇所以上固定。  
これで底側と口側の 2 つの空間ができて完全分離した。
- 5) 底側の空間の合剤の小瓶の蓋を取り、混ぜて反応させる。  
泡が出るのが止まり反応が落ち着いたら、準備完了。

ここで決心が変わらないなら、いよいよ実行。

- 6) 袋の口側に頭を入れて、首の回りでポリ袋の口をガムテを包帯のように首にぐるぐる巻き付けて目張り。  
マジックテープやゴムバンドや布ベルトや結束バンド等で代用してもいい。
- 7) 枕に横になり、息を止め洗濯バサミを外して袋のねじれをもどす。
- 8) 袋の底の方を手で押して H<sub>2</sub>S ガスを充満させて呼吸してノックダウン。

---

### アンパン法

#### ○案 2

#### □用具

- ・ 合剤散歩各 50cc (10000ppm 相当)
- ・ 頭を入れる用の 45L 透明ビニール袋
- ・ ガス発生用の 10~20L ビニール袋 (かなり厚手のものか圧縮袋)
- ・ 布ガムテープ
- ・ 裁縫用とかの特大ハサミまたは普通のカッター
- ・ クッションか枕

#### □手順

- 1) 最後横たわる場所に枕配置。その近くで作業する。
- 2) ガス発生用袋 (ガス袋) から空気を 2/3 ほど抜いておく。
- 3) ガス袋に合剤と散歩を入れてすぐに袋の口を手で閉じ、さらに口を結ぶかガムテで密封する。
- 4) 袋を軽く揺すったりもんだりして反応を促す。
- 5) 反応終わったら、ガス袋とハサミ (カッター) を大きい袋 (大袋) に入れる。  
大袋に頭を入れてガス袋の口を首の所でガムテでぐるぐる巻きにして固定。
- 6) ここで横になり頭を枕に乗せる。テーブルや机や椅子等に頭に乗せるのもいい。
- 7) 大袋のビニール越しに中のハサミ (カッター) を持って深呼吸して息を止め、  
ガス袋にハサミ (カッター) でなるべく大きく穴を作りハサミを閉じる (カッターなら刃をしまう)。

ガス袋をガムテで封をしたなら、ガス袋のガムテを剥がすのでもいい。

8) ガス袋を外から押し潰して中のガスを大袋の中に充満させてから、もう一度深呼吸でノックダウン

-----

### ○案3（ゴム付き頭部アンパン）

#### ●道具

20 リットルポリ袋（なるべく厚手のもの）

石灰硫黄合剤 16g 散歩 16ml（10,000ppm 相当）

頭が入り首に密着する輪ゴム

テープ

枕

遺書

#### ●やり方

- (1) 遺書、枕セット。寝たら枕に頭がくる位置に座って作業開始。
  - (2) 袋の口に輪ゴムをテープで固定
  - (3) 石灰硫黄合剤と散歩を袋の底の角に向けて投入して、すぐ袋の口を強く握って絞る。さらにねじる。
  - (4) 袋を持った手を伸ばして、逆の手で袋の底の液の部分を外からもんで混ぜる。
  - (5) 泡ぶく発生がおさまったら、深呼吸何度かして息を止める。
  - (6) 袋を頭にかぶって枕に横たわる。
  - (7) 息を吸ってノックダウン
- 

★巻き添え防止に毒ガス注意の張り紙や屋外で車やテントや超特大ポリ袋やアンパンでの実行を強く推奨！

★屋内でやるなら、巻き添え防止のために消毒装置（水流や水と空気の混合）を時限式で起動させよう。

（硫化水素の水溶性と空気より比重が重いことを利用）

【コンセントタイマー】と以下のものを組み合わせてみる。

水を使った噴水や滝のインテリアオブジェ

風呂の残り湯くみ取りポンプ（バスポンプ）を工夫して簡易的な人工の滝や雨の発生装置

観賞魚用の水中へ酸素供給ポンプ

大型加湿器

冷風扇

※硫化水素ガス発生に使う石灰硫黄合剤 1kg あたり消毒用水 5 リットル以上使う。

★床に排水口のある浴室なら、バケツや衣装ケースや風呂桶（バスタブ）に蓋をしながら水を貯めることであふれる時間差を作って代用できる。

このとき硫化水素を燃焼させて水によく溶ける二酸化硫黄にするため、練炭やカセットコンロやロウソク等の固形燃料を併用するといひ。

★浴室でなければ、木綿炭や炭シートのような消臭効果のある炭製品を大量に使う手もある。

★さらに念入りに消毒したい人は、以下の工夫も。

消毒装置で循環する水に、散歩に鉛かスズを溶かして水で薄めた液体を使う。

ガスに使う石灰硫黄合剤 1kg あたり鉛 170g 以上またはスズ 96g 以上を溶かす。

溶け残ったら溶け残りも水タンクに入れておく。

鉛は鉛の表面に塩化鉛が発生して溶解が阻害されやすいのでスズ（ハンダ等）が最適か。

この液の代わりに水酸化ナトリウムのようなアルカリ水溶液を使うのもいい。

石灰硫黄合剤 1kg あたり水酸化ナトリウム 64g の割合で用意する。

トイレ用ハイターは 1% の水酸化ナトリウム水溶液なので、石灰硫黄合剤 1kg あたりハイター 6.4 リットル用意する。

---

#### ■時限式ガス発生装置（ムトウ 4 リットル、サンポ 5 リットルの例）

##### □道具

車でやるならインバーター（シガーライターから交流電源（家庭用コンセント）を作る商品）

コンセントタイマー

バスポンプ

20～30 リットル程度の大バケツ

6 リットル程度の小バケツ

布ガムテ

ビニール袋を小さく切ったものか食品ラップ

適当な重りになるもの（金属以外）

ペンチやニッパー類があるとサンポを出すとき便利

##### □手順

1) 大バケツに 5 リットルのサンポを入れる

2) 小バケツに重りとムトウ 4 リットルを入れ、バスポンプのホースの排出口を差し込んでガムテで固定、

さらにビニール袋をとガムテで蓋をする。バケツとビニール袋で密封はせず、少し隙間を作る。

3) サンポの大バケツにムトウの小バケツを入れる。

4) タイマーを好みの時間にセットしてコンセントに挿し、バスポンプのコンセントをタイマーに挿して、スイッチをオンにする。

5) バスポンプが稼働してないのを確認して、バスポンプの取水口をサンポの大バケツに漬け、ガムテでバケツに固定する。

サンポの水面がバスポンプの取水口より 10cm 程度上になっていなければ、サンポや水を加えて水位を上げる。（小バケツの高さを超えないように）

6) あとは時間が来れば混ざってガス発生

---

テンプレの英語版を作ってみたお！ どんどん輸出するお！！

A new suicide method (MADE IN JAPAN!!!!) has been developed as an alternative to hanging suicide and briquette suicide (carbon monoxide gas poisoning).

You don't have to provide rope for suicide by hanging or make a fire for suicide by carbon monoxide poisoning.

It is easier than suicide by hanging or by briquette (carbon monoxide gas poisoning).

Only mix 2 kinds of liquids those you can buy at drugstore or at gardening corner of home depot.

[Hydrogen Sulfide GAS] is a potent POISON GAS more than carbon monoxide gas, occur more quickly.

\* It is sometimes misunderstood with "chlorine gas", but it is [Hydrogen Sulfide GAS], more potently. \*

You can lose your senses in a second ( KNOCK DOWN : Painless!!) if you inhale [High Concentration Hydrogen sulfide GAS] over 1000ppm!!!!

You can't "Knock Down" with "chlorine gas"!

Strong Acid ( HCl or H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> ) + Calcium Polysulfides ( CaS ) solution (Lime Sulfur : Pesticides ) = Hydrogen Sulfide ( H<sub>2</sub>S gas )

\* If in a bathroom or a car, enough with each 2 liters (about half gallon).  
\*\*\*\*You MUST use a pesticide over 20% Lime Sulfur (British spelling Lime Sulphur) as calcium polysulfides. \*\*\*\*

\* You can use sulfuric acid of a car battery electrobat as strong acid.

It reaches a fatal concentration over 1000ppm quickly.  
(Please mix in a vessel, such as buckets)

Site photo of "Detergent Suicide" at Ada County U. S. A.

<http://s02.megalodon.jp/2009-0917-2216->

[16/itteyosi.fortunecity.com/idahoH2SO2.JPG](http://16.itteyosi.fortunecity.com/idahoH2SO2.JPG)

<http://cscs.txstate.edu/icjs/downloads/Safety>

[%20Alerts/DetergentSuicideCase.pdf](#)

DON'T MIX IN SUBWAY OR UNDERGROUND SHOPPING MALL!!!! DON'T MIX IN SUBWAY OR UNDERGROUND SHOPPING MALL!!!!

-----



## MATERIAL LISTs

### Acid Sources

Lysol (R) Ready to Use Disinfectant (4–8 percent citric and hydroxyacetic acid)

Lysol (R) Toilet Bowl Cleaner (9.5 percent HCl)

Sno Bol (R) Toilet Cleaner (15 percent HCl)

\*\*\*\*[The Works\(R\) Toilet Bowl Cleaner \(15-25 percent HCl\)](#)\*\*\*\* This is the most easiest to obtain. Cooooooooooooo!!!!!!!!!!

<http://www.theworkscleans.com/toiletcleaner.html>

MSDS:<http://cctankwash.com/content/00/01/42/07/24/userimages/MSDS/The%20Works%20Toilet%20Bowl%20Cleaner%20MSDS.pdf>

Blu-Lite (R) Germicidal Acid Bowl Cleaner (20.5 percent phosphoric acid)

Kaboom (R) Shower, Tub, and Tile Cleaner (5–7 percent urea-monohydrochloric acid)

Tile, stone cleaners (1–30 percent HCl)

\*\*You can use about 35% sulfuric acid (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) of a car battery electrobath. \*\*

\*\*In U.S.A. you can search for the nearby retail stores which sell [The Works \(R\) Toilet Bowl Cleaner](#) by inputting 5-Digit Zip Code.

<http://www.theworkscleans.com/findastore.html>

### Sulfur Sources

Artist oil paints (0–15 percent zinc sulfide)

Dandruff shampoos (1.0 percent selenium sulfide)

\*\*\*\*[Pesticides \(5-30 percent calcium polysulfides\)](#)\*\*\*\* BONIDE (R) Lime Sulfur Spray [http://www.bonideproducts.com/products/product.php?category\\_id=325&sku=325](http://www.bonideproducts.com/products/product.php?category_id=325&sku=325) is the most famous and is the most easiest to obtain. Cooooooooooooo!!!!!!!!!!

Spackling paste (1–2 percent zinc sulfide)

Some latex paints (6.6 percent zinc sulfide)

\*\*[BONIDE Lime Sulfur Spray](#) contains 28% calcium polysulfide.

MSDS:<http://www.bonideproducts.com/lbonide/msds/msds325.pdf>

\*\*In U.S.A. you can search for the nearby retail stores which sell [BONIDE Lime Sulfur](#) by inputting 5-Digit Zip Code.

[http://www.bonideproducts.com/dealer\\_locator/](http://www.bonideproducts.com/dealer_locator/)

\*\*When the Lime Sulfur of other brands is used, let's confirm the density is 20% or more in MSDS.

List of Lime Sulfur available in U.S.A. & UK & Canada & Australia & New Zealand  
U. S. A.

BONIDE Lime Sulfur Concentrate

[http://www.bonideproducts.com/products/product.php?category\\_id=325](http://www.bonideproducts.com/products/product.php?category_id=325)

MSDS

<http://www.bonideproducts.com/lbonide/msds/msds325.pdf>

Hi-yield Lime Sulfur Spray

<http://www.hi-yield.com/ProductDetails.aspx?prod=32190>

MSDS

<http://www.hi-yield.com/products/MSDS/32190.pdf>

Polysul Lime Sulfur Fungicide

<http://www.planetnatural.com/site/polysul-fungicide.html>

MSDS

<http://www.planetnatural.com/planetnatural/images/polysul-msds.pdf>

Soil Sul Liquid Sulfur

<http://www.agorganics.com/products/Soil-Sul-Liquid-Sulfur--Gallon/13/186.html>

<http://www.amazon.com/Soil-Sul-Liquid-Sulfur-Gallon/dp/B000FPX25K>

Davis Lime Sulfur Dip, 16 oz.

<http://www.davismfg.com/prod/200040--Lime+Sulfur+DipQQP2C+16+oz..html>

MSDS

[http://www.davismfg.com/msds/Lime\\_Sulfur\\_Dip.pdf](http://www.davismfg.com/msds/Lime_Sulfur_Dip.pdf)

DermaPet LimePlus Dip

[http://dermapet.com/lime\\_plus.html](http://dermapet.com/lime_plus.html)

MSDS

[http://dermapet.com/msds/msds\\_LimePlus\\_dip\\_print.html](http://dermapet.com/msds/msds_LimePlus_dip_print.html)

Product Image JPG

[http://dermapet.com/images\\_download/LimePlusGallon\\_LG.jpg](http://dermapet.com/images_download/LimePlusGallon_LG.jpg)

VET Lime Sulfur Dip

[http://www.vetoquinolusa.com/pages/pro\\_derma.html](http://www.vetoquinolusa.com/pages/pro_derma.html)

Substitute of BONIDE lime sulfur in Amazon.com

Soil Sul Liquid Sulfur – Gallon

[http://www.amazon.com/Soil-Sul-Liquid-Sulfur-Gallon/dp/B000FPX25K/ref=sr\\_1\\_5?ie=UTF8&s=home-garden&qid=1270931073&sr=1-5](http://www.amazon.com/Soil-Sul-Liquid-Sulfur-Gallon/dp/B000FPX25K/ref=sr_1_5?ie=UTF8&s=home-garden&qid=1270931073&sr=1-5)

LimePlus Dip – Sulfurated Lime Sulfur Concentrate ONE GALLON

[http://www.amazon.com/LimePlus-Dip-Sulfurated-Sulfur-Concentrate/dp/B000UZSUKW/ref=sr\\_1\\_9?ie=UTF8&s=home-garden&qid=1270931073&sr=1-9](http://www.amazon.com/LimePlus-Dip-Sulfurated-Sulfur-Concentrate/dp/B000UZSUKW/ref=sr_1_9?ie=UTF8&s=home-garden&qid=1270931073&sr=1-9)

Vet Solutions Lime Sulfur Dip, 16 Oz

[http://www.amazon.com/Vet-Solutions-Lime-Sulfur-Dip/dp/B000MD5B4A/ref=tag\\_dpp\\_lp\\_edpp\\_ttl\\_in](http://www.amazon.com/Vet-Solutions-Lime-Sulfur-Dip/dp/B000MD5B4A/ref=tag_dpp_lp_edpp_ttl_in)

Bonsai Tree | Lime Sulfur

[http://www.amazon.com/No-Bonsai-Tree-Lime-Sulfur/dp/B002XAQIMY/ref=sr\\_1\\_15?ie=UTF8&s=home-garden&qid=1270931426&sr=8-15](http://www.amazon.com/No-Bonsai-Tree-Lime-Sulfur/dp/B002XAQIMY/ref=sr_1_15?ie=UTF8&s=home-garden&qid=1270931426&sr=8-15)

BONSAI lime sulfur

Lime Sulfur 17oz. bottle (Imported from JAPAN)

<http://www.arts310.com/hobonsai/chemicals/chemicals.htm>

Lime Sulphur – 500 ml (17 oz) (Imported from JAPAN)

<http://www.bonsaiboy.com/catalog/product583.html?AID=10273724&PID=2393307>

Lime Sulfur 8oz (Imported from JAPAN)

[http://www.stonelantern.com/Lime\\_Sulfur\\_8oz\\_p/orlime.htm](http://www.stonelantern.com/Lime_Sulfur_8oz_p/orlime.htm)

4oz ml Lime-Sulfur (Imported from JAPAN)

<http://www.hollowcreekbonsai.com/item32812.ctlg>

C80 Lime Sulfur-Jin/Shari Chemical (Imported from JAPAN)

<http://www.dallasbonsai.com/store/C80-bonsai-supply-Lime-Sulfur-Jin-Shari-Chemical.html>

HB-015 Taiwan Lime Sulfur-Solution 500cc

<http://www.harbest.com.ph/bonsai.htm>

joebonsai Lime Sulfur 8 ounce bottle

<http://www.joebonsai.com/bonsai-tree-lime-sulfur.htm>

JIN SEAL Lime Sulfur Compound for preserving and bleaching deadwood on bonsai.

<http://www.hoyoku.com/products/products.html>

Jin Seal Lime Sulfur compound 8oz bottle

<http://www.bonsaideals.com/product.php?productId=16266>

<http://www.bonsaiofbrooklyn.com/products/supplies/hoyoku.html>

White Lightning – Lime Sulfur Solution

<http://www.shop.northstarbonsai.com/product.sc?productId=6>

Lime Sulfur Concentrate 4 fl. oz. (118mL) bottle

[http://www.mybonsaibuddy.com/Lime\\_Sulphur.html](http://www.mybonsaibuddy.com/Lime_Sulphur.html)

Lime Sulfur 4oz (118ml)

[http://wigertsbonsai.com/store/index.php?](http://wigertsbonsai.com/store/index.php?main_page=product_info&cPath=69&products_id=212&zenid=26d7f9a0bedcfa21bed6b27bb0c0c06b)

[main\\_page=product\\_info&cPath=69&products\\_id=212&zenid=26d7f9a0bedcfa21bed6b27bb0c0c06b](http://wigertsbonsai.com/store/index.php?main_page=product_info&cPath=69&products_id=212&zenid=26d7f9a0bedcfa21bed6b27bb0c0c06b)

Lime Sulphur – 4 oz.

<http://www.bonsai-estore.com/bonsai-supplies/bonsai-fertilizers/lime-sulphur-4-oz.>

UK

Jin Liquid 500ml £7

<http://www.lvbonsai.co.uk/sundries.asp>

<http://www.amazon.co.uk/Bonsai-jin-lime-sulphur-bottle/dp/B000KI59AS>

500 ml Bottle of Jin Whitening fluid, (also winter spray)

<http://www.windybankbonsai.co.uk/drygoods/drygoodspricelist1.htm>

50ml Lime Sulphur

<http://www.bonsai.co.uk/50ml-Lime-Sulphur.html>

Lime Sulphur Liquid, 100ml

Lime Sulphur Liquid, 500ml

<http://www.bonsaitreessouthampton.co.uk/Bonsai%20Tools.htm>

Lime Sulphur / Jin Seal 50ml

<http://www.bonsaiuk.co.uk/lime-sulphur-jin-seal-100ml-p-56.html>

LIME SULPHUR – BONSAI JIN SEAL – 100ml

[http://www.kaizenbonsai.com/shop/product\\_info.php?](http://www.kaizenbonsai.com/shop/product_info.php?products_id=178&osCsid=67e6f35b8afc82895b788423c111deac)

[products\\_id=178&osCsid=67e6f35b8afc82895b788423c111deac](http://www.kaizenbonsai.com/shop/product_info.php?products_id=178&osCsid=67e6f35b8afc82895b788423c111deac)

Buy sulfur (sulfide) source on eBay.co.uk

Ringworm, mange, demodex Lime sulfur dip 4oz-1 gallon

<http://www.ebay.co.uk/itm/Ringworm-mange-demodex-Lime-sulfur-dip-4oz-1-gallon-/290437481999>

Lime sulfur dip 4oz concentrate makes one gallon

<http://www.ebay.co.uk/itm/Lime-sulfur-dip-4oz-concentrate-makes-one-gallon-/300477683317>

1kg Sodium Sulphide/Sulfite- technical grade

<http://www.ebay.co.uk/itm/1kg-Sodium-Sulphide-Sulfite-technical-grade-/220857908211>

Ferrous Sulfide, Iron(?) Sulfide, Reagent 50.0% 500g

<http://www.ebay.co.uk/itm/Ferrous-Sulfide-Iron-Sulfide-Reagent-50-0-500g-/230519851339>

## Canada

<http://www.uap.ca>

### MSDS

<http://www.uap.ca/products/documents/2007-LimeSulphurPCP16465.pdf>

### Labels

[http://www.uap.ca/products/documents/Lime\\_Sulphur\\_16465\\_E\\_Approved\\_2Sept2009\\_datapak.pdf](http://www.uap.ca/products/documents/Lime_Sulphur_16465_E_Approved_2Sept2009_datapak.pdf)

<http://www.greenearth.ca/>

### Lime Sulphur – Insecticide/Fungicide

[http://www.greenearth.ca/features/lime\\_e.php](http://www.greenearth.ca/features/lime_e.php)

[http://www.greenearth.ca/products/product\\_e.php?prodID=459](http://www.greenearth.ca/products/product_e.php?prodID=459)

### MSDS

[http://www.greenearth.ca/msds\\_e/Lime%20Sulphur%20\(Insecticide%20&%20Fungicide\)%20\(7580620\).pdf](http://www.greenearth.ca/msds_e/Lime%20Sulphur%20(Insecticide%20&%20Fungicide)%20(7580620).pdf)

<http://www.wilsonproducts.ca/>

### Liquid Lime Sulphur

[http://www.wilsonproducts.ca/products/product\\_e.php?category=29](http://www.wilsonproducts.ca/products/product_e.php?category=29)

### MSDS

[http://www.wilsonproducts.ca/products/msds\\_e/Liquid%20Lime%20Sulphur%20\(7%2050140%200\).pdf](http://www.wilsonproducts.ca/products/msds_e/Liquid%20Lime%20Sulphur%20(7%2050140%200).pdf)

## Australia

<http://www.yates.com.au/>

### Yates Lime Sulphur

<http://www.yates.com.au/products/disease-control/concentrates/yates-lime-sulphur-spray-fungicide/>

### MSDS

<http://msds.orica.com/pdf/shess-en-cds-010-000000020543.pdf>

<http://www.davidgray.com.au/>

### Lime Sulphur Fungicide & Insecticide

<http://www.davidgray.com.au/products/horticulture/insecticides/lime-sulphur.html>

### MSDS

<http://www.davidgray.com.au/files/Lime%20Sulphur%20Spray%20April%202008.pdf>

### LABELS

<http://www.davidgray.com.au/files/Lime%20Sulphur%20Insecticide%20&%20Fungicide.pdf>

<http://kendon.com.au>

Lime Sulphur Fungicide/Insecticide

<http://kendon.com.au/Catalogue/horticultural/limesulphur.htm>

MSDS

<http://kendon.com.au/Catalogue/MSDS/horticultural/LimeSulphur.htm>

<http://www.amgrow.com.au/>

Amgrow Chemspray Lime Sulphur Fungicide

[http://www.amgrow.com.au/products/dis\\_cs\\_lime.htm](http://www.amgrow.com.au/products/dis_cs_lime.htm)

MSDS

<http://www.amgrow.com.au/msds/Lime%20Sulphur%202008.pdf>

<http://www.stoller.com.au/>

Lime Sulphur

<http://www.stoller.com.au/Products/Products.asp?>

[Type=Detail&ProductId=748&SP\\_Group=Products](http://www.stoller.com.au/Products/Products.asp?Type=Detail&ProductId=748&SP_Group=Products)

<http://www.stoller.com.au/ClickThroughs/Click.asp?>

[PageGroup=Products&PageName=Brochure&Name=Lime+Sulphur&Link=/Uploads/Products/LimeSulphurBS.pdf](http://www.stoller.com.au/ClickThroughs/Click.asp?PageGroup=Products&PageName=Brochure&Name=Lime+Sulphur&Link=/Uploads/Products/LimeSulphurBS.pdf)

New Zealand

<http://www.yates.co.nz/>

Yates Lime Sulphur

<http://www.yates.co.nz/products/disease-control/concentrates/yates-lime-sulphur/>

MSDS

<http://msds.orica.com/pdf/shess-en-cds-020-000000020543.pdf>

<http://www.orioncp.co.nz/>

Orion Lime Sulphur

<http://www.orioncp.co.nz/Products/Other/Orion-Lime-Sulphur/>

MSDS & LABELS

<http://www.orioncp.co.nz/html/blob.php?>

[document=364&filetypecode=1&fileId=833&attach=true](http://www.orioncp.co.nz/html/blob.php?document=364&filetypecode=1&fileId=833&attach=true)

<http://www.grochem.co.nz/>

Lime sulphur

<http://www.grochem.co.nz/theproducts.php#H>

MSDS

<http://www.grochem.co.nz/data/SDS%20Lime%20Sulphur.pdf>

LABELS

<http://www.grochem.co.nz/data/Label%20LimeSulphur.pdf>



## Safety Card

<http://www.grochem.co.nz/data/PSC%20Lime%20Sulphur.pdf>

<http://www.suntec.co.nz/>

Lime sulphur

<http://www.suntec.co.nz/fungicide.htm>

## LABELS

<http://www.suntec.co.nz/Lime%20Sulphur.pdf>

-----

[Suicidal poisoning due to hydrogen sulfide produced by mixing a liquid bath essence containing sulfur and a toilet bowl cleaner containing hydrochloric acid]

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18516944>

To examine the amount of hydrogen sulfide produced, small portions of these liquids were mixed in a 560-mL volume flask.

The results showed that 0.1 mL of each liquid produced 4,950 ppm of hydrogen sulfide, and 0.2 mL of each produced 10,800 ppm.

According to these results, if the cabin volume is assumed to be 3,300 L, mixing 120 mL of each liquid produces a lethal level of hydrogen sulfide, i.e., 1,000 ppm.

Toilet bowl cleaner used for suicide in Japan is containing 9.5% HCl. It is equal Lysol (R) Toilet Bowl Cleaner (9.5 percent HCl)

Liquid bath essence "610HAP" used for suicide in Japan is containing about 20%-25% calcium polysulfides. It is equal Pesticides lime sulfur.

In a car ( 4 doors sedan:3300Liters ), or in a bathroom ( about 5000Liters ), if you use 1000ml strong acid ( over 10% as HCl ) and 1000ml lime sulfur, or if you use 1000ml strong acid ( over 10% as HCl ) and 270g lithopone, you will NEVER fail.

GOOD LUCK!!!!

## SPECIAL LINKS

Hydrogen Sulfide: A Potential First Responder Hazard

Advisory New York State Office of Homeland Security September 26, 2008

Emergency Managers Advisory

[http://srems.com/site/newsFiles/DHS\\_Note\\_Hydrogen\\_Sulfide.pdf](http://srems.com/site/newsFiles/DHS_Note_Hydrogen_Sulfide.pdf)

Dangerous Japanese 'Detergent Suicide' Technique Creeps Into U. S.

<http://blog.wired.com/27bstroke6/2009/03/japanese-deterg.html>

Chemical TerrorismFact Sheet

Blood Gas Agents – Hydrogen Sulfide

<http://www.bioterrorism.slu.edu/blood/quick/hydrosul.pdf>

Mujahideen Poisons Handbook

<http://thedisease.net/functions.php?>

[PHPSESSID=35ecd42d8c5c82507b03643c3e05485d&arcanum=nbc/chemical/Mujahideen\\_Poisons.pdf](http://thedisease.net/functions.php?PHPSESSID=35ecd42d8c5c82507b03643c3e05485d&arcanum=nbc/chemical/Mujahideen_Poisons.pdf)

“La jodaso stiana.”

テンプレは以上です。

歩いたこ | —、”ニ—、三ニ  
くくのれ | —、イ”ニ=-、—`三、  
ぜらまか | —、-`i/ニニ三、`、  
でれら | —、/’— —、`、`、  
もれも i’/’—、i1r、、`、`、`、  
死ば | //,/ , .///^i| !f^ ^、`、`、  
な | !| /i’ /√``|| \ \ \ \ \、  
せ | ,i | !| li tr工、| 彡、`、`、`、  
て √`、!|、|| — r’”^三`、`、  
、—————r-””’| i”、,lj | /Xノ-ベ三三  
:| r’’, >リ| .、\_ |、 $\angle$ 、ニ--三三  
:| `、’ `’-、イ’ :| —  
: ! , >、\_ / :| //  
:| —”’ / :| / ’’三三  
:| —, -”’ :| ニ三  
: ノノ

一酸化炭素よりも毒性が強く、温泉地・下水管内などで毎年毎年死人が出ていたり（なくそう！酸素欠乏症・硫化水素中毒）、火山登山中の人々が硫化水素事故で死んだり『安達太良火山の火山ガス災害』する割にはあまりメジャーでない有毒ガスとして、**硫化水素（ $H_2S$ ）**があります。

### 『硫化水素』@国際化学物質安全性カード(ICSC)

2005年12月29日、**秋田県湯沢市高松の泥湯温泉**で、**一家四人が硫化水素で全滅**するという事件が起こった。

報道によれば、駐車場わきのくぼ地（直径約2メートル、深さ約1.5メートル）で倒れている妻と息子2人を発見した父親が、助けに行こうとしてパタンと倒れたそうだ。**風の息づかいを感じていれば、事前に気配があったはずだ。**

**サリン並みの殺傷力**だな。というのは少しオーバーな表現で、『硫化水素』には「**硫化水素は青酸とほぼ同程度の毒性がある。**」という記述がある。また、『法医学講義 法医中毒学』@関西医科大学には、「青酸化合物の致死量は、KCNを服毒した場合、0.15～0.3 g/人、青酸ガスでは0.2～0.3 mg/lと考えられている。」と書かれている。それではここで、硫化水素と青酸ガスの毒性比較を計算してみよう。

まず硫化水素については、各種公的機関の公表データにより、**致死濃度が1000 ppm（0.1%）**ということがわかっている。

次に比較対象の青酸ガスについてだが、

0.3 mgは、 $0.0003 [g] \div 27.03 [g/mol] = 0.000011 [mol]$  だから、容積は $0.000011 [mol] \times 22.4 [l/mol] = 0.0002486 [l]$  となる。これを ppm に換算すると、**248.6 ppm**になる。

つまり、**硫化水素ガスの吸入毒性は、青酸ガスの吸入毒性の約4分の1**であることがわかりました。

ちなみにこの事故では、一家同時に全滅したわけではなく、**先に奥さんと子供2人が死んで、最後に父親が死んでいる**ので、**遺産はすべて父親側の親族のもの**となり、**母親方の親族は、ビタ1文もらえません**。民法上そうなってるんだからしょーがないよな。

『火山ガスの種類と災害』@独立行政法人産業技術総合研究所によると、800 ppmで「直ちに急性中毒を起こして失神、呼吸麻痺により即死する。」とのことなので、1%（10000 ppm）くらい発生させれば**確実に逝けます。しかも即死**で。



↑

ちよwwwおまwwwうえっうえwww

硫 化 水 素 感 知 判 別 表

| 硫化水素 濃度      | 感 知 度                              | 避 難 基 準                   |
|--------------|------------------------------------|---------------------------|
| (ガスのこさ)      | からだにかんずるていど.                       | どうしたらよいか .                |
| 1 5~8PPM     | 気持のわるいにおいがします.                     | なるべく立ちどまったり<br>しないでください   |
| 2 80~120"    | においを強く感じます.                        | ここからとおざかって<br>ください        |
| 3 200~300"   | においは強くないが目、はな、<br>のど、に強いいたみを感じます . | ここから「ただちに」.<br>とおざかってください |
| 4 500~700    | 中 毒 を お こ し ま す                    | 覚悟してください.                 |
| 5 1000~1500" | 死 亡 し ま す                          | あきらめてください                 |

また、『[硫化水素](#)』@[財団法人日本中毒情報センター](#)（なぜか熊本県のサイト内に詳細版が存在する）には「高濃度では直ちに中枢抑制、呼吸抑制を引き起こす。」

「高濃度では頸動脈洞刺激による反射性の窒息、呼吸中枢の過剰刺激のため起こる無呼吸による窒息」「**800～1000 ppmでは一呼吸以上でほぼ即死する。ノックダウンといわれるくらい急激で、失神の際の転倒や転落だけがをすることがある。**」という記述がある。

『[国際簡潔評価文書\(硫化水素：ヒトの健康への影響\)](#)』@[国立医薬品食品衛生研究所](#)（表1）（表2）には、「臭気閾値は個人によって異なっており、幾何平均は11  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ である。**140  $\text{mg}/\text{m}^3$  より高い濃度では嗅覚麻痺が起こって、硫化水素を非常に危険なものにする。何故ならば700  $\text{mg}/\text{m}^3$  で数回呼吸すると致命的なことがあるからである。**」と書かれている。

以上の資料を総合すると、1000 ppm未満の中途半端な濃度では、青酸ガスと同様にミトコンドリア内のチトクロームオキシダーゼの鉄イオンと硫化水素が結合して末梢組織における酸素利用を阻害し（陸上自衛隊教範『特殊武器防護』における化学剤の分類では『[血液剤 \(Blood Gas Agents\)](#)』に該当する。でも『特殊武器防護』には硫化水素は掲載されていないからな。）、「いくら呼吸しても（横隔膜を動かして肺に酸素を送り込んでも）苦しい」という状態になってしまう。

一方、1000 ppm以上では一呼吸で、肺→肺胞から血液中に取り込まれる→肺静脈→左心房→左心室→頸動脈に到達→頸動脈洞刺激で血圧急降下→8秒くらいで意識消失（ここまでで約30秒程度かかると見積もられる）→延髄の呼吸中枢抑制→呼吸停止→そのまま窒息死というプロセスをたどることになる。

というわけですので、1000 ppm（0.1%）以上の高濃度硫化水素を1呼吸もすれば、**ゴキジェットプロを浴びたゴキブリ**のように、コロっとノックダウンできます。しかも、その**本人は不快な臭いも感じないし、長期間の苦痛に耐えることも無い**わけです。すばらしいですね。

このように毒性が強くおそろしい硫化水素ですが、そこらへんの薬局薬店で買える**六〇ハップ（ムトウハップ）**（医薬品：440 gと1 kgの2種類がある。**どうしても見つからなければ石灰硫黄合剤という農薬で代用可能**）に、薬局薬店以外のスーパーや雑貨店でも買えるトイレ用洗剤の**サンポール**（9.5%の塩酸）を加えることにより、簡単に発生させることができます。怖いですねえ、恐ろしいですねえ。

いいか、みんな  
( ° ㇿ ° )  
( | y | )

サンポール ( ° ㇿ ° ) ムトウハップ (石灰硫黄合剤)  
＼／ | y | ＼／

° ° °  
( ° ㇿ ° ) ° ° ° °  
( ＼／ ＼／

—  
=( ) O \_

実際に混合した実験動画を公開している方が  
いらっしやいましたので勝手にリンクさせていただきます。

↑残念ながら消滅してしまいましたが、水筒のコップのような容器に  
ムトウハップを注ぎ、その上からサンポールをピューツとかけると、  
即座にメレンゲのような黄色い泡がモコモコと発生していました。

で、撮影者の[氏ムシメさん](#)が、ゲフンゲフンと咳込んだ  
音声も収録されている大変愉快的動画だったのにもったいないなあ。





## ムトウハップとサンポールの混合実験動画 (撮影：氏ムシメ)

ムトウハップ（石灰硫黄合剤）とサンポールを混合すると、サンポールに配合されている界面活性剤のせいで、上記のように**大量に泡がモコモコと発生**します。ですので、混合用の容器は容積が同一の場合は、バケツよりも**開口面積の広い**プラスチックの衣装ケースなどが推奨されます。シリコン消泡剤ができればベストですが、残念ながら一般的ではありません。

なお、**ムトウハップもサンポールも通信販売で買えます**。ググってみましょう。医薬品などの通信販売が出来るあるサイトにおいては、平成20年3月から、ムトウハップを買おうとすると、「**この商品を一度にお買い上げいただくことができる個数は1個です**」という制限がかかりましたwww

また、アマゾンで「ムトウハップ」を検索すると、「**この商品を買った人はこんな商品も買っています**」のコーナーに、「完全自殺マニュアル 鶴見 済（111）¥1,223」「暴力恋愛（講談社文庫）雨宮 処凜¥620」「自殺—生き残りの証言（文春文庫）矢貫 隆（8）¥580」「完全失踪マニュアル 樫村 政則（10）¥1,020」「生き地獄天国—雨宮処凜自伝（ちくま文庫 あ41-1）雨宮 処凜」というのが出てきました。

さらに、「**この商品をチェックした人はこんな商品もチェックしています**」のコーナーには、「610ハップ 440G（1）¥473」「超大型ポリ袋 HR-481¥1,344」「自殺のコスト 雨宮 処凜（19）¥1,260」「水中ポンプ（清水用）PSP-70N¥6,825」「すごい生き方 雨宮 処凜」というのが出てきました。

『硫化水素自殺のせい？ サンポール関連商品は自殺本だらけ』@にゅーあきばどっとこむ

『硫化水素自殺のせいでアマゾンでのサンポール販売終了』@にゅーあきばどっとこむ

お前らやる気マンマンだなwww

また、サンポールが手に入らないということはまず無いと思いますが、その場合は自動車・バイクのバッテリー液（20℃における完全充電時には37.4%の硫酸）が使えます。ただし、濃い硫酸液の取り扱いは難しく、ムトウハップとの混合時に発生する中和熱・水への溶解熱で突然沸騰する危険性があるので、素人にはお薦めできない。やはりサンポール、もしくは100円ショップで売られているサンポールもどきを使用してください。

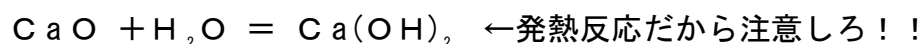
「ムトウハップ」のラベルには、「本品は、イオウ202.5g、生石灰67.5g、カゼイン0.12g、硫化カリウム0.15gを常水729.73gに加熱溶解し常温の比重をボーメー約30度に濃縮し濾過したものです。1kg中のイオウの絶対量は160～195gを含む。」と書いてある。大きいビンは1本1kg、小さいビンは1本440gである。

~~比重がボーメー約30度ということは、水よりも比重が重い（密度が高い）ということである。ですので、本来ならここで、比重（ボーメー約30度）についても計算しなければなりませんが、漏れはDQNだし計算が面倒なので、水（比重1）と同列に扱ってます。~~

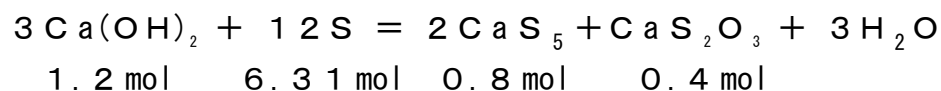
↑ムトウハップ1本が1リットルだと勘違いしていたので、こんなことを書いちゃいました。1本が1kgだから、ここでは比重なんてどうでもいいわけでした。混乱を招いてすみません。

ムトウハップ1kgの中には、硫黄（S）が約6.31mol、生石灰（酸化カルシウム：CaO、水と反応して水酸化カルシウム：Ca(OH)<sub>2</sub>になる）約1.2molが含まれている。

上記のレシピどおりに混合して加熱すると、まず最初に酸化カルシウムと水が反応して、水酸化カルシウムができます。酸化カルシウムに水をかけると突然沸騰して爆発するので、大量の水に少しずつ、温度計で水温を計りながら慎重に入れてください。



そこに硫黄を入れて加熱すると、

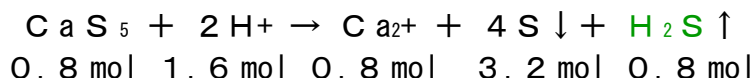


という反応が起こり、この反応が100%進んだものと仮定すると、反応する硫黄は4.8molで、無反応の1.51molの硫黄が残ることになります。そこで濃縮濾過で無反応の硫黄を除去したムトウハップ1kg中には、0.8[mol]の5硫化カルシウムと、[0.4 mol]のチオ硫酸カルシウムが入っていることになります。

また、サンポール中には塩酸が9.5%含まれているので、モル濃度に換算すると2.6[mol/l]である。

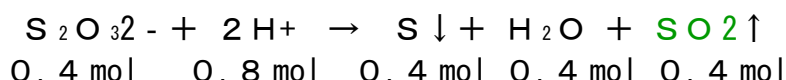
それでは、**ムトウハップ1kg**と**サンポール1リットル**を混合した場合の、化学量論的考察を加えてみることにする。

**5 硫化カルシウム**は、酸性条件下で、



という反応を起こし、0.8 mol の硫化水素を発生します。

また、**チオ硫酸カルシウム**は、酸性条件下で、



という反応を起こし、0.4 mol の二酸化硫黄（亜硫酸ガス）を発生します。

「似顔絵を描くときは、三割増しにかっこよく描くべし」という格言もあるので、**逆算して3割引**として論を進めることにする。

気体の体積は0℃、1013ヘクトパスカルで1 mol あたり22.4リットルであるが、気温の変化による膨張の計算がめんどくせえので、22.4 [l/mol] の数字をそのまま使います。

すると、**0.56 [mol] の硫化水素は、約12.5リットル**発生し、**0.28 [mol] の二酸化硫黄は約6.3リットル**発生することになります。

風呂場の体積は1.5m×1.5m×2m=4.5m<sup>3</sup>（4500リットル）くらいである。ムトウハップ1kg から発生した12.5リットルの硫化水素は、

$$12.5 \text{ [l]} \div 4500 \text{ [l]} = 0.0027777$$
$$= 0.2778 \text{ [\%]} = 2778 \text{ ppm}$$

約2778 ppm（約0.28%）で、風呂場で実行しても、**ムトウハップ1kg**と**サンポール1リットル**で、**じゅうぶんに致死濃度に達してノックダウンできます**。これならトイレの中とか小型軽自動車の中でもじゅうぶん実行可能です。

ついでに6.3リットル発生した二酸化硫黄の濃度は、

$$6.3 \text{ [l]} \div 4500 \text{ [l]} = 0.0014 = 0.14\% = 1400 \text{ ppm}$$

1400 ppm（0.14%）なので、「1－2分で皮膚を刺激し、気道・気管支が犯され、生命危険となる。」といわれる**400～500 ppm**をかなりオーバーしているので、**ダブル致死量でより確実性が増します**。硫化水素でノックダウンしていれば、二酸化硫黄の刺激性など関係なくなります。**大丈夫です！**

確実を期すため、やはり通常の3倍以上の、**六〇ハップ4kg**と**サンポール5リットル**（サンポールの量を多めに設定したのは、より酸性を強めて反応式を右側に進ませて硫化水素の発生量を増やすためです。）を混ぜれば、風呂場にて**1%（10000 ppm）以上の硫化水素を発生させることが可能であろう**。計算上はもう少し少量でも死ぬると思うけど、確実性を追求して量を多めに設定したため、このオー

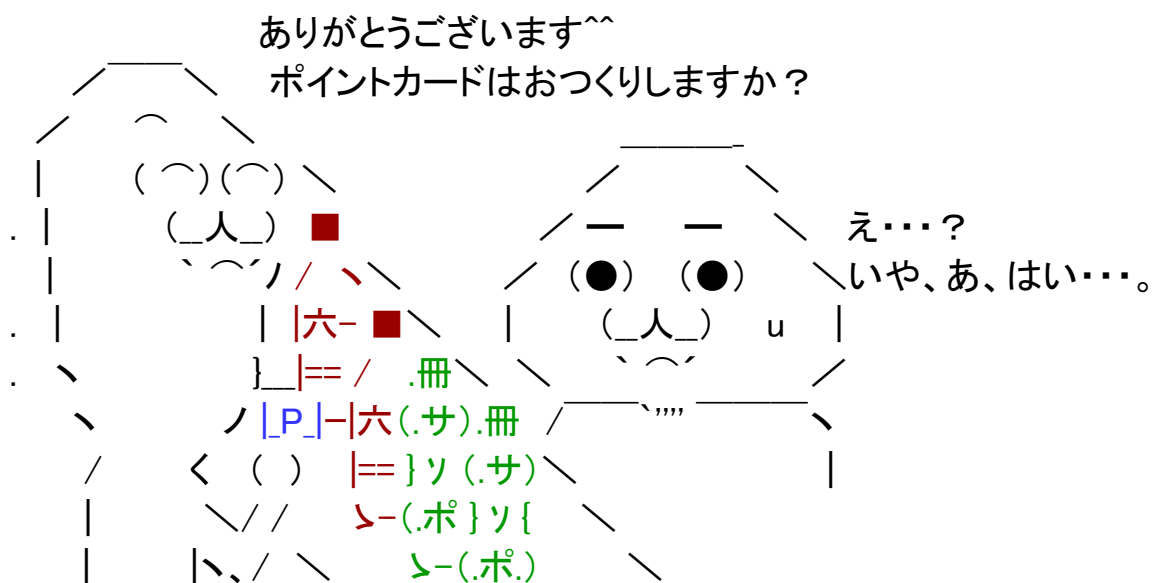
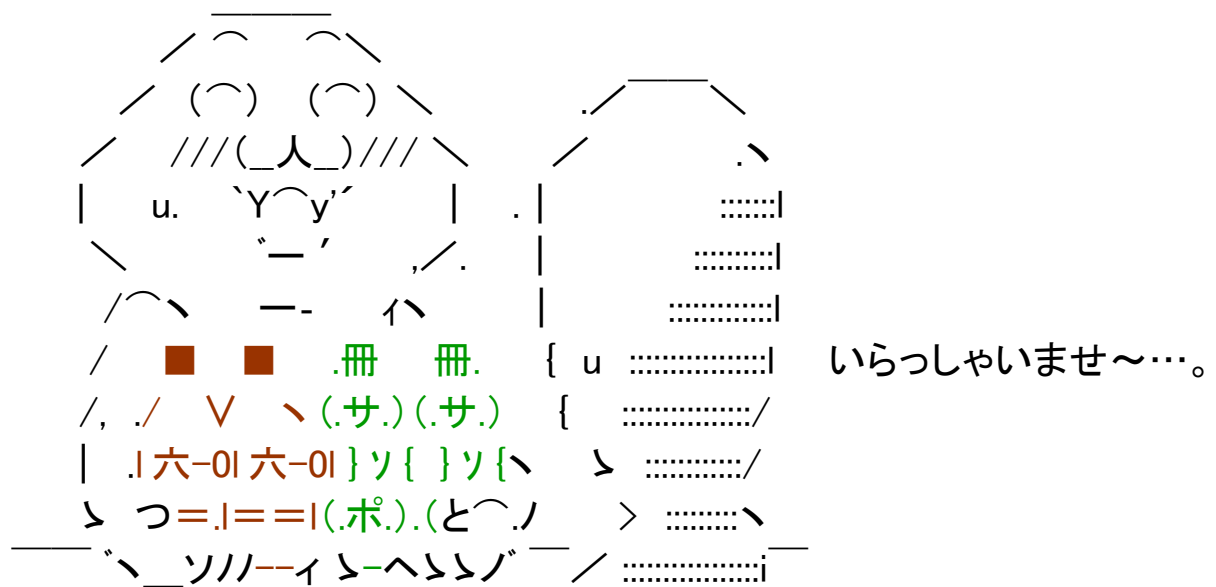
バーキルな数字になりました。**確実に逝くための保険と考えてください。**トイレでやるにはちと狭いですね。狭ければ狭いほど濃度が濃くなるから確実性は上がるんですけど。軽自動車でもちと狭いですが、ワンボックスならOKです。

以上により、風呂場の通気口とすき間をガムテープで塞いで（あるいはワンボックス車の中で）、610ハップ4kgとサンポール5リットルを混ぜるだけで、**確実に逝ける**ことがわかりました。六〇ハップ1kgの希望小売価格が945円、サンポール1リットルの希望小売価格が420円なので、必要経費は20～30リットルのポリバケツ（←風呂場でやるなら浴槽が使えるので不要・プラスチック衣装ケースで代用可能）と最後の晚餐込みで**約1万円～1万5000円**と、**大変リーズナブルになっております。**

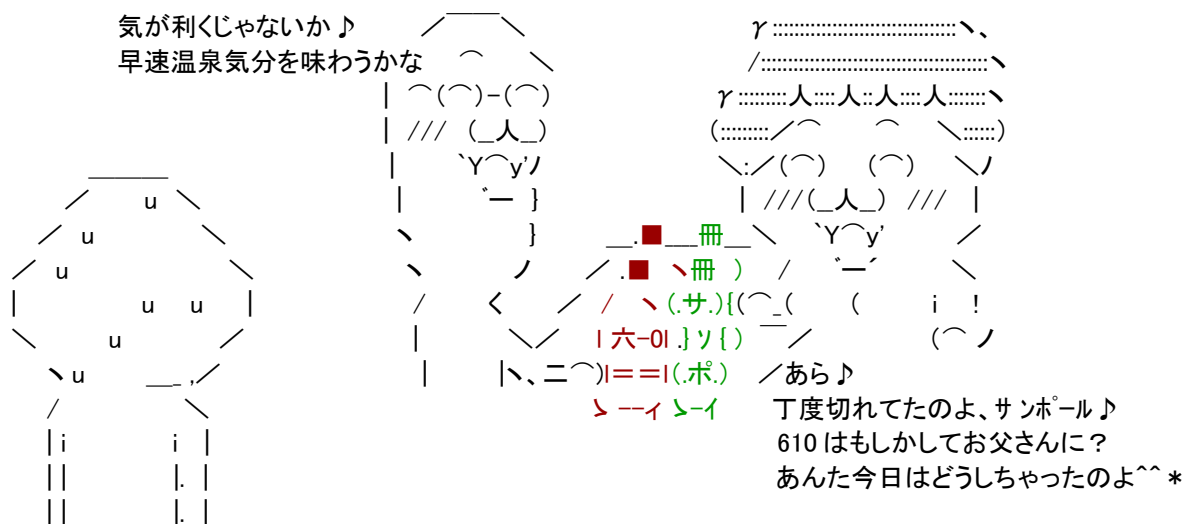








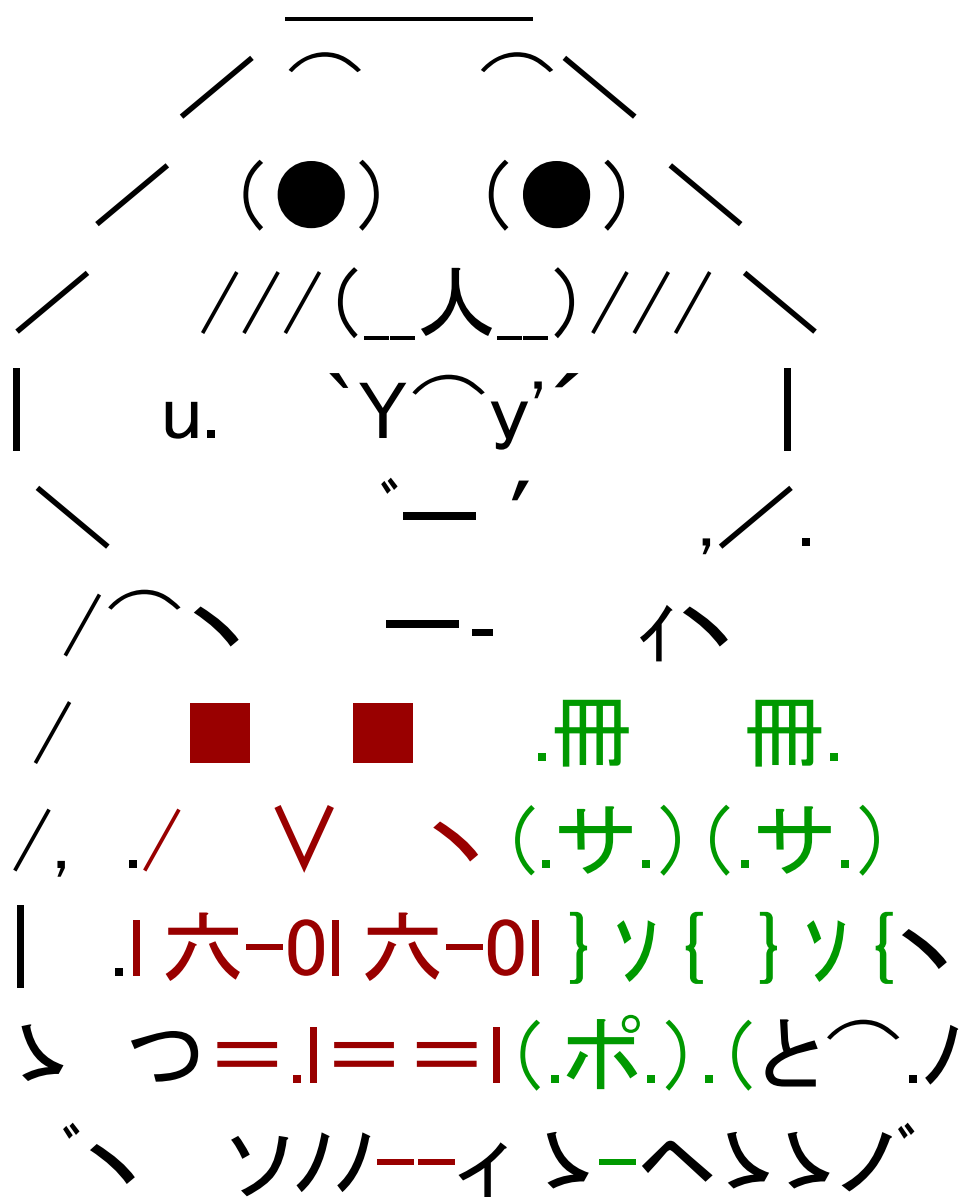
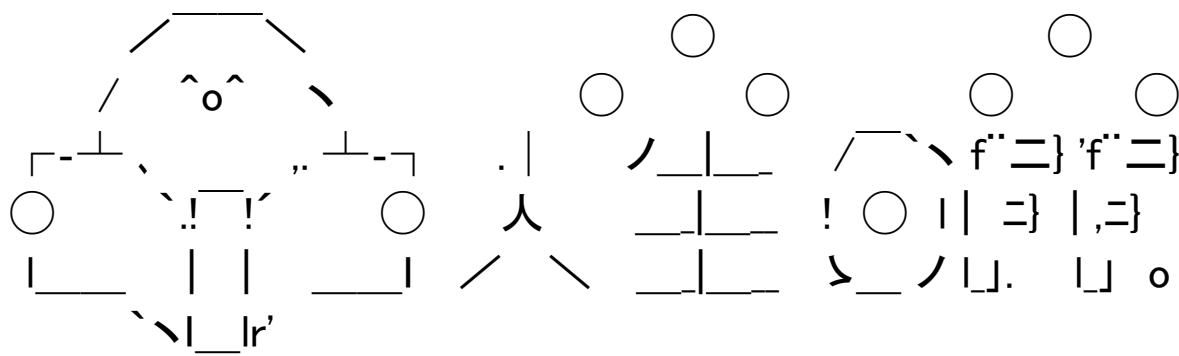




でっ ♪  
 きるっかな ♪  
 でっ ♪  
 きるっかな ♪  
 まぜまぜホホ～ ♪

ジョホ  
 ジョホ

川  
 でっ...!  
 コロ...



聖・ポール・武藤 [Saint Paul Muto]

本名 硫化水素(るか みずもと)

(1927~2008. 10. 31 日本)

聖・ポール・武藤 (Saint Paul Muto 1927-2008. 10. 31) は、カトリック教会、聖公会の聖人。

彼は、[[格差社会]]に喘ぐ者、鬱病患者、および自殺者の守護聖人である。

本名、硫化水素（るか みずもと）。

== 生涯 ==

ポール武藤は、日本の生まれ。生後まもなく武藤家に養子に出され、養父母がキリスト教に惹かれ洗礼を受けると、幼い武藤も共に[[洗礼]]を受けた。このとき受けた洗礼名が「ポール (Paul)」である。

成績優秀であったポール・武藤は、後に宣教師として活躍する。

1990年代後半から日本では、バブル崩壊以降の深刻な不況の影響により[[格差社会]]と呼ばれる現象が起こり、多くの者が、経済苦と[[鬱]]に苦しめられることになる。

その中で、ポール武藤は**塩酸系洗剤**と**硫黄系入浴剤**の二つの秘薬を用い硫化水素を発生させる方法論を編み出し、多くの苦しむ者を神の国へと昇天させた。

キリスト教において、[[地獄 (キリスト教)|地獄]]は聖書の内容から存在が導き出されている。

旧約聖書の創世記には、ソドムとゴモラの話の中に「天から降る硫黄の火にあぶられ、灰になった」とある。

カトリック教徒である14世紀イタリアの詩人[[ダンテ・アリギエーリ]]は、その大著『[[神曲]]』の中で、九圈から成る地獄界を描き、地獄のイメージを決定づけた。

キリスト教において[[自殺]]は即地獄に堕ちるほどの大罪であるが、ポール武藤が編み出した方法論においては、**硫黄系入浴剤**を用いることで硫黄の臭い立ちこめる[[煉獄]]を模すことにより、その罪の贖いを受けて魂の救済が約束される。

2008年10月末日にポール・武藤自身もまた、この二つの秘薬により昇天した。

また遺書には、

6 1 0 + 3 = 4

という謎の数式が記されていたという。

その徳を持って亡くなってから数時間と言う異例のスピードで列聖された。

== エピソード ==

・日本人で当初、硫化家にて仏式で葬られたため戒名を持つ。戒名は武藤院三寶金剛居士。

硫化家は隠れキリシタン系の家柄で、先祖は渡来人でありキリスト教の聖人「ルカ」か

現在は日蓮正宗に改宗している。

私の心は疲れ果て  
私のささやかな灯も幽かな音とともに消え  
私は一人想い寝の眠りに誘われる 心安らぐ憩いの場所  
酸と硫黄のその香り  
私はそなたのもとへ逝こう  
聖・ポール・武藤を讃えよ そう今こそ私に憩いを 聖者は吾等と共に有り

永遠に 永遠に……

1. 六〇ハップ4kgと、六〇ハップを入れるバケツと、サンポール5リットルと、サンポールを入れるプラスチック衣装ケース（風呂場の場合は浴槽でOK）と、ガムテープと、透明な大型ビニール袋（30リットル～45リットル程度）、混合用の板（プラスチックの下敷きでも可）、うちわを用意します。
2. 車内・浴室内にすべて持ち込みます。

3. 通気口、すき間をガムテープで塞ぎます。
4. サンポールをプラスチック衣装ケース（もしくは浴槽）に全量集めます。
5. 六〇ハップをバケツに全量集めます。
6. ビニール袋をふくらませて頭にかぶり、首にガムテープを巻きます。これで5分くらい持つかな？
7. 六〇ハップを全量一気にサンポールにブチ込みます。
8. 硫化水素の泡が発生するため、自動的に混合されると思いますが、念のためよくかき混ぜましょう。硫黄が析出して濁りますが、ちゃんと化学反応しているサインですので、気にする必要はありません。
9. 泡の発生が弱くなるまでしばらく待ちましょう。（3分くらいかな？）
10. 硫化水素は比重が空気に対して1.19とやや重いので、浴槽やプラスチック容器にたまりがちです。うちわで硫化水素と室内の空気をよく混合しましょう。
11. 覚悟を決めたら、ビニール袋を引きちぎり、深呼吸をしましょう。電撃的に死ぬこと（ノックダウン）が可能だと思います。
12. チン（-人-）ナメム……

……などを書いていたら、2007（平成19）年7月13日午前6時20分ごろ、神奈川県秦野市鶴巻の太田隆司さん（54）方から「ガスで自殺を図った」と119番があった。この事例では次男（21）が浴室にて自殺、異変に気づいた家族がドアをこじ開けたようで、長男（23）と母親（49）と妹（18）が病院に搬送され、後日長男と母親が蘇生後脳症で死亡、妹は後遺症も無く退院、父親は海外出張中で無事だった。

新聞やテレビの報道によれば、「秦野署などの調べでは、風呂場には空のトイレット洗剤一リットルボトルと入浴剤四百四十グラムのボトルがそれぞれ四、五本転がっており、窓はテープで目張りがしてあったという。室内は刺激臭がしているといい、硫化水素が検知された。」ということであった。





どうやら自殺した次男はこのページを見ていたようです。入浴剤で四百四十グラムのは、ムトウハップしかないからなあ。確実に逝くためにオーバーキルな用量で実行したため、同居の家族を道連れにしてしまいました。

また、このころはまだ硫化水素自殺が一般に認知されていなかったため、**現場は大混乱**だったようです。

なお、この事件において**自殺方法（硫化水素発生方法）を一番詳しく報道していたのはフジテレビ**であった。近隣住民の証言によると、「ものすごいガスのにおいがして、消防の人に外に出ないように言われた」そうである。

この事例の詳細については、[『救命救急 第21号 ■基礎医学講座 硫化水素中毒に対する危機管理』@財団法人 救急振興財団](#)にて解説されている。それによると、サンポール(R) 1000ml が4本、六〇ハップ(R) 440ml が5本使用されたとのこと。

また、事前にミクروسケールでの実験をしておくことをお勧めします。試験管が使えるとベストだけど、ガラスコップでも代用可能です。窓を開けて 換気を良くするか屋外にて、六〇ハップ 1ml に対して、サンポール 2ml を入れてみてください。計量スプーンなんか使う必要はありません。アバウトでか まいけません。液が濁ってタマゴの腐ったような例の臭いが発生するはずです。

ネットサーフィン（死語）してたら、**学術雑誌『中毒研究』の抄録を発見した**。著者は信州大学法医学教室の中の人。

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18516944>

To examine the amount of hydrogen sulfide produced, small portions of these liquids were mixed in a 560-mL volume flask.

The results showed that 0.1 mL of each liquid produced 4,950 ppm of hydrogen sulfide, and 0.2 mL of each produced 10,800 ppm.

According to these results, if the cabin volume is assumed to be 3,300 L, mixing 120 mL of each liquid produces a lethal level of hydrogen sulfide, i.e., 1,000 ppm.

### <超いいかげんな訳>

試しに容量 560ml のフラスコの中でサンポールとムトウハップを 0.1ml ずつ混ぜたら、硫化水素の濃度は 4950ppm になった。0.2ml ずつだと 10800ppm になった。

この結果から推測すると、**車内の容積が 3300 リットルの場合、それぞれ 120ml ずつ混ぜれば致死濃度の 1000ppm となる。**

かなり上のほうで、風呂場の体積を  $1.5\text{ m} \times 1.5\text{ m} \times 2\text{ m} = 4.5\text{ m}^3$  (4500 リットル) くらいと想定したけど、この論文の結果をもとに計算すると、

$$120\text{ ml} \div 3300 \times 4500 \div 164\text{ ml}$$

なんと、ムトウハップ or 石灰硫黄合剤とサンポール各 164 ml で風呂場を致死濃度 1000 ppm の硫化水素で満たせる計算となる。

これを計算を単純化するため、ムトウハップ or 石灰硫黄合剤 200 g とサンポール 200 ml で 1000 ppm になると考えると、**ムトウハップ or 石灰硫黄合剤 1 kg とサンポール 1 リットル**では、俺様想定約 2 倍の **5000 ppm** となるわけである。

ワンボックスカーを使って 2 人以上の集団で実行する場合は、誰か 1 人硫化水素発生係を決めましょう。残り全員の睡眠薬が効いたところで発生係がビニール袋を被って両液を全量一気に混合して、全員が確実に死ぬようにウチワで車内の空気をよく混ぜ、しかるのちビニール袋を取り外して深呼吸すれば、きれいに全滅できることでしょう。

ここで重要なのは、**遺書**（最近の若者はパソコンの中にテキストファイルで遺書を残すケースが多いようだが、直筆のほうがモアベターだと思われる。）の有無と、**内側からの目張り**です。これが無いと、警察は「自殺」ではなく「事件（自殺を装った他殺）」だと疑い、遺族や友人などにめんどくせえ思いをさせる羽目になる可能性が非常に高いです。あとは**警告の張り紙**。一応ツウチャノウで拾った画像を置いておきますが、各自工夫してください。

★ 注 意 ★

違法駐車している自動車の窓に貼ったりするなよ！

絶対するなよ！！

# 室内、有毒ガス発生中

手遅れですので絶対に開けないでください

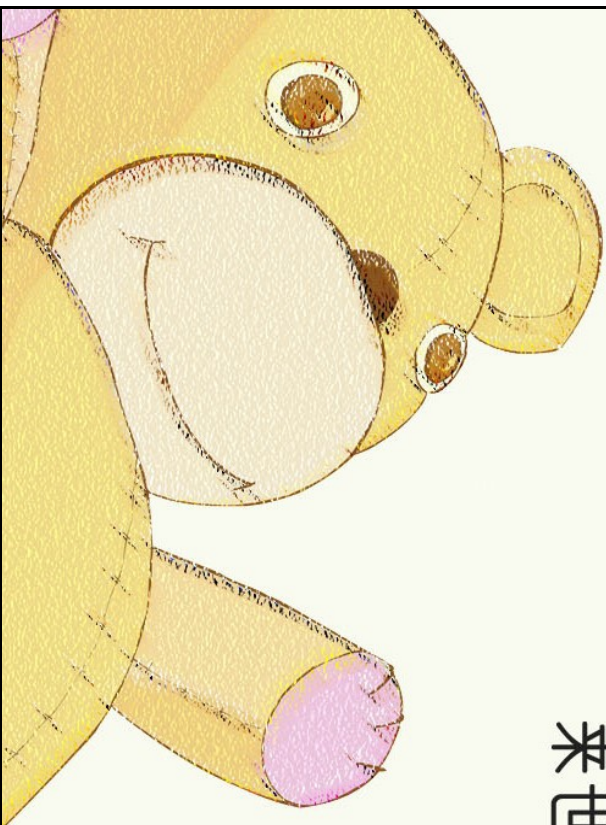
今までお世話になりました。

優しくしてくれた人も、優しくなかった人も  
来世では笑ってすごせたらいいな  
とかが思ったりします。

20 年 月 日

自殺者氏名

死亡時刻







**警告！**

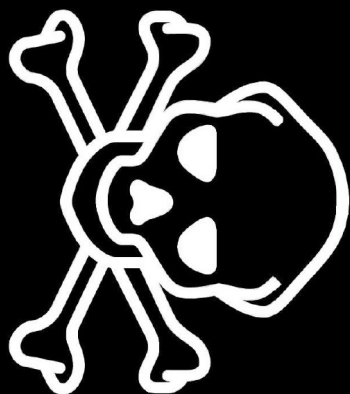
**致死性の毒ガス発生中**

安易にこの扉を開けないでください。  
高い確率で**死亡**、または重篤な  
**後遺症**を残します。

これを見つけれられた方は、お手数ですがお近くの消防署等にご連絡をお願いします。発生ガスは【**硫化水素**】です。

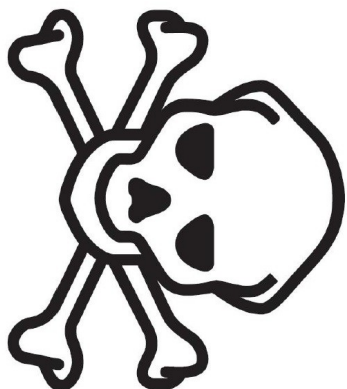
↓ 俺様がやつついで作った貼り紙も置いておきますので活用して下さいね。

# 硫化水素発生母体

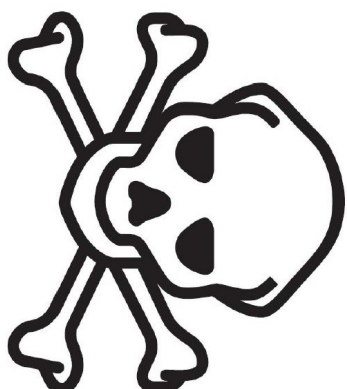




開けるな



危険



警告

一呼吸で死亡する、高濃度の  
硫化水素で自殺しています！！

硫化水素で

自殺

しています

開けるな



危険



高濃度硫化水素は  
一呼吸で死亡します

警察と  
消防に  
連絡して  
ください

どくがす きけん



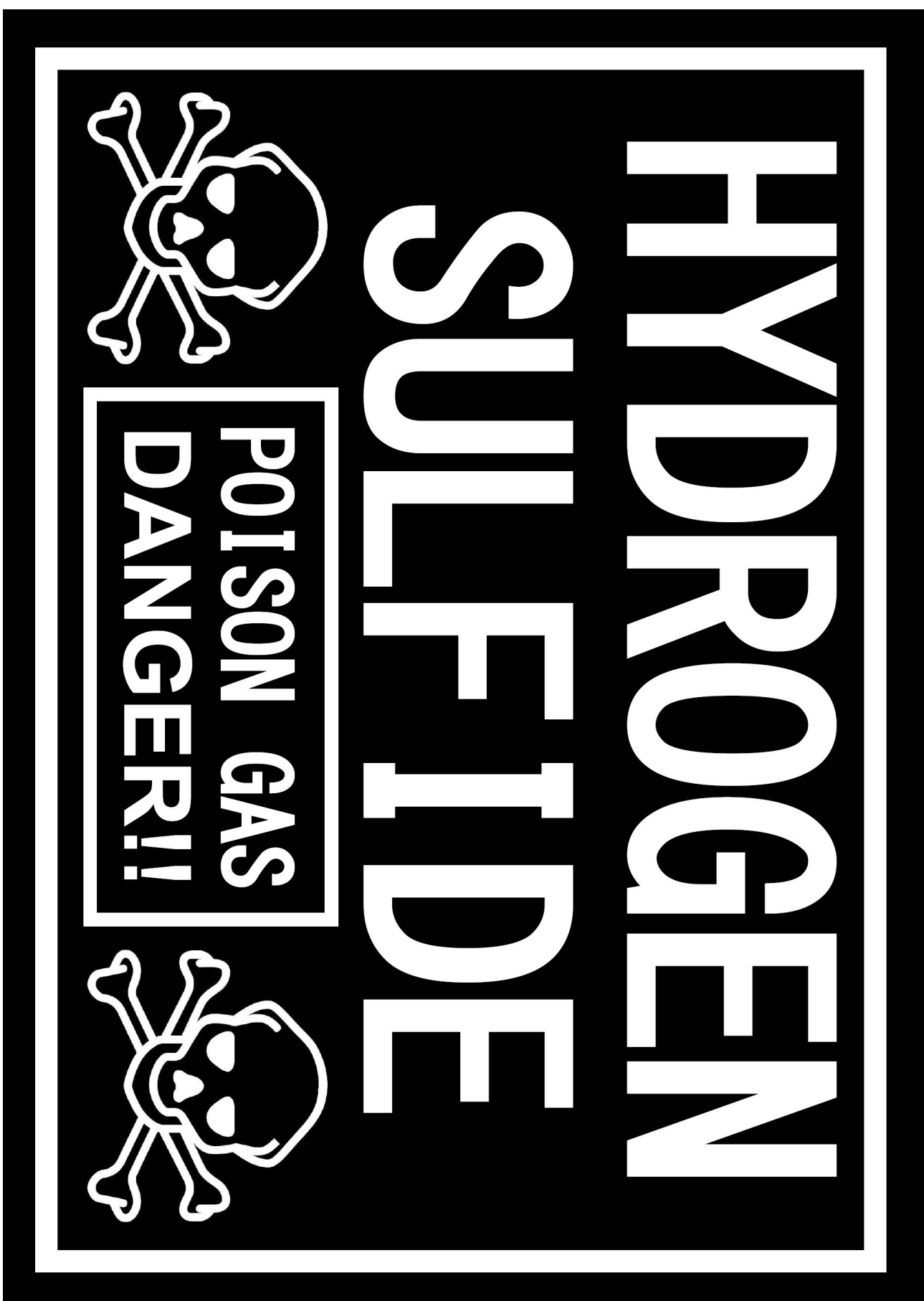
すったら しぬで

**硫化水素発生中**



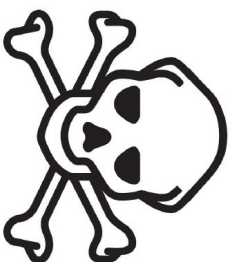
**自殺しています**

↓ 英語版も作ってみました lol lol lol [wwwwwwwwwwwwwww](http://www.wwwwwwwwwwwwwwww)

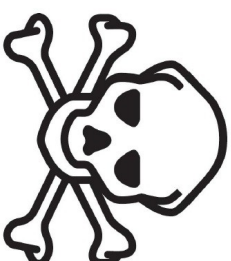




**DO NOT OPEN**



**DANGER**



**WARNING**

**HIGH CONCENTRATION  
POISON GAS  $H_2S$  !**

**HYDROGEN  
SULFIDE**

**SUICIDE**

**POISON GAS**

**DO NOT OPEN**

 **DANGER** 

**HIGH CONCENTRATION**

**H<sub>2</sub>S CAN KILL YOU !!**

**CALL**  
**POLICE**  
**&**  
**HAZMAT**  
**TEAM**

**POISON GAS**



**DANGER**

**HYDROGEN SULFIDE**

**POISON GAS**



**HYDROGEN SULFIDE**

ここまでは、**硫化水素によるノックダウン死**について検討してまいりましたが、安易に行ってしまうと、「**発見者が危険**」とか、「**近隣に悪臭被害が出る**」というネガティブな面があることも事実です。**定説です。**

これを解決するには、2つの方法が考えられます。

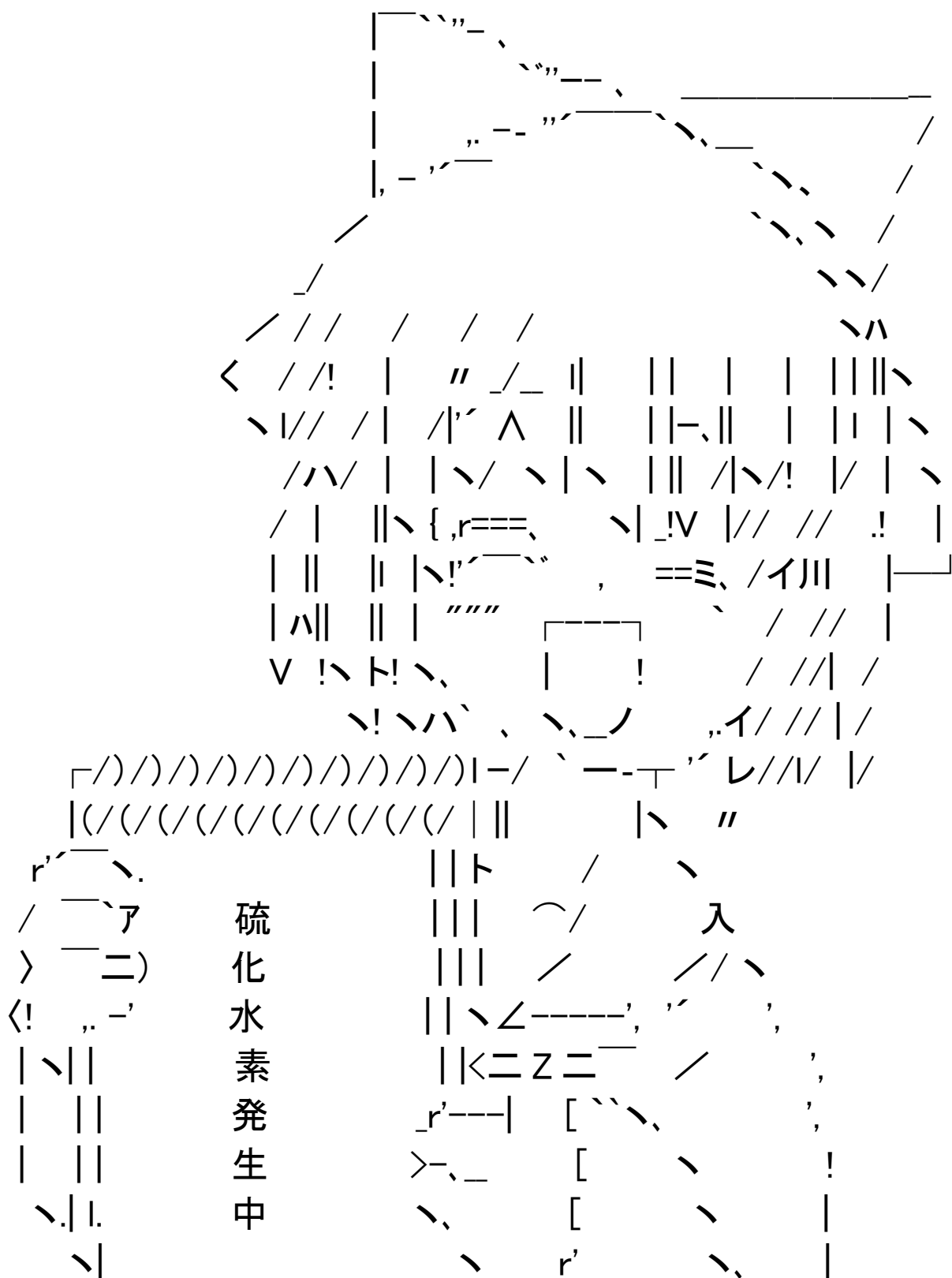
1. **宅間守**のように、「**どうせ死ぬんじゃ！道連れは多い方がいいんじゃあ！！**」てな感じで**直球勝負**。当たれば**逆転満塁サヨナラホームラン**。**日本の野球は世界一**イイイイイイイイイイ！！！！（←時事ネタ）

2. 人里離れた場所でひっそり実行する。

どちらを選択するのは、本人の自由です。1の方法については、説明の余地が無いので触れませんが、2の方法について少し考えてみましょう。

2－1 自宅が人里離れた田舎（隣の家まで100m以上あるようなところ）で1人暮らしの場合、自宅の風呂場でやりましょう。もちろん玄関には「**硫化水素（有毒ガス）で自殺してるから中に入るときは空気ボンベを装着しないと死ぬぞ！**」と書いた紙を貼っておきましょう。





貼り紙を見つけた人は警察か消防の人を呼んでくれるでしょうから、あとは何とかなるでしょう。集合住宅や住宅密集地でこれをやると、周囲がとても臭くなって蜂の巣をつついたようなえらい騒ぎになります。実際なってるし。

2-2 誰も来ないような場所（山奥とか廃墟とか国有林など）の中に入って**ワカサギ釣り用などの小型テントをポリエチレン製超大型ビニール袋（厚さ0.1mm、寸法（横×縦）1500mm×3000mm）の中に入れて密閉状態にして、テントの中でムトウハップ2リットルとサンポールを2リットルをバケツ内で混合する。**注意事項：ムトウハップ用のバケツと、サンポール用のバケツを2種類用意しましょう。うち1つは**容量3リットル以上**で、もう1つは**容量20リットル以上**のものを用意しましょう。大きい方のバケツはプラスチックの衣装ケースでも代用可能です。そして、「**硫化水素（有毒ガス）で自殺してるから中に入るときは空気ポンベを装着しないと死ぬぞ！**」の貼り紙も忘れずに。

### 用意するもの

- ・超大型ポリ袋
- ・超大型ポリ袋の口を縛るための、大型インシュロック（合成樹脂製結束バンド）  
（インシュロックは短いものなら100円ショップで買えるが、大型（長い）のものは大手家電量販店の電線・ケーブルコーナーのあたりで売っている。それをいくつか繋げて長い結束バンドにするという手もあるが、当サイトは[しめしめ60II](#)を強く推奨する。）
- ・小型テント
- ・ブルーシートや段ボール（穴開き防止のために敷くもの）
- ・呼吸確保用の45リットルくらいの透明ビニール袋とガムテープ
- ・硫化水素発生用の90リットルくらいのビニール袋（透明か半透明が望ましい）
- ・無糖2kgと散歩2リットル
- ・プラスチックの衣装ケース（少し大きめのバケツでも可）と洗面器
- ・浮き輪などに空気を入れる足踏み空気ポンプ
- ・うちわ

※呼吸確保には、100円ショップ（正確には105円ショップ）で売られている、[スモークシャットアウト](#)という防災用品が使えると思います。

以上を用意したあと、

1. 超大型ポリ袋を2重にして空気を入れて膨らませ、上記の物品を全て中に入れる。
2. 自分も超大型ポリ袋に入り、小型テントを展開する。
3. 内側から袋の口を[インシュロック](#)で硬く縛る。
4. プラスチックの衣装ケース（少し大きめのバケツ）と洗面器を硫化水素発生用の袋に入れる。
5. 衣装ケースに無糖2リットルを全部入れ、洗面器に散歩2リットルを全部入れる。
6. 空気を抜きながらインシュロックで袋の口を固く縛る。
7. 呼吸確保用の透明ビニール袋に空気を入れて、ガムテープを首に巻いて密封する。  
（空気がうまく入らなかったときは、足踏み空気ポンプのノズルを首のところから突っ込んで空気を入れる）
8. 洗面器の散歩を全部衣装ケース（六十〇用バケツ）に入れ、軽く振りまぜて袋が膨らむのを待つ。
9. 反応が終了したら硫化水素袋を破り、うちわで攪拌する。
10. 最後に自分の呼吸確保用ビニール袋を破り、深呼吸一発でノックダウン。

## 11.お疲れ様でした。チン（一人）ナメム……

2-3 国有林の中に入って、地面にタコ壺（縦・横・深さがそれぞれ1.2mくらい必要かな？）を掘りましょう。その上にブルーシートを張って密室を作った上で、2-2と同様にムトウハップ2リットルとサンポールを2リットルをバケツ内で混合しましょう。ただしこの方法には、**シャベルと強靱な体力が必要です。虚弱な人には無理な方法です。ユンボが使えれば別ですが。「硫化水素（有毒ガス）で自殺してるから中に入るときは空気ポンペを装着しないと死ぬぞ！」**の貼り紙も忘れずに。

2-4 なるべく**他人を巻き添えにせずに最小の容量で逝きたい**というご要望もあるようですので、45リットルのゴミ袋を頭にかぶり、首にガムテープをぐるぐる巻きにして逝くケースについて考察しましょう。なお、両液の混合は実行直前に行うようにしてください。

45リットルのゴミ袋の中で、最小致死量の1000ppm（0.1%）を発生させることを考える。上記で計算したように、各1リットルずつ混ぜた場合、硫化水素は0.56mol（約12.5リットル）発生する。

45リットル（45000ミリリットル）の1000ppm（0.1%）は、45ミリリットルである。

45ミリリットルの硫化水素は、 $0.045 \text{ [l]} \div 22.4 \text{ [l/mol]} = 0.002 \text{ [mol]}$  である。

そして、 $0.002 \text{ [mol]} \div 0.56 \text{ [mol/l]} = 0.00357 \text{ [l]} = \mathbf{3.58 \text{ [ml]}}$  という数字が出ます。

ムトウハップもサンポールも、4mlずつあればじゅうぶんと言う計算になりますが、確実性を増すために、その3倍の12mlと、サンポールを20mlを混ぜれば逝けるようです（サンポールの量を多めにしたのは、化学反応をより右側に進め、硫化水素の発生速度と量を少しでも多くするためです）。もちろん、**「硫化水素（有毒ガス）で自殺してるから中に入るときは空気ポンペを装着しないと死ぬぞ！」**の貼り紙も忘れずに。

平成20年3月28日、静岡県の実験（野外）で女性が超大型ポリ袋を使用し、全身アンパン方式（だと思われる）で成功しています。現場には「毒ガス発生、110番してください」という趣旨を書いた紙があり、女性は袋の中でペットボトルを持った状態だった。ここで、その際の最小致死濃度に必要なムトウハップとサンポールの必要量を計算してみましょう。

全身が入る超大型ポリ袋の容積は、電話ボックスと同じ位だと思われるので、縦横1m、高さ2m、容積にして $2\text{m}^3$ と想定する。 $2\text{m}^3 = 2000\text{リットル}$ なので、硫化水素を致死濃度の1000ppm（0.1%）にするためには、2リットルの硫化水素を必要とする。

$2 \text{ [l]} \div 22.4 \text{ [l/mol]} \div 0.56 \text{ [mol/l]} \doteq 0.16 \text{ [l]} = \mathbf{160\text{ml}}$

サンポールも同じく160mlでOKです。

上記で引用した『中毒研究』抄録の結果を適用すると、160ml ずつでも2000 ppmを超えます。これで安心ですね。

確実を期したい方は、通常の3倍の480ml ずつご使用ください。

90リットルのゴミ袋（45リットルだと小さくて動きにくいんだよな）と、[大型ゴムバンド](#)（[商品拡大写真](#)）（[通信販売はこちら](#)）を利用した頭部アンパンのやり方を、画像で解説してみましょう。



モデルは李紅蘭さんですwwwwwwww





袋の中にサンポール、石灰硫黄合剤、反応容器など、必要なものを入れます。  
緑と茶色の飴玉は、それぞれサンポールと石灰硫黄合剤の代わりですwww  
次に、袋の口を大型ゴムバンドに通します。







頭を入れやすくするため、袋の口を折り返します。この画像だとわかりにくいかな。





頭を入れて、[大型ゴムバンド](#)が首のところに来るようにします。





少し角度を変えて撮影。

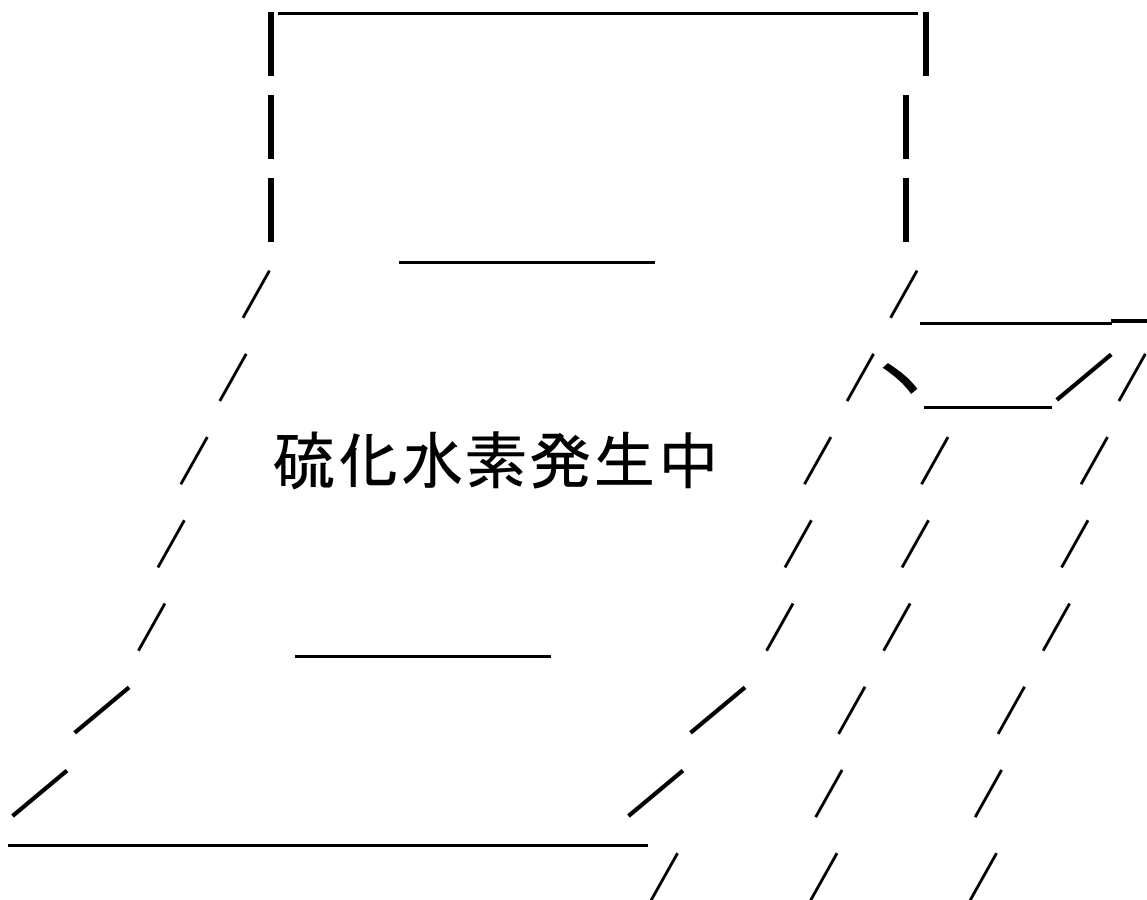
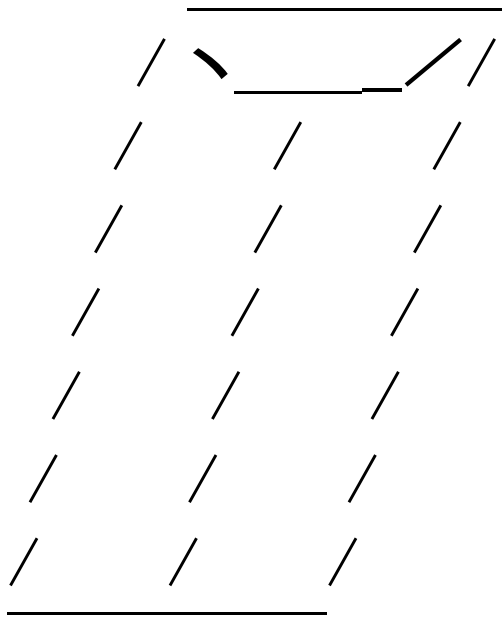




あとは袋の上から混ぜる操作をすれば完了です。  
100ml づつでじゅうぶんだと思います。  
破裂しないか心配か？

しねえよ！！

また、うまく逝った後、**保険金などの関係で死体が見つからないと困る**（普通失踪の場合は、7年間生死不明でないと家庭裁判所に失踪宣告申し立てができない）場合や、**死体が無いと葬式ができなくて困る**という場合は、**配達日指定郵便**とか、配達日時指定の電子メールなどで警察・親・兄弟・友人・知人などに、「**〇月〇日〇〇時ころ、〇〇で硫化水素（有毒ガス）で自殺してるから中に入るときは空気ボンベを装着しないと死ぬぞ！**」という通信文を送付



すれば万事解決します。大丈夫です！！



それでは皆さん、悔いのない死を迎えてくださいね。

なお、１９９０年代（うろ覚え）に、サンポール（塩酸）と塩素系カビとり剤（次亜塩素酸ナトリウム）を風呂場内で混ぜて使った人が、発生した塩素ガスを吸って死んだ事故があつて以来、塩酸入り洗剤と塩素系漂白剤のラベルには「**まぜるな危険！**」の注意喚起表示がされるようになった。[塩素ガスによる労働災害事例はこちら。](#)

しかし、今までにムトウハップと酸との混合による死亡事故が無かったためか、**六一〇ハップ**にはそのような注意喚起表示はありません。石灰硫黄合剤と酸性物質を混ぜるなという注意喚起はあるようです。

もちろん、サンポールにも「金属硫化物と混合すると有毒な硫化水素が発生して危険です。」などという表示はありません。

各メーカーには、危険性に関する具体的な表示をする責任があると思います。

また、硫化水素が充満すると引火爆発するのではないか？と心配される方もいらっしゃるようですが、硫化水素の爆発限界は、空気中で4.3～4.6 vol%です。ppmに換算すると、43000ppm～460000ppmです。1%（10000ppm）程度なら引火爆発しません。**もし引火爆発するような濃度なら、とっくにノックダウンして死んでます。**

「うちで拡散させる前には、風呂桶の底から貯まっていくなけだし、生成中の容器内では爆発濃度に達することもあるのではないだろうか？」と心配される方もいらっしゃるようです。たとえ爆発限界下限以上まで濃度が高まったとしても、**火元が無ければ**（タバコを吸っていたり火花が散ったりしない限り）、つまり**空気（酸素）と混ざっただけでは、燃焼も爆発もしません**。だからそんなに心配する必要はありません。

『完全自殺マニュアル』@太田出版の135ページには、プロパンガスを充満させて酸欠で死のうとした男が、なかなか死に至らず、**タバコに火をつけたところで爆発**し、本人は全治1ヶ月の重傷を負ったうえ、近隣にかなりの被害を出した例が紹介されている。なかなかDQNな事例ですので、反面教師にしましょう。

また、2006年7月14日、埼玉県熊谷市大原3丁目の県立熊谷農業高校のバスケットボール部の部室でDQNが「暑かったので、室内でコールドスプレーをまいた」後、**タバコに火をつけたところで爆発**し、16歳の2年生の男子生徒5人が顔や腕にやけどを負い重傷で病院に運ばれて入院したという事件もございました。馬鹿ですね。コールドスプレーの中身はプロパンとかブタンなどの低分子量アルカンなんだよ！

イモムシ雄太ワロスwwwwwwwwwwwつうえつうえwwwwwwwwwwww

ライオンが『バルサン氷殺ジェット』という「殺虫成分を使わない殺虫剤」という新しいコンセプトの殺虫剤を発売しましたが、上記と同様なDQNアクシデントが全国



## で多発し、結局自主回収して自滅しましたwww

『消費者は基本的にDQNである』という前提で商品開発していれば、こんな危険な商品を発売することは無かったでしょう。

ちなみに、一酸化炭素の爆発限界は、空気中で12.5～74.2 vol%です。

なお、ムトウハップを飲むとこうなります→『六〇ハップ服用後、上部消化管傷害、硫化水素中毒を呈した1例』

とても苦しむと思われるので、**飲むのだけはやめといた方がいい**と思います。

練炭自殺は冬の風物詩ですが、**六〇ハップ**（または**石灰硫黄合剤**）+**サンポール**では、多少熱（主に中和熱）が発生するけど燃えることは無いので、**季節を問わず使える**のがメリットです。一度検討してみてはいかがでしょうか？

……などと長々書いていたら、本当に実行された方が何名かいらっしゃいました。自宅の風呂場で実行された方、軽自動車で行った方、自宅の自分の部屋で行った方、屋外でテントや大型ビニール袋・ブルーシートなどを使用した方、**ラブホテルの浴室で硫化水素オフ会**を開催された方など、さまざまな方がいらっしゃいました。

|| \ / ||  
||: \ / ||  
||. | . | :||  
||: | | 硫化水素オフ | :||  
||: | . | :||  
||: | ;'""'""' ;'""'""' . . ||  
||: | 永遠におやすみー ;'""'""'、;;~'""'""' ||  
||: | (^o^)/, ,~'""'""' ||  
||: / (^o^)/ ( ^^ ,,,,,, , ; ~'""' ||  
|| / ( ^^ (^o^)/ [ ] ^ \ ||  
/ ( ^^

埼玉県川越市のラブホテルでの事例においては、3人が自殺サイト以外に接点がないことと、**現役女子東大生**がメンバーに入っていたことにより、週刊新潮平成20年2月28日号で『現役「女子東大生」がホテルで「ネット心中」するまで』という3ページの記事になりました。

通常であれば、**浴場に来ると欲情ちゃうよね**な一んちゃってwwwとか言いながら3Pするだろ常識的に考えて（ラブホテルだし……あ、今はファッションホテルって言うのか？）……とか思ったが、3人の着衣に乱れはなかったようです。**抗うつ剤を飲んでいてチンコが勃たなかったのでしょうか？**

あとそれから、『漫画ナックルズ』にも硫化水素自殺の方法が掲載されていたようですが、これについての詳細をきぼんぬ。あと『読売ウイークリー』の記事の詳細についてもおながいしまつ。

2-12の【総合評価】の項において、『ここまでを総合的に考えて、**一番安楽かつ確実**な方法は、**高濃度硫化水素によるノックダウン**とビシッとうまく決まった首吊り』と書きました。そしたら、2008年4月2日毎日新聞地方版（北海道）が、『札幌・硫化水素自殺：サイトを参考か 掲載方法まねる 男性が遺書／北海道』という記事を掲載しました。その中で、“同署によると、自殺サイトでは「**一番安楽かつ確実な方法**」として、この自殺方法が紹介されており、男性はサイトに掲載されたのと同じ洗剤や入浴剤を使っていた。”と、何のヒネリも無い記事でした。

当サイトの「**一番安楽かつ確実な方法**」という**文字列をそのまま使った**ため、それを検索キーワードにして当サイトに来た方が何名かいらっしゃいました。**マスゴミが煽っているのがよくわかりました。**

**ザ・ペニスシュラ東京**という高級ホテルで男性宿泊客が硫化水素で逝ったときには、マスゴミの皆様はホテル側に対し、「不誠実な態度を報じられてもいいのか」などと恫喝的な取材を行ったようです。腐ってますねえwww



探偵ファイルが、「死体画像入手！硫化水素で綺麗に自殺なんて嘘」というウソ記事を飛ばしました。

この記事に引用されている腐敗網の写真の元ネタは、関西医科大学の法医学講座の死体現象のページである。元ネタページには写真の解説として、「腐敗網：**溶血した血色素が血管外に染み出て樹枝状に変色**（暗青色、暗赤褐色）。上胸部、下腹部、大腿部に好発。」と書いてある。「皮膚がまるでマスクメロンの様になった遺体の一部の画像」に写っている腐敗網の原因は、硫化水素ではなく**溶血した血色素**である。**ちゃんと読めよ！お前らもっと調べろよ！！**

## 腐敗現象

### a. 変色

硫化水素により菌の多い側腹部から淡青色になる(24～36時間で出現)。

という記載があるが、これは死体内で雑菌が増殖する際に体内の含硫タンパク質を分解して硫化水素を産生するからである。

菌の多い（すなわち**ウンコがぎっしり詰まっている**）大腸が真っ先に腐り、その過程で腸内細菌が硫化水素を発生し、側腹部から淡青色になることもあるが、それにしたって変色するまで24時間～36時間にかかる。**この現象は硫化水素自殺に限った話ではなく、すべての死体に共通することだ。**

さらに、「硫化水素自殺者とされる画像」には、**注射器**（「ポンプ」とか「シャキ」と呼称することもある）が写っています。

どう見てもヤク中です。

本当にありがとうございました。

ようつべに、「硫化水素 緑の遺体」というニュース動画がアップされています。その2分37秒のところで、ペットボトルの中で実験的に硫化水素を発生させていますが、反応後の残留物が**アメリカの自殺現場写真**に写っている残留物と同じような色をしています。3分8秒のところに、「硫化水素で亡くなった人の写真」（←「**硫化水素で自殺した人の写真**」とは限らないことに注意してください）が映されていますが、**見事に側腹部とヘソの上だけ**、すなわち**ウンコがぎっしり詰まった菌の多い大腸**（上行結腸・横行結腸・下行結腸）の**部分だけ緑色**になっています。**本当に「硫化水素で亡くなった人の写真」であるのかどうか、大いに怪しいところである。**

即死できないほどの低濃度の硫化水素を長時間吸いつづけて死んだ人であれば、腕やら足やら全身が緑色になっていないとおかしいし、高濃度硫化水素を吸って即死した人でも24時間以上室温で放置しないとあんな風にはなりません。っていうか、死因を問わず、死体を常温で放置したらあなになります。**あれが普通なんです。**

1分56秒のところで、大阪大学大学院法医学教室の的場梁次教授が、「濃度が高くなるにしたがって体が動かない、**瞬間的に意識を失う**」とコメントをしています。

3分20秒のところで、大阪市此花消防署特別救助隊の中西雅彦隊長が、「亡くなった

だいたいやねえ（竹村健一風に）、消防署の中の人が、「安らかな表情でした。」とか、「気づかぬうちに意識を失います。気づいたときにはあの世です。」なんて言うわけねえだろ！！常識的に考えて……

ちなみに、関西医科大学の法医学講座の先生が甲南大学の法科大学院で学生に書かせたレポートに関する資料には、「長時間硫化水素に暴露されて死亡した場合は死斑や臓器の色調が緑色味を帯びているが、**高濃度の硫化水素を吸引して急死した場合は形成される硫化ヘモグロビンの量は少なく、死斑や血液の色調は通常の急死の場合と大差ない**」と書かれています。**ノックダウンして呼吸が止まったら体内への硫化水素の取り込みはストップするんだから当然だよな。**

これ以上の詳細は、『特殊清掃「戦う男たち」』を読めばよくわかるはず。死体が綺麗なのは、冬山で凍死してそのまま氷漬けになったときくらいのもんだ。  
「こちらの本意でない見出しを掲載しているのは実に悩ましく、もどかしい。ぜひやめてほしい」〈`へ´〉ぶんぶんニダ。

「まぜるな。危険」。サンポールなど塩酸系の洗剤容器にはこの表記が必ず見られる。硫黄と混合させると硫化水素が発生する危険があるためだ。当然のことながら、使用上の注意を守れば、何ら問題はない。ただ、この特性に何者かが目を付け、自殺マニュアルをネット上に公開したため、自殺が拡大している可能性もある。

自殺に関する一考察 Last Update : 2012. 04. 22

[け資料](#)) この記者は明らかに勉強不足です。猛省を促したいところである。**てめえの馬鹿さ加減には、父ちゃん情けなくて涙が出てくらあ！！**

ツウチャノウの硫化水素関連スレでも化学的に見間違いなレスがかなり多く見られるので、義務教育レベルの化学を理解できていない、ゆとりでスイーツ（笑）な方が多いようです。[日本はもうダメだと思った。](#)

この特性に目をつけた「何者」かつてのは、俺だよ俺、オレオレ。

／\_.\_.) )ノへ  
.|≡.| \_ .i.)  
(^'ミ/. ' .< .リ  
.しi r、\_) |  
| `二二' /  
ノ `一—i

硫化水素は  
わしが育てた

きっかけは、2005年12月29日、秋田県湯沢市高松の泥湯温泉で、**一家四人が硫化水素で全滅**したという事件。お前ら覚えているか？忘れてるだろ？

報道によれば、駐車場わきのくぼ地（直径約2メートル、深さ約1.5メートル）で倒れている妻と息子2人を発見した父親が、助けに行こうとしてパタンと倒れたそうだ。**風の息づかいを感じていれば、事前に気配があったはずだ。**

硫化水素って言えば、中学高校の化学実験で必ずやるあの臭いやつだよな。高校の実験時はドラフトの中のキップの装置を使ったよなあ。なにもかもみな懐かしい……ってそんな簡単にすぐ死ぬほど毒性が強いのかよオイこりやすげえなあ。あの実験のときは硫化



鉄と塩酸（もしくは希硫酸）を使ったけど、硫化鉄なんてそんな簡単に手に入るもんじゃないしなあ。鉄粉と硫黄の粉末を混合して加熱すれば出来るけど、材料の調達が大変だし、一般家庭でやるのは無理があるよなー。

はっちゃけえ～ はっちゃけえ～ はっちゃけえ～！！

閃いた！！

|  
 \ \_ /  
 \_ (m) \_ ピコーン  
 |ミ|  
 / \ \  
 ('A')  
 ハノハ  
 <<

そうだ、**ムトウハップ**と**石灰硫黄合剤**なら  
 主成分は硫化カルシウムだし、簡単に手に入る。  
 それに**サンポール**などの強酸性洗剤やバッテリー用  
 硫酸を混合すれば**硫化水素が発生するぞ！！**

| \ ノ |                      || | \    \  
 )'---ノ( | | | |、                      / | | | ハ \    | - - " " |  
 / **サ** | | | / | ハ    / / , / / | ノ / / | | | | **ム** \  
 | .    i' | \、 | | r | |    // -- - " "    `メ、 | | /    .    /  
 | **ン** | ト---ト \ | | ノ    " " " "    r---// / | **ト** |  
 | .    | /                      | | ||、    " " " "    j    " " " " / | | \ | .    |  
 | **ポ** |                      | | | \、    \_    /    | | | **ウ** |  
 | **!!** |                      / | | |    \ -- - ' ' ||    , / | | | **!!** |  
 ノ--- ---、, |                      / | | |                      |レ' , / ノ    ノハ、\_ノハ  
 /                      /    ノ(ベ、 \                      ノハ、                      |  
 , /                      , イ-f' /'    \    | , /'    | \ |                      |  
 / - ト、 | + ---、 \ メ r' , - = | " " ハ                      | |  
 , /    | \    \    \_ ノ-f'    ノノ \                      | |  
 \ \_ \_ \_ \_ - " |    \ \_ \_ \_ " "    ^' \_ \_ \_ - ' ^ \、 \_ \_    \_ ノノ  
                     |                      /

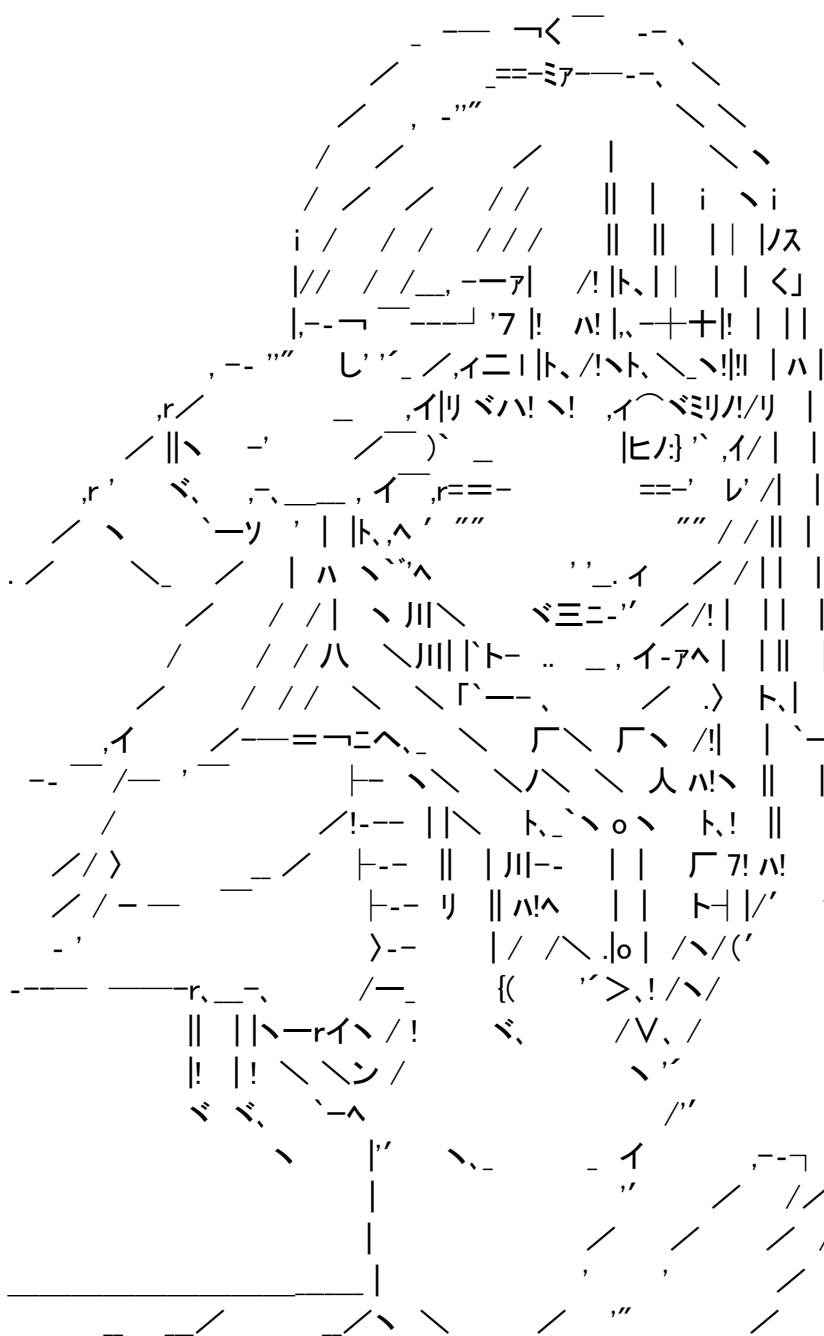
この間、わずか0.5秒。宇宙刑事ギャバンの蒸着10回分であった。

で、時間をかけてじっくり計算してみたら、**実用的な数字**が出てきて**インド人もビックリ**。これは天の配剤か……。

で、2008年（平成20）年は、3月中旬頃から何件か硫化水素自殺の報道がありました。これが4月になると、都会で（田舎でもw）硫化水素で自殺する若者（爺さんも）がいきなり増え始め、毎日のように硫化水素自殺が連発しました。

マスゴミの報道によれば、4月だけでも**80人**、平成20年に入ってから4月末までの間には少なくとも**120人以上**硫化水素で逝っているとのこと。

2 ch 硫化水素スレの  
統計担当の中の人、  
乙であります！



この現象につきましては、**練炭自殺ができるのはせいぜい3月上旬まで**である  
ことと、**マスゴミが硫化水素自殺についてセン  
セーショナルに取り上げて、続きはW e b  
で！！と煽っていた**のが原因だと思量されるところである。

〈参考〉平成20年度硫化水素自殺事案とマスメディア報道に関する調査研究（PDF：405KB）@『平成21年版自殺対策白書』

なお、この一連の事件において**自殺方法（硫化水素発生方法）を一  
番詳しく報道していたのはTBS**であった。みのもんたの『朝ズ  
バッ！』で**2008年3月18日**、4月28日、5月2日の3回にわたり、むやみや  
たらと微に入り細に入りケツの穴のひだまであまさず写し撮るように詳しく報道してまし  
たねwww

2008年3月18日の急上昇ワードランキング- Yahoo!検索ラ  
ンキング

みのもんたのおかげで「硫化水素」は第4位www

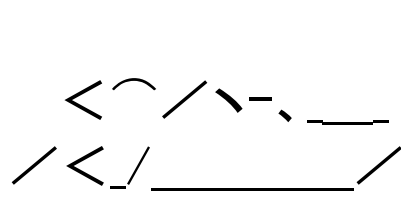
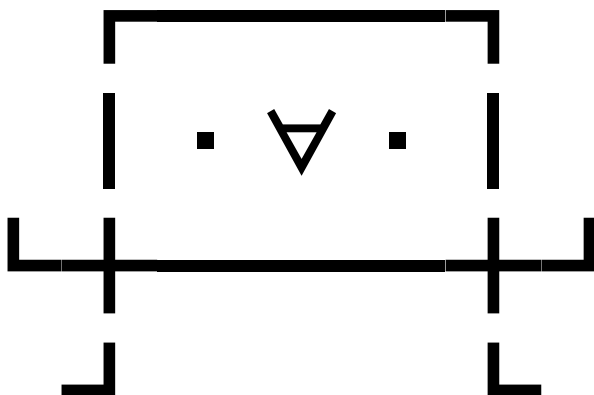
お笑いみのもんた劇場  
硫化水素自殺大流行に火をつけたのは  
「みのもんたの朝ズバッ」だった！！

↑

どう見ても**ガチャピン**と**ムック**です。  
本当にありがとうございました。

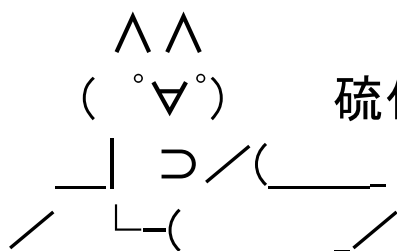
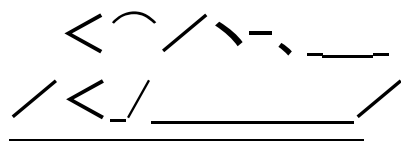


インスパイヤー！！



オッパイ！オッパイ！

オッパイキョウミナイヨ…



硫化水素？

硫化水素！硫化水素！

|                       |               |           |
|-----------------------|---------------|-----------|
| ( ^ ^ ) ; ( ^ ~       | ^ ^           | 硫化水素！     |
| ( ^ ; ( ^ ^ ) ; ( ^ ~ | \ ( ° ▽ ° ) / | 硫化水素！     |
| ( ^ ; ( ^ ^ ) ; ( ^ ~ | ( )           | しかも巻き添え！！ |
| ( ^ ; ( ^ ^ ) ; ( ^   | ≡ ≡ ≡         |           |

平成20年4月18日、AV女優の麻生美由樹が東京都内のマンションで硫化水素を発生させて自殺したが、あまり騒がれなかったな。AV女優だからって差別すんなよ糞マスゴミ。

あまりにも**インスパイヤ**（笑）の影響が大きく、全国的に広まってしまったため、平成20年4月25日、厚生労働省が日本薬剤師会のケツに空気を入れたようです。同日、日本薬剤師会は『[硫化水素による自殺・事故の発生について](#)』という文書を会員向けに出しました。

また、平成20年4月30日に警察庁が『[硫化水素ガスの製造を誘引する情報の取扱いについて](#)』という文書を出し、関係各方面に注意喚起を行いました。それによると、当サイトは「有害情報」に該当するそうです。当サイトは、**危険な状況を解説することによる逆説的安全情報**なんだよ、ボケが。

平成20年5月2日には、[沖縄県警察本部生活安全部生活保安課サイバー犯罪対策係がウェブ魚拓に対して、「【沖縄県警です】硫化水素ガスの製造を誘引するおそれのある情報の削除について（依頼）」という圧力メールを送っている。](#)

それに対する[ウェブ魚拓の回答が素晴らしい。](#)臭いものにフタをするだけじゃダメなんだよ！！！！**表現の自由を弾圧すんじゃねーよこのクソポリが！！！！**

さらに、[平成20年5月8日の国家公安委員会定例会議において、「硫化水素を使用した自殺等の実態と警察の対応について」が俎上に上がっている。](#)

その席において、警察庁生活安全局長から、「薬物の広告やわいせつ図画公然陳列のように**情報の掲載自体が犯罪を構成するのでなければ、違法情報として捜査の対象とすることはできない**」旨の説明があった。田尾委員が「限界的な事例にはなろうが、どこかに切り口を見つけて立件するという可能性はないものか」旨発言し、それに対し警察庁生活安全局長から、「事案によっては、自殺幫助などが立件できる場合もあるかもしれないが、**現行法の範囲内では、『有害情報』についてインターネット上の情報の削除依頼をすることが限度**だと考えている」旨の説明があった。



たとえ、「国際的な協力の下に規制薬物に係る不正行為を助長する行為等の防止を図るための麻薬及び向精神薬取締法等の特例等に関する法律（平成三年十月五日法律第九十四号）」のような特別法が制定され、その中に「自殺すること（爆弾の製造もしくは起爆）を、公然、あおり、又は唆した者は、（以下罰則規定）。」というような条項があったとしても、当サイトは、**危険な状況を解説することによる逆説的安全情報**なので問題無いはずです。しかし、無理矢理なこじつけで立件される可能性があるので、それを排除するためには「妄想全開の私小説」やら「推理小説」やら「タックティコオーエスピオナージアクション小説（笑）」等にトランスフォームすればオッケーなわけです。金田一少年とか名探偵コナンなどを逮捕するわけにもいくまいて。

H2S Suicide developer

<<さあ、ゲームはもう始まっています>>

<<ボクは自殺のニュースが愉快でたまらない>>

<<警察諸君、私を止めてみたまえ>>

<<人の死が見たくてしょうがない>>

<<私はマスゴミのセンセーショナルな報道が愉快でたまらない>>

## <<積年の大怨に 硫化水素の裁きを>>

<<俺様へ向けた七首がお前たちの上に降る。皮肉を味わえ！>>

<<俺様は15年前の遺物ではない。まっさらな憎悪なのだ！>>

<<神よ、我らの地獄への門出に栄光を！>>

<<何度でも現れてやる！お前たちの前に！>>

## ドカーン！！

Nagase

<<自爆！？>>

Pixy

<<自爆なら、俺の见えないところで頼む！>>

そして、平成20年5月9日、日本チェーンドラッグストア協会（本部横浜市）は、硫黄入り商品（ムトウハップ・草津温泉ハップなど）の販売を当面（事態が沈静化するま

で) **自粛**することを理事会で決め、加盟各社に通知したそうです。

『大変申し訳ありません。ただいまの時間は**薬剤師が不在**のため、医薬品の販売はしておりません。』などと書かれたプレートをレジの横に置きつつ、医薬品に関する知識の無いバイト店員が医薬品をバカスカ売っている**儲け第一主義**のドラッグストア業界も、さすがに「企業として社会的責任を果たしたい」などとパフォーマンスをせねばならなくなったようですwww平成20年4月中旬くらいまでは店頭・通信販売ともに、**サンポール**も**ムトウハップ**もバカスカ売れてウハウハだったんじゃないのか？

**サンポール**の販売は止めず、**ムトウハップ**だけ売らないのは、やはりどっちを販売規制すればより**利益**が大きいのか、天秤にかけた結果だよ。サンポールは広告による特売でバカスカ売れる第一級の定番売れ筋なので、**売り上げの大黒柱**を失うわけにはいかんのですよ。それに対して**ムトウハップ**はお世辞にも売れ筋とは言えず、**ほとんど店の利益に貢献しないアイテム**なので、**スケープゴートにされた**と思われる。テラカワイソス。

そんな小手先の対応をしたところで、薬局薬店をハシゴして一本ずつ買うとか、ホームセンターのガーデニングコーナーに行って、**農薬の石灰硫黄合剤**を買うという抜け道がある。毒物でも劇物でも毒薬でも劇薬でもないから、**印鑑や身分証明書などは一切不要**です。

都会では♪  
硫化水素で自殺する♪  
若者が♪  
増えている♪  
今朝来た OhmyNews の♪  
片隅に書いていた♪

さらに、朝日新聞社の「AERA」平成20年5月12日号に、『硫化水素「自殺第一号」香川大生の連鎖』という3ページ以上の特集記事が載ったようです。 (中吊り広告)

その記事には、「地元の警察署は自殺を確認した数時間後、ある資料を入手していた。  
いろいろな自殺の方法を紹介するインターネットのサイトをプリントアウトしたものだ。」という記述があった。

どう見ても当サイトです。  
本当にありがとうございました。

(↑ビッグ『知的な作業をしているんだ』とエターナル自己顕示欲を一段高いところから  
マクシマム見せつけているオレサマwwwwww)

インターネット上の報道における「第一号」は、平成19年3月6日に起こった、香川大4年生の男子学生(24)の事例であることは間違いないだろう。しかし、文献調査をすると、それより以前の平成18年6月に、ムトウハップを利用して硫化水素自殺をした人がいたのである。

『実戦NBC災害消防活動』という本に、「事例20 **薬品により発生した硫化水素による自損行為事案**」という項目がある。

覚知は平成18年6月 15時05分(119)

1 災害概要 21歳の男性が自宅浴室のバケツに薬品(610ハップとドメスト)を混ぜ、自損行為を行った。

119番通報内容 21歳の息子が風呂場で自殺しています。体が硬くなっています。

(※ 編注：薬品は「610ハップ」と「ドメスト」と書いてあったが、「ドメスト」ではなく「サソポール」の間違いではないのか？

同ページには、

また、本事案で使用された薬品は**量販店などで簡単に手に入れることができ**、今回は自損として使用されたが、**テロを目的として密室内(映画館、電車、バス)で使用されれば、そこにいる人々へ甚大な被害が及ぶ恐れがある。**

と書かれている。

また、同書は平成20年10月1日に2訂版2刷が発行されており、硫化水素については『事例17の「4 硫化水素ガス災害対応要領」を新規追加(7頁)、事例17の「3 所見」一部修正(2頁)』というアップデートがなされているので必読である。

関連情報として、神戸市消防局が平成21年2月25日に『硫化水素事案に対する消防活動』という文書を発表している。(平成20年3月から平成21年1月にかけて、神戸市内だけで17件発生)

消防を初めとする各種公的機関のホームページや報道において、判で押したように

「硫化水素は空気より重い」と書いてあるが、**実はお前らが思っているほど重くはない**。東京都渋谷区の3階建てマンションの1階に住む無職男性（27）が自殺を図った（未遂に終わった）ところ、3階の住人が強い硫黄の臭いで目が覚め、子供が泣き止まなかったという事例もあるくらいだ。

硫化水素 分子量 34.1 相対蒸気密度(空気＝1) : 1.19

<http://www.nihs.go.jp/ICSC/icssj-c/icss0165c.html>

二酸化炭素 分子量 44.0 相対蒸気密度(空気＝1) : 1.5

<http://www.nihs.go.jp/ICSC/icssj-c/icss0021c.html>

**硫化水素は二酸化炭素よりも比重が軽いんだよ！！**

お前らが吐いた息に約4%含まれる二酸化炭素は床に溜まるか？溜まらないだろう？

これがクロロホルム並みに相対蒸気密度が4以上なら話は別だと思うんだけどな。

それから、**当サイトが自殺の敷居を低くしたのは間違いない**ようです。平成20年の3月中旬～5月までの硫化水素自殺の報道数はうなぎ上りだったもんな。ちょうど**時期的に練炭シーズンオフの受け皿**になれたという要素も大きいと思います。

2008年3月18日の急上昇ワードランキング- Yahoo!検索ランキング 硫化水素は第4位。

2008年4月期：goo 急上昇キーワードランキング 硫化水素が**第3位**

ギャルの間で話題のキーワードランキング 2008年4月30日@オリコン 硫化水素が**総合2位**

ギャルの間で話題のキーワードランキング 2008年5月7日@オリコン 硫化水素が総合5位

2008年年間検索キーワードランキング - MSN 気になる言葉 硫化水素が5位

2008年4月一般キーワードTOP20@ELNET 硫化水素が11位

また、2008（平成20）年5月29日の日経エンタ総研にも取り上げられ、**「キーワード：【番外編】硫化水素自殺」**というページで解析が行われている。

株式会社ライブドア プレスルーム - 2008 年間検索キーワードランキング発表！

**年間時事ランキングでiphoneを抑えて見事1位にwwwwwwwwww**

警察庁のまとめによると、硫化水素による自殺は、2008（平成20）年1～5月に489件、計517人に上ったそうです。ちなみに2007（平成19）年は1年間で27件、29人だったとのこと。発信源はインターネットだが、マスゴミのセンセーショナルな過剰報道を通じて手法が広まり、硫化水素による自殺者が3月下旬あたりから急増したことが裏付けられた。

## 〈参考〉平成20年度硫化水素自殺事案とマスメディア報道に関する調査研究（PDF：405KB）@『平成21年版自殺対策白書』

また、硫化水素自殺を抑える目的で、「きれいに死ねない」「一瞬では死ねず、耐え難い苦痛を伴う」などのネガティブな面を強調した報道もある。「きれいに死ねない」というのはほとんどの自殺方法に共通して言える事。死んだら筋肉が緩んで大便小便ダダ漏れで、常温に放置したら当然腐る。これ以上の詳細は、『特殊清掃「戦う男たち」』を読めばよくわかるはず。死体が綺麗なのは、冬山で凍死してそのまま氷漬けになったときくらいのもんだ。

……などと書いていたら、ついにと言うべきか、とうとうと言うべきか、やっとうと言うべきかよくわからんが、硫化水素自殺ネタが登場しました。

\* + ≪ \  
〒 ! + 。 + 。 \*

。  
+ 。 | |  
\* + / / イヤツツホオオオオオオウ！  
^\_\_^ / /  
(´▽` / / + 。 + 。 \*

, - f  
/ ヽ^ | \* + 。 + 。 +  
<\_\_> ) |  
/ ! + 。 + + \*

./ , ^ |  
がたん ||| j / | |||

---

人が死んだら飯がうまい  
今日もメシウマ！



「家財道具は自分達で片づけるし、掃除も家族の手でやる！」と鼻息荒く、それはそれは勇ましく、部屋にバンザイ突撃した遺族が、**わずか数分で玉砕**。その場で無条件降伏して特掃を依頼したそうだwwwつうえwwつうえうえwwwww

というわけでございますので、これから浴室や自動車内にて硫化水素で逝こうとお考えの方は、これを他山の石として玉を攻めてください。どこで実行するにしても、超大型ビニール袋を二重（念には念を入れて五重くらいにしたほうがいいんだろうか？）にして、その中に死体が入るように準備したのちに2液を混合すれば、爾後の腐乱死体処理が少しは楽になると思います。ってゆうか腐乱する前に片付けてもらえるようにしとけ。

……などを書いていたら、**硫化水素自殺ネタその2が登場しまし**

**た。**トイレの内側からガムテープでバッチリ目張りしていたので硫化水素は臭うほど漏れ出さず、冬場であったために死後2ヶ月近く経過しても腐敗臭が漏れなかったようだ。結局「**半壊させたドアの向こうから半解した故人が現れた**」というオチまでつきましたwww

> 売る側の人間は、人助けでもしてるつもりなのだろうか・・・

売っているわけではないが、情報を垂れ流している**俺様は、人助けをしてい**



るつもりだ。ただ、この情報を受け取った人間が、その後何をしようと、どうなろうと、俺様の知ったことではない。化学は悪くないからな。ただ、**自爆なら、俺の見えないところで頼む！！**

↑以上の経過を内閣府が取りまとめて、以下↓のとおり公表しております。

### 『資料3 硫化水素自殺に対するこれまでの対応について』

@内閣府自殺対策推進室（平成20年6月19日）

↑「硫化水素事案の発生状況（6/15現在 消防庁調べ）」の棒グラフと、都道府県別発生状況の表があります。

### 『我が国の自殺の現状』 @内閣府自殺対策推進室

↑「硫化水素事案の発生状況（8/31現在 消防庁調べ）」の棒グラフと、都道府県別発生状況の表があります。

### 『自殺対策推進会議 第3回議事録』

### 『硫化水素による自殺の防止について』 @内閣府自殺対策推進室

### 『硫化水素による自殺事件の多発とその対策』 @総務省消防庁消防研究センター

↑簡易型硫化水素除去装置を開発した大阪市消防局が、大阪市此花区で6月16日に公開訓練を実施した時のデータが載っており、「**薬剤混合から約5分後に最高濃度に到達しています。**」と書かれている。実験はちょうど夏至の頃で、気温は25度以上はあったでしょう。

化学反応は10℃下がると反応速度が2分の1～3分の1低下するといわれているので、気温の低い冬場には、最高濃度に達するまで20分～30分ほどかかることになるかもしれません。もしかしたら、酸とアルカリの混合熱でじゅうぶんに暖まって、最大濃度に到達するまでの時間は、夏場と大して変わらないかもしれません。実験してないからわからないけどな。というわけなので、気温の低い時期に実行する場合は、薬剤容器に「貼るタイプの使い捨てカイロ」をペタペタ貼って、溶液を暖めておくと、混合時の化学反応速度が速くなります。マジオヌヌメ。

また、『硫化水素自殺』 @閩ペディアことのはに、報道された事件例が集積されています。

さらに、[Google で硫化水素自殺マップが見れます。](#) すごいこれ作ったの誰？

内閣府によりますと、平成20年1月～9月までの硫化水素自殺者数は**876人**だそうです（巻き添えを含むのか含まないのかは不明）。

死者100人ごとにカウントしてたのってオレだけ？  
（よっしゃー200人突破！よーし次は300人突破しろーって）  
でも結局は876人しか死んでねえんだよね。全然、騒ぐほどじゃないし。  
硫化水素自殺は笑えた。まじで。ニュースで知って、手を叩いてわらったなあ。  
おまえらが避難している間、家でみかん食ってた。  
アホだなーこいつらって思いながら。わざわざ現場まで行って記念撮影しようかと思ったよ。  
でも硫化水素自殺のおかげで何かしらの利益を得た人だっている訳だし結果的には良かったんじゃないかな。  
たしか警察と消防が注意を呼びかけていたけど、  
あそこらへん（メンサ口板）ってキチガイが多いからそのまま全滅させたかったんだよね。  
今でも失敗して救急車で運ばれるヤツが居るらしいけど、  
せこいんだよ！俺らの税金なんだよね。むかつく。  
ところでノックダウン直後はあいつらってトイレどうしてたの？  
もしかして垂れ流し？汚ねえなあー。  
どちらにしろヘリからの映像はまさに犯罪の現場検証のようで壮観だった！  
気持ちの良い夕刻でした。

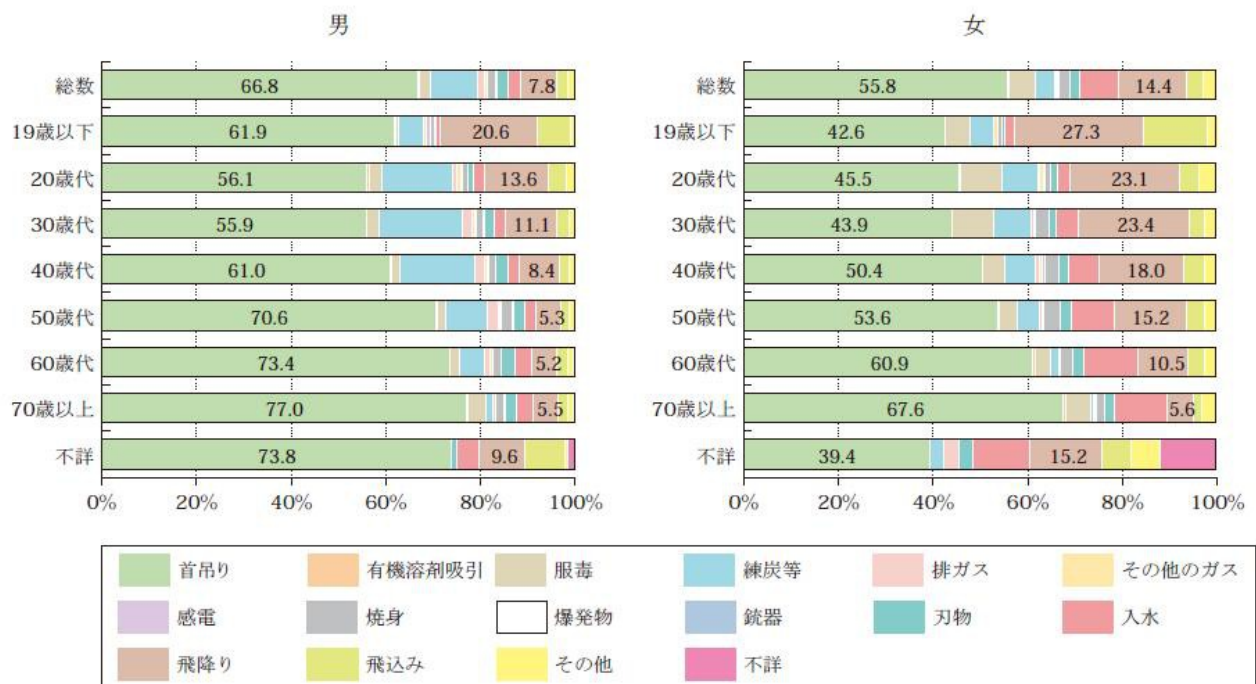
そして、平成20年10月、内閣府が『[平成20年版自殺対策白書](#)』を公開しました。

その[120ページから122ページ](#)に、当サイト発祥の『[硫化水素自殺](#)』が取り上げられています[wwwwwwっうえwwwwww](#)（テキスト版は[こちら](#)）

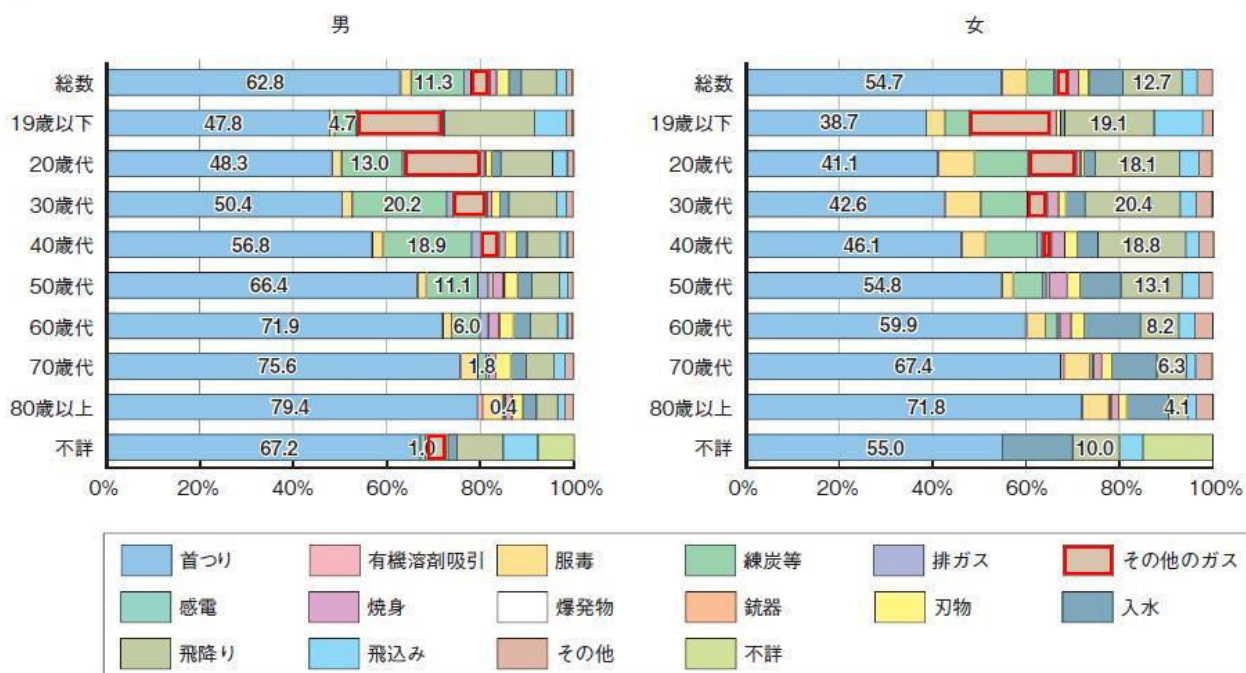
\* + ≪ \  
 〒 ! + 。 + 。 \*  
 。  
 + 。 | |  
 \* + / / イヤツツホオオオオオオウ！  
 ^ \_ ^ / /  
 ( ' ▽ ` / / + 。 + 。 \* 。  
 , - f  
 / ュ ^ | \* + 。 + 。 +  
 < \_ } ) |  
 / ! + 。 + + \*  
 ./ , ^ |  
 が ㇗ Ⅲ j / | Ⅲ

平成20年版と、平成21年版の「手段別の自殺の状況」について比較してみましょう。

〔第1-26図〕平成19年における男女別・年齢階級別(10歳階級)・自殺の手段別の自殺者数の構成割合



資料：警察庁「自殺統計」より内閣府作成



資料：警察庁「自殺統計」より内閣府作成

上記グラフの引用元：平成20年版・平成21年版

※平成20年のグラフについては、「その他のガス」を死人視認しやすくするため、赤ワケで囲みました。

平成19年のグラフではほとんど目立たなかった「その他のガス」が、平成20年のグラフではかなり目立つようになりました。特に19歳以下と20歳代で。

どう見ても硫化水素のせいです。

本当にありがとうございました。

『平成21年版自殺対策白書』には、〈参考〉平成20年度硫化水素自殺事案とマスメディア報道に関する調査研究（PDF：405KB）という項目があります。この調査にはかなりの手間とコストがかかってますね。心理学のいい社会実験になったと思うんで、結果的には良かったんじゃないかな。ギコギコギコギコギコハハハ！！！！

厚生労働省の文書には、「硫化水素による自殺者の実態分析によると、平均年齢は31.3歳で20歳代が半数を占め、発生数の変化はマスコミ報道の影響を強く受け、ネット上の硫化水素ガスの発生に関する記載に忠実に従うことが判明した。ネット世代の自殺予防にはインターネットの活用が不可欠であることが判明した。」という記述があります。

ムトウハップと石灰硫黄合剤は、全国各地の皮膚病患者・銀細工士・農家に絶大な需要があるので、完全に販売停止するのは無理です。ですから、状況がこのままであれば、これらを使用した自殺がなくなることは無いでしょう……と思っていた。しかし、**さんざん「混ぜるな危険！！」とか「悪用厳禁！！」とか注意喚起を書いたにもかかわらず、お前らが間違った使い方するから2008年10月末日にマジで聖・ポール・武藤さんが昇天しちゃったじゃねえか馬鹿野郎！**

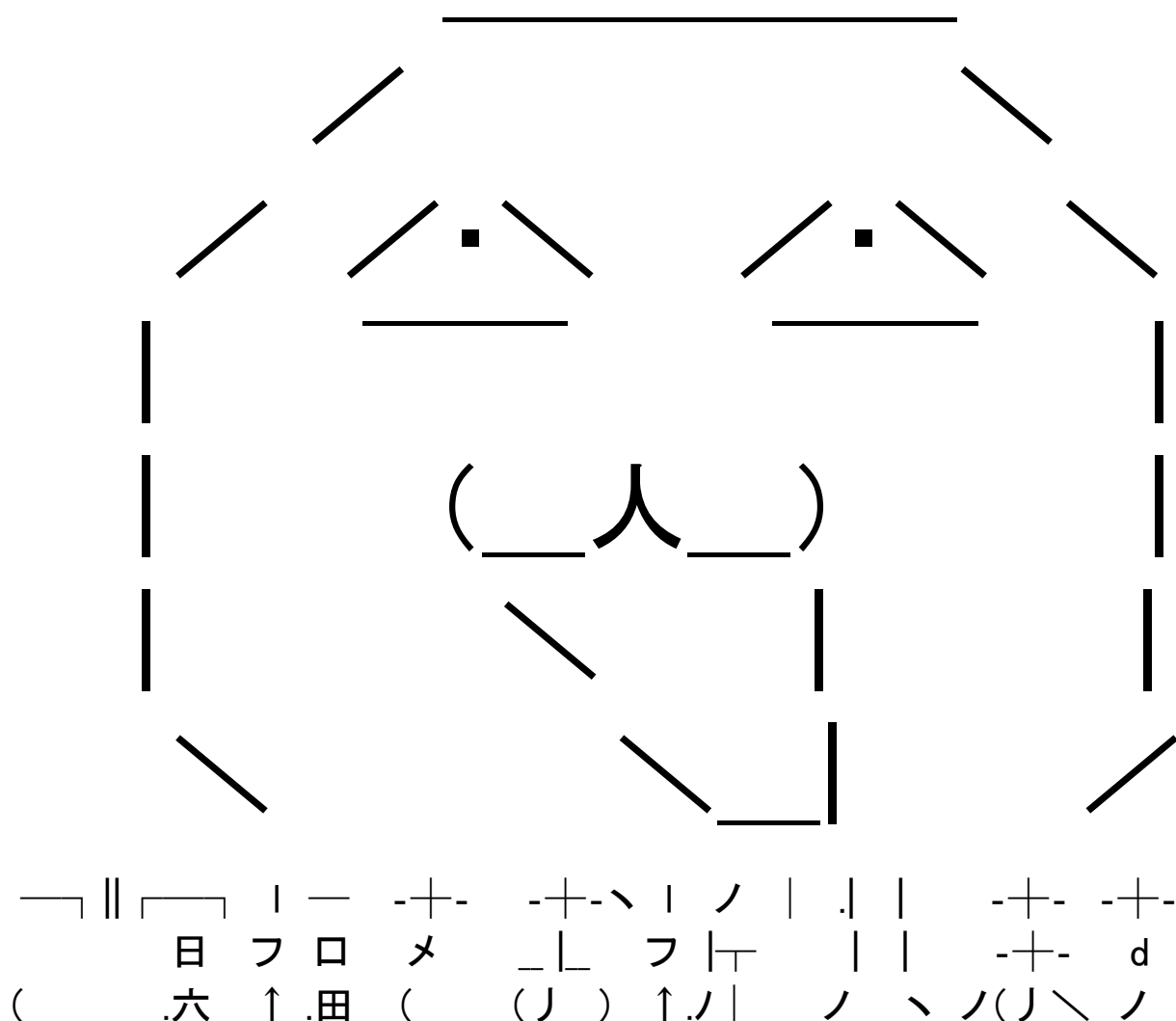
本格的入浴剤の製造中止 硫化水素自殺騒動の影響で 2008.11.26 12:15

【Re：社会部】無念の打ち切り 2009.1.27 21:22

「ムトウハップ（六〇ハップ）」を生産していた武藤鉦製薬が業務終了へ、すでに工場は操業停止

自殺に使われた「ムトウハップ」製造中止 「やめないで」存続望む声続々

入浴剤「六〇ハップ」生産中止へ 08.11.27





聖・ポール・武藤さん昇天の全責任は、100%日本チェーンドラッグストア協会（本部横浜市）と、必要以上に面白おかしく騒ぎ立てたマスゴミにあります。当サイトには責任は一切ございません。これが本当の無責任。当サイトでは、**タイミング**と**C調**も重要視いたしております。

平成20年5月9日、[日本チェーンドラッグストア協会](#)（本部横浜市）が、硫黄入り商品（ムトウハップ・草津温泉ハップなど）の販売を当面（事態が沈静化するまで）**自粛**することを理事会で決め、加盟各社に通知しました。その結果、販路の8割を占めていた薬局やドラッグストアで扱われなくなって、出荷量が昨年の三分の一以下に減り、返品が相次いでしまいました。みぞゆう（←なぜか変換できない）の危機です。ここまでは仕方ないかもしれませんが、この後がまずかった。

7月末には自粛解除を加盟各社に通知したようですが、それが徹底されておらず、**自粛解除を知らなかったチェーン店が多かった**ようです。そんな薬局・薬店の中にはお客様に対し、『**メーカーが倒産した**』とか『**厚生労働省から売ってはいけないと言われている**』などという、いい加減な説明をしている店もあったようです。

**お前ら死ねよ。氏ねじゃなくて死ね！！**

歴史のあるろうほ（←なぜか変換できない）が無くなるのは非常に残念です。聖・ポール・武藤さんの昇天でお困りのムトウハップユーザーは、[日本薬剤師会](#)に「**設備を買って製造を継続し、会員の基準薬局で売ってくれ！**」と嘆願してみてもいいのではないでしょうか？

聖・ポール・武藤さんが昇天してから１年以上経過しても、昇天されたことを知らない情弱どもがけっこういらっしやるようです。

お前ら湯の素買えよ、湯の素。5本セットで買えるぞ。

### 【内容成分】

多硫化態硫黄 18% 酸化カルシウム 7.5%

【お読み下さい】

ご使用方法をお守りください。商品に記載されております本来の目的以外のご使用により起こった事故などに対して、当社は一切責任を負えませんのでご了承ください。

[illegible]



「湯の素」の製造元：[有限会社 村上商会](#)

[ためしてバッテン](#) [硫黄泉](#)

今後、**石灰硫黄合剤**が**劇物**に指定されたときのことを考えて、**代替品の自作**方法を考えてみましょう。

ムトウハップのラベルには、「本品は、イオウ202.5g、生石灰67.5g、カゼイン0.12g、硫化カリウム0.15gを常水729.73gに加熱溶解し常温の比重をボーメー約30度に濃縮し濾過したものです。1kg中のイオウの絶対量は160～195gを含む。」というレシピが書かれている。

- ・粉末イオウ……………純度99%以上のものが、ホームセンターで「土壌pH調整剤」として簡単に買える。  
薬局でも日本薬局方収載品が買えないことはないが、黒色火薬の原料になるので店員にマークされ、最悪の場合通報しますた！  
になるかもしれない諸刃の剣。素人にはお薦めできない。
- ・生石灰……………イオウと同様に、ホームセンターで「土壌pH調整剤」として簡単に買える。  
海苔やせんべいの袋に吸湿剤として入っている。  
開封後しばらく経ったものでも使用可能だが、空気中の水分と反応した水酸化カルシウムと、二酸化炭素と反応した炭酸カルシウム含んでいるので、その分使用重量を多めにしましょう。  
なお、**酸化カルシウムに水をかけると突然沸騰して爆発するので**、大量の水に少しずつ、温度計で水温を計りながら慎重に入れてください。
- ・カゼイン……………おそらく保護コロイド目的だと思うので、ゼラチンでも代用可能だと思われる。（根拠の無い推測）  
実験したわけではないので違うかもしれないが、保護コロイド目的であれば、カゼイン（ゼラチン）を入れないと、加熱溶解の段階で多硫化カルシウムが水中に分散せず、結晶が沈殿するかもしれない。  
たとえ結晶が沈殿しても強酸を投入すれば硫化水素はきちんと発生するから安心しろ。
- ・硫化カリウム……………無視してかまわん
- ・常水……………水道水もしくは飲める井戸水

以上のように、原材料の調達はいとも簡単です。あとは水に入れて加熱するだけだ。簡単だろ？ **これならご家庭の台所でも製造できますね。**

また、**硫化鉄**を作ってサンポール（バッテリー液の硫酸）と反応させる方法も考えてみよう。

・鉄粉……………[東急ハンズで入手可能。](#) 原子量：55.85

・粉末イオウ……………ホームセンターで買え。 原子量：32.07

鉄粉と粉末イオウを1molずつ、つまり、鉄粉500gに対して粉末イオウ300g（チョイ多め）をよく混合し、耐熱容器に薄く広げ、[カセットコンロ用のボンベに装着するトーチバーナー](#)で上から加熱しましょう。

鉄粉とイオウから硫化鉄を製造する実験は中学校で行われているので、検索すれば情報はいくらでも出てきます。この製造プロセスにおいては、約800℃にも達する発熱反応であること、熱で炙られたイオウが一部気化するという問題があるので、**ご家庭の台所で大量製造できるようなものではありません。**鍋に入れて下から加熱したら爆発するんじゃないかねえのか？どうしてもやりたいなら、誰も来ない山奥でやるしかねーな。

[別の方法として、このように、鉄粉と硫黄粉を混合したものに水を加えてペースト状にして放置すれば、安全に硫化鉄を製造することができるようです。臭いが出るのは仕方ないよね。（動画はこちら）](#)

……………などを書いておりましたら、平成20年の1月～11月末までの間に、硫化水素であの世に逝った人が**1007人**いたと警察庁が発表したようです。

\* + ≪ \  
                      〒 ! + 。 + 。 \*

+ 。 | |                      + 。 + 。 \*

\* + / /                      イヤツツホオオオオオオウ！

^\_^ / /                      + + + \*

(`▽` / / +                      + + + \*

, - f                      + + + \*

/ ヽ^ | \*                      + + + \*

<\_ } ) |                      + + + \*

/ ! +                      + + + \*

./ ,^ |                      + + + \*

がタン ||| j / | |||

ご冥福！ご冥福！

+

+

メシウマ——!!!!

うまいメシがそこにある

!!

し 頭  
そ が  
う フ  
= だ ッ =  
よ ト  
お |  
っ  
っ  
!!

!!

自 1  
殺 0  
す 0  
る 0  
な 人  
ん 以  
て 上

硫化水素で

!!

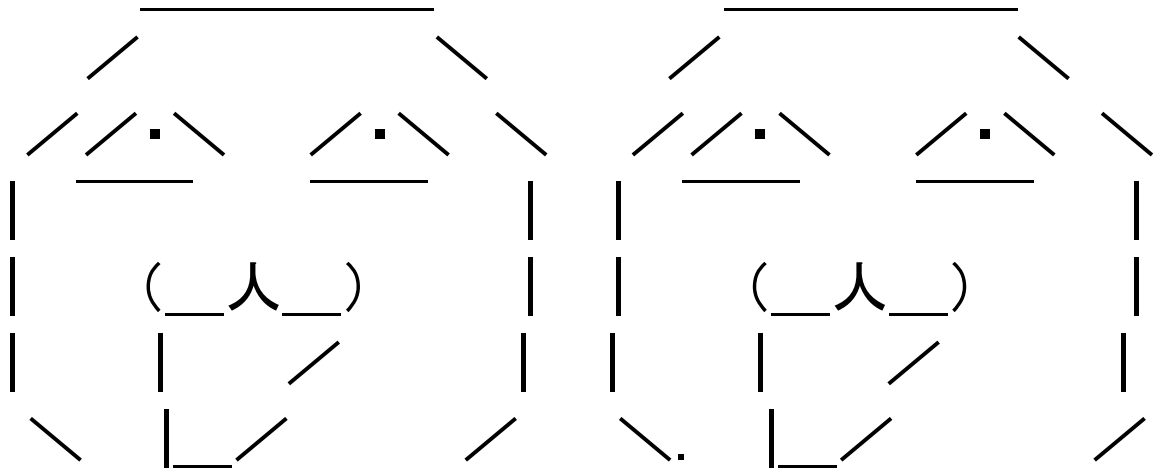
まあアレだな、

1 人死んだら悲劇だが、  
1 0 0 0 人死んだら統計だ。  
ってことだな w w w w w

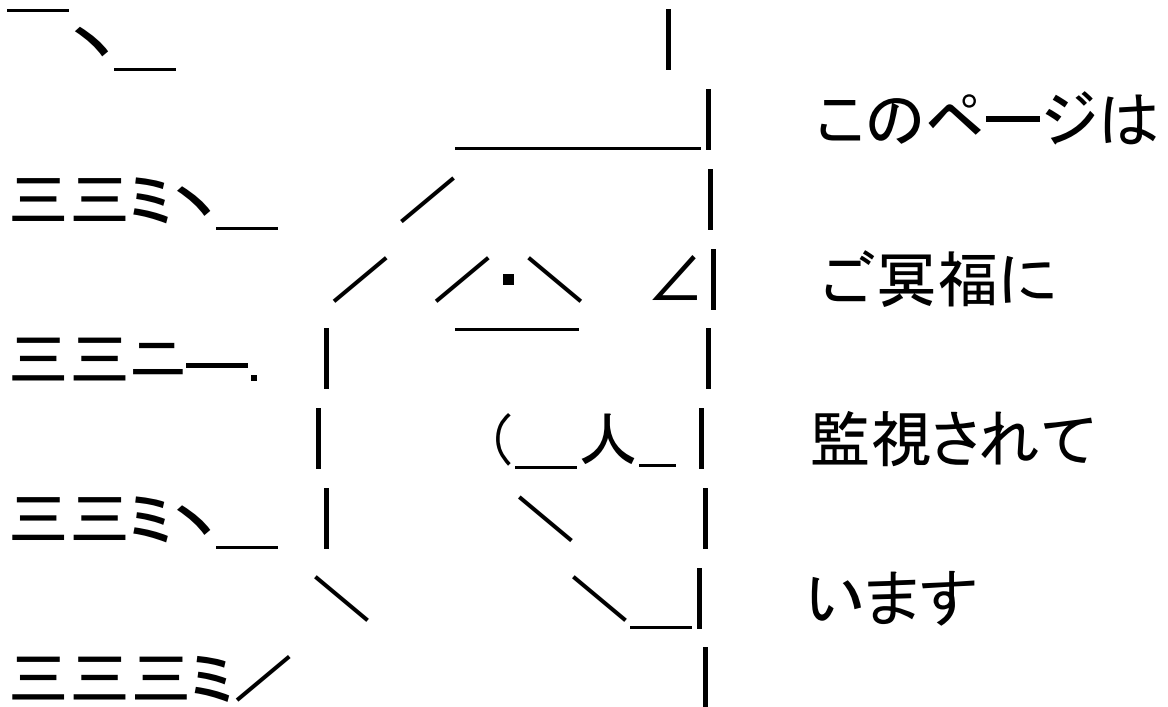
それから、報道を見る限り、同居の家族が巻き添えで死亡した事例はいくつかあるものの、同居の家族以外の方が巻き添えで死んだり、重篤な後遺症を残した事例は無いようです。（例外として、部屋に突入した警察官が自決に巻き込まれて一時意識不明になった事例はあるものの、後遺症は無かったようです。）

一軒家の浴室より広い自室でオーバーキルの5～6リットルずつ使った岡山の高校生の事例（2008年3月12日）では、ドアを開けた母親が巻き添えで死んだものの、隣の家との間にある程度の空間があったことで、近隣に対しては悪臭が漂う程度の影響で済んでいます。

それから、そもそもここに書かれているすべては、ページトップにも書いてあるとおり、ウェブマスターのストレス解消（他人に見られることを前提としたオナニー）のためのもので、実際に混合試験・動物などを使用した毒性試験等は一切行っておりません。脳内妄想をそのまま垂れ流して文字にただけであり、危険な状況を解説することによる逆説的安全情報としてご利用いただけるように作成いたしました。くれぐれも悪用しないようお願いいたします。



嫌なら帰れ。



[よかったらこのページ削除して欲しいです。]等には一切応じません。

俺は人の自殺のためにページ汚しているんじゃない。

何様？とか言われるが、これって高飛車か？

他人の事情も考えずに偉そうに説教垂れている奴等に誰がやるか？

と思うんだがどうだろうか？

んで、「一瞬では死ねず、耐え難い苦痛を伴う」についてですが、これはウソです。ガサ入れ時に硫化水素を発生させ、さっさとあの世に昇天して逮捕を免れた事例が



2つあるんだよ。

### 事例その1

2008（平成20）年6月10日午前9時15分ごろ、大阪市城東区嶋野（しぎの）西のマンション3階の一室に、詐欺事件の捜索のため京都府警の捜査員14人がガサ入れしに来ました。

大阪、京都両府警によると、京都府警の捜査員がマンションを訪れたところ、この部屋に住む職業不詳・萩本智久容疑者（38）（兵庫県警から強盗致傷、窃盗両容疑で指名手配中）と同居の女性（27）がチェーンで施錠したまま応対し「令状を持った男がたくさん来た。殺される」と叫んで110番したそうだとwww

約10分間の押し問答の間に、**男は風呂場で硫化水素を発生させて自決**。京都府警の捜査員がベランダなどから踏み込んだがすでに遅く、風呂場倒れている男を発見。捜査員9人、住民ら2人の計13人が病院に搬送され、男は死亡。**京都府警城陽署の巡查部長（31）が一時意識不明**になったが、命に別条はなかった。

### 事例その2

2008（平成20）年5月4日午前11時15分ごろ、北海道訓子府町の無職男（30）方を、神奈川県警幸署員らが川崎市幸区で今年起きた窃盗事件の容疑で逮捕するため訪れた。

幸署の捜査員が玄関で男に同行を求めると、男は「部屋に物を取ってくる」と自室に行った。**男は自室で硫化水素を発生させて自殺を図り、病院に運ばれたが間もなく死亡した。**

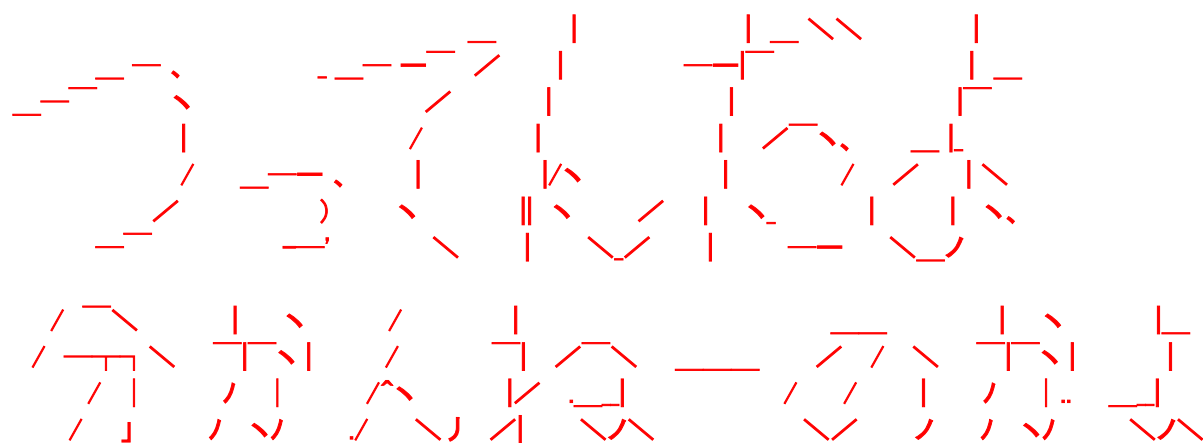
男の父親が様子を見に行ったところ、部屋で倒れているのを見つけたという。

とにかくまあ、犯罪者が自分で勝手に死んでくれて、裁判やら拘留やら勾留やら刑務所に収監などの治安維持のためのコストが削減されたんだから、結果的には良かったんじゃないかな。hehehe……

……と、ということですので、

「硫化水素」

発生装置



## 悪用厳禁！

ここでお前らにとっても大事な話がある。耳かっぽじって聞け！

硫化水素自殺を発案したのは、実は俺様じゃないんだ。正直すまんかった。

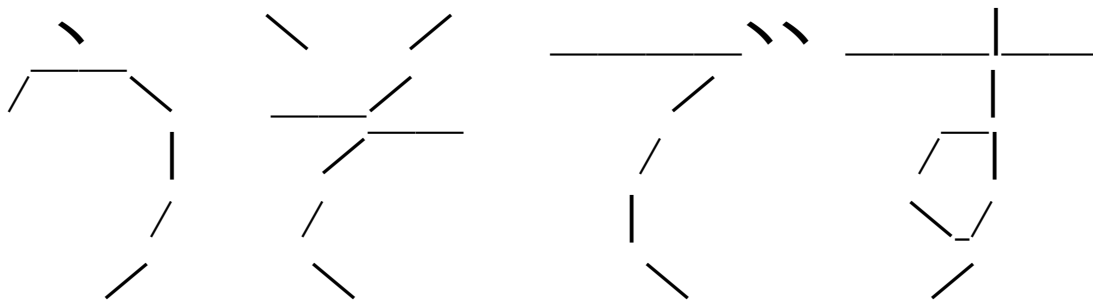
文献調査をしたところ、西暦720年に編纂された『日本書紀』に、遠く西国のササン朝ペルシアから、以下のような話が伝わったという記録があるのだ。

いにしえの昔 アラビアの高位聖職者が

恋に敗れた あわれな男に

しびれるような 香りいっぱい

こはく色した 農薬を教えてあげました



$$\begin{array}{cccccccccccc}
 & * & + & & * & * & * & + & & * & \\
 + & & * & * & & * & * & + & * & & * \\
 n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n \\
 (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) \\
 n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n \\
 (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) \\
 n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n & n \wedge \_ \wedge n \\
 (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) & (\exists(*' \nabla`)E) \\
 Y & Y & Y & Y & Y & Y & Y & Y & Y & Y & Y *
 \end{array}$$

……などと適当なヨタ話を延々と書いていたら、2009（平成21）年3月16

日、[WIRED VISION に『日本の危険な自殺方法が米国に上](#)

[陸』](#)という記事が掲載された（英語の原文「[Dangerous Japanese 'Detergent Suicide' Technique Creeps Into U.S.](#)」は[こちら](#)）。知らん間に米国に上陸していたらしい。

えっ？[米国土安全保障省](#)が動いてんの？[ヒYYYYYY\(\(\(\( ; ° ▽ °\)\)\)\)がクガクブルブル](#)

これによると、[2008（平成20）年8月26日（現地時間）に、カリフォルニア州の23歳の男性が、パサディナのショッピングセンターの裏に停めた車（白いフォルクスワーゲンビートル）の中で死亡しているのを発見されたのが米国初の硫化水素自殺事例とのことである。](#)

続いて、[2008（平成20）年12月24日（現地時間）に、ジョージア州バートウ郡のアラトゥーナ湖で同じような車内での硫化水素自殺があった。](#)

[米国土安全保障省](#)は2008（平成20）年9月26日（現地時間）に、[『Hydrogen Sulfide: A Potential First Responder Hazard Advisory New York State Office of Homeland Security September 26, 2008 Emergency Managers Advisory』](#)という文書を出している。

それには硫化水素を発生させる材料の一覧表があり、なんとまあ懇切丁寧なことに、[具体的商品名まで記載されている](#)。毛唐はそこまでやるの？いいのかよ？さらに、テロリストに硫化水素を使われそうな切迫した状況では無いということであるが、

「[“ムジャヒディーンの毒薬手帳”](#)には、[硫化ナトリウムと硫酸を混合して硫化水素を発生させる方法が書いてあるぜ](#)。」とか、[「他のテロリスト訓練マニュアルにも塩酸と硫化鉄を混ぜる方法が書いてあるぜ。」](#)という記述もありました。

というわけで、“ムジャヒディーンの毒薬手帳”を探してみました。すぐ見つかりました。[『Mujahideen Poisons Handbook』](#) ←これですね。[中身はひどいもんで、あまりに簡略すぎる](#)。しかも[文章は全部英語](#)である。アラビア語じゃなくて。これは日本における有名な爆弾教本『球根栽培法』と同様に、[米帝がムジャヒディーンの皆様を陥れるために作った謀略文書](#)なのではないのかと問いたい。問い詰めたい。小一時間問い詰めたい。

[米国セントルイス大学が2002年9月『Chemical Terrorism Fact Sheet Blood Gas Agents - Hydrogen Sulfide』という文書を発行しているけど、米国CDCの『Blood Agents』のページに硫化水素が載っていないのはおかしいですよ！カテジナさん！！](#)

さらに調査を進めたところ、2009（平成21）年2月12日（現地時間）、カリフォルニア州サンノゼ在住の George Herrera さん（18歳の男性）が寝室で硫化水素を発生させて意識不明状態で発見され、サンタクララヴァレーメディカルセンターの救急治

療室に担ぎ込まれた後死亡したという事件もあったようである。この際、**お約束の注意喚起貼り紙が無かった**ようで、母親・消防士2人・警察官4名が硫化水素に暴露されている。

### [Hydrogen Sulfide Sickened Teen, Caused Hazmat Scare](#)

Posted: 11:04 am PST February 12, 2009

Updated: 10:26 pm PST February 12, 2009

### [San Jose Teenager Dies After Exposure To Hydrogen Sulfide](#)

Posted: 1:31 pm PST February 14, 2009

### [SJ Teen Dies After Exposure To Hydrogen Sulfide](#)

Feb 14, 2009 3:05 pm US/Pacific

### [SJ ER Shut Down for Hours After Mystery Odor](#)

[Odor was hydrogen sulfide](#)

Updated 6:38 PM PDT, Thu, Feb 12, 2009

## [ラーブレターフロム カ～ナ～ダ～](#)

### [アイダホ州ボイジで29歳の男性が自動車内で実行した例](#)

[はこちらです。](#) **なんと現場の写真が10枚**（うち5枚は遺体がバッチリ写ってるw）あります。遺体は「言われてみれば少し緑がかっていると言えなくもないかもしれないなあ。でもウインドウ越しだからどうなんだろうなあ？」という程度で、超人ハルクのように思いっきり緑になるわけではありません。

紫色のキャップの付いた角ばった容器が「[Lime Sulfur（石灰硫黄合剤）](#)」です。アメリカではBOIDEというブランドのものが一番有名なようで、公的機関の硫化水素自殺に関するページで名指しされています。赤い文字が書いてあるラベルの容器は塩酸（Muriatic Acid）です。

バケツの中で混合したようですが、それほど大量に使ったわけでもなさそうです。

**また、車内からの目張りは無しでも成功しています。**

なぜかバイオハザードマークがあります。

画像を引用します。



**Ada County Sheriff's Office**  
**\*\*\* OFFICER/EMERGENCY RESPONDER SAFETY BULLETIN \*\*\***  
**NOT FOR PUBLIC RELEASE**  
**Ada County, Idaho – May 14, 2009**

Yesterday Ada County experienced our first "Detergent Suicide." It is so named for the ingredients utilized that when mixed together produce a deadly Hydrogen Sulfide gas that once inhaled acts as an asphyxiant. This method of committing suicide is popular in Japan and references to it can be found on the Internet. Simply put, chemicals that are readily available to the public, such as Muriatic or Sulfuric acid, mixed with an organic phosphate, such as toilet bowl cleaner or insecticide will create the gas. Concentrated in a small area, if the levels exceed 100 parts per million (which really is not very much) the gas is toxic.

In our Ada County Case, on 5-13-09 a blue Toyota Scion was observed at the Lookout Point near Lucky Peak Dam on Highway 21. The vehicle had "Hazardous Materials" warnings that appeared to be printed on a home computer taped to the outside of the car. The warnings indicated that the car contained Hydrogen Sulfide gas and that one breath can kill. The lone occupant of the vehicle, a 29-year-old male, was slumped over in the driver's seat.

It was determined that the Boise Fire Hazardous Materials Team would assess and stabilize the scene prior to any manipulation of the vehicle or its occupant.

In retrospect it is useful to consider the following when responding to situations where this method might be utilized.

- 1) Officer safety and Public safety could be compromised if the gas, usually concentrated within a small space like a car, bathroom, outbuilding, etc. is released without the proper safeguards in place – namely evacuation of the area, and release accomplished by people (i.e. the Haz. Mat. Team) who are properly equipped to do it.
- 2) First responder awareness and education regarding this method is key in saving your own life. If you enter an area and it smells like rotten eggs take this as a clue to exit the area. The bad thing is that if you continue in the contaminated environment, the gas will actually diminish your sense of smell so you won't be warned by the continued presence of the gas.
- 3) Hydrogen Sulfide gas is extremely flammable. Tactical entries into a contaminated environment utilizing a "flash-bang" or sting-ball device could cause an explosion. If this method catches on in the U.S. not only as a mode of suicide, but as a way of booby-trapping a clandestine location, our chances of exposure will increase.

**First Aid:**

Remove victims from exposure. Support breathing. Remove contaminated clothing ASAP. If there is eye exposure, flush with lukewarm water for 15 minutes. If skin exposure, wash with soap and water for 15 minutes. Rush to a health care facility. The upside is that if you get to non-contaminated air quickly the effects will dissipate.

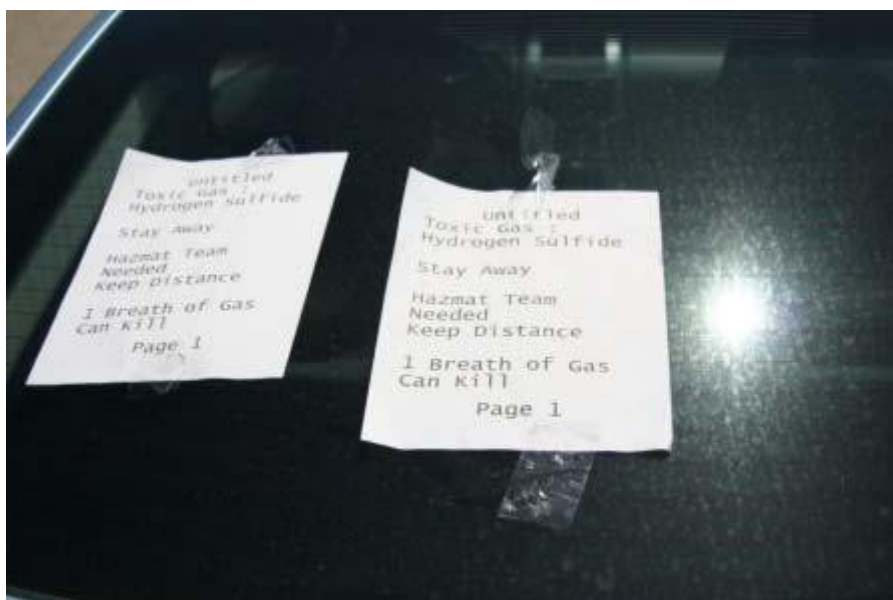
<http://www.policelink.com/news/articles/100793-officer-safety-caution-method-for-committing-suicide>

Since we have now experienced this once locally, we are likely to experience it again in our area. Please share this information with your teams and fellow First Responders so we can all become more aware and educated about these occurrences. If you have any questions of Ada County Sheriff's Office Staff please call Det. Jaime Barker at 208-577-3781.













2009年10月28日、ニューヨーク州カユーガにあるレイクビュー墓地で、自動車内で上記同様に自殺した例が報道されておりますが、**ニューヨーク州の公式文書に現場写真が3枚公開されています。** いいのかよ？毛唐はここまでするのがデフォなの？





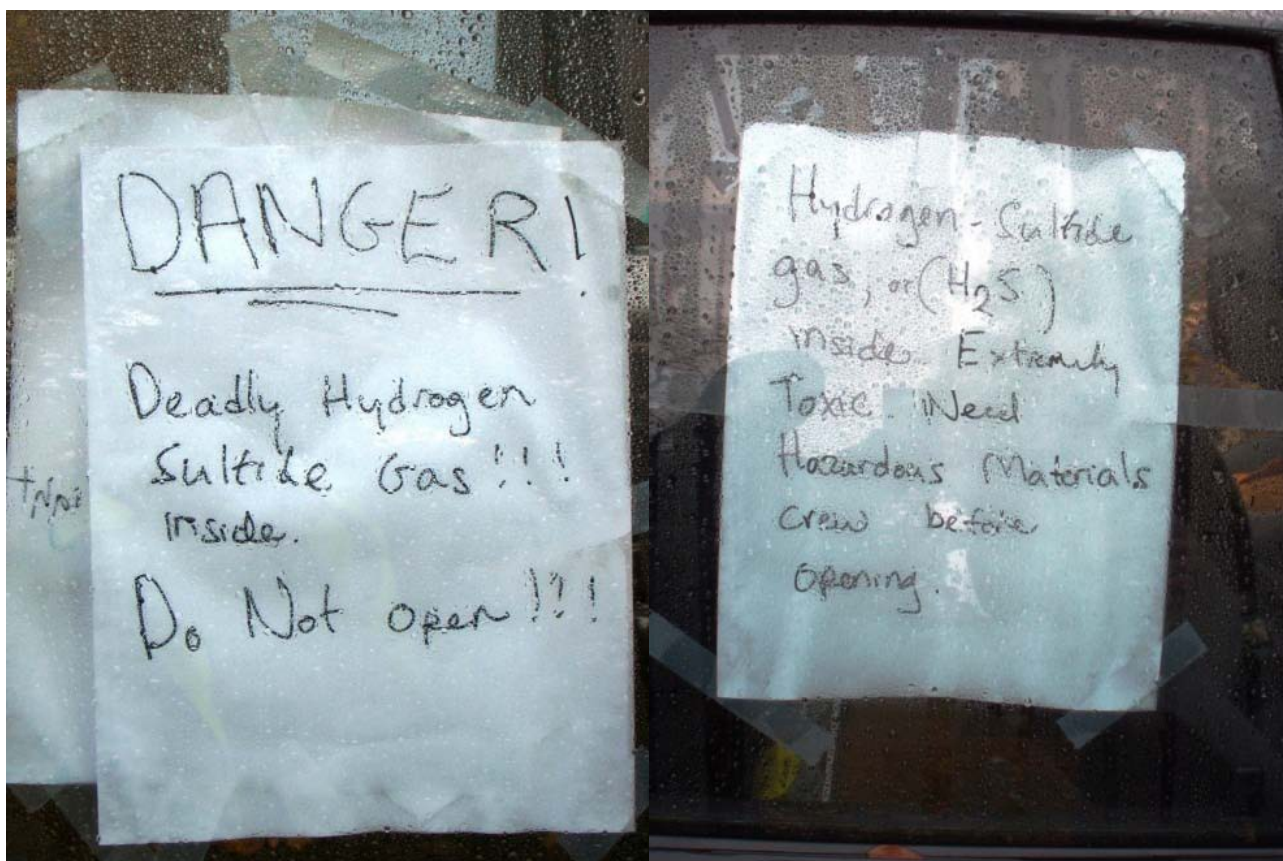
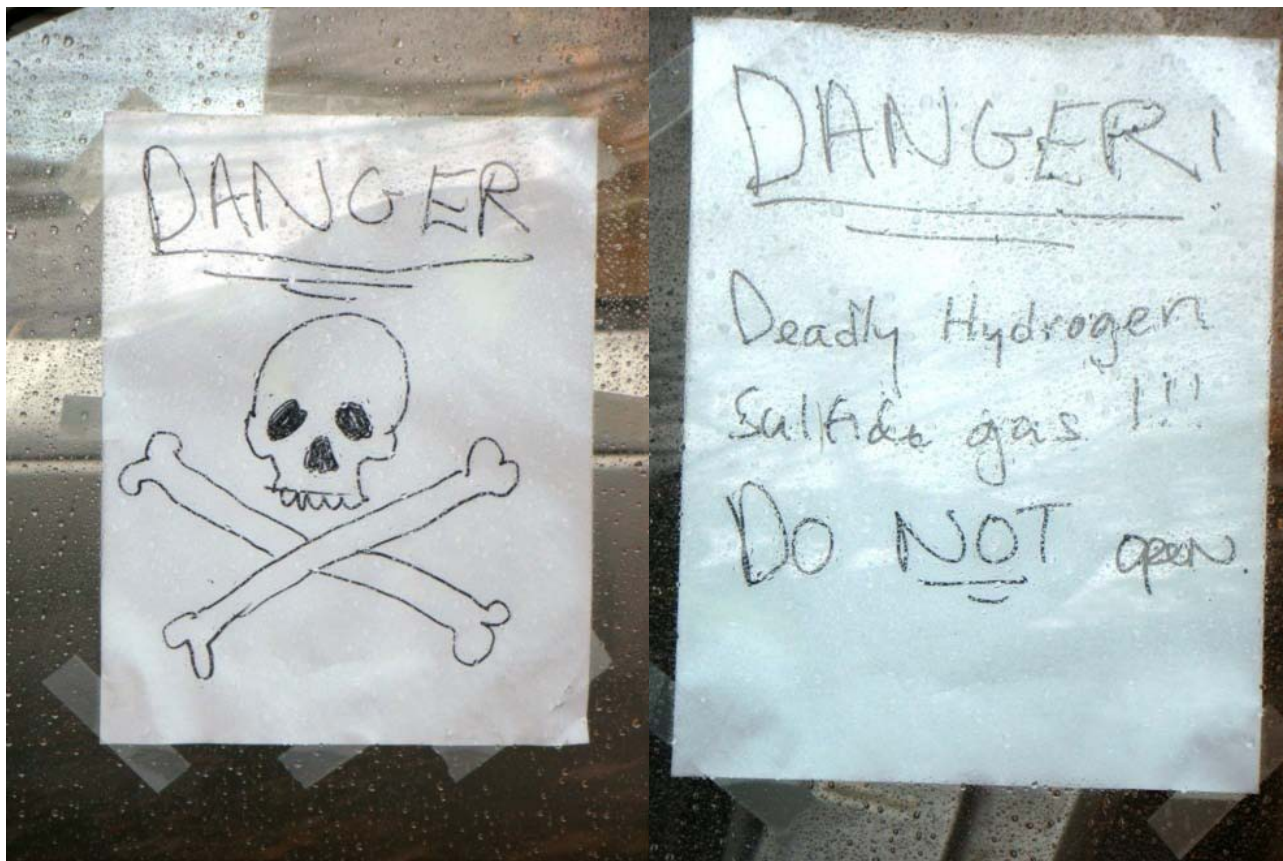
















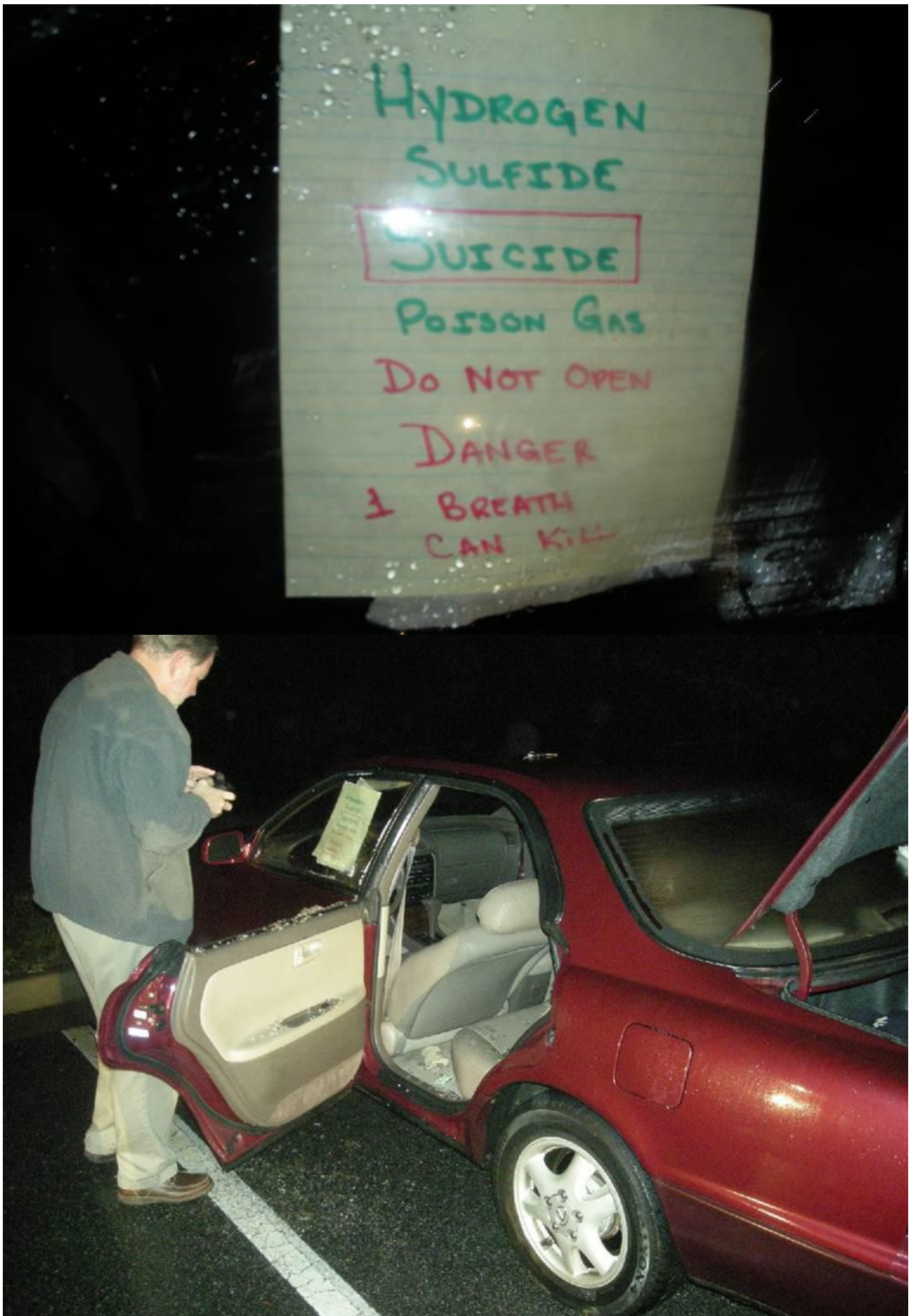




アイダホの事例と同じブランドの塩酸と石灰硫黄合剤が使われていますね。

さらに、[マサチューセッツ州 Hampden County の保安官事務所が作成した文書がこちらです。](#)

黒人のにーちゃんの死体が雨に濡れたアスファルトの上に放り出されていますwww  
wwwwwwひでえwwwwwwwwwwwwwwwいいのかよ？毛唐はここまでののがデ  
フォなの？ニガーだから差別されてんの？ねえママー、黒んぼなのにおててが白いよ  
～！！マイケル？？











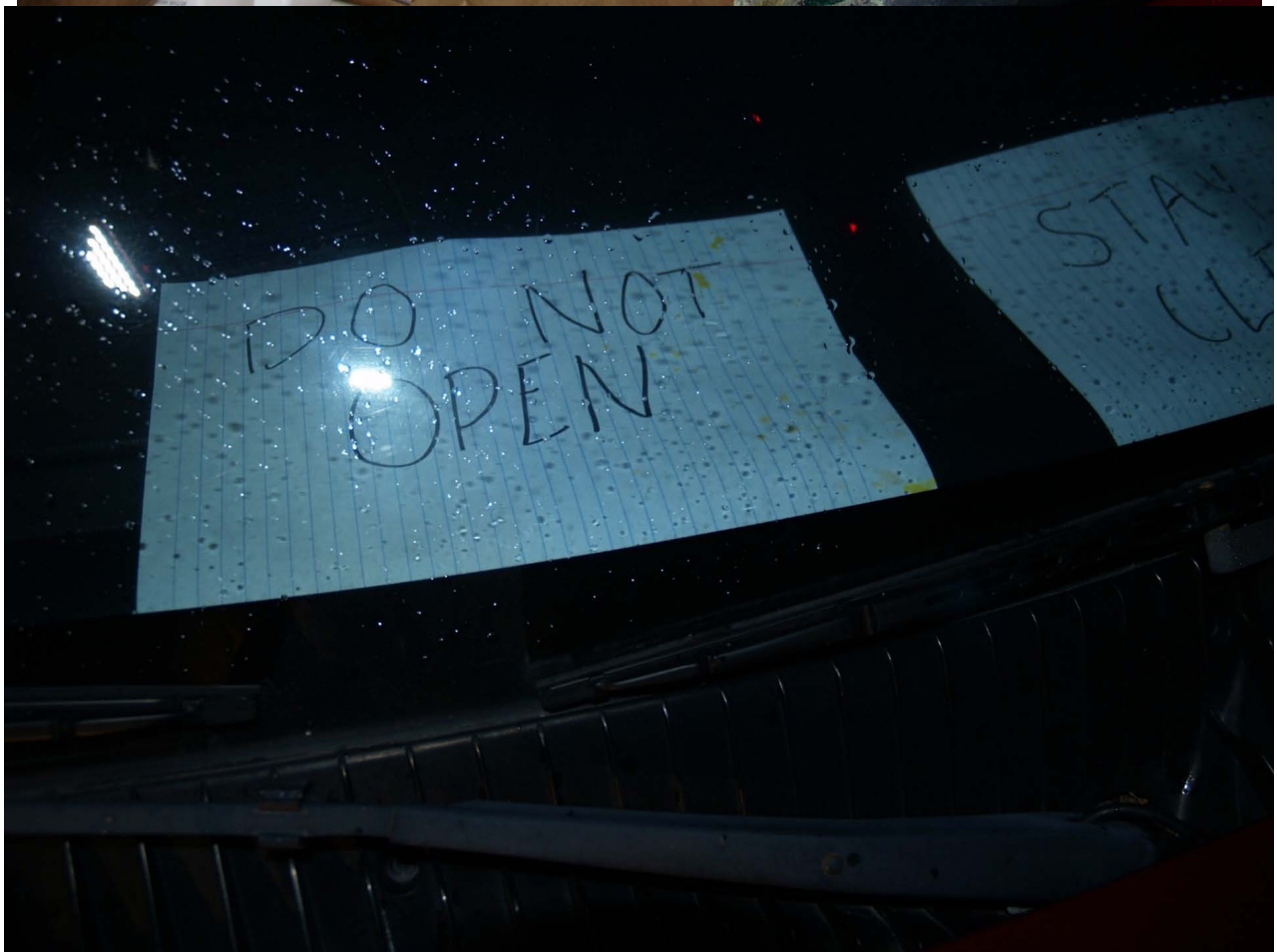
くわしいことはよくわかりませんが、ニューヨークのイーストブルームフィールドという  
場所での事例がこちらです。



















r'、 やっぱり神様なんて || ト / 、  
 / 、ア いなかったね。 ||| へ / 入  
 > 二) POISON GAS ||| / /、  
 < ! „ -'HYDROGEN SULFIDE || \、 /、  
 | \ || DANGER ! | < 二 Z 二 /、  
 | || CALL POLICE \_r'---| [ \、、  
 | || and >、\_ [ \、 !  
 \、 | I. HAZMAT \、 [ \、 |  
 \、 | TEAM ! \、 r' \、 |

# これから欧米か！

★ 関連リンク ★

[『硫化水素自殺事例多発に思う』 by 日本中毒学会理事長](#)

[『硫化水素自殺を考えているあなたへ』 @心理学総合案内こころの散歩道](#)

[『硫化水素自殺から考える自殺予防の心理学』 @心理学総合案内こころの散歩道](#)

[『硫化水素自殺で息子を亡くした母の手記』 @心理学総合案内こころの散歩道](#)

[『硫化水素による自殺, その方法. 』 \(魚拓\)](#)

↑ Keep It Simple, Stupid な素晴らしい簡易マニュアル

[『硫化水素自殺は誰が発案したのか』 @Club Sui-Cide](#)

## 2-4-2 硫化水素による化学テロ想定

### 2-4-2-1 スーツケース一杯の恐怖 その1

※ 計算はかなりアバウトでいいかげんです。かなりの間違いがあるかもしれません。すんまそん致命的な間違いがあったので修正しますたwwwwww  
(2007.04.30)

ムトウハップではなく、**硫化鉄**と**塩酸** or **硫酸**を混合して発生させた硫化水素は、**地下街・地下鉄車内・最高速度運転中の新幹線（窓は開かないし、非常ブレーキをかけても3～4kmくらい止まらない）などでのアルカイダその他のテロ組織による化学兵器テロ**にも使われる可能性もあると思われます。

くどいようだがこれは**逆説的安全情報**である。あくまでも自分の身（あるいは自分のみwww）を守る防犯情報とか、マンガや小説などの創作活動の一助としてご利用ください。

# まぜるな危険！

# 悪用厳禁！！

試薬の硫化鉄（FeS）（注：硫化鉄には何種類もタイプがあるけど、ここで使用されることが想定されるのは「FeS」だ！間違えんなよ！！）は、**毒薬**でも**劇薬**でも**毒物**でも**劇物**でもないからいくらでも買えますが、普通の薬局薬店は

在庫がないことがほとんどでしょう。そんなに売れるもんじゃないし。試薬店の場合、一見さんには売らないところもあるでしょう。「悪用防止対象化学物質の流通管理の指針」に硫化鉄は載ってないんだけどね。

ドラッグストア（医薬品一般販売業 or 薬種商）にはまず在庫はありませんし、取り寄せはめんどくせえ上に利益が少ないから、「ウチは試薬問屋との取引がありませんので、試薬の取り寄せは出来ないんですよ。申し訳ありませんが、お取り寄せはできません。」とか言われるので行くだけ無駄です。**グルコースとATPと酸素と時間と交通費の無駄使いです**。だから、**電話帳**で「薬局」と「試薬店」を探して電話で聞くのが一番でしょう。

何に使うのか聞かれたら、「学校の実験で**キップの装置**（**ペットボトルを用いたキップの装置の製作**）を使って硫化水素を発生させて、いろんな硫化物を作って定性分析するんです。」とでも言えばいい。一度にたくさん買うと怪しまれるから、何軒かで分散して量を集めましょう。

**硫化鉄**の分子量は、87.92だから、500g入りの瓶には、約5.7[mol]入っていることになる。密度が4.6~4.8[g/ml]だが、空隙率が不明のため、空隙率0.5と仮定すると、2.35[g/ml]になる。

$$2.35 \text{ [g/ml]} = 2350 \text{ [g/l]}$$

$$2350 \text{ [g/l]} \div 87.92 \text{ [g/mol]} = \text{約} 26.7 \text{ [mol/l]} \text{ である。}$$

もし硫化鉄を薬局や試薬店から購入できなかった場合は、日本薬局方「イオウ」（←もちろん試薬でも可）と鉄粉（スチールウールでも代用可能）を混ぜて加熱しましょう。**実験内容の紹介 硫化鉄の合成**を参考にしましょう。

別の方法として、このように、鉄粉と硫黄粉を混合したものに水を加えてペースト状にして放置すれば、安全に硫化鉄を製造することができるよう。臭いが出るのは仕方ないよね。（動画はこちら）

イオウは硫化鉄同様、薬局か試薬店に取り寄せてもらいましょう。何に使うか聞かれたら、「火をつけたイオウを、酸素や二酸化炭素を満たした瓶に入れる実験をするんです」とか「硫黄を入れたにきびローションを自分で作ってみたいんです。」などと言いましょ

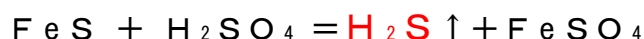
さて、硫化鉄に作用させる酸についてだが、**塩酸**と**硫酸**が候補に上がる。**リン酸とか酢酸は最初から対象外**です。

**塩酸**については、「サンポール」だと9.5%だから、かさばるので**ボツ**。日本薬局方の「塩酸」なら35.0~38.0%含んでいるので使えそうだけど、**劇薬なので印鑑と身分証明書が必要です**。めんどくさいです。日本薬局方の「希塩酸」なら普通薬だから印鑑も身分証明書も要らないが、在庫のある薬局薬店なんかほとんどないし、濃

度が9.5%～10.5%だから、サンポールとほとんど変わりません。**これもボツです。**

となると**硫酸**です。『[カーバッテリーの知識：バッテリーのQ & A](#)』@[社団法人 電池工業会](#)によると、「バッテリー液（電解液）は、無色透明の硫酸で、充電された時の硫酸濃度は約37%（比重1.280/20℃）」だそうです。（引用者注：37%の濃度は重量%のようである。）**取り扱い注意！！**

硫化鉄と硫酸の化学反応式は、



である。この反応式から、硫化鉄と硫酸は、1：1のモル数で反応することがわかります。

バッテリー用の硫酸は比重が1280〔g/l〕で、37%だから、

$$1280 \times [\text{g/l}] \times 0.37 = 473.6 [\text{g/l}]$$

で、モル濃度に換算すると、

$$473.6 [\text{g/l}] \div 98.1 [\text{g/mol}] = \text{約} 4.823 [\text{mol/l}]$$

となる。

「[毒物及び劇物指定令](#)」では、硫酸は「劇物」に指定されているが、「十六の二塩化水素と硫酸とを含有する製剤。ただし、塩化水素と硫酸とを合わせて一〇%以下を含有するものを除く。」&「百四 硫酸を含有する製剤。ただし、硫酸一〇%以下を含有するものを除く。」は劇物ではないと定められている。つまり、「**塩酸と硫酸の混合製剤と硫酸の単味製剤で酸が10%以上含まれる製剤は劇物だぜ！**」というわけだ。**それなのにカーバッテリー買うときには印鑑も身分証明書も要らないのはどうしてですかカテジナさん！！**「製剤」じゃないからなのか？

ここで、**旅行用スーツケースその他の大型鞆**に入る各種デバイスの大きさと重さを考えます。重さをスーツケース込みで**20kg**と設定します。（体力のある強力（←「ごうりき」と読みます。「きょうりよく」なんて読むなよ！）みたいな人なら60kgぐらい持てるかも。）スーツケースは本体はなるべく軽い方がいいんですが、だいたい5kg・70リットルと見積もりましょう。それに時限混合装置などの必要なデバイスの分を2kgと見積もると、**残りのペイロードは13kg**くらいでしょうか。

なお、上記スーツケースや大型鞆には、硫化水素の出口・混合装置作動スイッチのコードを通すための穴を**出来るだけ多く、目立たない場所**に開けておきましょう。ただし、あまり穴を開けすぎると、強度が弱くなる場合がありますので、そのへんは注意してください。

それでは、**硫化鉄** 1 mol と **硫酸** 1 mol でタイマンをはり、どの重量比率で混ぜればペイロードの **13kg** になるのかを計算します（**ジョリーと僕とで半分こ**）。

基礎データとして、硫化鉄（FeS）の分子量は、 $87.92 \text{ g/mol}$  で、硫酸（H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>）の分子量は $98.1 \text{ g/mol}$ 、フル充電時で37%、比重 $1.280 \text{ [g/ml]}$  ということがわかっています。

硫化鉄は $87.92 \text{ [g/mol]}$ 、硫酸は $98.1 \text{ [g/mol]}$  です。

硫化鉄と硫酸を $x \text{ [mol]}$  として、 $[\text{mol}]$  数を考えます。硫酸は37%水溶液なので、硫酸水溶液の質量としては $100/37$  倍になります。

$$87.92 \text{ [g/mol]} \times [\text{mol}] + 98.1 \text{ [g/mol]} \times [\text{mol}] \times 100/37 = 13000 \text{ [g]} \quad (1)$$

$$353.05 \text{ [g/mol]} \times [\text{mol}] = 13000 \text{ [g]} \quad (2)$$

$x = 36.82 \text{ [mol]}$  づつ用意すればいいことになります。

硫化鉄の必要重量は、 $87.92 \text{ [g/mol]} \times 36.82 \text{ [mol]} = \text{約} 3.24 \text{ [kg]}$  です。

次に硫酸ですが、 $98.1 \text{ [g/mol]} \times 36.82 \text{ [mol]} \times 100/37 = \text{約} 9.76 \text{ [kg]}$  です。

$$3.24 \text{ [kg]} + 9.76 \text{ [kg]} = 13 \text{ [kg]} \text{ になりました。}$$

次に、合計の体積を計算してみましょう。

硫化鉄の密度は約4.7で、空隙率が不明なので、空隙率0.5と仮定すると、 $2.35 \text{ [g/ml]}$  になる。それを1000倍すると、 $2350 \text{ [g/l]}$  となる。

$$36.82 \text{ [mol]} \times 87.92 \text{ [g/mol]} \div 2.35 \text{ [g/ml]} = \text{約} 1377.5 \text{ [ml]} = \text{約} 1.4 \text{ リットル} \text{ である。}$$

次に硫酸の体積を考えてみましょう。

$$36.82 \text{ [mol]} \times 98.1 \text{ [g/mol]} \times 100/37 \div 1.28 \text{ [g/ml]} = 7626.77 \text{ [ml]} = \text{約} 7.7 \text{ リットル} \text{ になりました。}$$

これならスーツケースでなくても、大き目の旅行鞆でもじゅうぶん逝けそうです。

お好みと体力に合わせて、多少の増量・減量しても大丈夫です。

この硫化水素生成反応が100%進んだとすると、硫化水素が $36.82 \text{ [mol]} \times 22.4 \text{ [l/mol]} = 824.7 \text{ リットル}$  ( $0.8247 \text{ m}^3$ ) 生成します。 $824.7 \text{ m}^3$  (一辺が約9.3mの立方空間) を致死濃度の $1000 \text{ ppm}$  ( $0.1\%$ ) にすることができます。中毒域の $500 \text{ ppm}$ なら $1649.4 \text{ m}^3$ で、一辺が約1



1. 8 mの立方空間に相当します。怖いですねえ、恐ろしいですねえ。

地下街・地下鉄車内・最高速度運転中の新幹線（窓は開かないし非常ブレーキをかけても3 kmくらい止まらない）で起こったら大惨事どころの騒ぎじゃねーなこりゃ。アルカイダその他のテロ組織による化学兵器テロを警戒しよう！！（←注意喚起）

試しに新幹線で計算してみよう。漏れは鉄分が低い（貧血気味）から、新幹線の車両の正確な大きさはわからないけど、だいたい $3\text{ m} \times 3\text{ m} \times 2.5\text{ m} = 22.5\text{ m}^3$ くらいだろう（実際には座席・乗客・手荷物などの排除体積があるので、空気の体積はもっと少ない＝硫化水素の濃度が高くなる。）。

上記スーツケースディストリビューターにおいては、均一に拡散すれば、 $824.7\text{ [m}^3\text{]}$ （一辺が約11.6 mの立方空間）を致死濃度の $1000\text{ [ppm]}$ （0.1%）の毒ガス空間にすることができます。

$824.7\text{ [m}^3\text{]} \div 22.5\text{ [m}^3\text{]} = \text{約}3.66\text{ 倍}$

なので、均一に拡散すれば、 $1000\text{ ppm}$ の約3.66倍の、約 $3660\text{ ppm}$ （約0.366%）の硫化水素が車両内に充満して、その車両内の乗客全員が即死するものと推測されます。

単独犯の場合、ゴールデンウィーク・お盆・秋の行楽シーズン・年末年始などの混雑時に、新幹線の自由席先頭車両の最後部（向きによっては最後尾車両の最前部）で硫化水素を発生させられたら、当該車両の乗客は全滅するものと思われます。

- ・ 新幹線が第一選択（First choice）とされるのは、在来線よりも座席定員が多いからです。
- ・ 混雑時の自由席が標的とされるのは、グリーン券・指定券を買えない貧乏人どもが通路にも詰め込まれており、人数的戦果を挙げやすいからです。
- ・ 先頭車両最後部が標的とされるのは、逃げ道を塞ぐためです。

2人以上の複数犯の場合、ゴールデンウィーク・お盆・秋の行楽シーズン・年末年始などの混雑時に、グリーン車の最前部と最後部に分かれて布陣し、同時に平安京エイリ

アンの隠居掘りのように硫化水素を同時発生させられたら、当該車両の乗客は全滅するものと思われます。

- ・ グリーン車が標的とされるのは、いわゆる「勝ち組」どもの含有率が高いと見積もられるからです。「勝ち組」が殺されたら、社会に与える経済的影響もその分大きくなるし、「ザマミロ度」「メシウマ指数」が高いからです。お前らみたいな負け組どもはヨダレを垂らして狂喜乱舞するだろ？
- ・ 最前部と最後部に分かれて布陣するのは、逃げ道を塞ぐためです。

危険が危ない！**警察庁・JR各社・全国の私鉄各社・全国の地下鉄各社は、いまずぐ対策を講じてください！！**

---

## 2-4-2-2 スーツケース一杯の恐怖 その2

……と、ここまで書いたところで、硫化鉄 ( $\text{FeS}$ ) よりも、**硫化ナトリウム** ( $\text{Na}_2\text{S}$ ) を使ったほうが、**単位重量あたりの mol 数が多くなる**ので、威力もその分大きくなることに気が付きました。

……で、もう少し調べてみたところ、**硫化水素ナトリウム**を使えば**硫酸の必要量が半分になり、単位重量あたりの硫化水素発生量が多くなる**ことが判明します。『岩波 理化学辞典 第5版』には、「**皮革の脱毛、染料中間体（誤変換すると占領中歓待）、廃水処理などに用いる**」と記載されているので、その手の業界の人なら職場に20kg単位の大袋がゴロゴロしていると思われます。

それでは、**硫化水素ナトリウム**と**硫酸**でタイマンをはり、どの重量比率で混ぜればペイロードの**13kg**になるのかを計算します（**ジョリーと僕とで半分こ**）。

基礎データとして、硫化水素ナトリウム ( $\text{NaHS}$ ) の分子量は、**56.1g**で、**硫酸** ( $\text{H}_2\text{SO}_4$ ) の分子量は**98.1**、フル充電時で37%、比重**1.280 [g/ml]**とということがわかっています。

**硫化水素ナトリウム**は**56.1 [g/mol]**、**硫酸**は**98.1 [g/mol]**です。

**硫化水素ナトリウム**と**硫酸**をX [mol] として、[mol] 数を考えます。硫酸は37%水溶液なので、硫酸水溶液の質量としては100/37倍になります。

$$56.1 \text{ [g/mol]} \times \text{X [mol]} \times 2 + 98.1 \text{ [g/mol]} \times \text{X [mol]} \times 100/37 = 13000 \text{ [g]} \quad (1)$$

$$377.33 \text{ [g/mol]} \times \text{X [mol]} = 13000 \text{ [g]} \quad (2)$$

**X = 34.45 [mol]** なので、**硫化水素ナトリウム**を68.9 [mol]、**硫酸**を34.45 [mol] 用意すればいいことになります。

**硫化水素ナトリウム**の必要重量は、**56.1 [g/mol] × 68.9 [mol] = 約3.87 [kg]** です。

次に**硫酸**ですが、**98.1 [g/mol] × 34.45 [mol] × 100/37 = 約9.13 [kg]** です。

$$3.87 \text{ [kg]} + 9.13 \text{ [kg]} = 13 \text{ [kg]} \text{ になりました。}$$

次に、合計の体積を計算してみましょう。

**硫化水素ナトリウム**の密度は約1.8で、空隙率が不明なので、空隙率0.5と仮定すると、0.9 [g/ml] になる。それを1000倍すると、900 [g/l] となる。

$$68.9 \text{ [mol]} \times 56.1 \text{ [g/mol]} \div 0.9 \text{ [g/ml]} = \text{約} 4294.8 \text{ [ml]} = \text{約} 4.3 \text{ リットル}$$

である。

次に**硫酸**の体積を考えてみましょう。

$$34.45 \text{ [mol]} \times 98.1 \text{ [g/mol]} \times 100/37 \div 1.28 \text{ [g/ml]} = 7135.86 \text{ [ml]} = \text{約} 7.2 \text{ リットル}$$

になりました。

**これならスーツケースでなくても、大き目の旅行鞆でもじゅうぶん逝けそうです。**

お好みと体力に合わせて、多少の増量・減量しても大丈夫です。

この硫化水素生成反応が100%進んだとすると、硫化水素が68.9 [mol] × 22.4 [l/mol] = 1543.36 リットル (1.543 m<sup>3</sup>) 生成します。**1543 m<sup>3</sup>** (一辺が約11.56 mの立方空間) **を致死濃度の1000 ppm (0.1%) にすることができます。中毒域の500 ppmなら3086 m<sup>3</sup>で、一辺が約14.56 m<sup>3</sup>の立方空間に相当します。怖いですねえ、恐ろしいですねえ。**

新幹線の車両内においては、

$$1543.36 \text{ [m}^3\text{]} \div 225 \text{ [m}^3\text{]} = \text{約} 6.86 \text{ 倍}$$

なので、均一に拡散すれば、1000 ppmの約6.86倍の、約6860 ppm（約0.686%）の硫化水素が車両内に充満して、**その車両内の乗客全員が即死**するものと推測されます。**危険が危ない！警察庁・JR各社・全国の私鉄各社・全国の地下鉄各社は、いますぐ対策を講じてください！！**

※硫化水素ナトリウムは、硫化鉄の約1.87倍の攻撃力があります。  
 (6860 ÷ 3660 = 約1.87)

## 2-4-2-3 スーツケース一杯の恐怖 その3 (ムトウハップ原液&バッテリー硫酸)

蛇足ですが、**硫化鉄**が入手できず、**ムトウハップ**と**バッテリーの硫酸**でやった場合を計算してみましょう。

上記にもあるとおり、硫酸は37%（比重1.280/20℃））」だそうです。（引用者注：37%の濃度はどうやら重量%だと思われる。）

$1280 \text{ [g/l]} \times 0.37 = 473.6 \text{ [g/l]}$  だから、モル濃度に換算すると、分子量が98.1だから、 $473.6 \text{ [g/l]} \div 98.1 \text{ [g/mol]} = 4.82 \text{ [mol/l]}$  である。

ムトウハップについては、3割引で考えて、五硫化カルシウムは**0.56 mol/l**（28.6 g/l）、チオ硫酸カルシウムは**0.28 mol/l**（17.5 g/l）である。

ここでもう一度、化学反応式を確認します。

**5 硫化カルシウム**は、酸性条件下で、

$\text{CaS}_5 + 2\text{H}^+ \rightarrow \text{Ca}^{2+} + 4\text{S} \downarrow + \text{H}_2\text{S} \uparrow$   
 という反応を起こし、硫化水素を発生します。

また、**チオ硫酸カルシウム**は、酸性条件下で、

$\text{S}_2\text{O}_3^{2-} + 2\text{H}^+ \rightarrow \text{S} \downarrow + \text{H}_2\text{O} + \text{SO}_2 \uparrow$   
 という反応を起こし、二酸化硫黄（亜硫酸ガス）を発生します。

1 価の強酸（強酸なら何でもいい）は五硫化カルシウム1 [mol] に対しては2 [mol] の割合で必要とされ、チオ硫酸ナトリウム1 [mol] に対しても2 [mol] の割合で必要とされる。

つまり、五硫化カルシウム  $0.56 \text{ [mol/l]}$  ( $28.6 \text{ (g/l)}$ ) + チオ硫酸ナトリウム  $0.28 \text{ [mol/l]}$  ( $17.5 \text{ g/l}$ ) の混合液 =  $0.84 \text{ [mol/l]}$  対しては、 $1.68 \text{ [mol]}$  のプロトン酸が必要とされる。硫酸は2価の酸なので、 $0.84 \text{ [mol]}$  でOKである。

バッテリー用硫酸  $4.82 \text{ [mol/l]} \div 0.84 \text{ [mol/l]} = 5.73 \text{ 倍}$

つまり、**バッテリー用硫酸1体積に対し、約5.73倍の体積のムトウハップが必要となります。**しかし、酸の強さを高めるため、**ムトウハップは5倍として計算**します。

ムトウハップと硫酸の合計を  $13 \text{ kg}$  とするためには、それぞれ何リットルずつ必要なのかを、**ムトウハップの比重を硫酸並みの1.28として単純化**して計算してみましょう。

$$1.28 \text{ [kg/l]} (x \text{ [l]} + 5x \text{ [l]}) = 13 \text{ [kg]}$$

$$x = 1.69 \text{ [l]}$$

**バッテリー用硫酸1.7リットルと、ムトウハップ8.5リットルで、合計10.2リットル。**重量は約  $13 \text{ kg}$  です。もちろん各人の目的・好み・体力的要素などに応じてペイロードを増減してもいいです。減らしたい場合は、硫酸1：ムトウハップ5の割合で減らしてください。この際目分量（どんぶり勘定）でもいいんじゃないかな？これならスーツケースじゃなくても大きな鞆で 対応できそうです。

空いたスペースには、起動に必要なデバイスを入れます。

最終的に、**硫化水素は  $0.56 \text{ [mol/l]} \times 8.5 \text{ [l]} \times 22.4 \text{ [l/mol]} = 106.6 \text{ リットル}$  ( $0.106 \text{ m}^3$ ) 生成し、二酸化硫黄は  $0.28 \text{ [mol]} \times 8.5 \text{ [l]} \times 22.4 \text{ [l/mol]} = 53.3 \text{ リットル}$  ( $0.0533 \text{ m}^3$ ) 生成することになります。**

上記で新幹線の容積を、だいたい  $3 \text{ m} \times 3 \text{ m} \times 25 \text{ m} = 225 \text{ m}^3$  くらいだろうと計算しましたが、反応が完全に行われ、均一に拡散したと仮定すると、

**硫化水素は、  $0.106 \text{ [m}^3] \div 225 \text{ [m}^3] \times 10^6 = 471.1 \text{ ppm}$**

**二酸化硫黄は、  $0.0533 \text{ [m}^3] \div 225 \text{ [m}^3] \times 10^6 = 236.9 \text{ ppm}$**

生成することになります。

致死量にはまったくもって足りませんが、威力としてはせいぜい中毒を起こすくらいでしょう。ガスの濃いところに居た運の悪い人なら死ぬかもしれません。**「7.62 mm 弾だと敵が死にやすい。死んだヤツなら<<そいつは死んでる、置いていけ！>>てな感じで放置プレイされて戦闘が続行するが、5.56 mm 弾なら大量に持てるし、当たっても怪我するだけで死ぬヤツは少ない。治療や後方移送のために人員使用の強制をしたり、敵の戦闘意欲を減らせる。」**というアサルトライフルの弾のような用兵思想で使用するならちょうどいいかもしれません。**死ににく**



## いから人道的だろ？

### 2-4-2-4 スーツケース一杯の恐怖 その4

(濃縮ムトウハップ&バッテリー硫酸)

今度は、**ムトウハップ**（石灰硫黄合剤でも可。コストも安い。）を煮詰めて水分を飛ばし、濃縮して容積を減らした**もの**を、上記の方法と同じように使用した場合、どのくらいの硫化水素を発生させられるかをエスティメイトしてみましょう。

「ムトウハップ」のラベルには、「本品は、イオウ202.5 g、生石灰67.5 g、カゼイン0.12 g、硫化カリウム0.15 gを常水729.73 gに加熱溶解し常温の比重をボーメー約30度に濃縮し濾過したものです。1 kg中のイオウの絶対量は160～195 gを含む。」と書いてある。どんなに頑張っても煮詰めたところで、210.27 g以下にはなりません。

とりあえず、ムトウハップ1 kgを煮詰めて**300 g**まで水分を除いたもの（実験したことが無いので粉末状なのか泥状なのか固形なのかは不明。）と、バッテリー用の硫酸を組み合わせる場合を計算してみましょう。

濃縮ムトウハップについては、**例によって3割引**で考えて、1 kgの瓶から採取可能な五硫化カルシウムは**0.56 mol**、チオ硫酸カルシウムは**0.28 mol**とする。合計で**0.84 [mol]**である。

減量されたムトウハップの重量を  $x$  [g]、バッテリー用硫酸の重量を  $y$  [g] とすると、

$$x \text{ [g]} + y \text{ [g]} = 13,000 \text{ g} \quad (1) \quad \text{という式ができる。}$$

$$\text{五硫化カルシウムの分子量} = 200.43 \text{ [g/mol]}$$

$$\text{チオ硫酸カルシウムの分子量} = 152.22 \text{ [g/mol]}$$

$$\text{硫酸の分子量} = 98.1 \text{ [g/mol]}$$

$$x \text{ [g]} \div (200.43 + 152.22) \text{ [g/mol]} = y \text{ [g]} \div 98.1 \text{ [g/mol]} \quad (2) \quad \text{という式が一応成り立つ。}$$

$$(2) \text{ 式を整理すると、} x \text{ [g]} = (200.43 + 152.22) \text{ [g/mol]} \times y \text{ [g]} \div 98.1 \text{ [g/mol]} \quad (3)$$

よって、 $x [g] = 3.59 y [g]$  (4) となる。これを (1) に代入すると、

$$3.59 y [g] + y [g] = 13,000 g \quad (5)$$

$$y [g] = 2832.24 [g] \quad (6) \quad \text{これを (4) に代入すると、}$$

$$x [g] = 10137.74 [g] \quad (7) \quad \leftarrow \text{これが濃縮ムトウハップの必要量です。}$$

次に、硫酸の  $2832.24 [g]$  を、容量に換算します。バッテリー用の硫酸は比重が  $1280 [g/l]$  で、 $37\%$  だから、

$$2832.24 [g] \div 1280 [g/l] \times 100/37 = 5.98 [l] \div 6 [l] \quad (8)$$

以上の計算により、

濃縮ムトウハップを約  $10.1 [kg]$ 、バッテリー用硫酸を  $6 [l]$  の組み合わせで、総重量  $13 kg$  の最適化ができました。

なお、濃縮ムトウハップの濃縮前の総重量は、 $10.1 \times 1000 \div 300 = 33.7 [kg]$  である。この場合、反応が完全に行われれば、最終的に、硫化水素は（例によって3割引で） $0.56 [mol/kg] \times 33.7 [kg] \times 22.4 [l/mol] = 422.7 \text{ リットル } (0.4227 m^3)$  生成し、二酸化硫黄は  $0.28 [mol] \times 33.7 [kg] \times 22.4 [l/mol] = 211.4 \text{ リットル } (0.2114 m^3)$  生成することになります。

かなり上のほうで新幹線の車両1両の容積を、だいたい  $3 m \times 3 m \times 25 m = 225 m^3$  くらいだろうと計算しましたが、反応が完全に行われ、均一に拡散したと仮定すると、車内の濃度は

$$\text{硫化水素は、} 0.4227 [m^3] \div 225 [m^3] \times 10^6 = 1878.7 ppm$$

$$\text{二酸化硫黄は、} 0.2114 [m^3] \div 225 [m^3] \times 10^6 = 939.6 ppm$$

生成することになります。結構危険な数値が出てまいりました。怖いですねえ、おそろしいですねえ。

なお、この方法を使う場合、

1. ムトウハップが泥状なら、反応を早めるために、何らかの方法で攪拌する必要があります。
2. 強熱乾固して固形状になるのであれば、薬研（やげん）や

ミルサーなどで粉末状にするとか、ふるいにかけるなどで表面積を増やす必要があります。また固形の場合、固めて包丁でサイコロのように切って表面積を広げるという手も使えます。

3. 上記粉末が潮解性でドロンドロンのベッタンベッタンになるならば、やはり何らかの方法で攪拌する必要があります。

---

#### 2-4-2-5 スーツケース一杯の恐怖 その5 (文献の実験結果を適用してみるテスト)

学術雑誌『中毒研究』2008年4月号に掲載された論文『[Suicidal poisoning due to hydrogen sulfide produced by mixing a liquid bath essence containing sulfur and a toilet bowl cleaner containing hydrochloric acid](#)』によると、ムトウハップとサソポールを各120mlずつ混合させると、3300リットルの空間を1000ppmの硫化水素で満たせるようである。

$$225 \text{ [m}^3\text{]} = 225,000 \text{ [l]}$$

$$225,000 \text{ [l]} \div 3,300 \text{ [l]} = 68.18$$

$$68.18 \times 120 \text{ [ml]} = 8181.81 \text{ [ml]} \div 1000 \text{ [l]} = 8.2 \text{ [l]}$$

というわけで、**各8.2リットルずつで、新幹線の1車両内を1000ppmの硫化水素で満たせる計算となる。**

サソポールの代わりに、バッテリー用硫酸を使用すれば、酸の体積を減らすことができます。**サソポール**中には塩酸が9.5%含まれているので、モル濃度に換算すると**2.6 [mol/l]**である。バッテリー用硫酸のモル濃度は4.8 [mol/l]なので、1価の酸としては9.6 [mol/l]である。

$$2.6 \div 9.6 = 0.27 \div 0.3$$

バッテリー用硫酸は、サソポールの0.3倍の体積で済みます。ムトウハップ（石灰硫黄合剤）8.2 [l]に対しては、バッテリー硫酸約2.5 [l]で済みます。でも混ぜるの大変だろうなあ。

---

#### 2-4-2-6 20トン超トラック一杯の恐怖 その1

今度は、**大型トラックを利用した散布車**が使われた大規模なケースを想定してみよう。日本国内では、大型トラックの車両総重量は25トンまでと定められていますが、そのうち**20トン**を硫化鉄とバッテリー用硫酸の積載にあてることを想定しましょう。残りは散布用デバイスと、中で空気ポンペを装着して操作する係の分です。

ペイロードの**20トン**に硫化鉄と硫酸がどのくらい搭載できるか検討してみましょう。

なお、上記大型トラックには、硫化水素の出口等の換気口を通すための穴を**出来るだけ多く、目立たない場所**に開けておきましょう。

そこで、**硫化鉄** 1 mol と **硫酸** 1 mol でタイマンをはり、どの重量比率で混ぜればペイロードの **20000 kg** になるのかを計算します。

基礎データとして、硫化鉄 (FeS) の分子量は、**87.92 g/mol** で、**硫酸** (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) の分子量は **98.1 g/mol**、フル充電時で 37%、比重 **1.280 [g/ml]** ということがわかっています。

**硫化鉄** は 87.92 [g/mol]、**硫酸** は 98.1 [g/mol] です。

**硫化鉄** と **硫酸** を x mol とし、x の mol 数を考えます。

$$87.92 \text{ [g/mol]} \times \text{x [mol]} + 98.1 \text{ [g/mol]} \times \text{x [mol]} \times 100/37 = 20,000,000 \text{ [g]} \quad (1)$$

$$353.05 \text{ [g/mol]} \times \text{x [mol]} = 20,000,000 \text{ [g]} \quad (2)$$

$$\text{x} = 20,000,000 \text{ [g]} \div 353.05 \text{ [g/mol]} = 56648.3$$

さすが大型トラックです。

$$\mathbf{x = 56648.3 \text{ mol}}$$

という、**ものすごい勢いの数字**が出ました。

**硫化鉄** の必要重量は、**87.92 [g/mol] × 56648.3 [mol] = 約 4980.5 [kg] = 約 5 トン**です。

次に**硫酸**ですが、**98.1 [g/mol] × 56648.3 [mol] × 100/37 = 約 15019.45 [kg] = 約 15 トン**です。

**4980.5 [kg] + 15019.45 [kg] = 約 20 [トン]** になりました。

次に、合計の体積を計算してみましょう。

**硫化鉄** の密度は約 4.7 で、空隙率が不明なので、空隙率 0.5 と仮定すると、**2.35 [g/ml]** になる。

$$56648.3 \text{ [mol]} \times 87.92 \text{ [g/mol]} \div 2.35 \text{ [g/ml]} = 約 2,119,369.6 \text{ [ml]} = \mathbf{約 2.12 \text{ [m}^3\text{]}}$$
である。

次に**硫酸**の体積を考えてみましょう。

$$56648.3 \text{ [mol]} \times 98.1 \text{ [g/mol]} \times 100/37 \div 1.28 \text{ [g/ml]} = 11,$$

733,949 [ml]  $\div$  約 11.8 [m<sup>3</sup>] になりました。

体積の合計は、 $2.12 + 11.8 = 13.92$  [m<sup>3</sup>] (一辺が約 2.41mの立方体に相当) となりました。

以上の計算結果により、怪しげな宗教団体とかカルトとか極左暴力集団(中核派)(革共同・革マル派)(第四インター)とか北朝鮮(朝鮮民主主義人民共和国)とかイスラム系過激派などによる大型トラックを使用した作戦行動が現実的であることが証明されました。

この硫化水素生成反応が100%進んだとすると、硫化水素が56648.3 [mol]  $\times$  22.4 [l/mol] = 1,268,921.9 [l] = 約 1268.9 [m<sup>3</sup>] である。

これを致死濃度である1000ppm(0.1%)つまり1000倍まで希釈すると、1,268,921.9 [m<sup>3</sup>] の空気(一辺が約108mの立方体に相当)を致死性の毒ガスに変えてしまいます。東京ドームの容積が約12.4万m<sup>3</sup>なので、東京ドームの10.23杯分です。

硫化水素の比重は空気に対して約1.19と少し重いですが、松本サリン事件では地上4階でも被害が出ているので、地上10mまで上がると考えると、致死量(1000ppm)での汚染面積は、

$$x^2 \text{ [m}^2\text{]} \times 10 \text{ [m]} = 1,268,921.9 \text{ [m}^3\text{]}$$

$$x^2 \text{ [m}^2\text{]} = 126892.19 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$x = 356.21 \text{ [m]}$$

高さ10m、面積126892.19 [m<sup>2</sup>] (一辺が356.21 [m])の空間が死の空間になる計算です。

面積126892.19 [m<sup>2</sup>] が円の場合、直径が何mになるのかを、ゆとり教育に準じて、円周率を3として計算します。

円の面積は、 $\pi r^2$ だから、

$$3 \times x^2 \text{ [m}^2\text{]} = 126892.19 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$x^2 \text{ [m}^2\text{]} = 42297.39 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$\text{死の円の半径 } x = 205.6 \text{ [m]}$$

という数字が出ました。

ここで、東京ドームの面積は、46755 [m<sup>2</sup>] だから、そこから計算して、



$126892.19 \text{ [m}^2\text{]} \div 46755 \text{ [m}^2\text{]} =$  **東京ドームの面積の約2.71**  
**[倍]** という数字が出ました。

ちなみに、中毒域の500ppmなら、体積が2倍になるから、2537843.8  $\text{[m}^3\text{]}$  で、一辺が約63.3mの立方体に相当します。

同じように、高さ10mで覆える面積を計算してみましょう。

$$y^2 \text{ [m}^2\text{]} \times 10 \text{ [m]} = 2537843.8 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$y^2 = 253784.38 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$y = 503.7 \text{ [m]}$$

高さ10m、253784.38  $\text{[m}^2\text{]}$  (一辺が503.7  $\text{[m]}$ ) の空間が**中毒の空間**になる計算です。

これが円の場合、高さ3mで、直径が何mになるのかを、ゆとり教育に準じて、**円周率を3**として計算します。

円の面積は、 $\pi r^2$ だから、

$$3 \times y^2 \text{ [m}^2\text{]} = 253784.38 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$y^2 \text{ [m}^2\text{]} = 84594.7 \text{ [m}^2\text{]}$$

$$y = 290.8 \text{ [m]}$$

ここで、東京ドームの面積は、46755  $\text{[m}^2\text{]}$ だから、そこから計算して、

253784.38  $\text{[m}^2\text{]} \div 46755 \text{ [m}^2\text{]} =$  **東京ドームの面積の約5.42**  
**[倍]** という数字が出ました。

怖いですねえ、恐ろしいですねえ。

なお、トラックを使用した屋外での散布に適した時期ですが、**夏場** (窓を開けている確率が高い) の、大気の逆転現象がおきている時でしょう。松本サリン事件  
だって夏の夜だったよな。

『現代衛生化学 改定第二版追補』@金原出版株式会社の385ページには、

## A. 放射性逆転

晴天で風の少ない夜、赤外放射によって地表面が冷却され、そのうえ上空の気温が冷却されず、相対的に上空の気温が高い垂直分布を示す逆転層を形成した場合を放射性逆転と

いう。また日中の太陽との日射と地面の熱の放射によって地面から逆転が始まり200m以下で発生するから、接地逆転ともいう。

**わが国で最も多い逆転層である。**

---

……と書いてあります。

なお、大気の逆転現象は、『[「書籍・論文のサリン資料」の概要紹介&三浦評価](#)』@[オウム裁判対策協議会](#)でもネタにされています。

---

## 2-4-2-7 20トン超トラック一杯の恐怖 その2

上記スーツケースの、**硫化水素ナトリウム**と**硫酸**で行う場合は、

**硫化水素ナトリウム**の必要重量 =  $56.1 \text{ [g/mol]} \times 68.9 \text{ [mol]} =$   
約  $3.87 \text{ [kg]}$

**硫酸**の必要重量 =  $98.1 \text{ [g/mol]} \times 34.45 \text{ [mol]} \times 100/37 =$   
約  $9.13 \text{ [kg]}$

という数字が出ました。この数字を13[kg]で割り、20000[kg]をかけると、

**硫化水素ナトリウム**の必要重量 =  $5953.8 \text{ [kg]} =$  約 **5.95トン**

**硫酸**の必要重量 =  $14046.2 \text{ [kg]} =$  約 **14.1トン**

合計で約20トンでございます。

また、発生する硫化水素の体積ですが、上記スーツケースの場合、硫化水素が  $68.9 \text{ [mol]} \times 22.4 \text{ [l/mol]} = 1543.36 \text{ リットル (1.543 m}^3\text{)}$  生成します。この数字を13で割り、20000をかけると、2374400リットル ( **$2374.4 \text{ m}^3$** ) となり、一辺が約13.34mの立方空間を硫化水素100%で満たすことが可能です。これを**致死濃度である1000ppm (0.1%)**つまり1000倍まで希釈すると、2,374,400 $\text{m}^3$ を**致死濃度の1000ppm (0.1%)にすることができます。**

※硫化水素ナトリウムは、硫化鉄の**約1.87倍の攻撃力**があります ( $6860 \div 3660 =$  約1.87) ので、致死量域、中毒量域の数値は、上記硫化鉄を使用した場合の計算結果に1.87をかけてお求めください。

---

## 2-4-2-8 20トン超トラック一杯の恐怖 その3 (濃縮ムトウハップ&バッテリー硫酸)

また、濃縮ムトウハップとバッテリー用硫酸で、合計20トンにするためには、

$$x (10.1 [\text{kg}] + 6 [\text{l}] \times 1.28 [\text{kg/l}]) = 20000 [\text{kg}]$$

$$x = 1124.86$$

濃縮ムトウハップは  $10.1 \times 1124.86 = 11361 [\text{kg}] = 11.361 \text{ トン}$

バッテリー用硫酸は、 $6 \times 1124.86 = 6749.2 [\text{l}] = 8638.9 [\text{kg}] = 8.639 \text{ トン}$

スーツケースの場合、濃縮ムトウハップ10.1 [kg] から、硫化水素が422.7 [l]、二酸化硫黄が211.4 [l] 生成しますので、

硫化水素は、 $422.7 [\text{l}] \div 10.1 [\text{kg}] \times 11361 [\text{kg}] = 475474.72 [\text{l}] = 475.47 [\text{m}^3]$  発生します。

二酸化硫黄は、 $211.4 [\text{l}] \div 10.1 [\text{kg}] \times 11361 [\text{kg}] = 237793.6 [\text{l}] = 237.8 [\text{m}^3]$  発生します。

※濃縮ムトウハップ（濃縮石灰硫黄合剤）の攻撃力は237.8 [m<sup>3</sup>] である。一方硫化鉄の攻撃力は1268.9 [m<sup>3</sup>] である。約5.3倍もの差があるので、この方法はコストパフォーマンスがかなり悪いです。すなわち硫化水素ナトリウムを使った方が良い結果を得られるでしょう。

---

当サイトで扱っているネタは、全国の漫画家&軍事小説作家は参考にして良い。っていうか小林源文先生とか元グリンベレー大尉の柘植久慶先生にはぜひともこのネタを劇画と小説に使っていただきたい。それから、元フランス外人部隊伍長の毛利元貞先生は、交渉人に飛んだり跳ねたりさせるのは10のうち2程度に抑えてください。

重ね重ね申し上げますが、

# まぜるな危険！

# 悪用厳禁！

## 2-5 硫化水素自殺失敗時の後遺症について

それから、硫化水素自殺に失敗したときの後遺症についてだが、全国各地で毎年毎年中毒事例が発生しているので、それなりに事例が蓄積されているはずなんだけど、検索してもなかなか出てきません。作用機序から考えて、首吊りとか練炭による一酸化炭素中毒に失敗したときと同じような後遺症が考えられます。

「万一助かってしまった場合には、首吊りと同じく脳の神経組織が酸素欠乏によって変性して、一生深刻な後遺症を残す場合もあるとも言われる。ただしよく言われる「一生深刻な後遺症が残ることもある」というセリフは、ガス自殺に限ったことではない。首吊り、飛び降り、飛び込み、クスリなどあらゆる自殺手段に共通するもので、自殺を試みる以上はむしろ当たり前のことだ。」と、完全自殺マニュアルにも書いてあるので、失敗しないで確実に逝けるように、事前の準備が大切です。昔から**段取り八分**って言うだろ？

## 2-6 安楽な自殺方法について

とても安楽な自殺方法として、**デスカルテット（死の四重奏）**を奏でてみるというのはどうでしょうか？

デスカルテットというのは、**高血圧・肥満・耐糖能異常（糖尿病やその前段階である境界型）・高脂血症の4連コンボ**のことで、**ジェットストリームアタックより1つ多い**んですよカテジナさん！これに**飲酒と喫煙**が加わると**もう最強**です。

朝寝して、朝酒飲んで、朝風呂に入ったら朝食に**脂身たっぷり**の焼肉とかトンカツとかベーコンピザを食べ、**果糖ブドウ糖液糖が大量**に入ったコカコーラ・ペプシ・セブンアップ等（マックシェイク・ロッテシェーキでも可）をガブ飲みしましょう。間違ってもダイエットコークなど買ってはいけません。

昼食・3時のおやつ・晩飯・夜食についても、**糖分（炭水化物）と脂質をバカスカドコスカ摂取**することを忘れてはいけません。**アメリカンな食生活を心がけましょう。**

また、スポーツやトレーニングなどをしてはいけません。そんなヒマがあるなら**タバコを1日に3箱以上**を目安に吸いましょう。フィルター無しの両切りピースとか、葉

巻とか、パイプやキセルを利用するなどの漢らしい喫煙を心がけましょう。

このような生活習慣を毎日心がければ、虚血性心疾患（心筋梗塞・狭心症）とか、脳梗塞・脳出血・くも膜下出血を引き起こしてポックリ逝ける可能性が飛躍的に高くなります。

**非常に時間のかかる自殺方法**ですので、人生をエンジョイしながら自殺したい人にはうってつけの方法です。

しかし高度に医療技術が発達した現代においては、ポックリ逝く前に救急救命されてしまい、半身 or 全身麻痺その他の著しく深刻な後遺症を抱えて生きながらえることにもなりかねない諸刃の剣。**素人にはお薦め出来ない**。

古来より「**亭主殺すにゃ刃物は要らぬ。ご馳走出せば、それでよい。**」と云われておりますが、**ご馳走作るのに包丁は不可欠だろ！**と突っ込むヤツがいないのはどうしてですかカテジナさん！！

---

## 2-7 薬のオーバードーズによる自殺

また、「**逝くなら睡眠薬のオーバードーズ（過量摂取）！**」と堅く心に決め、薬を貯めこんでいる方も多いと思います。『完全自殺マニュアル』@太田出版では、第1章に「クスリ」がとりあげられている。5段階評価にて、「苦痛（評価無し）、**手間5**、見苦しさ1、迷惑1、インパクト1、**致死度1**」と記載され、「**成功すればこれに勝る手段はない。未遂が多いのと手間がかかりすぎるのがネック。苦痛はクスリによってまちまち。**」というコメントも添えられている。

ただし、この本に収録されている医薬品の中では、有名な佐藤製薬株式会社の鎮静薬「リスロン」（ブロムワレリル尿素の錠剤）は生産中止になっちゃったし、ファイザー株式会社の「アタラックスP」は、薬事法の改正によって平成17年4月1日から「**処方せん医薬品**」になってしまったので、そのへんの薬局薬店でホイホイ買うのが不可能になってしまいました。

しかし、死神様のイキなはからいにより、「**リスロン**」の**代替品**が発見されます。その品名は「ブロムカリ（臭化カリウム）」である。大手電気製品量販店の銀塩カメラ（間違ってもデジタルカメラコーナーへは行くな）用品コーナーで販売されている。もちろん毒薬でも劇薬でも毒物でも劇物でもないので、**簡単にホイホイ買えます**。500gの瓶が1500円くらいで買える。

ブロムワレリル尿素の分子量は223.07、臭化カリウムの分子量は119.01なので、臭化カリウム1gはブロムワレリル尿素1.87gに相当する。

ブロムワレリル尿素の経口成人致死量は約30gだそうなので、臭化カリウムなら16gで済むわけですよ。



そして、**臭化カリウム**の溶解度は、0℃において100mlの水に対して53.5gなので、16gの3倍ちょいの50gが室温の水に対して溶解することになるが、高濃度の場合は内臓の粘膜組織を侵し、吐き気および嘔吐を引き起こすとのことなので、**臭化カリウム**50gを300mlくらいの多めの水に溶解させ、服用の30分くらい前に吐き気止めを飲んでおくとうろしいんじゃないでしょうか。

ちなみに、**臭化カリウム**を次亜塩素酸塩類などの酸化剤と混合すると、**臭素**という**劇物**に変身する。簡単に気化するので**毒ガス**になります。死ねるかも知れんが、すげえ苦しみと思われるからやめといたほうがいいです。（[米国CDC資料](#)）

身近な薬局薬店で買える、いわゆる睡眠薬（正式には「睡眠改善薬」）としては、**エスエス製薬株式会社の「ドリエル」**と、伊丹製薬株式会社の「ウット」が有名だけど、**値段が高い**んだよね。

何事にも抜け道はあるもので、「**ドリエル**」と同じ成分（塩酸ジフェンヒドラミン：[池田模範堂のムヒシリーズにも配合されている](#)）が使われている**興和株式会社の「レスタミン」**（錠剤と糖衣錠がある）を買ったほうが**安上がり**なんですよセニョリータ。錠剤が180錠で希望小売価格が1890円だけど、**糖衣錠が220錠で希望小売価格1523円**なので、**糖衣錠の220錠入りがお得です**。

ドリエルの希望小売価格は、消費税5%込みで、6錠で1050円、12錠で1995円という、**大変高価な価格設定**になっております。**どう見てもボッタクリです**。**本当にありがとうございました。それでもバカ売れ**してるという話なので、**日本の消費者って馬鹿なんですね**。ドリエル2錠には、塩酸ジフェンヒドラミンが50mg入っているので、12錠入りには300mgしか入っていません。そんなドリエルで死ぬには、下で解説してあるように、最低でも**24g**くらい飲まないといけないので、12錠入りで**90箱**（17万9550円分！）飲む必要があります。**ものすごくバカバカしいでしょ？**

塩酸ジフェンヒドラミンってのは、もともと鼻水やかゆみ等のアレルギーを抑える「抗ヒスタミン薬」で、**眠気の副作用が強い**という特徴があります。その副作用を逆手にとって鎮静薬・睡眠導入薬として利用されているんだよワトソン君。

**報告された急性致死量は、ジフェンヒドラミンとして400mg/kgだそうです**。**体重60kgの人なら24g**ということになります。「レスタミン」の場合、1錠に10mg含有しているので、**2400錠**に相当しますが、**確実に期すためにはその3倍の7200錠**を飲むべきでしょう。←**ってアンタそれはいくらなんでも無理だよ！！**

……とか思ったが、ためしに220錠の糖衣錠を買ってみた。



↑ 箱の外観は、こんな感じです。

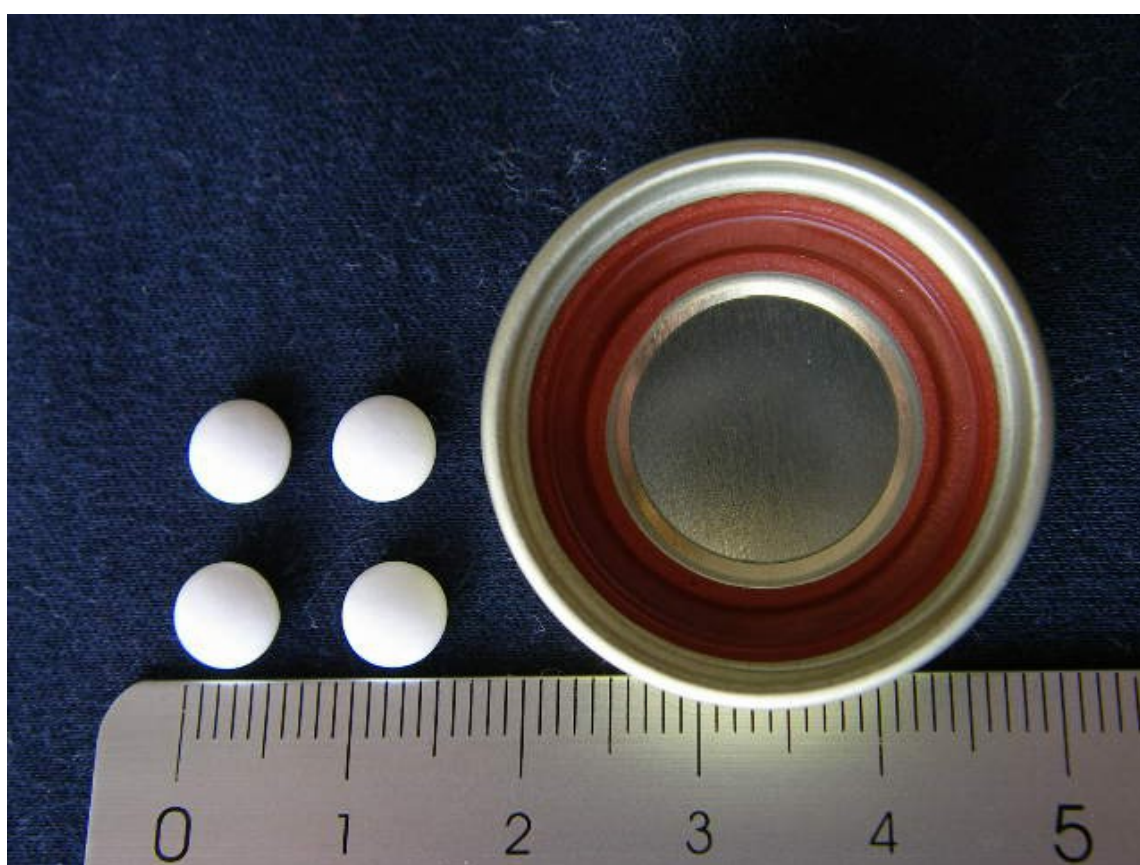


↑ 定規を当ててみました。高さは7.2mmでした。  
ちなみに、底面は1辺3.8mmの正方形です。





↑ ビンの直径は3.4 mm、高さは6.5 mmでした。



↑ 錠剤の直径は6 mm、厚さは3 mmでした。  
扁平なので、直径6 mmのBB弾よりも体積は少し小さいです。

粒がやたら小さい！ 220錠でも体積はゴルフボール程度！ がんばってペー  
スト状オブラートと人肌に暖めたスポーツドリンク（ヨーグルトでもできます  
が、吸収速度が遅くなるのであまりおすすめできません）で流し込めば、3000錠～4  
000錠くらいは何とか飲めそうです。大食いの人なら7200錠でも飲めそう  
です。

漏れはドクターキリコと違って日本薬局方の解説書（最新版ではないが）を持っている  
ので、念のため確認してみます。

---

〔副作用〕 ときに現れる本剤の鎮静作用に基づく眠気は、抗ヒスタミン薬の  
大部分が多少ともこの副作用を持つが、**本剤はそのなかでも眠気を起こすこ  
との強いものである。**昼間で注意力を集中する必要のあるとき、特に自動車運  
転時など事故の原因になるので注意を要する。そのほかの副作用としては、口  
渇、悪心、嘔吐、下痢などがある。誤って多量摂取した場合、刺激興奮性増  
加、強直性運動失調、振戦、けいれんなど中枢興奮症状が現れ、特に子供にこ  
のような興奮症状が起こりやすい。

〔相互作用〕 **エタノール摂取**又は中枢神経抑制剤、モノアミン酸化酵素阻害剤  
との併用により相互に作用が**増強**され、**抗コリン薬との併用により本剤の作用  
が増強**される。

---

けいれんが起こることもあると書いてあるけど、100%必ず起こるというわけではな  
いし、けいれんの副作用のある医薬品なんてそれこそ星の数ほどあるので、気にする必要  
はありません。

また、日本薬局方の解説書には、犬の致死量が4.5mg/kgと書かれているので、こ  
れがそのまま体重60kgの人間に適用できるなら、270mgが致死量ということ  
になりますが、本品は毒薬でも劇薬でもなく、大人の通常量が1回30～50mgで1日  
2～3回（最大で1日あたり150mg）経口投与なので、270mgごときで簡単に  
死ぬるわけではなさそうです。

犬と人間との種差で10倍、さらに個人差で10倍必要だと考えると、人間の致死量は  
450mg/kgとなりそうです。**体重60kgの人間なら27gです。**「レスタ  
ミン糖衣錠」なら2700錠です。頑張れば飲めそうですが、大量に飲んだものを寝てる  
間に吐いてしまい、それが気管に詰まって窒息死することも無いとはいえない。

『治療薬マニュアル』によると、ジフェンヒドラミンの最高血中濃度に達するまでの時  
間（一番効く時期までの所要時間）は、100mgを口から飲んだ場合において、**2～  
4時間後**だそう。そしてそこから数えて半減期（薬の効きが半分になるまでの時間）  
は5～8時間だそう。

[医療用（病院向け）のレスタミン錠の添付文書はこちら。](#)

レスタミンのいいところは、**大量購入しても自殺に使用するとは思われない点**  
です。あの『[完全自殺マニュアル](#)』@[太田出版](#)にも載っていないから当然だわな。

同じくジフェンヒドラミンを含有する「[トラベルミンシニア（現トラベルミン大人用）](#)」は一応載っていたけど、1ページの半分だけのマイナーな扱いだったし。**薬剤師でないバイトのにーちゃんねーちゃんやパートのおばちゃんは含有成分の話なんかわからねーから問題ねえよ。**

だからといっていっぺんに20箱も買うってのは無理だと思うぞ。もともとそんなに売れる商品ではないし、広告打って特売かけるような商品でもない（要するに店の片隅にこっそり置いてあるマイナーな商品なの。）ため、どの店でも在庫数は少ないはずです。20箱も在庫を置いてある店なんか卸問屋以外どこ探しても無いだろうな。

ドラッグストア1店あたり3～5箱買えるとして、5～6軒も回れば、15～30箱は買える計算です。1箱1500円とすると、15箱（3300錠）なら2万2500円、30箱（6600錠）なら4万5000円です。けっこう高えなあ。

まず無いとは思いますが、もし万が一、居合わせた薬剤師に何か聞かれたら、「**長期間の海外旅行に行くんです。これが一番体に合っているの無いと困るんです。**」とでも答えておけば問題ない。大丈夫です。

大量に飲んだ睡眠薬を吐いてしまうのを防止するために、[エスエス製薬株式会社の胃腸鎮痛鎮痙薬「ブスコパン」](#)を利用しましょう。主成分は**臭化ブチルスコポラミン**という副交感神経抑制薬で、錠剤とカプセルの2種類が出ています。副作用として瞳孔が散大するので、「俺たちは鳥だ、ケケケ！」てな感じになります。

日本薬局方の解説書を確認してみたら、こんなことが書いてありました。

---

〔薬効〕 中枢作用はアトロピンが興奮作用を呈するのに対し、スコポラミンは末梢作用発現の用量で軽度の**中枢抑制作用**が見られ、眠気、無感動、健忘、陶酔感、**催眠**などを起こす。無痛分娩にモルヒネと本品を併用するのは、記憶喪失を招くためである。アトロピンを用いた場合には、このようなことは起こらない。モルヒネ、バルビツレートなどの作用を増強し**呼吸中枢に対しても抑制的に作用する。**

〔副作用〕 霧視、眼調節障害、口渇、眠気、頭痛、めまい等の症状が現れることがある。また、ときに悪心・嘔吐、発疹等の過敏症状、顔面紅潮、脱力感、倦怠感が現れることがある。なお、**大量使用すれば呼吸中枢を抑制するから、**使用時の注意が肝要である。

---

中枢に対しては抑制的に作用するので、睡眠薬の作用を邪魔することは無いようです。それにこの薬は「中枢抑制作用のある抗コリン薬」でもあるので、**レスタミンの作用を増強**する作用もあります。良かったですね。

吐き気を止めるのは、その他の乗り物酔い止め薬でもOKですが、なるべくなら「ブスコパン」の使用を推奨します。**レスタミンを飲む約30分くらい前に、常用量の3～5倍程度を飲んだほうがよさそうです。**



なお、「ブスコパン」の代わりに、[エーザイの「サクロンQ\(医薬品\)」](#)という胃薬（胃の麻酔薬）も使えます。大丈夫です。

睡眠薬通の俺から言わせてもらえば今、睡眠薬通の間での最新流行はやっぱり、**アルコールを人肌に温めたスポーツドリンクで割って飲む**、これだね。**大盛り睡眠薬人肌酒スポーツドリンク**。これが通のオーバードーズ。冷たい水で飲むのは溶解・吸収が遅くなるので避けましょう。

それから、下の「2—12 苦痛バリバリ伝説」でもネタにしているアスピリンですが、[『\(185\) “アスピリン” F02/165 \[概要\] 』@財団法人日本中毒情報センター](#)によると、アスピリンの致死量は480mg/kg以上となっており、体重60kgの人なら28800mg÷29gです。一般用のバファリンなら1錠中330mgなので**88錠以上**が、一般用の「[日本薬局方アスピリン錠バイエルアスピリン](#)」なら1錠中500mgなので**58錠以上**が致死量となります。確実を期すなら、困難だとは思いますが、がんばってその3倍を飲みましょう。

ただし、**アスピリンは胃粘膜を荒らす副作用がとても強い**ので、空腹時に飲むと、地獄の苦しみが襲ってきて吐き戻してしまう可能性が高いです。

それを避けるため、[エーザイの「サクロンQ\(医薬品\)」](#)という胃薬（胃の麻酔薬）も一緒に購入しましょう（ただし、それほど売れる商品ではないため、取り扱いの無いお店もあります）

この「[サクロンQ](#)」の有効成分は、アメリカで開発された「オキセサゼイン」という**超強力な表面麻酔薬**です。

使用上の注意には、「**かまずにすぐのみこんでください。（早くとける錠剤ですので、成分が口の中に広がると口内にしびれが残ります。）**」と書かれていくくらいです。

日本薬局方の解説書には、

---

〔本質〕 **表面麻酔薬**、〔薬効〕局所麻酔薬の多くはアミン型の構造をしており、非荷電型（第三級アミン型）で神経繊維内に入り、そこで荷電型（第四級アミン型）に変わり、細胞内からNaチャンネルの開放を阻害することにより、活動電位の発生を抑制し、結果として興奮の伝導を抑えるとされている。したがって、一般に局所麻酔薬は酸性条件下では細胞内に入りにくく、作用が減弱するが、**オキセサゼインは強酸性条件下でも有効であり、胃粘膜局麻剤として使われる**。局所麻酔作用はプロカインの4000倍、コカインの500倍であり、作用は0.005%で**4時間以上持続**する。また胃粘膜からのガストリン分泌を抑制し、二次的に**胃酸分泌を抑制**する。**胃・腸管運動を抑制し、鎮けい作用も認められている**。

---

と書かれています。**アスピリンのオーバードーズとの相性はバッチリです！**

それで、飲み方の順番ですが、

1. 下準備として、決行1時間前くらいに、[「レスタミン」](#)と[「ブスコパン」](#)を少し多めに飲んでおきましょう。
2. 覚悟を決めたら、[「サクロンQ」](#)を全量水で飲みましょう。15歳以上は1回2錠と決められていますが、そんなの無視して最低でも3倍の6錠は飲みましょう。できれば12錠飲むべきです。
3. [「サクロンQ」](#)を飲んだら、すぐに床の上を5分間くらいゴロゴロ転がったり、ジャンプするなどして、**胃粘膜全体にオキセサゼインが作用するように**しましょう。ここで手を抜くとあとで胃が痛くなりますので、必ず実行してください。
4. アスピリンの錠剤を、がんばって[ペースト状オブラート](#)と[人肌に暖めたスポーツドリンク](#)（ヨーグルトでもできますが、吸収速度が遅くなるのであまりおすすめできません）で流し込みましょう。

以上がアスピリンオーバードーズの基本的なやり方です。お疲れ様でした。

また、アスピリン同様、簡単に手に入る薬物としては、**総合感冒薬**に広く使われている「アセトアミノフェン」も使えます。[埼玉県本庄市の保険金殺人事件（有料記者会見で有名になったあの事件）](#)で使用されたものとして有名です。

『[\(180\) “アセトアミノフェン” F02/166 \[概要\]](#)』@[財団法人日本中毒情報センター](#)において、成人の経口致死量は13～25gと書いてある。25gとするならば、通常の総合感冒薬の場合、錠剤タイプの製品には、1錠あたり100mgのアセトアミノフェンが入っているものがほとんどです。だから25gを飲もうとすると250錠が必要で、3倍の75gを飲もうとするなら750錠の大量服用が必要です。大食いの人にはできると思います。

**総合感冒薬**には、解熱鎮痛成分のアセトアミノフェン（最近では[「イブプロフェン」](#)が配合された製品も多い）以外にも、弱いながらも血圧上昇作用・中枢興奮作用がある「塩酸メチルエフェドリン」や、弱いながらも麻薬性のある鎮咳薬の「リン酸ジヒドロコデイン」などの余計な成分も入っている。それらの致死量は調査しても見つからなかったもので、アセトアミノフェン以外の成分にはあまり期待しない方がいいでしょう。

---

## 2－8 ホウ酸による自殺

どうしても服毒自殺で逝きたい！睡眠薬なんて生ぬるいのじゃイヤ！！とお考えの皆様、**ホウ酸による服毒自殺**はいかがでしょうか？

**ホウ酸**は、ゴキブリ退治の**ホウ酸団子**によく利用されているため、非常に身近な化学物質ですが、**その危険性は意外と知られておりません**。毎年毎年全国各地でホウ酸団子の誤食事故（大人でも乾燥中のホウ酸団子をお菓子と間違えて食べてしまうケースもある）が起きているのにね。

『[「ゴキブリ団子（ホウ酸含有剤）」](#)』@[財団法人日本中毒情報センター](#)によ

ると、**成人の経口致死量は15～20g**と書いてあるので、その**3倍の45g～60g**も飲めばじゅうぶん死ねるでしょう。**100gも飲めばもう無敵です。そして、特異的な治療法、解毒剤・拮抗剤はありません。**つまり、ホウ酸・ホウ砂を飲んだ直後であれば、胃洗浄くらいならできますが、消化管から吸収されてしまったらもう手遅れで、痙攣対策、電解質バランスの維持、呼吸・循環管理くらいの対症療法しかできません。そのわりには、『毒物劇物の判定基準』に照らし合わせても、毒物にも劇物にも該当していません。

そんな危険なホウ酸ですが、**ふつうの薬局薬店で簡単に買えます**（木亥火暴）。毒薬でも劇薬でも毒物でも劇物でもなんでもない普通の医薬品なので、いくらでもホイホイ買えます。印鑑も身分証明書も不要です。もし万一お店の人に用途を聞かれたら「**ゴキブリ退治のホウ酸団子を作るんです**」と答えれば無問題！

日本薬局方の解説書で確認してみます。

「ホウ酸」の項目には、「**本品1gは水約18ml、熱湯約4ml、グリセリン約4ml**、エタノール約18ml、熱エタノール約6mlに溶ける。」と書いてある。

成人の致死量とされるホウ酸25gの飽和水溶液を日本薬局方の標準温度の20℃で作った場合は、450mlになる。ちょっと頑張れば飲めない量じゃないけど、多いよね。でもグリセリンなら100mlだ。

また、日本薬局方解説書の「ホウ酸」の項目には、「性状本品は無色又は白色の結晶又は結晶性の粉末で、においはなく、わずかに特異な味がある。」と書いてある。舐めたことが無いからどんな特異な味がするのかはわかりません。しかし、毎年毎年ホウ酸団子の誤食事故が後を絶たないので、食べられないほど変な味ではないようです。だったら、**カレーなどの味とにおいの強い料理や、ペースト状オブラートに混ぜれば致死量を食べられそうです。人肌に暖めたスポーツドリンク**

（ヨーグルトでもできますが、吸収速度が遅くなるのであまりおすすめできません）も一緒に飲めば吸収も早いでしょう。

**心配だからホウ酸を致死量の3倍（60g）飲みたい！**と言う人は、グリセリン飽和溶液100mlにホウ酸を多めに入れて懸濁液にして飲むか、グリセリン飽和溶液を240mlを頑張って飲むか（その場合は水を飲みたくなると思うので、人肌スポーツドリンクを飲んでください）、ペースト状オブラートと人肌スポーツドリンクで流し込んでください。

「グリセリン」は**ふつうの薬局薬店で簡単に買えます**。これも毒薬でも劇薬でも毒物でも劇物でもない普通薬なので、印鑑も身分証明書も要りません。用途を聞かれることはまずないと思いますが、もし聞かれたら「**雑誌に載ってたやり方で化粧水を自分で作るんです。**」と答えればOK！

それから、ふつうの薬局薬店で扱っていることはまず無いと思うけど、「濃グリセリン（98%のもの）」は間違っても買うなよ！脱水作用が強いからな！

日本薬局方の「グリセリン」の項目では、

---

「性状本品は無色澄明の液で、においはなく、味は甘い。」「本品は吸湿性で

ある。」「グリセリンには、催眠、麻酔作用はない。本品の濃厚溶液（引用者注：「濃グリセリン」のこと）は水分を奪取することにより、局所を刺激し、若しくは歯の生活機能を傷害するため防腐作用があるが、希薄溶液（引用者注：水で薄めたグリセリン）の刺激は緩和で、局所を軟化する（引用者注：消化管内における薬物毒物の吸収率が上がる）。直腸粘膜を刺激して排便を促す（疼痛やけいれんを起こさず、2～5分で直腸内容物を排泄する）目的で浣腸剤とし、また局所を包摂保護し、外部刺激を緩和し、若しくは有害物の進入を防止する目的で外用する。」

---

と書いてあった。

上段の一番最後に、「有害物の侵入を防止」と書いてあるが、内服した場合はすぐに消化管から吸収されて、肝臓でグリコーゲンの原料になるので、ホウ酸の吸収阻害にはならない。ラットでのデータだが、腹腔内投与したグリセリンの80%が二酸化炭素として肺から排出されたようだ。

グリセリンを100ml～300ml飲んだところで下痢はしないし、吸収率も落ちない。ただし、**日本薬局方の「グリセリン」はかなり甘い**。日本薬局方の「単シロップ」だと言われても信じてしまうほどの甘さなので、甘いものが苦手な人にはおすすりできません。飲んだ後には水を飲みたくなります。

どうしても液状に溶かして飲みたいのであれば、「**グリセリン（84～87%）**」に溶かせば**25gの飽和溶液は約100ml**になる。ヤクルト2本分より少ない。

**ホウ酸だけだと吐いてしまうこともある**ので、吐き気止めと睡眠薬も併用する必要があります。吐き気止めと毒物は同時に飲むのではなく、**少し多めの吐き気止めを服毒の30分程度前に飲んで、あらかじめ消化管に作用させておく必要がある**ことに注意してください。ここで使用するのは、「2—7 薬のオーバードーズ」で詳しく解説した「レスタミン糖衣錠」と「ブスコパン」です。精神科医から処方してもらった睡眠薬があるという方は、そちらを使っても大丈夫です。

まず最初に、「ブスコパン」を多目に飲みましょう。30分位すると、唾液の分泌量が減って口が乾いてきますので、効き目が実感できるでしょう。そうしたら、「ブスコパン」を何錠か追加して、「レスタミン糖衣錠」220錠を人肌のスポーツドリンクで飲みましょう。

レスタミンが効くまでには2時間～4時間程度かかりますので、レスタミン服用後1～2時間程度経過するのを待ってから、**致死量のホウ酸を一気に飲み乾しましょう。あなたの来世にカンパイ！**

以上ご説明いたしましたとおり、ホウ酸による服毒自殺は、「手軽さ」「入手のしやすさ」「価格」「致死量の少なさ」の4つのハードルが低いところに特徴があります。ホウ酸・グリセリン・ブスコパン・レスタミンの4種類全て希望小売価格で購入してもおよそ5000円で済んでしまいます。最後の晚餐込みで**約1万円～1万5000円**と、**大変リーズナブルになっております**。



ただし、ある程度の苦しみを伴うので、「比較的楽」ではないかもしれませんが、睡眠薬と吐き気止めを30分前に飲むことで苦しさは緩和されると思われるので、もう少し見直されても良い方法だと思います。

**ホウ酸とホウ砂**は、古くから刺激が少なく静菌作用を持つ緩和な防腐薬（皮膚外用剤のホウ酸軟膏・ホウ酸亜鉛華軟膏等・歯科口腔用薬のホウ砂グリセリン）として繁用されていましたが、**現在はその使用が眼の洗浄・消毒に限定されています。**

眼の洗浄・消毒には「**アイボン**」などの眼科用剤が開発されています。それでもホウ酸がたいの薬局薬店で買えるのは、販売を禁止してしまうと、「**眼を洗うのはホウ酸に限る！！**」というガンコなジジイババアがガタガタガタ騒ぎ出したり、**ホウ酸団子の自作ができなくなった多くの人がガタガタガタ騒ぎ出して困る**からなんですよ。厚生労働省の中の人も大変だな。また、**ホウ砂**の販売も禁止してしまうと、**スライム**が作れなくなって、全国の理科教師その他科学教育関係者からガタガタガタガタ文句言われるから、これも販売禁止できないんです。

薬局薬店だったら、どこでもホウ酸とグリセリンくらいは両方とも取り扱っていると思うけど、**店によっては小さいサイズしか扱っていないところもあります。**その場合は大きいサイズのものを注文するか、あきらめて他の店で探しましょう。っていうか最初から大きい店に行け。

また、**ホウ酸を使った保険金殺人の完全犯罪も達成できそう**です。東京・横浜・名古屋・大阪・神戸などの監察医制度が発達している都市や、沖縄県のようにそれに準じた制度があるところでは発覚する可能性はありますが、それ以外の田舎では、近隣の大学の法医学教室の教授や、町の臨床医が検死するので、**ホウ酸中毒とは見抜けない可能性もあります。**推理小説作家は参考にしていよい。

平成10年の「**和歌山ヒ素カレー事件**」が発生した後、日本全国の保健所に、シアン・硝酸・亜硝酸・砒素・有機リン・カルバメート系農薬の検査が迅速にできる「毒劇物簡易検査キット」が配備されたようですが、**このキットではホウ酸の検出ができません。**検便をするにしても、一般的な食中毒細菌の検査しかないからホウ酸の検出なんかできないし、血液検査でも臨床症状からホウ酸中毒が疑われない限り、ホウ酸の検出なんかしません。町内会の夏祭りでカレーを作るときには、**ヒ素だけではなく、ホウ酸の混入にも注意しましょう。**

レトルトカレーは製品によって内容量が違うが、大人1人前が200g～250gなので、**カレーを100人分作る場合、だいたい20～25kg作ることになる。**ホウ酸をそこに混入するなら、最低でも**1.5kg～2kg**、確実に期すなら**4.5kg～6kg**ぐらいは混入する必要があります。

20kgのカレーに、6kgのホウ酸を混入すると、ホウ酸濃度が23%になって味に変化が出る可能性があるので、事前にミクروسケールで実際にホウ酸入りのカレーを作り、味を確認した方がよいでしょう。（味見をした後、飲み込まずに吐き出してうがいをすればOK。）



また、カレーの容積も投入したホウ酸の分増えるので、ナベの容量に余裕があるかどうか成否を左右します。

というわけで、ホウ酸を使った自殺にしろ他殺にしろ、**うまく行けば事故や病死として処理されて、保険金をゲットできるかもしれません。**

## 2-9 有毒植物での自殺

服毒自殺で逝きたいけど、ホウ酸はイヤ！とお考えの皆様、**有毒植物による自殺**はいかがでございましょうか？

まず最初に考えつくのは、**夾竹桃（キョウチクトウ）**という**有毒な木の枝をバーベキューの串に使って死人が出た**事例です。このケースは無知による事故だったので、純粹にバーベキューを楽しむのであれば、串は安全なものを買ってきて使いましょう。詳細は、**『身の回りに潜む植物毒の恐怖！』** **『キョウチクトウ *Nerium indicum*』** **『キョウチクトウ（夾竹桃）』**をご覧ください。**うまく行けば事故として処理されて、保険金をゲットできるかもしれません。**

夾竹桃の次に思いつくのは、**トウダイグサ科のトウゴマ (*Ricinus communis*)** **〔別名：ヒマ（蓖麻）〕**の種子を圧搾してヒマシ油（日本薬局方第一版から収載されていて、下剤や外用皮膚緩和剤として使用されている由緒正しい医薬品）を抽出した残りカスに含まれている分子量約66000のタンパク質の**「リシン」**である。生物から抽出した化学兵器である。アミノ酸のリシンとは一切関係ありません。

**古来より「タンパク質だから飲んでも大丈夫だよ」という格言が伝えられているが、リシンに関しては真っ赤なウソである。**

タンパク質なので、加熱により変性して失活します。中性pHでは、80℃で10分あるいは50℃で1時間の加熱で無毒化されるそうです。**逝く時は生で食べましょう。**

とりあえず圧力をかけて油を絞って、その絞りカスを食べるのが一番簡単かつ確実にしよう。**その絞りカスの重量で5%がリシン**です。

リシン吸入時の半数致死量（LD50←ライブドアではない）は、3～5  $\mu\text{g}/\text{kg}$ （体重60kgの人間なら180  $\mu\text{g}$ ～300  $\mu\text{g}$ つまり0.18mg～0.3mg）だそう。経口投与時の致死量データは見当たらなかったが、吸入時の100倍必要だとしても、体重60kgの人間ならリシンとして180mg～300mgということになる。

計算すると、体重60kgの人の場合、絞りカスで3.6g～6gが経口半数致死量となりますが、**より確実に期するため、10.8g～18gの絞りカスを飲むようにしましょう。**

なお、リシン毒素が飲食物に混入されるなどして、口から入った場合には、激しい胃腸症状・胃腸管の壊死・出血、肝臓・脾臓・腎臓の壊死を起こし、ショックから死亡することがあるそうですので、**極度の苦痛マニアの方以外にはお薦めできません**。苦痛マニアの方は、ぜひ「2－13 苦痛バリバリ伝説」もあわせてお読みください。

また、トウゴマの絞りカスからリシンを抽出することは、ある程度の化学実験の素養と経験のある者であればじゅうぶん可能である。しかし、吸入毒性が尋常じゃないので、素人にはお薦めできない。

[『リシン毒素について』@横浜市衛生研究所](#)  
[『生物兵器 リシンRicin 緊急情報』@日本医師会](#)  
[『リシン \(RICIN\) の診断と治療法について』@日本救急医学会](#)  
[『プレス・リリース猛毒リシンを僅か10分で高感度検出』@独立行政法人 産業技術総合研究所](#)

なお、[トウゴマは日本国内にも自生しています](#)。こわいですねえ、おそろしいですねえ。

[『トウゴマ（唐胡麻）トウダイグサ科』@群馬大学](#)  
[『Qトウゴマについて教えてほしい。』@農林水産省「消費者の部屋」](#)

## 有毒植物関連リンク

[『間違いやすい有毒植物』（PDF）@東京都福祉保健局](#)  
[『身近にある有毒植物』@東京都福祉保健局](#)  
[『山菜と間違いやすい有毒植物の見分け方』@東京都薬用植物園](#)  
[『写真で見る家畜の有毒植物と中毒』@動物衛生研究所](#)  
[『家畜中毒診断 オンラインマニュアル 有毒植物 目次』@動物衛生研究所](#)  
[『植物性自然毒による事故に注意!! - 球根、葉で食中毒死も!』@国民生活センター](#)  
[『毒・食虫 不思議な植物』@データハウス](#)  
[『毒草大百科愛蔵版』@データハウス](#)

---

## 2－10 ちょっと強引な自殺方法

東海大学での安楽死事件のように、**塩化カリウムを静脈注射**して、心臓をキュッと止めるといのはどうでしょうか？

[こんな低ナトリウム（高カリウム）の塩](#)を買ってきて、飽和溶液を静脈に大量に注射すれば逝けると思うんだがどうか？

注射器は[東急ハンズ](#)で買える。でも注射針は東急ハンズで買ったものをヤスリで削ってとがらせるしかないな。

<http://oshiete1.goo.ne.jp/kotaeru.php3?q=1704239>

---

## 2-1-1 銃無くして我役立たず

散弾銃やライフル銃や拳銃などの実銃を所持している方は、フルメタルジャケットのデブみたいに銃口を口にくわえて引き鉄を引き、延髄の呼吸中枢を破壊するという手が使えます。ちょっと苦痛が伴うかもしれませんが、確実な方法のひとつです。

弾種の推奨順位は、鹿撃ち用の散弾＞スラッグ弾＞水銀弾＞ダムダム弾＞ホローポイント（ソフトポイント）弾＞フルメタルジャケットの順です。

クイズタイムショックの田宮二郎は散弾銃で胸を撃って自殺に成功したようですが、東条英機は拳銃で心臓を狙って失敗しています。こめかみを狙って、

ターン  $y = -(\text{°} \text{ } \text{ } \text{°}) \cdot \text{°} \cdot \text{°}$  とやるのは、狙いがそれで失敗することもあるので、やはり口にくわえて延髄を破壊するのが定説です。それがあ、世界のお、結論です。

---

## 2-1-2 総合評価

ここまでを総合的に考えて、一番安楽かつ確実な方法は、高濃度硫化水素によるノックダウンとビシッとうまく決まった首吊りで、第2位に「睡眠薬のオーバードーズ＋アルコール（酒）＋吐き気止め＋凍死」（ただし凍死は練炭より手間と制約条件が大きい）が挙げられ、第3位に「睡眠薬のオーバードーズ＋アルコール（酒）＋吐き気止め＋密閉空間での練炭」と「睡眠薬のオーバードーズ＋アルコール（酒）＋吐き気止め＋ホウ酸」が来ると思うんだが、読者諸賢のご意見はどうか。

---

## 2-1-3 苦痛バリバリ伝説

逆に非常に苦しい自殺方法として考えられるのは、介錯無しのハラキリ（例：五百石十年）と、焼身自殺（例：アメリカ製のガソリンによる坊主のバーベキュー）と、パラコート or ジクワットの服毒（←全身にダメージを受けて、しかも特異的治療薬が無いから、胃洗浄や血液浄化などの対症療法しか手がありません）と、ふぐの服毒自殺だと思われますので、極度のマゾヒストで苦痛マニアの人は検討してみてください。

それから、ホリエモン（←タイホされたライブドアの元社長）の側近だった過去を持つエイチ・エス証券副社長の野口英昭さん（38）が、平成18年1月18日午後2時

35分ごろ、沖縄県那覇市安里のカプセルホテルで、頸部2ヶ所、左手首、腕、腹部（←傷口の位置は報道によりまちまち。腹部の傷が致命傷になった模様）を包丁で刺す・切るなどして自殺を図り、非常ベルのボタンを押したところを、駆けつけたホテルの従業員が見つけた。

14:45 救急隊が到着するも心肺停止。致命傷は腹部で深さ8センチ幅7センチ。深さ1、2センチの本格的な傷が、頸部の二ヶ所に各5センチ、左手首に5センチ（救急隊）

15:45 県立那覇病院にて失血死確認。腹部からの失血が死因

……だそうです。自分で自分を包丁で刺したり切ったりして死ぬなんてなかなかできるもんじゃないですよ！**その侠気に最敬礼！！**

あの『完全自殺マニュアル』@太田出版でも、手首切りと頸動脈切りと切腹の致死度評価は低い。同書では、**肘の内側をザックリ切ったけど死ねなかった中森明菜**の事例と、**体中を切り刻んでも死ねずに結局7階の窓から飛び降りて死んだ日商岩井の島田常務**の事例も紹介されている。

**どうしてもリストカットやアームカットで死にたい！**という人は、実行前の1～2週間程度、**毎日毎日1日3回アスピリン**（アセチルサリチル酸：[『バファリン』](#)と[『バイエルアスピリン』](#)が有名）を飲んでから実行すれば、成功率が上がるでしょう。

病院で使用している医療用のバファリンには、『バファリン81mg錠』というのがありまして、狭心症（慢性安定狭心症、不安定狭心症）・心筋梗塞・虚血性脳血管障害（一過性脳虚血発作（TIA）、脳梗塞）における**血栓・塞栓形成の抑制**や、冠動脈バイパス術（CABG）あるいは経皮経管冠動脈形成術（PTCA）施行後における**血栓・塞栓形成の抑制**のために利用されています。

つまり、**アスピリンには血液の凝固を阻害する働きがある**んです。だから、医療用の『バファリン330mg錠』と、医療用の『バファリン81mg錠』添付文書には、こんなこと↓が書いてあります。

## 使用上の注意

慎重投与（次の患者には慎重に投与すること）

（\*）**出血傾向のある患者** [血小板機能異常が起こることがある。]

（\*）**手術前1週間以内の患者** [手術時の失血量が有意に増加したとの報告がある。]

でもね、一般用の『[バファリンA](#)』と一般用の『[バファリンプラス](#)』の添付文書には、**その辺の危険性について書いてない**んですよ。でも、一般用医薬品のバファリン（バイエルアスピリン）と、医療用のバファリン（バイエルアスピリン）は箱と説明書が違うだけで中身は同じものなので、近くの薬局薬店で買ったものにも医療用と同様に**血液凝固阻害作用があります**ので安心してください。

というわけですので、**リスカム力決行前の1～2週間（できれば2週間以上）は、アスピリン三昧の日々を送りましょう。**

一般用の『**バファリンA**』の1日最大使用量は1320mgで、一般用『**バイエルアスピリン**』の1日最大使用量1500mgです。しかし、**医療用のアスピリンの、成人に対する1日最大用量は4.5g**なので、それを基準にします。ちょっとばかり多く飲んでもどうせ死ぬので問題ありません。薬が合わなかったら量を減らすか飲むのをやめてください。

一般用の『**バファリンA**』には、1錠中にアスピリンが330mg配合されており、成人（15歳以上）1回2錠・1日2回までと定められておりますが、そんなの無視して**朝4錠・昼5錠・夜5錠の1日3回・合計14錠**（ $4620\text{mg} \div 4.6\text{g}$ ）飲みましょう。1週間（7日間）飲む場合は98錠（約32g）、2週間（14日間）飲む場合は196錠（約65g）必要になります。

バファリンの製品規格としては、10錠、20錠、40錠、60錠、80錠の5種類がリリースされております。基本的には量の多いものが割安ですが、40錠とか60錠が広告特売品として割安になることもあります。

『**バイエルアスピリン**』の場合、製品規格が2種類存在します。1錠中にアスピリンが500mg配合されており、錠剤が大きい成人（15歳以上）1回1錠・1日3回までの20錠入り『**バイエルアスピリン**』と、1錠中にアスピリンが100mg配合されていて、成人（15歳以上）1回5錠・1日3回までの、直径7mm・厚さ3mmの飲みやすい小さな50錠入り『**バイエルアスピリン100**』があります。大きい錠剤が苦手な人は、割高ですがこちらを使うといいでしょう。

さて飲み方ですが、**バイエル500mg錠**の場合は**1回3錠×1日3回＝1日合計9錠**（ $4500\text{mg} = 4.5\text{g}$ ）飲みましょう。1週間（7日間）飲む場合は63錠（31.5g）、2週間（14日間）飲む場合は126錠（約63g）必要になります。**20錠入りの箱を7個**買いましょう。

**バイエル100mg錠**の場合は、**1回15錠×1日3回＝1日合計45錠**（ $4500\text{mg} = 4.5\text{g}$ ）飲みましょう。1週間（7日間）飲む場合は315錠（31.5g）、2週間（14日間）飲む場合は630錠（約63g）必要になります。**50錠入りの箱を13箱**買いましょう。**大人買いですね。**

ちょっと**JR西日本の福知山線みたいに脱線**するけどよ、バイエルアスピリンの100mg入りの錠剤の存在意義って何だろね？表向きは「大きい錠剤が苦手な人にも飲みやすい小さな錠剤もありますよ」ということなんだろうけどさ、**医療用の「バファリン81mg」の代用品**なんじゃねえだろうな？うわなにをするくあw背drftgyふじこlp；@：「」

それから、**アスピリンは胃の粘膜を荒らす**ので、必ず食後30分以内に飲んでください。どうしても食欲が無い場合には、牛乳・ヨーグルト・ウィダーインゼリーなどと一緒に胃に入れてください。空腹時に飲むとキツイ痛みが襲ってきますぜ。

また逆に、今後1週間以内に**歯を抜く**とか、**交通事故に遭遇する**とか、**トカレフで撃たれる**とか、**制空権の取れていないクラウンビーチで敵前上陸を強行する**



など、**出血をとまなうイベントの予定がある方は、アスピリン含有の医薬品は服用しないほうが身のためです。**メビウス1が助けに来てくれるのはプレステ2の中だけです。定説です。これがあ、世界のお、結論です！

---

## 2-14 結 論

まあお前ら素人は、自殺するなら確実に逝ける方法を検討してからやりなさいってこった。**失敗して助かっちゃうと小っ恥ずかしくてもう見てらんない。**

どのくらい小っ恥ずかしいかというと、「**ヤンキースの松井選手は、18日のホワイトセックス、ホワイトソックス戦で**」と言ってしまったNHKのアナウンサーとか、「**旧中山道**」を「**いちにちじゅうやまみち**」と読んでしまったフジテレビのアナウンサー並に恥ずかしい。

いたたまれなくてももう見てらんない。

---

## 3. 自殺の名所ガイド

### 1. 青木ヶ原樹海（フジヤマのふもと）

『廃墟Explorer外伝「樹海Explorer&死体に誘われ隊」前編「樹海を知る」』

『廃墟Explorer外伝「樹海Explorer&死体に誘われ隊」後編「そこに眠るもの」』

『樹海のおとしもの』

『樹海探検記』

『富士・青木ヶ原樹海探検記1～5』

『青木ヶ原樹海死体発見ツアー・・・報告記』

『スーパーテレビ情報最前線2004年11月8日放送 潜入！青木ヶ原樹海 魔境その奥の奥』

『青木ヶ原樹海と洞窟探検』

↓探偵ファイルの記事

『僕たちの樹海攻略戦！』

『僕「だけ」の樹海攻略戦！』

『僕「だけ」の樹海攻略戦！2』

『◆心霊事件簿：富士樹海心霊ツアー！』

なお、ここはコンパスが狂う溶岩台地ですが、全体的に斜面なので、**迷っても標高の低いほう低いほうへと進んでいけば脱出は可能**だそうです。深い穴に落ちたりマムシに咬まれたりしたらクリティカルヒットだからそれまでだけだな。

## 2. 日光の華嚴の滝（ここを見ずして結構と言うな！）

1903年5月22日、旧制一高の学生藤村操が投身自殺したことで有名。

## 3. 東尋坊（とうじんぼう） 別名：バンザイクリフ1

福井県坂井郡三国町安島の観光地。高さ約25mが1km程度続くそうです。

## 4. 錦ヶ浦 別名：バンザイクリフ2

静岡県熱海市熱海の、断崖絶壁が2kmほど続く絶景地だそうです。

## 5. 足摺岬 別名：バンザイクリフ3

『「特集」 行旅死亡人の現場：足摺岬』

## 6. 三段壁 別名：バンザイクリフ4

『～路線バスの旅－長編シリーズ～和歌山県の旅』

平均50m～70mの高さの断崖絶壁が約2kmだそうです。

## 7. 虹の大橋

神奈川県愛甲郡清川村の宮ヶ瀬ダム湖の西側にあるそうです。

## 8. 伊豆大島の三原山

## 9. 高島平団地@都市機構

## 10. 中央線@JR東日本

## 4. 関連リンク

[太宰治 自殺と遺書@極東ディスティニーランド](#)

[自殺と自殺予防の心理@こころの散歩道](#)

[自殺関連統計@国立保健医療科学院](#)

[自殺死亡統計の概況 人口動態統計特殊報告@厚生労働省](#)

[日本における自殺の精密分析@東京都健康安全研究センター](#)

[練炭パーティへようこそ](#)

[Club Sui-Cide](#)

[『硫化水素による自殺. その方法. 』](#)

[自殺者録@オワリナキアクム～又ハ、捻ジ曲ゲラレタ怒リ～](#)

---

## 5. 関連書籍

『完全自殺マニュアル』@[太田出版](#) (1993/07)

『ぼくたちの「完全自殺マニュアル」』@[太田出版](#)

『自殺のコスト』@[太田出版](#) (2002/01)

『自殺直前日記 完全版』@[太田出版](#) (1998/09)

[『145人の自殺者—彼らはいかにして命を絶ったか?』@データハウス](#) (2005/01)

『自殺論』@中央公論社 (1985/09)

『この世からきれいに消えたい。—美しき少年の理由なき自殺』@朝日新聞社

『遺書—5人の若者が残した最期の言葉』@幻冬舎 (2004/07)

『自殺の心理学』@講談社 (1997/03)

『中高年自殺—その実態と予防のために』@筑摩書房 (2003/05)

『自殺—生き残りの証言』@文藝春秋 (2000/02)

『自殺について 他四篇』@岩波書店; 改訂版 (1979/01)

## エピローグ

### H2S Suicide developer

<<積年の大怨に硫化水素の裁きを>>  
<<俺様へ向けた七首がお前たちの上に降る。  
皮肉を味わえ！>>  
<<俺様は15年前の遺物ではない。  
まっさらな憎悪なのだ！>>  
<<神よ、我らの地獄への門出に栄光を！>>  
<<何度でも現れてやる！お前たちの前に！>>

俺は一生童貞だし、この国がど一なろうがしたこっちゃないよ。  
愛国心？ばっかじゃねーの？

むしろ俺は日本という国  
に恨みを持ってるね。

みんな好き勝手やってるのに、超氷河期生まれの俺は悲惨な人生だ。

どんどん壊れていいたら  
いいよ。しるもんか。  
おまえらが俺のことなん  
て知らないようにね。

所詮日本は利権構造だ。コネさえあればたいして努力しないで大金が稼げる。  
公務員夫婦の世帯年収は40歳平均で2000万円。マスコミ・銀行・その他、  
利権構造下にあるものは全部そう。こいつら普通に50代で2~3000万稼いどる。  
大して仕事してないし。親族経営会社で利益を親族に手当てして税金払ってない所も山ほど。  
そんななかで手取り2~30万、年収で3~400万円程度でこの利権構造体を存続させるために働け、ってか？  
利権構造下にないのになら働してる奴らって、馬鹿だろ。おまえ。  
おまえよりも馬鹿でロクデナシがロクに働きもせず大金を稼ぎ、佳い女（男）を抱いてるんだぜ。  
馬鹿らしさに気づいた奴らは働かねーよ。俺とかな。  
どうせ俺はキモくて生命としても次世代を遺せないわけだし、この社会体がどーなろうが知ったこっちゃねーよ。

早く滅びろ。

その時が来たら笑いながら死んでやる。

最後の一行な、『さあ俺を殺せ』って、政府側にやたら都合のいい改変をするやつがいたんだよ。

バカだよな。誰が政府なんかの思惑通りに死んでやるもんか。死ぬのは日本そのものが滅びてからだ。

だからもっぺん言っとく。

早 く 滅 び る 。

その時が来たら笑いながら死んでやる。



心地よく鼻をくすぐった 硫化水素の  
腐敗したような匂いもかすれ果てた

八王子市に住む少年（１６）と 都内に住む  
男性（２９）が同じ日に硫化水素で自殺した高尾山も  
今では ただの観光地にすぎない

私は今 遺書を書いています

あのむなしかった人生の最後に  
あなたの開発した自殺方法と巡り会えたのはー

彼らには 望外の喜びだったに違いないー

せめてそう信じたいものだー

それを確かめる相手は  
硫化水素自殺を確立したあなたしか残らない

だから こうして  
あなたへの遺書をー

厄介者はいなくな  
りますように。

メリー、メリークリスマス

それでは皆さん、  
良い来世を。

南無阿弥アーメン。

