

# 不和谐物手记（第二版）

## 前言

这是一本为平民服务的手记，宗旨是“易得为上，为平民服务！”。

---

## 第一部分：原料

作为一个平民，各种原料是最令人头疼的，这些教程能使一个平民拥有一整套平民用化学工业基础，当然，是不能用毛爷爷在正常渠道买到的。

---

### ① 硫酸：

作为三酸之一，硫酸无疑是最有用的，所以先拿它开刀。

材料：硫磺（在药店可以买到，去买分析纯的硫单质也可以），水（蒸馏水），高锰酸钾，过氧化氢（双氧水），实验室蒸馏设备。（注：硫酸是一种极强的酸，具有腐蚀性，必须小心操作！）

### 步骤：

- ①：把高锰酸钾与过氧化氢混合，用排水法集气。
- ②：把硫磺（大量）放入所得气体点燃直到自然熄灭。
- ③：把所得气体通入水中。（最好是将盛有该气体的瓶子倒扣在水槽里，注意水应能从水槽进入瓶中）
- ④：静置 48 至 72 小时。

⑤：蒸馏所得液体，可以在收集端滴加指示剂，当收集端呈酸性时停止蒸馏。

⑥：蒸馏剩下的（注意是剩下的，不是出来的）就是浓硫酸。

储存：密封，干燥。

使用：自己想。

## ② 硝酸：

同样作为三酸之一，硝酸和硫酸一样有用。

材料：硝酸锰（非管制），氢氧化钡（非管制），硫酸（自己做的）。（注：硝酸挥发性极强，注意防护。）

步骤：

①：把硝酸锰和氢氧化钡以 1 : 1.5 的质量比加入水中，搅拌，过滤。

②：滴加硫酸，直至无沉淀生成，过滤。

③：得稀硝酸（由于硝酸易挥发所以不浓缩，不过如果你的原料加多了，得到的是浓硝酸）

储存：避光（棕色瓶），密封。

使用：自己想。

## ③：盐酸（点子来自化学吧）

盐酸作为三酸之一怎能缺席？

**材料：氯化钠（要分析纯的），高浓度磷酸（98%）。（注：盐酸挥发、刺激性较强，注意防护。）**

**步骤：**

**①：将氯化钠加入磷酸（可过量）。**

**②：加热,注意收集气体（氯化氢），将其通入装水的玻璃瓶中。**

**③：得盐酸。**

**储存：密封。**

**使用：自己想。**

**④：硝酸钾**

**作为民用爆炸物的主要成分，硝酸钾华丽丽的登场了！**

**材料：硝酸（自制的），碳酸钾（非管制）。（注：硝酸钾由于其稳定性被广泛用于爆炸物的制造。）**

**步骤：**

**①：把碳酸钾配成饱和溶液。**

**②：滴加硝酸直至无气泡产生。**

**③：蒸发溶液，得硝酸钾晶体。**

**储存：严禁与可燃物混合，不可高温，不可明火。**

**使用：配制各种爆炸物。**

**⑤：氯酸钾**

作为另一种制爆炸物的主要原料，氯酸钾出现了！

材料：氯酸钡（非管制），硫酸钾（非管制）。（注：氯酸钾是很不稳定的强氧化剂，能制造比硝酸钾所制造的爆炸物更强力的爆炸物。）

步骤：

①：将氯酸钡和硫酸钾按 5：3 的重量比加入水中，搅拌，过滤。

②：配稀的氯酸钡溶液滴加进溶液中，直至无沉淀继续生成，过滤。

③：蒸发滤液，得氯酸钾晶体。

储存：严禁与可燃物混合，不可高温，不可明火。

使用：配制各种爆炸物。

⑥：磷

作为一种可怕的可燃物，磷也来凑热闹。

材料：磷酸钙（非管制），二氧化硅（沙子就可以），木炭。（注：这里制出的是白磷。）

步骤：

①：把三样东西混合。

②：加热。

③：将所得气体通入冷水得白磷。

储存：在冷水中储存。

使用：看着办。

另注：此反应会产生 CO 气体，注意安全。

## 第二部分：莫洛托夫鸡尾酒

作为一个平民，特别是一个对所受统治不满的平民，一些暴动用的武器怎么能少呢？有武器怎么能少了莫洛托夫鸡尾酒呢？是吧？

---

### ①：标准版平民莫洛托夫鸡尾酒

制作莫洛托夫鸡尾酒是一件很简单的事情，但凡事都要一步一步来。

材料：一个玻璃酒瓶（啤酒瓶就不错），酒精（药店那些75%的就不错），一条棉布（抹布就不错）。（注：这个莫洛托夫鸡尾酒是最基础的版本，能在比较低级的暴动中起作用。）

步骤：

①：把酒精倒入酒瓶中，到三分之二就可以了。

②：把布条用酒精浸浸湿。

③：把布条伸进酒瓶中，在外面留出十厘米，在瓶颈处打个结固定，确保不会轻易掉出来。

储存：由于酒精会挥发，一般不会储存它，但要是非要储存就得保持低温，禁止明火，禁止倒立。还有一个办

法就是把酒精拿出来，用的时候倒进去。

使用：把露在外面的布条点燃，扔出去，哄！

## ②：凝固汽油般莫洛托夫鸡尾酒

这个是凝固汽油弹的鸡尾酒版，是一个神奇的改版。

材料：一个玻璃酒瓶（用啤酒瓶比较好，除非你有瓶体方形的白兰地瓶），汽油，橡胶（一大堆橡皮筋可以用于这里）。（注：这个鸡尾酒是用于比较激烈的暴动的，其喷溅性和附着性使得其可以用于攻击车辆和封锁路面。）

步骤：

①：往玻璃瓶里加汽油，加到一半左右就行了。

②：加橡胶，一边加一边搅拌（或者摇晃），直至无法继续溶解。

③：把布条浸浸汽油，伸进瓶内，在外面留出十至二十厘米。

④：把橡胶烧熔了把瓶口封起来。

储存：保持低温，严禁明火，严禁倒置。

使用：点燃外面的布条，扔向目标，哄！

## ③：毒气版莫洛托夫鸡尾酒

这个鸡尾酒能在燃烧时产生毒气。

**材料：**一个酒瓶（用啤酒瓶较好），橡胶（用一堆橡皮筋比用橡胶块好多了），酒精（用的浓度越高越好，比如95%的）。（注：这个鸡尾酒是用于在撤退或防御时使用的，它的优点在于可以很容易的从标准平民版改造过来。）

**步骤：**

①：把橡胶塞进酒瓶，用橡皮筋大概用十五至二十条（标准是缩起来大概有四到五厘米的那种）。

②：把酒精倒进去，要没过橡胶，最高到三分之二停止

③：把布条浸酒精，塞进去，留出十厘米，在瓶颈处打个结用于固定。

**储存：**与①相同，不过避免光照。

**使用：**与①相同。

④：不会熄灭的鸡尾酒

常规鸡尾酒最大的缺点就是来一桶水就没了，不好玩。所以，不会熄灭的鸡尾酒就被发明了。

**材料：**一个酒瓶（薄一点的都行，甚至用喝水用的玻璃杯经过改造也行），镁条（非管制），棉布（纯棉的很好但要是没有可以抹布），酒精（老伙计），高锰酸钾（硝酸钾也行，但要是自燃了可就不好玩了）。（注：这玩意是用于对抗拥有水枪和水桶的警察的，但用来烧图书

馆之类的很好玩但是很难灭。)

步骤:

①: 把酒瓶里倒上酒精, 三分之二就足够了。

②: 丢高锰酸钾, 丢个三两百克就够了。

③: 把镁条切吧切吧丢进去, 尽量多。

④: 塞上布条, 固定。

储存: 同③。

使用: 同①。

### 第三部分: 高温武器

莫洛托夫鸡尾酒对于普通警察来说有很大的杀伤力, 但要是遇上车辆就歇菜了, 所以拥有高温武器是很有必要的。

---

#### ①: 铝热弹

对付车辆, 鸡尾酒的几百度温度是远远不足的。所以, 工科男们发明了铝热弹。

材料: 铝条(非管制), 四氧化三铁粉(就是美术用具店里的氧化铁黑, 不然用中药店里的中药磁石捣碎了也行), 纸袋(要能密封的, 塑料袋也行), 氯酸钾(高锰酸钾也成, 效率不高而已), 镁条(非管制)。(注: 这个铝热反应比较温和, 适于民用。但它还是能产生上千度的高温, 可以用于袭击车辆, 打开铁门, 设置路障。)



步骤:

①: 把铝条切吧切吧, 放入纸袋, 把四氧化三铁粉以铝: 氧化铁, 1.1 : 3 的质量比例放入纸袋, 混合均匀。

②: 加入氯酸钾五克, 铺在面上。

③: 插上镁条, 把空气尽量排除, 在外面留出五至十厘米的镁条, 密封。

储存: 避光, 防止漏气, 禁止高温。

使用: 把镁条点燃, 扔出或放置到目标上, 嘶嘶。

## ②: 强铝热弹

有的时候铝热弹的热量并不足以对重型车辆造成较大的损害, 所以在剂量相同的情况下, 能造成更大伤害的强铝热弹出现了。

材料: 铝条 (非管制), 镁条 (非管制), 氧化铜粉 (去买根电线, 把铜芯抽出来, 在火上烤成黑色, 捻碎, 再把捻不碎的部分烤黑捻碎),

氯酸钾 (高锰酸钾也行)。(注: 这个铝热反应相当的亮瞎狗眼……切勿直视……不过效果超好。)

步骤:

①: 把铝条切吧切吧, 放入纸袋, 把四氧化三铁粉以铝: 氧化铜, 1.6 : 5 的质量比例放入纸袋, 混合均匀。

②：加入氯酸钾五克，铺在面上。

③：插上镁条，把空气尽量排除，在外面留出五至十厘米的镁条，密封。

储存：避光，防止漏气，禁止高温。

使用：把镁条点燃，扔出或放置到目标上，嘶嘶。

#### ④ 爆炸铝热弹

有的时候，把铝热弹扔在车辆上还不够精彩，还想来点烟花怎么办？往铝热弹里加料吧！

材料：自制铝热弹（用强铝热弹更好玩），高锰酸钾。

（注：在没有足够坚固的掩体之前不要玩。）

步骤：

①：把铝热弹拆开。

②：把五十克高锰酸钾扔进去搅和搅和。

③：尽量排除空气后密封。

储存：避光，防止漏气，禁止高温。

使用：把镁条点燃，扔出或放置到目标上，躲进掩体后  
BANG！

#### ④：火焰喷射器

有的时候，你面对的是近在咫尺的防暴盾而不是十五米外的防暴车，那么一个火焰喷射器的价值就要高于

一个铝热弹。

材料：背箱式农药喷洒器（就是环卫工同志用于给树喷洒农药用的那种），小木条（带火星的小木条……初中党的怨念……），汽油（柴油也很不错，就是别用酒精）。（注：这个玩意曾经被德军用来扫荡斯大林格勒里讨厌的苏军狙击手。）

步骤：

①：把汽油灌进喷洒器。

②：把小木条绑在喷射口处。

储存：避光，禁止高温。

使用：把小木条点燃，压几下把手，开喷吧！

#### 第四部分：毒气

作为从一战起就被用来杀人的战争武器，毒气是极其有效和残忍的。而且毒气最大的威力不是用来致人死亡，而是用来制造恐慌。

---

##### ①：氯气弹

氯气是最早用于战争的毒气，也是平民最容易得到的毒气。

材料：次氯酸钠（84 消毒液里就有，想更多就去化工店买），盐酸（自己做那些，越高浓度越好），两个可以密封的玻璃瓶，电工胶带。（注：这个反应的产率是

50%，换句话说，你放的多重的纯盐酸就有多重的气体产生）。

步骤：

①：把次氯酸钠（按纯的计算）与盐酸（按纯的计算）以 1：1 的质量比例分别放入两个玻璃瓶密封。

②：用电工胶带把两个瓶子绑起来，只要两个瓶子不会分离就行了，不要遮住大部分的玻璃。

储存：避光，禁止高温。

使用：扔出去，快点跑。

## ②：氰气

真正属于平民的毒气其实不多，因为其他气体要么太危险，要么太难做。氰气是很神奇的气体，看起来和氯气很像，却比氯气强大无数倍。

材料：碳（木炭也行），氮气（买氮气瓶还是用磷制氮气都行）。（注：这里由于脑子有限，所以只介绍气体制法具体装弹方法就留给各位自行想象了。）

步骤：

①：把氮气和碳以 1：1 的质量比在密封容器里混合。

②：加 400 度高温。

③：制成氰气。

储存：通常是压缩进钢瓶内储存。

使用：让敌人吸进……尸横遍野……

## 后记

由于种种原因预定于 27 日放出的第二版被延迟了，所以……没什么好说的了。

这是第二版的《不和谐物手记》，增加了热能武器和毒气两部分，如果还有什么不足，敬请吐槽。

老传统，隐藏内容。

### ①氰化钾：

这是杀人神器，大家看着玩吧，不要尝试！！

材料：生苦杏仁 250 粒，碳酸钾。（注：氰化钾是致命的物质，舔一下就足以致命，看着涨涨见识就行了。）

步骤：

①：把 250 粒苦杏仁研碎，放到一个干净的玻璃瓶里，加水没过，避光静置一星期。

②：过滤。

③：往滤液里滴加碳酸钾溶液直至无气泡生成。

④：蒸发，得氰化钾晶体。

储存：不告诉你～～～

使用：不准用！！！！

### ③十氧化四磷杀伤弹

十氧化四磷能从硫酸中夺取水分，想象一下十氧化四磷洒在皮肤上是什么下场吧。

材料：十氧化四磷（俗称五氧化二磷，管制品，但可以由磷与氧燃烧得到，禁止接触水，否则会变成磷酸），一个鞭炮，一根保鲜膜卷管，一些报纸。（注：别想用它来保持皮肤干燥，除非你想进医院。）

步骤：

- ①：把保鲜膜卷管一头用胶布和报纸封起来。
- ②：加入整管十氧化四磷。
- ③：用同样的方法密封另一头。
- ④：在管外绑上鞭炮，用外接引线延长引爆时间更好。

储存：密封，避光，严禁高温。

使用：点燃鞭炮扔出去，跑！