

记者 廖平

六名河南籍男子永远不会想到，他们的生命停止在一个废弃的矿洞里。在他们的发财梦中，或许也预想到了危机时刻，但黄金耀眼的光芒，遮蔽了他们的双眼。

2021年12月27日，山西绛县政府发布公告称，六名河南嵩县籍人员到绛县里册峪山上一个关停的金矿洞，采用“洗洞”的方法非法获利，已全部死亡，目前已立案侦查。

洗洞，这一陌生而历史悠久的行当，由此进入大众视野。

一位曾长期从事洗洞的技术工人告诉上游新闻记者：“这是个低成本、低技术、高收益的行当，但绝不是生手可以进入的。”



论坛中洗洞者发布的黄金图片

一位对洗洞了解较深的人士告诉上游新闻记者，现在洗洞这一行当的人越来越少，无论从环保还是安全方面，现在的监管之严是他从业以来从来没有遇到过的。上游新闻记者尝试着请他去洗一次洞，他连忙拒绝：“不干了不干了，现在管得太严。”他抱怨说，别说洗洞，连以前的伙伴都不联系了，大家都自觉不再打电话。他透露说，最近几年退出的人很多，有的转行了，有的转移到国外，洗洞这一行在国内已经没有什么生存的空间。

另一位曾从事洗洞行当的人士也告诉上游新闻记者，自己在国有金矿和私营金矿干了十多年，退出这行两年多了，一是年龄大了，二是风险大了。说到刚刚发生的绛县六人死亡事件，他分析说，这六人被发现的地方深入矿洞2000多米，“他们还是欠缺经验，这么深的矿洞，缺氧和中毒，如果没做好通风，必然很危险。”

### 2洗洞技术门槛极低

该人士口中分析的原因，是洗洞面临的必然风险，这是洗洞的技术特点所决定的。

洗洞只是民间的叫法，意即将开采过的矿洞，再“洗”一遍，由于低投入高收益，在民间有“金矿价值千万，洗洞之后翻一番”的说法，然而，被洗过的矿洞里含有大量有毒物质，很容易造成中毒。

一位从事黄金提炼工作的从业者告诉上游新闻记者，洗洞并不是真的洗刷矿洞，实际技术原理就是把废弃的矿石堆在一起，用氰化钠溶液喷淋后，黄金将溶于药水中，再把药水收集起来，利用活性炭的吸附性，把黄金吸到活性炭中，这叫堆浸法，是氰化法提金的一种。

公开资料显示，氰化法提金是西方于19世纪发明的，在我国曾经长期大量使用该方法，成本比较低，不过因为污染实在太大，金矿企业都在搞技术升级，这种方法逐渐被淘汰。