

郑州晚报热线群: 27255753

www.izzwb.com

上新浪打开郑州晚报官方微博

《攒了8万元,埋藏13年》新闻后续

# 分离钱币:4种高科技设备齐上阵

## 行不行,一周后有答案



每月奖金币一枚  
每周奖银币一枚  
每天奖精制纪念币



崔先生认真观察粘连纸币的外部结构。

通过本报的独家报道,各类媒体的纷纷转载,马老汉埋藏了13年的8万元已经成为全国性的热门话题。上周六,河南省档案修裱专家张先生通过电话给予指导,希望能按照修复古籍、字画的方法,把破损纸币张张脱离。

周日上午,陈先生去买来了符合要求的各种材料,和妻子从下午2点忙到晚上9点,如同抽丝剥茧,只分解出9张10元面额的。这9张是品相较好的,同时试验的另一摞损坏程度更为严重的大额面钞,按照专家指导的上笼蒸了2个小时以后,酥软得经不起碰触,无法揭张。

毕竟这是一项专业技术,毫无经验的他们不敢再试了。

科技专家崔先生主动来电,希望动用高科技手段尝试一下。能成功吗?我们期待着!

晚报记者 张翼飞 文/图



小块残币放到“屏显显微镜”下观察



“净度检验仪”察看水印



“超声波清洗仪”能逐张脱离钱币



“真空装置”能逐层进行吸附剥离

### 科技专家主动联系,伸出援手

“张记者您好!我刚上网看到钱还没分开,我想了几套方案,想先看一下实物并用小面额的试揭一下,希望能帮上老马。”

我收到的一条短信,使人重新看到了希望。

崔先生是高级工程师,九三学社社员、郑州市政协委员。他创办的公司拥有一批高职称、高素质的科研技术人才。

崔先生表示,很愿意尽自己所能,为有孝

心的马老汉提供帮助。他在大学里学的是化学,公司里也有一批高科技人才,或许能找到一种解决之道。

不敢保证成功,但无论付出多少人力物力,他们的帮助都是义务的,没有任何条件。

我把消息告诉陈先生,他十分感谢。

10月31日下午,我们按照约定,来到管城区金岱工业园区崔先生的公司。

### 各种高科技仪器上阵

崔先生的企业有很多创新,申报专利50项,已获授权20多项,承担的还有科技部的项目。

愿意帮助马老汉,主要是出于对他经历的同情及孝心的感动,为社会做一点贡献。

他一再强调,自己并没有成功的把握,相比晚报上刊登的热心读者提供的各种方

法,他们的设备和动手能力更强一些,所以愿意用科技手段来做一次尝试,希望能有效果。

陈先生拿出了部分残损纸币,对其外观和内部结构,崔先生先认真看了一遍。

随后,他召集了公司几位技术人员,针对黏合的纸币进行讨论,然后大家开始运用实验室的各种仪器,进行分析和探索。

### 这些精密仪器都派上了用场

“屏显显微镜”是用来高倍放大微小物体的,这种显微镜右侧有一个电视屏幕一样的显示器,可以把放大物体清晰地显现出来,纤毫毕现。

技术人员把小块残币放到“屏显显微镜”下,观察纸币之间的粘连状态。

“净度检验仪”是用来检测一些轻薄物体的,比如查看种子的内部状态,在可见光下有很好的透视效果。

技术人员把陈先生修复效果较好的一张放在“净度检验仪”下,查看水印透视效果。

“超声波清洗仪”是用来清洗物体污垢的,通过高频震荡使污垢自然脱落。

技术人员把小块残币放入“超声波清洗仪”中,试验通过震动能否使残币逐张脱离。

他们还设想利用“真空装置”的吸附功能,逐层进行吸附剥离。

……

### 一周后我们就能知道试验结果

这些先进的精密仪器,不是专门来做粘连纸币分离的,但科技就是以人为本的,崔先生愿意仔细地尝试一下。

当然,很多试验是需要过程的,一个下午不可能立竿见影。

经过与陈先生协商,崔先生留下一小摞粘结严重的纸币,精心封存好,再做进一步的试验。

“一周内吧,我会给你们一个结果。希望是令人满意的结果。”

# 郑州市地方税务局 2011年10月份 发票摇号中奖号码 公告

郑州市地方税务局2011年10月份发票摇号活动已于2011年10月28日完成摇号,中奖号码由各辖区主管税务机关邀请的公证部门公证,现将中奖结果和相关事宜公告如下:

1、个人消费者请登录郑州市地方税务局网站(<http://www.hazz-1-tax.gov.cn/>)或者到郑州市地方税务局各办税服务厅、税务所查询中奖结果。

2、中奖者于2011年11月30日前携带与中奖号码一致的发票原件和有效身份证件原件、复印件办理兑奖手续。

3、兑奖地点:中奖者按照查询结果在中奖地主管税务机关指定的兑奖地点办理兑奖手续。

郑州市地方税务局  
二〇一一年十一月一日

### 相关 新闻

昨日,我不断和中国人民银行总行联系,希望权威部门能有办法。读者付先生说:人民银行可以特事特办,可以称重量,然后兑换同等重量的纸币。这个方法,可能不会被认可,但也代表了普通群众的一种声音。