

3年艰苦勘探 今朝有“钼”共睹

栾川发现一处大型隐伏钼钨矿,估算钼储量30.65万吨

□记者 邓超 通讯员 崔世俊 孙江河

近日,记者从栾川县地质矿产部门获悉,经过3年多的艰苦勘探,河南省地质调查院与当地合作,在该县寻找到一处大型隐伏钼钨矿,估算钼储量达30.65万吨。

3年艰苦勘探,大型隐伏钼钨矿“浮出水面”

据了解,2008年,河南省地质调查院启动中国地质调查局新的矿产资源调查评价项目:河南杜关——云阳地区钼铅锌多金属矿评价项目,项目总经费1840万元。在3年多的时间里,河南省地质调查院选派优秀地质专家、专业技术人员,在栾川县地质矿产部门的积极配合下,深入栾川地区开展野外地质勘探工作。

在对以往资料综合分析的基础上,项目组工作人员对栾川赤土店、青和堂、碾道沟及嵩县吕屯等9个预查区进行了大量的调查勘探。

项目组首次在豫西山区应用了多项测量新技术,推断出与成矿关系密切的隐伏岩体的大致形态、规模和空间分布特征,进一步缩小了找矿靶区,并在优选出的找矿靶区内开展了周密科学的综合研究和三维建模。经过艰苦的勘探,位于栾川县的一处大型隐伏钼钨矿终于“浮出水面”。

近日,中国地质调查局天津地质调查中心组织专家,对该项目的成果报告进行了评审。据地质调查专家介绍,此次新发现的大型隐伏钼钨矿,估算钼储量30.65万吨,钨储量12.54万吨,铅锌储量10.59万吨。

“中国钼都”有了新的资源支撑

据了解,栾川县是我国16个重要多金属成矿带核心区域之一,也是全国重要的钼、铅、锌等金属矿产基地,素有“中国钼都”之称。目前,栾川全县已探明钼储量206万吨、钨储量68万吨,另外金、银、铁等资源也非常丰富,矿业经济占到全县GDP总量的80%。

据有关专家分析,此次在栾川发现大型隐伏钼钨矿过程中所使用的多项探索性找矿技术和整理出来的丰富资料,对未来河南省地质找矿部署提供了重要依据,也为后期栾川地区的勘察项目提供了有力支撑。

栾川当地地质矿产部门认为,新的大型隐伏钼钨矿的发现,将推进当地“工矿兴县”的发展战略,为当地经济的可持续发展提供有力的资源支撑。

相关链接

什么是隐伏矿

□据 新浪网

隐伏矿是指埋藏在地下基岩中,未露出地表的矿体。隐伏矿分为两大类:一类是剥露于古地表而又被沉积物或火山岩覆盖的掩埋矿,另一类是从未剥露于地表的盲矿。

在人类找矿历史的早期,能寻找或认识的是业已露出地表的矿体。隐伏矿勘察能力的提高,标志着人们找矿能力的提高。如今,要解决矿产资源的“瓶颈”问题,寻找隐伏矿是必然的选择。

为见网恋男友 16岁少女玩失踪 民警通过实名制车票将其找回

□记者 申利超 通讯员 陆明放 贾建国

汝阳县一名16岁少女,在网上认识一名网友后,陷入网恋。为了见网恋男友,又害怕被父母批评,少女竟不辞而别,躲在男友家,玩起了失踪。近日,汝阳县公安局民警通过一张实名制车票找到该女孩网恋男友的住址,在女孩失踪10天后,将其找回。

【报警】俺女儿失踪了

2月18日,正在村里走访的汝阳县公安局大安派出所民警何振国,见到焦急万分的侯先生夫妇,一边安慰他们,一边详细了解其女儿失踪的相关情况。

何振国了解到,侯先生夫妇的女儿名叫静静,今年16岁,在某中学上初三。2月15日下午,静静放学后一直没有回家。3天来,夫妇俩没有女儿的任何消息。

了解情况后,何振国立即向上级汇报。汝阳县公安局当即要求他们迅速查找女孩的下落。

【调查】少女可能陷入网恋

接到命令后,民警先后到静静所在的学校和其亲友家里走访,但均没有得到有价值的线索。随后,民警再次来到静静家,

在与侯先生的进一步沟通中,他们了解到,静静平常很喜欢上网。

得到这一信息后,民警立即通过网络展开调查,很快发现静静失踪前,在网上与一个叫刘沛的人联系频繁。

根据连续几日调查掌握的情况,民警分析认为,16岁的静静可能陷入网恋,而刘沛与静静的失踪关联很大。

【结果】通过实名制车票找到少女

刘沛是何许人?他目前会在哪里?民警在静静房间里的一张实名制车票上找到了答案。

这张车票上有刘沛的名字和身份信息。民警通过人口信息平台,很快查到刘沛是荥阳市贾峪镇邢村人。

2月24日,何振国带着静静的父母前往荥阳市贾峪镇邢村,几经周折找到了刘沛的家,发现静静果然在那里。

据了解,静静与刘沛在网上确定恋爱关系后想去看望男友,又害怕被父母批评,遂在离开学校后,打电话给老师,谎称家里有事,需要请几天假,然后偷偷跑到了荥阳。

在民警和父母的劝解、教育下,静静终于同她的父母一起登上了返程的警车。

(文中人名除民警外均为化名)



全 | 方 | 位 | 体 | 现 | 品 | 牌 | 价 | 值 | | 百 | 万 | 读 | 者 | 共 | 同 | 关 | 注

地产“奥斯卡”相约春天里 十大名盘、名企推选开始了!

主办单位:洛阳日报报业集团 支持媒体:《洛阳日报》、《洛阳晚报》、洛阳网

被誉为地产“奥斯卡”的2012年洛阳十大名盘、名企推选活动全面开始。

推选活动的价值在于长远:洛阳地产领军企业、楼盘风采大展示;价值在于认同:最“给力”的推荐理由提升企业、楼盘形象;

价值在于创新:借力中国洛阳国际名车展“房·车共赢”;价值在于沟通:倾听读者声音,拉近企业与购房者距离。

推选活动以读者投票为主,相关部门把关,权威、公开、公正。欢迎地产企业和楼盘踊跃报名,也欢迎广大读者举荐。

十大名盘、名企会成为2012年引领行业和楼盘的风向标!

咨询电话:63232418/63232387

