

首页 >> 煤炭科技 >> 科技动态

国内首个瓦斯灾害预防控制重点实验室落户重庆

【字号 大 中 小】

发布时间: 2010-07-12

来源: 中国煤炭网

7月6日,从重庆能源集团获悉,只需要十秒钟,对井下一氧化碳、二氧化碳等有毒有害气体的来源、含量急时监测监控的国内首个瓦斯灾害信息监测及预防控制重点实验室已落户重庆,一系列国内最先进的瓦斯灾害预防控制技术和设备都将在重庆生产应用。

据重庆能源集团瓦斯监控中心负责人介绍,“传统的监测手段,最快也只能在30秒以后,才能将危险情况送至监控中心。”重庆市正在开发的光纤监控设备,能在10秒钟内,将煤矿井下的危险紧急送至监控中心,为疏散井下人员、采取应急措施等争取更多的时间。

此外,重庆拥有全国惟一的大型爆炸实验巷道和全国最大的粉尘通风防火试验巷道等装置,一系列“抗爆能力”强的先进救生设备将出炉,包括“不怕烧、不怕爆”的呼吸机、氧气罩等。

据悉,实验室先期研发的适应不同煤层条件的快速测定及光传输设备等新技术和新产品,将率先在重庆能源集团所属五大煤矿以及山西、安徽等地的全国30多个煤矿进行推广应用。



资料中心

- ▶ 法律
- ▶ 行政法规
- ▶ 部门规章
- ▶ 政策解读
- ▶ 国家标准
- ▶ 行业标准

