

阳煤煤炭科技达国际水平

【字号 大 中 小】

发布时间：2012-06-08

来源：秦皇岛煤炭网

近日，中国煤炭工业协会对阳煤集团与北京科技大学合作完成的‘采空区滞留可控干冰防止遗煤自燃技术研究’项目，与河南理工大学共同完成的‘钻孔水力压裂抽采瓦斯试验研究’项目进行了成果鉴定，认为这两项科技成果达到国际先进水平。

‘采空区滞留可控干冰防止遗煤自燃技术研究’项目，工艺简单、易于操作，高抽巷中一氧化碳浓度明显下降，采空区滞留可控干冰技术防止遗煤自燃效果明显；‘钻孔水力压裂抽采瓦斯试验研究’项目，提高了煤层透气性，增大了钻孔抽采半径，提高了抽采瓦斯浓度和抽采量，能够为瓦斯治理提供技术支撑。