



搜索

首页 > 新闻 > 要闻

煤矿精准地质勘探研发中心成立

中国煤炭报 作者：郭爱军 2020-11-16 11:42:13



本报讯 11月11日，中国煤炭地质总局勘查研究总院与华北科技学院、山西能源学院联合成立煤矿智能化开采精准地质勘探研发中心。

据了解，目前煤矿的地质精度远远不能满足现阶段智能化开采的要求，成立煤矿智能化开采精准地质勘探研发中心有助于切实解决煤矿生产过程中的地质问题。

煤矿智能化开采精准地质勘探研发中心以实现煤矿智能精准探测为主要目标，主要研究领域包括复杂地质条件下智能化开采煤系矿产资源精准评价，煤层、夹矸及顶板底板精准探测识别技术研究，地质构造精准探测技术研究，矿井瓦斯赋存与精准探测技术研究，矿井水精准探测与预测技术研究，地质大数据分析 with 智能地质预测模型研究，关键探测设备及集成系统研究，采空区精准探测及灾害防治技术研究以及煤矿智能化开采地质标准体系建设。

煤矿智能化开采精准地质勘探研发中心由三方共建，下设中国煤炭地质总局勘查研究总院、华北科技学院和山西能源学院3个分中心。该中心计划于2022年前，申报建成省部级煤矿智能化开采精准地质勘探研发中心，煤矿精准勘探技术达到国内领先水平；2025年前，建成国家级煤矿智能化开采精准地质勘探研发平台，达到国际领先水平。（郭爱军）



扫码在手机端打开页面

版权声明： 转载本网站原创作品，需在显著位置注明来源和作者，不得擅自修改标题。若违反本声明，本网将追究相关法律责任。

编辑：金宝权

本栏目其他新闻

- 山西省属煤企完成专业化重组 2020/11/17
- 江苏：今年年底前取消井下劳务派遣 2020/11/17
- 内蒙古现代煤化工发展态势持续向好 2020/11/17
- 国内首个煤制油行业柴油产品标准发布 2020/11/17
- 10月原煤生产由降转增 原油进口增速由正转负 2020/11/17
- 云南省首个煤矿智能化工作面投产 2020/11/17
- 辽宁首家煤矿综合实景实训基地建设提速 2020/11/17
- 煤矿精准地质勘探研发中心成立 2020/11/16
- 煤焦化工产业绿色发展研讨会举行 2020/11/16
- 智能化矿山创新发展论坛召开 2020/11/16

[关于我们](#) | [版权声明](#) | [网站导航](#) | [法律顾问](#) | [联系方式](#) | 违法和不良信息举报电话: 010 - 87986112

电子邮件: zgmtw2011@163.com 客服QQ: 68555916, 128625613

互联网新闻信息服务许可证 京ICP备06009719号-2

京公网安备 11010502034118号