

今天是：2018年12月05日 星期三

[首 页](#)[党委宣传部](#)[视点新闻](#)[视频新闻](#)[图片新闻](#)[文艺园地](#)[微信选登](#)[网络直播](#)[矿大首页](#)[基层快讯](#)[矿大故事](#)[媒体矿大](#)[校报展台](#)[稿件统计](#)

国家重大科研仪器研制项目“用于揭示煤与瓦斯突出机理与规律的模拟试验仪器”项目进展研讨会在京召开

发布者：刘勇 发布时间：2015-06-02 浏览次数：3139

5月27日，由国家自然科学基金委员会资助，中国矿业大学作为第一承担单位，与淮南矿业集团、山东大学共同申请承担的国家重大科研仪器研制项目“用于揭示煤与瓦斯突出机理与规律的模拟试验仪器”项目进展研讨会在京召开。

中国矿业大学校长葛世荣、中国工程院院士袁亮、周世宁、顾金才、蔡美峰，中国科学院院士何满潮，以及来自中国矿业大学、中国矿业大学（北京）、山东大学、重庆大学、武汉大学、安徽理工大学、安徽大学、总参三所、煤炭开采国家工程技术研究院的40多位代表应邀出席了研讨会。

会上，葛世荣校长对项目的研究意义和科学价值给予充分肯定，并且结合自身研究方向与科研经历对项目下一阶段研究工作提出了建设性建议。袁亮院士强调，本次项目的“大团队”合作形式在煤炭行业尚属首次，各团队要加大协同创新力度，力争项目研究成果达到国际领先水平。各位院士、专家就项目在相似准则、大变形条件下的位移场监测、数值模拟、“三场”稳压、模型密封、电位监测等研究细节展开了激烈讨论，并提出了宝贵的咨询意见。与会院士、专家认为，以袁亮院士为首项目团队在短时间内，聚焦煤与瓦斯突出机理，开展了大量前期基础性试验工作，工作效率和研究水平值得称赞，希望项目组能及时总结工作经验和实验数据，产生更多研究成果，并建立起有国际影响力的经典科学理论体系。

国家自然科学基金委重大科研仪器研制项目“用于揭示煤与瓦斯突出机理与规律的模拟试验仪器”自2014年10月获批以来，项目组密切合作、合理分工，在关键单元研制、相似准则推导、相似材料配比、高频传感器研发、多参量信息高速采集、恒容实验等七个方面均取得了较大研究进展，目前在整机设计制造、含瓦斯煤相似材料配比、类瓦斯标准气体方面已经取得突破，各项目运行管理工作也在有序进行中。



项目进展研讨会现场

新闻来源：安全学院

摄影：安全学院

责任编辑：

审核：

图片新闻

[更多>>](#)


第57届田径运动会开幕

第四届国际文化节丰富多彩

又到毕业留影时（二）

又到毕业留影时（一）

首届大学生网络文化节摄影作品展

视点新闻

[更多>>](#)

学校召开安全工作会议

中国矿大在江苏省第十三届大学生...

学校召开学习贯彻全国教育大会精...

中国地质大学宁伏龙教授作“天然...

学校召开经济责任审计整改工作推...

管理学院举办组织与行为科学南湖...

校友会南京分会2018年年会暨第五...

2018年江苏省高校“N+1”分析测...

中国矿大学子在传承普及徐州历史...

《中国矿业大学学报社会科学版》...

视频新闻

[更多>>](#)

2018级新生开学典礼实况

【教学竞赛特等奖】外文学院 王...

【教学竞赛特等奖】力学与土木学...

【教学竞赛特等奖】信控学院 张...

【教学竞赛特等奖】物理学院 张...

基层快讯

[更多>>](#)

一摞纸盒，万缕真情——电气与动力...

信控学院18-7班积极开展“绿色校...

信控学院电信17-5班开展“天寒送...

美化校园，小草青青——信控学院18...

外文学院举办“一叶障目，不见....

媒体矿大

[更多>>](#)

【中国自然资源报】智能测绘 服...

[【中国煤炭报】采煤塌陷地生态修...](#)[【中国青年报】梦想不会被大山阻...](#)[【中国能源报】瓦斯抽采高耗能难...](#)[【中国煤炭报】当双重预防机制遇...](#)**文艺园地**[更多>>](#)

秋天，和你说

四时不变，亦可等待

平视诺奖，响理性的自信之声

有趣的灵魂——皮囊之下

一个像夏天一个像秋天

矿大故事[更多>>](#)

梦想不会被大山阻隔——中国矿业大...

跑马能人，竖起“兔子”的小耳朵...

“医师跑者”的奔跑人生——记我校...

黑暗中的追光者——记我校第六届半...

有限的步伐，无限的可能——记我校...

光影矿大[更多>>](#)

图片

联系电话：83590050 电子信箱：kdxb@cumt.edu.cn

Copyright©2008 中国矿业大学新闻中心版权所有