

## 中国炼焦和煤化学工业股份有限公司

### 煤炭地下气化产业化示范工程被确认为科技示范项目

2014年10月19日，中国炼焦和煤化学工业股份有限公司全资子公司河南省平顶山泓利煤焦有限公司煤炭地下气化产业化示范工程开钻，10月28日，揭露的煤层岩心。通过钻探，证实示范工程选用煤层距地表96米，煤层厚度8米，是优良的1/3焦煤，非常适宜煤炭地下气化工程的开展。该钻将继续向下延伸，以取得更多的煤炭的岩芯，给我们优化该项目的技术方案提供数据，节约投资、提高效率。

河南省平顶山泓利煤焦有限公司首期煤炭地下气化示范工程是公司与中国科学院过程研究所、中国能源局所属华北科技学院产学研共建项目，是河南省首个煤炭地下气化示范项目，该项目的顺利开展为中国炼焦和煤化学工业股份有限公司独家煤炭地下气化专利技术河南省产煤区的技术推广和产业扩展打下了良好基础，将带动公司的产业转型乃至整个中国煤炭地下技术的发展。



煤层岩心



施工现场负责人

2015年1月15日，河南省平顶山市石龙区科技局下文批复了公司正在实施的煤炭地下气化项目是科技先导、科技示范性项目，具有十分广阔的市场、具有巨大的示范引领性；依据中国现行科技型项目的优抚政策，公司规划的煤炭地下气化项目的总投资将由当地政府给予30%以上的建设资金，项目投产运营产生的税收25%、政府将用于返还公司项目，并在石龙区27平方公里的煤田内，免费配置给公司煤炭地下气化项目的煤炭资源。



工人在施工现场



示范工程第一钻

公司正在施工的煤炭地下气化一期60000立方米/h的6个勘探钻已经完成了5个，施工钻将于2015年2月开工，预计2015年3月投入试运行。我们在一期投产后，我们继续开展二期60000立方米/h的煤炭地下气化项目的建设。