



科 创 中 国
INNOVATION CHINA

“科创中国”系列路演活动

第065期

创新创业项目煤炭清洁转化与高效利用专场

时间：2020年10月28日 14:00 至 16:10

主办单位 中国科协企业创新服务中心

承办单位 中国煤炭学会
山西潞安化工集团有限公司



溪石君



扫一扫上面的二维码图案，加我微信

如需了解更多信息，请扫描上方二维码

联系人：白希军 电话：15510011048



潞安高硫煤清洁利用油化电热一体化示范暨 智能化定制化工产品生产中心项目

汇报人：韩世良

时间：2020.10

目录

CONTENTS

01

项目依托公司介绍

02

市场化优势及竞争对手分析

03

项目已投入资源

04

主要客户和目标市场

05

项目融资及使用计划

06

未来三年的财务预测

07

融资资本分红或退出方式

08

风险控制

01

项目依托公司介绍

项目依托公司介绍



国家综改试验区重大转型标杆工程

山西潞安煤基清洁能源有限责任公司承担了国家“十二五”重点攻关



现代高端新型煤化工项目

公司充分利用潞安矿区丰富的下组高硫煤和水资源，打造了具有中国一流、世界领先的现代高端新型煤化工项目



三高三低

三高：高技术集成、高效能循环、高品位展示

三低：低水、低碳、低能耗

高技术集成

费托合成技术领先

铁基浆态床费托合成技术国际领先，钴基固定床费托合成技术国内唯一、国际先进

气化规模国际最大

采用4×3000吨/日投煤量壳牌粉煤气化炉



空分装置

美国AP公司4×77500NM³/h空分装置，国际先进

水处理技术

新加坡胜科公司水处理技术，国际先进

高效能循环

一体化

煤、油、化、电、热一体化

废气利用

甲烷与二氧化碳重整技术实现
废气利用

余热利用

余热蒸汽发电回收低位热能

废渣利用

废渣综合利用生产建材



高品位展示

01

高硫煤综合利用实现煤炭价值最大化

02

高端精细化产品PAO、低芳溶剂油等

03

高清洁柴油无硫、无杂质