



久益媒体联系人：

Ms. Kate LI

kate.li@mining.komatsu

久益采煤机自动化成功应用于神东煤炭集团

2021年5月17日，神东煤炭集团布尔台煤矿42203放顶煤工作面使用的久益JOY 7LS6C/LWS738采煤机可编程自动化割煤系统完成调试，标志着神东首套久益采煤机自动化应用成功。



图片来自<神东煤炭集团官方信息发布平台>

久益采煤机自动化的核心部分——“工作面管家（FaceBoss）”电控系统是久益公司（Joy）针对高端智能化采煤机设计研发的。

FaceBoss 控制系统特色：

- 通过优化截割性能、高可用性、自动序列和设置灵活性，优化生产率
- 使用车载图形显示器显示事件日志、消息和警报的高级诊断
- 多种语言选项，可以以各种语言显示操作员界面
- 能够从地面对设备进行实时监控的实时通讯，FaceBoss 可使您从远程位置实时监控机器
- 稳定的硬件设计，专为井下开采应用而制造
- 适用多种井下开采设备的标准控制平台



布尔台煤矿机电办主任李晓围说：“42203 工作面放顶煤支架在采煤机自动化调试期间，已完成支架传感器整改和自动化调试，目前具备了采煤机、支架自动化联合调试条件，保证了矿井智能化建设整体推进进程，为建设世界一流示范矿井奠定了坚实基础。”

内容来源：[神东发布](#)；煤机资讯