

## 附件 1 团体标准信息

序号	标准名称	标准内容	起草单位	计划号
1	《露天矿山 智能运载和协同作业系统 运行维护管理》	<p>本文件规定了露天矿山智能运载和协同作业系统的运行维护管理要求。</p> <p>本文件适用于露天矿山智能运载和协同作业系统的无人驾驶车辆及车端设备、地面控制系统、通信网络系统的运行维护管理。</p>	煤炭科学研究 总院有限公司	TIAA2024 01-S61
2	《露天矿山 智能运载和协同作业系统 健康管理》	<p>本文件规定了露天矿山智能运载和协同作业系统(无人驾驶自动化等级)中的健康管理的系统构成,规定了车辆设备系统自检、故障诊断、检修结果上报、健康状态评估、数据存储与历史数据查询功能要求。</p> <p>本文件适用于新建露天矿山智能运载和协同作业系统中健康管理系统的的设计和验收。既有系统改造为具有无人驾驶自动化等级的可参照执行。</p>	煤炭科学研究 总院有限公司	TIAA2024 02-S61
3	《露天矿山 智能运载和协同作业系统 道路与环境要求》	<p>本文件规定了露天矿山智能运载和协同作业系统(无人驾驶自动化等级)的功能要求、性能以及有关接口、环境、试验、安全策略与管理、运行管理与作业保障等方面的基本要求,主要规定了道路及环境要求。</p> <p>本文件适用于新建露天矿山智能运载和协同作业系统,既有系统改造为具有无人驾驶自动化等级的可参照执行。</p>	煤炭科学研究 总院有限公司	TIAA2024 03-S61

\*具体标准文本,可在报名成功后跟联系 TIAA 秘书处获得。