**安徽恒源煤电股份有限公司钱营孜煤矿运输专业存在的问题和建议**

一、存在的问题：

1.井底车场运行的平巷人车（21#电机车），列车尾灯挂在倒数第二节人车上。

2.井底车场一处机车停车位置指示牌位置设置在08#度线道岔处，车辆停放超越道岔警冲标。

3.井底车场08#道岔不合格尺寸：

①尖轨尖端轨距622mm。②尖轨根部轨距615mm、615mm。③曲连轨中部轨距614mm。

④心轨至护轨工作边间距561mm。⑤道岔后部轨距611mm。

4.井底车场024#供水管处轨道轨距610mm。

5.东一轨道巷191#供水管处轨道距离管路架620mm，行车安全间距达不到规程要求。

6.东一轨道巷189#供水管处卡轨车异型轨轨距596mm。

7.E3212机巷38#皮带机架处，无极绳连续牵引车运行的异型轨轨距594mm。

8..单轨吊机车检修硐室口单轨吊线路道岔固定吊点连续三处松动。

9.西翼轨道大巷19#道岔不合格尺寸：

①尖轨开程78mm。②尖轨尖端轨距614mm。③尖轨根部轨距614mm。④曲连轨中部轨距600mm。⑤心轨至护轨工作边间距567mm。⑥道岔后部轨距610mm、615mm。

10.井底车场12#交岔点处声光预警信号装置车辆通过不报警。

11.缺少防爆柴油机动力单轨吊机车加油工操作规程。

12.缺少矿车等辅助运输设备管理使用台账。

13.缺少单轨吊机车、齿轨卡轨车、架空乘人装置等设备完好标准。

14.单轨吊机车及齿轨卡轨车线路铺设、检查标准内容不全。

15.绞车安装在轨道一侧时要求距离轨道的安全距离0.5m，满足不了标准要求。

二、建议：

1.主要提升斜巷等巷道中布置跑车防护装置要进行强度校验，建议使用柔性挡车装置。

2.建立资料管理目录，补充完善辅助运输设备设施台账，规范台账内容。