

022017122 网络公开信息表

建设单位名称	国网能源和丰煤电有限公司		
建设单位地理位置	新疆和布克赛尔蒙古自治县城东南 63km	建设单位联系人	梁工
项目名称	国网能源和丰煤电有限公司沙吉海一号矿井及选煤厂职业病危害预评价		
项目简介	<p>国网能源和丰煤电有限公司沙吉海一号矿井位于新疆和布克赛尔蒙古自治县城东南 63km，井田东西走向长约 8km，南北宽约 4.7~6.3km，面积约 44km<sup>2</sup>。井田地理坐标：东经：86° 27' 54" ~86° 43' 46"；北纬：46° 34' 23" ~46° 41' 27"。井田位于国道 217 线东侧，由和什托洛盖镇沿 217 国道向北 20km 在布林村路口沿简易公路向东 40km 进入矿井，西部道路较少，但地形条件较好，多数地段简单修整后即可满足车辆通行。2012 年 10 月 1 日起全线通车的奎屯至阿勒泰高速公路(G3014)在 217 国道东侧。2011 年 6 月 1 日奎北铁路全线正式通车。新疆奎北铁路（奎屯—北屯段）从井田的东南外侧约 3.5km 处通过，交通比较便利。</p>		
现场调查人员	向鹏、段红民	现场调查时间	2017 年 11 月 9 日
现场检测人员	—	现场检测时间	—
建设单位陪同人	梁工		
项目存在的职业病危害因素	煤尘、矽尘、电焊烟尘、水泥粉尘、砂轮磨尘、其他粉尘（金属混合尘）、一氧化碳、二氧化碳、硫化氢、氮氧化物及二氧化硫、盐酸、二氧化氯、臭氧、锰及其无机化合物、甲烷、噪声、振动（全身振动、手传振动）、高温、工频电场、紫外辐射		
职业病危害因素检测结果	<p>通过类比检测结果可知：          类比企业有超标情况的职业病危害因素为粉尘和噪声，因此粉尘、噪声也应是拟建项目的关键控制点。类比企业劳动者接触的工频电场强度、紫外辐射强度、一氧化碳浓度、氧化氮浓度、硫化氢浓度、二氧化硫浓度、锰及其无机化合物浓度均符合国家职业接触限值要求。          类比企业粉尘超标的工种共 11 个，分别是：1303 综采面采煤机司机、端头工、放煤工、转载机司机；1305 辅运巷掘进面支护工；1305 胶运巷掘进面掘进机司机；1306 辅运巷掘进面掘进机司机；地面生产系统 F4 皮带机司机、F7 刮板机司机、末煤刮板机司机、给煤机司机。粉尘超标工作地点共 14 个，分别是：1303 综采面采煤机司机操作位、放煤点、皮带机头、转载破碎点、下隅角、移架点；1305 辅运巷掘进面掘进头回风侧 10m；1305</p>		

	胶运巷掘进面掘进头；1306 辅运巷掘进面掘进头；地面生产系统 F6 博后筛、F8 皮带机头、原煤仓下给煤机巡检位、末煤刮板机头；地面辅助生产系统锅炉房一层 1#锅炉出渣口。																																																																																											
评价结论及建议	<p>一、评价结论</p> <p>1、职业病危害风险分类</p> <p>根据《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017）该项目属于煤炭开采和洗选业；《关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）的通知》（安监总安健〔2012〕73 号）中将煤炭开采和洗选业分类为职业病危害严重的行业，结合对建设项目职业病危害因素接触水平的综合分析，判定该项目为职业病危害严重的建设项目。</p> <p>2、分项结论</p>																																																																																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>检查内容</th> <th>检查项</th> <th>符合项</th> <th>基本符合项</th> <th>不符合项</th> <th>评价结果</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>总体布局</td> <td>26</td> <td>26</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>生产工艺与设备布局</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>建筑卫生学</td> <td>9</td> <td>9</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>辅助用室</td> <td>11</td> <td>11</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>职业卫生管理</td> <td>19</td> <td>19</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>防尘设施</td> <td>29</td> <td>13</td> <td>9</td> <td>7</td> <td>在采取补充措施后能符合</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>防毒设施</td> <td>12</td> <td>8</td> <td>0</td> <td>4</td> <td>在采取补充措施后能符合</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>防噪设施</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>在采取补充措施后能符合</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>防寒除湿</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合，合理</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>防工频电场</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>符合，合理</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>个人防护用品</td> <td>7</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>在采取补充措施后能符合</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>应急救援</td> <td>7</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>在采取补充措施后能符合</td> </tr> </tbody> </table>	序号	检查内容	检查项	符合项	基本符合项	不符合项	评价结果	1	总体布局	26	26	0	0	符合	2	生产工艺与设备布局	6	6	0	0	符合	3	建筑卫生学	9	9	0	0	符合	4	辅助用室	11	11	0	0	符合	5	职业卫生管理	19	19	0	0	符合	6	防尘设施	29	13	9	7	在采取补充措施后能符合	7	防毒设施	12	8	0	4	在采取补充措施后能符合	8	防噪设施	6	5	0	1	在采取补充措施后能符合	9	防寒除湿	4	4	0	0	符合，合理	10	防工频电场	3	3	0	0	符合，合理	11	个人防护用品	7	3	4	0	在采取补充措施后能符合	12	应急救援	7	4	0	3	在采取补充措施后能符合
	序号	检查内容	检查项	符合项	基本符合项	不符合项	评价结果																																																																																					
	1	总体布局	26	26	0	0	符合																																																																																					
	2	生产工艺与设备布局	6	6	0	0	符合																																																																																					
	3	建筑卫生学	9	9	0	0	符合																																																																																					
	4	辅助用室	11	11	0	0	符合																																																																																					
	5	职业卫生管理	19	19	0	0	符合																																																																																					
	6	防尘设施	29	13	9	7	在采取补充措施后能符合																																																																																					
	7	防毒设施	12	8	0	4	在采取补充措施后能符合																																																																																					
	8	防噪设施	6	5	0	1	在采取补充措施后能符合																																																																																					
	9	防寒除湿	4	4	0	0	符合，合理																																																																																					
	10	防工频电场	3	3	0	0	符合，合理																																																																																					
11	个人防护用品	7	3	4	0	在采取补充措施后能符合																																																																																						
12	应急救援	7	4	0	3	在采取补充措施后能符合																																																																																						

二、建议：

- (1) 按本报告“职业病危害补充措施”内容，完善相关职业病危害防治措施及制度；
- (2) 该公司应根据《用人单位职业健康监护监督管理办法》的要求做好职工上岗前体检工作；
- (3) 该公司应当委托具有相应资质的设计单位编制职业病防护设施设计专篇；
- (4) 该项目应在竣工验收前应进行职业病危害控制效果评价。