

网络公开信息表

建设单位名称	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司电力分公司 A 厂		
建设单位地理位置	内蒙古自治区霍林郭勒市	建设单位联系人	袁青松
项目名称	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司电力分公司 A 厂职业病危害现状评价		
项目简介	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司电力分公司 A 厂位于内蒙古自治区霍林郭勒市南侧,北距市中心约 2.8km,南约 8.0km 处为电解铝工程厂址,东面是霍林河,西面 1.6km 处为霍林河 1 号露天煤矿。该电厂建设规模:汽轮机 (MW): 2×100、2×150;煤粉锅炉 (t/h): 2×410、2×480。		
现场调查人员	周森、向鹏	现场调查时间	2017 年 2 月 20 日
现场检测人员	李冬、李鹏、安海蛟、王涛	现场检测时间	2016 年 3 月 1 日~9 日
建设单位陪同人	袁青松		
项目存在的职业病危害因素	<p>生产性粉尘:煤尘、矽尘、石灰石粉尘、石膏粉尘、电焊烟尘、其他粉尘。</p> <p>化学毒物:一氧化碳、二氧化碳、一氧化氮、二氧化氮、硫化氢、二氧化硫、氨、肼、锰及其化合物、臭氧、盐酸、硫酸、氢氧化钠、尿素、磷酸盐、柴油、六氟化硫及其分解物。</p> <p>物理因素:噪声、高温、工频电场、紫外辐射。</p>		
职业病危害因素检测结果	<p>检测结果表明,该公司劳动者接触的粉尘浓度不符合 GBZ 2.1-2007 要求有:</p> <p>输煤系统:一期原煤斗值班员、二期原煤斗值班员;</p> <p>燃烧系统:锅炉 0m 值班员 (2×150MW)、锅炉运行副司炉 (2×100MW)、锅炉 0m 值班员 (2×150MW)、锅炉运行副司炉 (2×150MW);</p>		

	<p>除灰渣系统：一期灰库值班员、一期电袋除尘器值班员、二期灰库值班员、二期电袋除尘器值班员；</p> <p>脱硫系统：二期脱硫值班员；</p> <p>其余劳动者接触的粉尘浓度均符合 GBZ 2.1-2007 要求。</p> <p>该公司劳动者接触的氢氧化钠、硫酸、盐酸、二氧化氮、一氧化碳、二氧化硫、氨、肼的浓度均符合 GBZ 2.1-2007 的要求。</p> <p>该公司劳动者接触噪声强度不符合 GBZ 2.2-2007 的要求的有：</p> <p>输煤系统：一期给煤机值班员、二期给煤机值班员、一期原煤斗值班员、二期原煤斗值班员；</p> <p>除灰渣系统：一期电袋除尘器值班员、二期电袋除尘器值班员、一期灰库值班员、二期灰库值班员；</p> <p>脱硫系统：一期脱硫值班员、二期脱硫值班员；</p> <p>汽机系统：一期汽机运行助手；</p> <p>其余劳动者接触噪声、工频电场的强度均符合 GBZ 2.2-2007 的要求。</p>												
评价结论及建议	<p>1 分项结论</p> <p>对该公司职业病危害现状及职业病危害防治现状进行逐项评价，见表 1。</p> <p style="text-align: center;">表 1 用人单位职业病危害现状评价分项结论</p> <table border="1" data-bbox="712 1091 1890 1308"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>判断</th> <th>存在问题简要说明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.总体布局</td> <td>符合</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td>2.设备布局</td> <td>符合</td> <td>--</td> </tr> <tr> <td>3.建筑卫生学</td> <td>符合</td> <td>--</td> </tr> </tbody> </table>	项目	判断	存在问题简要说明	1.总体布局	符合	--	2.设备布局	符合	--	3.建筑卫生学	符合	--
项目	判断	存在问题简要说明											
1.总体布局	符合	--											
2.设备布局	符合	--											
3.建筑卫生学	符合	--											

4.职业病危害因素	基本符合	部分岗位劳动者接触粉尘、噪声超标
5.职业病防护设施	基本符合	部分岗位劳动者接触粉尘、噪声超标
6.应急救援设施	基本符合	见表 7-9
7.职业健康监护	基本符合	该公司 2015 年职业健康检查结果中有体检异常人员，未见相关复查资料。
8.个人防护用品	基本符合	现场部分劳动者未佩戴防护耳塞。
9.辅助用室	符合	--
10.职业卫生管理组织机构	基本符合	无专职职业卫生管理机构任命文件
11.职业卫生管理制度	基本符合	职业卫生管理制度不全
12.职业病危害告知	基本符合	合同告知中告知的内容不够详细
13.职业卫生培训	基本符合	该公司主要负责人和职业卫生管理人员未接受职业卫生培训
14.职业病危害项目申报	符合	--
15.既往职业卫生评价建议落实情况	已落实	--

## 2 职业病危害风险分类

根据《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2011) 该项目属于火力发电(燃煤发电);《建设项目职业病危害风险分类管理目录》(安监总安健〔2012〕73号)中将火力发电(燃煤发电)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。

## 3 建议

- (1) 按照《职业卫生档案管理规范》（安监总厅安健〔2013〕171号）的要求为劳动者建立职业健康监护档案，建立用人单位职业健康监护管理档案，同时完善该规范中要求的其他档案内容。
- (2) 该公司对劳动者进行的职业健康检查中如有异常人员，应对异常人员进行复查，并将复查的相关文件进行存档。
- (3) 制定硫化氢应急救援预案，进行职业病危害事故应急救援演练，并将演练记录存档。
- (4) 在锅炉区域及其烟道出入口、原煤斗处设置一氧化碳检测报警器，化学加药间未设置氨气检测报警器。
- (5) 该公司应设置专职职业卫生管理机构，有相关任命文件。
- (6) 应购买职业病危害因素检测设备，配备职业病危害因素检测人员，将职业病危害因素检测结果在醒目位置进行公布。
- (7) 该公司与劳动者签订的劳动合同中，应将工作过程中可能产生的职业病危害及其后果、职业病防护措施和待遇等如实告知劳动者；劳动者在已订立劳动合同期间工作岗位或工作内容发生变更时，应变更原劳动合同相关条款。
- (8) 该公司的主要负责人、职业卫生管理人员应当接受职业卫生培训，并在《安全、职业卫生培训教育管理规定》中增加相关条款。
- (9) 该公司应制定职业病防治计划和实施方案，完善职业卫生管理制度，如职业病危害防治责任制度、职业病危害项目申报制度、建设项目职业卫生“三同时”管理制度、职业病危害事故处置与报告制度，制定岗位职业卫生操作规程。
- (10) 在办公区域设置公告栏，公布职业卫生管理制度和操作规程等；在工作场所设置公告栏，公布存在的职业病危害因素及岗位、健康危害、接触限值、应急救援措施以及工作场所职业病危害因素检测结果、检测日期、检测机构名称等。

- 
- |  |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>(11) 根据职业病防治的要求，列支用于预防和治理职业病危害、工作场所职业病危害因素检测、职业健康监护、职业卫生培训、职业病防护设施检修维护等费用。</p> <p>(12) 经常对产生职业病危害因素的设备 and 职业病防护设施进行检修维护，确保其密闭良好、正产运行。</p> <p>(13) 对石灰石上料口处尽可能采取密闭措施，在石灰石上料口上方除尘器的收尘罩处设置皮帘，降低粉尘逸散的空间。</p> <p>(14) 加强现场职业病防治的监督管理，严格要求劳动者按照规定正确佩戴个人防护用品。</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|