

0219079XP 网络公开信息表

建设单位名称	山西潞安集团华润煤业有限公司		
建设单位地理位置	山西省长治市襄垣县下良镇一带	建设单位联系人	李工
项目名称	山西潞安集团华润煤业有限公司职业病危害现状评价项目		
项目简介	山西潞安集团华润煤业有限公司位于山西省襄垣县下良镇（西故县、黄泉沟、苗沟村）一带，距县城北西方向10km处，行政区划隶属襄垣县下良镇管辖。山西潞安集团华润煤业有限公司属重组后单独保留矿井，由山西省襄垣县故县联营煤矿2009年改制而成。华润煤业原属襄垣县下良镇集体企业，始建于1980年，1984年正式投产，2009年在全省资源整合进程中与潞安矿业集团公司兼并重组为国有控股企业。华润煤业属生产矿井，生产能力60万t/a。该矿采矿许可证、安全生产许可证、营业执照等证件齐全。目前在册职工500人。		
现场调查人员	向鹏、牛胜利	现场调查时间	2019年7月3日
现场检测人员	马志鲜、韩占云、赵思阳	现场检测时间	2019年8月18日~20日
建设单位陪同人	李工		
项目存在的职业病危害因素	煤尘、二氧化氮、二氧化硫、硫化氢、一氧化碳和噪声等		
职业病危害因素检测结果	<p>粉尘检测结果表明，109下综采工作面采煤机司机及端头工、北翼采区下段回风巷掘进工作面掘进机司机、北翼采区胶带运输巷掘进工作面掘进机司机及支护工以及皮带司机接触的粉尘浓度定点检测不符合国家接触限值的要求。109下综采工作面采煤机司机、北翼采区下段回风巷掘进工作面掘进机司机、北翼采区胶带运输巷掘进工作面掘进机司机及支护工以及皮带司机个体检测不符合国家接触限值的要求，其余岗位劳动者接触的粉尘浓度符合国家接触限值的要求。</p> <p>化学危害因素的检测结果表明，109下综采面采煤机司机、北翼采区胶带运输巷掘进工作面掘进司机、北翼采区下段回风巷掘进工作面掘进司机接触的二氧化氮、二氧化硫、一氧化碳、氨和硫化氢的浓度均符合GBZ 2.1-2007的要求；机修房电焊工接触的锰及其化合物、臭氧和二氧化氮浓度符合GBZ 2.1-2007的要求。</p> <p>噪声检测结果表明，109下综采面采煤机司机、北翼采区胶带运输巷掘进工作面掘进司机、北翼采区下段回风巷掘进工作面掘进司机个体检测结果不符合GBZ2.2-2007要求；定点测量结果109下综采面采煤机司机、端头工、转载机司机、皮带司机、刮板机司机、支架放煤工、泵站司机；北翼采区胶带运输巷掘进工作面掘进司</p>		

	<p>机、北翼采区下段回风巷掘进工作面掘进司机、中央水泵房、储煤场铲车司机、生活污水处理车间泵房、主扇风机房、空压机房的 8h 等效声级不符合 GBZ2.2-2007 要求，其余岗位劳动者接触噪声强度均符合 GBZ2.2-2007 要求。</p>																				
<p>评价结论及建议</p>	<p>一、评价结论</p> <p>1、职业病危害风险分类及关键控制点</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，结合对项目职业病危害因素接触水平的综合分析，判定该煤矿为职业病危害严重的生产矿井。</p> <p>2、分项结论</p> <table border="1" data-bbox="797 619 1944 1118"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>检查内容</th> <th>判断</th> <th>存在问题简要说明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>总体布局</td> <td>基本符合</td> <td>生产区与非生产区的总体布局基本符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）、《工业企业总平面设计规范》（GB 50187-2012）和《煤炭工业矿井设计规范》（GB 50215-2015）的要求。矿方采取了防风抑尘网、喷雾洒水、绿化带等防尘措施，建议在以后的生产中加强防尘管理。</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>生产工艺及设备布局</td> <td>符合</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>建筑卫生学</td> <td>符合</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>职业病危害因素</td> <td>基本符合</td> <td>部分岗位劳动者接触的粉尘浓度和噪声强度不符合国家职业接触限值的要求。</td> </tr> </tbody> </table>	序号	检查内容	判断	存在问题简要说明	1	总体布局	基本符合	生产区与非生产区的总体布局基本符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）、《工业企业总平面设计规范》（GB 50187-2012）和《煤炭工业矿井设计规范》（GB 50215-2015）的要求。矿方采取了防风抑尘网、喷雾洒水、绿化带等防尘措施，建议在以后的生产中加强防尘管理。	2	生产工艺及设备布局	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的粉尘浓度和噪声强度不符合国家职业接触限值的要求。
序号	检查内容	判断	存在问题简要说明																		
1	总体布局	基本符合	生产区与非生产区的总体布局基本符合《工业企业设计卫生标准》（GBZ 1-2010）、《工业企业总平面设计规范》（GB 50187-2012）和《煤炭工业矿井设计规范》（GB 50215-2015）的要求。矿方采取了防风抑尘网、喷雾洒水、绿化带等防尘措施，建议在以后的生产中加强防尘管理。																		
2	生产工艺及设备布局	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的粉尘浓度和噪声强度不符合国家职业接触限值的要求。																		

		5	职业病防护设施	基本符合	存在问题：锅炉房未安装轴流风机通风；采煤机、综掘机存在降噪设施损坏或老化的情况；采煤机及综掘机内喷雾出水不畅；北翼采区胶带运输巷掘进工作面未配备喷雾泵；109下综采工作面回风侧、北翼采区胶带运输巷掘进工作面回风侧风流净化水幕及转载点喷雾非自动控制；该矿未进行煤层注水可注性鉴定；锅炉房未设置一氧化碳传感器。建议该矿加强管理，保证职业病防护设施能正常使用
		6	应急救援设施	基本符合	锅炉房未设置设置事故通风装置及与事故排风系统相连锁的泄漏报警装置。
		7	职业健康监护	符合	-
		8	个人防护用品	基本符合	现场调查，防尘口罩未能分柜存放，与衣服同时存放在衣柜，且存在防尘滤棉更换不及时的情况；个人防护用品发放基本符合《煤矿职业安全卫生个体防护用品配备标准》（AQ1051-2008）的要求。建议矿方督促、指导劳动者按照使用规则正确佩戴、使用劳动防护用品，加强培训对呼吸防护用品的检查与保养、清洗与消毒维护等知识。
		9	辅助用室	基本符合	该矿设置了更衣室，未采用同室分柜存放，存在工作服污染便服的情况-。
		10	职业卫生管理机构	符合	-
		11	职业卫生管理制度	基本符合	与《煤矿作业场所职业病危害防治规定》（总局令第73号）第八条对照：缺少职业病危害警示制度。
		12	职业危害告知	符合	-
		13	职业卫生培训	符合	-

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

二、建议：

- (1) 加强对采煤机、综掘机降噪设施的维护与保养工作。
- (2) 对采煤机、综掘机内喷雾出水不畅的情况及时检修。
- (3) 建议对 109 下综采工作面回风侧、北翼采区胶带运输巷掘进工作面回风侧风流净化水幕及转载点喷雾要实现自动控制；
- (4) 对北翼采区胶带运输巷掘进工作面配备 2 台喷雾泵，一用一备，喷雾压力应不小于 8MPa。
- (5) 建议委托有资质单位进行煤层注水可注性鉴定。
- (6) 建议锅炉房要安装机械事故通风装置及与事故排风系统相连锁的一氧化碳报警装置。
- (7) 建议进一步加强对不同岗位人员防护用品的配备情况的管理；个人防护用品发放标准要严格按照《煤矿职业安全卫生个体防护用品配备标准》（AQ1051-2008）的要求制定。
- (8) 建议对更衣室采用同室分柜存放，以避免工作服污染便服、防尘口罩的情况-。
- (9) 建议矿方督促、指导劳动者按照使用规则正确佩戴、使用劳动防护用品，加强培训对呼吸防护用品的检查与保养、清洗与消毒维护等知识。