



职业卫生技术报告公开信息表

XAL/ZPJL-2016-162

建设单位(用人单位)名称	河南永安水泥有限责任公司				
建设单位(用人单位)地址	巩义市芝田工业示范区	建设单位(用人单位)联系人	龚万会		
项目名称	河南永安水泥有限责任公司职业病危害因素检测报告				
项目简介	<p>河南永安水泥有限责任公司(简称“用人单位”)位于河南省巩义市工业示范区芝田镇境内,毗邻 310 国道兴建,由河南大峪沟煤业集团有限责任公司与巩义二电厂合资成立。用人单位为干法水泥生产企业,主要生产、销售水泥。现有一条 4000t/d 熟料水泥生产线,包括 10MW 纯低温余热发电系统,熟料年生产能力为 155 万吨,成品水泥年生产能力为 235 万吨。</p> <p>用人单位人员现有员工 255 人,其中一线作业人员 140 人,后勤 73 人,管理人员 42 人。行政管理人员为常白班,一线生产人员工作班制为三班两运转(8:00~20:00、20:00~次日 8:00)及三班三运转(8:00~16:00、16:00~0:00、0:00~次日 8:00)工作制度,每周工作六天。</p>				
项目组人员	毛春丽、雷文秀、王发克、乔金轲				
现场调查人员	毛春丽、雷文秀	调查时间	2023. 10. 10	建设单位(用人单位)陪同人员	龚万会
现场采样、检测人员	毛春丽、雷文秀、王发克、乔金轲	现场采样、检测时间	2023. 10. 21~22	建设单位(用人单位)陪同人员	龚万会
现场调查、现场采样、现场检测的图像影像					
建设项目(用人单位)存在的职业病危害因素及检测结果	<p>检测结果:总粉尘检测结果:各工种接触粉尘 8h 时间加权平均浓度符合国家职业接触限值的要求;各工作地点粉尘浓度均未超过国家职业接触限值规定的峰接触浓度。</p> <p>二氧化硫、氮氧化物、氨、一氧化碳:本次检测各工种接触二氧化硫、氮氧化物、氨、一氧化碳的 8h 时间加权平均浓度和各工作场所的二氧化硫、氮氧化物、氨、一氧化碳短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。</p> <p>噪声检测结果:本次测量结果显示,各工种接触噪声 40h 等效连续 A 声级强度均符合国家职业接触限值的要求;各工作地点噪声测量结果显示锤式破碎机、立磨机、生料均化库、篦冷机、煤磨、空压机房、配料皮带头、辊压机旁、水泥磨旁、发电机等处噪声强度超过 85 (A);频谱分析显示主频率在 250Hz~8kHz 范围内,为中高频噪声,中高频频谱是导致听力损伤的重要因素之一。</p> <p>高温:本次检测结果显示各工种接触高温 WBGT 指数值均符合职业接触限值。</p> <p>工频电场:本次测量结果显示工作场所工频电场强度符合国家职业接触限值要求。</p>				
评价结论与建议	<p>加强噪声较大的生产设备或减振降噪基础的维修保养,降低噪声的强度;在进入锤式破碎机、立磨机、生料均化库、篦冷机、煤磨、空压机房、配料皮带头、辊压机旁、水泥磨旁、发电机处巡检操作时,需要佩戴防噪耳塞。</p> <p>加强职业病防护设施的定期检查和维修,确保其防护效率,要求作业人员在职业病防护设施正常开启的情况下进行接害作业。</p>				

	<p>加强对接触职业病危害因素的劳动者进行上岗前、在岗期间和离岗时的职业健康检查，严禁职业禁忌者从事其所禁忌的作业，对定期职业健康检查中发现的职业禁忌症患者应及时调离原工作岗位；完善劳动者职业健康档案。</p> <p>加强注意高温场所，高温季节高温环境，避免中暑。</p>
技术审查专家组 评审意见	/