

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	河南大张过滤设备有限公司				
建设单位（用人单位） 地址	河南省禹州市无梁镇无梁经济开发区	建设单位（用人 单位）联系人		宋丽鹤	
项目名称	河南大张过滤设备有限公司职业病危害因素定期检测				
项目简介	河南大张过滤设备有限公司成立于 2016 年 2 月份，位于河南省禹州市无梁镇无梁经济开发区，是集生产、制造、科研、销售、国际贸易为一体的固液分离设备供应商和工程方案服务商，占地 160 亩，公司是禹州市重点培育的先进装备制造企业，2021 年销售收入达到 2.3 亿元，是全国第二大压滤机生产服务商。				
项目组人员	刘松柏、张尔益				
现场调查人员	刘松柏、张尔益	调查时间	2023.05.25	建设单位（用人单位） 陪同人员	宋丽鹤
现场采样、检测人员	刘松柏、张尔益、 宋相哲、张现增	现场采样、检测 时间	2023.05.30~ 05.31	建设单位（用人单位） 陪同人员	宋丽鹤
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	职业病危害因素：粉尘、锰及其化合物、氮氧化物、一氧化碳、臭氧、苯、甲苯、二甲苯、乙酸丁酯、噪声、高温、紫外辐射。 检测结果： （1）粉尘 用人单位作业人员接触粉尘的 8h 时间加权平均浓度和短接触浓度均符合职业接触限值要求。 （2）毒物				

	用人单位电焊工接触锰及其化合物的 8 小时时间加权平均浓度超出职业接触限值的要求，其余作业人员接触其他毒物的 8h 时间加权平均浓度和短时间接触浓度均符合职业接触限值要求。用人单位为员工配备有自吸式防颗粒物呼吸器及滤棉（KN95），分析认为电焊工在正确佩戴防护用品的情况下，其防毒措施符合要求。 （3）噪声 用人单位为员工配备有圣诞树型防噪声耳塞，其 SNR 值为 25dB，接触噪声最大的造粒工佩戴此耳塞后，其噪声数据为 $93.7-25 \times 0.6=78.7 \text{ dB(A)} < 80 \text{ dB(A)}$，符合要求，其余工种佩戴此耳塞后也能符合要求。综合分析认为，用人单位员工在正确佩戴防噪声耳塞的情况下，其防噪声措施符合要求。 （4）紫外辐射 用人单位工作场所紫外辐射强度均符合国家职业接触限值的要求。 （5）高温 用人单位工作场所高温强度均符合国家职业接触限值的要求。
评价结论与建议	（1）用人单位各工种在生产作业时，需根据各岗位职业危害，佩戴好防尘口罩、防毒口罩、防噪声耳塞等个人防护用品。 （2）用人单位生产车间需张贴“注意防尘”、“戴防尘口罩”、“噪声有害”、“戴防噪声耳塞”、“当心中毒”、“戴防毒口罩”的职业危害警示标识及粉尘、噪声、苯等职业危害告知卡。 （3）用人单位应加强工作场所的监督管理，建立并完善职业病危害因素定期监测制度，并将监测结果及时向劳动者公布。 （4）按照《中华人民共和国职业病防治法》（中华人民共和国主席令[2018]第 24 号）的有关规定，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，以及及时发现有职业禁忌证的劳动者、疑似职业病病人及职业病病人。 （5）按照相关法律法规规定，及时、如实向监管部门申报危害项目，并接受监管部门的监督管理。
技术审查专家组 评审意见	—