

# 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	上海比亚迪有限公司				
建设单位(用人单位)地址	上海市松江区车墩镇香泾路 999 号	建设单位(用人单位)联系人	魏续龙		
项目名称	上海比亚迪有限公司职业病危害因素检测报告				
项目简介	<p>上海比亚迪有限公司(简称“用人单位”)位于上海市松江区车墩镇,成立于 2002 年 08 月 12 日,注册资本:美元 6350.000 万,法人代表:何龙。用人单位为比亚迪股份有限公司的充电电池生产基地,产品主要有锂电池、太阳能电池。</p> <p>用人单位现有员工 112 人,其中一线作业人员 83 人,一线生产人员采用两班制(8:00~18:00; 20:00~8:00)和常白班(8:30~17:30)班制,每班工作 8 小时,每周上 6 天。</p>				
项目组人员	郑雪东、雷文秀、王艳娇、乔金轲				
现场调查人员	郑雪东、雷文秀	调查时间	2023.9.5	建设单位(用人单位)陪同人员	魏续龙
现场采样、检测人员	郑雪东、雷文秀、禹纪尧、乔金轲	现场采样、检测时间	2023.10.24~26	建设单位(用人单位)陪同人员	魏续龙
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>苯、甲苯、二甲苯、钴及其化合物、氟化氢(按 F 计)、甲醇、锰及其化合物(按 MnO<sub>2</sub> 计)、镍及其化合物、二氧化锡、铜烟、铅烟、氢氧化钠、硫酸、氨、氯化氢、一氧化碳:本次检测各工种接触粉尘、苯、甲苯、二甲苯、钴及其化合物、氟化氢(按 F 计)、甲醇、锰及其化合物(按 MnO<sub>2</sub> 计)、镍及其化合物、二氧化锡、铜烟、铅烟、氢氧化钠、硫酸、氨、氯化氢、一氧化碳的 8h 时间加权平均浓度均符合职业接触限值要求;各工作场所的粉尘、苯、甲苯、二甲苯、钴及其化合物、氟化氢(按 F 计)、甲醇、锰及其化合物(按 MnO<sub>2</sub> 计)、镍及其化合物、二氧化锡、铜烟、铅烟、氢氧化钠、硫酸、氨、氯化氢、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:本次检测结果显示,各工种接触噪声 8h 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氮气房、空压机房等处噪声强度超过 85(A);频谱分析显示主频率在 250Hz~4kHz 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>激光辐射:本次检测结果显示,各工作场所作业人员眼部、皮肤暴露位激光辐射强度均符合《工作场所所有害因素职业接触限值第 2 部分:物理因素》(GBZ 2.2-2007)规定的职业接触限值的要求。</p> <p>紫外辐射:本次检测结果显示,各工种眼部、皮肤暴露位激光辐射强度均符合《工作场所所有害因素职业接触限值第 2 部分:物理因素》(GBZ 2.2-2007)规定的职业接触限值的要求。</p> <p>工频电场:本次检测结果显示,各工种接触工频电场的 8h 时间加权平均强度符合职业卫生限值要求;工作场所工频电场强度测量结果显示符合职业接触限值要求。</p>				

评价结论与建议	<p>加强噪声较大的生产设备及减振降噪基础的维修保养，降低噪声的强度；在进入氮气房、空压机房处巡检操作时，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>加强日常监管，要求作业人员进入工作现场时正确佩戴个人使用的职业病危害防护用品。</p>
技术审查专家组 评审意见	/