

# 建设项目环境影响登记表

(适用于环境影响报告表简化为环境影响登记表的项目)

填报日期：2025年10月14日

项目名称	浙江钱塘高等研究院物质科学楼实验室项目		
建设地点	浙江省杭州市西湖区转塘街道葛衙庄181号养生堂总部龙坞园区9号楼	占地(建筑、营业)面积(m <sup>2</sup> )	4300
建设单位	浙江钱塘高等研究院	法定代表人或者主要负责人	钟睽睽
联系人	沈小伟	联系电话	15805718015
项目投资(万元)	4828	环保投资(万元)	200
拟投入生产运营日期	2025年11月		
项目性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改建 <input type="checkbox"/> 扩建		
承诺备案依据	<input checked="" type="checkbox"/> “区域环评+环境标准”改革区域内,环境影响报告表简化为环境影响登记表的建设项目		
建设内容及规模	<input checked="" type="checkbox"/> 非工业生产类项目 <input type="checkbox"/> 工业生产类项目 <input type="checkbox"/> 生态影响类项目 <input type="checkbox"/> 畜禽养殖类项目 <input type="checkbox"/> 核工业类项目(核设施的非放射性和非安全重要建设项目) <input type="checkbox"/> 核技术利用类项目 <input type="checkbox"/> 电磁辐射类项目		
主要环境影响	<input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input checked="" type="checkbox"/> 废水 <input checked="" type="checkbox"/> 生活污水 <input checked="" type="checkbox"/> 研发废水 <input checked="" type="checkbox"/> 固废 <input checked="" type="checkbox"/> 噪声 <input type="checkbox"/> 生态影响 <input type="checkbox"/> 辐射环境影响	采取的环保措施及排放去向	<input type="checkbox"/> 无环保措施: 直接通过___排放至___。 <input checked="" type="checkbox"/> 有环保措施: <input checked="" type="checkbox"/> 废气: 器件加工室器件清洗废气与原子尺度物性与器件1-2实验室清洗、去胶等研发废气经两级活性炭处理后高空排放(DA001); 微纳加工中心实验室原子层沉积废气、刻蚀废气经“酸性/碱性干式吸附塔+水洗塔”预处理后与清洗、去胶等其他研发废气一起经两级活性炭处理后高空排放(DA002); 低维材料

		<p>与表界面科学实验室清洗废气经两级活性炭（与微纳加工实验室同一套尾气处理设备）处理后高空排放（DA002）；量子材料 4-1 实验室清洗废气经两级活性炭处理后高空排放（DA003）；声学材料与芯片团队实验室清洗、浸泡还原、浆料配置、旋涂废气经两级活性炭处理后高空排放（DA004）；公共化学间清洗等废气经两级活性炭处理后高空排放（DA005）。</p> <p>☑<b>废水：</b>生活污水经园区化粪池预处理后与二道后清洗废水、纯水制备浓水、水洗塔喷淋废水通过总排口（DW001）一起纳入污水管网（水洗塔喷淋废水设有自动 pH 检测系统，检测达标直接纳入污水管网排放，监测到 pH 异常会自动关闭排水阀，由手动旁通阀导入中和池，人工加药中和达标后纳管排放）；循环冷却水循环利用，不外排。</p> <p>☑<b>噪声：</b>通过对高噪声设备采取墙体隔声、减振措施后，使噪声达标排放。</p> <p>☑<b>固废：</b>生活垃圾委托环卫部门清运；一般废包装材料、废边角料及金属粉尘、纯水制备废过滤介质、废样品等一般固废外售综合利用；实验室废液及一次、二次清洗废水、沾染危化品的废包装材料及废实验耗材、沾染危化品的实验室废劳保（含废抹布、废纸巾、废手套等）、废活性炭、废酸性/碱性吸附剂、废矿物油及废油桶、废切削液等危险废物委托资质单位处置。</p>
<p>总量控制指标</p>	<p>项目实施后全厂排污总量为:COD<sub>Cr</sub>0.020t/a、氨氮 0.001t/a、NO<sub>x</sub>0.0003t/a、VOCs0.0627t/a。本项目属于 M7320 工程和技术研究和试验发展项目，非工业项目，新增污染物无需总量削减替代。</p>	

**承诺：**浙江钱塘高等研究院承诺所填写各项内容真实、准确、完整。建设项目符合“区域环评+环境标准”改革相关条件，是环境影响报告表简化为环境影响登记表项目。涉及总量控制的项目，投产前取得污染物排放总量指标，并落实区域削减平衡方案。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由浙江钱塘高等研究院承担全部责任。

法定代表人或者主要负责人签字：

#### 备案回执

该项目环境影响登记表已经完成备案，备案号：