

建设单位名称	合肥国轩科宏新能源科技有限公司
建设单位地址	合肥市庐江县高新技术开发区洋河路 111 号
评价报告名称	合肥国轩科宏新能源科技有限公司年产 20 万吨高端正极材料项目 职业病防护设施设计
项目简介	<p>合肥国轩科宏新能源科技有限公司成立于 2021 年 8 月 19 日，法人李永根，注册资金 5000 万人民币，注册地址位于合肥市庐江县高新技术开发区洋河路 111 号，主要从事电子专用材料研发；电池制造；电池销售等。</p> <p>随着电池行业的迅猛发展，市场对电池的需求量越来越大。因此，合肥国轩科宏新能源科技有限公司抓住这一市场机遇，拟投资 500466 万元在合肥庐江高新技术开发区洋河路 111 号，建设“年产 20 万吨高端正极材料项目”。项目占地面积为 268 亩（178666 平方米），总的建筑面积为 123549 平方米，建设 4 条年产 5 万吨高端正极材料生产线，购置相关生产设备，配套建设给排水管网、供配电等辅助工程。</p> <p>合肥国轩科宏新能源科技有限公司年产 20 万吨高端正极材料项目已于 2021 年 9 月 24 日取得庐江县发展和改革委员会出具的项目备案表，项目编码为：2109-340124-04-01-843808。项目建设完成后，可实现年产 20 万吨高端正极材料，可以充分提高企业的竞争力，促进地区劳动力就业，同时提高企业经济效益，创造更大的经济效益和社会效益。</p>
建设单位 职业卫生管理机构	安环部
评价过程	我公司依据防护设施设计方案启动评价工作，相继开展了防护设施设计报告编制及内审，并于 2022. 3. 15 通过了建设单位组织的专家技术评审。

影像资料



评价结论与建议

评价结论:

依据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发〔2021〕5号）规定的内容，本项目行业类别归类于第三大项制造业中（二十七）计算机、通信和其他电子设备制造业（9）电子元件及电子专用材料制造，属于职业病危害程度**严重**建设项目。

该项目职业病防护设施设计针对存在的职业病危害因素，采用多种职业卫生防护措施，项目建成投产后，生产操作环境中粉尘、一氧化碳浓度预测能符合《工作场所有害因素职业接触限值第1部分：化学因素》（GBZ 2.1-2019）标准要求；除少量噪声作业场所外，其它作业场所噪声、高温、工频电场物理因素强度预测能符合《工作场所有害因素职业接触限值第2部分：物理因素》（GBZ2.2-2007）标准要求。

通过对该项目的工程分析，参考本次设计各项职业病防护设施的性能参数指标，该项目建成投产后，项目总体职业卫生防治措施应满足国家法律法规与标准规范要求。

建设单位除进一步抓好职业卫生管理等环节外，尤其要加强操作人员的岗位技术培训及职业卫生培训，普及职业卫生知识，督促

	<p>操作人员遵守职业病防治法律、法规、规章和操作规程，指导操作人员正确使用职业病防护设备和个人防护用品。操作人员上岗前必须进行技术培训和职业卫生培训，以确保操作人员身体健康。同时开展职业健康监护，及时发现职业禁忌证和疑似职业病病例，以采取有效防控措施。</p>
<p>技术审查专家组评审时间</p>	<p>2022. 3. 15</p>
<p>技术审查专家组评审意见</p>	<p>一、《设计》的编制符合职业病防治相关法规、规范、标准的要求。</p> <p>二、建议</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 进一步完善防尘、降噪等职业病防护设施设计；</li> <li>2. 细化辅助用室设计；</li> <li>3. 完善附图附件资料。</li> </ol> <p>专家组同意《设计》通过技术评审。编制单位按照上述建议及专家提出的其他意见对《设计》进行修改，经专家组组长签字确认后，由建设单位存档备查，并在项目建设过程中落实。</p>