

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                         |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|
| 建设单位/<br>用人单位名称 | 国轩新能源（庐江）有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                         |
| 建设单位/<br>用人单位地址 | 合肥市庐江县庐城镇城西大道 111 号合肥国轩电池材料有限公司厂区内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                         |
| 评价报告名称          | 国轩新能源（庐江）有限公司安全实验室（二期）项目职业病危害控制效果评价报告                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |                         |
| 项目简介            | <p>国轩新能源(庐江)有限公司成立于2017年5月5日，注册资本20000万人民币元。公司坐落于合肥市庐江县庐城镇城西大道111号，主要经营新能源技术领域内的技术开发，锂离子电池的研发、销售，新能源汽车用锂离子动力电池的制造；自营和代理一般经营项目商品和技术的进出口业务。</p> <p>为了增加电池检测量，国轩新能源（庐江）有限公司决定在现有项目西侧，利用合肥国轩电池材料有限公司已建实验室用房建设“安全实验室（二期）项目”。项目总投资 981.3 万元，总建筑面积为 620 平方米，其中实验用房面积 520 平方米，其他辅助生产用房面积 100 平方米，项目建设内容主要为购置相关设备对锂电池进行安全类测试。安全实验室（二期）项目于 2021 年 4 月 26 日取得庐江县发展和改革委员会关于安全实验室（二期）项目的备案文件（项目代码：2104-340124-04-01-722203）。该项目于 2022 年 1 月已建成投产，目前实际生产已达到设计产能。</p> <p>为贯彻落实《中华人民共和国职业病防治法》、《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》等我国职业卫生法律、法规、规章和标准，从源头控制或消除职业病危害，保护劳动者健康，国轩新能源（庐江）有限公司按照国家有关职业卫生法律、法规、规章的规定，现委托安徽诚翔分析测试科技有限公司对国轩新能源（庐江）有限公司安全实验室（二期）项目进行职业病危害控制效果评价。</p> |        |                         |
| 现场调查人           | 潘梅                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 现场调查时间 | 2022 年 2 月 8 日          |
| 采样人员            | 陈超、梅丽                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 现场采样时间 | 2022 年 2 月 10 日-12 日    |
| 检测人员            | 江孟琪、盛佳丽、宋梅玲                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 检测时间   | 2022. 2. 10-2022. 2. 14 |
| 建设单位/用人单位陪同人    | 曹淇                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                         |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>现场检测影像资料</p> | <div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>影像资料（评审）</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>评价结论与建议</p>  | <p><b>综合评价结论：</b>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九大类M科学研究和技术服务业中（一）M73研究和试验发展-M732工程和技术研究和试验发展，属于职业病危害风险<b>一般</b>项目。</p> <p>目前，该项目已建的职业病防护措施（设施）均正常运行，所采取的职业病危害防护措施（设施）满足防护要求。该项目职业病危害控制效果基本符合《中华人民共和国职业病防治法》等相关法律、法规、规章、规范和标准的要求，在各职业病危害防护设施运行正常，个体防护措施到位，各项职业卫生管理制度落实的情况下，国轩新能源（庐江）有限公司安全实验室（二期）项目基本达到职业病防护设施竣工验收条件。</p> <p><b>11.1 组织管理措施</b></p> <p>（1）组织企业主要负责人和职业卫生管理人员进行职业卫生培训工作且培训合格、取证。</p> <p>（2）随着该项目的运行，应根据生产运行的实际情况及时对职业卫生管理制度和操作规程进行修改完善，使其具有针对性和时效性。</p> <p>（3）建设单位应当按照《职业卫生档案管理规范》（安监总厅安健〔2013〕171</p> |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <p>号)的相关要求,及时完善、更新职业健康监护档案,补充劳动者职业史、既往史和职业病危害接触史等内容。</p> <p><b>11.2 工程技术措施</b></p> <p>建设单位应严格设备管理,加强对生产设备和防护设施进行经常性的维护保养、定期清灰,并做好相关维护保养记录存档;确保作业场所防护设施正常运行,保证净化效率,并做好相关维护保养记录存档。</p> <p><b>11.3 职业健康监护</b></p> <p>(1)建设项目应按照《用人单位职业健康监护监督管理办法》、《职业健康监护技术规范》的要求,试生产前委托具有职业健康检查资质的体检机构对接触职业病危害的劳动者进行上岗前职业健康检查,正常生产后,对在岗期间以及离岗时的工人按要求进行的职业健康检查,出现急性事故时对作业人员进行应急健康检查。确保职业健康体检率达100%。</p> <p>(2)建立并完善职业健康监护档案,档案包括劳动者姓名、性别、籍贯、婚姻、文化程度、嗜好等一般情况,劳动者职业史、既往史和职业病危害接触史,相应工作场所职业病危害因素监测结果,职业健康检查结果及处理情况,职业病诊疗等劳动者健康资料等。</p> <p>(3)建设项目在组织进行职业健康检查时,被检查人员接触职业病危害因素类别、具体检查项目及检查周期应按照《职业健康监护技术规范》的要求确定。</p> |
| 技术审查专家组评审时间 | 2022.2.28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 技术审查专家组评审意见 | <p>专家组同意《控评报告》通过评审。建设单位应按照上述和《控评报告》提出的建议进行整改,经建设单位负责人确认后,职业病防护设施通过验收。评价机构按照上述建议和专家组提出的其它意见修改完善《控评报告》,经专家组组长签字确认后,由建设单位存档备查。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### 职业病危害因素检测结果汇总

职业病危害因素检测结果合格情况一览表

| 序号 | 检测项目 | 检测点数 | 合格点数 | 检测岗位数 | 合格岗位数 | 岗位合格率(%) |
|----|------|------|------|-------|-------|----------|
| 1  | 噪声   | 9    | 9    | 2     | 2     | 100      |
| 2  | 一氧化碳 | 6    | 6    | 1     | 1     | 100      |
| 3  | 氮氧化物 | 6    | 6    | 1     | 1     | 100      |
| 4  | 氟化氢  | 6    | 6    | 1     | 1     | 100      |