

广东亿鲲新能源环保科技有限公司（扩建）项目

竣工环境保护验收意见

广东亿鲲新能源环保科技有限公司根据《广东亿鲲新能源环保科技有限公司（扩建）项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告（表）和审批部门审批决定等要求对本项目进行自主验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

广东亿鲲新能源环保科技有限公司，位于广东省东莞市石碣镇石碣科技东路200号1栋602室。项目占地面积2320m²，建筑面积2890m²，项目所在地中心卫星坐标：东经113°46'57.310"，北纬23°5'35.840"。项目主要对新能源汽车退役锂电池包（锂离子电池）3000t/a进行梯次利用，年加工生产锂离子电池包1000万Ah。设有的主要生产工艺为拆解、组装、检测等。

项目扩建具体内容如下：

1、扩建后增加投资额50万元。

2、为了保护电池盒、减少内部磨损，新增灌注工序，用于在电池盒内注入泡沫塑料，新增1台灌注机，新增原料聚醚多元醇、催化剂、MDI。扩建后，产品锂离子电池包梯次利用产量保持不变。

3、新增2台模组激光焊接机（配套烟雾净化器）。

扩建后，项目总投资为1500万元，占地面积2320m²，建筑面积2890m²，项目主要对新能源汽车退役锂电池包（锂离子电池）3000t/a进行梯次利用，年加工生产锂离子电池包1000万Ah。

注：项目不从事危险废物回收处置。

（二）建设过程及环保审批情况

2025年2月委托东莞市远景环保科技有限公司编制的《广东亿鲲新能源环保科技有限公司（扩建）建设项目环境影响报告表》，并于2025年4

任树荣 康振奇 蔡荣

张瑞建
林明

(GB12348-2008) 3 类标准。

(四) 固体废物

项目扩建后，分别设置一个危险废物储存间及一般固体废物储存间，对一般工业固体及危险废物分类储存，定期交资质单位处理；生活垃圾指定地点堆放在生活垃圾堆放点，每日由环卫部门清理运走，符合审批要求。

(五) 其他环境保护设施

项目备有充足的灭火器，灭火器为合格的、有效的，随时可用。

项目设置事急救器材、救生器防护面罩、护目镜、胶皮手套等防护、急救用具。

四、环境保护设施调试效果

(一) 环保设施处理效率

1. 废水治理设施

项目无工艺性废水外排，不须配套污水处理设施。

2. 废气治理设施

项目将灌注工序设置在密闭空间内，并设置集气装置对其进行有效收集后引至二级活性炭吸附装置处理后高空排放，设有 1 个废气排放口 DA001，排气筒高度为 25 米，项目二级活性炭吸附装置的总处理效率大于 80%。

3. 噪声治理设施

项目设备噪声经隔声、减震等措施，以及墙体隔声、距离衰减，达到排放要求。

4. 固体废物设施

项目产生的危险废物交给资质单位处理处置。一般工业固体废物委托有相应资质的单位处理处置。危险废物、一般工业固体废物在厂内暂存分别符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001) 的要求。

(二) 污染物排放情况

1. 废水

生活污水须经三级化粪池预处理达到广东省《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》



任树荣 唐振东 俞华

张岳忠
杨明

本项目环保治理设施及相关措施已配套完善，符合国家相关环境保护标准的要求，达到项目竣工环境保护验收条件，同意项目废水、废气、噪声、固体废物环境保护措施通过环保竣工验收。

七、后续要求

- 1、项目实施后应保证足够的环保资金，确保污染防治措施有效地运行，保证污染物达标排放；
- 2、加强环境管理和宣传教育，提高员工环保意识；
- 3、建立健全一套完善的环境管理制度，并严格按管理制度执行；
- 5、加强生产管理，实施清洁生产，从而减少污染物的产生量；
- 6、关心并积极听取可能受项目环境影响的附近居民等人员；单位的反映，定期向项目最高管理者和当地环保部门汇报项目环境保护工作的情况，同时接受当地环境保护部门的监督和管理。

广东亿鲲新能源环保科技有限公司



八、附：验收人员信息

广东亿鲲新能源环保科技有限公司（扩建）项目竣工环境保护
验收组名单

姓名	单位	电话	身份证号码
李国	广东华准检测技术有限公司	13825753841	440984198606016894
任树荣	广东亿鲲新能源环保科技有限公司	13829205765	44190019790201131X
唐振东	广东亿鲲新能源环保科技有限公司	13922918506	810000198506300033
李伟	广东亿鲲新能源环保科技有限公司	15724441280	441900198109193537
张高忠	东莞市京都环保工程有限公司	13925822581	44058219800125455X

