

常州伯特利轴承制造有限公司“年产 1500 万套滚针轴承项目”（部分验收，年产 1000 万套滚针轴承）

竣工环境保护验收意见

2026 年 4 月 30 日，常州伯特利轴承制造有限公司组织召开了“年产 1500 万套滚针轴承项目”（部分验收，年产 1000 万套滚针轴承）竣工环境保护验收会，参加会议的有：南京森力检测技术服务有限公司（验收监测单位）、常州北宸环境科技有限公司（验收报告编制单位）、常州久绿环境科技有限公司（环评单位）及 3 位专家。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）第二章、第八条中内容，项目不存在 9 种不得提出验收合格意见的情形。验收组听取了项目建设情况、验收监测报告的汇报，查阅了环评报告、审批意见、验收监测报告及竣工验收相关材料等，现场核查了项目生产情况、各类污染治理设施建设及运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及其他建设项目环境保护竣工验收的相关规定，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)常州伯特利轴承制造有限公司成立于 2021 年 4 月 21 日，位于江苏省常州市武进区湖塘镇北庙桥村工业园区，租用常州罗绮布厂 700m² 现有厂房从事滚针轴承生产。

环保手续审批情况详见下表：

表 1 环保手续情况表

项目名称	审批部门及时间	验收情况	备注
年产 1500 万套滚针轴承项目环境影响报告表	常州市生态环境局 常武环审〔2026〕59 号 2026 年 2 月 24 日	本次进行部分验收	-
固定污染源排污登记回执（登记管理）	登记编号：91320412MA25RNK88T001X 有效期限：2026.3.17~2031.3.16		

(二)本次验收项目主体工程及产品方案详见下表：

表 2 本次验收项目主体工程及产品方案

项目名称	产品及产能（万套/年）			年运行时数
	产品	设计产能	实际产能	
年产 1500 万套滚针轴承项目	滚针轴承	1500	1000	2400h

表 3 本次验收项目工程建设情况

建设单位	常州伯特利轴承制造有限公司
项目名称	年产 1500 万套滚针轴承项目

项目性质	☒ 新建（迁建） ☐ 扩建 ☐ 技改				
建设地点	江苏省常州市武进区湖塘镇北庙桥村工业园区				
环评报告表编制单位	常州久绿环境科技有限公司	完成时间	2026 年 1 月		
环保设施施工单位	常州伯特利轴承制造有限公司				
环评审批部门	常州市生态环境局	审批时间与文号	常武环审〔2026〕59 号 2026 年 2 月 24 日		
项目开工日期	2026 年 2 月	竣工日期	2026 年 3 月		
设计生产能力	1500 万套/年滚针轴承				
验收生产能力	1000 万套/年滚针轴承				
项目总投资	520 万元	环保投资概算	12 万元	比例	2.3%

(三)本次验收内容

本次验收为“年产 1500 万套滚针轴承项目”部分验收，实际产能为年产 1000 万套滚针轴。

二、工程变动情况

对照《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》（环办环评函〔2020〕688 号），建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施均未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

(一)废水

本项目无生产废水排放，研磨废水、抛光废水经导流渠收集进废水处理设施（初沉+混凝沉淀）处理后回用于研磨、抛光液配制，当废水处理设施出水浓度过高，达不到企业回用要求时，设施中废水需进行更换作为危废处置。生活污水接管进武南污水处理厂处理，尾水排入武南河。

(二)噪声

噪声源主要为各类生产设备运行噪声，噪声源比较分散。针对不同类别的噪声，采用隔声、减振等措施，降低噪声对环境的影响，实现厂界噪声达标。

(三)固体废物

本项目生产过程中产生的一般工业固体废物：边角料、不合格品、废包装收集后外售综合利用。危险废物：废桶、废液、污泥收集后委托常州北晨环境科技发展有限公司处置；含油抹布手套未单独收集与生活垃圾一并由环卫清运。

已建一般固废堆场 1 处，位于生产车间 1 层劈面区西北侧，约 20 平方米，满足防

风、防雨、防扬散的要求；已建危废贮存点1处，位于生产车间1层原料区1北侧，约2平方米，满足防渗漏、防雨淋、防流失的要求。贮存点按要求设置标识牌，且配备照明设施、消防等设施，并在危废贮存库内外设置视频监控。

④其他环境保护设施

(1)企业内部已建立环境风险防控和应急措施制度，明确环境风险防控重点岗位的责任人和责任部门，且按要求配置了灭火器、防火沙、急救药箱等应急物资。

(2)企业已完成固定污染源排污登记（登记编号：91320412MA25RNK88T001X 有效期限：2026.3.17~2031.3.16）。

四、环境保护设施调试效果

南京森力检测技术服务有限公司出具的“年产1500万套滚针轴承项目”监测报告（报告编号：HJ202600161）监测结果表明：

(一)废水

项目污水接管口污水中pH、化学需氧量COD、悬浮物SS、氨氮NH₃-N、总磷TP、总氮TN各项指标均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）表1中B级标准。

(二)厂界噪声

项目东、南、西、北各厂界昼间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

(三)固体废物

项目产生的固体废物分类收集处置，不直接排放。

(四)污染物排放总量

根据监测报告总量核算结果，项目建成后污染物排放总量满足环评批复总量要求。

五、工程建设对环境的影响

根据本次验收监测数据，生活污水接管进武南污水处理厂集中处理，对周围地表水无直接影响；项目各厂界噪声达标排放，对周围声环境影响较小；项目固废合理处置，不直接排入外环境，不会造成二次污染，对周围环境无直接影响。

六、验收结论

验收组认为，验收项目在建设过程中执行了建设项目环保“三同时”制度，验收资料齐全，污染防治措施已落实到位，验收检测数据表明废水、噪声均能达标排放，固废能够合理处置，符合环评及其批复总量的要求。

验收组一致同意常州伯特利轴承制造有限公司“年产 1500 万套滚针轴承项目”（部分验收，年产 1000 万套滚针轴承）通过竣工环境保护验收。

七、要求和建议

- ①加强研磨、抛光废水收集，设专人管理，确保废水处理设施正常运行。
- ②加强危险废物的暂存、处置和管理，及时申报危废管理计划，做好各类管理台账。
- ③加强厂内各类风险管理，定期做好员工管理制度培训和环保应急演练。
- ④加强厂区防渗措施，强化油类物质管理，减少跑冒滴漏。

周璞 张 杨磊
常州伯特利轴承制造有限公司
二〇二六年四月三十日
葛翠利 徐蕊 张琳

常州伯特利轴承制造有限公司年产 1500 万套滚针轴承项目（部分验收，年产 1000 万套滚针轴承）

竣工环境保护验收会议签到表

	姓名	单位	职务/职称	身份证号码	电话	签名
组长	葛翠利	常州伯特利轴承制造有限公司	总经理	321324198709061441	18651946124	葛翠利
参加成员	陆英	原常州市武进区环境保护站	商	320404196202250024	18168813730	陆英
	周琰	原常州市武进生态环境局		320402196312210020	18168815753	周琰
	许伟	江苏康源环保科技有限公司	经理	320611198202264621	13771075000	许伟
	张琳	常州久绿环保科技有限公司	工程师	320282198805130678	15251405163	张琳
	徐琪	常州北宸环境科技有限公司		320483198606162148	13372266776	徐琪
	杨磊	南京森力检测技术服务有限公司		320123198902283411	1875917259	杨磊