

德利赛精密智造（惠州）有限公司

2024 年度 ESG 评估报告

数据协查单位：德利赛精密智造（惠州）有限公司财务部

报告编制部门：德利赛精密智造（惠州）有限公司体系课

报告编制日期：2025-8-20

报告审核部门：总经办

报告签核批准：莫凯

目录

一、 公司介绍

- 1.1 报告编制背景
- 1.2 德利赛公司介绍
- 1.3 德利赛 ESG 团队说明

二、 数据排查

- 2.1 2024 年度排放数据排查
- 2.2 历史数据比较

三、 环境治理和成果

- 3.1 2024 年度环境治理举措
- 3.2 2024 年度环境治理收益

四、 社会参与和贡献

- 4.1 2024 年度企业社会参与贡献力
- 4.2 2024 年度企业社区能力

五、 企业治理及要求

- 5.1 企业现行的治理举措
- 5.2 企业治理承诺及发展
- 5.3 企业愿景

六、 年度 ESG 绩效总结

一、公司介绍

1.1 报告编制背景

本报告为德利赛精密智造（惠州）有限公司（以下简称“德利赛”或“公司”）对外发布的企业 ESG 报告，重点披露公司 2024 年度在环境、社会和公司治理等方面的社会责任履行情况，以帮助投资者、合作伙伴、员工、社会公众等利益相关方增加对公司社会责任活动的支持和理解。

发布周期

本报告为年度报告，是德利赛精密智造（惠州）有限公司的第一份 ESG 报告。

时间范围

2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，部分内容在上述时间范围前后有所延伸

编写依据

本报告主要结合公司在履行社会责任方面的具体情况进行编制。

数据说明

本报告所引用的 2024 年数据为最终统计数据

联系方式

地址：惠州市惠阳区秋长街道茶园村将军路（茶园工业区）金德先进制造基地

联系电话：0752-3939999

1.2 公司介绍

德利赛精密智造(惠州)公司是香港金德(利赛)投资的全资子公司，总部设于香港。德利赛惠州基地集研发、生产、销售为一体，是国家高新技术企业、广东省专精特新企业。目前公司共有三个生产基地，分别位于中国惠州、上海和马来西亚；惠州工厂目前有 1000 台数控机加工设备，设备 95%来源于日本。

我们的业务遍布亚欧美地区，广泛为消费类电子、汽车工业、高精密工业、医疗产品、测量仪器、新能源、航空航天传感系统零部件等领域提供高精度的五金零件和轴件。近年来，公司作为流体连接器的主要践行者、领军者，我们的流体连接器产品专业为变流器、医用成像设备、交换机、高性能计算机服务器、新能源储能、电子通信等高端领

域提供集成解决方案。

汽车业务目前是公司的核心占比业务，我们侧重于新能源汽车智能底盘的‘制动，转向，悬挂’精密五金零部件的生产，公司每月可生产 25 万套汽车制动阀块（ABS, ESC, 线控制动）以及 500 万个电磁阀类精密零件。

德利赛一直专注于现代化精密五金工程设计和加工制造服务。公司秉持“品质第一、客户至上；利他共赢、价值再造”的经营管理理念。领先的工艺设计、产品研发技术是我司的核心竞争力，我们始终致力于“让精密金属智造产业发展更简单”！



1.3 德利赛 ESG 团队介绍

德利赛公司组建了专门的体系推行小组，致力于推动并解决企业管理体系的推导和落地。

推行小组成员每年会接受内外部专业培训已扩充体系知识，推行小组长由管理者代表莫凯担任，并接受 NQA 机构的专门 ESG 知识培训；以下是推行小组架构说明，也是本次报告编辑的重要组员。

德利赛精密智造（惠州）有限公司
ISO推行小组组织架构



二、数据排查

2.1 2024 年度排放数据排查

指标	单位	排放量
范围一（车辆）	tCO2/t	23.42
范围二（电力）	tCO2/MWh	4,415,350
总排放量	tCO2e	4,415,373.42

2.2 历史数据比较

指标	单位	排放量（2024年）	排放量（2023年）	同比
范围一（车辆）	tCO2/t	23.42	22.48	+4.12%
范围二（电力）	tCO2/MWh	4,415,350	3,288,634	+34.26%
总排放量	tCO2e	4,415,373.42	3,288,656.48	+34.26%

三、环境治理和成果

3.1 2024 年度环境治理举措：

太阳能/光伏用电

2024 年度，企业投入并使用 9 楼顶光伏项目，该项目可以实现年 17.4 万千瓦时发电，基本覆盖了 9 楼写字楼 80% 的办公基础用电，转换为二氧化碳减排量 458.55 吨，标准煤节约 140.28 吨。



大气污染物管理

德利赛采用活性炭吸附处理废气，并每年委托第三方机构对排放口做监测，实现对大气污染物排放的严格管理。

供应链 ESG 管控

为践行绿色发展理念，德利赛坚持推行绿色采购，积极开展供应商环境管理。明确制定企业产品有害物质要求及供应商应共同配合事项，以共同促进价值链遵守相关法律法规，履行社会责任，保护地球环境并减轻对生态系统的负面影响。

目前，现有的材料商已经导入绿色能源和循环物料，部分材料供应商已取得 ISO14064 认证。下图为供应商安装光伏用电的俯瞰图。



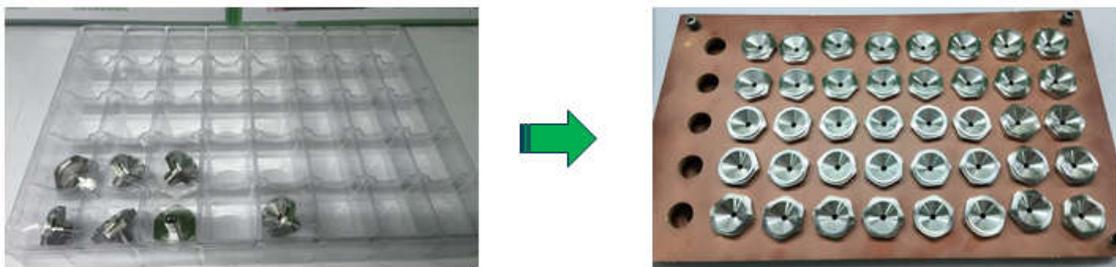
热能回收利用

将空压机产生的热能，进行集中回收，并且将回收的热能传递给宿舍的储水罐，将水进行加热，最终给员工做淋浴使用。使用该热能回收装置，每年节省电能 92,400KWH，减少 72.5 吨二氧化碳排放量。



可降解材料替换

周转的载体由塑胶盘改成电木板，按照 100 万个一年，可减少 1500kg 的吸塑盒使用。



3.2 2024 年度环境治理收益：

用水量同比 2023 年下降 10%立方/万元

2024 年采取各种节约用水措施：如公司内部使用生活饮用净水过滤系统，将过滤出的自来水由原来的直接排放，进行管道改装，收集到储水罐中，再给予生产使用；每年预计减少用水 750 M3；内部建立紧急事件异常通报处理宣导，发现漏水异常及时汇报，跟进维修处理。

危险废气物转出共 0.595 吨

公司积极履行环保责任，积极转出危险废弃物。2024 年无重大环境污染事故。

危险废弃物转移联单

省平台联单编号：441320246443183

国家统一联单编号：20244413031853

第一部分 危险废弃物移出信息（由移出人填写）		
单位名称：德利赛精密智造（惠州）有限公司		
单位地址：广东省惠州市惠阳区秋长街道办事处惠州市惠阳区秋长街道茶园村将军路（茶园工业区）金德先进制造基地		
经办人：邬工	应急联系电话：13823501672	
联系电话：18279971696	交付时间：2024 年 07 月 16 日 09 时 48 分 57 秒	

四、社会参与和贡献

4.1 2024 年度企业社会参与贡献力：

公司的发展离不开健康和谐的社会环境，公司始终以回报社会为己任，积极投身社会公益事业，将关爱社会作为企业文化建设的一项重要组成部分。

助力惠阳绿化 共筑绿色家园

德利赛积极响应区工会组织的绿美惠阳植树活动，提高全员的环保意识，推动绿色生态建设，共同为惠阳区的绿化事业贡献力量。



社区义工活动

在街道办的号召下，公司员工主动参与沿线建筑墙面“牛皮癣”，杂草清除活动，使道路变得干净整洁。



人行道路灯建设投资

公司积极参与交通安全建设，积极投资人行道红绿灯建设，解决了员工的出行安全，缓解了交通出行压力。

4.2 2024 年度企业社区能力：

公司严格执行国家和地方的政策法规，维护员工合法权益，切实保障员工人权和体面劳动等各项基本权利，努力构建和谐融洽的员工关系。

2024 年，公司未发生强迫劳动和聘用童工的情况，与所有在岗员工及时签订、续签劳动合同，劳动合同签订率达到 100%，所有员工福利都 100%发放到位。

公司坚持推行“全员培训，学以致用”的培训理念。此外，为促进员工的自我提升，公司制定了《改善提案管理制度》、《学历提升方案》、《营销激励管理方案》等，对工艺改善、学历提升、市场开拓等行为进行奖励，每年均发放上万奖励。

2024 年，员工满意度评分达成既定目标。高层信箱共接收到 23 封意见信，包含生活服务类、工作制度、安全隐患问题等，均已完善处理。

此外，公司还定期组织员工参与团建、举办篮球赛、拔河比赛等各类体育竞赛，加强员工之间的交流与合作，有效增强了企业的凝聚力。



五、企业治理及要求

5.1 公司的现行治理举措：

公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国劳动法》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件的要求，不断完善公司治理架构，健全内部风险管控制度，持续推进公司治理整改及活动，提高公司规范运作水平。

商业道德与反腐败

公司以内控审计为抓手，深入推进反腐败工作，重点围绕采购管理、合同履行管理、

财务收支管理、工程管理开展审计评价工作，充分发挥审计在预警防范、规范纠偏、监督保障上的作用，提升公司风险防范能力，确保各项工作沿着正确方向加快推进，为公司高质量可持续发展提供保障。

2024年，公司对全体员工开展季度性的反腐倡廉培训，同时为构建行之有效的授权监控机制、举报渠道，防止舞弊等违规行为出现。

安全生产

公司以“安全第一，预防为主，综合治理”为总方针，遵循统一领导、统一指挥、紧急处置、快速反应、分级负责、协调一致的原则，坚持做到作业过程中一旦出现重大安全事故及重点安全风险，能够迅速、快捷、有效的启动应急救援系统。

公司积极强化日常监督检查及现场管理，落实各级安全责任，查堵各种事故隐患，降低事故的后果，减少人员伤亡、财产损失和环境破坏。公司每年都组织开展“安全生产月”活动，通过宣传栏、张贴宣传横幅、观看安全警示片、消防应急演练等多种形式大力宣传安全生产法律法规，响应安全生产主旋律，力争达到安全宣传以月促年，以年促安的良好效果。2024年未发生重大的安全事故。



5.2 企业的治理承诺及发展：

公司致力于可持续发展，持续完善内部治理结构，明确各部门的职责权限与运作流程，执行高效有力、监督到位。建立健全内部控制体系和风险管理制度。

5.3 企业愿景：

领先的精密金属数字化解决方案提供商

利他共赢、融合共生、价值再造

六、年度 ESG 绩效总结

环境	
指标名称（单位）	2024 年
用水量	7.29 方/万元
用电量（KWH）	731 万
碳排放量（kgCO ₂ ）	441 万
化学品泄漏事故（次）	0
“工业三废”排放合格率	100%
厂界噪音排放合格率	100%
工作环境检测合格率	100%
生活污水排放合格率	100%
社会	
劳动合同签订率	100%
员工社会保险覆盖率	100%
员工培训完成率	100%
重大安全事故数量（次）	0
劳资纠纷次数（次）	0
职业病患病人数（人）	0
重大工伤事故件数（件）	0
食物中毒事故件数（件）	0
治理	
反腐败与商业道德相关培训（次）	4
信息安全事故数量（次）	0
重大不当竞争行为事件（次）	0