

保密等级：绝密 机密 秘密 一般

深圳市安达信通讯设备有限公司

碳排放现状

编号：安管文 (2023) L004



修 订 记 录

版 次	修订日期	修 订 内 容				
第一版	2023/1/1	运行版				
审 核 记 录	修订部门	制订人	审 核	会 审	核 准	发行日期
	商务部	陶启	朱建华	余选峰 谌良锋	刘朋	2023年1月
发行 部门	产品中心、财务中心、业务部、商务部、研发部、市场部、品质部、采购部、储运部、行政部、总经办					

根据国家发展和改革委员会发布的《中国电子设备企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，本报告主体核算了年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

一、企业基本情况：

企业位办公地址位于深圳市龙华区大浪街道横朗社区福龙路旁恒大时尚慧谷大厦(东区) 6 栋 10 楼，公司东侧紧邻福龙路，北侧紧邻石观路，西侧紧邻阳台山，南侧紧邻深圳市第二十八高中；企业位生产地址位于深圳市光明区公明街道办事处上村社区莲塘工业城铁塔旭发科技园 B5 栋一、二楼；工厂东侧紧邻福龙路，南侧紧邻同富路，西侧紧邻河堤路，北侧风景路；安达信公司成立于 2008 年，现有生产工厂面积 5300m²。公司主要产品为通讯配电设备类、低压配电设备类产品。

公司经过不断探索与创新，获得多项专利，在公司荣誉方面，曾经先后高新科技单位。

二、节能减排情况

十三五以来，本公司认真贯彻落实科学发展观和节约资源基本国策，进一步加强节能减排工作，坚持发展与节能减排同步、开发与节约并举的指导方针、以产业结构调整为依托、以节能减排新技术、新工艺的引进推广位重点，以构建节能型该产业体系为目标，切实加强组织领导，严格目标责任管理，强化全员节能减排意识，确保实现“十三五”节能减排目标，广泛深入地开展企业节能减排工作，公司节能减排工作取得了一定的成效。我司对“十三五”以来节能减排目标完成情况和节能减排措施落实情况进行了自查。

三、企业节能减排责任制建立情况

公司建立由企业主要领导人为组长的节能减排工作领导小组并定期研究部署企业节能减排工作。公司成立了节能减排工作领导小组，由朱建华为节能减排工作领导小组组长，陶启为副组长，成员由各部门负责人组成，工作办公室设在生产部，生产部经理唐斌兼任办公室主任。节能减排领导小组定期研究部署企业节能减排工作。

公司充分认识节能减排工作的重要性，它既是一项基本国策，更与企业的生存紧密相连，因此公司将指标分层落实到各部门，明确耗能指标，将耗能数据纳入每月分析会。同时公司成立了节能减排检查小组，定期对各二级单位的能耗情况进行检查、监督并及时纠正各种能源浪费现象，各部门也制定了相应的制度，推进了公司节能工作的稳步推进。指定节能管理专门机构并提供工作障碍，节能工作领导小组下设节能、减排工作办公室，办公室设在生产部，经理唐斌兼任节能减排工作办公室主任，负责综合协调工作，并建立公司的节能减排管

理：生产部设专职节能减排管理人员，负责具体的日常工作；各基层单位均设立节能减排管理员，明确了节能减排管理员工作岗位的职责和任务，为节能减排工作提供了组织保障。

四、节能目标落实情况

节能目标：本公司投入数十万元进行照明用具的改造工作，目前办公区和车间基本应用LED灯，平均节省能耗30-50%。生产车间优化工艺流程，节约用水。

五、活动水平数据及来源说明

本公司生产过程中主要用料为：冷砸钢板、不锈钢板、光缆等，主要生产工序包括投料剪裁、塑形、装配、包装环节，按国家智能制造发展方向进行生产作业，在工业生产过程中极少产生温室气体，温室气体产生的主要来源为电力、氧气、氩气、二氧化碳的使用。活动水平数据均来源于能源消费月度台账表。

能源	2020年	2021年	2022年
氮气 (t)	49.52	54.27	62.86
二氧化碳 (t)	0.314	0.396	0.553
氩气 (t)	0.291	0.302	0.423
电力消费量 (万千瓦时)	28.69	34.81	34.81

源类别	二氧化碳排放量 (吨)		
	2020	2021	2022
净购入的电力产生的 CO2 排放 (t)	1850.69	2006.21	2137.176667
近3年企业温室气体排放总量 (t)	5994.076667		