

浙江金迪控股集团有限公司 温室气体排放核查报告

(2021年度)

受核查方: 浙江金迪控股集团有限公司

核查机构: 杭州协政节能环保科技有限公司

签发日期:二〇二二年五月

核查机构: 杭州协政节能环保科技有限公司

机构地址: 杭州市拱墅区朝晖路 182 号国都发展大厦 1 号楼

22 层 H 室

机构负责人: 鲍国庆 (从业资格证书编号: JXJQ1700000019801)

机构监督电话: 0571-87003875 传真: 0571-87072596

机构网址: www.hzxzjn.com 机构邮箱: hz80693@126.com



企业全称:浙江全地经股集了有限公司

企业地址: 浙江省杭州市萧山区几沥镇山北村

企业法人: 王永虎

企业联系人: 程艳苑 紫

企业联系人电话: 13967174492

企业(或者其他经济 组织)名称	浙江金迪控股集团 有限公司	地址 浙江省杭州市萧 瓜沥镇山北村			
联系人	程艳茹	联系方式 (电话)	13967174492		
企业(或者其他经济组 委托方名称	织)是否是委托方? ☑点 地址 联系人	と□否,如否,请填写以 联系方式(电ì			
企业(或者其他经济	F组织) 所属行业领域	木质家具制造(行	业代码: C2110)		
企业(或者其他经济	组织)是否纳入碳交易	7	5		
企业(或者其他经济:	组织)是否为独立法人		是		
核算和	报告依据	《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与 报告指南(试行)》			
温室气体排放报	告(初始)版本/日期	2022年	2022年3月8日		
温室气体排放报	告(最终)版本/日期	2022年5月11日			
排放量		按核算指南核算的企业法 边界的温室气体排放总			
初始报告的排放量		1856.69t /			
经核查后	经核查后的排放量		/		
初始报告排放量和经核查后排放量差异的原因		不应计入光伏发电用电	量 /		

核查结论:

1.排放报告与核算指南的符合性

基于文件评审和现场访问,在所有不符合项关闭之后,本机构确认:

浙江金迪控股集团有限公司 2021 年度的排放报告与核算方法符合《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求与规定。

2.排放量声明

2.1 按照核算方法和报告指南核算的企业温室气体排放总量

源类别	排放量 (单位:吨)	温室气体排放量 (单位:吨 CO ₂ e)
净购入电力隐含的 CO ₂ 排放量	1502.54	1502.54
温室气体排放总量	不包含净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	0
(吨 CO ₂ e)	包含净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	1502.54

- 2.2 按照补充数据表填报的二氧化碳排放总量
 - 非碳交易企业,不涉及该部分。
- 3.排放量存在异常波动的原因说明:
 - ,无法进行对比分析。
- 4.核查过程中未覆盖的问题或者特别需要说明的问题描述

公司 2021 年度的核查过程中无未覆盖的问题。

目 录

1. 概述		1
1.1	核查目的	1
1.2	核查范围	1
1.3	核查准则	1
2. 核查过	程和方法	3
2. 1	核查组安排	3
2.2	文件评审	3
2.3	现场核查	4
2.4	核查报告编写及内部技术复核	4
3. 核查发	知	6
3. 1	企业(或者其他经济组织)基本情况的核查	6
	3.1.1 基本信息	6
	3.1.2 主要产品或服务及工艺流程	7
	3.1.3 主要生产运营系统及用能情况	8
	3.1.4 能源管理现状及检测设备管理现状	9
	3.1.5 主营产品及相关信息1	.0
3. 2	核算边界的核查1	.0
	3.2.1 地理边界确认1	.0
	3.2.2 排放源确认1	.2
3.3	核算方法的核查1	.3
	3.3.1 净购入电力隐含的 CO ₂ 排放1	.3
3.4	核算数据的核查1	.4
	3.4.1 活动数据及来源的核查1	.4
	3.4.2 排放因子和计算系数数据及来源的核查1	.5
	3.4.3 法人边界排放量的核查1	.5
	3.4.4 配额分配相关补充数据的核查1	.6
3 . 5	质量保证和文件存档的核查1	.6
3.6	其他核查发现 1	6

4. 核查结论
4.1 排放报告与核算指南的符合性17
4.2 排放量声明17
4.2.1 企业法人边界的排放量声明17
4.2.2 补充数据表填报的二氧化碳排放量声明17
4.3 排放量存在异常波动的原因说明17
4.4 核查过程中未覆盖的问题或者需要特别说明的问题描述17
5. 附件
附件 1: 文件评审表 18
附件 2: 现场核查清单 20
附件 3: 不符合项清单 21
附件 4: 核查结论 22
附件 5: 支持性文件清单 23
附件 5-1 营业执照 24
附件 5-2 组织机构图25
附件 5-3 主要用能设备清单26
附件 5-4 厂区平面图28
附件 5-5 生产工艺流程图29
附件 5-6 公司生产报表 (2021年)31
附件 5-7 工业产销总值及主要产品产量(2021年)32
附件 5-8 工厂能源消耗统计表 (2021年)33
附件 5-9 采购发票(2021年)34

1.概述

1.1 核查目的

为贯彻执行《碳排放权交易管理暂行办法》(国家发改委第 17 号令)、《关于做好 2022 年企业温室气体排放报告管理相关重点工作的通知》(环办气候函〔2022〕111 号)等相关文件要求,2022 年 1 月始浙江金迪控股集团有限公司(以下简称: 受核查方或公司)在核查机构杭州协政节能环保科技有限公司的指导下实施开展了本轮温室气体排放核查工作。本轮核查的目的: 一是确认受核查方提供的温室气体排放报告及其支持文件是否完整可信,是否符合《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求。二是根据《工业其他行业企业业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求,对记录和存储的数据进行评审,确认数据及计算结果是否真实、可靠、正确。

1.2 核查范围

本轮核查范围包括: 受核查方 2021 年度法人边界内所有生产设施产生的温室气体排放,具体包括直接生产系统: 年产家具 15 万套生产线(包括 4 个生产车间);辅助生产系统和附属生产系统,其中辅助生产系统包括空压房、配电房和污水处理站等,附属生产系统包括办公楼和食堂。

1.3 核查准则

- 1. 《企业温室气体排放报告核查指南(试行)》
- 2. 《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》
- 3. 《商品和服务在生命周期内的温室气体排放评价规范》(PAS 2050: 2011)
- 4. 《2011年和2012年中国区域电网平均二氧化碳排放因子》
- 5. 《工业温室气体排放核算和报告通则》(GB/T 32150-2015)
- 6. 《国家发展改革委关于组织开展重点企(事)业单位温室气体排放报告 工作的通知》(发改气候[2015]63号)
 - 7. 《浙江省碳排放权交易市场建设实施方案》(浙政办发〔2016〕70号)
- 8. 浙江省发展和改革委员会关于印发《浙江省温室气体清单管理办法》的通知(浙发改资环〔2017〕637号)

- 9. 《温室气体排放产品碳足迹关于量化和通报的要求与指南》(ISO 14067-2018)
- 10. 《组织层面上对温室气体排放和清除的量化和报告的规范及指南》(ISO 14064-1: 2018)
 - 11. 《浙江省温室气体清单编制指南(2019年修改版)》
 - 12. 《碳排放权交易管理暂行办法》(国家发改委第17号令)
- 13.《关于做好 2022 年企业温室气体排放报告管理相关重点工作的通知》(环办气候函(2022)111号)

2.核查过程和方法

2.1 核查组安排

根据本机构内部核查组人员的技术能力及根据程序文件要求,本轮核查组成员见表 2-1。

序号	姓名	专业	职位	职责分工
1	阙维艳	环境工程	核查组组长	现场访问、文件评审、报告主编
2	杨 旭	轻工技术 与工程	核查组组员	文件评审、参与报告编写
3	李 田	环境工程	核查组组员	文件评审、参与报告编写
4	卢剑华	工业与民 用建筑	核查组组员	现场访问、报告校核
5	鲍国庆	供热与空 调工程	技术复核 批准人	技术评审/批准

表 2-1 核查组成员表

2.2 文件评审

核查组于 2022 年 3 月 8 日收到受核查方提供的 2021 年度温室气体排放报告 (初版)(以下简称"排放报告初版"),并于 2022 年 3 月 8 日对报告的初稿进行 了文件评审。核查组在文件评审过程中确认了受核查方提供的数据信息是完整的,并且识别出了现场访问中需特别关注的内容如下:

- (1) 受核查方的核算边界、排放设施和排放源识别等;
- (2) 受核查方排放量相关的活动水平数据和参数的获取、记录、传递和汇总的信息流管理;
 - (3) 受核查方生产数据的获取、记录、传递和汇总的信息流管理;
 - (4) 核算方法和排放数据计算过程;
 - (5) 计量器具和监测设备的校准和维护情况;
 - (6) 质量保证和文件存档的核查。

受核查方提供的支持性材料及相关证明材料见本报告后"支持性文件清单"。

2.3 现场核查

核查组成员于2022年3月29日对受核查方温室气体排放情况进行了现场核查。在现场访问过程中,核查组按照核查计划走访并现场观察了相关设施并采访了相关人员。现场主要访谈对象、部门及访谈内容见表2-2。

对象	部门	职务	访谈内容
程艳茹	董事办	董事长秘书	
赵海军	行政部	经理	-受核查方基本情况,包括主要生产
陈建	人力资源	经理	】工艺和产品情况等; 」-受核查方组织管理结构,温室气体
赵燕燕	财务部	经理	排放报告及管理职责设置;
权建峰	技术研发	经理]-受核查方的地理范围及核算边界;]-企业生产情况及生产计划;
胡菊英	生产部	经理	-温室气体排放数据和文档的管理;
肖晓君	装备部	经理	】-核算方法、排放因子及碳排放计算 】的核查。
李超	工艺装备部	经理	-计量设备相关情况。
缪卓平	动力科	主管	
詹红雅	生产部	主任	-观察生产作业过程;
俞利兴	生产部	主任	-主要生产设备设施抽样查看;
杨建昆	生产部	主任	】-对计量器具、仪表进行抽样查看。

表 2-2 现场访问内容

现场核查组现场验证现场收集的证据的真实性,并确保其能够满足核查的需要,并于2022年4月16日填写完成《现场核查清单》并提交给技术工作组。

2.4 核查报告编写及内部技术复核

经现场访问后,核查组于 2022 年 5 月 5 日向受核查方开具了 1 个不符合项。 2022 年 5 月 11 日收到受核查方《2021 年度温室气体排放报告(初版)》(以下简称"《排放报告(初版)》"及《排放报告(终版)》),并确认《排放报告(终版)》 填报无误后,核查组完成核查报告。根据本机构内部管理程序,本核查报告在提交给核查委托方前须经过本机构独立于核查组的技术复核人员进行内部的技术 复核。技术复核由 1 名技术复核人员根据本机构工作程序执行。

内控审核流程如下:

- 1. 核查组内部进行了交叉审核,对核算方法使用的合理性、排放源界定的 完整性与准确性、计算方法的正确与否、活动水平与计算系数交叉核验过程的严 谨性以及报告行文的规范性进行初步审查。
- 2. 在核查组内部交叉审核的基础上,核查报告由技术负责人重点对排放源 界定的完整性与准确性、计算方法的正确与否、活动水平与计算系数交叉核验过 程的严谨性三大控制环节进行再次审核。
- 3. 技术负责人通过后,核查报告交由批准人进行终审,批准人重点对报告的规范性进行最终审查。最终核查报告获得批准。

具体技术评审意见及修正情况见表 2-3:

表 2-3 技术评审意见及修正情况汇总表

序号	技术评审意见	修改情况
1	文本中增加受核查方工艺流程的详细说明	已修改
2	数据交叉核对部分描述请细化	已修改

3.核查发现

3.1 企业(或者其他经济组织)基本情况的核查

3.1.1 基本信息

核查组对《排放报告初版》中的公司基本信息进行了核查,通过查阅法人证书(营业执照)、机构简介、组织结构图、工艺流程说明、受核查方相关报表文件等,并结合现场核查中对相关人员的访谈,确认了如下信息:

公司位于杭州市萧山区瓜沥镇山北村,成立于 2006 年 4 月,占地面积 16.5 万平方米,是一家专业从事浴室家具生产的企业。

公司现有员工 260 人,单班制生产,年工作日为 300 天。

公司(或者其他经济组织)名称:浙江金迪控股集团有限公司

注册成立时间: 2006年4月18日

企业性质: 自然人投资或控股(有限责任公司)

所属行业领域: 木质家具制造(行业代码: C2110)

统一社会信用代码: 91330109785344849B

组织机构代码: 78534484-9

法定代表人: 王永虎

公司地址:浙江省杭州市萧山区瓜沥镇山北村

核查报告联系人信息: 程艳茹: 13967174492

受核查方组织架构见图 3-1:

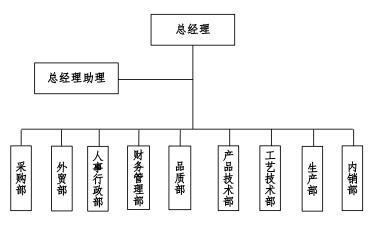


图 3-1 组织架构图

3.1.2 主要产品或服务及工艺流程

受核查方主要产品为浴室家具,公司现有生产工艺流程描述及工艺流程图如下所示。

一、浴室柜加工工艺流程

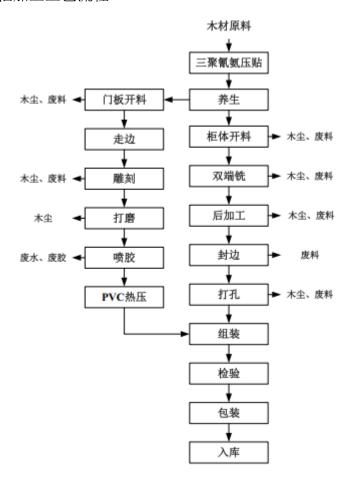


图 3-2 浴室柜生产工艺流程图

工艺流程说明:

- 1. 开料: 外购回的中密度纤维板,通过输送车被送到加工车间,由于所需加工的产品种类较多,需要用不同的开料设备根据订单所要求的外形尺寸将各种板材加工成各种尺寸的毛料,主要的开料设备有推台锯。该工序主要消耗电能,该加工过程会产生大量的木尘,目前采用中央集尘设备进行吸收处理。
- 2. 封边:中纤板在浴室柜加工过程中均要进步性装饰面和侧面的加工,主要为防水、防热要求和光滑便面要求的地方进行封边。因此封边是一道非常重要的工序。

- 3. 雕刻: 企业门板雕刻采用电脑雕刻机,该设备是数控技术和雕刻工艺相结合的产物,是一种专用的数控机床。该雕刻工艺可以实现雕刻加工自动化、高效率、高精度的有效手段,也是当今雕刻技术的发展主流。
- 4. PVC 热压:该工艺通过电加热,再经过热传导使 PVC 上的胶受热固化,并与板材完全贴合。
 - 5. 养生:对木线条采用自然养生的方式,使其自然消除硬力。

3.1.3 主要生产运营系统及用能情况

核算范围内设施包括主要生产系统"家具 15 万套生产线"上各工艺装置,辅助生产系统和附属生产系统,其中主要生产系统主要包括: 4 个生产车间;辅助生产系统和附属生产系统,其中辅助生产系统包括空压房、配电房和污水处理站等,附属生产系统包括办公楼和食堂。核算年度生产活动涉及能源消耗主要为电力。受核查方主要用能设备清单见表 3-1:

表 3-1 主要用能设备清单

设备名称	设备型号	配用电机型号	额定功率 (kW)	数量 (台)	节能措 施
电子开料锯	KS-832P		28	2	变频
直线封边机	F586c	Aeev1h132s4	35	3	变频
直线封边机	NKL-210	FDU1305/2153068	30	1	变频
直线封边机	NKR780F2C	MDEMAXX100C12	14.5	1	变频
直线封边机	KDT-396JS	PL50-3700	20.57	1	变频
直线封边机	KE-368JL	PL50-3700	18.05	1	变频
全自动高速窄 板封边机	ECO-253F	SP132S4	27.5	1	变频
数控钻孔中心	KD-612M		20.65	1	变频
数控钻孔中心	PTP100		12	2	变频
双工位数控钻 孔中心	T-E9F		25	1	变频
数控八排钻	BST-500		32	1	变频
推台锯	MJ6130B		5.25	1	
推台锯	ROBLAND Z250		6.25	1	
多排钻	KDT-6022T		8.15	1	变频

雕刻机	STRATOS/ECO		17	2	变频
雕刻机	豪耕 2513		15	2	变频
中央吸尘器	CLX2-300		75	2	变频
中央吸尘器	CLX2-150		37	1	变频
空气压缩机	OGLC-55A		55	1	
空气压缩机	OGLC-22A		22	2	
空气压缩机	OGLC-11A		11	2	
小型中央吸尘 器	MF9011-2	AEEF-AC	7.5	2	
四排钻	MZ7421B		9.3	1	
曲面异形热压 机	TM2680-F1		48.2	1	变频
正负压覆膜机	TM2580F		48.2	1	变频
水帘机			16.5	2	
激光切割机	F6020GE		20	1	整流逆 变
一体化螺杆压 缩机	PE-20A		7.5	1	变频
空气压缩机	OGLE-11A		11	1	
工频交流点焊 机	DTN-63KVA		63	2	可控硅 斩波
手动激光焊机	FSC001		7	1	整流逆 变
真空喷边机	HL		32	1	变频
边缘涂装砂光 机	KM-BNG		48	1	变频
边缘涂装砂光 机	KTM-Z9T1Y1G		108	1	变频

3.1.4 能源管理现状及检测设备管理现状

通过文件评审以及对受核查方管理人员进行现场访谈,核查组确认受核查方的能源管理现状及监测设备管理情况如下:

1)能源管理部门

经核查, 受核查方的能源管理工作由行政部牵头负责。

2)主要能源消耗品种和能源统计报告情况

经查阅受核查方能源统计台账,核查组确认受核查方在 2021 年度的主要能源消耗品种为电力。受核查方每月汇总能源消耗量,向当地统计局报送《企业能源购进、消费与库存》表。

3)监测设备的配置和校验情况

通过监测设备校验记录和现场勘查,核查组确认受核查方的监测设备配置符合相关规定,满足核算指南和数据质量控制计划的要求

3.1.5 主营产品及相关信息

根据受核查方能源购进消费与库存表、工业总产值台账及相关统计报表,确认 2021 年度受核查方主营产品产量等相关信息,见表 3-2:

项目	数据
综合能耗(吨标煤)	700.89
工业总产值(万元)	15973
工业增加值(万元)	3376
主营产品名称	木质家具
主营产品产量(件)	128276
在岗职工总数(人,非核查项目)	260 人
固定资产合计(万元,非核查项目)	10592 万元

表 3-2 主营产品及相关信息表

核查组查阅了《排放报告(终版)》,确认其中的基本情况信息真实准确,符合《核算指南》的要求。

3.2 核算边界的核查

3.2.1 地理边界确认

法人边界的核算和报告范围描述:通过文件评审及现场访问过程中查阅相关 资料、与受核查方代表访谈,核查组确认受核查方为独立法人,因此法人边界为 位于浙江省杭州市萧山区瓜沥镇山北村(自有工业用地),不存在厂房以及设施 设备的租用或租借的情况。相较于上年度,公司核算边界未发生变化。

注: 能源折标煤系数: 电力: 1.229tce/万 kWh。

公司厂区平面图见图 3-4。

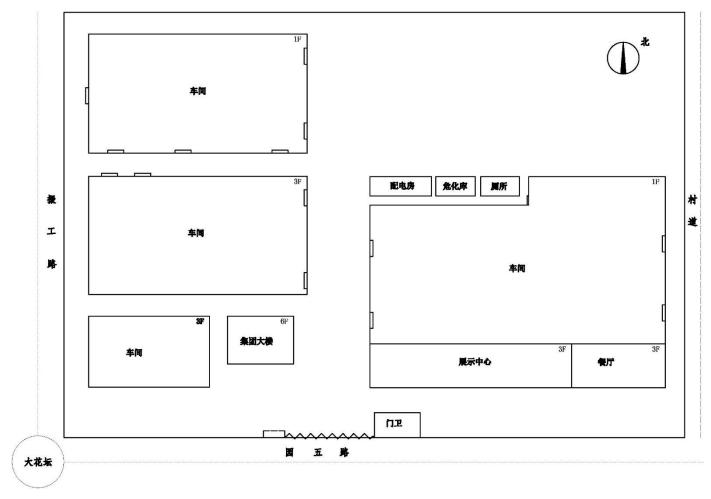


图 3-3 公司厂区平面图

经现场核查及文件评审,核查组确认《排放报告(终版)》的核算边界符合《核算指南》的要求。

3.2.2 排放源确认

通过文件评审及现场访问过程中查阅相关资料、与受核查方代表访谈,核查 组确认受核查方为木质家具制造企业,主要能源消耗为电力。同时核查组确认了 以下信息:

是否以独立法人或视同法人的独立核算单位为边界进行核算:

是。

核算边界是否与相应行业的核算指南一致:

是。

纳入核算和报告边界的排放设施和排放源是否完整:

是。

排放源与上年度相比是否发生变化:

否。

- 1. 化石燃料燃烧 CO₂ 排放: 受核查方生产过程中不存在化石燃料的使用, 故不存在燃料燃烧排放。
- 2. 碳酸盐使用过程 CO₂ 排放: 受核查方生产过程中不存在碳酸盐的使用, 故不存在碳酸盐使用过程排放;
- 3. 工业废水厌氧处理 CH4 排放: 受核查方废水经混凝沉淀、水解酸化、接触氧化处理后排放, 故不存在厌氧工艺处理工业废水产生的 CH4 排放;
- 4. CH₄ 回收与销毁量:受核查方不存在甲烷的排放,故不存在 CH₄ 回收与销毁量;
- 5. CO₂ 回收利用量:受核查方不存在回收燃料燃烧或工业生产过程产生的 CO₂ 并作为产品外供给其它单位,故不存在 CO₂ 回收利用量;
- 6. 净购入电力和热力消费引起的 CO₂ 排放: 受核查方工业生产过程中起重机、车床等的相关设备主要消耗电力,办公楼用电设施也消耗部分电力,外购电力从国网浙江杭州市萧山区供电有限公司购入;受核查方工艺生产过程中不消耗蒸汽; 故存在购入电力产生的排放。

核查确认的排放源信息见表 3-3:

表 3-3 核查确认的排放源信息

排放种类	能源/排放品种	排放设施
净购入电力	电力	推台锯、单排钻、喷漆房等

核查组查阅了《排放报告(终版)》,确认其完整识别了边界内排放源和排放 设施且与实际相符,符合《核算指南》的要求。

3.3 核算方法的核查

根据《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求,工业其它行业企业的温室气体排放总量等于边界内所有生产系统的化石燃料燃烧 CO₂ 排放、碳酸盐使用过程 CO₂ 排放、废水厌氧处理 CH₄ 排放、CH₄ 回收与销毁、CO₂ 回收利用量以及净购入/电力/热力隐含的排放量加总企业温室气体排放总量。核查组确认《排放报告(初版)》中的温室气体排放采用如下核算方法:

$$E_{GHG} = E_{CO_n \neq \pm} \tag{1}$$

式中:

E_{GHG} 为企业温室气体排放总量,单位为吨二氧化碳当量(CO₂e);

 $\mathbf{E}_{\mathbf{CO}_2$ 净电 为企业净购入电力隐含的 \mathbf{CO}_2 排放,单位为吨 \mathbf{CO}_2 ;

3.3.1 净购入电力隐含的 CO₂排放

受核查方净购入的电力隐含的 CO₂ 排放采用《核算指南》核算方法进行核算,具体如下所示。

$$\mathbf{E}_{\mathbf{CO_2} \nmid \mathbf{e}} = \mathbf{AD}_{\mathbf{e} \mathcal{D}} \times \mathbf{EF}_{\mathbf{e} \mathcal{D}} \tag{2}$$

式中:

 E_{CO_2 净电为企业净购入的电力消费引起的 CO_2 排放,单位为吨 CO_2 ;

AD _{n力} 为企业净购入的电力消费,单位为 MWh;

EF_{#力} 为电力供应的 CO₂ 排放因子,单位为吨 CO₂/MWh;

核查组查阅了《排放报告(终版)》,确认其采用的核算方法正确,符合《核算指南》的要求。

3.4 核算数据的核查

3.4.1 活动数据及来源的核查

1、 净购入电力消耗量

受核查方向国网浙江杭州市萧山区供电有限公司购买电力用于工业生产以及电力转供。电力消耗量采用电表进行计量。

表 3-4 净购入电力消耗量核查

采信数据来源:	生产报表:《2021年浙江金迪控股集团有限公司生产日报表》
交叉核对数据来源:	财务记录:《电力结算发票电量汇总》+1-12 月电力结算发票
监测方法:	三相四线制智能电表 (安装位置为配电房)
监测频次:	连续计量
记录频次:	每月记录、汇总
监测设备维护:	电表由供电公司进行定期更换和校验
数据缺失处理:	参考财务结算凭证
	1、受核查方对电力消耗量每月进行抄表汇总,抄表数据登记于《2021年浙江金迪控股集团有限公司生产日报表》,加总得到2021年全年电力抄表汇总量为5703.21MkWh; 2、核查组查看了受核查方《电力结算发票电量汇总》,2021年全年国网购买电力4643.3.MkWh,光伏发电合同能源管理购买1059.88MkWh,外销电力2507.53MkWh,其中并抽查了2个月份电力结算发票,确认《电力结算发票电量汇总》电力消耗量;3、核查组将《2021年浙江金迪控股集团有限公司生产日报表》中电力消耗量数据与《电力结算发票电量汇总》电力采购量数据交叉核对,发现两者数据一致。4、核查组最终采信《2021年浙江金迪控股集团有限公司生产日报表》中电力消耗量数据为2135.80MkWh作为核算数据;
核查结论	《排放报告初版》净外购电力消耗量数据填报真实、准确,符 合《核算指南》要求。

表 3-5 核查确认的净外购电力数据

月份	购入电力(MWh)	光伏发电 (MWh)	外销电力(MWh)	净购入电力(MWh)
1月	462.72	76.597	290.76	-
2月	139.35	51.807	174.88	-
3月	344.18	80.478	4.8	-
4月	423.06	97.47	247.08	-
5月	381.54	106.923	194.32	-
6月	475.32	95.644	289.92	-
7月	419.58	117.083	249.4	-

8月	451.26	114.035	263.568	-
9月	411.42	97.543	218.12	-
10月	263.73	72.001	170.52	-
11月	386.64	73.454	154.32	-
12月	484.53	76.846	249.84	-
合计	4643.33	1059.88	2507.53	2135.80

3.4.2 排放因子和计算系数数据及来源的核查

核查组通过查阅支持性文件及访谈受核查方,对排放报告中的每一个排放因 子和计算系数的数据单位、数据来源、监测方法、监测频次、记录频次、数据缺 失处理进行了核查,并对数据进行了交叉核对,具体结果如下:

数据值 0.7035
数据项 购入电力排放因子
单位 tCO₂/MWh
数据来源 《2011 年和 2012 年中国区域电网平均二氧化碳排放因子》2012 年华东区域表电网
核查结论: 《排放报告初版》中电力排放因子真实、准确,符合《核算指南》要

表 3-6 净购入电力排放因子

综上所述,通过文件评审和现场访问,核查组确认《排放报告(终版)》中的排放因子和计算系数数据及其来源合理、可信,符合《核算指南》的要求。

3.4.3 法人边界排放量的核查

根据上述确认的活动水平数据及排放因子,核查组重新验算了受核查方的温室气体排放量,结果如下。

1、净购入电力产生的排放

表 3-7 核查确认的净购入电力产生的排放

净购入使用电力产生的排放						
净购入量	(MWh/GJ)	A=B-C	2135.8			
购入量	(MWh/GJ)	В	4643.3			
外销量	(MWh/GJ)	С	2507.5			
净购入 CO ₂ 排放因子 (吨 CO ₂ /MWh/吨 CO2/GJ)		D	0.7035			
CO ₂ (吨)		E=A*D	1502.54			

2、排放量汇总

表 3-8 核查确认的总排放量

源类别	排放量 (单位: 吨)	温室气体排放量 (单位:吨 CO ₂ e)
净购入电力隐含的 CO ₂ 排放量	1502.54	1502.54
温室气体排放总量	不包含净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	0
(吨 CO ₂ e)	包含净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	1502.54

综上所述,核查组通过重新验算,确认《排放报告(终版)》中的计算公式 正确、排放量累加正确、排放量计算可再现、排放量计算结果正确,符合《核算 指南》的要求。

3.4.4 配额分配相关补充数据的核查

非碳交易企业,不涉及该部分。

3.5 质量保证和文件存档的核查

核查组通过查阅文件和记录以及访谈相关人员等方法对质量保证和文件存档进行了核查,确认受核查方指定了专门的人员进行温室气体排放核算和报告工作;确认受核查方制定了温室气体排放和能源消耗台帐记录,确认受核查方台帐记录与实际情况一致;确认受核查方建立了温室气体排放数据文件保存和归档管理制度,并遵照管理制度进行了执行;确认受核查方建立了温室气体排放报告内部评审制度,遵照评审制度进行了执行。

3.6 其他核查发现

无。

4.核查结论

基于文件评审和现场访问,在所有不符合项关闭之后,本机构出具下述核查结论。

4.1 排放报告与核算指南的符合性

公司出具的 2021 年度温室气体排放报告与核算方法符合《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)》的要求;

4.2 排放量声明

4.2.1 企业法人边界的排放量声明

受核查方 2021 年度法人边界的排放量为:

表 4-1 受核查方 2021 年度法人边界温室气体排放量

源类别	排放量 (单位: 吨)	温室气体排放量 (单位:吨 CO ₂ e)
净购入电力隐含的 CO ₂ 排放量	1502.54	1502.54
温室气体排放总量	不包含净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	0
(吨 CO ₂ e)	包含净购入电力隐含的 CO ₂ 排放	1502.54

4.2.2 补充数据表填报的二氧化碳排放量声明

非碳交易企业,不涉及该部分。

4.3 排放量存在异常波动的原因说明

上年度未纳入核查, 无法进行对比分析。

4.4 核查过程中未覆盖的问题或者需要特别说明的问题描述

公司 2021 年度的核查过程中无未覆盖的问题。

5.附件

附件1: 文件评审表

排放单位名称	浙江金迪控股集团有限公司				
排放单位地址	浙江省杭州市萧山区广	瓜沥镇山北村			
统一社会信用代码 91330109785344849B		法定代表人	王永虎		
联系人	程艳茹	联系方式 (座机、手机和电子邮箱)	13967174492		
核算和报告依据		工业其他行业企业温室气体核算方法与	报告指南(试行)		
核查技术工作组成	员	组长: 阙维艳 组员: 李田 杨旭 卢剑	华 鲍国庆		
文件评审日期		2022年3月8日			
现场核查日期		2022年3月29日			
核查内容	(将评审过程中的核	文件评审记录 查发现、符合情况以及交叉核对等内容 详细记录)	存在疑问的信息或 需要现场重点关注 的内容		
1. 排放单位基本情况	(1)排放单位提交 质、所属国民经济行处 人、地理位置、排放 填报的数据质量控制	3)是否存在新改扩 建、关停复产、合 并分立、外包等特 殊生产运营情况。			
2. 核算边界	2.1 评审确认的基本情 技术工作组查阅 (1)厂区平面图 (2)工艺流程图 (3)主要用能设备; (4)排污许可证. 技术工作组确认: (1)排放报告中的 (2) 纳入核算和报 (3)纳入核算和报	了以下文件: 清单 核算边界与相应行业的核算指南一致; &告边界的排放设施准确、完整; 告边界的排放源准确、完整。			
3. 核算方法	技术工作组确认	非放报告中核算方法符合《工业其他行	符合指南要求		

	小人小河宁与 (4) (2)	七江上切生松主 ()4气\\\	
	业企业温至气体核异, 在任何偏移。	方法与报告指南(试行)》的要求,不存	
 4. 核算数据	上上门 /两7岁。		
1)活动数据	源、监测方法、监测	放报告中的每一个活动数据单位.数据来 频次。记录频次、数据缺失处理进行了 了交叉核对,具体结果如下:	
活动数据 1: 购入使用电力	经文件评审确认 数据值: 2135.80 数据在源:《2021 表》; 监测频次: 三相 监测频次: 连续 记录据决: 每月; 数据交叉验语, 数据交叉查阅受相 为核查组表》,通	的信息如下: 电力消费 MWh; 年浙江金迪控股集团有限公司生产月报 四线制智能电表; 计量; 记录; 数据无缺失; 该查方《2021 年浙江金迪控股集团有限 通过累加得到受核查方 2021 年全年电力 该查方《电量结算发票》,通过累加得到	
2)排放因子			1
排放因子 1: 电力 排放因子	技术工作组确认 误。	电网排放因子取值 0.7035tCO ₂ /MWh 无	无
3)排放量		放报告中排放量的核算结果进行核查, 果与核证值不存在差异。	
4)生产数据			
	数据组: 128276 数据来源:《2021 报》;	[具;	
5. 质量控制和文件	存档		
6. 数据质量控制计	划及执行		
1)数据质量控制计	划		
2)数据质量控制计划	划的执行		
7.其他内容		技术工作组在文件评审中未发现 其他情况。	
核查技术工作组负	责人(签名、日期)	湖住港 2022年3月8日	

附件 2: 现场核查清单

	1						
排放单位名称	浙江金迪控股集团有限公司						
排放单位地址	浙江省杭州市萧山区	浙江省杭州市萧山区瓜沥镇山北村					
统一社会信用代码	91330109785344849B	法定代表	Д	王永虎			
联系人	程艳茹	联系方式	(座机、手机和电子邮箱)	13967174492			
玎	见场核查要求		现场核	查记录			
1.现场查看厂址、设	备铭牌,访问管理人员	员确认:	现场核查组获取了	营业执照、企业简介、			
- 是否存在分厂,是	否为最低一级法人单位	泣;	组织结构图、工艺流程	图、厂区平面图、排污			
- 消费的燃料品种;			, 许可证、环境影响评价报告及相关批复文件等				
- 设备的数量、型号	、装机等;		文件原件,等文件,现5	汤进行了生产车间的查			
- 设施运营情况是否	正常;		看,并与碳排放管理人员进行了访谈,确认:				
- 是否存在新改扩建	、关停复产、合并分立	Z、外包等	排放单位不存在其他分厂,核算边界以法				
特殊生产运营情况。			人为单位;				
2.现场查看计量器具	, 查阅校准记录原件,	访问计量	现场核查组根据监测	则设备清单等材料,一			
管理及生产人员确认	:		一核实各计量器具。				
计量器具的型号、准	确度,安装位置;	5					
计量器具是否进行了	更换;						
计量器具的校准情况	,校准机构、校准频况	火等 ;					
数据监测记录负责人	员,数据记录、汇总	流程 。					
3. 现场查看能源日报	8、台账等, 访问生产	·及统计人	现场核查组现场查	看所有支撑性材料原			
员确认:不同文件数:	据统计口径,具体来源	原,数据汇	件,访问生产人员及统 _记	十人员相关报表数据来			
总流程以及数据差异原因。			源,及各数据差异原因。				
核查技术工作组负责人(签名、日期)			现场核査人员(签名、日期)			
湖唯和 2022年3月29日		烟程和 2022	年3月29日				

附件 3: 不符合项清单

	-				
排放单位名称	浙江金迪控股集团有限公司				
排放单位地址	浙江省杭州市萧山区	瓜沥镇山北村			
统一社会信用代码	91330109785344849B	法定代表人	王永虎		
联系人	程艳茹	联系方式 (座机、手机和 子邮箱)	^电 13967174492		
不符合项描述	整改措施	及相关证据	整改措施是否符合要求		
1. 电力活动水平数据统计 存在误差	电力消耗量修由 3195.68 MWh 修正为 2135.80MWh		是		
2.					
3.					
4.					
			7		
核查技术工作组负责人 (签名、日期)	(签名	整改负责人 、日期》 1 4	核查技术工作负责人 (签名、日期)		
濒难和	Je Al	本	测作和 2022年3月29日		
म्प्राप्त् ३ महान	>0	22年3月20日	Ţ		

附件 4: 核查结论

			 基本信息			
上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上上	浙江金迪控股					
排放单位地址	浙江省杭州市萧山区瓜沥镇山北村					
统一社会信用代码 91330109785344849B 法定代表人 王永虎						
			场核査过程			
核查技术工作组承担单位	杭州协政节鼠 限公	比环保科技有 公司	核查技术	二作组成员 阙维	注艳 李田 杨旭 卢 剑华 鲍国庆	
文件评审日期	2022年3月8			•		
现场核查工作组承担单位	杭州协政节鼠 限公		现场核查□	二作组成员 阙维	艳 李田 杨旭	
现场核查日期	2022年3月2	29 日		•		
是否不予实施现场核查?	□是 ☑否,如	口是,简要说	明原因。			
		三、核査发	 現			
核查内容	符合要求	不符合项已经	整改且满足 求	不符合项整改 但不满足要求	不符合项未整改	
1.排放单位基本情况	√					
2.核算边界	√					
3.核算方法	√					
4.核算数据		√				
5.质量控制和文件存档	√					
6.数据质量控制计划及执行	√					
7.其他内容	√					
		四、核查碗)			
	(→)	初次提交排放	放报告的数据	<u>.</u>		
温室气体排放报告(初次提交	き) 日期			2022年	3月8日	
初次提交报告中的排放量(to	CO_2e)			185	6.69	
初次提交报告中与配额分配材	目关的生产数据	居		木质家具产量	量: 128276 件	
	(<u></u>)	最终提交排放	报告的数据	i i		
温室气体排放	(报告(最终)	日期		2022年5	5月11日	
经核查后的排放量(tCO ₂ e)				150	2.54	
经核查后与配额分配相关的生产数据 木质家具产量: 128276 件						
	(=	1) 其他需要说				
最终排放量的认定是否涉及核查技术工作组的测算? 程、						
最终与配额分配相关的生产数据的认定是否涉及核查技术工作组□是 ☑否,如是,简要说明原因、过的测算? 程、依据和认定结果:						
核查技术工作负责人(签字、						
技术服务机构盖章(如购买技 	万 木服务机构的	的核查服务)				

附件 5: 支持性文件清单

序号	资料名称
1	营业执照
2	组织机构图
3	主要用能设备清单
4	厂区平面图
5	生产工艺流程图
6	公司生产报表(2021年)
7	工业产销总值及主要产品产量(2021年)
8	工厂能源消耗统计表(2021年)
9	采购发票(2021年)
10	核查机构负责人从业资格证书

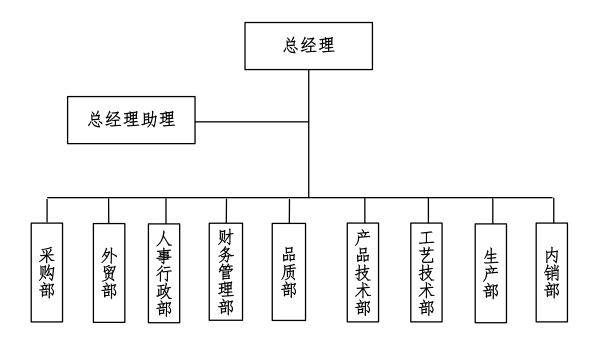
附件 5-1 营业执照



企业信用信息公示系统网址:http://zj.gsxt.gov.cn/

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

附件 5-2 组织机构图

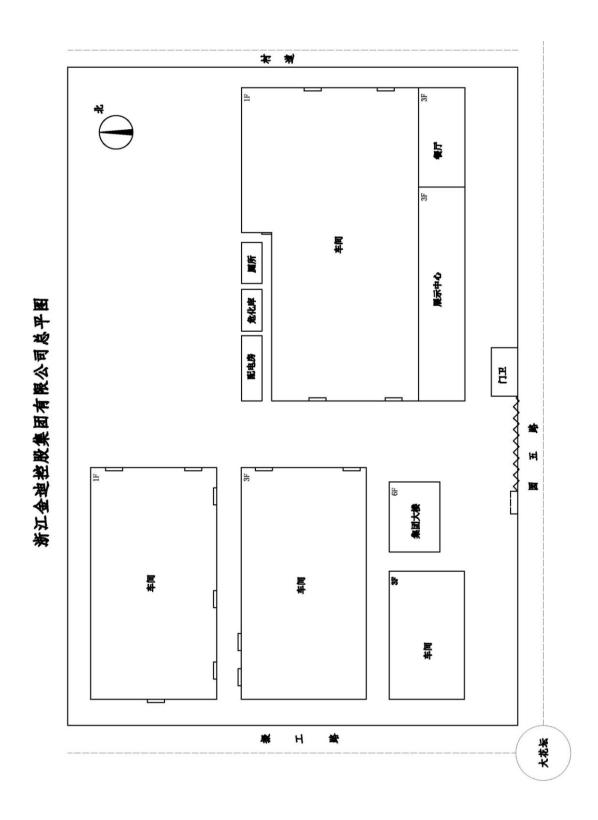


附件 5-3 主要用能设备清单

设备名称	设备型号	配用电机型号	额定功率 (kW)	数量 (台)	节能措 施
电子开料锯	KS-832P		28	2	变频
直线封边机	F586c	Aeev1h132s4	35	3	变频
直线封边机	NKL-210	FDU1305/2153068	30	1	变频
直线封边机	NKR780F2C	MDEMAXX100C12	14.5	1	变频
直线封边机	KDT-396JS	PL50-3700	20.57	1	变频
直线封边机	KE-368JL	PL50-3700	18.05	1	变频
全自动高速窄 板封边机	ECO-253F	SP132S4	27.5	1	变频
数控钻孔中心	KD-612M		20.65	1	变频
数控钻孔中心	PTP100		12	2	变频
双工位数控钻 孔中心	T-E9F		25	1	变频
数控八排钻	BST-500		32	1	变频
推台锯	MJ6130B		5.25	1	
推台锯	ROBLAND Z250		6.25	1	
多排钻	KDT-6022T		8.15	1	变频
雕刻机	STRATOS/ECO		17	2	变频
雕刻机	豪耕 2513		15	2	变频
中央吸尘器	CLX2-300		75	2	变频
中央吸尘器	CLX2-150		37	1	变频
空气压缩机	OGLC-55A		55	1	
空气压缩机	OGLC-22A		22	2	
空气压缩机	OGLC-11A		11	2	
小型中央吸尘 器	MF9011-2	AEEF-AC	7.5	2	
四排钻	MZ7421B		9.3	1	
曲面异形热压 机	TM2680-F1		48.2	1	变频
正负压覆膜机	TM2580F		48.2	1	变频
水帘机			16.5	2	

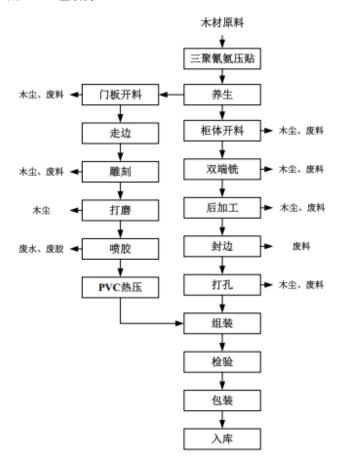
激光切割机	F6020GE	20	1	整流逆 变
一体化螺杆压 缩机	PE-20A	7.5	1	变频
空气压缩机	OGLE-11A	11	1	
工频交流点焊 机	DTN-63KVA	63	2	可控硅 斩波
手动激光焊机	FSC001	7	1	整流逆 变
真空喷边机	HL	32	1	变频
边缘涂装砂光 机	KM-BNG	48	1	变频
边缘涂装砂光 机	KTM-Z9T1Y1G	108	1	变频

附件 5-4 厂区平面图



附件 5-5 生产工艺流程图

一、浴室柜加工工艺流程



浴室柜生产工艺流程图

工艺流程说明:

- 1. 开料: 外购回的中密度纤维板,通过输送车被送到加工车间,由于所需加工的产品种类较多,需要用不同的开料设备根据订单所要求的外形尺寸将各种板材加工成各种尺寸的毛料,主要的开料设备有推台锯。该工序主要消耗电能,该加工过程会产生大量的木尘,目前采用中央集尘设备进行吸收处理。
- 2. 封边:中纤板在浴室柜加工过程中均要进步性装饰面和侧面的加工,主要为防水、防热要求和光滑便面要求的地方进行封边。因此封边是一道非常重要的工序。

- 3. 雕刻: 企业门板雕刻采用电脑雕刻机,该设备是数控技术和雕刻工艺相结合的产物,是一种专用的数控机床。该雕刻工艺可以实现雕刻加工自动化、高效率、高精度的有效手段,也是当今雕刻技术的发展主流。
- 4. PVC 热压:该工艺通过电加热,再经过热传导使 PVC 上的胶受热固化,并与板材完全贴合。
 - 5. 养生:对木线条采用自然养生的方式,使其自然消除硬力。

附件 5-6 公司生产报表 (2021年)

		☆月光	次4/2/1417月4日11/1/2/1417月11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日	軍工	が手次用が開	i
\rightarrow	车间	口数	生产加工项目	单位	カ元成 入库量	备注
			浴柜半成品入库	套	16005	
			镜柜半成品入库	篫	4034	
	劃程	45	椒柜门开料	平方	6884	套: 10955
			抽屉组装	Я	14005	
			补数	茶	1101	前道: 405 局道: 696
-	模压	ţ	卫浴柜镜批量热压	平方	6361	总片数: 10092套
	禁用	7	额外加工热压	平方	0	总片数: 0
_			定制浴柜样品数	榊	99	
	世	,	定制订单的板件数	片	2	配件:5
	定制组	2	非订单的补板数	爿	300	色板: 百叶门: 300块
			装配入库	Н		车间工作台 木箱:20
			浴柜装配入库	ቀ	16110	镜子车间:3670
			镜柜装配入库	榊	3419	锁柜
			框镜装配入库	片	673	框镜+自己包的片镜
	井	ç	外协框锁,单片锁装配入库	片	1554	LD镜子: 片镜:1554
	想	3	浴柜木架包装	+	159	
			镜,盆,柜包装托盘包装	+	841	
			喷粉木架	4		
			L型垫板	块		
			定制免漆+油漆实木镜柜数	Я	165	
	衛和		定制免漆+油漆实木底柜数	Я	210	含高框:
	4 型 型	12	定制合盆數总	Я	104	台板:104
	# 		托盘+木架(配件)	Я	14	配件板:14
			外贸订单浴柜装配入库	月	0	含高框:
-			高光板件	平方	1057	总片数
	幾回	00	亚光板件	平方	266	总片数
			加工柱脚	4		不论大小个数计

		日母国報者に	画		
		11 生油除加工 衣柜贴面加工	E H		
		衣柜油漆加工	平方		
		衣柜厚板加工	共		
権物	ů	批量贴面加工	匰		
ev er	9	批量厚侧板加工	抉		
		木塑贴面加工	匣		
		木塑油漆加工	平方		
		油漆底漆加工	平方		
		精粉板内部加工	里	18708	
		精粉板直接成品销售加工	平方		
		外协台板包装入库	换	283	换包装: 283
		外协人造石盆包装入库	Я	4890	盆柜一体包:
		外协陶瓷盆包装入库	Я	2884	盆柜一体包: 220
		铝合金切条	*	0	
		换纸箱(包装)	Я	0	采购: 外賓部:
外协	•	贴唛头、换说明书 (不干股)	件	2134	采购: 外寅部:
打包組	*	卸台盆	#	3444	
		美国柜子包装	#	803	包括铁架和玻璃等
		包散装	#	134	新增
		包合板	#	1708	包台盆:
		切铝合金	#		
		修木架	+	39	
		发出集装箱数量	Н		
仓 年 点	Ľ	订单数	#		
田佐	,	发出散装订单数	黄		
		发出总件数量	#		
Ī					

附件 5-7 工业产销总值及主要产品产量(2021年)

	项目	产量 (件)	产值(万元)
产品	木质家具	128276	15973.5

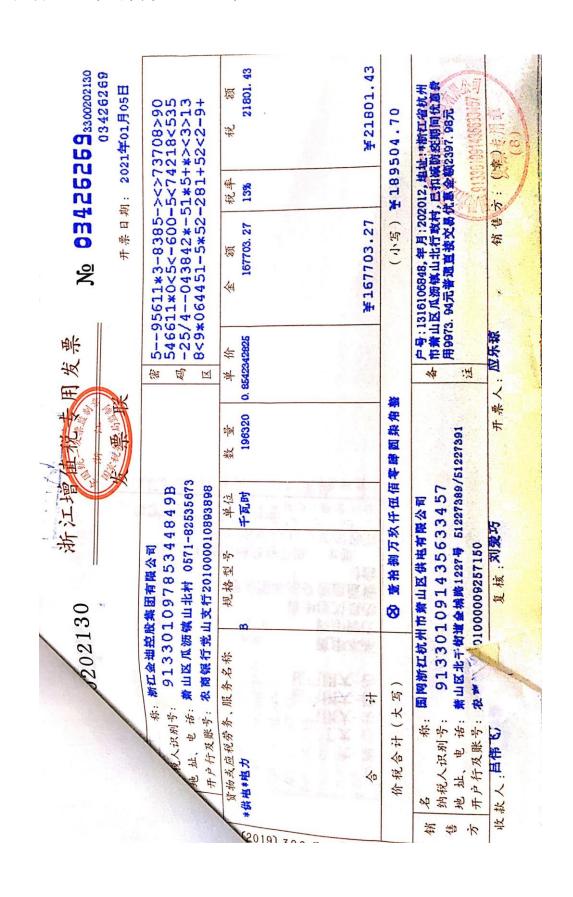
统一社会信用代码 91330 009 1853 447 493 商本领取统一社会信用代码的填写原组织机构代码 单位详细名称: 浙江全迪州股集团有限公司	10	5344849 2021	年12 月		表 号: B 2 0 0 制定机关: 国 家 文 号: 国统字 有效期至: 2 0 2 2	统 计 局 (2020) 105号
	计量		+ 2 // *1	ř.	上年	
指标名称	单位	代码	本月	1-本月	本月	1-本月
Ψ.	Z	丙	1	2	3	4
一、工业总产值(当年价格)	千元	01	13197.00	159 135.00	12755.00	152064.
其中: 新产品产值	千元	02	2088.00	28963.00	4158.00	24861.
工业销售产值(当年价格)	千元	03	13051.00	156594.00	11134.00	141123.
其中: 出口交货值	千元	04	35 19 . 00	103394.00	6013.00	85266.
二、工业总产值(当年价格)按工业行业小类分	-	-				
其他人造板制造	千元	2029			12 155.00	152064.
木质家具制造	千元	2 110	13 19 7. 00	159135.00		
三、主要工业产品产量						
人造板表面装饰板	平方米	2029110			12 1961.00	148 1386
家具◇	件	2 1000 10	10059.00	128216.00	9811.00	123 165
其中: ◇木质家具	件	2 1100 10	10059.00	128216.00	9811.00	123165.
			本等	ř.	上年	司期
产品名称	计量单位	代码	本月	1-本月	本月	1-本月
П	Z	两	1	2	3	4
因、*工业生产电力消费	万千瓦时	05	0	0	0	

手机号码: 13111401823

附件 5-8 工厂能源消耗统计表(2021年)

						能源购进、消	肖费与库存					
克一社会信用代码 91330109785 第末领取统一社会信用代码的填写图		7	85344849								表 号;20 制定机关;国家 文 号;国统字	统计局
l位详细名称 浙江金塘控股州	团有限公司					2021	年 1 12 月				有效期至:202	2年1月
						1-#	Я					
			年初							期末	采用折标	
使器名称	计量单位	代码	库存量	构进量	胸自省外	购进金额 (千元)	工 业生 产纳费量	用 于 原材料	运输工 具消费	库存量	后 数	参考折标系数
· · ·	Z	两	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Т
EW	N.	01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-
无惧煤	M.	02	0.00									0.9428
炼焦惧煤	略	03	0.00									0.9
一般類似	蝇	04	0.00									0.7143
褐煤	略	05	0.00									0. 4286
先精煤 (用于炼焦)	略	06	0.00									0.9
他洗煤	鸭	07	0.00									0. 4643-0. 9
制品	N.	08	0.00									0.5286
IX.	Mi.	09	0.00									0.9714
(他無化产品	N.	10	0.00									1.1-1.5
(护煤气	万立方米	11	0.00									5, 714-6, 143
新學學	万立方米	12	0.00									1.286
护煤气	万立方米	13	0.00									2.714
他媒气	万立方米	14	0.00									1.786
然气	万立方米	15	0.00									11.0-13.3
化天然气	14	16	0.00									1. 7572
14	万立方米	17	0.00									4, 361
油	N.	18	0.00									1. 4286
(a)	N.	19	0.00	3.05		29, 36					1.4714	1. 4714
油	PÅ.	20	0.00								1, 4714	1, 4714
in .	R	21	2.00	4, 30		29, 00	4, 50		4, 50	1.80	1, 4571	1, 4571
料油	R.	22	0.00									1. 4286
技化石油气	- 14	23	0.00	3, 90		15,00					1,7143	1,7143
\$J**+*(H.	24	0.00									1, 5714
額油	HL.	25	0.00									1.5
(潜法	14	26	0.00	0.02		1.00	0.02				1, 4143	1, 4143
ial .	HL.	27	0.00									1.3648
柳油	R.	28	0.00									1. 4672
油焦	- 14	29	0.00									1,0918
油沥青	R	30	0.00									1, 3307
他石油制品	- 14	31	0.00									1.4
Ьh	百万千年	32	0.00									0. 0341
th .	71 F 10 H	33	0.00	568, 00		4839, 00	322.00				1, 2290	
(軒石 (用于燃料)	PQ.	34	0.00									0. 2857
(南生話垃圾 (用于燃料)	R.	35	0.00									0. 2714
物燃料	略标准煤	36	0.00								1,0000	
热余压	百万千焦	37	0.00									0.0341
业度料 (用于燃料)	R.	38	0.00									0. 4285
他燃料	吨标准煤	39	0.00								1,0000	
部合计	吨标准位	40	0.00			4913, 36	402, 32	0.00				_
h克资料。	- 677-0-18				1							
『元文代』 比年同期: 综合能源消费量(41) 345.	94	PR 692	i de	综合他的	原消费量 (当月) (42)	56, 76	PE 6/2	RKE			
工业生产原保销费(43) 0.0		PE.			用折标系数(44)	0.0000		RISE/ME			
工业生产电力消费(45) 272		ガチル		电力产	৪(46)	0.00	万千1	OPT			
火力发电投入(47) (期) 综合检测调查量(48)			吨标2 00 标2			東瀬泰皇(当月)(49)	35, 22	80 AC				

附件 5-9 采购发票(2021年)



				No 10326	1032611300203130
	此联不	报輸急和報先证使用	用	开票日期;205	10326117 日期:2021年01月12日
	** 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株 株		第202-3040 <>9++-354 4×6*170-9 区68>7/-8<	5007*7 59493/ 691<+0 >4*44/	75808-6038783 **6/260/+08*0 3/5872/28764- 7486>/6/+09-9
货物或应税劳务、服务名称供由*电费	规格型号 单位干瓦时	数量单价	徐 581	全 颜 税率 39971.53 3%	A
4			יוּג	¥39971.53	¥5196.30
价税合计(大写) ⊗	3 肆万伍仟壹佰陆拾柒圆捌角叁分	5圆捌角叁分		(小写) ¥ 45167	167.83
が 名 4名 4 4 4 4 4 4 4 4	五有限公司 9785344849B b鎮山北村 0571-57182631 7凳山支行19083701040005293	293	412月份衣柜注		The state of the s
火款 人阿佳妮	复核邵惠民	开票人赵燕燕	燕燕	销售方:	(章)

