

宁波恒帅股份有限公司

温室气体盘查报告书

(2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日)

编 号: **HS-GHG-03**

版 本 号: A0

编 制: 宁波恒帅股份有限公司

审 核: 宁波恒帅股份有限公司

发行日期: **2024 年 05 月 23 日**

更新日期: **2024 年 05 月 23 日**

盘查基本情况表

报告主体信息

名称	宁波恒帅股份有限公司	注册地址	浙江省宁波市江北区通宁路 399 号 宁波市江北区慈城镇新盛路 599 号
联系人	王珂杰	联系方式	wkj01@motorpump.com

盘查机构信息

名称	上海碳益智能科技有限公司	联系方式	vip@carbonease.cn
----	--------------	------	-------------------

温室气体盘查范围

温室气体盘查报告期	2023-01-01 至 2023-12-31	报告主体所属行业	电子设备制造
盘查遵循的标准及方法学	ISO14064-1 和 GHGPROTOCOL		
核算边界	按照运营控制的方式对宁波恒帅股份有限公司的浙江省宁波市江北区通宁路 399 号，宁波市江北区慈城镇新盛路 599 号所有设施作为组织边界		
报告边界	组织边界内的类别一：直接温室气体排放与移除 类别二：输入能源间接温室气体排放 类别三：运输产生的间接温室气体排放 类别四：组织使用的产品产生的间接温室气体排放		

温室气体盘查结果

项目名称	直接排放	间接排放					
	类别 1	类别 2	类别 3	类别 4	类别 5	类别 6	合计
总排放量 (tCO _{2e})	343.9	7381.75	158321.79	49230.26	0	0	215,277.71
排放量占比 (%)	0.16%	3.43%	73.54%	22.87%	0.00%	0.00%	100%

目 录

第一章 组织介绍	4
1.1 前言	4
1.2 公司简介	4
1.3 温室气体管理方针	5
第二章 组织边界	6
2.1 温室气体报告覆盖期间	6
2.2 组织边界	6
2.3 报告边界	6
第三章 GHG 量化	7
3.1 GHG 量化的免除以及原因说明	7
3.2 类别 1 直接 GHG 排放量化	7
3.3 类别 2 输入能源间接 GHG 排放量化	12
3.4 类别 3 运输产生的间接 GHG 排放量化	13
3.5 类别 4 组织使用产品产生的间接 GHG 排放量化	16
3.6 类别 5 本组织产品的使用产生的间接 GHG 排放量化	18
3.7 类别 6 其他来源的间接 GHG 排放量化	18
3.8 生物质燃烧的 GHG 排放量化	18
3.9 温室气体总排放量	18
第四章 温室气体量化不确定性评估	19
4.1 各排放源数据管理	19
4.2 数据不确定性评估的方法和结果	19
4.3 排放源活动数据不确定性评估	21
第五章 基准年的选择以及基准年的量化	87
5.1 基准年选定	87
5.2 基准年温室气体清单	87
5.3 基准年选择变化以及基准年重新计算	103
第六章 查证	103
第七章 温室气体减量策略	103
第八章 报告书的责任、用途、目的与格式	104
8.1 报告书的责任	104
8.2 报告书的用途	104
8.3 报告书的目的	104
8.4 报告书的取得与传播方式	104
第九章 报告书的发行与管理	104
第十章 参考文献	105

第一章 组织介绍

1.1 前言

全球气候暖化的问题，于 1997 年日本京都签定议定书后，已明确温室气体过量排放可能引发气候变迁和影响，目前已是全球所共同面临的重要环境议题与共识，宁波恒帅股份有限公司（以下简称“本公司”）深切体会及了解温室气体排放将造成全球气候变迁，进而造成环境及生态冲击，并影响人类生存，因此宁波恒帅股份有限公司基于永续发展之环境理念和善尽企业社会责任的义务，将积极致力于温室气体排放盘查与管制，以减缓因此造成的全球暖化，期望通过本公司的管理，节约能源资源，维护全球生态环境之永续发展。

1.2 公司简介

公司名称：宁波恒帅股份有限公司

统一社会信用代码：913302057263945208

行业：电子设备制造

地址：浙江省宁波市江北区通宁路 399 号

浙江省宁波市江北区慈城镇新盛路 599 号

组织经营范围： 经营范围包括一般项目：汽车零部件研发；汽车零部件及配件制造；电机及其控制系统研发；电机制造；微特电机及组件制造；微特电机及组件销售；泵及真空设备制造；泵及真空设备销售；塑料制品制造；塑料制品销售；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；模具制造；模具销售；智能基础制造装备制造；智能基础制造装备销售；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；货物进出口；技术进出口（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

1.3 温室气体管理方针

温室气体管理方针

宁波恒帅股份有限公司承诺实施以运营控制原则的组织边界内温室气体直接排放以及能源间接排放的温室气体排放及清除盘查，通过绿色低碳节能措施，对高能耗产线进行节能改造，通过节水改造、绿色原材料的使用等，以降低或减缓温室气体排放对地球暖化所造成的环境及气候影响；依据盘查及核查结果积极推动温室气体排放减量以及清除增量的措施和持续改善活动，以降低或减缓温室气体排放对地球暖化所造成的环境及气候影响，致力于实践节约能源资源、更多使用再生能源和可替代能源，致力法律法规的符合和超越，保护环境和生态，以人为本，永续发展。

宁波恒帅股份有限公司

2024年04月15日

第二章 组织边界

2.1 温室气体报告覆盖期间

本报告量化数据覆盖期间是 2023-01-01 至 2023-12-31 止。

2.2 组织边界

本公司按照运营控制的合并方式对宁波恒帅股份有限公司的盘查地址浙江省宁波市江北区通宁路 399 号，宁波市江北区慈城镇新盛路 599 号的所有设施作为组织边界，对组织边界内的排放源及排放量给予盘查和报告。

2.3 报告边界

(1) 宁波恒帅股份有限公司按 ISO14064-1:2018 标准要求识别与本公司相关的温室气体排放，并按：

类别 1 直接温室气体排放与移除

类别 2 输入能源间接温室气体排放

类别 3 运输产生的间接温室气体排放

类别 4 组织使用的产品产生的间接温室气体排放

类别 5 本组织产品的使用产生的间接温室气体排放

类别 6 其他来源的间接温室气体排放

GHG 小组识别重大间接排放源仅为类别二：输入能源间接温室气体排放 类别三：运输产生的间接温室气体排放 类别四：组织使用的产品产生的间接温室气体排放

(2) 温室气体定义：自然与人为产生的大气气体成分，可吸收与释放由地球表面、大气及云层所释放的红外线辐射光谱范围内特定波长之辐射。

本公司盘查排放的温室气体是二氧化碳（CO₂）、甲烷（CH₄）、氧化亚氮（N₂O）、氢氟碳化物（HFCs）、全氟碳化物（PFCs）、六氟化硫（SF₆）和三氟化氮（NF₃）。

本报告中的 GHG 与温室气体均指上述中的七种温室气体。

2.4 报告周期

宁波恒帅股份有限公司每年将进行前一年度的温室气体排放量之各项盘查作业，并依盘查结果制作报告书，供后续报告书引用。

第三章 GHG 量化

3.1 GHG 量化的免除以及原因说明

本公司就某些可能产生温室气体排放的信息，因其在 1) 技术上无适当量测及量化方法，2) 量化虽然可行但不符合经济效益，也就是预计量化导致量化成本增加 RMB20000 以上时或 3) 不具实质性（所占总体排放量的比例小于 0.1%）时进行免除量化。以下就免除事项予以说明：

识别排除项目：

本次盘查没有免除量化的事项。

增加组织内未涵盖的部分：

本次盘查涵盖了组织内所有排放源。

3.2 类别 1 直接 GHG 排放量化

定义：宁波恒帅股份有限公司组织边界内的设施产生的 GHG 排放均属于组织所拥有或控制的温室气体源排放的温室气体。

本公司直接温室气体排放量（类别 1）的盘查结果如表 3-1 所示。

2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日宁波恒帅股份有限公司的直接温室气体排放量为 343.9 tCO₂e。

表 3-1 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日的直接温室气体排放量

直接温室气体排放	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	合计 (tCO ₂ e)
合计 (tCO ₂ e)	113.159	101.51	1.591	127.643	0	0	0	343.9

量化方法学的选择、原因以及参考资料

本公司报告中的 GWP 值取自 IPCC 2021 年 IPCC 第六次气候变化评估报告（AR6）提供的温室气体 GHG 的全球暖化潜值 GWP。直接温室气体排放量化结果是基于如下量化方法学的选择、原因以及参考资料：

3.2.1 固定燃烧源

(1) 液化石油气燃烧的量化

方法学 1：

a.方法学：该方法学来自标准电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）、IPCC2006 及其 2019 修订版。

b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD：是指本报告覆盖年度本公司液化石油气燃烧用量的数据汇总。活动数据收集过程：使用部门提供液化石油气燃烧记录，交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 本公司 EF 采用两部分数据组成, 电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版, 液化石油气的热值, 单位热值含碳量、碳氧化率来自于电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行), CH4 和 N2O 的缺省排放系数来源于 IPCC2006 及其 2019 修订版, 其中:

燃料种类	低位发热值 (GJ/t)	单位热值含碳量 (tC/GJ)	碳氧化率	折算因子	CO2 排放因子 (tCO2/t)
	A	B	C	D	$EFCO_2=A*B*C*D$
液化石油气	50.179	0.0172	98%	44/12	3.101

燃料种类	低位发热值 (GJ/t)	CH4 缺省排放系 数 (kgCH4/TJ)	CH4 排放因子 (tCH4/t)	N2O 缺省排放系 数 (kgN2O/TJ)	N2O 排放因子 (tN2O/t)
	A	I	$EFCH_4=A*I$	G	$EFN_2O=A*G$
液化石油气	50.179	1	0.00005	0.1	0.000005

(2) 天然气燃烧的量化

方法学 1:

a.方法学: 该方法学来自标准电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学, 故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司天然气燃烧用量的数据汇总。活动数据收集过程: 使用部门提供天然气燃烧记录, 交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 本公司 EF 采用两部分数据组成, 电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版, 天然气的热值、如果热值参数是实测值, 则改为“天然气的热值为实测值, 检测标准 GB/T213 煤的发热量测定方法”, 单位热值含碳量、碳氧化率来自于电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行), CH4 和 N2O 的缺省排放系数来源于 IPCC2006 及其 2019 修订版, 其中:

燃料种类	低位发热值	单位热值含碳量	碳氧化率	折算因子	CO ₂ 排放因子
------	-------	---------	------	------	----------------------

	(GJ/t)	(tC/GJ)			(tCO ₂ /t)
	A	B	C	D	EF _{CO₂} =A*B*C*D
天然气	389.31	0.0153	99%	44/12	0.002

燃料种类	低位发热值 (GJ/t)	CH ₄ 缺省排放系数 (kgCH ₄ /TJ)	CH ₄ 排放因子 (tCH ₄ / Nm ³)	N ₂ O 缺省排放系数 (kgN ₂ O/TJ)	N ₂ O 排放因子 (tN ₂ O/ Nm ³)
	A	I	EF _{CH₄} =A*I	G	EF _{N₂O} =A*G
天然气	389.31	1	0.000000039	0.1	0.00000000389

3.2.2 移动燃烧排放源

(3) 车辆汽油燃烧的量化

方法学 1:

a.方法学: 该方法学来自标准电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学, 故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司车辆每月汽油(92#和 95#)汇总, 等同于汽油燃烧的实际数据, 乘以对应的密度将体积转化为质量, 质量作为最终的活动数据。密度来源 GB 17930-2016 表 4 (720~775kg/m³), 本次取汽油密度为 747.5kg/ m³。活动数据收集过程: 使用部门提供车辆汽油加油记录, 交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 本公司 EF 采用两部分数据组成, 电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版, 汽油的热值、单位热值含碳量、碳氧化率来自于电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行), CH₄ 和 N₂O 的缺省排放系数来源于 IPCC2006 及其 2019 修订版, 其中:

燃料种类	低位发热值 (GJ/t)	单位热值含碳量 (tC/GJ)	碳氧化率	折算因子	CO ₂ 排放因子 (tCO ₂ /t)
	A	B	C	D	EF _{CO₂} =A*B*C*D
汽油	43.07	0.0189	98%	44/12	2.925

燃料种类	低位发热值	CH ₄ 缺省排放系数	CH ₄ 排放因子	N ₂ O 缺省排放系数	N ₂ O 排放因子
------	-------	------------------------	----------------------	-------------------------	-----------------------

	(GJ/t)	(kgCH ₄ /TJ)	(tCH ₄ / Nm ³)	(kgN ₂ O/TJ)	(tN ₂ O/ Nm ³)
	A	I	EFCH ₄ =A*I	G	EFN ₂ O=A*G
汽油	43.07	3.8	0.0001637	5.7	0.0002455

(4) 车辆柴油燃烧的量化

方法学 1:

a.方法学: 该方法学来自标准电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学, 故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司车辆柴油(0#)汇总, 等同于车辆柴油的实际数据, 乘以对应的密度将体积转化为质量, 质量作为最终的活动数据。柴油密度数据来源: 国标 GB 19147-2016 车用柴油(810-850kg/m³), 本次取 835 kg/m³。活动数据收集过程: 使用部门提供柴油车辆加油记录, 交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 本公司 EF 采用两部分数据组成, 电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行)、IPCC2006 及其 2019 修订版, 柴油的热值、单位热值含碳量、碳氧化率来自于电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南(试行), CH₄ 和 N₂O 的缺省排放系数来源于 IPCC2006 及其 2019 修订版, 其中:

燃料种类	低位发热值	单位热值含碳量	碳氧化率	折算因子	CO ₂ 排放因子
	(GJ/t)	(tC/GJ)			(tCO ₂ /t)
	A	B	C	D	EF _{CO₂} =A*B*C*D
柴油	42.652	0.0202	98%	44/12	3.096

燃料种类	低位发热值	CH ₄ 缺省排放系数	CH ₄ 排放因子	N ₂ O 缺省排放系数	N ₂ O 排放因子
	(GJ/t)	(kgCH ₄ /TJ)	(tCH ₄ / Nm ³)	(kgN ₂ O/TJ)	(tN ₂ O/ Nm ³)
	A	I	EFCH ₄ =A*I	G	EFN ₂ O=A*G
柴油	42.652	3.9	0.0001663	3.9	0.0001663

3.2.3 逸散排放

(5) 化粪池-生活区的量化

- a. 方法学：该方法学来自 IPCC2006 年国家温室气体清单指南。
- b. 选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。
- c. AD：是指本报告覆盖年度本公司污水的 BOD 产生量，本公司使用 IPCC2006 年国家温室气体清单指南 V5 废弃物卷第六章表 6.4 获取每人每天产生的 BOD 量，取 40gBOD/人/天，BOD 的修正因子为 1.25,并通过本公司每月员工的人数，结合当月的天数，计算出员工每年生活污水的 BOD 量。 活动数据收集过程：人事部提供 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日每月实际总工时，交给 GHG 小组汇总。
- d. EF：采用 IPCC2006 年国家温室气体清单指南 V5 废弃物第六章表 6.3 污水处理获取生活污水的 BOD 甲烷的最大排放因子 B_o 即 0.6kgCH₄/kg BOD 以及甲烷校正因子(MCF)，且根据本公司化粪池的结构结合准确获取 MCF=0.5, $EF=B_o \times MCF \times$ 每人每天产生的 BOD 量=0.015 kgCH₄/人天。

(6) 化粪池-生产区的量化

- a. 方法学：该方法学来自 IPCC2006 年国家温室气体清单指南。
- b. 选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。
- c. AD：是指本报告覆盖年度本公司污水的 BOD 产生量，本公司使用 IPCC2006 年国家温室气体清单指南 V5 废弃物卷第六章表 6.4 获取每人每天产生的 BOD 量，取 40gBOD/人/天，BOD 的修正因子为 1.25，并通过本公司每月员工的人数，结合当月的天数，计算出员工每年生活污水的 BOD 量。 活动数据收集过程：人事部提供 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日每月实际总工时，交给 GHG 小组汇总。
- d. EF：采用 IPCC2006 年国家温室气体清单指南 V5 废弃物第六章表 6.3 污水处理获取生活污水的 BOD 甲烷的最大排放因子 B_o 即 0.6kgCH₄/kg BOD 以及甲烷校正因子(MCF)，且根据本公司化粪池的结构结合准确获取 MCF=0.5, $EF=B_o \times MCF \times$ 每人每天产生的 BOD 量=0.015 kgCH₄/人天。

(7) CO₂ 逸散（便携式灭火器）的量化

- a. 方法学：该方法学来自标准 IPCC2006 年国家温室气体清单指南第 3 卷、第 7 章、方法 2b。

- b. 选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。
- c. AD：是指本报告覆盖年度便携式灭火器 CO₂ 填充量。活动数据收集过程：由公司的灭火器管理部门提供便携式灭火器 CO₂ 填充量，交给 GHG 小组汇总。
- d. EF：采用质量平衡法，逸散量等于使用量，故 EF 取 1。根据 2021 年 IPCC 第六次气候变化评估报告 AR6，CO₂ 的 GWP 取 1。

(8) FM200 逸散（质量平衡法）的量化

- a.方法学：该方法学来自 IPCC2006 年国家温室气体清单指南第 3 卷、第 7 章、方法 2b。
- b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。
- c.AD：是指本报告覆盖年度公司 FM200 填充量的汇总。活动数据收集过程：公司设备部提供 FM200 填充量，交给 GHG 小组汇总。
- d.EF：采用质量平衡法，故 EF 取 1。FM200 化学名称七氟丙烷，根据 2021 年 IPCC 第六次气候变化评估报告 AR6，FM200 的 GWP 取 3600。

(9) 冷媒泄露（住宅和商用空调，包括热泵（空调））的量化

方法学 1:

- a.方法学：该方法学来自 IPCC2006 年国家温室气体清单指南。
- b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。
- c.AD：冷媒使用设备的制冷剂容量。活动数据收集过程：公司行政部分提供制冷设备机身名牌的制冷剂容量，交给 GHG 小组汇总。
- d.EF：采用排放因子法，故 EF 取 5.5%。根据 2021 年 IPCC 第六次气候变化评估报告 AR6，R-23 的 GWP 取 14600。

3.3 类别 2 输入能源间接 GHG 排放量化

3.3.1 输入能源间接温室气体排放定义：组织所消耗的外部能源生产而造成的 GHG 排放。

3.3.2 输入能源间接温室气体量化结果如表 3-2 所示。

2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日宁波恒帅股份有限公司的输入能源间接温室气体排放量为 7381.75 tCO₂e。

表 3-2 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日年输入能源间接温室气体排放量

排放源	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	合计 (tCO ₂ e)
外购电网电力	7381.75	0	0	7381.75
外购绿电	0	0	0	0
小计 (tCO ₂ e)	7381.75	0	0	7381.75

3.3.3 量化方法学的选择、原因以及参考资料

本公司报告中的 GWP 值取自 IPCC 2021 年第六次评估报告 (AR6) 提供的温室气体 GHG 的全球暖化潜值 GWP。输入能源间接温室气体排放量化结果是基于如下量化方法学的选择、原因以及参考资料：

(1) 外购电网电力

方法学 1：

a.方法学：该方法学来自《电子设备制造企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》。

b.选用理由：来自公认的可信来源（生态环境部），并适用于相关的电量排放计算。

c.AD：是指本报告覆盖年度公司电网电力使用量。活动数据收集过程：财务部门提供本公司的 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日电费发票。

d.EF:根据《2021 年全国电力平均二氧化碳排放因子》电力排放因子取 0.5568tCO₂e/MWh。

3.4 类别 3 运输产生的间接 GHG 排放量化

(1) 运输所产生的间接温室气体排放定义：发生在组织边界之外由企业生产经营过程中的运输过程产生的间接排放。

(2) 本公司由于运输产生的温室气体排放量如 3-3 所示

表 3-3 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日运输产生的间接温室气体排放量

排放源	CO ₂	合计 (tCO ₂ e)
客户和访客交通产生的温室气体间接排放	/	/
上游货物运输和配送产生的温室气体间接排放 (组织购买的货运服务)	8796.67	8796.67
商务旅行产生的温室气体间接排放	118.30	118.30
下游货物运输和配送产生的温室气体间接排放	149390.16	149390.16
员工通勤产生的温室气体间接排放	16.67	16.67
合计 (tCO ₂ e)	158321.79	158321.79

3.4.1 上游货物运输和配送产生的间接 GHG 排放（组织购买的货运服务）

（2） 量化方法学的选择、原因及参考资料

方法学 1:

a.方法学：该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD：是指本报告覆盖年度本公司上游运输过程中，各类运输工具运输货物的质量·里程，单位为 t·km。活动数据收集过程：电子设备制造提供 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日的采购量、运输距离和运输方式，交给 GHG 小组汇总。

d.EF：实际统计 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日上游运输所涉及的运输方式、运输距离和运输重量，并在 LCA 数据库 Ecoinvent3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库查找对应的排放因子，具体内容详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.4.2 下游货物运输和配送产生的间接 GHG 排放

（3） 量化方法学的选择、原因及参考资料

方法学 1:

a.方法学：该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD：是指本报告覆盖年度本公司下游运输过程中，各类运输工具运输货物的质量·里程，单位为 t·km。活动数据收集过程：电子设备制造提供 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日的采购量、运输距离和运输方式，交给 GHG 小组汇总。

d.EF：实际统计 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日下游运输所涉及的运输方式、运输距离和运输重量，并在 LCA 数据库 Ecoinvent3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库查找对应的排放因子，具体内容详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.4.3 员工通勤产生的间接 GHG 排放

（4） 量化方法学的选择、原因及参考资料

方法学 1:

a.方法学：该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD：是指本报告覆盖年度本公司员工在上下班通勤过程中乘坐各类交通工具的总里程，单位为 km·person。活动数据收集过程：电子设备制造提供 2023 年 01 月 01 日至 2023

年 12 月 31 日的员工通勤方式、通勤距离，交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 通过对公司员工的问卷调查得出 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日员工上下班通勤所乘坐的交通工具，并在 LCA 数据库 Ecoinvent3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库查找对应的排放因子，具体内容详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

方法学 2:

a.方法学: 该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司员工在上下班通勤过程中乘坐各类交通工具的总里程，单位为 km • person。活动数据收集过程: 电子设备制造提供 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日的员工通勤方式、通勤距离，交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 通过对公司员工的问卷调查得出 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日员工上下班通勤所乘坐的交通工具，并在 LCA 数据库 Ecoinvent3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库查找对应的排放因子，具体内容详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.4.4 客户和访客交通运输产生的间接 GHG 排放

(5) 量化方法学的选择、原因及参考资料

方法学 1:

a.方法学: 该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司相关的客户和访客乘坐各类交通工具的总里程，单位为 person • km。活动数据收集过程: 对公司的客户和访客的交通情况进行调研，交给 GHG 小组汇总

d.EF: 根据公司 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日 客户和访客交通运输的实际情况，在 LCA 数据库 Ecoinvent3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库查找对应的排放因子，具体内容详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.4.5 商务旅行产生的间接 GHG 排放

(6) 量化方法学的选择、原因及参考资料

方法学 1:

a.方法学：该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD：是指本报告覆盖年度本公司员工在商务旅行过程中乘坐各类交通工具的总里程，单位为 person • km。活动数据收集过程：财务部门调取商务差旅信息，交给 GHG 小组汇总。

d.EF：根据公司 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日员工商务差旅实际情况，在 LCA 数据库 Ecoinvent3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库查找对应的排放因子，具体内容详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.5 类别 4 组织使用产品产生的间接 GHG 排放量化

(1) 组织使用产品的间接 GHG 排放定义：发生在组织边界之外由企业所使用的商品所产生的间接排放。

(2) 本公司使用产品产生的间接温室气体排放量（类别 4）的盘查结果如表 3-4 所示。

2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日宁波恒帅股份有限公司使用产品的间接温室气体排放量为 49230.26 tCO₂e。

表 3-4 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日使用产品产生的间接温室气体排放量

间接温室气体排放	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	合计 (tCO ₂ e)
采购货物产生的间接温室气体排放	48243.23	0	0	0	48243.23
资本货物产生的间接温室气体排放	985.12	0	0	0	985.12
处置废弃物产生的间接温室气体排放	1.92	0	0	0	1.92
合计 (tCO ₂ e)	49230.26	0	0	0	49230.26

3.5.1 采购货物产生的间接 GHG 排放（制造相关）

方法学 1：

a.方法学：该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由：本公司及地区无既有的方法学，故采用国际通用的计算方法。

c.AD：是指本报告覆盖年度本公司外购各类商品的总质量，单位为 Kg。活动数据收集过程：公司调取外购商品信息，交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 采用 LCA 数据库 Ecoinvent 3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库中各类商品的碳排放因子数据, 各类外购商品排放系数详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

方法学 2:

a.方法学: 该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学, 故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司外购各类商品的总量, 单位为 m³。活动数据收集过程: 公司调取外购商品信息, 交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 采用 LCA 数据库 Ecoinvent 3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库中各类商品的碳排放因子数据, 各类外购商品排放系数详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

注: 采购货物统计了 2023 年能源采购量、主要外购原材料。

3.5.2 资本货物产生的间接 GHG 排放

a.方法学: 该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学, 故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司资本货物的总价值, 单位为美元。活动数据收集过程: 公司收集资本货物的价值, 交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 采用 LCA 数据库 Ecoinvent 3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库中各类资本货物的碳排放因子数据, 各类外购商品排放系数详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.5.3 处置废弃物产生的间接 GHG 排放

a.方法学: 该方法学来自 ISO14064-1:2018 和 GHGPROTOCOL。

b.选用理由: 本公司及地区无既有的方法学, 故采用国际通用的计算方法。

c.AD: 是指本报告覆盖年度本公司废弃物的总量, 单位为 kg。活动数据收集过程: 公司收集废物物总量及处理方式, 交给 GHG 小组汇总。

d.EF: 采用 LCA 数据库 Ecoinvent 3.9 和中国产品全生命周期温室气体排放系数库中各类资本货物的碳排放因子数据, 各类外购商品排放系数详见《温室气体盘查清册》中附表 2-EF。

3.5.4 租赁设备的使用产生的间接 GHG 排放

宁波恒帅股份有限公司对于资产使用的间接温室气体排放, 因无法掌控其活动及温室气体排放量, 暂不考虑盘查, 如有特殊要求将再考虑。

3.5.5 未在上述子类别中说明的服务（咨询、清洁、维修、快递、银行等）产生间接 GHG 的排放

宁波恒帅股份有限公司对于其他服务的间接温室气体排放，因无法掌控其活动及温室气体排放量，暂不考虑盘查，如有特殊要求将再考虑。

3.6 类别 5 本组织产品的使用产生的间接 GHG 排放量化

宁波恒帅股份有限公司对于本组织产品的使用产生的间接温室气体排放，因无法掌控其活动及温室气体排放量，暂不考虑盘查，如有特殊要求将再考虑。

3.7 类别 6 其他来源的间接 GHG 排放量化

宁波恒帅股份有限公司对于其他来源的间接温室气体排放，因无法掌控其活动及温室气体排放量，暂不考虑盘查，如有特殊要求将再考虑。

3.8 生物质燃烧的 GHG 排放量化

不适用，在报告期没有生物质燃烧。

3.9 温室气体总排放量

宁波恒帅股份有限公司 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日类别一 直接温室气体排放与移除、类别二 输入能源间接温室气体排放、类别三 运输产生的间接温室气体排放、类别四 组织使用的产品产生的间接温室气体排放总排放量为 215277.71tCO₂e。

项目名称	直接排放	间接排放					合计
	类别 1	类别 2	类别 3	类别 4	类别 5	类别 6	
总排放量 (tCO ₂ e)	343.9	7381.75	158321.79	49230.26	0	0	215,277.71
排放量占比 (%)	0.16%	3.43%	73.54%	22.87%	0.00%	0.00%	100%

第四章 温室气体量化不确定性评估

4.1 各排放源数据管理

宁波恒帅股份有限公司的盘查数据符合 ISO14064-1: 2018《在组织层级温室气体排放和移除的量化和报告指南》的相关性 (Relevancy)、完整性 (Completeness)、一致性 (Consistency)、准确性 (Accuracy)、和透明度 (Transparency)。

对于数据处理、文件化与排放的计算 (包括确保使用正确的单位换算) 等主要项目, 都进行严谨适当的检查。相应的做法如下:

1) 组成查证小组: 有小组负责执行查核作业, 小组成员负责协调相关部门、厂区和外部相关机构、单位等的良好合作与责任。

2) 制定管理方案: 针对品质管理的目的, 制定一套包含完整盘查作业流程单元的操作方案, 为确保精确度的要求, 管理方案的重点集中在一般与特定排放源数据检查。

3) 实施一般性检查: 针对数据收集/输入/处理作业, 在数据建档及计算过程中, 易疏忽而导致误差产生的一般性错误, 进行严格的检查。

4) 进行特定性检查: 针对盘查边界的适当性、重新计算作业、特定排放源输入数据的过程及可能造成数据不确定性主要原因的定性说明等特定范畴, 进行更严谨的检查。

4.2 数据不确定性评估的方法和结果

数据的不确定性评估需要考虑活动数据类别、排放因子等级和仪器校正等级三个方面, 按照活动数据分类的赋值、排放因子分类的赋值、仪器校正等级分类的赋值计算出平均值, 再乘以各排放源百分比, 然后进行加总得到总体不确定性评分。

1) 活动数据按照采集类别分为三类, 并分别赋予 1、3、6 的分值。如表 4-1 所示。

表 4-1 活动数据赋值

活动数据分类	赋予分值
自动连续量测	6
定期量测 (含抄表 1) / 铭牌资料	3
自行推估	1

2) 排放因子类别和等级按照采集来源分为六类, 并分别赋予 6、5、4、3、2、1 的分值。如表 4-2 所示。

表 4-2 排放因子赋值

排放因子分类	赋予分值
--------	------

量测/质量平衡所得因子	6
同制程/设备经验因子	5
制造厂提供因子	4
区域排放因子	3
国家排放因子	2
国际排放因子	1

3) 仪器校正等级。如表 4-2 所示。

表 4-3 仪器校正等级赋值

排放因子分类	赋予分值
1.没有相关规定要求执行	1
2.没有规定执行，但数据被认可或有规定执行但数据不符合要求	3
3.按规定执行，数据符合要求	6

4) 数据级别分成五级，级别愈高，数据品质质量愈好。

分级标准：平均分 ≥ 5.0 的为优+；

$5.0 >$ 分值 ≥ 4.0 的为优；

$4.0 >$ 分值 ≥ 3.0 的为良；

$3.0 >$ 分值 ≥ 2.0 的为一般；

分值 < 2.0 的为差。

4.3 排放源活动数据不确定性评估

排放源数据不确定性评估如表 4-4 所示。

表 4-4 活动数据不确定性评估

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO ₂ e)	排放量 占比	加权平均积 分
1	固定燃烧源	炉灶	间歇量测/财务会计数据	国际排放因子	没有规定执行但数据被认可或有规定执行但数据不符合要求	3	1	3	2.3	37.85	0.02%	0.00
2	固定燃烧源	食堂炉灶	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	1.98	0.00%	0.00
3	移动燃烧源	商务车	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	61.76	0.03%	0.00
4	移动燃烧源	货车	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	13.28	0.01%	0.00
5	逸散排放	化粪池-生产区	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	32.67	0.02%	0.00
6	逸散排放	化粪池-生活区	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	68.71	0.03%	0.00
7	逸散排放	便携式灭火器	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	0.01	0.00%	0.00
8	逸散排放	中央灭火系统(质量平衡法)	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	73.44	0.03%	0.00
9	逸散排放	住宅和商用空调, 包括热泵(空调) R-23	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	54.20	0.03%	0.00
10	外购能源	用电设备	自动连续量测	国家排放因子	按规定执行数据符合要求	6	2	6	4.7	7381.75	3.43%	0.16
11	外购能源	用电设备	自动连续量测	国家排放因子	按规定执行数据符合要求	6	2	6	4.7	0.00	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
12	上游货物运输和配送产生的温室气体间接排放（组织购买的货运服务）	货车 货车 - 通用	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	5640.55	2.62%	0.07
13	上游货物运输和配送产生的温室气体间接排放（组织购买的货运服务）	空运 货运航班 - 通用	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	55.14	0.03%	0.00
14	上游货物运输和配送产生的温室气体间接排放（组织购买的货运服务）	内河 驳船油轮	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	0.47	0.00%	0.00
15	上游货物运输和配送产生的温室气体间接排放（组织购买的货运服务）	海运 集装箱船 - 通用	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	3100.51	1.44%	0.04
16	下游货物运输和配送产生的温室气体间接排放	货车 货车 - 通用	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	2004.19	0.93%	0.02
17	下游货物运输和配送产生的温室气体间接排放	海运 集装箱船 - 通用	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	147385.97	68.47%	1.83
18	员工通勤产生的温室气体间接排放	电动自行车	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	4.79	0.00%	0.00
19	员工通勤产生的温室气体间接排放	摩托车	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	0.38	0.00%	0.00
20	员工通勤产生的温室气体间接排放	公交	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	2.16	0.00%	0.00
21	员工通勤产生的温室气体间接排放	地铁	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	1.83	0.00%	0.00
22	员工通勤产生的温室气体间接排放	电车	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	7.51	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
23	商务旅行产生的温室气体间接排放	高铁	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	5.22	0.00%	0.00
24	商务旅行产生的温室气体间接排放	航班	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	77.01	0.04%	0.00
25	商务旅行产生的温室气体间接排放	小汽车	自行推估	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	1	1	6	2.7	36.07	0.02%	0.00
26	采购货物产生的间接温室气体排放	柴油	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	3.31	0.00%	0.00
27	采购货物产生的间接温室气体排放	汽油	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	21.43	0.01%	0.00
28	采购货物产生的间接温室气体排放	管道天然气 (PNG)	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	0.54	0.00%	0.00
29	采购货物产生的间接温室气体排放	液化石油气	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	12.44	0.01%	0.00
30	采购货物产生的间接温室气体排放	电网电力	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	5782.65	2.69%	0.12
31	采购货物产生的间接温室气体排放	绿电	自动连续量测	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	6	1	6	4.3	29.53	0.01%	0.00
32	采购货物产生的间接温室气体排放	65Mn 扁钢丝	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	113.85	0.05%	0.00
33	采购货物产生的间接温室气体排放	AIC 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.62	0.00%	0.00
34	采购货物产生的间接温室气体排放	CARGO 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.07	0.00%	0.00
35	采购货物产生的间接温室气体排放	CCL 纸卡	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
36	采购货物产生的间接温室气体排放	C型卡扣	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.73	0.00%	0.00
37	采购货物产生的间接温室气体排放	DIIKE 瓦楞彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.07	0.00%	0.00
38	采购货物产生的间接温室气体排放	DRIVETEC 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.10	0.00%	0.00
39	采购货物产生的间接温室气体排放	ELEPA 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.07	0.00%	0.00
40	采购货物产生的间接温室气体排放	ELEPA 中盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.05	0.00%	0.00
41	采购货物产生的间接温室气体排放	EPDM 水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	320.68	0.15%	0.00
42	采购货物产生的间接温室气体排放	EPDM 弯管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.13	0.00%	0.00
43	采购货物产生的间接温室气体排放	FEB 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	11.16	0.01%	0.00
44	采购货物产生的间接温室气体排放	G 字夹	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
45	采购货物产生的间接温室气体排放	HMC 新绿彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.23	0.00%	0.00
46	采购货物产生的间接温室气体排放	H 型三通阀组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.19	0.00%	0.00
47	采购货物产生的间接温室气体排放	KLAXCAR 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.05	0.00%	0.00
48	采购货物产生的间接温室气体排放	LED	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	23.72	0.01%	0.00
49	采购货物产生的间接温室气体排放	MAPCO 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.29	0.00%	0.00
50	采购货物产生的间接温室气体排放	O 型密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.98	0.00%	0.00
51	采购货物产生的间接温室气体排放	O 型圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	45.79	0.02%	0.00
52	采购货物产生的间接温室气体排放	PCB	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	33.94	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
53	采购货物产生的间接温室气体排放	PCB 板总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	81.90	0.04%	0.00
54	采购货物产生的间接温室气体排放	PCB 插件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	8.05	0.00%	0.00
55	采购货物产生的间接温室气体排放	PCB 总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	299.59	0.14%	0.00
56	采购货物产生的间接温室气体排放	PET 调整垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.06	0.00%	0.00
57	采购货物产生的间接温室气体排放	POM 端盖插件组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.12	0.00%	0.00
58	采购货物产生的间接温室气体排放	PU 带	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.20	0.00%	0.00
59	采购货物产生的间接温室气体排放	PU 管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.58	0.00%	0.00
60	采购货物产生的间接温室气体排放	PVC 黑管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.89	0.00%	0.00
61	采购货物产生的间接温室气体排放	PVC 透明水管	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	59.24	0.03%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
62	采购货物产生的间接温室气体排放	SEIM 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.98	0.00%	0.00
63	采购货物产生的间接温室气体排放	STELLOX 瓦楞复亮膜彩 盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.98	0.00%	0.00
64	采购货物产生的间接温室气体排放	TRICLO 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.58	0.00%	0.00
65	采购货物产生的间接温室气体排放	TSA 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.20	0.00%	0.00
66	采购货物产生的间接温室气体排放	T 型螺母	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.06	0.00%	0.00
67	采购货物产生的间接温室气体排放	T 型螺丝	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	8.53	0.00%	0.00
68	采购货物产生的间接温室气体排放	T 型密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.02	0.00%	0.00
69	采购货物产生的间接温室气体排放	T 型三通	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.84	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
70	采购货物产生的间接温室气体排放	VEM 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.38	0.00%	0.00
71	采购货物产生的间接温室气体排放	ybondex G1 Bond E 0.19	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.96	0.00%	0.00
72	采购货物产生的间接温室气体排放	YEN 彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.23	0.00%	0.00
73	采购货物产生的间接温室气体排放	Y 型管接头组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	38.19	0.02%	0.00
74	采购货物产生的间接温室气体排放	Y 型管接头组件总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	55.01	0.03%	0.00
75	采购货物产生的间接温室气体排放	Y 型三通	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
76	采购货物产生的间接温室气体排放	Y 型三通接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.01	0.00%	0.00
77	采购货物产生的间接温室气体排放	安装点金属衬圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.15	0.00%	0.00
78	采购货物产生的间接温室气体排放	白盒	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	33.26	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
79	采购货物产生的间接温室气体排放	白瓦楞盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.04	0.00%	0.00
80	采购货物产生的间接温室气体排放	包角	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	32.10	0.01%	0.00
81	采购货物产生的间接温室气体排放	宝钢 D	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1883.22	0.87%	0.03
82	采购货物产生的间接温室气体排放	保护器	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.51	0.01%	0.00
83	采购货物产生的间接温室气体排放	泵盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	153.73	0.07%	0.00
84	采购货物产生的间接温室气体排放	泵密封圈组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.06	0.00%	0.00
85	采购货物产生的间接温室气体排放	泵座	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.56	0.00%	0.00
86	采购货物产生的间接温室气体排放	标贴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.63	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
87	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.30	0.00%	0.00
88	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管两通接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.30	0.00%	0.00
89	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.16	0.00%	0.00
90	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.05	0.00%	0.00
91	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.88	0.00%	0.00
92	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管护套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.23	0.00%	0.00
93	采购货物产生的间接温室气体排放	波纹管水管组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	6.75	0.00%	0.00
94	采购货物产生的间接温室气体排放	不干胶贴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.22	0.00%	0.00
95	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢板	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.82	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
96	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.21	0.00%	0.00
97	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢防尘罩	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
98	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
99	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢柜吸	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.13	0.00%	0.00
100	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢迷你气缸	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.16	0.00%	0.00
101	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢内六角	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00
102	采购货物产生的间接温室气体排放	不锈钢轴套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.04	0.00%	0.00
103	采购货物产生的间接温室气体排放	彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	34.97	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
104	采购货物产生的间接温室气体排放	插簧	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	87.51	0.04%	0.00
105	采购货物产生的间接温室气体排放	插件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	10.73	0.00%	0.00
106	采购货物产生的间接温室气体排放	插件组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.42	0.00%	0.00
107	采购货物产生的间接温室气体排放	插片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	34.79	0.02%	0.00
108	采购货物产生的间接温室气体排放	插片刷盒组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.04	0.00%	0.00
109	采购货物产生的间接温室气体排放	插片组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	12.95	0.01%	0.00
110	采购货物产生的间接温室气体排放	插头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.21	0.00%	0.00
111	采购货物产生的间接温室气体排放	插头护套组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.47	0.00%	0.00
112	采购货物产生的间接温室气体排放	插针	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.28	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
113	采购货物产生的间接温室气体排放	柴油机	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.29	0.00%	0.00
114	采购货物产生的间接温室气体排放	衬圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.38	0.00%	0.00
115	采购货物产生的间接温室气体排放	衬套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	138.74	0.06%	0.00
116	采购货物产生的间接温室气体排放	齿轮油	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.80	0.00%	0.00
117	采购货物产生的间接温室气体排放	齿圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	27.22	0.01%	0.00
118	采购货物产生的间接温室气体排放	纯绿彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.09	0.00%	0.00
119	采购货物产生的间接温室气体排放	磁环	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	690.11	0.32%	0.01
120	采购货物产生的间接温室气体排放	磁环	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	316.78	0.15%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
121	采购货物产生的间接温室气体排放	磁铁	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00
122	采购货物产生的间接温室气体排放	磁瓦	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1009.77	0.47%	0.02
123	采购货物产生的间接温室气体排放	磁瓦	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	805.80	0.37%	0.01
124	采购货物产生的间接温室气体排放	大判型胶圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	30.54	0.01%	0.00
125	采购货物产生的间接温室气体排放	带卡扣直角两通	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.82	0.00%	0.00
126	采购货物产生的间接温室气体排放	单管夹	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.92	0.00%	0.00
127	采购货物产生的间接温室气体排放	单瓦衬板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	90.92	0.04%	0.00
128	采购货物产生的间接温室气体排放	单瓦楞衬板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.05	0.00%	0.00
129	采购货物产生的间接温室气体排放	单瓦楞隔板	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	262.35	0.12%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
130	采购货物产生的间接温室气体排放	单瓦外箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.33	0.00%	0.00
131	采购货物产生的间接温室气体排放	单向阀	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.57	0.00%	0.00
132	采购货物产生的间接温室气体排放	单向阀弹簧	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.13	0.00%	0.00
133	采购货物产生的间接温室气体排放	单向阀阀芯	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.10	0.00%	0.00
134	采购货物产生的间接温室气体排放	单向阀组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	60.02	0.03%	0.00
135	采购货物产生的间接温室气体排放	弹簧	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.32	0.00%	0.00
136	采购货物产生的间接温室气体排放	导线	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.53	0.00%	0.00
137	采购货物产生的间接温室气体排放	电缆	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.27	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
138	采购货物产生的间接温室气体排放	电木板挡油垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.66	0.00%	0.00
139	采购货物产生的间接温室气体排放	电木板垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
140	采购货物产生的间接温室气体排放	电木板调整垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.11	0.00%	0.00
141	采购货物产生的间接温室气体排放	电容	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	149.01	0.07%	0.00
142	采购货物产生的间接温室气体排放	电枢片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	101.97	0.05%	0.00
143	采购货物产生的间接温室气体排放	电枢铁芯装配	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	305.12	0.14%	0.00
144	采购货物产生的间接温室气体排放	电刷	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00
145	采购货物产生的间接温室气体排放	电线	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	279.54	0.13%	0.00
146	采购货物产生的间接温室气体排放	顶针	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	11.46	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
147	采购货物产生的间接温室气体排放	定子磁瓦	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	26.64	0.01%	0.00
148	采购货物产生的间接温室气体排放	斗原钢铁	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	145.18	0.07%	0.00
149	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	374.67	0.17%	0.01
150	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖插件组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.74	0.00%	0.00
151	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖导线组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	15.86	0.01%	0.00
152	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.08	0.00%	0.00
153	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖密封套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.33	0.00%	0.00
154	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	408.64	0.19%	0.01

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
155	采购货物产生的间接温室气体排放	端盖组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	304.63	0.14%	0.00
156	采购货物产生的间接温室气体排放	端子	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.56	0.00%	0.00
157	采购货物产生的间接温室气体排放	端子排	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.79	0.01%	0.00
158	采购货物产生的间接温室气体排放	二极管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	408.53	0.19%	0.01
159	采购货物产生的间接温室气体排放	发泡海绵	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
160	采购货物产生的间接温室气体排放	阀盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.98	0.00%	0.00
161	采购货物产生的间接温室气体排放	阀膜片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.55	0.00%	0.00
162	采购货物产生的间接温室气体排放	阀体总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.35	0.00%	0.00
163	采购货物产生的间接温室气体排放	阀体组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	134.22	0.06%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
164	采购货物产生的间接温室气体排放	阀芯	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.16	0.00%	0.00
165	采购货物产生的间接温室气体排放	阀总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	16.29	0.01%	0.00
166	采购货物产生的间接温室气体排放	法兰螺母	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.48	0.00%	0.00
167	采购货物产生的间接温室气体排放	粉碎机刀片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	20.99	0.01%	0.00
168	采购货物产生的间接温室气体排放	风窗波纹管总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.08	0.00%	0.00
169	采购货物产生的间接温室气体排放	风窗管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.87	0.00%	0.00
170	采购货物产生的间接温室气体排放	风窗洗涤管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.24	0.00%	0.00
171	采购货物产生的间接温室气体排放	风窗洗涤软管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.16	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
172	采购货物产生的间接温室气体排放	风窗洗涤软管组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.72	0.00%	0.00
173	采购货物产生的间接温室气体排放	风窗洗涤软管组件IV	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.51	0.00%	0.00
174	采购货物产生的间接温室气体排放	风管接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.31	0.00%	0.00
175	采购货物产生的间接温室气体排放	封面圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.91	0.00%	0.00
176	采购货物产生的间接温室气体排放	浮标组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	13.28	0.01%	0.00
177	采购货物产生的间接温室气体排放	负极插件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.04	0.00%	0.00
178	采购货物产生的间接温室气体排放	负极插片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	43.74	0.02%	0.00
179	采购货物产生的间接温室气体排放	负极电源插片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.27	0.00%	0.00
180	采购货物产生的间接温室气体排放	盖板	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.54	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
181	采购货物产生的间接温室气体排放	盖子	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.57	0.00%	0.00
182	采购货物产生的间接温室气体排放	钢板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	8.92	0.00%	0.00
183	采购货物产生的间接温室气体排放	钢尺	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
184	采购货物产生的间接温室气体排放	钢管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.40	0.00%	0.00
185	采购货物产生的间接温室气体排放	钢丝	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.25	0.00%	0.00
186	采购货物产生的间接温室气体排放	钢针针嘴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
187	采购货物产生的间接温室气体排放	钢珠	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.41	0.00%	0.00
188	采购货物产生的间接温室气体排放	关节油	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.90	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
189	采购货物产生的间接温室气体排放	管夹	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.68	0.00%	0.00
190	采购货物产生的间接温室气体排放	滚动轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
191	采购货物产生的间接温室气体排放	过钣金胶圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	47.18	0.02%	0.00
192	采购货物产生的间接温室气体排放	海绵胶贴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.85	0.00%	0.00
193	采购货物产生的间接温室气体排放	焊锡丝	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	95.78	0.04%	0.00
194	采购货物产生的间接温室气体排放	后背门胶圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	32.94	0.02%	0.00
195	采购货物产生的间接温室气体排放	后风窗洗涤波纹管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.62	0.00%	0.00
196	采购货物产生的间接温室气体排放	后风窗洗涤波纹管总成二	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.14	0.00%	0.00
197	采购货物产生的间接温室气体排放	后管路	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.42	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
198	采购货物产生的间接温室气体排放	后管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.19	0.00%	0.00
199	采购货物产生的间接温室气体排放	后壶体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.44	0.00%	0.00
200	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.39	0.00%	0.00
201	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	12.93	0.01%	0.00
202	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴上部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.20	0.00%	0.00
203	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴上部组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.15	0.00%	0.00
204	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.28	0.00%	0.00
205	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴下部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.41	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
206	采购货物产生的间接温室气体排放	后喷嘴异型管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.13	0.00%	0.00
207	采购货物产生的间接温室气体排放	后洗涤管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	617.51	0.29%	0.01
208	采购货物产生的间接温室气体排放	壶盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.35	0.00%	0.00
209	采购货物产生的间接温室气体排放	壶盖上部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00
210	采购货物产生的间接温室气体排放	壶口密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.20	0.00%	0.00
211	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.69	0.00%	0.00
212	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	44.49	0.02%	0.00
213	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.92	0.00%	0.00
214	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体后部	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.81	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
215	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体后管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	16.35	0.01%	0.00
216	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体后管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.25	0.00%	0.00
217	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体后洗涤管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.29	0.00%	0.00
218	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体前部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.49	0.00%	0.00
219	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体前管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	23.97	0.01%	0.00
220	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体前管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	17.16	0.01%	0.00
221	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体上部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.36	0.00%	0.00
222	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体下部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.75	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
223	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体右部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	39.78	0.02%	0.00
224	采购货物产生的间接温室气体排放	壶体左部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	47.24	0.02%	0.00
225	采购货物产生的间接温室气体排放	环形磁瓦	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	40.80	0.02%	0.00
226	采购货物产生的间接温室气体排放	换向器	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	180.45	0.08%	0.00
227	采购货物产生的间接温室气体排放	换向器Φ	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	101.34	0.05%	0.00
228	采购货物产生的间接温室气体排放	黄铜板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
229	采购货物产生的间接温室气体排放	黄铜丝	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.38	0.00%	0.00
230	采购货物产生的间接温室气体排放	霍尔磁	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.12	0.00%	0.00
231	采购货物产生的间接温室气体排放	霍尔磁环	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	11.52	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据级别	排放因子级别	校正频率级别	平均得分	排放量 (tCO2e)	排放量占比	加权平均积分
			会计数据									
232	采购货物产生的间接温室气体排放	机盖组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1168.05	0.54%	0.02
233	采购货物产生的间接温室气体排放	机壳	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	164.82	0.08%	0.00
234	采购货物产生的间接温室气体排放	机壳 0	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	94.81	0.04%	0.00
235	采购货物产生的间接温室气体排放	机壳 1	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	250.79	0.12%	0.00
236	采购货物产生的间接温室气体排放	机壳 3	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.64	0.00%	0.00
237	采购货物产生的间接温室气体排放	机用缠绕膜	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1042.47	0.48%	0.02
238	采购货物产生的间接温室气体排放	继电器	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1843.70	0.86%	0.03
239	采购货物产生的间接温室气体排放	加液管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	360.64	0.17%	0.01

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
240	采购货物产生的间接温室气体排放	加液管密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	15.25	0.01%	0.00
241	采购货物产生的间接温室气体排放	加液管密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.36	0.00%	0.00
242	采购货物产生的间接温室气体排放	加液管支架	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	143.38	0.07%	0.00
243	采购货物产生的间接温室气体排放	加液管总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	17.87	0.01%	0.00
244	采购货物产生的间接温室气体排放	加注口	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	8.08	0.00%	0.00
245	采购货物产生的间接温室气体排放	加注口壶密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.76	0.01%	0.00
246	采购货物产生的间接温室气体排放	加注口密封垫	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
247	采购货物产生的间接温室气体排放	胶贴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
248	采购货物产生的间接温室气体排放	接地插片	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.82	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
249	采购货物产生的间接温室气体排放	接地排	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
250	采购货物产生的间接温室气体排放	接地铜排	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
251	采购货物产生的间接温室气体排放	接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.12	0.00%	0.00
252	采购货物产生的间接温室气体排放	金属衬圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	10.57	0.00%	0.00
253	采购货物产生的间接温室气体排放	金属衬套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00
254	采购货物产生的间接温室气体排放	金属导轮	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
255	采购货物产生的间接温室气体排放	紧固件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00
256	采购货物产生的间接温室气体排放	紧固扎扣	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.09	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
257	采购货物产生的间接温室气体排放	桔黄彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.43	0.00%	0.00
258	采购货物产生的间接温室气体排放	聚酰胺树脂	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.78	0.00%	0.00
259	采购货物产生的间接温室气体排放	壳体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	776.61	0.36%	0.01
260	采购货物产生的间接温室气体排放	空开	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.16	0.00%	0.00
261	采购货物产生的间接温室气体排放	空心管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00
262	采购货物产生的间接温室气体排放	快速成型样件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.18	0.00%	0.00
263	采购货物产生的间接温室气体排放	快速接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.75	0.00%	0.00
264	采购货物产生的间接温室气体排放	离合器底座	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.48	0.00%	0.00
265	采购货物产生的间接温室气体排放	两通卡扣	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.72	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
266	采购货物产生的间接温室气体排放	漏保断	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.76	0.00%	0.00
267	采购货物产生的间接温室气体排放	漏保断路器	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.33	0.00%	0.00
268	采购货物产生的间接温室气体排放	螺钉	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.08	0.00%	0.00
269	采购货物产生的间接温室气体排放	螺杆	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.28	0.00%	0.00
270	采购货物产生的间接温室气体排放	螺母	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.14	0.00%	0.00
271	采购货物产生的间接温室气体排放	螺母板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.86	0.00%	0.00
272	采购货物产生的间接温室气体排放	螺栓	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.73	0.00%	0.00
273	采购货物产生的间接温室气体排放	螺丝	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.75	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
274	采购货物产生的间接温室气体排放	铝板/	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.60	0.00%	0.00
275	采购货物产生的间接温室气体排放	铝合金	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.44	0.00%	0.00
276	采购货物产生的间接温室气体排放	铝合金角码	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.44	0.00%	0.00
277	采购货物产生的间接温室气体排放	铝套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
278	采购货物产生的间接温室气体排放	铝线槽	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.04	0.00%	0.00
279	采购货物产生的间接温室气体排放	铝型材	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	26.97	0.01%	0.00
280	采购货物产生的间接温室气体排放	马蜂窝组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	188.59	0.09%	0.00
281	采购货物产生的间接温室气体排放	密封垫	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
282	采购货物产生的间接温室气体排放	密封件	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
283	采购货物产生的间接温室气体排放	密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	25.41	0.01%	0.00
284	采购货物产生的间接温室气体排放	密封塞	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.07	0.00%	0.00
285	采购货物产生的间接温室气体排放	密封座	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	32.46	0.02%	0.00
286	采购货物产生的间接温室气体排放	密封座基座	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.88	0.01%	0.00
287	采购货物产生的间接温室气体排放	密封座装配	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.05	0.00%	0.00
288	采购货物产生的间接温室气体排放	密封座总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	75.45	0.04%	0.00
289	采购货物产生的间接温室气体排放	免熏蒸木托盘	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	122.35	0.06%	0.00
290	采购货物产生的间接温室气体排放	模具钢	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	80.83	0.04%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
291	采购货物产生的间接温室气体排放	模具钢材	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.24	0.00%	0.00
292	采购货物产生的间接温室气体排放	模切箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	61.91	0.03%	0.00
293	采购货物产生的间接温室气体排放	膜片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	15.17	0.01%	0.00
294	采购货物产生的间接温室气体排放	磨头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
295	采购货物产生的间接温室气体排放	木板盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	30.26	0.01%	0.00
296	采购货物产生的间接温室气体排放	木盖板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	17.58	0.01%	0.00
297	采购货物产生的间接温室气体排放	木托盘	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	96.60	0.04%	0.00
298	采购货物产生的间接温室气体排放	内阀	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.05	0.00%	0.00
299	采购货物产生的间接温室气体排放	内阀	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.06	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
300	采购货物产生的间接温室气体排放	尼龙管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.04	0.00%	0.00
301	采购货物产生的间接温室气体排放	尼龙绳	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.56	0.00%	0.00
302	采购货物产生的间接温室气体排放	尼龙锁扣	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.38	0.00%	0.00
303	采购货物产生的间接温室气体排放	泡壳	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	92.75	0.04%	0.00
304	采购货物产生的间接温室气体排放	泡沫	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	10.25	0.00%	0.00
305	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	21.31	0.01%	0.00
306	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.75	0.00%	0.00
307	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.80	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
308	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	10.90	0.01%	0.00
309	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.29	0.00%	0.00
310	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴卡扣	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
311	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴快速接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
312	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴球	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.78	0.00%	0.00
313	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴上部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.06	0.00%	0.00
314	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.80	0.00%	0.00
315	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴外壳	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.06	0.00%	0.00
316	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴下部	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
317	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	18.65	0.01%	0.00
318	采购货物产生的间接温室气体排放	喷嘴组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	29.33	0.01%	0.00
319	采购货物产生的间接温室气体排放	平垫	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
320	采购货物产生的间接温室气体排放	漆包线	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1307.72	0.61%	0.02
321	采购货物产生的间接温室气体排放	气管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.42	0.00%	0.00
322	采购货物产生的间接温室气体排放	前风窗洗涤水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.24	0.00%	0.00
323	采购货物产生的间接温室气体排放	前管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.93	0.00%	0.00
324	采购货物产生的间接温室气体排放	前壶体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.37	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
325	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.17	0.00%	0.00
326	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴水管组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.46	0.00%	0.00
327	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.24	0.00%	0.00
328	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴体单孔	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
329	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴体双孔	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.33	0.00%	0.00
330	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴主体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.20	0.00%	0.00
331	采购货物产生的间接温室气体排放	前喷嘴组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.81	0.00%	0.00
332	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	70.86	0.03%	0.00
333	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤管路总成	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	39.51	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据级别	排放因子级别	校正频率级别	平均得分	排放量 (tCO2e)	排放量占比	加权平均积分
			会计数据									
334	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤管路总成VI	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
335	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	379.80	0.18%	0.01
336	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤软管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.93	0.00%	0.00
337	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	47.07	0.02%	0.00
338	采购货物产生的间接温室气体排放	前洗涤水管组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	8.31	0.00%	0.00
339	采购货物产生的间接温室气体排放	球型轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	95.23	0.04%	0.00
340	采购货物产生的间接温室气体排放	球轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.98	0.00%	0.00
341	采购货物产生的间接温室气体排放	驱动轴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	15.51	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
342	采购货物产生的间接温室气体排放	热镀锌	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2021.30	0.94%	0.03
343	采购货物产生的间接温室气体排放	热敏电阻	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
344	采购货物产生的间接温室气体排放	热敏电阻总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.45	0.01%	0.00
345	采购货物产生的间接温室气体排放	软管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.19	0.00%	0.00
346	采购货物产生的间接温室气体排放	润滑油	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.79	0.00%	0.00
347	采购货物产生的间接温室气体排放	润滑脂	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.33	0.00%	0.00
348	采购货物产生的间接温室气体排放	上垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
349	采购货物产生的间接温室气体排放	深沟球轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.06	0.00%	0.00
350	采购货物产生的间接温室气体排放	手写缠绕膜	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1598.03	0.74%	0.02

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
351	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦衬板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	55.75	0.03%	0.00
352	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦夹档	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.17	0.00%	0.00
353	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦楞衬板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.93	0.00%	0.00
354	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦楞隔板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	357.85	0.17%	0.01
355	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦楞加强外箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.41	0.00%	0.00
356	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦楞外箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	145.11	0.07%	0.00
357	采购货物产生的间接温室气体排放	双瓦外箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.73	0.00%	0.00
358	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料齿轮	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
359	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料袋	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	52.11	0.02%	0.00
360	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料机盖组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	49.62	0.02%	0.00
361	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.15	0.00%	0.00
362	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PA46-GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	32.98	0.02%	0.00
363	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PA6 GF15	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	33.16	0.02%	0.00
364	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PA6+GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.19	0.00%	0.00
365	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PA66-G30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	186.42	0.09%	0.00
366	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PA6-GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	350.12	0.16%	0.01
367	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PAP1	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	70.99	0.03%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
368	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PBT	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	16.42	0.01%	0.00
369	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PBT+GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.89	0.00%	0.00
370	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PBT-FG10	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	116.84	0.05%	0.00
371	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PBT-GF10	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.30	0.00%	0.00
372	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PBT-GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	123.88	0.06%	0.00
373	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PE	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1384.27	0.64%	0.02
374	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/POM	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	714.46	0.33%	0.01
375	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PP	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	51.30	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
376	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PP(PP/PA6)	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	6.76	0.00%	0.00
377	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PP+GF20	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	903.17	0.42%	0.01
378	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PP4	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.73	0.00%	0.00
379	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PP5	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.04	0.00%	0.00
380	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/PP-GF20	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2194.02	1.02%	0.03
381	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子/TPV	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	23.33	0.01%	0.00
382	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 ABS	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.20	0.00%	0.00
383	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA6	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	190.45	0.09%	0.00
384	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA6+GF15	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.82	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
385	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA6+GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1556.29	0.72%	0.02
386	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA6+GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	495.06	0.23%	0.01
387	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA66+GF25	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.11	0.00%	0.00
388	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA66+GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	652.08	0.30%	0.01
389	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA66+GF50	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.30	0.00%	0.00
390	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PA6-GF30	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.74	0.00%	0.00
391	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PBT	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.61	0.00%	0.00
392	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PBT B-GF10	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	266.84	0.12%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
393	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PBT GF10	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.80	0.00%	0.00
394	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PBT?B-GF10	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	43.45	0.02%	0.00
395	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 POM	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	26.89	0.01%	0.00
396	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PP	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1000.63	0.46%	0.02
397	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 PP5	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	152.74	0.07%	0.00
398	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料粒子 TPV	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.52	0.00%	0.00
399	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料托盘	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	78.81	0.04%	0.00
400	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料托盘带盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.75	0.00%	0.00
401	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料围板箱	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	34.67	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
402	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	21.38	0.01%	0.00
403	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料折叠箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	60.23	0.03%	0.00
404	采购货物产生的间接温室气体排放	塑料周转箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.36	0.01%	0.00
405	采购货物产生的间接温室气体排放	碳氢清洗剂	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.95	0.00%	0.00
406	采购货物产生的间接温室气体排放	天地盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.99	0.00%	0.00
407	采购货物产生的间接温室气体排放	铜管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
408	采购货物产生的间接温室气体排放	铜环	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	55.92	0.03%	0.00
409	采购货物产生的间接温室气体排放	铜球	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
410	采购货物产生的间接温室气体排放	铜塞块	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.10	0.00%	0.00
411	采购货物产生的间接温室气体排放	铜套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.07	0.00%	0.00
412	采购货物产生的间接温室气体排放	透明打包带	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.10	0.00%	0.00
413	采购货物产生的间接温室气体排放	瓦楞纸箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.49	0.00%	0.00
414	采购货物产生的间接温室气体排放	外阀	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.12	0.00%	0.00
415	采购货物产生的间接温室气体排放	外阀	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.10	0.00%	0.00
416	采购货物产生的间接温室气体排放	外购塑胶件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
417	采购货物产生的间接温室气体排放	外箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	206.86	0.10%	0.00
418	采购货物产生的间接温室气体排放	围箱	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.87	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
419	采购货物产生的间接温室气体排放	蜗杆	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	57.74	0.03%	0.00
420	采购货物产生的间接温室气体排放	蜗杆护套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
421	采购货物产生的间接温室气体排放	蜗轮	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	6.07	0.00%	0.00
422	采购货物产生的间接温室气体排放	无底箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.19	0.00%	0.00
423	采购货物产生的间接温室气体排放	无盖纸箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	10.51	0.00%	0.00
424	采购货物产生的间接温室气体排放	无取向电工钢带	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.26	0.00%	0.00
425	采购货物产生的间接温室气体排放	吸塑盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.00	0.00%	0.00
426	采购货物产生的间接温室气体排放	吸塑泡壳	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	58.71	0.03%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
427	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂后管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.39	0.00%	0.00
428	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	6.83	0.00%	0.00
429	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂前管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.80	0.00%	0.00
430	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	229.92	0.11%	0.00
431	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤管路总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	558.49	0.26%	0.01
432	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	254.31	0.12%	0.00
433	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	37.75	0.02%	0.00
434	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.18	0.00%	0.00
435	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶前管路	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.31	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
436	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶上部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.69	0.00%	0.00
437	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶上部组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	6.17	0.00%	0.00
438	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.74	0.00%	0.00
439	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.75	0.00%	0.00
440	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶下部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	24.07	0.01%	0.00
441	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶下部组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	8.96	0.00%	0.00
442	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶右部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.83	0.00%	0.00
443	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.09	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
444	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤壶左部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.94	0.00%	0.00
445	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤器储液壶水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.99	0.00%	0.00
446	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	110.76	0.05%	0.00
447	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤水管组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.05	0.00%	0.00
448	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤水壶	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	30.93	0.01%	0.00
449	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	259.98	0.12%	0.00
450	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00
451	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐盖总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.07	0.00%	0.00
452	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐密封圈	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	23.04	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
453	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.38	0.00%	0.00
454	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.47	0.00%	0.00
455	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐上部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.55	0.00%	0.00
456	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐下部	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.38	0.00%	0.00
457	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.64	0.00%	0.00
458	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂罐组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	56.36	0.03%	0.00
459	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤剂壶	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.26	0.00%	0.00
460	采购货物产生的间接温室气体排放	线路板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	80.84	0.04%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
461	采购货物产生的间接温室气体排放	线路板总成	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	177.58	0.08%	0.00
462	采购货物产生的间接温室气体排放	线路板组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	341.85	0.16%	0.01
463	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶垫	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.45	0.00%	0.00
464	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.13	0.00%	0.00
465	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶垫圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.31	0.00%	0.00
466	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶阀芯	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
467	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.21	0.00%	0.00
468	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.36	0.00%	0.00
469	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶零件	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.15	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
470	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶密封件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00
471	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
472	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶套组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.39	0.00%	0.00
473	采购货物产生的间接温室气体排放	橡胶直角接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.29	0.00%	0.00
474	采购货物产生的间接温室气体排放	橡皮磨头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
475	采购货物产生的间接温室气体排放	小判型胶圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.20	0.00%	0.00
476	采购货物产生的间接温室气体排放	新绿彩盒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.13	0.00%	0.00
477	采购货物产生的间接温室气体排放	星型密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
478	采购货物产生的间接温室气体排放	压敏电阻	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	38.57	0.02%	0.00
479	采购货物产生的间接温室气体排放	压缩弹簧	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.01	0.00%	0.00
480	采购货物产生的间接温室气体排放	液位传感器密封圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.78	0.01%	0.00
481	采购货物产生的间接温室气体排放	液压油	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.12	0.00%	0.00
482	采购货物产生的间接温室气体排放	乙醇	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.08	0.00%	0.00
483	采购货物产生的间接温室气体排放	有机玻璃	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.54	0.00%	0.00
484	采购货物产生的间接温室气体排放	右壶体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	64.71	0.03%	0.00
485	采购货物产生的间接温室气体排放	右喷嘴管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.21	0.00%	0.00
486	采购货物产生的间接温室气体排放	右喷嘴管路组件	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.32	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
487	采购货物产生的间接温室气体排放	右喷嘴水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.98	0.00%	0.00
488	采购货物产生的间接温室气体排放	右前喷嘴管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.86	0.00%	0.00
489	采购货物产生的间接温室气体排放	右前喷嘴管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.31	0.00%	0.00
490	采购货物产生的间接温室气体排放	右前喷嘴水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.75	0.00%	0.00
491	采购货物产生的间接温室气体排放	扎带	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.78	0.00%	0.00
492	采购货物产生的间接温室气体排放	扎带卡扣	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.10	0.00%	0.00
493	采购货物产生的间接温室气体排放	长铜球	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.15	0.00%	0.00
494	采购货物产生的间接温室气体排放	珍珠棉	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.57	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
495	采购货物产生的间接温室气体排放	珍珠棉衬板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	9.70	0.00%	0.00
496	采购货物产生的间接温室气体排放	正负极插件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.45	0.00%	0.00
497	采购货物产生的间接温室气体排放	正极插件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.37	0.00%	0.00
498	采购货物产生的间接温室气体排放	正极插片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	43.90	0.02%	0.00
499	采购货物产生的间接温室气体排放	支架	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.09	0.00%	0.00
500	采购货物产生的间接温室气体排放	支架垫圈	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
501	采购货物产生的间接温室气体排放	直角接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.18	0.00%	0.00
502	采购货物产生的间接温室气体排放	直角快速接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	19.88	0.01%	0.00
503	采购货物产生的间接温室气体排放	直角三通	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.45	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
504	采购货物产生的间接温室气体排放	直角两通卡扣	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.64	0.00%	0.00
505	采购货物产生的间接温室气体排放	直快速接头	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	28.52	0.01%	0.00
506	采购货物产生的间接温室气体排放	直两通	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.79	0.00%	0.00
507	采购货物产生的间接温室气体排放	直线轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.05	0.00%	0.00
508	采购货物产生的间接温室气体排放	止位铜环	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.81	0.00%	0.00
509	采购货物产生的间接温室气体排放	纸盖子	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.92	0.00%	0.00
510	采购货物产生的间接温室气体排放	纸托盘	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.52	0.00%	0.00
511	采购货物产生的间接温室气体排放	纸箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.02	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
512	采购货物产生的间接温室气体排放	中间喷嘴体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.43	0.00%	0.00
513	采购货物产生的间接温室气体排放	中空板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.56	0.00%	0.00
514	采购货物产生的间接温室气体排放	中空板衬板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.12	0.00%	0.00
515	采购货物产生的间接温室气体排放	中空板箱	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.90	0.00%	0.00
516	采购货物产生的间接温室气体排放	中心轴装配体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.14	0.00%	0.00
517	采购货物产生的间接温室气体排放	轴	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	47.02	0.02%	0.00
518	采购货物产生的间接温室气体排放	轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	2.11	0.00%	0.00
519	采购货物产生的间接温室气体排放	轴承夹	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.50	0.00%	0.00
520	采购货物产生的间接温室气体排放	轴封	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.85	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
521	采购货物产生的间接温室气体排放	轴固定套	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.54	0.00%	0.00
522	采购货物产生的间接温室气体排放	柱形轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	56.70	0.03%	0.00
523	采购货物产生的间接温室气体排放	柱型轴承	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	245.53	0.11%	0.00
524	采购货物产生的间接温室气体排放	转子	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1979.86	0.92%	0.03
525	采购货物产生的间接温室气体排放	转子磁瓦	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	12.50	0.01%	0.00
526	采购货物产生的间接温室气体排放	转子刀	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.80	0.00%	0.00
527	采购货物产生的间接温室气体排放	紫铜板	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	14.58	0.01%	0.00
528	采购货物产生的间接温室气体排放	紫铜棒	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.27	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
529	采购货物产生的间接温室气体排放	紫铜带	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.17	0.00%	0.00
530	采购货物产生的间接温室气体排放	自动闭合套管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.21	0.00%	0.00
531	采购货物产生的间接温室气体排放	自粘漆	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1123.89	0.52%	0.02
532	采购货物产生的间接温室气体排放	自粘线	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	195.48	0.09%	0.00
533	采购货物产生的间接温室气体排放	左壶体	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	69.89	0.03%	0.00
534	采购货物产生的间接温室气体排放	左扭簧	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.03	0.00%	0.00
535	采购货物产生的间接温室气体排放	左喷嘴垫片	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.05	0.00%	0.00
536	采购货物产生的间接温室气体排放	左喷嘴管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.92	0.00%	0.00
537	采购货物产生的间接温室气体排放	左喷嘴水管	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	15.22	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
538	采购货物产生的间接温室气体排放	左前喷嘴管路	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	25.40	0.01%	0.00
539	采购货物产生的间接温室气体排放	左前喷嘴水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.38	0.00%	0.00
540	采购货物产生的间接温室气体排放	呼吸膜	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	47.70	0.02%	0.00
541	采购货物产生的间接温室气体排放	机盖	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	107.61	0.05%	0.00
542	采购货物产生的间接温室气体排放	电感	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.23	0.00%	0.00
543	采购货物产生的间接温室气体排放	清洗管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.93	0.00%	0.00
544	采购货物产生的间接温室气体排放	后洗涤水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	18.93	0.01%	0.00
545	采购货物产生的间接温室气体排放	清管路组件	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	20.99	0.01%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
546	采购货物产生的间接温室气体排放	后风窗洗涤水管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.37	0.00%	0.00
547	采购货物产生的间接温室气体排放	亮膜	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	91.84	0.04%	0.00
548	采购货物产生的间接温室气体排放	洗涤管	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	4.93	0.00%	0.00
549	资本货物产生的间接温室气体排放	货架	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	5.02	0.00%	0.00
550	资本货物产生的间接温室气体排放	测试、试验设施	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	38.63	0.02%	0.00
551	资本货物产生的间接温室气体排放	电子设备	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	28.00	0.01%	0.00
552	资本货物产生的间接温室气体排放	自动生产线	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	112.58	0.05%	0.00
553	资本货物产生的间接温室气体排放	冲压设备	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	44.07	0.02%	0.00
554	资本货物产生的间接温室气体排放	打标设备	间歇量测/财务	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.58	0.00%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
			会计数据									
555	资本货物产生的间接温室气体排放	电热恒温设备	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	3.52	0.00%	0.00
556	资本货物产生的间接温室气体排放	焊接设备	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	33.64	0.02%	0.00
557	资本货物产生的间接温室气体排放	机械手	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	38.40	0.02%	0.00
558	资本货物产生的间接温室气体排放	加工设备	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	321.95	0.15%	0.00
559	资本货物产生的间接温室气体排放	其他设备	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	21.01	0.01%	0.00
560	资本货物产生的间接温室气体排放	电脑	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	7.42	0.00%	0.00
561	资本货物产生的间接温室气体排放	厂房	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	278.57	0.13%	0.00
562	资本货物产生的间接温室气体排放	运输设施	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	44.77	0.02%	0.00

编号	排放源	设施	活动数据类别	排放因子类别	校正频率	活动数据 级别	排放因子 子级别	校正频率 级别	平均 得分	排放量 (tCO2e)	排放量 占比	加权平均积 分
563	资本货物产生的间接温室气体排放	家具	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	6.95	0.00%	0.00
564	处置废弃物产生的间接温室气体排放	焚烧处理	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	1.39	0.00%	0.00
565	处置废弃物产生的间接温室气体排放	填埋处理	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.52	0.00%	0.00
566	处置废弃物产生的间接温室气体排放	综合利用	间歇量测/财务 会计数据	国际排放因子	按规定执行数据符合要求	3	1	6	3.3	0.00	0.00%	0.00
											加权合 计	2.92
											加权等 级	一般

第五章 基准年的选择以及基准年的量化

5.1 基准年选定

宁波恒帅股份有限公司以 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日作为温室气体盘查的基准年，其主要选定的原因是 2023 年公司生产经营稳定，管理及生产技术应用娴熟，用作比较基准，具有较好的参考意义。

5.2 基准年温室气体清单

2022 年基准年温室气体的量化数据为 215277.71 吨 CO₂e，排放数据详见表 5-1。

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
1	液化石油气燃烧	炉灶	37.821	0.015	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	37.853
2	天然气燃烧	食堂炉灶	1.978	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	1.980
3	汽油燃烧	商务车	60.285	0.094	1.381	0.000	0.000	0.000	0.000	61.760
4	柴油燃烧	货车	13.065	0.020	0.192	0.000	0.000	0.000	0.000	13.277
5	CH ₄ 逸散	化粪池-生产区	0.000	32.670	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.670
6	CH ₄ 逸散	化粪池-生活区	0.000	68.708	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	68.708
7	CO ₂ 逸散	便携式灭火器	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
8	FM200 逸散	中央灭火系统 (质量平衡法)	0.000	0.000	0.000	73.440	0.000	0.000	0.000	73.440
9	冷媒泄露	住宅和商用空 调, 包括热泵 (空调) R-23	0.000	0.000	0.000	54.203	0.000	0.000	0.000	54.203
10	外购电网电力	用电设备	7381.754	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7381.754
11	外购绿电	用电设备	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
12	货运—陆运	货车 货车 - 通用	5640.546	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5640.546
13	货运—空运	空运 货运航 班 - 通用	55.135	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	55.135
14	货运—水运	内河 驳船油 轮	0.469	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.469
15	货运—水运	海运 集装箱 船 - 通用	3100.514	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3100.514
16	货运—陆运	货车 货车 - 通用	2004.194	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2004.194
17	货运—水运	海运 集装箱 船 - 通用	147385.968	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	147385.968
18	客运 - 公路交通	电动自行车	4.786	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.786
19	客运 - 公路交通	摩托车	0.381	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.381

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
20	客运 - 公路交通	公交	2.163	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.163
21	客运 - 公路交通	地铁	1.826	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.826
22	客运 - 公路交通	电车	7.509	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.509
23	客运 - 轨道交通	高铁	5.223	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.223
24	客运 - 空中交通	航班	77.012	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	77.012
25	客运 - 公路交通	小汽车	36.067	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	36.067
26	外购能源	柴油	3.306	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.306
27	外购能源	汽油	21.434	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	21.434
28	外购能源	管道天然气 (PNG)	0.535	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.535
29	外购能源	液化石油气	12.444	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.444
30	外购能源	电网电力	5782.648	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5782.648
31	外购能源	绿电	29.534	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	29.534
32	外购原材料	65Mn 扁钢丝	113.855	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	113.855
33	外购原材料	AIC 彩盒	0.618	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.618
34	外购原材料	CARGO 彩盒	0.071	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.071
35	外购原材料	CCL 纸卡	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030
36	外购原材料	C 型卡扣	0.725	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.725
37	外购原材料	DIIIKE 瓦楞彩盒	0.068	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.068
38	外购原材料	DRIVETEC 彩盒	0.097	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.097
39	外购原材料	ELEPA 彩盒	0.070	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.070
40	外购原材料	ELEPA 中盒	0.052	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.052
41	外购原材料	EPDM 水管	320.680	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	320.680
42	外购原材料	EPDM 弯管	1.133	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.133
43	外购原材料	FEB 彩盒	11.161	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	11.161
44	外购原材料	G 字夹	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009
45	外购原材料	HMC 新绿彩盒	0.231	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.231
46	外购原材料	H 型三通阀组件	1.186	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.186
47	外购原材料	KLAXCAR 彩盒	0.046	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.046
48	外购原材料	LED	23.718	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.718
49	外购原材料	MAPCO 彩盒	0.294	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.294
50	外购原材料	O 型密封圈	1.976	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.976
51	外购原材料	O 型圈	45.789	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	45.789
52	外购原材料	PCB	33.937	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	33.937
53	外购原材料	PCB 板总成	81.897	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	81.897
54	外购原材料	PCB 插件	8.053	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.053
55	外购原材料	PCB 总成	299.587	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	299.587
56	外购原材料	PET 调整垫片	1.061	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.061
57	外购原材料	POM 端盖插件组件	0.124	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.124

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
58	外购原材料	PU 带	0.203	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.203
59	外购原材料	PU 管	1.584	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.584
60	外购原材料	PVC 黑管	5.893	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.893
61	外购原材料	PVC 透明水管	59.244	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	59.244
62	外购原材料	SEIM 彩盒	0.978	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.978
63	外购原材料	STELLOX 瓦楞复亮膜彩盒	0.979	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.979
64	外购原材料	TRICLO 彩盒	0.580	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.580
65	外购原材料	TSA 彩盒	0.205	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.205
66	外购原材料	T 型螺母	0.056	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.056
67	外购原材料	T 型螺丝	8.527	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.527
68	外购原材料	T 型密封圈	1.018	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.018
69	外购原材料	T 型三通	0.844	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.844
70	外购原材料	VEM 彩盒	0.378	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.378
71	外购原材料	ybondex G1 Bond E 0.19	0.956	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.956
72	外购原材料	YEN 彩盒	0.234	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.234
73	外购原材料	Y 型管接头组件	38.190	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	38.190
74	外购原材料	Y 型管接头组件总成	55.015	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	55.015
75	外购原材料	Y 型三通	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
76	外购原材料	Y 型三通接头	3.015	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.015
77	外购原材料	安装点金属衬圈	0.151	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.151
78	外购原材料	白盒	33.261	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	33.261
79	外购原材料	白瓦楞盒	1.038	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.038
80	外购原材料	包角	32.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.099
81	外购原材料	宝钢 D	1883.224	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1883.224
82	外购原材料	保护器	14.515	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.515
83	外购原材料	泵盖	153.725	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	153.725
84	外购原材料	泵密封圈组件	0.062	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.062
85	外购原材料	泵座	5.560	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.560
86	外购原材料	标贴	9.628	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.628
87	外购原材料	波纹管	3.299	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.299
88	外购原材料	波纹管两通接头	0.296	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.296
89	外购原材料	波纹管路组件	0.164	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.164
90	外购原材料	波纹管总成	0.053	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.053
91	外购原材料	波纹管组件	0.875	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.875
92	外购原材料	波纹护套	2.230	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.230
93	外购原材料	波纹水管组件	6.746	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.746

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
94	外购原材料	不干胶贴	0.216	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.216
95	外购原材料	不锈钢板	0.824	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.824
96	外购原材料	不锈钢垫片	0.215	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.215
97	外购原材料	不锈钢防尘罩	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
98	外购原材料	不锈钢管	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
99	外购原材料	不锈钢柜吸	0.127	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.127
100	外购原材料	不锈钢迷你气 缸	1.163	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.163
101	外购原材料	不锈钢内六角	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030
102	外购原材料	不锈钢轴套	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040
103	外购原材料	彩盒	34.969	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	34.969
104	外购原材料	插簧	87.513	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	87.513
105	外购原材料	插件	10.726	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	10.726
106	外购原材料	插件组件	0.421	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.421
107	外购原材料	插片	34.795	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	34.795
108	外购原材料	插片刷盒组件	0.035	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.035
109	外购原材料	插片组件	12.950	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.950
110	外购原材料	插头	0.207	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.207
111	外购原材料	插头护套组件	1.468	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.468
112	外购原材料	插针	0.281	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.281
113	外购原材料	柴机油	0.292	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.292
114	外购原材料	衬圈	0.381	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.381
115	外购原材料	衬套	138.741	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	138.741
116	外购原材料	齿轮油	2.804	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.804
117	外购原材料	齿圈	27.223	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	27.223
118	外购原材料	纯绿彩盒	0.090	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.090
119	外购原材料	磁环	690.110	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	690.110
120	外购原材料	磁环	316.776	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	316.776
121	外购原材料	磁铁	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.033
122	外购原材料	磁瓦	1009.769	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1009.769
123	外购原材料	磁瓦	805.798	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	805.798
124	外购原材料	大判型胶圈	30.538	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	30.538
125	外购原材料	带卡扣直角两 通	0.824	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.824
126	外购原材料	单管夹	5.919	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.919
127	外购原材料	单瓦衬板	90.919	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	90.919
128	外购原材料	单瓦楞衬板	0.054	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.054
129	外购原材料	单瓦楞隔板	262.348	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	262.348
130	外购原材料	单瓦外箱	3.332	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.332
131	外购原材料	单向阀	0.569	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.569

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
132	外购原材料	单向阀弹簧	0.129	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.129
133	外购原材料	单向阀阀芯	3.095	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.095
134	外购原材料	单向阀组件	60.015	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	60.015
135	外购原材料	弹簧	4.324	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.324
136	外购原材料	导线	1.526	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.526
137	外购原材料	电缆	0.274	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.274
138	外购原材料	电木板挡油垫片	0.656	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.656
139	外购原材料	电木板垫片	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
140	外购原材料	电木板调整垫片	0.107	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.107
141	外购原材料	电容	149.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	149.011
142	外购原材料	电枢片	101.967	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	101.967
143	外购原材料	电枢铁芯装配	305.122	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	305.122
144	外购原材料	电刷	0.035	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.035
145	外购原材料	电线	279.545	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	279.545
146	外购原材料	顶针	11.464	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	11.464
147	外购原材料	定子磁瓦	26.644	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	26.644
148	外购原材料	斗原钢铁	145.179	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	145.179
149	外购原材料	端盖	374.670	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	374.670
150	外购原材料	端盖插件组件	0.737	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.737
151	外购原材料	端盖导线组件	15.860	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	15.860
152	外购原材料	端盖密封圈	1.084	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.084
153	外购原材料	端盖密封套	2.329	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.329
154	外购原材料	端盖总成	408.637	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	408.637
155	外购原材料	端盖组件	304.626	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	304.626
156	外购原材料	端子	0.563	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.563
157	外购原材料	端子排	14.788	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.788
158	外购原材料	二极管	408.530	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	408.530
159	外购原材料	发泡海绵	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005
160	外购原材料	阀盖	0.983	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.983
161	外购原材料	阀膜片	0.548	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.548
162	外购原材料	阀体总成	2.347	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.347
163	外购原材料	阀体组件	134.224	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	134.224
164	外购原材料	阀芯	1.158	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.158
165	外购原材料	阀总成	16.291	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	16.291
166	外购原材料	法兰螺母	2.475	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.475
167	外购原材料	粉碎机刀片	20.988	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	20.988
168	外购原材料	风窗波纹管总成	3.080	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.080
169	外购原材料	风窗管路	0.873	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.873

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
170	外购原材料	风窗洗涤管路	0.237	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.237
171	外购原材料	风窗洗涤软管	5.157	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.157
172	外购原材料	风窗洗涤软管 组件	3.724	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.724
173	外购原材料	风窗洗涤软管 组件IV	5.509	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.509
174	外购原材料	风管接头	2.310	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.310
175	外购原材料	封面圈	9.910	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.910
176	外购原材料	浮标组件	13.278	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	13.278
177	外购原材料	负极插件	4.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.043
178	外购原材料	负极插片	43.744	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	43.744
179	外购原材料	负极电源插片	0.271	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.271
180	外购原材料	盖板	0.538	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.538
181	外购原材料	盖子	1.574	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.574
182	外购原材料	钢板	8.920	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.920
183	外购原材料	钢尺	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
184	外购原材料	钢管	5.396	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.396
185	外购原材料	钢丝	0.248	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.248
186	外购原材料	钢针针嘴	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
187	外购原材料	钢珠	0.412	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.412
188	外购原材料	关节油	0.896	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.896
189	外购原材料	管夹	4.676	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.676
190	外购原材料	滚动轴承	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006
191	外购原材料	过钣金胶圈	47.184	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	47.184
192	外购原材料	海绵胶贴	7.854	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.854
193	外购原材料	焊锡丝	95.778	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	95.778
194	外购原材料	后背门胶圈	32.945	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.945
195	外购原材料	后风窗洗涤波 纹管	0.624	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.624
196	外购原材料	后风窗洗涤波 纹管总成二	0.137	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.137
197	外购原材料	后管路	4.416	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.416
198	外购原材料	后管路组件	3.192	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.192
199	外购原材料	后壶体	1.443	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.443
200	外购原材料	后喷嘴垫片	0.386	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.386
201	外购原材料	后喷嘴管路	12.928	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.928
202	外购原材料	后喷嘴上部	1.196	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.196
203	外购原材料	后喷嘴上部组 件	0.146	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.146
204	外购原材料	后喷嘴体	1.277	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.277
205	外购原材料	后喷嘴下部	0.406	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.406

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
206	外购原材料	后喷嘴异型管路	0.128	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.128
207	外购原材料	后洗涤管路组件	617.505	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	617.505
208	外购原材料	壶盖	1.354	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.354
209	外购原材料	壶盖上部	0.031	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.031
210	外购原材料	壶口密封圈	1.200	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.200
211	外购原材料	壶体	0.691	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.691
212	外购原材料	壶体管路	44.490	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.490
213	外购原材料	壶体管路组件	1.924	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.924
214	外购原材料	壶体后部	1.811	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.811
215	外购原材料	壶体后管路	16.345	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	16.345
216	外购原材料	壶体后管路组件	9.249	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.249
217	外购原材料	壶体后洗涤管路	0.292	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.292
218	外购原材料	壶体前部	3.489	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.489
219	外购原材料	壶体前管路	23.975	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.975
220	外购原材料	壶体前管路组件	17.160	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	17.160
221	外购原材料	壶体上部	0.361	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.361
222	外购原材料	壶体下部	7.754	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.754
223	外购原材料	壶体右部	39.781	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	39.781
224	外购原材料	壶体左部	47.237	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	47.237
225	外购原材料	环形磁瓦	40.803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	40.803
226	外购原材料	换向器	180.448	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	180.448
227	外购原材料	换向器Φ	101.338	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	101.338
228	外购原材料	黄铜板	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006
229	外购原材料	黄铜丝	1.375	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.375
230	外购原材料	霍尔磁	1.125	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.125
231	外购原材料	霍尔磁环	11.518	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	11.518
232	外购原材料	机盖组件	1168.055	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1168.055
233	外购原材料	机壳	164.819	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	164.819
234	外购原材料	机壳 0	94.807	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	94.807
235	外购原材料	机壳 1	250.786	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	250.786
236	外购原材料	机壳 3	0.636	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.636
237	外购原材料	机用缠绕膜	1042.470	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1042.470
238	外购原材料	继电器	1843.701	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1843.701
239	外购原材料	加液管	360.644	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	360.644
240	外购原材料	加液管密封圈	15.246	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	15.246
241	外购原材料	加液管密封圈	5.363	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.363

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
		Φ								
242	外购原材料	加液管支架	143.384	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	143.384
243	外购原材料	加液管总成	17.869	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	17.869
244	外购原材料	加注口	8.076	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.076
245	外购原材料	加注口壶密封圈	14.763	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.763
246	外购原材料	加注口密封垫	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
247	外购原材料	胶贴	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
248	外购原材料	接地插片	7.816	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.816
249	外购原材料	接地排	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006
250	外购原材料	接地铜排	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
251	外购原材料	接头	4.124	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.124
252	外购原材料	金属衬圈	10.570	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	10.570
253	外购原材料	金属衬套	0.016	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016
254	外购原材料	金属导轮	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
255	外购原材料	紧固件	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017
256	外购原材料	紧固扎扣	1.093	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.093
257	外购原材料	桔黄彩盒	0.434	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.434
258	外购原材料	聚酰胺树脂	1.777	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.777
259	外购原材料	壳体	776.610	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	776.610
260	外购原材料	空开	9.162	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.162
261	外购原材料	空心管	0.016	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016
262	外购原材料	快速成型样件	0.182	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.182
263	外购原材料	快速接头	5.754	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.754
264	外购原材料	离合器底座	3.482	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.482
265	外购原材料	两通卡扣	4.720	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.720
266	外购原材料	漏保断	0.761	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.761
267	外购原材料	漏保断路器	0.332	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.332
268	外购原材料	螺钉	0.077	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.077
269	外购原材料	螺杆	5.284	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.284
270	外购原材料	螺母	9.137	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.137
271	外购原材料	螺母板	1.863	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.863
272	外购原材料	螺栓	0.729	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.729
273	外购原材料	螺丝	2.754	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.754
274	外购原材料	铝板/	5.598	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.598
275	外购原材料	铝合金	0.444	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.444
276	外购原材料	铝合金角码	0.444	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.444
277	外购原材料	铝套	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
278	外购原材料	铝线槽	0.039	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.039
279	外购原材料	铝型材	26.971	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	26.971

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
280	外购原材料	马蜂窝组件	188.592	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	188.592
281	外购原材料	密封垫	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
282	外购原材料	密封件	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010
283	外购原材料	密封圈	25.413	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.413
284	外购原材料	密封塞	0.071	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.071
285	外购原材料	密封座	32.462	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.462
286	外购原材料	密封座基座	14.884	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.884
287	外购原材料	密封座装配	9.046	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.046
288	外购原材料	密封座总成	75.445	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	75.445
289	外购原材料	免熏蒸木托盘	122.353	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	122.353
290	外购原材料	模具钢	80.833	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	80.833
291	外购原材料	模具钢材	1.243	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.243
292	外购原材料	模切箱	61.913	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	61.913
293	外购原材料	膜片	15.166	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	15.166
294	外购原材料	磨头	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005
295	外购原材料	木板盖	30.261	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	30.261
296	外购原材料	木盖板	17.579	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	17.579
297	外购原材料	木托盘	96.601	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	96.601
298	外购原材料	内阀	3.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.050
299	外购原材料	内阀	0.056	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.056
300	外购原材料	尼龙管	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040
301	外购原材料	尼龙绳	0.558	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.558
302	外购原材料	尼龙锁扣	0.378	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.378
303	外购原材料	泡壳	92.750	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	92.750
304	外购原材料	泡沫	10.245	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	10.245
305	外购原材料	喷嘴	21.312	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	21.312
306	外购原材料	喷嘴垫片	2.748	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.748
307	外购原材料	喷嘴盖	0.799	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.799
308	外购原材料	喷嘴管路组件	10.898	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	10.898
309	外购原材料	喷嘴接头	0.286	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.286
310	外购原材料	喷嘴卡扣	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
311	外购原材料	喷嘴快速接头	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
312	外购原材料	喷嘴球	5.778	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.778
313	外购原材料	喷嘴上部	0.060	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060
314	外购原材料	喷嘴体	9.803	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.803
315	外购原材料	喷嘴外壳	0.058	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.058
316	外购原材料	喷嘴下部	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
317	外购原材料	喷嘴总成	18.655	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	18.655
318	外购原材料	喷嘴组件	29.331	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	29.331
319	外购原材料	平垫	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
320	外购原材料	漆包线	1307.717	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1307.717
321	外购原材料	气管	1.421	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.421
322	外购原材料	前风窗洗涤水管	0.245	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.245
323	外购原材料	前管路组件	1.928	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.928
324	外购原材料	前壶体	2.371	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.371
325	外购原材料	前喷嘴管路	2.174	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.174
326	外购原材料	前喷嘴水管组件	3.462	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.462
327	外购原材料	前喷嘴体	2.241	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.241
328	外购原材料	前喷嘴体单孔	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011
329	外购原材料	前喷嘴体双孔	0.332	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.332
330	外购原材料	前喷嘴主体	0.201	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.201
331	外购原材料	前喷嘴组件	1.806	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.806
332	外购原材料	前洗涤管路	70.858	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	70.858
333	外购原材料	前洗涤管路总成	39.514	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	39.514
334	外购原材料	前洗涤管路总成VI	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
335	外购原材料	前洗涤管路组件	379.804	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	379.804
336	外购原材料	前洗涤软管	5.933	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.933
337	外购原材料	前洗涤水管	47.074	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	47.074
338	外购原材料	前洗涤水管组件	8.313	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.313
339	外购原材料	球型轴承	95.225	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	95.225
340	外购原材料	球轴承	9.977	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.977
341	外购原材料	驱动轴	15.512	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	15.512
342	外购原材料	热镀锌	2021.303	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2021.303
343	外购原材料	热敏电阻	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
344	外购原材料	热敏电阻总成	14.449	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.449
345	外购原材料	软管	0.195	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.195
346	外购原材料	润滑油	0.789	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.789
347	外购原材料	润滑脂	0.332	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.332
348	外购原材料	上垫片	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
349	外购原材料	深沟球轴承	2.055	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.055
350	外购原材料	手用缠绕膜	1598.025	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1598.025
351	外购原材料	双瓦衬板	55.745	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	55.745
352	外购原材料	双瓦夹档	0.173	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.173
353	外购原材料	双瓦楞衬板	0.933	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.933
354	外购原材料	双瓦楞隔板	357.850	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	357.850

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
355	外购原材料	双瓦楞加强外箱	1.407	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.407
356	外购原材料	双瓦楞外箱	145.113	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	145.113
357	外购原材料	双瓦外箱	1.731	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.731
358	外购原材料	塑料齿轮	0.018	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.018
359	外购原材料	塑料袋	52.115	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	52.115
360	外购原材料	塑料机盖组件	49.618	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	49.618
361	外购原材料	塑料粒子	1.145	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.145
362	外购原材料	塑料粒子 /PA46-GF30	32.982	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.982
363	外购原材料	塑料粒子/PA6 GF15	33.160	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	33.160
364	外购原材料	塑料粒子 /PA6+GF30	0.185	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.185
365	外购原材料	塑料粒子 /PA66-G30	186.420	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	186.420
366	外购原材料	塑料粒子 /PA6-GF30	350.123	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	350.123
367	外购原材料	塑料粒子/PAP1	70.990	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	70.990
368	外购原材料	塑料粒子/PBT	16.416	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	16.416
369	外购原材料	塑料粒子 /PBT+GF30	9.887	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.887
370	外购原材料	塑料粒子 /PBT-FG10	116.844	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	116.844
371	外购原材料	塑料粒子 /PBT-GF10	3.296	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.296
372	外购原材料	塑料粒子 /PBT-GF30	123.881	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	123.881
373	外购原材料	塑料粒子/PE	1384.265	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1384.265
374	外购原材料	塑料粒子/POM	714.464	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	714.464
375	外购原材料	塑料粒子/PP	51.296	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	51.296
376	外购原材料	塑料粒子 /PP (PP/PA6)	6.756	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.756
377	外购原材料	塑料粒子 /PP+GF20	903.168	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	903.168
378	外购原材料	塑料粒子/PP4	5.725	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.725
379	外购原材料	塑料粒子/PP5	5.038	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.038
380	外购原材料	塑料粒子 /PP-GF20	2194.023	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2194.023
381	外购原材料	塑料粒子/TPV	23.332	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.332
382	外购原材料	塑料粒子 ABS	2.198	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.198
383	外购原材料	塑料粒子 PA6	190.445	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	190.445

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
384	外购原材料	塑料粒子 PA6+GF15	14.820	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.820
385	外购原材料	塑料粒子 PA6+GF30	1556.285	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1556.285
386	外购原材料	塑料粒子 PA6+GF30	495.062	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	495.062
387	外购原材料	塑料粒子 PA66+GF25	1.112	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.112
388	外购原材料	塑料粒子 PA66+GF30	652.080	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	652.080
389	外购原材料	塑料粒子 PA66+GF50	4.302	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.302
390	外购原材料	塑料粒子 PA6-GF30	0.741	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.741
391	外购原材料	塑料粒子 PBT	0.608	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.608
392	外购原材料	塑料粒子 PBT B-GF10	266.836	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	266.836
393	外购原材料	塑料粒子 PBT GF10	1.798	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.798
394	外购原材料	塑料粒子 PBT?B-GF10	43.451	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	43.451
395	外购原材料	塑料粒子 POM	26.894	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	26.894
396	外购原材料	塑料粒子 PP	1000.634	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1000.634
397	外购原材料	塑料粒子 PP5	152.743	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	152.743
398	外购原材料	塑料粒子 TPV	1.520	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.520
399	外购原材料	塑料托盘	78.807	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	78.807
400	外购原材料	塑料托盘带盖	2.748	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.748
401	外购原材料	塑料围板箱	34.666	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	34.666
402	外购原材料	塑料箱	21.383	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	21.383
403	外购原材料	塑料折叠箱	60.234	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	60.234
404	外购原材料	塑料周转箱	14.361	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.361
405	外购原材料	碳氢清洗剂	5.947	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.947
406	外购原材料	天地盖	2.986	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.986
407	外购原材料	铜管	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013
408	外购原材料	铜环	55.918	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	55.918
409	外购原材料	铜球	0.026	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026
410	外购原材料	铜塞块	0.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.099
411	外购原材料	铜套	0.069	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.069
412	外购原材料	透明打包带	5.100	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.100
413	外购原材料	瓦楞纸箱	0.488	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.488
414	外购原材料	外阀	4.125	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.125

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
415	外购原材料	外阀	0.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.099
416	外购原材料	外购塑胶件	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
417	外购原材料	外箱	206.860	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	206.860
418	外购原材料	围箱	2.870	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.870
419	外购原材料	蜗杆	57.740	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	57.740
420	外购原材料	蜗杆护套	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
421	外购原材料	蜗轮	6.071	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.071
422	外购原材料	无底箱	0.189	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.189
423	外购原材料	无盖纸箱	10.510	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	10.510
424	外购原材料	无取向电工钢带	9.257	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.257
425	外购原材料	吸塑盒	0.998	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.998
426	外购原材料	吸塑泡壳	58.713	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	58.713
427	外购原材料	洗涤泵后管路	0.389	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.389
428	外购原材料	洗涤泵密封圈	6.825	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.825
429	外购原材料	洗涤泵前管路	1.800	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.800
430	外购原材料	洗涤管路	229.920	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	229.920
431	外购原材料	洗涤管路总成	558.492	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	558.492
432	外购原材料	洗涤管路组件	254.313	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	254.313
433	外购原材料	洗涤壶	37.747	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	37.747
434	外购原材料	洗涤壶盖	1.183	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.183
435	外购原材料	洗涤壶前管路	0.305	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.305
436	外购原材料	洗涤壶上部	4.691	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.691
437	外购原材料	洗涤壶上部组件	6.173	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.173
438	外购原材料	洗涤壶水管	7.737	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.737
439	外购原材料	洗涤壶体	0.747	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.747
440	外购原材料	洗涤壶下部	24.070	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24.070
441	外购原材料	洗涤壶下部组件	8.961	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	8.961
442	外购原材料	洗涤壶右部	3.826	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.826
443	外购原材料	洗涤壶组件	0.092	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.092
444	外购原材料	洗涤壶左部	3.935	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.935
445	外购原材料	洗涤器储液壶水管	5.987	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.987
446	外购原材料	洗涤水管	110.758	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	110.758
447	外购原材料	洗涤水管组件	0.051	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.051
448	外购原材料	洗涤水壶	30.926	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	30.926
449	外购原材料	洗涤液罐	259.978	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	259.978
450	外购原材料	洗涤液罐盖	0.016	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016
451	外购原材料	洗涤液罐盖总	0.069	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.069

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
		成								
452	外购原材料	洗涤液罐密封圈	23.038	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	23.038
453	外购原材料	洗涤液罐密封圈Φ	0.385	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.385
454	外购原材料	洗涤液罐密封圈Φ	2.471	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.471
455	外购原材料	洗涤液罐上部	7.546	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.546
456	外购原材料	洗涤液罐下部	2.379	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.379
457	外购原材料	洗涤液罐总成	1.637	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.637
458	外购原材料	洗涤液罐组件	56.364	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	56.364
459	外购原材料	洗涤液壶	0.260	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.260
460	外购原材料	线路板	80.840	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	80.840
461	外购原材料	线路板总成	177.576	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	177.576
462	外购原材料	线路板组件	341.852	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	341.852
463	外购原材料	橡胶垫	2.453	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.453
464	外购原材料	橡胶垫片	2.128	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.128
465	外购原材料	橡胶垫圈	0.307	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.307
466	外购原材料	橡胶阀芯	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
467	外购原材料	橡胶管	0.210	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.210
468	外购原材料	橡胶接头	0.360	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.360
469	外购原材料	橡胶零件	0.152	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.152
470	外购原材料	橡胶密封件	0.023	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023
471	外购原材料	橡胶圈	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013
472	外购原材料	橡胶套组件	7.391	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.391
473	外购原材料	橡胶直角接头	1.289	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.289
474	外购原材料	橡皮磨头	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008
475	外购原材料	小判型胶圈	4.201	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.201
476	外购原材料	新绿彩盒	0.132	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.132
477	外购原材料	星型密封圈	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
478	外购原材料	压敏电阻	38.565	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	38.565
479	外购原材料	压缩弹簧	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013
480	外购原材料	液位传感器密封圈	14.784	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.784
481	外购原材料	液压油	7.121	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.121
482	外购原材料	乙醇	0.082	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.082
483	外购原材料	有机玻璃	1.544	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.544
484	外购原材料	右壶体	64.707	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	64.707
485	外购原材料	右喷嘴管路	2.209	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.209
486	外购原材料	右喷嘴管路组件	0.321	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.321

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
487	外购原材料	右喷嘴水管	7.980	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.980
488	外购原材料	右前喷嘴管路	5.855	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.855
489	外购原材料	右前喷嘴管路 组件	0.306	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.306
490	外购原材料	右前喷嘴水管	0.752	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.752
491	外购原材料	扎带	3.776	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.776
492	外购原材料	扎带卡扣	1.098	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.098
493	外购原材料	长铜球	0.155	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.155
494	外购原材料	珍珠棉	0.574	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.574
495	外购原材料	珍珠棉衬板	9.704	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.704
496	外购原材料	正负极插件	1.453	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.453
497	外购原材料	正极插件	4.374	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.374
498	外购原材料	正极插片	43.899	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	43.899
499	外购原材料	支架	2.088	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.088
500	外购原材料	支架垫圈	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
501	外购原材料	直角接头	3.183	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.183
502	外购原材料	直角快速接头	19.884	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	19.884
503	外购原材料	直角两通	5.454	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.454
504	外购原材料	直角两通卡扣	1.642	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.642
505	外购原材料	直快速接头	28.519	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	28.519
506	外购原材料	直两通	3.792	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.792
507	外购原材料	直线轴承	1.048	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.048
508	外购原材料	止位铜环	7.809	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.809
509	外购原材料	纸盖子	0.925	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.925
510	外购原材料	纸托盘	2.517	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.517
511	外购原材料	纸箱	0.021	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021
512	外购原材料	中间喷嘴体	0.432	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.432
513	外购原材料	中空板	3.558	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.558
514	外购原材料	中空板衬板	3.115	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.115
515	外购原材料	中空板箱	7.896	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.896
516	外购原材料	中心轴装配体	5.144	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.144
517	外购原材料	轴	47.019	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	47.019
518	外购原材料	轴承	2.115	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	2.115
519	外购原材料	轴承夹	3.497	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.497
520	外购原材料	轴封	0.847	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.847
521	外购原材料	轴固定套	0.544	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.544
522	外购原材料	柱形轴承	56.702	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	56.702
523	外购原材料	柱型轴承	245.533	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	245.533
524	外购原材料	转子	1979.856	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1979.856
525	外购原材料	转子磁瓦	12.504	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.504

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	总量
526	外购原材料	转子刀	0.802	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.802
527	外购原材料	紫铜板	14.576	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.576
528	外购原材料	紫铜棒	0.265	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.265
529	外购原材料	紫铜带	0.171	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.171
530	外购原材料	自动闭合套管	4.211	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.211
531	外购原材料	自粘漆	1123.886	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1123.886
532	外购原材料	自粘线	195.477	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	195.477
533	外购原材料	左壶体	69.894	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	69.894
534	外购原材料	左扭簧	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.033
535	外购原材料	左喷嘴垫片	0.052	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.052
536	外购原材料	左喷嘴管路	7.921	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.921
537	外购原材料	左喷嘴水管	15.215	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	15.215
538	外购原材料	左前喷嘴管路	25.400	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	25.400
539	外购原材料	左前喷嘴水管	0.383	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.383
540	外购原材料	呼吸膜	47.702	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	47.702
541	外购原材料	机盖	107.607	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	107.607
542	外购原材料	电感	1.228	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.228
543	外购原材料	清洗管路组件	1.935	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.935
544	外购原材料	后洗涤水管	18.929	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	18.929
545	外购原材料	清管路组件	20.987	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	20.987
546	外购原材料	后风窗洗涤水管	0.373	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.373
547	外购原材料	亮膜	91.842	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	91.842
548	外购原材料	洗涤管	4.930	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	4.930
549	生产设施	货架	5.021	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	5.021
550	生产设施	测试、试验设施	38.635	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	38.635
551	生产设施	电子设备	27.996	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	27.996
552	生产设施	自动生产线	112.583	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	112.583
553	生产设施	冲压设备	44.068	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.068
554	生产设施	打标设备	0.578	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.578
555	生产设施	电热恒温设备	3.523	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.523
556	生产设施	焊接设备	33.636	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	33.636
557	生产设施	机械手	38.404	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	38.404
558	生产设施	加工设备	321.948	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	321.948
559	生产设施	其他设备	21.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	21.011
560	生产设施	电脑	7.423	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	7.423
561	厂房	厂房	278.571	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	278.571
562	运输设施	运输设施	44.767	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.767
563	家具	家具	6.952	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	6.952
564	危险废弃物	焚烧处理	1.394	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.394

编号	排放源	设施	排放量 (tCO ₂ e)							总量
			CO ₂	CH ₄	N ₂ O	HFCs	PFCs	SF ₆	NF ₃	
565	危险废弃物	填埋处理	0.521	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.521
566	危险废弃物	综合利用	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
合计										215277.71

5.3 基准年选择变化以及基准年重新计算

宁波恒帅股份有限公司以 2023 年 1 月 1 日至 12 月 31 日作为温室气体盘查的基准年，2023 年首次盘查，没有变化。

第六章 查证

温室气体盘查结果每年至少进行内部查证一次，如有新的盘查清册和盘查报告书编制，则需要对编制过程和结果进行内部查证。

第七章 温室气体减量策略

通过本报告 GHG 排放量，可以知道，类别二：输入能源间接温室气体排放 类别三：运输产生的间接温室气体排放 类别四：组织使用的产品产生的间接温室气体排放是本公司最大的温室气体排放，本公司将致力于：

- (a) 推动节约能源活动，降低电力使用（如空压机余热回收，调整冬季冷冻机运行模式等）；
 - (b) 加强设备维修保养，减少设备不正常运行，提升设备运作效率，降低能源损耗（如设备定期保养，加强压缩空气漏气检查，设备按期养护和及时维修等）；
 - (c) 使用节能设备，降低能源使用（如采用 LED 照明灯、永磁变频设备、二级能效等级以上设备等）；
 - (d) 建立设备设施节能管理制度，如长时间停线时设备设施断水断电、针对采光较好合理开启照明灯，部分区域可采用分区控制、声光控等方式进行，春夏季节设定空调温度（如夏天运行温度不低于 26 摄氏度，冬天运行不高于 20 摄氏度）等；
 - (f) 寻找更低碳的运输方式，以此来降低类别三的温室气体排放；
 - (g) 推动供应链碳管理工作，加强供应商的碳排放管理，以此来降低类别四的温室气体排放
- 同时，为帮助企业对潜在的碳排放风险与机遇进行自我评估，提高碳资产管理的意识和能力，推动企业制定行之有效的碳战略，创造绿色、低碳、可持续的经营绩效。

第八章 报告书的责任、用途、目的与格式

8.1 报告书的责任

本报告书的制作是出于自愿的原则，目前并非为符合或达到特定的法律责任或客户要求制作。

宁波恒帅股份有限公司按照 ISO14064-1：2018 编制盘查清册完成盘查报告书并委托第三方予以核查。

宁波恒帅股份有限公司对本报告书全面负责。

8.2 报告书的用途

宁波恒帅股份有限公司的温室气体盘查自愿对公众公开，欢迎社会各界监督，同时本报告书也供本公司管理层在决策时提供参考，对设定未来的减排计划提供依据，以承担企业更多的社会责任。

8.3 报告书的目 的

宁波恒帅股份有限公司温室气体报告书目的在于：

- ✓ 为内部建立管理温室气体追踪减量的绩效，及早适应国家和国际的趋势；
- ✓ 说明宁波恒帅股份有限公司的温室气体信息，以此来提高企业社会形象。

8.4 报告书的取得与传播方式

本公司温室气体报告书可以从本公司官方网站取得。

本报告书内容可向下列单位咨询：

单 位：宁波恒帅股份有限公司

部 门：企业管理部

邮 箱：wkj01@motorpump.com

地 址：浙江省宁波市江北区通宁路 399 号

浙江省宁波市江北区慈城镇新盛路 599 号

第九章 报告书的发行与管理

9.1 本报告书是由宁波恒帅股份有限公司负责编制。

9.2 本报告书发行前需经公司认可程序，由高层认可后发布。

9.3 本报告书依照 ISO14064-1:2018 标准的要求编制。

9.4 本报告书 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日首次编制, 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日后每年编制一次, 相应的盘查清册也应每年编制一次, 在编制过程中应尽量采用更新后的排放因子或量化方法。一般情况下每年初对上年的温室气体进行盘查, 并形成报告。

9.5 温室气体盘查清册、报告由第三方按照合理保证级别核证。

第十章 参考文献

本报告书参考下列文献制作:

1. ISO14064-1:2018 温室气体-第一部: 组织层级温室气体排放与移除之量化报告附指引之规范。
2. 2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories.
3. <http://www.ghgprotocol.org>
4. 2021 年全国电力平均二氧化碳排放因子
5. IPCC 2021 /ar6-wg1-errata
6. 电子设备制造温室气体排放核算方法与报告指南 (试行)
7. Ecoinvent3.9.1 数据库
8. 中国产品全生命周期温室气体排放系数库

附注：平面图 生产图

公司名称：宁波恒帅股份有限公司

地址：浙江省宁波市江北区通宁路 399 号

浙江省宁波市江北区慈城镇新盛路 599 号

平面图：

