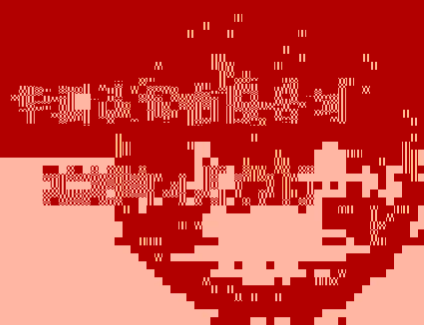


广东众和高新科技股份有限公司呈驰分公司

广东众和高新科技股份有限公司呈驰分公司



证书名称		证书编号	
证书信息	注册编号	14	
	名称	广东金信新材料科技股份有限公司 分公司暨总部公司	地址 广东省佛山市顺德区七通街七通街1号
	颁发日期/证书到期日期	2022/01/01~2022/12/31	
	证书类型	ISO 14001:2015	
	认证范围/产品/服务/过程/活动	2020 高性能金属材料表面处理系统、 表面处理系统材料研发制造	
采用标准		2018版：GB/T 18518《温室气体——产品碳足迹——量化和沟通的要求和指南》； PAS 2060:2012《产品和服务生命周期内的温室气体排放评价规范》。	
备注结论			

证书附件		附件名称/附件编号/附件内容/附件说明/附件备注		
附件	附件1	证书注册证	证书附件	证书附件1
	附件2	证书注册证	证书附件	证书附件2

目 录

1. 概述.....	4	
1.1 企业概况.....	4	1.2 产 品.....
1.2 产 品.....	5	1.3 碳 足 迹.....
1.3 碳 足 迹.....	5	1.4 碳 足 迹.....
1.4 碳 足 迹.....	5	2. 盘查范围.....
2. 盘查范围.....	6	2.1 产 品.....
2.1 产 品.....	6	2.2 碳 足 迹.....
2.2 碳 足 迹.....	7	2.3 碳 足 迹.....
2.3 碳 足 迹.....	7	3. 数据收集.....
3. 数据收集.....	8	3.1 初 始.....
3.1 初 始.....	8	3.2 次 始.....
3.2 次 始.....	9	4. 碳足迹.....
4. 碳足迹.....	9	4.1 原 料.....
4.1 原 料.....	10	4.2 产 品.....
4.2 产 品.....	10	4.3 产 品.....
4.3 产 品.....	10	4.4 产 品.....
4.4 产 品.....	10	5. 盘查结论.....
5. 盘查结论.....	11	

1. 概述

1.1 企业概况

广东众和高新科技股份有限公司呈驰分公司(简称众和呈驰),位于茂名高新区七迳镇。该公司坚持科技创新驱动发展,已完成 12 项具有自主知识产权的产品研发和产业化项目,31 项成果获得国家专利,自主研发生产 30 多个牌号产品,“《5 万吨/年丁苯透明抗冲树脂

[illegible]

去年以来，在贸易和投资领域，中国对非洲的贸易和投资合作取得重要进展，贸易额和双向投资额大幅增长，贸易额所占比重不断上升，贸易和双向投资额占中国贸易和双向投资总额的比重不断上升。去年以来，在贸易和投资领域，中国对非洲的贸易和投资合作取得重要进展，贸易额和双向投资额大幅增长，贸易额所占比重不断上升，贸易和双向投资额占中国贸易和双向投资总额的比重不断上升。

www.unh.edu
www.unh.edu/uncs

补了国内生产长期空白，打破了国外进口产品长期高价垄断的局面，与德国巴斯夫、美国飞利浦、日本电化学等国际知名企业同类产品竞争。产品为弹性体产品具有不含溶剂、无公害、粘接范围广的特点，广泛应用于电绝缘、保护掩蔽、尿布、妇女用品、双面胶带、标签、包装、医疗卫生、书籍装订、表面保护膜、木材加工、壁纸及制鞋等领域，并且 SIS 弹性体产品在全球排名前三的美国 3M 公司和富乐公司等下游主流客户中得到充分认同和积极应用。

目前，全厂产能达 1.5 万吨/年树脂装置装置投产改造项目已

投产运行，新增产能达 1.5 万吨/年。

III

高苯乙烯系列及其加氢产品，在国内开创了一套装置可灵活生产多类别产品新功能的先河。

1.2 产品情况介绍

生产的产品包含：K 胶、SIS、SBS 等多个品类。

1.3 碳足迹盘查目的

通过对产品碳足迹进行盘查，了解产品在生命周期内各阶段的碳排放情况，有利于低碳管理、节能降耗，节约生产成本；同时，是响应国家绿色制造政策、履行社会责任的体现，有助于产品生产、企业品牌价值的提升。

碳足迹盘查流程图

图 1-1

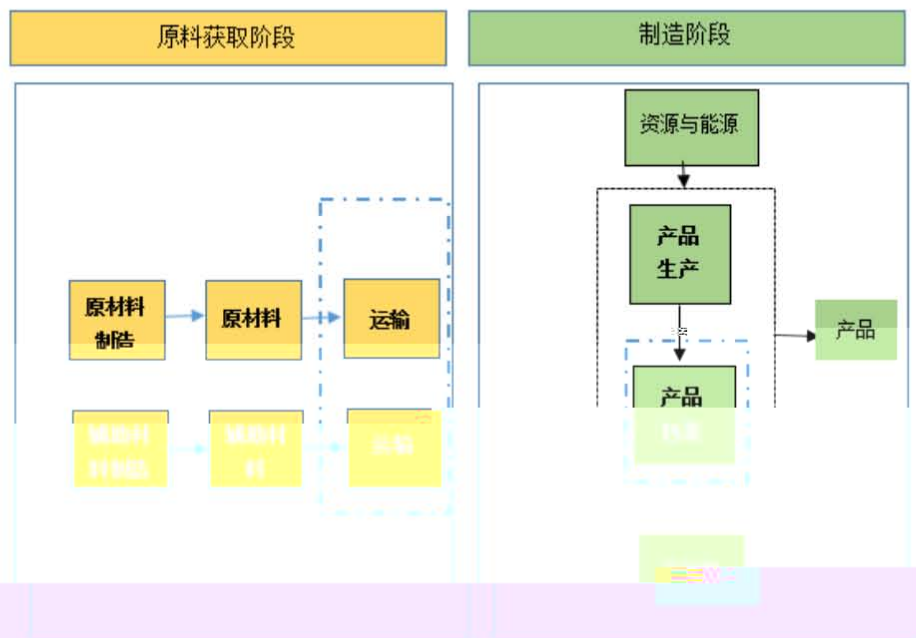
- ISO 14067: 2018《温室气体——产品碳足迹——量化和沟通的要求和指南》；

- GB PAS 5050: 2011《产品和服务在其生命周期内的温室气体排放评价规范》。

2. 盘查范围

2.1 产品碳足迹范围描述

本报告按照GB PAS 5050: 2011《产品和服务在其生命周期内的温室气体排放评价规范》的要求，对本公司生产的产品碳足迹进行了评价。



33/34

“本工厂生产的产品符合GB 18254-2015《塑料管道系统 用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》标准的要求。”

“本工厂生产的产品符合GB 18254-2015《塑料管道系统 用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》标准的要求。”

“本工厂生产的产品符合GB 18254-2015《塑料管道系统 用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》标准的要求。”

“本工厂生产的产品符合GB 18254-2015《塑料管道系统 用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材》标准的要求。”

以下处理:

3.2 次级活动水平数据

在数据计算过程中,由于某些原因,如某个过程不在组织控制、数据调研成本过高等原因导致初级活动水平数据无法获取。对于无



4. 数据收集与处理

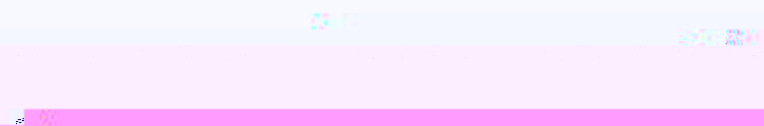
本文件中主要涉及的数据收集与处理流程如下:

① 数据收集: 通过问卷调查、访谈、现场观察等方式收集数据。

其中, 问卷调查主要收集员工对组织控制、数据调研成本等方面的反馈。

② 数据处理: 对收集到的数据进行清洗、整理、分析。

根据 4.1 以及 4.2 部分的计算结果以及 4.3 部分确定的产品产量，
2022 年广东众和高新科技股份有限公司 K 胶碳足迹如下表所示



生产阶段比重为 29.55%，原材料生产阶段排放量比重为 0.08%，产品生产阶段排放比重为 70.36%。即 K 胶的碳足迹绝大部分源自原材料生产阶段。

- 3) 针对碳足迹的盘查结果，因此建议企业继续提高产品的一次合格率，减少不必要浪费。