

报告编号：WIT-CFP- MA28FN5M4-001

# 衢州杭氧特种气体有限公司

## 高纯氦

## 碳足迹报告

杭州万泰认证有限公司

二〇二二年九月



## 基本信息

### 报告信息

报告编号: WIT-CFP- MA28FN5M4-001

编写单位: 杭州万泰认证有限公司

编制人员: 郑帅

审核单位: 杭州万泰认证有限公司

审核人员: 杨亮亮

发布日期: 2022 年 9 月 30 日



### 申请者信息

公司全称: 衢州杭氧特种气体有限公司

统一社会信用代码: 91330800MA28FN5M43

地址: 浙江省衢州市高新技术产业园区华阳路 28 号 2 幢 309 室

联系人: 毛江成

联系方式: 18157074803

### 采用的标准信息

ISO 14067: 2018 《温室气体—产品碳足迹—量化要求和指南》

PAS 2050: 2011 《商品和服务在生命周期内的温室气体排放评价规范》

### 选择的数据库

GaBi Databases

China Products Carbon Footprint Factors Database

# 目 录

前 言.....	1
<b>1 执行摘要 .....</b>	<b>2</b>
<b>2 公司信息介绍 .....</b>	<b>3</b>
2.1 公司介绍.....	3
2.2 生产工艺.....	3
2.3 设备信息.....	4
2.4 产品信息.....	8
<b>3 目标与范围定义 .....</b>	<b>9</b>
3.1 研究目的.....	9
3.2 系统边界.....	10
3.3 功能单位.....	10
3.4 生命周期流程图的绘制.....	10
3.5 取舍准则.....	11
3.6 影响类型和评价方法.....	12
3.7 数据质量要求.....	12
<b>4 过程数据收集 .....</b>	<b>14</b>
4.1 原材料生产阶段.....	14
4.2 原材料运输阶段.....	15
4.3 产品生产阶段.....	15
4.4 产品运输阶段.....	16
<b>5 碳足迹计算 .....</b>	<b>17</b>
5.1 碳足迹计算方法.....	17
5.2 碳足迹计算结果.....	17
5.3 碳足迹影响分析.....	18
5.4 碳足迹改进建议.....	19
<b>6 不确定性 .....</b>	<b>20</b>

7 结语.....	20
附录 A 数据库介绍.....	21