

山西振东安欣生物制药有限公司

2021年度 一氧化碳减排核算报告

机构名称(公章): 中昂电子工程设计院有限公司

报告签发日期: 2022年07月28日



机构名称（盖章）	中国电子工程设计院有限公司
企业（或者其他经济组织）名称	山西振东安欣生物制药有限公司

企业（或者其他经济组织）地址 山西省吕梁市经济开发示范区医药科技园

联系人 刘艳之 电话 177999927

E-mail \

企业（或者其他经济组织）是否为独立法人 是

核算范围	排放量 (tCO ₂)
经核算的燃料燃烧排放量	1303.01
经核算的工业生产过程排放量	0
经核算的购入的电力产生的排放量	3272.83
经核算的二氧化碳排放总量	4575.84

山西振东安欣生物制药有限公司 2023年度碳排放核算报告

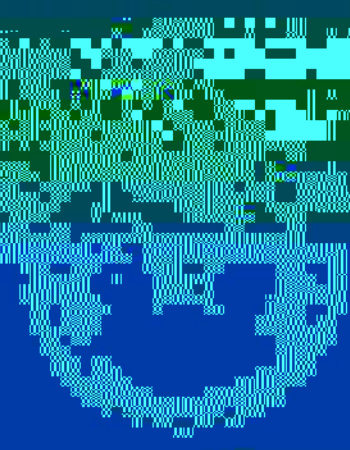
报告编制日期 2024年3月

报告编制单位 中国电子工程设计院有限公司

报告编制人 刘艳之 联系电话 177999927

报告编制单位地址 山西省吕梁市经济开发示范区医药科技园

报告编制单位盖章 中国电子工程设计院有限公司



一、概述

依据《工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》的相关要求，核实企业提供的证据文件是否充分、可靠，并且确

核产品核

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

010-88193708

核算组在文件评审过程中确认了企业提供的数据信息是完整的，
并且

现场核	内 容	即 时	积 分	定 切/ 收 集/ 证 证 信 息 内 容
-----	-----	-----	-----	-----------------------

三. 核算发现

1. 企业基本情况

(1) 企业基本情况

山西振东安欣生物制药有限公司位于山西省晋中经济
首家医药板块创业板上市企业振东制药旗下的全资子公司，是一家以“消化道药”为主，
专业从事新药研究、开发、生
成立于 1994 年 10 月，占地
80000 余平米，注册
公司先后获山西省五一劳动奖状、奖
章、集体一等功，山西省高新技术企业、山西省质量信誉 AAA 级企业、山西省级企业技术中心，是山西省政府重点扶持的医药龙头企业。年生产能力：针剂 1 亿支、胶囊剂 8 亿粒、片剂 6 亿片、颗粒剂 500 万袋、注射用片剂胶囊剂 2 亿支（粒）、膏剂剂 100 万支、滴剂剂



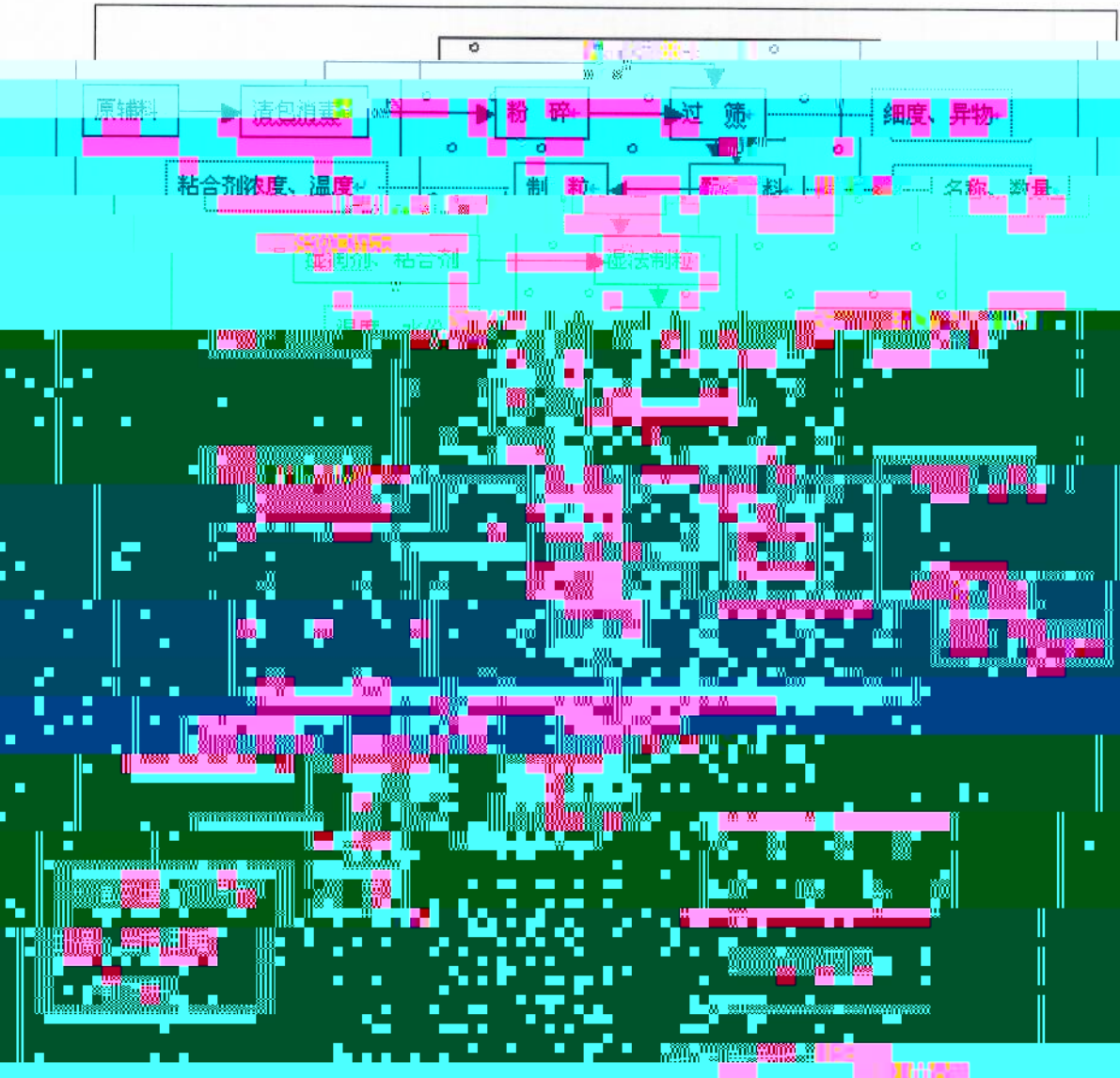
山西振东安欣生物制药有限公司组织机构图

公司法定代表人、企业负责人(李向科)

公司总经理(卫春红)



山西振东安欣生物制药有限公司



4.2.2.2 废气排放说明

(1) 化石燃料燃烧排放

天然气

天然气燃烧排放的CO₂按照《排放因子指南》中的排放因子进行计算

4.2.2.3 废水排放说明

本项目生产过程中产生的废水包括：生活污水、生产废水、初期雨水、雨水、事故废水、消防水。

生活污水：本项目生活污水经化粪池处理后，用于厂区绿化。

生产废水：本项目生产过程中产生的生产废水经污水处理站处理后，用于厂区绿化。

初期雨水：本项目初期雨水经初期雨水收集池收集后，经初期雨水处理设施处理后，用于厂区绿化。

雨水：本项目雨水经雨水收集池收集后，用于厂区绿化。

事故废水：本项目事故废水经事故废水收集池收集后，经事故废水处理设施处理后，用于厂区绿化。

消防水：本项目消防水经消防水池收集后，用于厂区绿化。

外购电力使用量来自企业《2021年电费统计表》。

(3) 工业废水厌氧处理 CH₄ 排放

根据企业工业废水处理方式，该企业不包含工业废水厌氧处理 CH₄ 排放。

(4) CH₄ 回收与销毁

根据企业实际情况，企业无 CH₄ 回收与销毁。

外购电力排放因子取自国家发布的 2012 年华北区域电网排放因子数值。

4、主要产品信息

企业名称

统一社会信用代码

注册地址

生产地址

经营范围

4.5 污水处理设施

设备名称	数量	设备物理位置	能源类型
卧式蒸汽燃气锅炉	2 台	锅炉房	天然气
调节池提升泵	2 台	污水处理站	电力
加药搅拌机	3 套	污水处理站	电力
加药泵	4 套	污水处理站	电力

燃料类 型	净消耗量 (千Nm ³)	低位发热量 (GJ/千Nm ³)	折合热值 (吨能(GJ))	排放因子 (%)	排放因子 (tCO ₂)	排放量 (tCO ₂)
天然气	60.2634	389.31	15.30	99	44.12	1303.01
本部分合计						1303.01

(2) 工业生产工程排放中原材料消耗量和排放因子数据

(3) 购入的电力活动水平和排放因子数据

净购入电力量 (MWh)	电 力 排 放 因 子 (tCO ₂ /MWh)	排放量 (tCO ₂)
3701.04	(华北区域电网) 0.8843	3272.83

(4) 二氧化碳排放量汇总

类型	排放量 (tCO ₂)
经核算的燃料燃烧排放量	1303.01
经核算的工业生产过程排放量	