





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 |
| 核证报告 |                                                             |

（一）核算方法

38

（二）核算方法

（1）化石能源燃烧

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）》

核算方法和方法

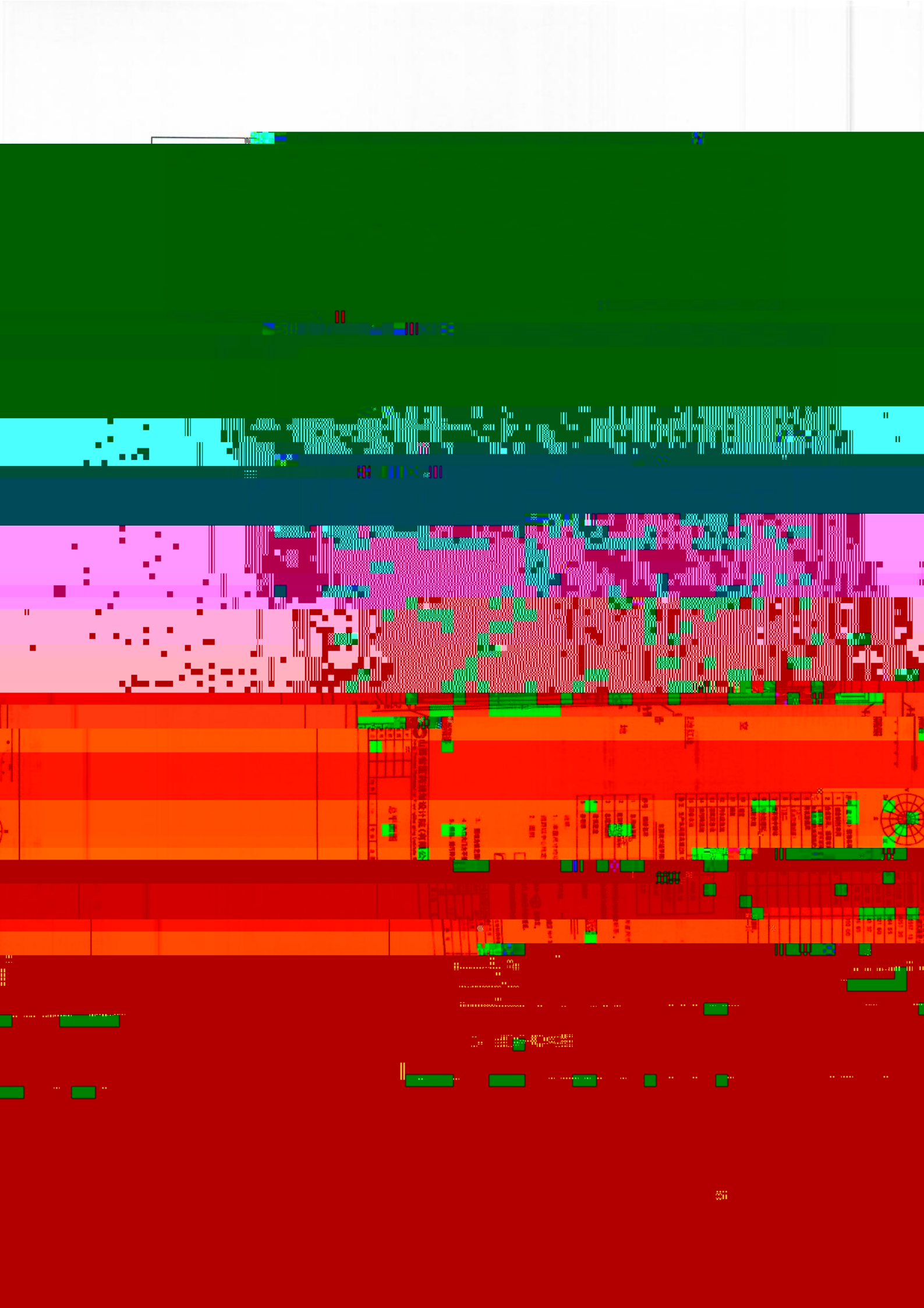
核算组在文件评审过程中确认了企业提供的信息是完整的，并且

三. 核算发现

1. 企业概况

(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技术开发区，是山西省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“消化道药品”为主，专业从事新药研究、开发、生产、销售的高新技术企业。



# 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）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

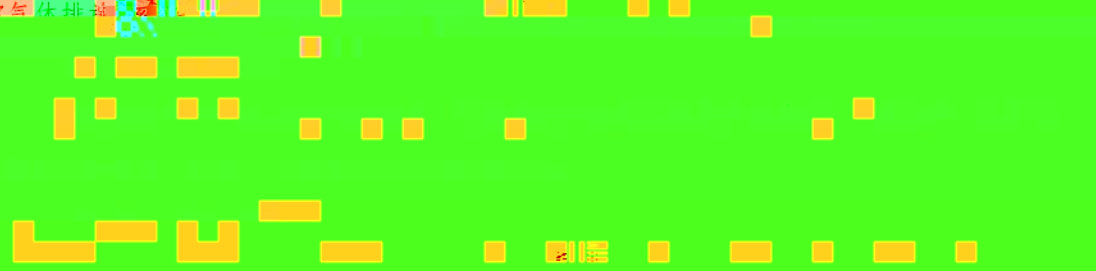
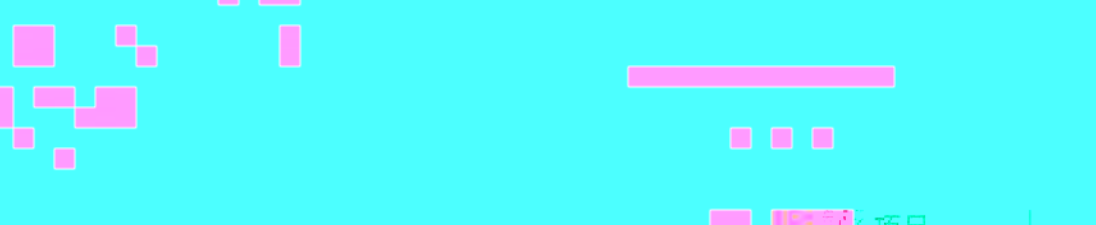
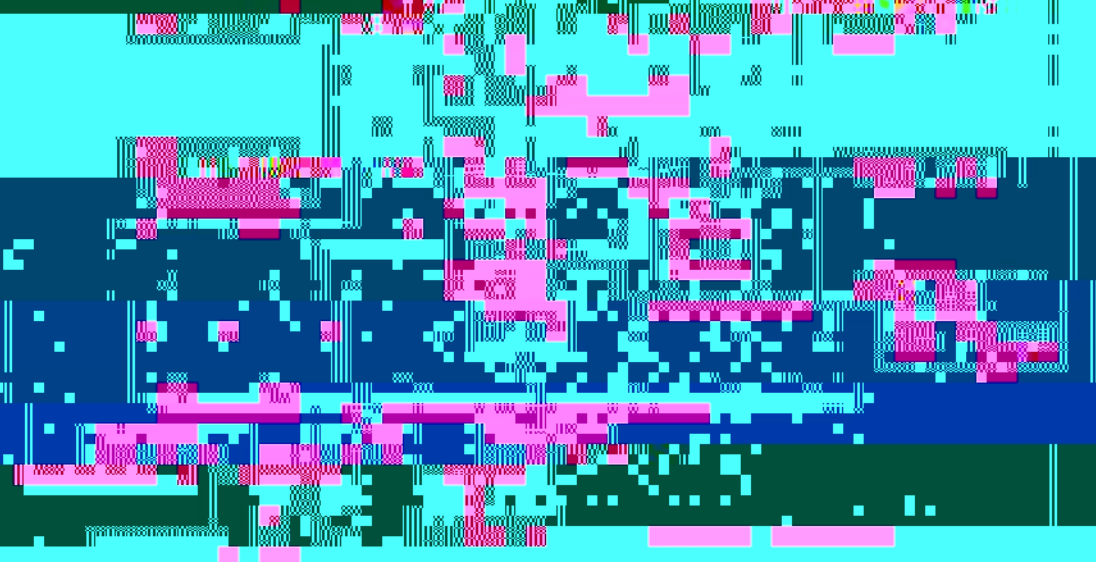
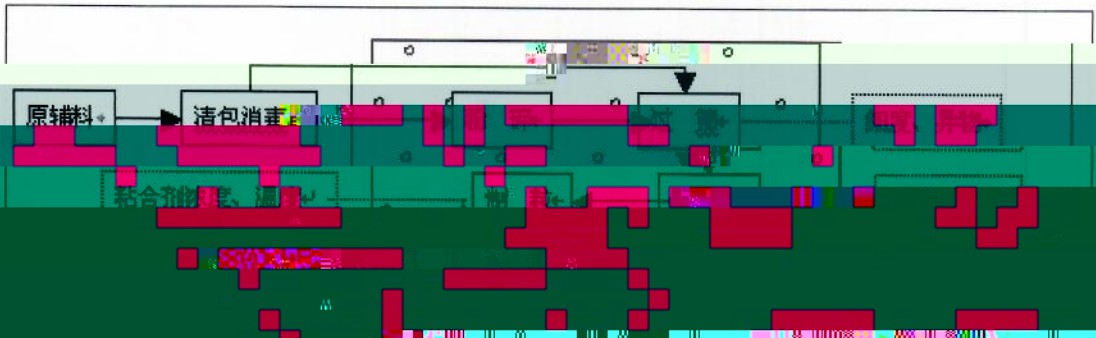
公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）

公司副总经理（卫春红）



|                                                        |  |
|--------------------------------------------------------|--|
| 4、活动水平数据及来源说明                                          |  |
| (1) 化石燃料燃烧排放                                           |  |
| 天然气                                                    |  |
| 天然气消耗量取自《2021 年能源消耗表》；平均低位发热量取自《工业其他行业企业温室气体排放核算与报告要求》 |  |

### (3) 工业废水厌氧处理 $\text{CH}_4$ 排放

#### (4) CH<sub>4</sub>回收与销毁

#### 4、主要产品信息

5.3 重点排站设备及设施

|           |      |        |    |
|-----------|------|--------|----|
| 沸腾干燥机     | 2 台  | 制粒室（二） | 电力 |
| 高速旋转式压片机  | 2 台  | 压片室    | 电力 |
| 颗粒包装机     | 10 台 | 颗粒包装室  | 电力 |
| 螺旋式加料机    | 3 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 固定提升整粒转料机 | 1 台  | 制粒室（二） | 电力 |
| 固定提升转料机   | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 高位湿法混合制粒机 | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 多功能沸腾制粒机  | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 立式压片机     | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 摇摆式颗粒机    | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 固定提升加料机   | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 螺旋式加料机    | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |
| 立式压片机     | 1 台  | 制粒室（一） | 电力 |

|         |    |          |    |
|---------|----|----------|----|
| 负压称量室   | 1台 | 称量配料室(一) | 电力 |
| 全自动洗衣机  | 2台 | 淋洗室      | 电力 |
| 滚筒干衣机   | 2台 | 淋洗干燥更衣室  | 电力 |
| 全自动烘胶机  | 1台 | 压丸室(一)   | 电力 |
| 加热型保温胶桶 | 2台 | 压丸室(一)   | 电力 |
| 胶体磨     | 1台 | 配液室      | 电力 |
| 配料罐     | 1台 | 配液室      | 电力 |
| 水浴式化胶罐  | 1台 | 溶胶室      | 电力 |
| 真空冷凝水罐  | 1台 | 辅机室      | 电力 |
| 负压称量室   | 1台 | 称量配料室    | 电力 |
| 盘管式热水器  | 1台 | 辅机室      | 电力 |



| 燃料类型 | 净消耗量<br>(万 Nm <sup>3</sup> ) | 低位发热量<br>(GJ/万 Nm <sup>3</sup> ) | 单位热值含<br>碳量 (C/GJ) | 碳氧化率<br>(%) | 折算因<br>子 | 排放量<br>(tCO <sub>2</sub> ) |
|------|------------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|----------|----------------------------|
| 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  放  因  子 (tCO <sub>2</sub> /MWh) | 排放量 (tCO <sub>2</sub> ) |
|--------------|------------------------------------|-------------------------|
| 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 <sub>2</sub> ) |
|--------------|-------------------------|
| 经核算的燃料燃烧排放   |                         |
| 经核算的工业生产工程排放 |                         |
| 经核算的购入电力排放   |                         |
| 经核算的交通运输排放   |                         |
| 经核算的航空、航海排放  |                         |
| 经核算的建筑物排放    |                         |
| 经核算的其它排放     |                         |
| 合计           |                         |