

2019/20 榨季温室气体排放报告
呼伦贝尔晟通糖业科技有限公司

排放单位名称（盖章）： 呼伦贝尔晟通糖业科技有限公司

报告年度：2019/20 榨季

编制日期：2020 年 3 月 15 日

呼伦贝尔晟通糖业科技有限公司主要生产白糖、颗粒粕、糖蜜等，根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）企业所属行业为“制糖业（1340）”，适用于目前国家发展和改革委员会已发布的 24 个重点行业企业温室气体核算报告指南中的《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）》。企业根据指南要求，结合《工业企业温室气体排放核算和报告通则》（GB/T 32150-2015），企业核算了 2019/20 榨季温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况如下：

一、企业基本情况

（一）基本信息

表 1 基本信息

单位名称	呼伦贝尔晟通糖业科技有限公司			
单位性质	有限责任公司	报告年度	2019/20 榨季	
组织机构代码	91150784MA0N429K6B	法定代表人	徐世福	
所属行业	制糖	行业代码	1340	
注册地址	内蒙古自治区呼伦贝尔市额尔古纳市工业园区西中央大街 6 号			
经营地址	呼伦贝尔市额尔古纳市工业园区西中央大街 6 号	邮编	022250	
通讯地址	呼伦贝尔市额尔古纳市工业园区西中央大街 6 号	邮编	022250	
单位管理部门	安全部			
部门负责人	姓名	毛彦军	职务	经理
	电话	13847655494	邮箱	maonyanjun@shengtongsugar.com
联系人	姓名	马学伟	职务	职员
	电话	13020403899	邮箱	maxuewei@shengtongsugar.com

表 2 主要生产情况

总产值（万元）	43622
营业收入（万元）	43622
工业增加值（万元）	3491

主要产品名称	2019/20 榨季产量（吨）
白糖	77199.45
颗粒粕	27375.8
糖蜜	18441.11

（二）监测计划与实施情况说明

表 3 基本排放情况说明

排放边界说明
<p>2019/20 榨季企事业单位排放边界说明：呼伦贝尔晟通糖业科技有限公司是呼伦贝尔晟通糖业科技有限公司位于额尔古纳市拉布大林产业园区。晟通糖业成立于 2017 年 1 月 18 日，注册资本 4 亿元，晟通糖业现有员工 223 人，是一家依托呼伦贝尔市丰富的自然资源，致力于在额尔古纳市域及周边范围内打造“甜菜种植-甜菜制糖-酵母产业-生物有机肥”完整的绿色循环经济产业链，以甜菜制糖业为核心，以生物、信息和大型农机技术为支撑的现代农业产业化龙头企业。</p> <p>2019/20 榨季企业温室气体排放核算边界以企业法人为单位，包括边界内的直接生产系统、辅助生产系统、以及直接为生产服务的附属生产系统，其中辅助生产系统包括动力、供水、库房等，附属生产系统 包括办公和为生产服务的部门和单位的温室气体排放。企业生产过程包含甜菜制糖的原材料处理、渗出、清淨、蒸发、煮糖结晶、干燥包装；颗粒粕主要生产工序有压榨、干燥、造粒、冷却、筛选、包装等工序。</p> <p>具体而言，企业的温室气体排放核算和报告范围包括：（1）燃料燃烧排放：企业消耗焦炭、原煤、低硫煤，产生化石燃料燃烧排放。（2）工业生产过程排放：企</p>

业生产过程不涉及温室气体排放。(3) CO₂ 回收利用：企业不涉及 CO₂ 回收利用。

(4) 净购入的电力和热力消费引起的 CO₂ 排放：企业生产用电及蒸汽均有自备主热电站提供，故不涉及净购入的电力和热力消费引起的 CO₂ 排放。(5) 其他温室气体排放：无。

二、温室气体排放

表 4 温室气体排放汇总（单位：tCO₂）

企业二氧化碳排放总量	172427.588
化石燃料燃烧排放量	172427.588
工业生产过程排放量	0
CO ₂ 回收利用量	0
净购入使用的电力、热力生产的排放量	0
固碳产品隐含的排放量	0

三、活动水平数据

表 5 化石燃料燃烧的活动水平和排放因子数据一览表

燃料品种	燃烧量 (t)	排放因子 (tCO ₂ /t)	低位发热量 (GJ/吨)	单位热值含碳量 (tC/TJ)	碳氧化 率 (%)
焦炭	2035.08	2.096	22.35	0.0261	98
动力煤	49418	3.014	28.435	0.0295	98
低硫煤	8404.47	2.285	23.21	0.0274	98

四、真实性声明

声明

2019/20 榨季排放报告完整、真实，如有不实之处，本单位愿负相应法律责任，并承担由此产生的一切后果。特此声明。

法定代表人（或授权代表）：



徐世娟

2020年3月11日