

# 工业其他行业企业温室气体排放报告

报告主体：济南瑞泉电子有限公司  
报告年度：2020年  
报告日期：2021年2月



根据国家发展和改革委员会发布的《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）》，本报告主体核算了2020年1月—2020年12月温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

## 一、报告概况

报告版本：  初版       终版

提交日期：2021年2月17日

## 二、企业基本情况

单位名称	济南瑞泉电子有限公司	组织机构代码	91370100264351859R
单位性质	民营	所属行业	供应用仪器仪表制造 (C4016)
法人代表姓名	于卫国	联系电话 (区号)	13906403123
注册日期	1996年05月28日	注册资本 (万元人民币)	21000
所在市	济南市	所在区/县	市中区
详细地址	济南市历下区山大路160号山东人工智能产业园415室	邮政编码	250013
联系人	滕梅	核算指南行业分类	工业其他行业
联系电话 (区号)	15953143686	电子邮箱	3130170464@qq.com
企业简介 (300字以内)	济南瑞泉电子有限公司成立于1996年，注册资金2.1亿元。公司拥有2个生产厂区，8个生产车间，总占地面积11000平方米，是一家集科研、生产、销售于一体，以智能水表生产为主，兼有智能燃气表、热量表及其他智能仪表产品的国家高新技术企业，拥有自主品牌“RICHENS”并先后取得了57项相关国家专利及25项软件著作权。		

	<p>公司具有AAA信用等级证书、AAA资信等级证书，是省级守合同重信用企业、市级守合同重信用企业。同时公司产品为山东名牌产品、济南名牌产品，良好的资信及品牌是社会各界对我公司的认同。公司连续多年持续盈利，财务状况良好。公司自成立以来，先后通过ISO 9001质量管理体系认证、ISO 14001环境管理体系认证、ISO 45001职业健康安全管理体系认证、ISO 10012测量管理体系认证、SA8000社会责任管理体系认证、知识产权管理体系认证、信息安全管理体系认证，同时取得安全生产标准化二级企业认证，成为行业内管理规范及安全生产的典范。</p>
--	--

### 三、温室气体排放量

济南瑞泉电子有限公司2020年温室气体排放总量为570.75 tCO<sub>2</sub>，其中化石燃料燃烧排放量0tCO<sub>2</sub>，工业生产过程排放0 tCO<sub>2</sub>，净购入的电力对应的排放量570.75 tCO<sub>2</sub>。具体排放信息见附表1。

### 四、活动水平及其来源说明

本报告主体在2020年生产水表及智能水表所涉及的活动水平数据为净购入电力活动水平数据。

净购入电力排放活动水平数据包括电力净购入量。2020年电力净购入量为645.421 MWh，数据来源于《能源消耗量统计表》。

### 五、排放因子及其来源说明

本报告主体在2020年水表及智能水表生产涉及的排放因子和计算系数包括常见化石燃料特性参数缺省值、原料中CaCO<sub>3</sub>的质量分数、MgCO<sub>3</sub>的质量分数和净购入电力排放因子和计算系数。电力

排放因子为0.8843 tCO<sub>2</sub>/MWh, 数据来源于国家发改委公布的《2011年和 2012年中国区域电网平均二氧化碳排放因子》中2012年华北区域电网平均CO<sub>2</sub>排放因子。

本报告真实、可靠, 如报告中的信息与实际情况不符, 本企业将承担相应的法律责任。

法人(签字): 

2021年2月17日