

# 攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司

## 2019 年度温室气体排放信息披露书

为增强应对气候变化行动透明度，充分展示绿色发展和低碳转型进展成效，落实国务院和四川省人民政府关于推动建立温室气体排放信息披露制度的相关要求，根据《四川省发展和改革委员会关于有序开展企（事）业单位温室气体排放信息披露工作的通知》、《四川省生态环境厅办公室关于开展 2020 年度企事业单位温室气体排放信息披露工作的通知》要求，现将我单位 2019 年度温室气体排放信息向社会披露。

### 一、披露主体基本信息

单位名称 (盖章)	攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司	统一社会信用代码	91510400782256587U
单位性质	有限责任公司	所属行业	3011：水泥制造
单位地址	四川省攀枝花市西区格里坪镇龙洞（格里坪工业园区内）		
核算年度	2019	披露时间	2020 年 9 月

### 二、温室气体排放数据

温室气体排放以法人为边界，按照《中国水泥生产企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》进行核算。经核算，攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司 2019 年温室气体排放：温室气体排放总量为 669548 吨二氧化碳当量。其中化石燃料燃烧排放量为 208418.08 吨二氧化碳当量；替代燃料和废弃物中非生物质碳燃烧排放量为 0 吨二氧化碳当量；原料碳酸盐分解过程产生的排放量为 409830.02 吨二氧化碳当量；

生料中非燃料碳煅烧排放量为 13692.00 吨二氧化碳当量;净购入使用的电力及热力产生的排放量为 37608.00 吨二氧化碳当量。

### 三、温室气体控排行动

#### (一) 主要减碳增汇措施

攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司在 2019 年度主要通过控制能源消费总量、节约能源,推进清洁能源替代、电力替代、减少煤炭消耗,控制非能源温室气体排放、非二氧化碳温室气体排放。

#### (二) 节能低碳生产工艺和技术运用情况

攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司在 2019 年,安排专门资金对水泥磨 1#排风机进行节能技改,取得较好效果。

攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司在 2019 年度设备使用中优先考虑了四川省节能低碳技术推广目录中推荐的节能产品。

#### (三) 节能低碳产品和能源管理体系认证情况

##### 1、低碳产品认证证书见下图:



##### 2、能源管理体系认证见下图:



#### (四) 碳资产开发和碳排放权交易参与情况

攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司依据《中国水泥生产企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》以及《水泥生产企业温室气体排放补充数据表》积极配合四川省环境保护厅开展 2019 年碳核查工作，并已经形成经独立第三方审核后的报告文件报送四川省环境保护厅。

#### (五) 能力建设情况

攀枝花钢城集团瑞丰水泥有限公司设立了节能领导小组，公司节能领导小组下设办公室（“节能办”），设在生产安全环保处，全面负责公司日常能源管理的组织、监督、检查和协调工作。节能办由生产安全环保处处长兼任办公室主任，负责各项具体工作，如对主要能耗指标进行月度考核，制定相应的奖惩措施等。机构内设有专职能源管理技术人员，负责公司的节能管理及统计等工作。各分厂（车间）或班组指定管理人员负责具体的能源管理工作。

此外，重视人员培养，积极参加碳排放管理等培训，在业务上还接受北京碳投国际碳资产管理有限公司碳排放专业人员的监督和指导，用以提升能源管理效率，提升我公司在温室气体排放控制管理相关的能力和水平。

#### (六) 其他

无。