

四川省射洪县洪达家鑫化工有限责任公司 2020 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 2020 年度温室气体排放信息向社会披露。

一、披露主体基本信息

四川省射洪县洪达家鑫化工有限责，地处四川省射洪县城南美丰工业城（涪江大道南侧桂仙路），社会统一代码：91510742258051M，是一家集生产、销售农用碳酸氢铵、液氨为主的民营化企业，公司注册资金 3000 万元。

公司成立于 2002 年，现占地 200 亩，在职员工 186 余人，具有年产合成氨 6.0 万吨，碳酸氢铵 15 万吨及复合肥 30 万吨生产能力的化工企业。主要产品有液氨无水氨、液态二氧化碳、碳酸氢铵、复混肥，是上级部门重点监管的危险化学品。

二、温室气体排放数据

温室气体排放以法人为边界，按照《中国钢铁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，我单位 2020 年温室气体排放总量为 53563.77 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

2020 年总排放量相比 2019 年排放增加，主要是由于 2020 年产量增加，排放强度增加 15.9%。

公司采取的主要措施有：

1.公司主要耗能设备分为两大类，即耗热设备和机电设备，主要耗热设备有：换

热式锅炉，三台换热式废锅，机电设备主要有：变压器、引风机、水泵压缩机、循环机、冰机、离心机等，这些设备的运行状况直接影响着公司的能源利用效率，因此必须经常对主要耗能设备的热效率进行计算，并定期对这些耗能设备的运行状况进行分析检测。根据实际情况及时调节运行，精心操作，加强对操作人员的培训，提高操作人员的操作水平，尽量提高设备的运行效率，从而降低产品的能耗指标，提高能源利用效率。

2.更新设备

采用合成氨生产线耗能电机全部更新成新型防爆节能电机 50 于台，降低电力消耗，增加产量，全年可节约电力 100 万 kWh 以上。

3.降低蒸汽系统热损失

2020 年利用大检修期间，对全厂蒸汽管线、保温设备设施进行了保温，防散热处理，降低了蒸气损失，提高了节能效果。

(二) 节能低碳生产工艺和技术运用情况

(三) 节能低碳产品和能源管理体系认证情况

(四) 碳资产开发和碳排放权交易参与情况

公司是化工行业首批纳入碳排放权和用能权交易、履约单位，连续三年进行了碳排放核算。

(五) 能力建设情况

公司配置了温室气体排放管理岗位和人员，提高温室气体排放监测、统计、核算和报告能力，组织开展碳核算统计、碳减排、碳交易等培训，并积极参加省市举办的各项培训活动，宣传应对气候变化知识和绿色低碳发展，开展全国低碳日活动开展情况。

