四川联合环境交易所
Sichuan United Environment Exchange

四川省环境政策研究与规划院
Sichuan Academy of Environmental policy and planning

四川省社会活动碳中和进展报告

（2023）

四川联合环境交易所

四川省环境政策研究与规划院

2023年6月

参编人员

四川联合环境交易所

罗朝劲　姜香亦　谢志浩　吕可佳　杨力滔

四川省环境政策研究与规划院

陈明扬　向　柳　李言洁　许　芮

前　言

推进碳达峰碳中和是深入贯彻习近平生态文明思想、推动经济社会高质量发展的内在要求。做好碳达峰碳中和工作，加快形成绿色经济新动能和可持续增长极，显著提升经济社会发展质量效益，体现了中国式现代化的本质要求。

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视生态文明建设，提出一系列新理念新思想新战略新要求，形成习近平生态文明思想，指导我国生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化。“十四五”时期，四川省紧跟国家政策指引，生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。2022 年以来，四川省以“1+N” 政策体系为指引，加快构建碳达峰碳中和工作推进体系，不断完善与丰富社会活动碳中和参与方法路径。四川省社会活动碳中和事业不断取得新成果，社会参与度不断提高，碳中和效益逐步显现。跟踪分析四川省社会活动碳中和进展，探索发现碳中和新动能新方向，对四川省社会碳中和具有重大意义，有利于推进碳达峰碳中和工作实施，加快形成节约资源和保护环境的产业结构、生产方式、生活方式、空间格局；有助于协调推进经济建设、社会建设和生态文明建设，有效应对气候变化挑战，加快推动绿色低碳发展，增强发展的协调性和可持续性。

目 录

一、社会碳中和概况.....1
（一）政策指引体系不断完善.....1
（二）碳中和服务便利化效果十分显著.....3
（三）碳中和参与主体和场景类型更加多元.....4
1. 企业碳中和及产品碳足迹.....5
2. 机关单位会议及活动碳中和.....6
3. 替代性生态修复.....7
（四）碳中和机制体制不断完善，重大项目稳步推进.....8
1. “碳惠天府”机制建设运行情况.....8
2. 四川林草碳汇创新发展联盟成立.....9
3. 成都大运会碳中和.....10
二、存在问题.....11
（一）碳普惠范围仍需逐步扩大.....11
（二）碳中和参与动力有待提升.....11
（三）碳中和、碳核算市场规范性不足.....12
（四）碳知识普及推广不足.....12
三、对策建议.....13
（一）推动四川省级碳普惠机制建设.....13
（二）建立健全碳中和推广机制.....13
（三）规范碳中和、碳核算市场.....13
（四）加强碳知识普及推广.....14

四川省社会碳中和进展报告
（2023）

自碳达峰碳中和目标愿景提出以来，四川省以“1+N”政策体系为指引，加快构建碳达峰碳中和工作推进体系，不断完善与丰富社会活动碳中和参与方法路径。2022年以来，四川省社会活动碳中和事业不断取得新成果，社会参与度不断提高，碳中和效益逐步显现。为了跟踪分析2022年以来四川省社会活动碳中和进展，编制本报告。本报告统计时间为2022年5月1日至2023年4月30日（以下简称为“本报告期”）。

一、社会碳中和概况

（一）政策指引体系不断完善

习近平总书记在中国共产党第二十次全国代表大会上的报告中强调，“要加快发展方式绿色转型，实施全面节约战略，发展绿色低碳产业，倡导绿色消费”，“积极稳妥推进碳达峰碳中和，积极参与应对气候变化全球治理”。四川省积极响应，出台了一系列相关政策文件。

四川省人民政府在2023年1月印发《四川省碳达峰实施方案》，全面制定了2030年碳达峰工作规划，部署十大重点行动。其中明确指出：“推广绿色低碳生活方式。深入实施节能减排全民行动、节俭养德全民节约行动、节水行动，开展绿色家庭、绿

色学校、绿色出行、绿色商场等绿色生活创建行动，评选宣传一批优秀典型。大力发展绿色消费，推广绿色低碳产品，完善绿色产品认证与标识制度。支持成都构建以‘碳惠天府’为品牌的碳普惠机制，适时在全省推广。提升绿色低碳产品在政府采购中的比例。”

2月24日，四川省住房和城乡建设厅等17部门发布的《关于加强县城绿色低碳建设的实施意见》指出：“目标到2025年，县城绿色低碳发展体制机制和政策体系基本建立，建设方式绿色转型成效显著，基础设施和公共服务设施能力提升，人居环境质量有效改善，绿色生产生活方式得到推广，绿色低碳县城建设指标体系基本健全，培育创建30个左右生态环境优美、居住条件舒适、绿色低碳节约、城市功能完善、风貌特色突出、历史文化彰显、管理机制健全的“三绿”绿色低碳示范县城。”将绿色低碳理念和要求推向县域，极大拓展了碳中和场景。

2022年12月5日，成都市人民政府办公厅印发了《成都市深化“碳惠天府”机制建设行动方案》，旨在大力推动绿色低碳全民行动，引导形成绿色低碳的生产生活方式，提升生态环境治理能力。其中提出32条重点任务和未来三年工作目标，进一步明确了“碳惠天府”机制建设的总体要求、主要任务及相关保障措施，使机制建设目标更明确、路径更清晰、资源更丰富，确保“碳惠天府”机制在引导形成绿色低碳的生产生活方式的成效更加明显。

其中提到了鼓励试点示范碳中和，大力推动近零碳排放区试点建设，将认购“碳惠天府”碳减排量纳入近零碳排放区试点创建工作评价指标。鼓励绿色商场、绿色餐饮示范店、A 级旅游景区、星级旅游、酒店或绿色旅游饭店认购“碳惠天府”碳减排量，打造低碳消费场景，鼓励金融机构打造近零碳营业网点。

2023 年 4 月 20 日，成都市商务局印发《成都市推动外贸转型发展支持政策》，支持出口企业开展碳足迹核查（“取得碳足迹核查证书或报告的，给予核查、认证及相关服务费用 100%支持，每个企业每年不超过 10 万元”）。该政策将快速启动出口企业碳中和市场，使碳中和在企业中获得突破口。

表 1　四川省社会活动碳中相关政策文件

序号	文件名称	发布部门
1	《四川省碳达峰实施方案》	四川省人民政府
2	《关于加强县城绿色低碳建设的实施意见》	四川省住房和城乡建设厅等 17 部门
3	《成都市深化“碳惠天府”机制建设行动方案》	成都市人民政府办公厅
4	《成都市推动外贸转型发展支持政策》	成都市商务局

（二）碳中和服务便利化效果十分显著

四川联合环境交易所（以下简称：四川环交所）积极发挥“四川省碳中和创新服务平台”功能，持续推动“点点”碳中和服务平台（以下简称：“点点”平台）访问、注册、场景发布、碳中和的便利化，在本报告期中平台各项指标取得了长足进步，呈现

强劲发展态势。2022 年 5 月 1 日至 2023 年 4 月 30 日，“点点”平台累计推动完成各类大型会议、活动碳中和 3337 场，同比增长逾 4 倍。累计实现碳中和量约 16.71 万吨，同比增长逾 4 倍。从碳中和方式看，线上碳中和方式因其便捷性、周期短、成本低而受到市场热捧。从碳中和产品看，使用国家核证自愿减排量（CCER）约 287 吨，使用国际核证自愿减排量（VCUs 和 CERs）约 127837 吨，使用成都市“碳惠天府”核证减排量（CDCER）约 38965 吨。平台客户购买碳减排量的资金最终流向碳减排项目业主，直接用于弥补业主方节能改造、“煤改气”、林业碳汇等项目投入成本，正向激励碳碳减排量的开发，并且经济效益十分显著。

表 2　四川省社会活动碳中和量统计表

统计年度	场次	CCER（吨）	VCU（吨）	CDCER（吨）	CER（吨）	碳中和总量
2022	743	231.20	37.08	16,197.85	20,950.00	37,416.13
2023	3337	287.09	33,009.65	38,965.31	94,828.00	167,090.05

“点点”平台吸引了社会公众的广泛关注，截至 2023 年 4 月 30 日，点点实际关注人数已累计突破 4.04 万人，其中本报告期用户超 1.41 万人，且保持高速增长态势，引领和示范全社会节能减排，传播低碳发展理念。因为便利化，平台正在突破地域局限，吸引来自北京、上海、江苏、湖北、贵州、山西、安徽等越来越多的省外机构和个人注册并实现碳中和。

（三）碳中和参与主体和场景类型更加多元

1. 企业碳中和及产品碳足迹

在本报告期内，企业碳中和稳步发展，企业碳中和参与意愿不断增强，投入持续增加。相比上一报告期，碳中和参与实施主体更加多元，部分省外机构也利用“点点”平台实现碳中和。其中，共有115场次企业活动碳中和，占碳中和活动总数的3.45%，碳中和量占比高达98.89%，是碳中和的主力军。在社会碳中和中，企业碳中和呈现出“碳中和量最大、投入最多、场景最丰富”的特征。

其中，有宜宾中石油昆仑燃气有限公司、一汽丰田汽车（成都）有限公司、成都燃气集团有限公司、华润置地（成都）发展有限公司、中国建筑西南设计研究院有限公司等大型国有企业；也有兴业银行成都分行、恒丰银行、建设银行支行等金融机构，还有出光电子材料（中国）有限公司、西卡（中国）有限公司、成都环洋经典展柜制造有限公司、四川盈科巨业企业管理咨询、德阳希贤机电设备有限公司、深圳市智汇城市零碳规划设计有限公司等民营企业，还有入选成都市近零碳排放园区试点的成都绿色氢能产业功能区，碳中和覆盖面进一步扩大。

金融机构加快绿色发展布局，打造绿色专营分支机构、零碳金融网点等，将碳中和理念深入到各项经营活动中。新网银行积极推进碳中和先行银行建设，经测算成立至2022年6月末经营活动累计产生二氧化碳11185.20吨，以通过“点点”平台购买CDCER

的方式对历史经营活动产生的碳排放进行了一次性抵消处理，成为国内首家实现经营活动全面碳中和的法人银行机构。

四川机场集团联合四川航空公司积极响应“落实双碳行动，共建美丽家园”活动倡议，依托“点点”平台打造了3U6933、3U8963两个绿色出行全流程“碳中和航班”，实现四川碳中和的“首飞”。

在产品碳足迹碳中和方面，安徽星贝达新材料科技有限公司为其主要产品三氧化二锑实施了产品碳足迹认证，并依托“点点”平台完成260吨三氧化二锑产品碳中和，获取产品碳标签。

表3　四川省社会活动碳中和之最

类型	社会活动	碳中和量（吨）
国有企业	宜宾中石油昆仑燃气有限公司2022年度3-12月份销售给四川时代新能源科技有限公司的燃气	126926.00
国有企业	一汽丰田汽车（成都）有限公司	15909.00
金融机构	新网银行	11185.20
产业园区	绿色氢能产业园	6470.00
国有企业	华润置地成都万象城项目	1320.24
金融机构	兴业银行成都分行2021年	1278.45
国有企业	2021年度中建滨湖设计总部	657.00
金融机构	恒丰银行成都分行营业部2021年度	282.60
金融机构	建设银行双流分行营业部	251.05
民营企业	成都环洋经典展柜制造有限公司2022年度	200.92

2. 机关单位会议及活动碳中和

除了企业，政府机关和事业单位也是主要参与者之一，共有3203场次政府机构活动碳中和，以会议活动形式为主，其中94.75%由机关事务管理部门实施，且高度集中成都市。

本报告期内，青羊区、武侯区、温江区、龙泉驿区、东部新区、新津区、邛崃市、简阳市、大邑县、内江市、宜宾市等区域的多个政府部门和机关事务管理部门，依托四川环交所“点点”平台建设了“零碳会议室”，其中机关事务管理部门通过四川环交所绿色会议系统完成了3035场次会议的碳中和。以零碳会议室建设为突破口，通过参会人员的宣传推广，起到了良好的宣传示范作用。

成都高新技术产业开发区人民法院依托“点点”平台创建了全省首个“零碳法庭”，是公共机构碳中和场景的创新突破。

在大型活动方面，“点点”平台助力多个大型活动完成碳中和。2023年四川全民自然教育工作推进会暨四川省第三届“自然教育周”活动，依托“点点”平台认购碳信用完成碳中和，成为本报告期会议活动碳中和的亮点；桂林银行防城港分行依托“点点”平台，创新开展了“人民币、越南盾现钞双币跨境调运活动碳中和”。

3. 替代性生态修复

2022年4月，点点平台建立“熊猫碳汇司法”专区，协助宝兴法院完成全省首例司法替代性生态修复以来，不断创新替代性

生态修复新场景、新应用。2022 年 9 月，协助成都市生态环境局完成全省首例行政类生态修复。2022 年 12 月，协助四川省高级人民法院建设审判辅助工作平台——“熊猫司法”微信小程序，为四川省三级法院提供公益性司法碳普惠服务。本报告期，已通过“点点”平台完成利用碳减排量开展替代性生态修复量 783.68 吨。其中，司法替代性生态修复 472.58 吨，行政类替代生态修复 311.10 吨。

表 4　四川省社会活动碳中和汇总表

类型	数量（场次）	数量占比（%）	碳中和量（吨）	碳中和量占比（%）
企业	115	3.45	165229.26	98.89
机关单位	3203	95.98	322.56	0.19
替代性生态修复	13	0.39	783.68	0.47
其他	6	0.18	754.54	0.45

（四）碳中和机制体制不断完善，重大项目稳步推进

1. “碳惠天府”机制建设运行情况

经过近三年的孵化建设，“碳惠天府”机制从创新提出到落地实施，已具有一定规模和品牌影响力，具备深入推进的软硬件基础。

制度规范体系基本建立。已配套出台“碳惠天府”机制管理

办法，商超餐饮景区酒店等消费类低碳场景评价规范，聚焦能源替代、资源节约、生态保护，发布8个碳减排项目方法学，以规范碳减排项目开发和核算。

碳积分场景持续丰富。上线燃油车自愿停驶、新能源车使用、共享单车、步行、大件垃圾回收、低碳消费场景打卡、光盘行动打卡、环保随手拍等10个低碳环保行为场景；联合支付宝新推出绿色医疗、房产查询、房产评估、生活缴费等5个高频服务场景；结合“三城三都”品牌塑造，线下推出都江堰风景名胜区、皇城老妈、空港大酒店等44个低碳消费场景。

碳减排量开发认购不断拓展。已开发碳减排项目70个，审核登记碳减排量11万余吨；一汽丰田、四川新网银行等167家单位、首届中国数字碳中和高峰论坛等115场会议活动，通过购买“碳惠天府”碳减排量参与碳中和公益行动，使生态建设、企事业节能降碳产生的环境效益实现价值转换。

低碳特色品牌初步形成。搭建新媒体矩阵，举办线上线下宣传活动近60场，发布绿色低碳推文730余篇，用户数约180万。相关工作得到上海、重庆、深圳等兄弟省市和权威机构的广泛关注和好评，入选全球28个应对气候变化的基于自然解决方案案例。

2. 四川林草碳汇创新发展联盟成立

2022年12月16日，全省林草碳汇工作试点推进会上，四川

林草碳汇创新发展联盟正式成立。联盟由省林业和草原调查规划院牵头，联合科研院所、大专院校、企业和社会团体等各方力量共同组成。联盟将搭建四川林草碳汇科技服务大平台，建立林草碳汇产学研用紧密合作机制，通过研究固碳增汇关键技术和模式，推进林草碳汇数字化建设，通过加强区域林草碳普惠机制研究，拓展林草碳汇产品供给、扩大林草碳汇消纳场景、探索绿色金融产品，进一步盘活林草资源。未来，四川省还将进一步推广“林草碳汇+”机制，包括“林草碳汇+”会议、“林草碳汇+”全民义务植树、“林草碳汇+”生态司法等形式。其中，“林草碳汇+”会议鼓励通过企业捐赠、碳信用购买，实现绿色低碳办会、碳抵消和碳补偿；“林草碳汇+”全民义务植树则引导适龄公民出资购买碳汇，取得“购买碳汇凭证”，折抵义务植树任务；“林草碳汇+”生态司法引导涉林案件违法当事人通过购买林草碳普惠核证减排量，开展生态替代性修复。

3. 成都大运会碳中和

成都市第31届世界大学生夏季运动会（简称成都大运会）是首次在中国西部举行的世界级综合性运动会。大运会全面贯彻市委市政府绿色低碳办赛决策部署，践行绿色低碳办赛理念。坚持“绿色、智慧、活力、共享”办赛理念和“绿色、节俭、必须”办赛原则，按照“源头减碳、过程评估、末端中和”的实施路径，将绿色低碳管理理念贯彻到成都大运会筹办、举办和赛后全过程。

成都大运会14个赛区、49个场馆开展碳排放量核算核查，通过龙泉山城市森林公园提供的林业碳汇，以及成都环境集团、成都产业集团、成都燃气集团、建设银行四川分行等捐赠的“碳惠天府”机制碳减排量和国家核证碳减排量，抵消赛事产生的碳排放。

四川环交所作为成都大运会碳中和服务商，为大运会提供全程碳中和服务，通过“点点”平台为全球运动员、教练员、观众等提供专业、国际化的在线碳中和服务。并增设“低碳大运”专区，策划发起线上绿色接力号召、低碳观赛激励等活动，营造全民低碳参与氛围。

二、存在问题

（一）碳普惠范围仍需逐步扩大

目前，四川省级层面尚未形成普惠机制产品，四川省内碳普惠机制仅有成都市“碳惠天府”碳普惠机制，其他地市州尚无当地碳普惠机制，地方核证碳减排量也仅有成都市“碳惠天府”机制碳减排量，导致地方碳普惠项目建设、开发缺乏政策支持，没有方法学支撑，地方碳汇资源未得到有效利用，社会碳中和推动力不足，制约了碳中和事业的发展。

（二）碳中和参与动力有待提升

《成都市“碳惠天府”机制公众低碳场景评价规范（试行）》提出的低碳场景（餐饮、商超、酒店等）创建企业需通过购买

CDCER 实施碳中和，目前尚未全面展开；政策明确鼓励国有企业推行碳中和，但尚未建立有效的配套支持和示范带动机制。省级近零碳排放园区、成都市近零碳排放公共建筑试点建设对碳抵消作了要求，但短期难以形成强劲推力，特别是缺乏财政资金的有效撬动。虽然少数社会责任企业开展了碳中和，但多数企业尚未参与，能级提升潜力较大。此外成都市乃至四川省内的大型会展、赛事、会议等活动的碳中和参与度和推动力不足，距离成都市打造公园城市、赛事名城的绿色低碳发展战略还有差距。

（三）碳中和、碳核算市场规范性不足

碳中和市场规范性不足，一些碳排放行为场景由于没有按照相应规范标准进行碳排放量核算、核查，导致并没有完成严格意义上碳中和，而是一种碳抵消行为。加之碳核算市场不够规范，碳核算、核查环节市场透明度不高，价格差异大，很多核算、核查机构并不具备相应资质，导致核算、核查结果不规范、不准确，出具的核算、核查报告不具备公信力。严重限制了碳中和积极性和碳核算市场的发展。

（四）碳知识普及推广不足

随着应对气候变化工作纵深推进，更多公众和企业认识到降碳的必要性和紧迫性，开始探索碳抵消方式的应用。但全社会对碳排放、碳减排、碳抵消存在一些误解，自觉采取控制温室气体排放行动的主动性不够。企业管理层和关键岗位员工的双碳意识

不足，对碳市场、碳交易、碳达峰、碳中和、绿色金融相关知识、政策了解不够。

三、对策建议

（一）推动四川省级碳普惠机制建设

建议出台四川省级碳普惠政策，逐步建立一个全省统一的碳普惠机制。充分利用四川省在清洁能源产业上的优势，出台更多适合四川省生态环境资源的碳减排项目方法学，充分开发碳汇项目，为地方碳普惠项目建设、开发提供政策支持，为全社会碳中和提供强劲动力。

（二）建立健全碳中和推广机制

建议出台加强大型活动碳中和及零碳场景建设激励政策机制，加强正向引导和激励，将碳中和推广应用情况纳入新的降碳考核评价体系，鼓励引导企业积极节能降碳、有序实施碳中和。鼓励糖酒会、成都国际车展、西博会等大型活动开展碳中和，通过大型活动碳中和引导公众参与碳中和，践行绿色低碳生产生活方式。支持有条件的地区，优先制定碳中和公益行动方案，探索碳中和推广应用新路径。引导各地政府根据实际情况选择有代表性的碳中和场景、项目作为重点突破，打造一批有影响力、示范效应、碳中和成果显著的场景、项目，形成全省碳中和示范效应。

（三）规范碳中和、碳核算市场

进一步规范碳中和市场，明确碳核算规范标准。可依托四川环交所“点点”平台规范碳中和行为，将公益性碳抵消行为和规

范性碳中和区分开，打造专业、便捷、透明的碳中和市场。可依托四川环交所正在打造的碳核算在线服务平台，引入具备碳核算、核查资质能力的服务机构开展碳核算、核查服务，提供公开透明的核算核查一站式服务，为广大碳中和参与方提供便利。

（四）加强碳知识普及推广

可依托四川环交所全国碳市场能力建设（成都）中心，组织各类碳知识培训，提升企业管理人员和关键岗位员工的双碳意识，充分了解碳市场、碳交易、碳达峰、碳中和、绿色金融相关知识、政策，以积极践行国家双碳政策指引，主动应对国际碳市场变化，应对国际贸易碳壁垒。

附件：四川省大型活动碳中和清单（第三批）

附件

四川省大型活动碳中和清单（第三批）

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
1	恒丰银行成都分行2021年度经营活动	恒丰银行股份有限公司成都分行	零碳金融网点	282.6	2022年5月
2	恒丰银行达州分行2021年度经营活动	恒丰银行股份有限公司达州分行	零碳金融网点	42.03	2022年5月
3	恒丰银行乐山分行2021年度经营活动	恒丰银行股份有限公司乐山分行	零碳金融网点	26.26	2022年5月
4	恒丰银行南充分行2021年度经营活动	恒丰银行股份有限公司南充分行	零碳金融网点	11.93	2022年5月
5	恒丰银行自贡分行2021年度经营活动	恒丰银行股份有限公司自贡分行	零碳金融网点	27.92	2022年5月
6	2022年成都法资企业进园区暨在蓉外企交流对话会（成都经开区）	成都市龙泉驿区中法（成都）生态园管理委员会	会议	3.182	2022年5月
7	2022年成都法资企业进园区暨在蓉外企交流对话会（成都经开区）	成都市龙泉驿区中法（成都）生态园管理委员会	会议	1.919	2022年6月
8	2021年度中建滨湖设计总部温室气体排放量中和	中国建筑西南设计研究院有限公司	企业碳中和	657	2022年6月
9	2022年成都法资企业进园区暨在蓉外企交流对话会（成都经开区）	成都市龙泉驿区中法（成都）生态园管理委员会	会议	1.868	2022年6月
10	建设银行双流分行营业部近零碳网点建设	中国建设银行股份有限公司双流分行	零碳金融网点	251.05	2022年6月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
11	四川银行成都天府广场支行近零碳网点建设实施方案	四川银行股份有限公司成都天府广场支行	零碳金融网点	22.75	2022 年 6 月
12	成都高新技术产业开发区人民法院零碳法庭	成都高新技术产业开发区人民法院	零碳法庭	2.66	2022 年 6 月
13	2022 年中法生物多样性交流日	成都市龙泉驿区中法（成都）生态园管理委员会	会议	2.103	2022 年 6 月
14	“双碳目标下的近零碳建筑”讲座	金沙讲坛	会议	1	2022 年 6 月
15	金沙讲坛	金沙讲坛	会议	20	2022 年 6 月
16	2022 年全国低碳日四川航空碳中和航班	四川航空股份有限公司	企业碳中和	35.316	2022 年 6 月
17	全国碳市场能力建设（成都）中心江西基地暨全国碳市场能力建设（成都）中心江西基地实训中心签约揭牌仪式	江西省咨询投资集团有限公司	会议	1.331	2022 年 6 月
18	都江堰市 2022 年城市价值推介暨投资机会清单发布会	四川盈科巨业企业管理咨询有限公司	会议	7.242	2022 年 8 月
19	中国建设银行股份有限公司川渝高竹新区支行绿色零碳网点建设	中国建设银行股份有限公司川渝高竹新区支行	零碳金融网点	13.389	2022 年 8 月
20	成都天府新区科技投资有限责任公司	成都天府新区科技投资有限责任公司	零碳金融网点	43.086	2022 年 8 月
21	2022 年 1 月，成都市青白江区政府常务会议、区长办公会	青白江区政府办	会议	1.939	2022 年 9 月
22	2022 年 4 月，成都市青白江区政府常务会议、区长办公会	青白江区政府办	会议	1.455	2022 年 9 月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
23	2022 年 5 月，成都市青白江区政府常务会议、区长办公会	青白江区政府办	会议	1.697	2022 年 9 月
24	2022 年 6 月，成都市青白江区政府常务会议、区长办公会	青白江区政府办	会议	1.212	2022 年 9 月
25	企业经营	中碳国科(河南)节能技术有限公司	企业碳中和	2.365	2022 年 9 月
26	2022 年 7 月，成都市青白江区政府常务会议、区长办公会	青白江区政府办	会议	1.208	2022 年 9 月
27	邛崃市市民中心 314 低碳会议室	邛崃市机关事务服务中心	零碳会议室	7.145	2022 年 9 月
28	新网银行创立至 2022 年 6 月 30 日期间经营活动	四川新网银行股份有限公司	企业碳中和	11185.2	2022 年 9 月
29	四川省思创建筑装饰材料有限公司污水外溢事件	处理污水外溢问题	司法替代性生态修复	150	2022 年 9 月
30	电子政务外网网络安全培训会议	成都高新区智慧城市运行局	会议	1.543	2022 年 10 月
31	科技人才局传达学习成都高新区 2022 年工作会精神专题会暨 2021 年度及 2022 年第一季度五金评选会议	成都高新技术产业开发区科技和人才工作局	会议	1.2	2022 年 10 月
32	《成都高新区培育城市标签级科技领军企业路径研究课题》专题会	成都高新区科技创新局	会议	2.678	2022 年 10 月
33	科技创新局 2022 年第二季度“五金”称号评选会	成都高新区科技创新局	会议	2.958	2022 年 10 月
34	2022 年成都高新区软件正版化工作培训会	成都高新区党群工作部	会议	1.027	2022 年 10 月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
35	2022 年锦江区新就业形态劳动者建会入会工作总结会	成都市锦江区总工会	会议	2.042	2022 年 10 月
36	锦江区总工会第四届六次全委会	成都市锦江区总工会	会议	2.021	2022 年 10 月
37	锦江区“叶德元教师基金”颁奖暨工作会	成都市锦江区教育局	会议	1.606	2022 年 10 月
38	成都市锦江区精神文明建设委员会（扩大）会议	成都市锦江区精神文明办公室	会议	3.131	2022 年 10 月
39	中国梦 瑞云爱——四川瑞云集团创业三十周年复盘暨新征程誓师大会	四川省瑞云集团股份有限公司	会议	7.475	2022 年 10 月
40	四川中烟工业有限责任公司企业管理及设备管理现场会	四川中烟工业有限责任公司	会议	1.892	2022 年 11 月
41	2022 四川省节能环保品牌推广全川行(乐山站)暨制浆造纸行业绿色低碳发展交流活动	四川省经济和信息化厅 四川省机关事务管理局 乐山市人民政府	会议	13.884	2022 年 11 月
42	“碳惠天府”新场景新伙伴发布仪式	成都市生态环境局	会议	5	2022 年 11 月
43	第二十届中国国际软件合作洽谈会	成都市人民政府	会议	77	2022 年 11 月
44	简阳市市级机关一办公区二楼会议室零碳会议室建设	简阳市机关事务服务中心	零碳会议室	30.055	2022 年 11 月
45	成都全积分网络科技有限公司 2021 年经营所产生碳排放	成都全积分网络科技有限公司	企业碳中和	7.44	2022 年 11 月
46	成都市温江区海科集中办公区零碳会议室	温江区机关事务服务中心	零碳会议室	9.879	2022 年 11 月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
47	四川省节能环保品牌推广全川行（遂宁站）暨绿色智造交流活动	四川省经济和信息化厅 四川省机关事务管理局 遂宁市人民政府	会议	13.369	2022 年 11 月
48	SO SWISS 如此瑞士快闪周-西卡站	西卡（中国）有限公司	会展	4.823	2022 年 11 月
49	2022 成都全球创新创业交易会——第二届国际区块链创新应用博览会	成都市经济和信息化局 成都市新经济发展委员会	会议	77.535	2022 年 11 月
50	崇州市残疾人联合会第八次代表大会	崇州市机关事务中心	会议	1.168	2022 年 11 月
51	市级党员教育网络示范培训班（学习贯彻党的二十大精神专期）	崇州市机关事务中心	会议	7.742	2022 年 11 月
52	“逐梦新征程 奋进向未来”中青年干部培训班	崇州市机关事务中心	会议	2.844	2022 年 11 月
53	蒲江县传达学习党的二十大精神大会	蒲江县委办	会议	5.309	2022 年 11 月
54	蒲江县公务接待工作培训会议	蒲江县机关事务服务中心	会议	6.257	2022 年 11 月
55	2022 年成都百万职工技能大赛会务服务技能比赛	成都市总工会 成都市人力资源和社会保障局 成都市机关事务管理局	赛事	7.111	2022 年 11 月
56	龙泉驿区人民政府第一集中办公区 2 号楼常务会议室	成都市龙泉驿区 人民政府办公室	零碳会议室	1.397	2022 年 12 月
57	成都东部新区管理委员会零碳会议室	成都东部新区管理委员会	零碳会议室	1.131	2022 年 12 月
58	青羊区人民政府（西华门集中办公区）政协常委零碳会议室	青羊区机关事务管理局	零碳会议室	3.771	2022 年 12 月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
59	2022年11月成都市新津区人民政府办公室第五会议室	成都市新津区人民政府办公室	零碳会议室	1.229	2022年12月
60	金堂县机关后勤服务中心10楼会议室2022年度碳中和项目	零碳会议室	零碳会议室	1.004	2022年12月
61	武侯区政府机关第一办公区601常务会议室2022年全年会议	成都市武侯区机关事务中心	零碳会议室	8.532	2022年12月
62	成都市疫情防控领导小组第72次会议暨指挥部第122次会议	郫都区公务服务中心	会议	2.48	2022年12月
63	成都市疫情防控领导小组第71次会议暨指挥部第121次会议	郫都区公务服务中心	会议	3.07	2022年12月
64	首届长江上游司法保护论坛暨四川省法学会环境资源法学研究会2022年年会	四川省高级人民法院 四川省法学会环境资源法学研究会	会议	2.316	2022年12月
65	第九届成都创意设计周“未来已来环保设计展”	成都中版文化科技股份有限公司	会展	2.003	2022年12月
66	成都市机关局集中办公区补充中和量	成都市机关事务局	会议	6.879	2022年12月
67	陈某非法占用农用地案	陈平	司法替代性生态修复	20	2022年12月
68	成都东安湖木棉花酒店碳中和	成都华润置地驿都房地产有限公司	企业碳中和	94.994	2022年12月
69	华润置地成都万象城项目碳中和	华润置地（成都）发展有限公司	企业碳中和	1320.238	2022年12月
70	办公楼运营过程碳中和项目	四川能投氢能产业投资有限公司	企业碳中和	105	2022年12月
71	大邑县行政服务中心零碳会议室建设	大邑县行政服务中心	零碳会议室	1.169	2022年12月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
72	彭州市2022年退役军人战旗红志愿服务工作总结暨表彰大会	彭州市退役军人事务局	会议	1.896	2023年1月
73	成都市机管局集中办公区补充中和量	成都市机关事务管理局	会议	6.693	2023年1月
74	绿色氢能产业园碳中和	成都绿色氢能产业功能区	企业碳中和	6470	2023年1月
75	企业经营	中碳国科(河南)节能技术有限公司	企业碳中和	2.104	2023年1月
76	杨某某等三人滥伐林木罪司法替代性修复	杨全富、吴俊世、李洪发	司法替代性生态修复	30	2023年2月
77	四川省西格林科技有限公司2022年度生产经营活动	四川省西格林科技有限公司	企业碳中和	32.273	2023年2月
78	兴业银行成都分行2021年碳中和	兴业银行股份有限公司成都分行	零碳金融网点	1278.45	2023年2月
79	罗某非法捕捞水产品罪	罗某非法捕捞水产品罪生态修复	司法替代性生态修复	20	2023年2月
80	星贝达（上海）化工材料有限公司“Chinaplas 2023国际橡塑展”	星贝达（上海）化工材料有限公司	会展	12.488	2023年2月
81	一汽丰田汽车（成都）有限公司	一汽丰田汽车（成都）有限公司	企业碳中和	15909	2023年2月
82	四川省节能环保品牌推广全川行（成都站）暨绿色低碳优势产业高质量发展交流活动	四川省经济和信息化厅 四川省机关事务管理局	会议	13.011	2023年2月
83	2023年四川省自然教育工作推进会暨第三届自然教育周启动仪式	平武县林业和草原局	会议	6.29	2023年3月
84	成都环洋经典展柜制造有限公司2022-01-01至2022-11-30企业碳中和	成都环洋经典展柜制造有限公司	企业碳中和	200.922	2023年3月

编号	活动名称	主办单位	场景类型	抵销量（吨）	实施时间
85	良之隆·2023 年第 11 届中国食材电商节·西卡展台	西卡(中国)有限公司	会展	15.63	2023 年 3 月
86	四川省节水宣传暨公共机构节水成效展示活动	四川省水利科学研究院	会议	1.454	2023 年 4 月
87	2023 四川内江人才活动周“页岩气+”“钒钛+”产业发展大会	中国共产党威远县委员会组织部	会议	1.892	2023 年 4 月
88	四川电力设计咨询有限责任公司 2022-10-01 至 2023-03-31 企业碳中和	四川电力设计咨询有限责任公司	企业碳中和	62	2023 年 4 月
89	成都市双流区机关运行保障工作联席会 2023 年第一次会议暨 2023 年区公共机构节能减排工作会议	成都市双流区机关事务服务中心	会议	3.002	2023 年 4 月
90	春风送真情 援助暖民心—2023 年彭州市春风行动暨就业援助月招聘会	彭州市人力资源和社会保障局 彭州市天彭街道南津社区	会议	2.344	2023 年 4 月
91	成都兴创包装科技有限公司修复受损的生态环境		司法替代性生态修复	100	2023 年 4 月
92	彭州市退役军人事务局组织开展 2023 年彭州—什邡水域救援联合演练	彭州市退役军人事务局	会议	1.664	2023 年 4 月
93	江苏博际喷雾系统股份有限公司 2022-01-01 至 2022-12-31 企业碳中和	江苏博际喷雾系统股份有限公司	企业碳中和	100	2023 年 4 月