

每周碳情

每周碳情



2020



广州碳排放权交易所
CHINA EMISSIONS EXCHANGE

每周碳情简报（2020.11.30-2020.12.4）

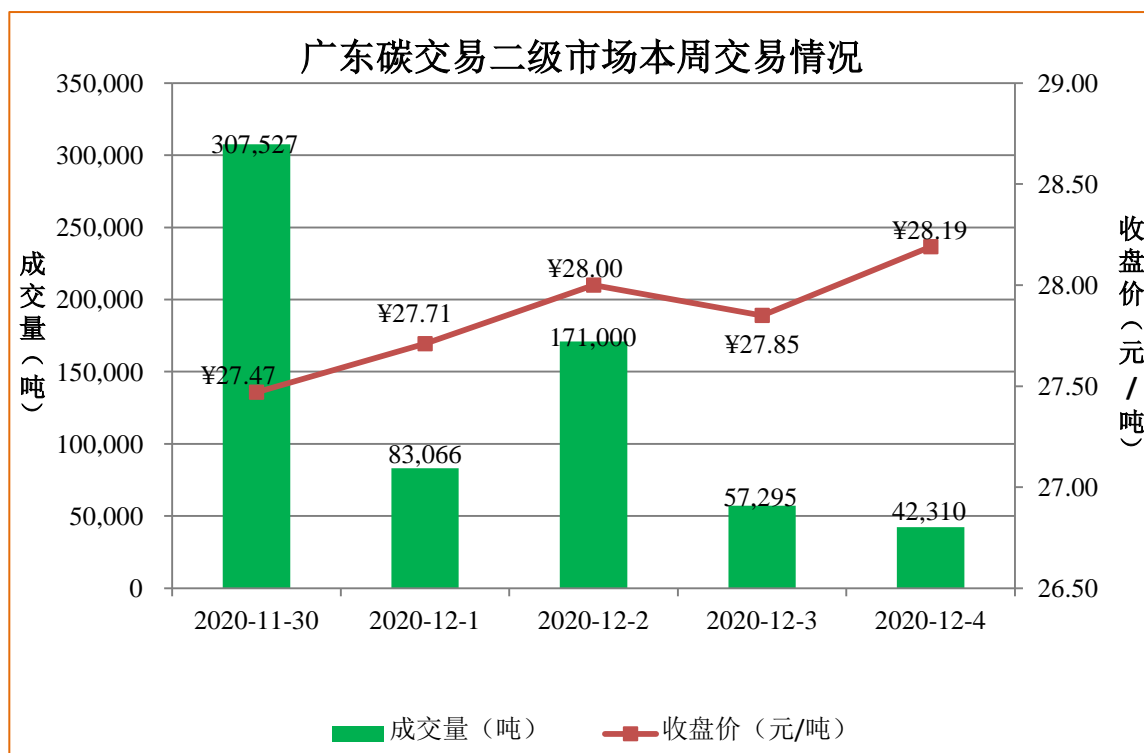
一、广东碳市场行情

(1) 一级市场

本周广东省未举行有偿配额竞价发放。

(2) 二级市场

日期	开盘价 (元/吨)	收盘价 (元/吨)	最高价 (元/吨)	最低价 (元/吨)	涨跌 (元)	涨跌幅 (%)	成交量 (吨)	成交金额 (元)
2020-11-30	27.80	27.47	28.04	27.36	-0.33	-1.19	307,527	8,721,889.10
2020-12-1	27.47	27.71	27.80	27.50	0.24	0.87	83,066	2,301,915.15
2020-12-2	27.71	28.00	28.00	28.00	0.29	1.05	171,000	4,278,000.00
2020-12-3	28.00	27.85	28.55	27.50	-0.15	-0.54	57,295	1,610,642.52
2020-12-4	27.85	28.19	28.45	28.01	0.34	1.22	42,310	1,192,785.80
总计							661,198	18,105,232.57



资料来源：广州碳排放权交易所。

(3) 碳普惠市场

本周广东省 PHCER 未成交。

二、国内碳市场行情

提示：内部参阅资料，请勿对外传播。外部数据参考公开信息，不对真实性负责。

(1) 一级市场

地区	本周成交量 (吨)	成交金额 (元)	最新成交价 (元/吨)	累计成交量 (吨)	累计成交金额 (元)
广东	---	---	28.20	17,561,885	815,460,455.00
湖北	---	---	24.49	7,000,000	162,700,884.94
深圳	---	---	35	74,974	2,656,300
上海	---	---	39.61	2,427,733	97,393,031.33
福建	---	---	未公布	100,000	未公布
天津	---	---	26.24	2,812,573	56,758,288.64

(2) 二级市场

地区	本周成交量 (吨)	总成交金额 (元)	本周成交均价 (元/吨)	累计成交量 (吨)	累计成交金额 (元)
广东	661,198	18,105,232.57	27.73	151,860,331	2,673,686,049.44
深圳	50,059	331,317.78	30.81	58,029,108	1,378,139,713.78
天津	0	0	25.13	14,088,745	274,818,616.42
北京	366,275	18,220,354.98	70.54	41,332,691	1,744,225,593.89
上海	15,000	622,200.00	41.48	43,253,315	964,315,858.08
湖北	696,988	18,507,943.73	27.88	85,467,018	1,865,128,356.43
重庆	27,155	377,396.57	17.02	10,847,539	67,932,065.70
福建	1	12.17	12.17	11,212,540	218,646,219.77

(3) CCER 市场

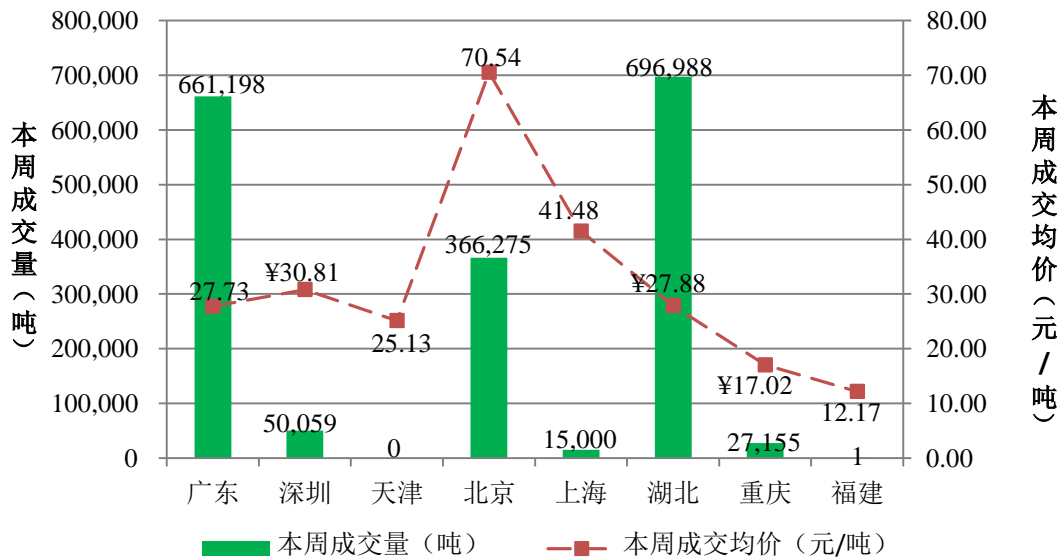
地区	CCER 本周成交量 (吨)	CCER 累计成交量 (吨)
广东	383,450	54,089,276
深圳	10,002	18,594,952
天津	114,840	20,754,707
北京	---	25,581,817
上海	405,603	109,123,712
湖北	---	7,959,169
重庆	---	0
四川	---	15,782,346

福建

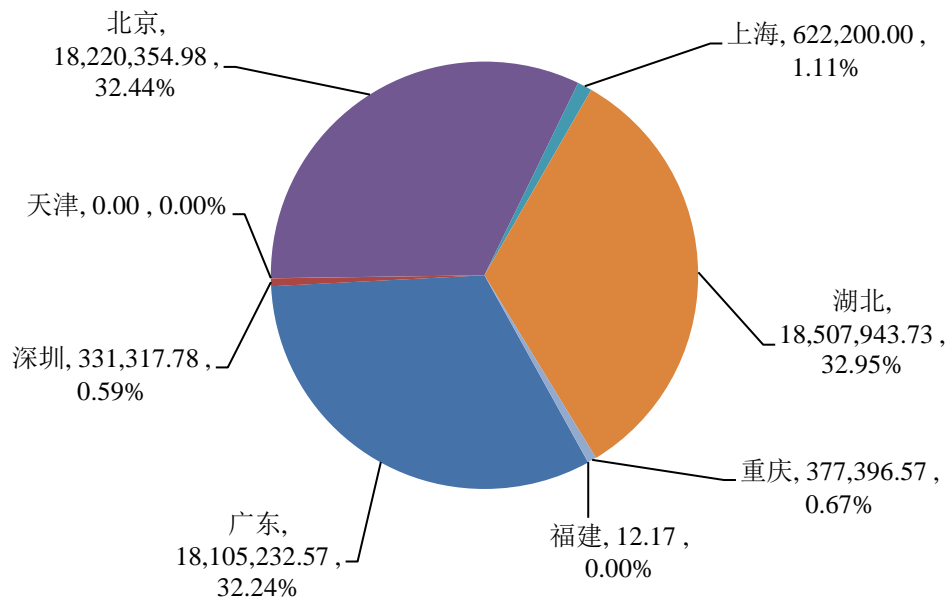
242,226

11,957,889

11月30日-12月4日各碳市场成交对比



11月30日-12月4日各碳市场成交金额对比

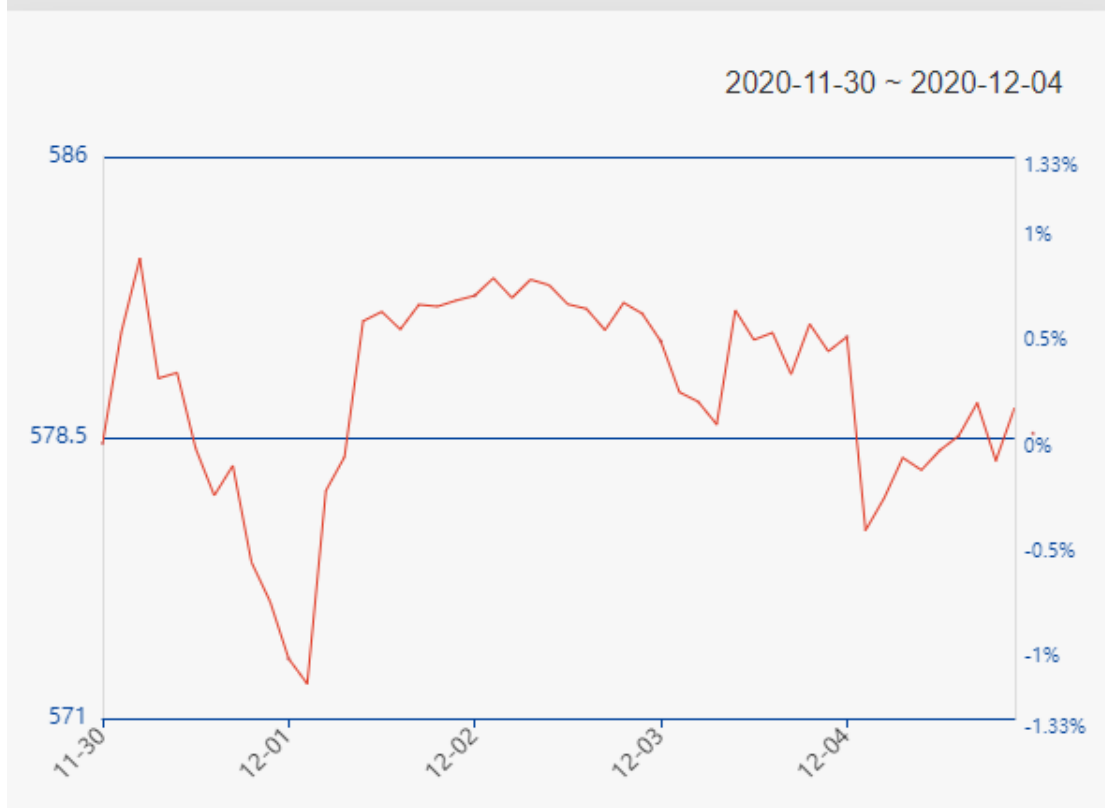


资料来源：广州碳排放权交易所。

(4) 中国碳市场 100 指数

提示：内部参阅资料，请勿对外传播。外部数据参考公开信息，不对真实性负责。

中国碳市场100指数



(5) 国内碳市场分析

本周国内碳市场活跃度有所下降，共成交配额 181.67 万吨，较上周下跌 62.66%，总成交金额为 5616.45 万元，较上周下跌 57.63%。**广东碳市场**本周共成交配额 66.12 万吨（含协议转让 31.13 万吨，远期交易 1.05 万吨），成交均价 27.73 元/吨，较上周下跌 2.19%；CCER 成交 38.35 万吨，含协议转让 36.97 万吨。**北京碳市场**本周共成交配额 36.63 万吨（含协议转让 33.78 万吨），成交均价为 70.54 元/吨，较上周下跌 13.53%。**深圳碳市场**本周共成交配额 5.01 万吨（含大宗交易 5 万吨），成交均价为 30.81 元/吨，较上周上涨 1.85%，其中 2015 年配额（SZA2015）成交 8 吨，成交均价为 4.71 元/吨；2016 年配额（SZA2016）成交 10 吨，成交均价为 4.96 元/吨；2017 年配额（SZA2017）成交 5 万吨（含大宗交易 5 万吨，线上交易 6 吨），成交均价为 4.86 元/吨；2018

年配额（SZA2018）成交 7 吨，成交均价为 53.87 元/吨；2019 年配额（SZA2019）成交 28 吨，成交均价为 47.30 元/吨；2013 年配额（SZA2013）、2014 年配额（SZA2014）未成交；CCER 成交 1 万吨，其中大宗交易 1 万吨，线上交易 2 吨。**湖北碳市场**本周共成交配额 69.70 万吨（含协议转让 10.49 万吨），成交均价 27.88 元/吨，较上周上涨 1.49%。**上海碳市场**本周共成交配额 1.50 万吨，成交均价为 41.48 元/吨，较上周上涨 0.88%；CCER 成交 40.56 万吨，均为协议转让。**重庆碳市场**本周共成交配额 2.72 万吨（含成交申报 2 万吨），成交均价为 17.02 元/吨，较上周下跌 7.15%。**福建碳市场**本周共成交配额 1 吨，成交均价为 12.17 元/吨，较上周下跌 19.30%；CCER 成交 24.22 万吨。**天津碳市场**本周 CCER 成交 11.48 万吨，均为线上交易。**四川碳市场**本周未成交。

CCER 方面本周无新增审定项目、项目备案和减排量备案。截止到 2020 年 12 月 6 日，累计公示 CCER 审定项目 2871 个，已获批备案项目总数达到 1104 个，已签发项目总数为 358 个，签发 CCER 量达 7300 多万吨。

（6）中国碳市场 100 指数分析

中国碳市场 100 指数上周（2020.11.30-2020.12.4）小幅上涨，最终收于 579.28 点，较周一开盘 578.35 点上涨 0.16%，最高点 583.28，最低点 571.29。上周中国碳市场 100 指数日均成交 11.42 亿元，环比上涨 37.4%。同期，内地低碳指数（000977）较前一周环比上涨 0.3%，上证 180 碳效率指数（950081）较前一周环比上涨 1.52%。

上周上证综指上涨 1.06%，中国碳市场 100 指数各成份股板块涨跌互现，其中，有色、化工、造纸块指数小幅上涨。**钢铁板块**方面，上周五大品种社会库存继续下降 50.12 万吨，其中螺纹钢社会库存下降 23.93 万吨，钢材需求依旧

强势，社会库存已经接近往年正常水平，唐山高炉开工率及全国高炉开工率均与前一周持平，主要钢材现货、期货价格涨跌互现，铁矿石、焦炭现货价格上涨，上周钢铁板块指数下跌 2.3%；**有色金属板块方面**，上周铜价高位震荡，市场风险情绪持续升温，交投市场一般，库存继续下降，铝价则环比上涨，不过下游畏高情绪重，按需采购，成交一般，锌价继续上涨，短期内锌供给维持紧张，受中东局势再度紧张影响，黄金价格有所支撑，上周有色金属板块指数上涨 0.54%；**化工板块方面**，上周布伦特原油、WTI 原油均有所上涨，国内有机硅下游企业面临多重原料上涨影响，国内有机硅企业开工负荷不高，货源紧张现象短期难以缓解，短期价格维持高位，氨纶行业开工基本平稳，下游开工略有下行，库存低位，氨纶价格上行幅度收窄，钛白粉海内外需求强劲，钛白粉供给端开工率短期难以上升，现货紧张，钛白粉价格维持继续上涨，上周化工板块指数上涨 0.59%；**建材板块方面**，上周水泥市场总体需求维持旺盛，水泥均价环比上涨，库存环比持续下降，华东华南地区天气转好，企业发货恢复，偏北方地区需求受环保停工影响逐渐减弱，玻璃市场全国价格周环比继续上涨，周环比实现八连涨，玻璃存货周环比继续下降，上周建材板块指数下跌 0.54%；此外，上周造纸板块指数上涨 0.61%。（数据来源：wind）

三、国内外低碳动态

（1）金标委：探索构建金融标准化服务平台 形成绿色金融标准指引

近日，全国金融标准化技术委员会召开 2020 年工作会议暨第四届委员会第四次全体会议，相关负责人指出，要探索构建金融标准化服务平台，推动金融标准化工作的数字化转型；要形成债券、信贷、股票、基金、保险等领域普遍适用的绿色金融标准指引，为促进经济社会发展全面绿色转型提供标准支撑。

（2）《应对气候变化报告（2020）》指出应加快构建零碳导向的政策体系

近日，第十二部气候变化绿皮书《应对气候变化报告（2020）：提升气候新动力》在京发布。报告建议，统筹国家自主贡献目标与净零碳排放导向目标，尽早调整能源结构和产业布局，分部门、分步骤构建零碳导向的政策体系。并对内增强应对气候变化风险的机制效能，对外加强国际气候交流合作。

（3）雷曜：ESG 投资领域进入新阶段 绿色金融面临新机遇

近日，中国人民银行金融研究所副所长雷曜在参加 2020 环球趋势大会时表示，新冠疫情爆发，进一步推动各国政府和投资者重新审视传统的增长模式，更加重视绿色发展，更加重视绿色技术、绿色产业，ESG 的投资还会迎来新的发展机遇。

（4）上海清算所与广碳所联合举办大湾区绿色金融政策解读及碳金融业务创新研讨会

近日，上海清算所联合广碳所在广州共同举办大湾区绿色金融政策解读及碳金融业务创新研讨会。上海清算所、广东省地方金融监督管理局、中国人民银行广州分行、广东省生态环境厅的领导和嘉宾，以及来自监管部门、金融机构、广碳所会员单位与合作机构近 60 名代表出席会议。

（5）国家林草局：生态扶贫目标任务全面完成 助力 2000 多万贫困人口增收

12 月 1 日，国务院新闻办举行生态扶贫新闻发布会。国家林业和草原局副局长李春良表示，党的十八大以来，国家林草局大力推进生态补偿扶贫、国土绿化扶贫、生态产业扶贫，建立了中央统筹、行业主推、地方主抓的生态扶贫格局，全面完成了生态扶贫各项目标任务，助力 2000 多万贫困人口脱贫增收。

（6）2019 年度广东省碳排放配额履约工作圆满完成

12 月 1 日，广东省生态环境厅发布公告称，截至 11 月 30 日，广东省六个行业共 242 家控排企业均按照核定的 2019 年度实际碳排放量，通过配额注册登记系统提交足额的配额或可用于抵消的 CCER 和 PHCER，经审核符合相关规定，准予清缴并注销，2019 年度实现履约率 100%。

(7) 广碳所与华电广东和宝新能源开展环境资产管理业务交流

12月1日，广碳所总经理助理李原一行赴中国华电集团有限公司广东公司和广东宝新能源电力销售有限公司开展环境资产管理业务交流活动，就碳资产管理、售电市场新生绿色电力、环境资产的开发、交易和管理等问题进行探讨。

(8) 生态环境部部长黄润秋视频会见国际可再生能源署总干事

12月2日，生态环境部部长黄润秋在京视频会见国际可再生能源署总干事弗朗西斯科·拉卡梅拉。双方就应对气候变化、进一步加强合作等议题进行深入交流。拉卡梅拉高度赞赏习近平主席宣布的新的达峰目标与碳中和愿景，并表示国际可再生能源署愿与中方就应对气候变化、能源转型等加强合作交流。

(9) 广东省生态环境厅印发《广东省2020年度碳排放配额分配实施方案》

12月4日，广东省生态环境厅印发《广东省2020年度碳排放配额分配实施方案》。方案明确，2020年度纳入碳排放管理和交易范围的行业企业分别是电力、水泥、钢铁、石化、造纸和民航六个行业企业，涉及控排企业245家，新建项目企业23家；2020年度配额总量为4.65亿吨，其中，控排企业配额4.38亿吨，储备配额0.27亿吨。

(10) 英国：到2030年底将至少减少68%温室气体排放

12月4日，英国首相鲍里斯·约翰逊宣布英国最新的气候目标：在未来十年内，与1990年的水平相比减少至少68%的温室气体排放。这一目标紧跟约翰逊政府设立的英国绿色工业革命十点计划，即在创造并支持多达25万个绿色清洁就业岗位的同时，消除英国导致气候变化的因素。

四、国际碳市场行情

11月30日、12月1日和3日，欧洲能源交易所（EEX）举行了三次EUA拍卖，拍卖成交价格分别为28.82欧元/吨、29.24欧元/吨和29.10欧元/吨，较前一周平均价格上涨6.31%；拍卖量为1185.45万吨，与上周持

平。12月2日，EEX 举行波兰 EUA 拍卖，成交量为 639.85 万吨，与前一次拍卖持平，此次拍卖成交价格为 28.90 欧元/吨，较前一次拍卖上涨 5.40%。12月4日，EEX 举行德国 EUA 拍卖，成交量为 259.30 万吨，与前一次拍卖持平，此次拍卖成交价格为 30.00 欧元/吨，较前一次拍卖上涨 6.27%。本周洲际交易所（ICE）未举行英国 EUA 拍卖。

现货方面，EEX 的 EUA 现货本周成交 18.4 万吨，较上周下跌 34.75%，本周五收盘价为 30.11 欧元/吨，较上周上涨 7.04%。ICE 的 EUA 现货本周成交 963.4 万吨，较上周上涨 4.72%，周五收盘价为 30.11 欧元/吨，较上周上涨 7.04%。

碳期货方面，本周 EEX 20 年 12 月份交割的 EUA 期货主力合约成交量为 478.4 万吨，较上周下跌 11.54%；本周五结算价为 30.11 欧元/吨，较上周上涨 7.04%。本周 ICE 20 年 12 月份交割的 EUA 期货主力合约本周五收于 30.11 欧元/吨，较上周上涨 7.04%，周成交量 2.17 亿吨，较上周上涨 36.13%。

核证减排量（CER）方面，ICE-ECX 现货本周成交 24.3 万吨，较上周下跌 69.78%，本周五结算价为 0.30 欧元/吨，较上周上涨 7.14%。ICE-ECX 期货本周成交 5.1 万吨，较上周下跌 84.55%，本周五结算价为 0.30 欧元/吨，较上周上涨 7.14%。