

行业周报 (第五十三周)

2021年01月03日

行业评级:

公用事业 增持 (维持)
环保 增持 (维持)

王玮嘉 SAC No. S0570517050002
研究员 SFC No. BEB090
021-28972079
wangweijia@htsc.com

黄波 SAC No. S0570519090003
研究员 0755-82493570
huangbo@htsc.com

惠普 SAC No. S0570120080110
联系人 huiipu@htsc.com

本周观点: 非道路国四标准落地, 后处理市场蓄势待发

非道路国四排放标准将于2022年12月1日起实施, 较之国三排放标准(无需加装后处理装置), 国四标准在PM、NOx等净化率上均提出更高要求, 尾气后处理装置将成为标配。我们测算, 2023-2025年工程机械和农业机械对于尾气后处理产品的需求有望达到65-70亿元/年, 若考虑到林业机械/渔业机械/发电机组等其他非道路移动机械的减排需求, 非道路国四标准实施催生的后处理市场规模将高于65-70亿元/年, 推荐后处理龙头艾可蓝。

子行业观点

1) 环保: 环卫市场化订单加速释放, 环卫车新能源化进程有望提速; 垃圾焚烧发电步入竞价时代, 考验企业吨垃圾发电量提升与顺价能力; 检测收入复苏, 优质企业利润率有望提升。2) 公用事业: 火电压舱石地位不改, 优质火电资产将体现出稀缺性; 水电机组折旧下行有望带动利润增厚。

重点公司及动态

- 艾可蓝: 排放提标后处理需求旺盛+国产替代, 公司产品有望量价齐升。
- 华测检测: 各业务板块生产经营快速恢复, 精细化管理驱动利润率提升。
- 电科院: 重资产电器检测龙头, 内外部经营环境向好, 经营拐点将至。
- 华能国际: 煤价中枢有望下行利好成本管控, 全年业绩弹性有望兑现。

风险提示: 政策推进不达预期, 项目进度不达预期。

一周涨幅前十公司

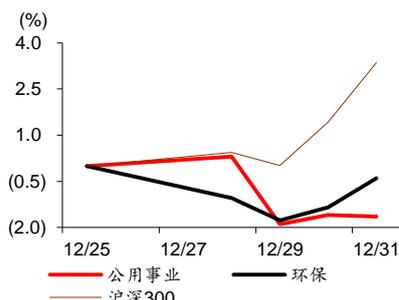
公司名称	公司代码	涨跌幅(%)
长春燃气	600333.SH	24.71
晋控电力	000767.SZ	24.30
滨海能源	000695.SZ	20.75
华控赛格	000068.SZ	19.05
辽宁能源	600758.SH	16.09
安车检测	300572.SZ	15.94
广电计量	002967.SZ	11.74
*ST节能	000820.SZ	10.38
闽东电力	000993.SZ	8.75
桂东电力	600310.SH	8.04

一周跌幅前十公司

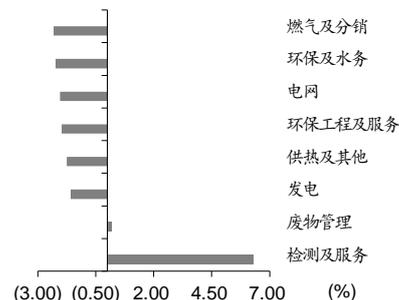
公司名称	公司代码	涨跌幅(%)
远达环保	600292.SH	(16.12)
华银电力	600744.SH	(12.68)
侨银股份	002973.SZ	(11.50)
上海洗霸	603200.SH	(10.49)
永清环保	300187.SZ	(8.99)
迪森股份	300335.SZ	(8.83)
梅雁吉祥	600868.SH	(8.04)
中创环保	300056.SZ	(7.83)
科融环境	300152.SZ	(7.00)
贵州燃气	600903.SH	(6.96)

资料来源: 华泰证券研究所

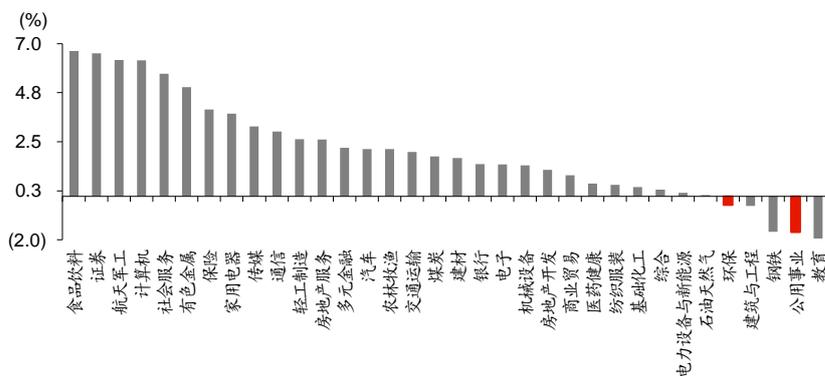
一周内行业走势图



一周行业内各子板块涨跌幅



一周内各行业涨跌幅



本周重点推荐公司

公司名称	公司代码	评级	12月31日		EPS (元)				P/E (倍)			
			收盘价 (元)	目标价 (元)	2019	2020E	2021E	2022E	2019	2020E	2021E	2022E
艾可蓝	300816.SZ	买入	80.32	112.91	1.29	1.65	2.82	4.67	62.26	48.68	28.48	17.20
华测检测	300012.SZ	买入	27.37	30.70	0.29	0.35	0.44	0.53	94.38	78.20	62.20	51.64
电科院	300215.SZ	买入	7.18	11.80	0.22	0.16	0.34	0.44	32.64	44.88	21.12	16.32
华能国际	600011.SH	增持	4.48	6.08	0.11	0.61	0.68	0.71	40.73	7.34	6.59	6.31

资料来源: 华泰证券研究所

本周观点

环保行业头条

2020年12月29日，生态环境部与国家市场监督管理总局联合发布了《关于发布〈储油库大气污染物排放标准〉等四项大气污染物排放标准(含标准修改单)的公告》(公告2020年第74号)，批准了《非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国第三、四阶段)》(GB 20891-2014)修改单。修改单中提出第四阶段非道路移动机械及其装用的柴油机排放控制要求还应满足《非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要求》(HJ 1014-2020)，并明确自2022年12月1日起，所有生产、进口和销售的560kW以下(含560kW)非道路移动机械及其装用的柴油机应符合“国四”排放标准。

观点评述

非道路“国四”排放标准正式面世，并将于2022年12月1日起实施，非道路后处理市场蓄势待发。较之国三排放标准(无需加装后处理装置)，非道路国四标准在颗粒物(PM)、氮氧化物(NOx)净化率上均提出更高要求，国四标准下尾气后处理装置将成为标配，其中小型功率发动机一般采用加装DOC+DPF路线，较大功率发动机一般采用加装DOC+DPF+SCR技术路线。我们测算，非道路国四标准实施后，2023-2025年仅工程机械和农业机械(考虑到数据可得性)对于尾气后处理产品的需求即有望达到65-70亿元/年，考虑到林业机械、渔业机械、发电机组等其他非道路移动机械的减排需求，因此非道路国四标准催生的后处理市场规模将高于65-70亿元/年，推荐尾气后处理龙头艾可蓝(据2020年中报，公司已在非道路移动机械与多家客户开展产品预研、标定试验)。

公用事业行业头条

2020年12月28日，国家发展改革委经济运行调节局主要负责人就冬季能源保供工作答记者问中指出，12月份以来全国发用电同比增长11%左右，增速比去年同期提高了6个百分点。12月上中旬寒潮来临，全国日最高用电负荷超过夏季峰值，日最高发电量已接近夏季峰值，历史罕见。20个省级电网用电两位数增长，15个省级电网负荷累计137次创下新高。经济快速恢复、极寒天气、供应能力受限等多重因素叠加，湖南、江西出现高峰限电情况，浙江推动能耗双控和减煤过程中也出现了局部限电的情况。我委、能源局立即协调有关方面，采取多项措施及时应对。目前湖南供电基本恢复正常，江西12月19日起未再限电，浙江对个别地方做法也进行了纠正，全国电力供需形势趋于平稳。

观点评述

冷冬推动采暖需求高涨，叠加工业用电持续向好，全国用电需求快速增长，但电力供给结构性紧张导致部分省份出现拉闸限电情况。我们认为，电力装机结构问题短期难以得到有效缓解；中长期来看，在“碳达峰”和“碳中和”的远景目标下，新能源装机规模有望持续提升，意味着发电端不稳定电源占比提升，为应对新能源大规模消纳及保障电网安全，火电压舱石地位不会改变，辅助服务比例有望提升，优质火电资产将体现出稀缺性，推荐高性价比火电龙头华能国际。此外，水电机组折旧下行有望带动利润增厚，推荐川投能源/华能水电。

重点公司概况

图表1：重点公司一览表

公司名称	公司代码	评级	12月31日		EPS (元)				P/E (倍)			
			收盘价 (元)	目标价 (元)	2019	2020E	2021E	2022E	2019	2020E	2021E	2022E
盈峰环境	000967.SZ	买入	8.14	11.10	0.43	0.46	0.58	0.72	18.93	17.70	14.03	11.31
龙马环卫	603686.SH	买入	16.08	29.23	0.65	1.09	1.08	1.30	24.74	14.75	14.89	12.37
玉禾田	300815.SZ	买入	92.90	133.50	2.26	4.80	4.45	5.99	41.11	19.35	20.88	15.51
侨银股份	002973.SZ	买入	20.00	28.64	0.32	0.89	0.91	1.21	62.50	22.47	21.98	16.53
瀚蓝环境	600323.SH	买入	24.81	32.60	1.19	1.33	1.63	1.85	20.85	18.65	15.22	13.41
川投能源	600674.SH	买入	10.05	12.06	0.67	0.67	0.76	0.87	15.00	15.00	13.22	11.55
华能水电	600025.SH	买入	4.46	5.45	0.31	0.29	0.33	0.35	14.39	15.38	13.52	12.74

资料来源：华泰证券研究所

图表2：重点公司最新观点

公司名称	最新观点
艾可蓝 (300816.SZ)	高基数导致 20Q3 收入同比下滑，看好全年业绩表现，维持“买入”评级 20Q1-Q3 公司实现营收/归母净利润 4.5/0.9 亿元，同比+8%/+11%；20Q3 营收 1.5 亿元，同比-4%/环比-19%，收入同比下滑主要系 19Q3 基数较大（结算进度影响），环比下滑主要系 7-8 月一般为下游车厂的生产淡季，相应会影响对后处理产品的配套需求。持续看好排放标准升级带来的后处理市场扩容，叠加下游主机厂/整车厂国产替代需求强烈，公司市占率有望继续提升，主要产品有望迎量价齐升。我们维持 20-22 年 EPS 预测为 1.65/2.82/4.67 元，给予 2021 年 40x 目标 P/E，目标价 112.91 元，维持“买入”评级。 点击下载全文：艾可蓝(300816 SZ,买入)：国六切换在即，看好全年业绩表现
华测检测 (300012.SZ)	三季度收入稳健增长，扣非归母净利润高增，维持“买入”评级 20Q1-Q3 公司实现营收 23.5 亿元/yoy+6.6%，归母净利润 4.0 亿元/yoy+10.5%，归母净利润增速符合业绩预告（8%~12%）；20Q3 实现营收/归母净利/扣非归母净利 10.1/2.1/1.8 亿元，同比+15.7%/+2.8%/+34.5%，扣非净利率同比+2pct 至 18%，主要系国内疫情逐步稳定，公司各业务板块生产经营快速恢复，收入实现稳健增长，且费用管控能力优秀，驱动净利率提升。我们维持 2020-2022 年归母净利润预测为 5.8/7.3/8.7 亿元，给予公司 2021 年 69x 目标 PE，目标价 30.70 元，维持“买入”评级。 点击下载全文：华测检测(300012 SZ,买入)：Q3 符合预期，扣非净利率达 18%
电科院 (300215.SZ)	在建项目转固压制业绩表现，维持“买入”评级 1-3Q20 公司实现营收/归母净利/扣非归母净利 5.0/0.6/0.3 亿元，同比-13%/-51%/-73%，归母净利润符合业绩预告中值（0.6 亿元），非经常性损益主要为政府补助 3111 万元；3Q20 实现营收/归母净利/扣非归母净利 1.9/0.3/0.3 亿元，同比-11%/-46%/-44%，在建项目转固推高折旧和财务费用，影响 3Q20 归母净利下滑明显。我们调整 2020-2022 年归母净利润预测为 1.2/2.6/3.4 亿元，对应 EPS 为 0.16/0.34/0.44 元，给予 2021 年 35x 目标 PE，目标价 11.80 元，维持“买入”评级。 点击下载全文：电科院(300215 SZ,买入)：项目转固压制利润，经营拐点将至
华能国际 (600011.SH)	1-3Q20 归母净利同比增长 69%，维持“增持”评级，目标价 6.08 元 1-3Q20 公司实现营业收入/归母净利润/扣非归母净利润 1218.2/91.3/88.5 亿元，同比-4.3%/+69.3%/+83.8%，其中 3Q 实现营业收入/归母净利润/扣非归母净利润 427.0/34.0/33.8 亿元，同比-2.6%/+117%/+150%。我们坚定认为长期煤炭供需依旧向宽松格局演变，公司有望充分受益于煤价下行，同时考虑公司财务费用下降，我们调整盈利预测，预计 2020-22 年归母净利润为 96/107/111 亿元（前值 80/94/129 亿元），参考可比公司 2020 年 Wind 一致预期 PB 均值 0.9x，给予 20 年 0.9x 目标 PB，目标价 6.08 元（前值 5.99 元），维持“增持”评级。 点击下载全文：华能国际(600011 SH,增持)：净利大增，优质火电资产显弹性
盈峰环境 (000967.SZ)	3Q20 环卫装备大幅回暖，环卫服务持续高增，维持“买入”评级 1-3Q20 公司实现营收/归母净利/扣非归母净利 94.5/9.0/9.1 亿元，同比+8%/-7%/+11%，非经常性损益主要系公司持有的华夏幸福股票产生的公允价值变动损益-0.5 亿元；3Q20 营收/归母净利/扣非归母净利 38.4/3.7/3.6 亿元，同比+47%/+13%/+42%。3Q 环卫装备大幅回暖，公司装备收入同比+91%；环卫服务持续高增，收入同比+55%。我们调整 2020-2022 年归母净利预测为 14.4/18.5/22.9 亿元，给予公司 2021 年 19x P/E，对应目标价 11.10 元，维持“买入”评级。 点击下载全文：盈峰环境(000967 SZ,买入)：环卫装备放量，环卫服务持续发力
龙马环卫 (603686.SH)	3Q20 收入/净利润创上市以来新高，维持“买入”评级 1-3Q20 公司实现营收/归母净利 39.0/3.3 亿元，同比+28.8%/+66.0%；单三季度收入/归母净利 14.8/1.4 亿元（同比+33.0%/+78.1%），均创上市以来新高。环卫服务市场加速放量，传统环卫车行业稳健增长，新能源环卫车需求有望借力政策支持迎来加速释放。公司“环卫装备+环卫服务”一体化优势突出，新能源环卫装备市占率快速提升。我们上调 2020-2022 年归母净利润预测至 4.5/4.5/5.4 亿元，给予公司 2021 年目标 P/E 为 27x，对应目标价 29.23 元，维持“买入”评级。 点击下载全文：龙马环卫(603686 SH,买入)：3Q 环卫装备回暖，服务持续高增
玉禾田 (300815.SZ)	3Q20 归母净利润持续高增，维持“买入”评级 玉禾田于 10 月 26 日发布 2020 年三季报，1-3Q20 公司实现营收/归母净利润 31.5/5.3 亿元，同比+19.7%/+120.6%；3Q20 营收/归母净利润 10.9/1.8 亿元，同比+17.9%/+73.9%，三季度归母净利润增速符合业绩预告（70%~100%），归母净利润高增主要系新中标项目陆续运营贡献收入，智慧环卫赋能精细化管理，降本增效明显。我们维持 2020-2022 年归母净利预测为 6.6/6.2/8.3 亿元，给予公司 2021 年 30x P/E，对应目标价 133.50 元，维持“买入”评级。 点击下载全文：玉禾田(300815 SZ,买入)：3Q20 净利同比高增，环卫拿单提速

公司名称	最新观点
侨银股份 (002973.SZ)	单月新增合同额超百亿，“城市大管家”战略持续深化，维持“买入” 公司12月8日晚公告（编号：2020-111），收到都匀城乡环境提升一体化项目中标通知书，项目采用BOT模式，特许经营期25年，合同总额33亿元（年化金额1.3亿元），服务内容包括道路/公厕/水域保洁和厨余垃圾/污泥收运处置等。10/30-11/30公司接连中标阳新静脉产业园/湘潭城区停车场/昭通餐厨及病死禽畜处理/都匀项目，单月中标合同总额近119亿元，项目类型涵盖前端的环卫清扫保洁和后端垃圾处置，公司的“城市大管家”战略持续深化。我们上调20-22年EPS为0.89/0.91/1.21元，给予公司2020年32x目标PE，对应目标价28.64元，维持“买入”评级。 点击下载全文：侨银环保(002973 SZ,买入)：“城市大管家”单月中标额创历史新高
瀚蓝环境 (600323.SH)	3Q20 归母净利润同比+12%，维持盈利预测 1-3Q20公司实现营收/归母净利润/扣非归母净利润51.5/7.7/7.5亿元，同比增长21%/4%/5%；3Q20实现营收/归母净利润/扣非归母净利润20.1/3.1/3.0亿元，同比增长26%/12%/11%。我们看好公司管理变革正面效应，固废处理产能释放逐见成效。维持20-22年归母净利润预测10.2/12.5/14.2亿元，目标价32.6元/股，“买入”评级。 点击下载全文：瀚蓝环境(600323 SH,买入)：利润稳步提升，产能释放见成效
川投能源 (600674.SH)	优质水电资产投产打开利润成长空间，维持“买入”评级 1-3Q20公司实现营业收入/归母净利润/扣非归母净利润6.5/27.1/26.2亿元，同比+12.6%/+3.0/-0.1%，其中3Q实现营业收入/归母净利润/扣非归母净利润3.4/14.7/14.3亿元，同比+32.8/-0.7/-3.5%，与前期业绩快报数据基本一致。两杨水电站投产在即，优质水电资产叠加潜在装机成长，我们上调20-22年预测，预计20-22年EPS为0.67/0.76/0.87元，参考可比公司Wind一致预期20年平均P/E14x，给予公司20年18倍目标P/E，对应目标价12.06元，维持“买入”评级。 点击下载全文：川投能源(600674 SH,买入)：投产序幕即将拉开，长期价值不改
华能水电 (600025.SH)	汛期来水发力，单三季度归母净利润同比增长44% 1-3Q20公司实现营业收入/归母净利润147.3/43.5亿元，同比-9.7/-10.7%，其中Q3实现营业收入/归母净利润66.6/29.6亿元，同比+16.2/+44.4%。短期来水推动业绩转好，长期存量机组折旧或进入下行通道。考虑全年所得税有效税率有望下降，我们上调盈利预测，预计2020-22年EPS为0.29/0.33/0.35元（前值0.28/0.32/0.34元），参考可比公司2020年Wind一致预期PE均值14x，给予21年16.5x目标PE（前值：16.5-17.5x），目标价为5.45元（前值：4.62-4.90元），维持“买入”评级。 点击下载全文：华能水电(600025 SH,买入)：来水转好推升业绩，折旧下行可期

资料来源：华泰证券研究所

行业动态

图表3：行业新闻概览

新闻日期	来源	新闻标题及链接地址
2021年01月01日	中国新闻网	累计发电1118亿千瓦时！三峡电站创年发电量世界纪录 (点击查看原文)
2020年12月31日	财联社	郝鹏调研国家电网、国家能源集团：进一步提高政治站位 为煤炭电力保供提供有力支撑 (点击查看原文)
2020年12月31日	中国经济网	特高压输电技术推动新能源开发利用 (点击查看原文)
2020年12月31日	南方都市报	自来水价格调整听证 多位代表吁暂缓涨价 (点击查看原文)
2020年12月31日	经济参考报	共护安澜 让黄河成为造福人民的幸福河 (点击查看原文)
2020年12月30日	财联社	能源局发布加快能源领域新型标准体系建设指导意见 (点击查看原文)
2020年12月30日	北极星电力网	山东电网年售电量突破4000亿千瓦时 (点击查看原文)
2020年12月30日	中国证券报	抓紧编制好“十四五”生态环境保护规划 (点击查看原文)
2020年12月30日	经济参考报	践行国家战略 奏响新时代“黄河大合唱” (点击查看原文)
2020年12月30日	经济参考报	黄河保护治理任重道远 需多行业推进多地区联动 (点击查看原文)
2020年12月30日	经济参考报	黄河生态仍非常脆弱 可持续发展需集聚众力 (点击查看原文)
2020年12月30日	经济参考报	节约和保护是水资源可持续利用的核心 (点击查看原文)
2020年12月29日	大河网	多气源供应格局基本形成 国家管网西气东输全年为河南供气将超64亿立方米 (点击查看原文)
2020年12月29日	中国证券网	《关于统筹和加强应对气候变化与生态环境保护相关工作的指导意见》拟于近期印发 (点击查看原文)
2020年12月29日	国际电力网	2020年群雄并起!11家央企杀入综合能源服务 (点击查看原文)
2020年12月29日	电缆网	中企承建印尼西加里曼丹电站项目1号机组投产发电 (点击查看原文)
2020年12月29日	泛在电力物联网建设	重磅! 国家电网“十个面”分析未来能源局势 (点击查看原文)
2020年12月29日	北极星电力网	统购统销? 中长期电力交易如何对接现货 (点击查看原文)
2020年12月29日	人民网	北京: 9台尖峰锅炉启动战寒潮 (点击查看原文)
2020年12月29日	走出去情报	巴西将在2021年举行8次发电招标 (点击查看原文)
2020年12月29日	腾讯网	中国缺电恐持续数月 或加速供应链撤离 (点击查看原文)
2020年12月29日	中国证券报	发改委: 电煤需求有所增加 供应总体稳定 (点击查看原文)
2020年12月29日	经济参考报	发改委: 供需总体平衡 民生用气有保障 (点击查看原文)
2020年12月29日	每日经济新闻	“十四五”新增装机有望超此前总和 2021年光伏行业投资机会藏在哪些角落? (点击查看原文)
2020年12月28日	财联社	发改委: 全国电力供需形势趋于平稳 (点击查看原文)
2020年12月28日	中国电线电缆网	南方电网西电东送电量超2265亿千瓦时 连续九年创新高 (点击查看原文)
2020年12月28日	宽客快报	湖南浙江告急, 一场现象级“电荒”、“煤荒”正在席卷大江南…… (点击查看原文)

资料来源: 财汇资讯、华泰证券研究所

图表4：公司动态

公司	公告日期	具体内容
皖能电力	2020-12-31	关于子公司收到政府补助的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823296.pdf
金圆股份	2020-12-31	2020年第四次临时股东大会的法律意见书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821901.pdf
	2020-12-31	公司章程 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821907.pdf
	2020-12-31	2020年第四次临时股东大会决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821900.pdf
	2020-12-31	关于聘任公司董事会秘书的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821902.pdf
	2020-12-31	股东大会会议事规则 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821906.pdf
	2020-12-31	关于选举第十届监事会职工监事的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821905.pdf
	2020-12-31	第十届董事会第一次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821904.pdf
	2020-12-31	独立董事关于董事会聘任公司高级管理人员的独立意见 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821908.pdf
	2020-12-31	第十届监事会第一次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821903.pdf
	2020-12-31	董事会议事规则 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6821909.pdf
长源电力	2020-12-31	关于对国电长源电力股份有限公司的重组问询函 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823682.pdf

公司	公告日期	具体内容
	2020-12-31	关于全资子公司广水风电收到新能源电价补贴的自愿性信息披露公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6822087.pdf
	2020-12-31	关于公司全资子公司荆州热电二期扩建项目获得核准的自愿性信息披露公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820119.pdf
盈峰环境	2020-12-31	关于收到中标通知书的自愿性信息披露公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6822216.pdf
旺能环境	2020-12-31	独立董事提名人声明 3 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823332.pdf
	2020-12-31	第七届董事会第三十八次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823300.pdf
	2020-12-31	第七届监事会第二十五次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823301.pdf
	2020-12-31	关于召开 2021 年第一次临时股东大会的通知 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823299.pdf
	2020-12-31	独立董事提名人声明 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823305.pdf
	2020-12-31	关于调整内部餐厨垃圾处置板块股权结构的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823304.pdf
	2020-12-31	独立董事提名人声明 2 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823308.pdf
	2020-12-31	独立董事候选人声明 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823306.pdf
	2020-12-31	关于对外投资事项的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823302.pdf
	2020-12-31	独立董事候选人声明 3 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823333.pdf
	2020-12-31	独立董事候选人声明 2 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823309.pdf
	2020-12-31	关于清算注销全资子公司的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823303.pdf
	2020-12-31	独立董事关于公司第七届董事会第三十八次会议相关议案的独立意见 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6823307.pdf
广电计量	2020-12-29	关于更换保荐机构及保荐代表人的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6813941.pdf
	2020-12-29	关于非公开发行股票申请获得中国证监会发审会审核通过的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6813940.pdf
侨银环保	2020-12-31	关于变更公司名称、证券简称的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6822526.pdf
华测检测	2020-12-29	关于 2018 年股票期权激励计划第二个行权期采用自主行权模式的提示性公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6812879.pdf
	2020-12-29	关于部分股票期权注销完成的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6812878.pdf
碧水源	2020-12-31	关于对外投资的进展暨取消业绩奖励事项的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6826033.pdf
	2020-12-28	2020 年第九次临时股东大会决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-28\6813529.pdf
	2020-12-28	2020 年第九次临时股东大会的法律意见书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-28\6813530.pdf
聚光科技	2020-12-31	关于出售控股子公司部分股权的进展公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6826017.pdf
	2020-12-28	关于 2019 年度回购公司股份实施结果暨股份变动公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-28\6814014.pdf
国祯环保	2020-12-30	2020 年第四次临时股东大会的法律意见书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6823058.pdf
	2020-12-30	关于 2020 年度第四次临时股东大会决议的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6823056.pdf
	2020-12-30	关于选举职工代表监事的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6823057.pdf
	2020-12-30	第七届监事会第一次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6823055.pdf

公司	公告日期	具体内容
	2020-12-30	独立董事关于聘任高级管理人员的独立意见 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6823059.pdf
	2020-12-30	第七届董事会第一次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6823054.pdf
苏试试验	2020-12-31	关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理到期赎回的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6822609.pdf
博世科	2020-12-30	联合资信评估股份有限公司关于公司筹划控制权变更的关注公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6822628.pdf
	2020-12-30	关于联合体签订南宁市城市内河黑臭水体治理 EPC 工程总承包合同补充协议二的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6822629.pdf
	2020-12-29	关于筹划控制权变更的停牌公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6813750.pdf
	2020-12-28	关于签订环卫特许经营项目合同的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-28\6814572.pdf
	2020-12-28	关于为子公司提供担保的进展公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-28\6814573.pdf
	2020-12-28	关于签订 PPP 项目合同补充协议暨部分募集资金投资项目进展的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-28\6814571.pdf
清水源	2020-12-31	中原证券股份有限公司关于公司 2020 年定期现场检查报告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6825851.pdf
	2020-12-31	中原证券股份有限公司关于公司 2020 年持续督导培训情况的报告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6825852.pdf
安车检测	2020-12-31	关于浙江车检汽车服务有限公司完成工商注册登记的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6825886.pdf
	2020-12-31	关于募集资金专用账户销户完成的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6825874.pdf
	2020-12-31	关于公司与产业基金共同投资收购中检集团汽车检测股份有限公司部分股权相关情况说明的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6825056.pdf
	2020-12-31	关于收到《关于深圳市安车检测股份有限公司申请向特定对象发行股票的审核中心意见告知函》的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6822850.pdf
	2020-12-30	2020 年向特定对象发行股票募集说明书（三次修订稿） 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6818311.pdf
	2020-12-30	关于公司申请向特定对象发行股票的审核问询函的回复（二次修订稿） 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6818310.pdf
	2020-12-30	关于公司申请向特定对象发行股票的审核问询函的回复（二次修订稿）公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6818309.pdf
	2020-12-29	监事会关于公司 2020 年股票期权激励计划激励对象人员名单的核查意见 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814620.pdf
	2020-12-29	2020 年股票期权激励计划实施考核管理办法 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814621.pdf
	2020-12-29	2020 年股票期权激励计划授予激励对象名单 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814618.pdf
	2020-12-29	独立董事公开征集委托投票权报告书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814617.pdf
	2020-12-29	第三届董事会第二十五次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814625.pdf
	2020-12-29	股权激励计划自查表 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814622.pdf
	2020-12-29	2020 年股票期权激励计划（草案） 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814614.pdf
	2020-12-29	关于召开 2021 年第一次临时股东大会的通知 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814615.pdf
	2020-12-29	独立董事关于公司第三届董事会第二十五次会议的独立意见 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814619.pdf
	2020-12-29	第三届监事会第二十一次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814624.pdf
	2020-12-29	北京市中伦（深圳）律师事务所关于公司 2020 年股票期权激励计划（草案）的法律意见书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814623.pdf
	2020-12-29	2020 年股票期权激励计划（草案）摘要 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6814616.pdf

公司	公告日期	具体内容
谱尼测试	2020-12-31	关于全资子公司获得高新技术企业证书的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESZ_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6822604.pdf
瀚蓝环境	2020-12-29	中信证券股份有限公司关于瀚蓝环境股份有限公司2020年度持续督导现场检查报告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6812739.pdf
龙净环保	2020-12-31	2020年第三次临时股东大会之法律意见书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820782.pdf
	2020-12-31	第九届董事会第一次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820797.pdf
	2020-12-31	独立董事关于第九届董事会第一次会议有关议案的独立意见 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820794.pdf
	2020-12-31	独立董事关于参加独立董事培训并取得独立董事资格证书的承诺函 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820793.pdf
	2020-12-31	2020年第三次临时股东大会决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820786.pdf
福能股份	2020-12-31	第九届监事会第一次会议决议 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6820784.pdf
	2020-12-30	福能股份关于福能晋南热电联产项目建成投产的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6815174.pdf
福能股份	2020-12-29	福能股份关于收购神华福能发电有限责任公司49%股权完成工商变更登记的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6812482.pdf
	2020-12-29	四川川投能源股份有限公司关于使用部分闲置募集资金购买理财产品进行现金管理的进展公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6811448.pdf
川投能源	2020-12-29	四川川投能源股份有限公司关于使用部分闲置募集资金购买理财产品进行现金管理的进展公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6811448.pdf
绿色动力	2020-12-31	中信证券股份有限公司关于绿色动力环保集团股份有限公司2020年持续督导工作现场检查报告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-31\6819553.pdf
中国核电	2020-12-29	北京市中伦律师事务所关于中国核电电力股份有限公司2020年第三次临时股东大会的法律意见书 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6813039.pdf
	2020-12-29	中国核电2020年第三次临时股东大会决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6813038.pdf
国检集团	2020-12-30	国检集团关于参与烟台市建工检测服务中心改制并增资的议案 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-30\6816630.pdf
高能环境	2020-12-29	高能环境关于2018年股票期权激励计划限制行权期间的提示性公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6811914.pdf
龙马环卫	2020-12-29	龙马环卫第五届董事会第十二次会议决议公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6812306.pdf
	2020-12-29	龙马环卫关于注销子公司的公告 链接: https://crm.htsc.com.cn/pdf_finchina/CNSESH_STOCK\2020\2020-12\2020-12-29\6812307.pdf

资料来源: 财汇资讯、华泰证券研究所

风险提示

1、政策推进不达预期。各类环保政策是推进环保产业发展的重要驱动力，如果相关环保政策落实力度低于预期，将对环保行业发展造成不利影响。

2、项目进度不达预期。从公司层面来看，如果相关业务订单推进低于预期，也将对公司业绩表现产生一定负面影响。

免责声明

分析师声明

本人，王玮嘉、黄波，兹证明本报告所表达的观点准确地反映了分析师对标的证券或发行人的个人意见；彼以往、现在或未来并无就其研究报告所提供的具体建议或所表达的意见直接或间接收取任何报酬。

一般声明及披露

本报告由华泰证券股份有限公司（已具备中国证监会批准的证券投资咨询业务资格，以下简称“本公司”）制作。本报告仅供本公司客户使用。本公司不因接收人收到本报告而视其为客户。

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制，但本公司对该等信息的准确性及完整性不作任何保证。本报告所载的意见、评估及预测仅反映报告发布当日的观点和判断。在不同时期，本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。同时，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。以往表现并不能指引未来，未来回报并不能得到保证，并存在损失本金的可能。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的观点、结论和建议仅供参考，不构成购买或出售所述证券的要约或招揽。该等观点、建议并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对客户私人投资建议。投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，本公司及作者均不承担任何法律责任。任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。

除非另行说明，本报告中所引用的关于业绩的数据代表过往表现，过往的业绩表现不应作为日后回报的预示。本公司不承诺也不保证任何预示的回报会得以实现，分析中所做的预测可能是基于相应的假设，任何假设的变化可能会显著影响所预测的回报。

本公司及作者在自身所知情的范围内，与本报告所指的证券或投资标的不存在法律禁止的利害关系。在法律许可的情况下，本公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，为该公司提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务或向该公司招揽业务。

本公司的销售人员、交易人员或其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论和/或交易观点。本公司没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。本公司的资产管理部、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。投资者应当考虑到本公司及/或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突。投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一信赖依据。有关该方面的具体披露请参照本报告尾部。

本报告并非意图发送、发布给在当地法律或监管规则下不允许向其发送、发布的机构或人员，也并非意图发送、发布给因可得到、使用本报告的行为而使本公司及关联子公司违反或受制于当地法律或监管规则的机构或人员。

本公司研究报告以中文撰写，英文报告为翻译版本，如出现中英文版本内容差异或不一致，请以中文报告为主。英文翻译报告可能存在一定时间延迟。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“华泰证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。本公司保留追究相关责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

中国香港

本报告由华泰证券股份有限公司制作，在香港由华泰金融控股（香港）有限公司向符合《证券及期货条例》第571章所定义之机构投资者和专业投资者的客户进行分发。华泰金融控股（香港）有限公司受香港证券及期货事务监察委员会监管，是华泰国际金融控股有限公司的全资子公司，后者为华泰证券股份有限公司的全资子公司。在香港获得本报告的人员若有任何有关本报告的问题，请与华泰金融控股（香港）有限公司联系。

香港-重要监管披露

• 华泰金融控股（香港）有限公司的雇员或其关联人士没有担任本报告中提及的公司或发行人的高级人员。
更多信息请参见下方“美国-重要监管披露”。

美国

本报告由华泰证券股份有限公司编制，在美国由华泰证券（美国）有限公司向符合美国监管规定的机构投资者进行发表与分发。华泰证券（美国）有限公司是美国注册经纪商和美国金融业监管局（FINRA）的注册会员。对于其在美国分发的研究报告，华泰证券（美国）有限公司对其非美国联营公司编写的每一份研究报告内容负责。华泰证券（美国）有限公司联营公司的分析师不具有美国金融监管（FINRA）分析师的注册资格，可能不属于华泰证券（美国）有限公司的关联人员，因此可能不受 FINRA 关于分析师与标的公司沟通、公开露面和所持交易证券的限制。华泰证券（美国）有限公司是华泰国际金融控股有限公司的全资子公司，后者为华泰证券股份有限公司的全资子公司。任何直接从华泰证券（美国）有限公司收到此报告并希望就本报告所述任何证券进行交易的人士，应通过华泰证券（美国）有限公司进行交易。

美国-重要监管披露

- 分析师王玮嘉、黄波本人及相关人士并不担任本报告所提及的标的证券或发行人的高级人员、董事或顾问。分析师及相关人士与本报告所提及的标的证券或发行人并无任何相关财务利益。声明中所提及的“相关人士”包括 FINRA 定义下分析师的家庭成员。分析师根据华泰证券的整体收入和盈利能力获得薪酬，包括源自公司投资银行业务的收入。
- 艾可蓝（300816.CH）、华测检测（300012.CH）：华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司实益持有标的公司某一类普通股证券的比例达 1%或以上。
- 华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司，及/或不时会以自身或代理形式向客户出售及购买华泰证券研究所覆盖公司的证券/衍生工具，包括股票及债券（包括衍生品）华泰证券研究所覆盖公司的证券/衍生工具，包括股票及债券（包括衍生品）。
- 华泰证券股份有限公司、其子公司和/或其联营公司，及/或其高级管理层、董事和雇员可能会持有本报告中所提到的任何证券（或任何相关投资）头寸，并可能不时进行增持或减持该证券（或投资）。因此，投资者应该意识到可能存在利益冲突。

评级说明

投资评级基于分析师对报告发布日后 6 至 12 个月内行业或公司回报潜力（含此期间的股息回报）相对基准表现的预期（A 股市场基准为沪深 300 指数，香港市场基准为恒生指数，美国市场基准为标普 500 指数），具体如下：

行业评级

- 增持：**预计行业股票指数超越基准
- 中性：**预计行业股票指数基本与基准持平
- 减持：**预计行业股票指数明显弱于基准

公司评级

- 买入：**预计股价超越基准 15%以上
- 增持：**预计股价超越基准 5%~15%
- 持有：**预计股价相对基准波动在-15%~5%之间
- 卖出：**预计股价弱于基准 15%以上
- 暂停评级：**已暂停评级、目标价及预测，以遵守适用法规及/或公司政策
- 无评级：**股票不在常规研究覆盖范围内。投资者不应期待华泰提供该等证券及/或公司相关的持续或补充信息

法律实体披露

中国：华泰证券股份有限公司具有中国证监会核准的“证券投资咨询”业务资格，经营许可证编号为：91320000704041011J

香港：华泰金融控股（香港）有限公司具有香港证监会核准的“就证券提供意见”业务资格，经营许可证编号为：AOK809

美国：华泰证券（美国）有限公司为美国金融业监管局（FINRA）成员，具有在美国开展经纪交易商业业务的资格，经营业务许可编号为：CRD#:298809/SEC#:8-70231

华泰证券股份有限公司

南京

南京市建邺区江东中路228号华泰证券广场1号楼/邮政编码：210019

电话：86 25 83389999/传真：86 25 83387521

电子邮件：ht-rd@htsc.com

深圳

深圳市福田区益田路5999号基金大厦10楼/邮政编码：518017

电话：86 755 82493932/传真：86 755 82492062

电子邮件：ht-rd@htsc.com

华泰金融控股（香港）有限公司

香港中环皇后大道中99号中环中心58楼5808-12室

电话：+852 3658 6000/传真：+852 2169 0770

电子邮件：research@htsc.com

<http://www.htsc.com.hk>

华泰证券（美国）有限公司

美国纽约哈德逊城市广场10号41楼（纽约10001）

电话：+212-763-8160/传真：+917-725-9702

电子邮件：Huatai@htsc-us.com

<http://www.htsc-us.com>

©版权所有2021年华泰证券股份有限公司

北京

北京市西城区太平桥大街丰盛胡同28号太平洋保险大厦A座18层/

邮政编码：100032

电话：86 10 63211166/传真：86 10 63211275

电子邮件：ht-rd@htsc.com

上海

上海市浦东新区东方路18号保利广场E栋23楼/邮政编码：200120

电话：86 21 28972098/传真：86 21 28972068

电子邮件：ht-rd@htsc.com