



2018

第三季度环保产业景气报告：A股环保上市企业 ENVIRONMENTAL INDUSTRY CLIMATE INDEX(EICI-2018Q3)

中国环境保护产业协会
China Association of Environmental Protection Industry

中央财经大学 绿色经济与区域转型研究中心
Green Economy and Regional Transformation Research Institute, CUFE



本期结果

《2018年第三季度环保产业景气报告：A股环保上市企业》（以下简称EICI—2018Q3）为中国环境保护产业协会与中央财经大学绿色经济与区域转型研究中心联合研究发布的环保产业景气分析系列报告之一。数据来源于Wind数据库。景气指数开发具体流程详见EICI-2016。

本报告基于2018年沪深上市企业的季报数据，A股环保上市企业和主营环保上市企业名单较2018年3季度无变化，分别仍为120家和51家。

总体上看，截至2018年3季度，沪深两市上市企业共3551家，总市值为53.33万亿元，较2017年同期和2018年2季度均有所缩减，主营业务收入达11.10万亿元，较2017年同期和上季度均有所增长。主营环保上市企业总市值和主营业务收入的变化趋势与沪深两市基本保持一致。

A股环保上市企业和主营环保上市企业2018年3季度景气指数双双回暖。预计A股环保上市企业2018年4季度景气表现或将有所下滑，主营环保上市企业4季度景气表现有望继续保持上扬。

2018年3季度，从主营业务收入、环保主营业务收入、资产总额和员工总数看，A股环保上市企业规模较2017年同期呈现扩张态势，主营环保上市企业规模较上季度小幅扩张；效益表现总体不及去年同期；资金流逆差情况较2017年同期和上季度有所改善，回款情况好于上季度；A股环保上市企业成本压力较2017年同期明显减轻、税负压力增长放缓，主营环保上市企业成本压力和税负压力上升较为明显；预期A股环保上市企业2018年4季度市场表现可能欠佳，主营环保上市企业下季度市场表现或与本季度持平。

从细分领域看，A股环保上市企业2018年3季度各领域景气表现呈现不同程度的回暖，主营环保上市企业在大气污染防治、水污染防治、环境监测和检测三领域景气表现回升。固废处理与资源化领域规模较2017年同期有所扩大，A股环保上市企业税负压力同比大幅增加，成本压力较去年同期明显减轻，预计该领域下季度景气有望上行；大气污染防治领域资金外流和回款情况较2017年同期有所改善，预计该领域A股环保上市企业下季度景气表现下滑，主营环保上市企业下季度景气有望上行；环境监测与检测领域规模较上季度呈扩张态势，效益表现总体优于上季度，下季度该领域景气表现有望上行；环境修复领域营运能力、现金流量净额和流动性表现相对较好，A股环保上市企业税负压力较去年同期大幅下降，主营环保上市企业税负压力快速攀升，预计下季度A股环保上市企业景气表现小幅上行，主营环保上市企业景气或将下滑；水污染防治领域利润总额、流动性不及去年同期和上季度，A股环保上市企业成本压力较去年同期有所减轻，主营环保上市企业税负压力同比小幅减轻，预计该领域下季度景气表现下行。

从地区分布看，2018年3季度，东部、中部和西部地区A股环保上市企业、主营环保上市企业的景气表现均上行。东部、中部和西部地区A股环保上市企业2018年4季度景气表现或将下滑；东部地区主营环保上市企业下季度景气表现预计上行，中部地区或将小幅下滑，西部地区有望保持平稳。

目 录

| | |
|---|----|
| 一、景气分析 | 2 |
| (一) 景气指数 | 2 |
| (二) 规模变化 | 3 |
| (三) 效益表现 | 3 |
| (四) 资金运作 | 4 |
| (五) 成本压力 | 4 |
| (六) 市场预期 | 5 |
| 二、细分领域发展特点 | 6 |
| (一) 景气指数 | 6 |
| (二) 规模变化 | 8 |
| (三) 效益表现 | 10 |
| (四) 资金运作 | 12 |
| (五) 成本压力 | 13 |
| (六) 市场预期 | 14 |
| 三、区域分布特征 | 15 |
| (一) 环保上市企业区域分布情况 | 15 |
| (二) 区域景气分析 | 15 |
| 附录 | 18 |
| 附录A 2018年第三季度A股环保上市企业环保主营业务收入情况 | 18 |
| 附录B 2018年第三季度A股环保上市企业细分领域环保主营业务收入情况 | 20 |
| 附录C 2018年第三季度主营环保上市企业细分领域环保主营业务收入情况 | 21 |
| 附录D 2018年第三季度A股环保上市企业表现 | 22 |
| 附录E 2018年第三季度主营环保上市企业表现 | 25 |
| 附录F 指标含义 | 27 |



一、景气分析

(一) 景气指数

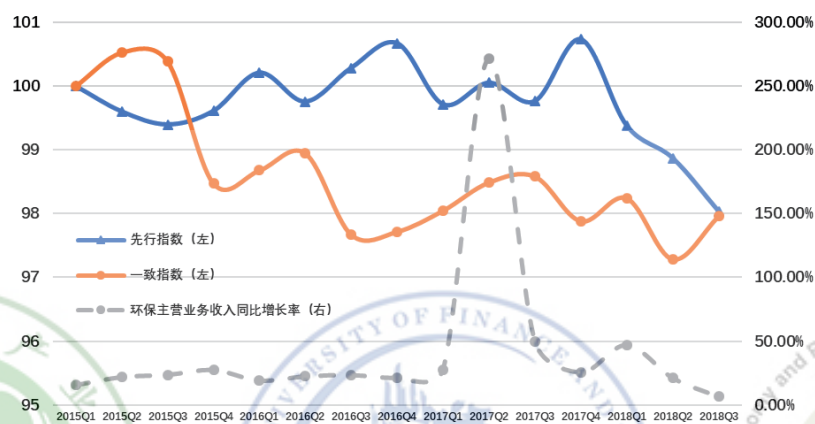


图1.1 A股环保上市企业景气指数

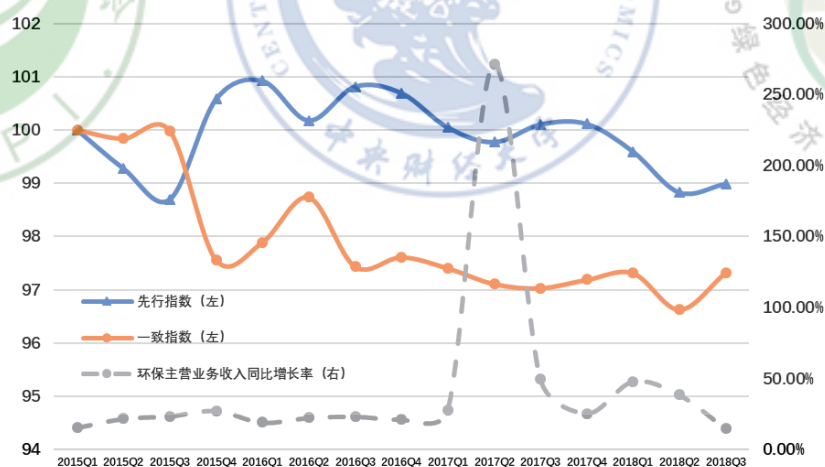


图1.2 主营环保上市企业景气指数

一致指数显示，2018年3季度A股环保上市企业的景气表现较上季度（97.29）有所提高，指数值为97.96，增长了0.67。主营环保上市企业一致指数升至97.32，较上季度提高了0.69（见图1.1、图1.2）。

先行指数显示，A股环保上市企业2018年4季度景气表现或将下滑，主营环保上市企业景气表现有望继续保持上扬（见图1.1、图1.2）。

（二）规模变化

表1.1 规模变化情况¹

| 指标类型 | A股环保上市企业 | | | | | 主营环保上市企业 | | | | |
|--------------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 同比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 同比增长率 |
| 主营业务收入（亿元） | 1373.97 | ↑18.36% | 1581.45 | ↓-10.45% | ↑15.10% | 339.43 | ↑0.46% | 341.80 | ↑1.64% | ↑0.70% |
| 环保主营业务收入（亿元） | 410.52 | ↑4.77% | 443.62 | ↓-6.60% | ↑8.06% | 298.68 | ↑4.90% | 287.15 | ↑1.59% | ↓-3.86% |
| 总市值（亿元） | 13364.35 | ↑16.41% | 9115.34 | ↓-11.67% | ↓-31.79% | 6542.94 | ↑7.34% | 3556.57 | ↓-14.84% | ↓-45.64% |
| 资产总额（亿元） | 14473.83 | ↑20.72% | 17995.70 | ↑2.39% | ↑24.33% | 4320.93 | ↑8.28% | 4679.36 | ↑4.66% | ↑8.30% |
| 员工总数（人） | 393053 | ↑18.75% | 480390 | 0.00% | ↑22.22% | 135903 | ↑5.79% | 184201 | 0.00% | ↑35.54% |

2018年3季度与2017年同期相比，主营业务收入、资产总额和员工总数均呈增长态势，A股环保上市企业仅总市值有所缩减，主营环保上市企业的环保主营业务收入和总市值均下滑。从环比结果看，A股环保上市企业仅资产总额较上季度有所增长，主营业务收入和总市值均较上季度降低逾10%；主营环保上市企业仅总市值环比下降，主营业务收入、环保主营业务收入和资产总额均较上季度小幅增长。在不考虑总市值变动的情况下，2018年3季度A股环保上市企业规模较2017年同期呈扩张态势，主营环保上市企业规模较2018年2季度小幅扩张（见表1.1）。

从主营业务收入看，2018年3季度A股环保上市企业（120家）平均环比增长率为9.62%，其中54家企业（占比45%）环比正增长，最高环比增幅近1397%；66家企业（占比55%）环比下跌，跌幅最大接近-66%。主营环保上市企业（51家）平均环比增长率为3.17%，其中26家企业（占比51%）主营业务收入高于上季度，最大环比增幅约150%；25家企业（占比49%）较上季度有所下降，跌幅最大接近-66%。

（三）效益表现

表1.2 效益表现²

| 指标类型 | A股环保上市企业 | | | | | 主营环保上市企业 | | | | |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 同比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 同比增长率 |
| 利润总额（亿元） | 137.85 | ↓-6.93% | 139.70 | ↓-35.01% | ↑1.34% | 58.70 | ↓-3.58% | 48.81 | ↓-1.19% | ↓-16.85% |
| 人均环保营业收入（万元） | 10.44 | ↓-11.82% | 9.23 | ↓-6.67% | ↓-11.59% | 21.98 | ↑155.58% | 15.59 | ↑1.63% | ↓-29.07% |
| 单位平均环保营业收入（亿元） | 3.84 | ↓-16.70% | 3.70 | ↓-6.57% | ↓-3.65% | 5.53 | ↓-14.53% | 5.63 | ↑1.62% | ↑1.81% |
| 利润率 | 17.40% | | 9.32% | | | 20.90% | | 15.85% | | |
| 盈利能力 | 18.90 | | 49.70 | | | 58.85 | | 63.36 | | |

¹ 具体指标含义，参见附录E，下同

² 由于表格数量较多且数据量较大，为使表达更加直观，报告加入了表示对应指标本季度与上季度相比出现增长或减少的箭头，其中，绿色箭头表示增加，红色箭头表示减少



表1.2显示，2018年3季度A股环保上市企业的人均环保营业收入、单位平均环保营业收入和利润率均不及2017年同期和上季度，利润率出现大幅下滑，利润总额低于上季度。反映出A股环保上市企业2018年3季度效益表现总体不及2017年同期和上季度。

主营环保上市企业2018年3季度人均环保营业收入、单位平均环保营业收入、利润率和盈利能力综合指数均较上季度有所增长，利润总额、人均环保营业收入和利润率3项效益指标的表现均较2017年同期有所下滑。表明主营环保上市企业2018年3季度效益表现总体优于上季度但不及去年同期。

从利润表现看，2018年3季度A股环保上市企业（120家）利润总额平均环比增长率为277.20%，其中45家企业（占比38%）利润总额较上季度有所上升，最高增幅约达38696%；75家企业（占比62%）环比下降，跌幅最大约-5913%。主营环保上市企业（51家）平均环比增长率为-87.89%，其中27家企业（占比53%）环比正增长，最大环比增幅约714%；24家企业（占比47%）利润总额环比下降，跌幅最大接近-5913%。

（四）资金运作

表1.3 资金运作变化情况

| 指标类型 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 营运能力 | 6.11 | 9.35 | 8.65 | 17.11 | 15.93 | 20.10 |
| 资金流入额（亿元） | 1608.30 | 389.65 | 321.40 | 864.93 | 165.50 | 135.16 |
| 资金流出额（亿元） | 1798.52 | 476.12 | 363.74 | 966.00 | 199.02 | 152.74 |
| 现金流量净额（亿元） | -91.44 | -78.37 | -29.75 | 10.68 | -18.73 | -10.33 |
| 流动性 | 181.13 | 98.26 | 92.86 | 211.04 | 114.73 | 127.46 |

表1.3显示，2018年3季度A股环保上市企业营运能力同比小幅提升；资金流净额为-42.34亿元，资金流逆差情况较2017年同期及上季度有所改善；现金流量净额为负，但回款情况优于2017年同期和上季度；流动性低于2017年同期和上季度，显示市场热度持续下降。

主营环保上市企业2018年3季度营运能力高于2017年同期和上季度，且优于同期A股环保上市企业；资金流净额为-17.58亿元，低于同期A股环保上市企业，且资金流逆差较2017年同期及上季度缩小；现金流量净额为负，回款情况好于上季度但远不及2017年同期；流动性高于上季度但低于2017年同期，显示市场热度高于上季度但较去年同期有所下降。

（五）成本压力

图1.3、图1.4显示，2018年3季度A股环保上市企业出厂价格指数较2017年同期有所下降，主营环保上市企业同比上升。A股环保上市企业税金及附加同比增长放缓，主营环保上市企业同比正增

长。表明A股环保上市企业成本压力较2017年同期明显减轻、税负压力增长放缓，主营环保上市企业成本压力和税负压力上升明显。

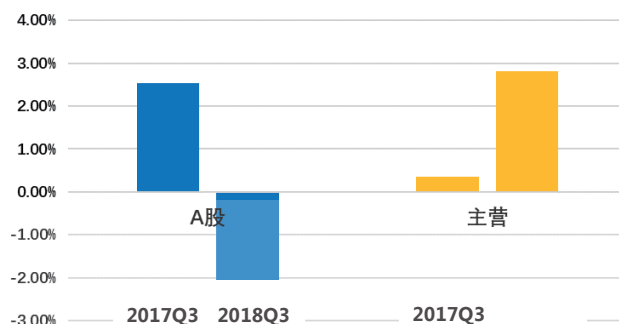


图1.3 A股环保上市企业及主营环保上市企业出厂价格指数同比增长率

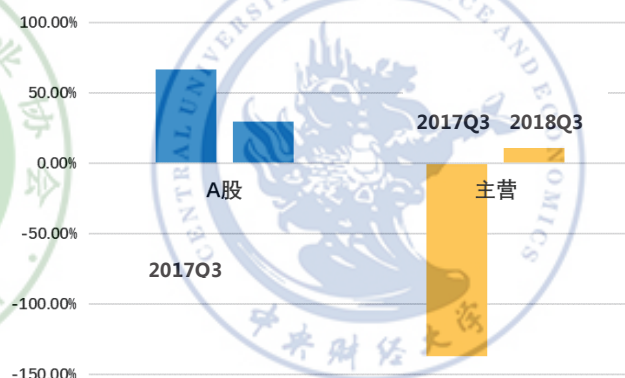


图1.4 A股环保上市企业及主营环保上市企业税金及附加同比增长率

（六）市场预期

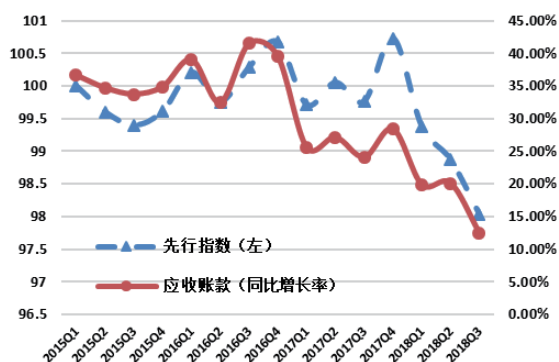


图1.5 A股环保上市企业市场预期状况

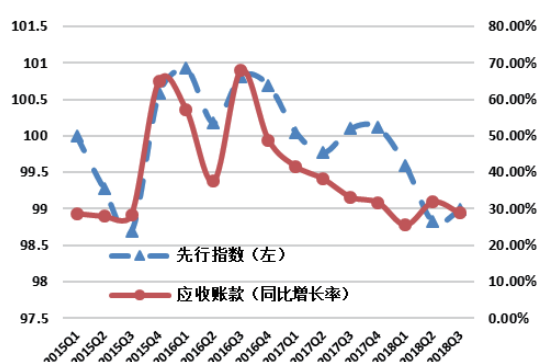


图1.6 主营环保上市企业市场预期状况



A股环保上市企业先行指数与应收账款同比增长率双双下滑，预计A股环保上市企业2018年4季度市场表现或将欠佳。主营环保上市企业2018年3季度应收账款同比增长率低于上季度，但先行指数呈上升态势，预期2018年4季度市场表现或与本季度持平（见图1.5、图1.6）。

二、细分领域发展特点

（一）景气指数

1、A股环保上市企业细分领域景气表现

2018年3季度，A股环保上市企业一致指数显示，五领域景气表现均有所上升。固废处理与资源化领域一致指数（指数值为98.62）增幅最大，较上季度上涨了1.05；环境修复领域（指数值为99.68）增长幅度相对最小，较上季度提高了0.01（见图2.1-图2.5）。

先行指数显示，固废处理与资源化、环境监测与检测、环境修复三领域2018年4季度景气表现有望小幅上行；大气污染防治、水污染防治两领域下季度景气表现或将下行（见图2.1-图2.5）。

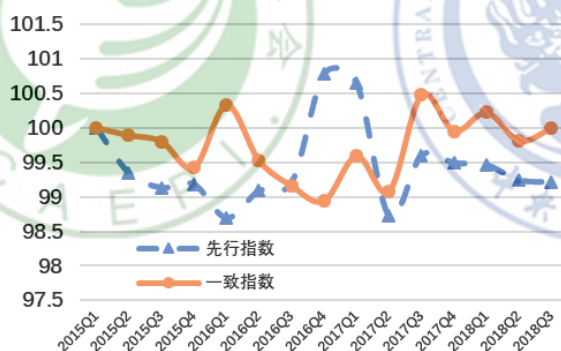


图2.1 大气污染防治领域

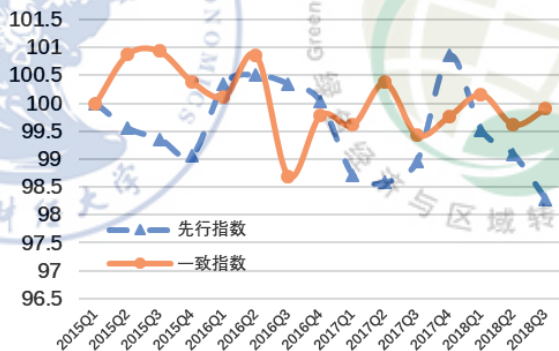


图2.2 水污染防治领域

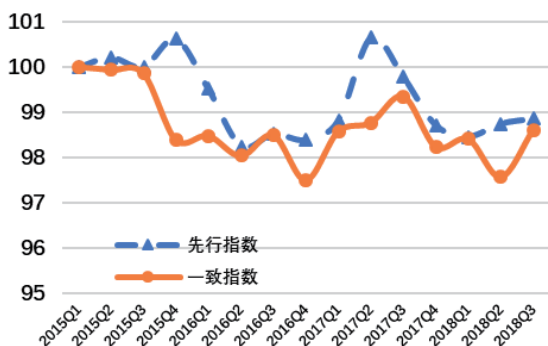


图2.3 固废处理与资源化领域

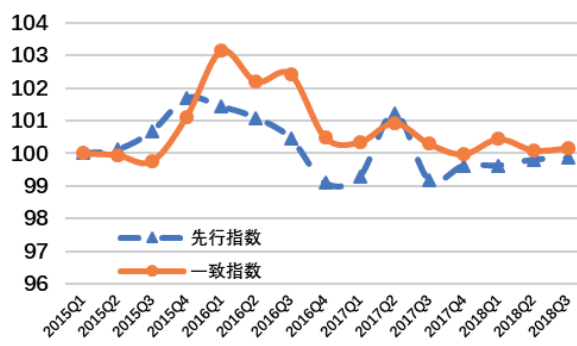


图 2.4 环境监测与检测领域

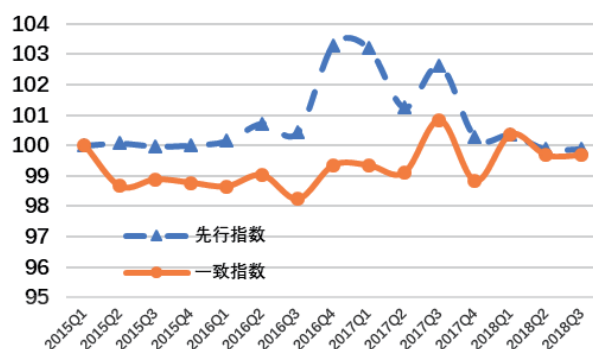


图2.5 环境修复领域

2、主营环保上市企业细分领域景气表现



图2.6 大气污染防治领域

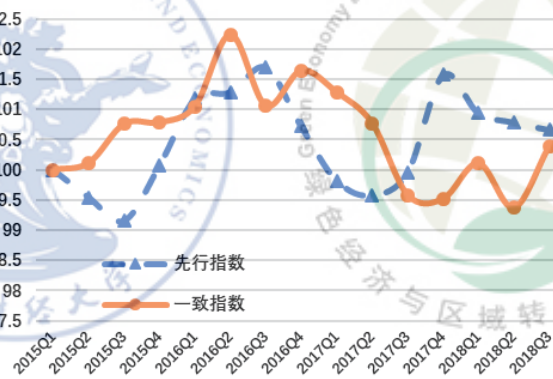


图2.7 水污染防治领域

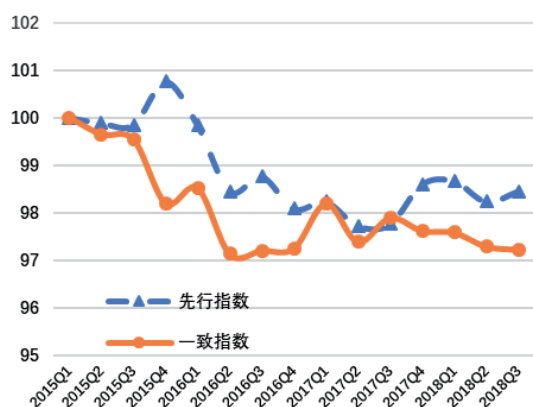


图2.8 固废处理与资源化领域

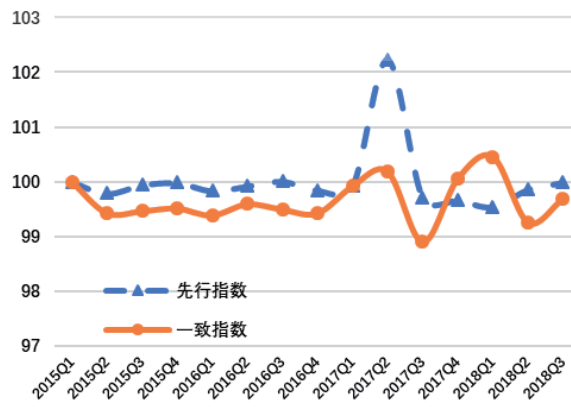


图2.9 环境监测与检测领域

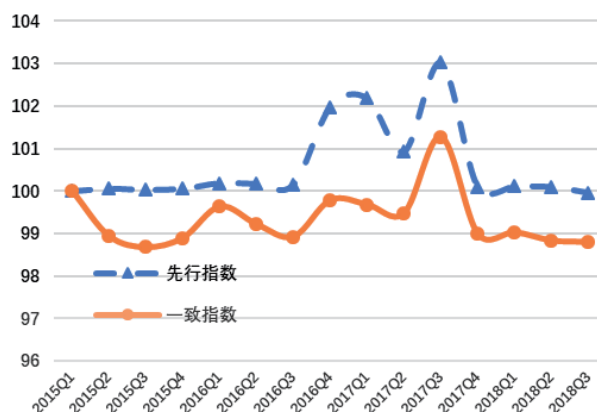
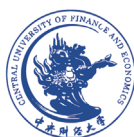


图2.10 环境修复领域

2018年3季度，主营环保上市企业一致指数显示，大气污染防治、水污染防治、环境监测与检测三领域景气上行，其中水污染防治领域为一致指数高于100的唯一领域（指数值为100.39）且增幅最大，较上季度上涨了1.02；固废处理与资源化、环境修复两领域景气表现下滑（见图2.6-图2.10）。

先行指数显示，大气污染防治、固废处理与资源化、环境监测与检测三领域2018年4季度景气表现预期向好；水污染防治、环境修复两领域下季度景气表现或将下行（见图2.6-图2.10）。

（二）规模变化

2018年3季度，在不考虑总市值变动的情况下，固废处理与资源化领域规模较2017年同期有所扩张；环境监测与检测领域规模较上季度呈扩张态势。

A股环保上市企业中，五领域主营业务收入、资产总额均高于2017年同期；员工总数与上季度持平且高于2017年同期；环境监测与检测领域为主营业务收入和环保主营业务收入环比正增长的唯一领域。

表2.1 细分领域规模变化情况（主营业务收入）

（单位：亿元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 358.53 | ↑ 59.90% | 435.43 | ↓ -8.15% | 89.36 | ↑ 7.76% | 68.42 | ↑ 7.63% |
| 水污染防治 | 448.67 | ↓ -4.25% | 458.21 | ↓ -5.98% | 101.05 | ↑ 20.68% | 102.77 | ↑ 4.85% |
| 固废处理与资源化 | 495.36 | ↑ 24.69% | 600.67 | ↓ -11.55% | 118.28 | ↓ -15.41% | 153.51 | ↓ -2.94% |
| 环境监测与检测 | 37.95 | ↑ 19.22% | 45.32 | ↑ 2.62% | 16.46 | ↑ 28.9% | 15.98 | ↑ 10.70% |
| 环境修复 | 33.46 | ↓ -13.98% | 41.81 | ↓ -48.63% | 14.27 | ↓ -23.33% | 1.12 | ↓ -46.93% |

主营环保上市企业中，大气污染防治、水污染防治、环境监测与检测三领域主营业务收入、环保主营业务收入、资产总额均高于上季度，其中环境监测与检测领域整体营收同比增长较为明显；固废处理与资源化领域主营业务收入、环保主营业务收入、总资产和员工总数同比正增长（见表2.1-表2.5）。

表2.2 细分领域规模变化情况（环保主营业务收入）

（单位：亿元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 106.79 | ↑ 7.98% | 94.34 | ↓ -2.22% | 82.89 | ↑ 7.34% | 61.13 | ↑ 9.94% |
| 水污染防治 | 117.57 | ↓ -9.74% | 158.14 | ↓ -4.51% | 83.13 | ↑ 18.30% | 82.99 | ↑ 3.41% |
| 固废处理与资源化 | 152.30 | ↑ 18.83% | 156.00 | ↓ -4.45% | 109.62 | ↓ -3.63% | 127.39 | ↓ -3.59% |
| 环境监测与检测 | 18.14 | ↑ 11.63% | 20.91 | ↑ 4.41% | 13.51 | ↑ 24.76% | 15.08 | ↑ 10.85% |
| 环境修复 | 15.72 | ↓ -13.97% | 14.23 | ↓ -51.87% | 9.53 | ↓ -24.73% | 0.57 | ↓ -47.05% |

表2.3 细分领域规模变化情况（总市值）

（单位：亿元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 2751.71 | ↑ 20.03% | 2173.61 | ↓ -7.95% | 1170.84 | ↑ 13.61% | 473.07 | ↓ -9.87% |
| 水污染防治 | 4968.24 | ↑ 11.22% | 3084.26 | ↓ -9.64% | 2531.73 | ↑ 15.33% | 1433.79 | ↓ -14.26% |
| 固废处理与资源化 | 4263.05 | ↑ 26.25% | 2911.98 | ↓ -14.04% | 1960.35 | ↓ -4.60% | 1421.72 | ↓ -17.19% |
| 环境监测与检测 | 771.04 | ↑ 4.25% | 509.29 | ↓ -11.87% | 475.47 | ↑ 15.18% | 198.83 | ↓ -8.84% |
| 环境修复 | 610.32 | ↑ 1.03% | 436.21 | ↓ -24.77% | 404.55 | ↑ 0.57% | 29.17 | ↓ -33.95% |

表2.4 细分领域规模变化情况（总资产）

（单位：亿元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 2799.29 | ↑ 30.20% | 3354.13 | ↑ 1.63% | 834.15 | ↑ 10.57% | 632.77 | ↑ 2.73% |
| 水污染防治 | 5026.91 | ↑ 11.22% | 6187.35 | ↑ 2.25% | 1568.89 | ↑ 17.66% | 1764.83 | ↑ 4.47% |
| 固废处理与资源化 | 6025.04 | ↑ 26.09% | 7352.23 | ↑ 3.00% | 1603.97 | ↓ -2.57% | 2137.44 | ↑ 5.44% |
| 环境监测与检测 | 318.02 | ↑ 18.50% | 371.83 | ↑ 1.92% | 171.64 | ↑ 37.69% | 123.04 | ↑ 5.26% |
| 环境修复 | 304.56 | ↑ 11.46% | 730.16 | ↑ 1.30% | 142.29 | ↑ 8.14% | 21.28 | ↓ -1.98% |



表2.5 细分领域规模变化情况（员工总数）

（单位：人）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|----------|----------|-------|----------|----------|----------|-------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 95095 | ↑ 47.75% | 107179 | 0.00% | 26853 | ↑ 16.81% | 19738 | 0.00% |
| 水污染防治 | 113752 | ↑ 9.59% | 124290 | 0.00% | 31771 | ↑ 22.13% | 31509 | 0.00% |
| 固废处理与资源化 | 158979 | ↑ 14.08% | 214376 | 0.00% | 66256 | ↓ -5.59% | 125338 | 0.00% |
| 环境监测与检测 | 19411 | ↑ 9.88% | 23718 | 0.00% | 8584 | ↑ 25.52% | 7396 | 0.00% |
| 环境修复 | 5816 | 0.00% | 10827 | 0.00% | 2439 | 0.00% | 220 | 0.00% |

（三）效益表现

2018年3季度，环境监测与检测领域的效益表现总体优于上季度；固废处理与资源化领域利润总额较2017年同期增长明显。

表2.6 细分领域效益表现（利润总额）

（单位：亿元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 26.00 | ↑ 5.46% | 21.04 | ↓ -49.48% | 13.74 | ↑ 4.02% | 5.96 | ↑ 15.46% |
| 水污染防治 | 55.77 | ↓ -7.39% | 52.68 | ↓ -15.40% | 21.97 | ↑ 5.53% | 18.69 | ↓ -2.24% |
| 固废处理与资源化 | 44.02 | ↓ -14.55% | 56.39 | ↓ -38.84% | 15.42 | ↓ -26.03% | 19.41 | ↓ -9.94% |
| 环境监测与检测 | 6.98 | ↑ 29.29% | 8.43 | ↑ 18.78% | 4.58 | ↑ 70.11% | 4.39 | ↑ 45.75% |
| 环境修复 | 5.08 | ↓ -19.68% | 1.15 | ↓ -90.19% | 2.99 | ↓ -9.67% | 0.37 | ↓ -35.67% |

表2.7 细分领域效益表现（人均环保营业收入）

（单位：万元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 11.23 | ↓ -26.94% | 8.80 | ↓ -2.20% | 30.87 | ↓ -8.10% | 30.97 | ↑ 9.94% |
| 水污染防治 | 10.34 | ↓ -17.64% | 12.72 | ↓ -4.48% | 26.17 | ↓ -3.13% | 26.34 | ↑ 3.41% |
| 固废处理与资源化 | 9.58 | ↑ 4.13% | 7.28 | ↓ -4.50% | 16.54 | ↑ 2.06% | 10.16 | ↓ -3.57% |
| 环境监测与检测 | 9.34 | ↑ 1.57% | 8.82 | ↑ 4.35% | 15.74 | ↓ -0.63% | 20.38 | ↑ 10.90% |
| 环境修复 | 27.03 | ↓ -13.96% | 13.14 | ↓ -51.87% | 39.07 | ↓ -24.73% | 25.99 | ↓ -46.83% |

表2.8 细分领域效益表现（单位环保营业收入）

（单位：亿元）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | | 主营环保上市企业 | | | |
|----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | | 2017年3季度 | | 2018年3季度 | |
| | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 | 绝对值 | 环比增长率 |
| 大气污染防治 | 4.11 | ↓ -8.73% | 3.37 | ↓ -2.34% | 6.38 | ↓ -17.41% | 6.11 | ↑ 9.94% |
| 水污染防治 | 2.50 | ↓ -34.69% | 3.04 | ↓ -4.37% | 3.61 | ↓ -12.49% | 3.61 | ↑ 3.39% |
| 固废处理与资源化 | 6.92 | ↓ -2.77% | 6.00 | ↓ -4.46% | 9.97 | ↓ -3.62% | 9.10 | ↓ -3.61% |
| 环境监测与检测 | 2.02 | ↓ -0.71% | 2.32 | ↑ 4.20% | 2.70 | ↓ -0.29% | 5.03 | ↑ 10.93% |
| 环境修复 | 5.24 | ↓ -13.97% | 2.85 | ↓ -51.84% | 4.76 | ↓ -24.73% | 0.57 | ↓ -47.05% |

表2.9 细分领域效益表现（利润率）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | 10.80% | 11.24% | 5.88% | 17.18% | 7.34% | 6.74% |
| 水污染防治 | 24.67% | 7.37% | 9.02% | 26.07% | 20.26% | 20.18% |
| 固废处理与资源化 | 13.36% | 13.74% | 11.15% | 15.28% | 11.20% | 12.64% |
| 环境监测与检测 | 22.53% | 17.88% | 20.06% | 29.60% | 20.76% | 27.45% |
| 环境修复 | 15.11% | 14.52% | 4.15% | 18.93% | 27.01% | 32.74% |

表2.10 细分领域效益表现（盈利能力）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | 40.30 | 38.02 | 63.28 | 68.50 | 64.47 | 61.21 |
| 水污染防治 | 19.51 | 45.93 | 58.26 | 39.39 | 33.76 | 63.34 |
| 固废处理与资源化 | 38.97 | 45.40 | 52.77 | 34.92 | 44.49 | 60.86 |
| 环境监测与检测 | 26.61 | 43.89 | 43.83 | 38.47 | 66.62 | 62.75 |
| 环境修复 | 40.03 | 51.94 | 52.63 | 55.51 | 100.00 | 100.00 |

A股环保上市企业中，五领域利润率均不及2017年同期；环境监测与检测领域为利润总额、人均环保营业收入和单位平均环保营业收入环比正增长的唯一领域，且利润率高于其他领域；固废处理与资源化领域利润总额高于2017年同期（见表2.6-表2.10）。

主营环保上市企业中，大气污染防治、环境监测与检测两领域利润总额、人均环保营业收入和单位平均环保营业收入环比正增长；环境修复领域利润率和盈利能力综合指数居五领域首位，且为利润率高于去年同期的唯一领域（见表2.6-表2.10）。



(四) 资金运作

表2.11 细分领域效益表现 (营运能力)

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | 19.38 | 20.09 | 19.83 | 44.17 | 31.43 | 46.70 |
| 水污染防治 | 25.44 | 24.87 | 23.81 | 20.76 | 22.68 | 25.36 |
| 固废处理与资源化 | 14.73 | 11.17 | 10.44 | 40.91 | 22.19 | 28.19 |
| 环境监测与检测 | 30.38 | 35.90 | 33.64 | 45.04 | 52.53 | 48.07 |
| 环境修复 | 48.09 | 42.84 | 40.90 | 50.00 | 100.00 | 100.00 |

表2.12 细分领域效益表现 (资金流入额)

(单位: 亿元)

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | 294.30 | 97.86 | 44.52 | 110.85 | 16.91 | 9.61 |
| 水污染防治 | 536.73 | 139.24 | 68.29 | 227.87 | 75.25 | 24.18 |
| 固废处理与资源化 | 665.61 | 115.47 | 137.90 | 435.36 | 56.93 | 95.42 |
| 环境监测与检测 | 97.58 | 27.41 | 13.97 | 83.38 | 15.50 | 5.80 |
| 环境修复 | 14.08 | 9.67 | 56.73 | 7.47 | 0.92 | 0.15 |

表2.13 细分领域效益表现 (资金流出额)

(单位: 亿元)

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | 330.63 | 120.65 | 44.03 | 125.32 | 48.48 | 7.87 |
| 水污染防治 | 603.38 | 170.24 | 75.60 | 259.24 | 110.47 | 29.43 |
| 固废处理与资源化 | 743.75 | 142.31 | 168.70 | 485.52 | 161.01 | 107.24 |
| 环境监测与检测 | 103.17 | 30.28 | 17.70 | 86.37 | 34.63 | 8.02 |
| 环境修复 | 17.58 | 12.64 | 57.71 | 9.55 | 1.68 | 0.19 |

表2.14 细分领域效益表现 (现金流量净额)

(单位: 亿元)

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | -24.20 | 0.75 | 0.48 | -9.31 | -10.31 | -6.34 |
| 水污染防治 | -32.94 | 8.16 | -16.64 | 0.44 | -16.43 | -4.78 |
| 固废处理与资源化 | -27.41 | -2.44 | -15.13 | 25.68 | 7.89 | 1.44 |
| 环境监测与检测 | -3.25 | 1.77 | -4.37 | 1.56 | 0.21 | -1.46 |
| 环境修复 | -3.64 | -86.61 | 5.91 | -7.69 | -0.09 | 0.81 |

表2.15 细分领域效益表现（流动性）

| 细分领域 | A股环保上市企业 | | | 主营环保上市企业 | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 | 2017年3季度 | 2018年2季度 | 2018年3季度 |
| 大气污染防治 | 150.44 | 82.78 | 73.21 | 130.78 | 96.34 | 107.90 |
| 水污染防治 | 242.29 | 124.50 | 69.12 | 312.47 | 148.49 | 76.48 |
| 固废处理与资源化 | 111.67 | 57.01 | 143.71 | 115.78 | 56.30 | 225.14 |
| 环境监测与检测 | 171.91 | 98.07 | 83.81 | 227.84 | 98.04 | 82.81 |
| 环境修复 | 46.17 | 113.56 | 213.06 | 48.27 | 273.39 | 171.87 |

2018年3季度，环境修复领域营运能力、现金流量净额和流动性的表现较为突出；大气污染防治领域资金流净额方面表现相对较好。

A股环保上市企业中，环境修复领域营运能力优于其他领域，现金流量净额和流动性均居各领域首位且高于2017年同期和上季度，显示回款情况大幅改善、市场热度上升；大气污染防治领域为资金流净额和现金流量净额均为正的唯一领域，资金外流和回款情况较2017年同期有所改善；水污染防治领域现金外流压力相对较高，虽较2017年同期有所缓解但高于上季度（见表2.11-表2.15）。

主营环保上市企业中，大气污染防治领域2018年3季度资金流净额为正，营运能力高于去年同期和上季度；固废处理与资源化领域回款情况优于其他领域，但不及2017年同期和上季度，流动性方面表现相对突出，市场热度超过2017年同期和上季度；环境修复领域资金外流情况较2017年同期和上季度有所好转，现金流量净额为正，回款情况明显好于2017年同期和上季度（见表2.11-表2.15）。

（五）成本压力

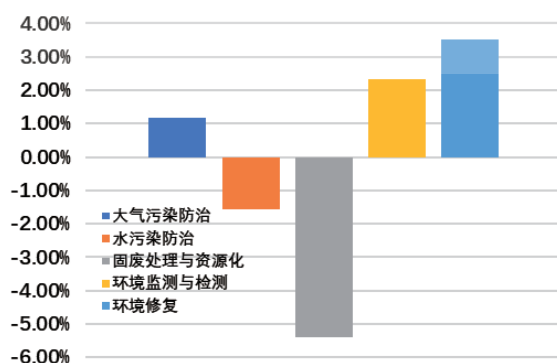


图2.11 A股环保上市企业出厂价格指数
同比增长率

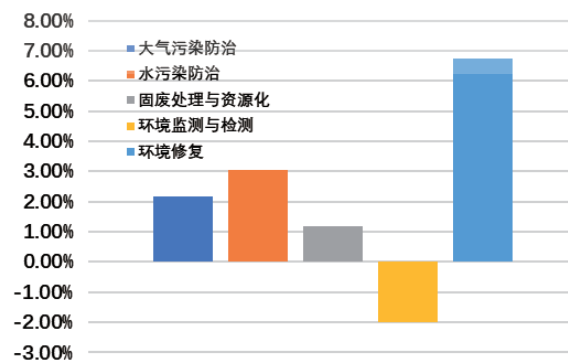


图2.12 主营环保上市企业出厂价格指数
同比增长率

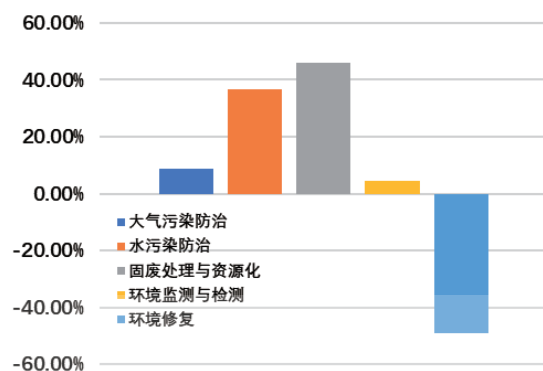


图2.13 A股环保上市企业税金及附加
同比增长率

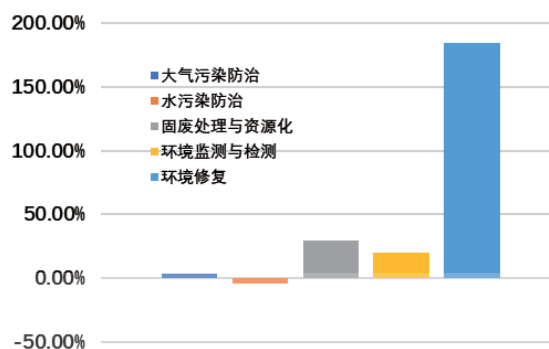


图2.14 主营环保上市企业税金及附加
同比增长率

2018年3季度，从出厂价格指数同比增长率看，环境修复领域成本压力攀升相对最快。A股环保上市企业中，固废处理与资源化领域成本压力较2017年同期明显减轻；主营环保上市企业中，仅环境监测与检测领域企业成本压力低于2017年同期（见图2.11、图2.12）。

从税金及附加同比增长率看，A股环保上市企业中，环境修复领域税负压力较2017年同期明显下降；固废处理与资源化领域税负压力同比大幅增加。主营环保上市企业中，水污染防治领域税负压力较2017年同期有所减轻；环境修复领域税负压力攀升相对最为迅速（见图2.13、图2.14）。

（六）市场预期

2018年3季度，从细分领域应收账款与先行指数（见图2.1-图2.10）变化趋势看，A股环保上市企业中，固废处理与资源化、环境监测与检测、环境修复三领域应收账款同比正增长，先行指数显示下季度景气表现有望向好，初步判断三领域A股环保上市企业市场预期较好；大气污染防治、水污染防治两领域应收账款同比正增长，但先行指数显示下季度景气表现或将下滑，暂时难以判断两领域A股环保上市企业的市场预期（见图2.15）。

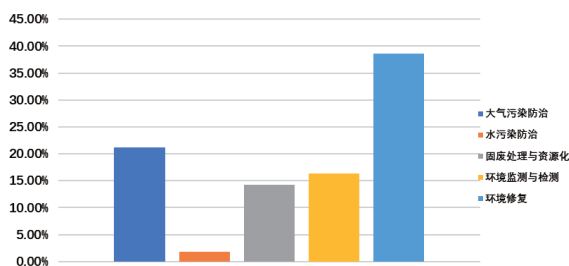


图2.15 A股环保上市企业应收账款同比增长率

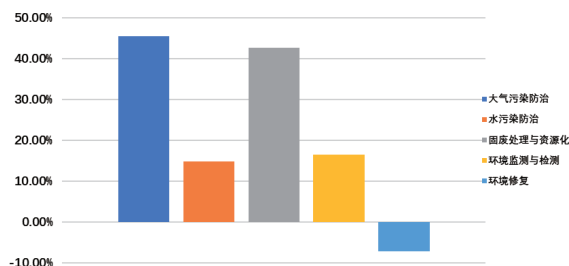


图2.16 主营环保上市企业应收账款同比增长率

主营环保上市企业中，大气污染防治、固废处理与资源化、环境监测与检测三领域应收账款同比增长率位居前列，先行指数显示下季度景气表现有望向好，初步判断三领域主营环保上市企业市场预期较好；环境修复领域应收账款同比下滑，先行指数显示下季度景气表现或将下行，初步判断该领域主营环保上市企业市场预期可能相对较差；水污染防治领域应收账款同比正增长，但先行指数显示下季度景气表现或将下滑，暂时难以判断该领域主营环保上市企业的市场预期（见图2.16）。

三、区域分布特征

（一）环保上市企业区域分布情况

表3.1 A股环保上市企业数量的区域分布

| 区域 | 行政区划 | 企业数量 | 区域 | 行政区划 | 企业数量 |
|-----------------------|------|------|-----------------------|----------|------|
| 东部地区 (86家, 占71.7%) | 北京市 | 21 | 西部地区 (16家, 占13.3%) | 内蒙古自治区 | 2 |
| | 天津市 | 4 | | 广西壮族自治区 | 2 |
| | 河北省 | 1 | | 重庆市 | 2 |
| | 上海市 | 7 | | 四川省 | 5 |
| | 江苏省 | 16 | | 贵州省 | 1 |
| | 浙江省 | 13 | | 云南省 | 1 |
| | 福建省 | 5 | | 西藏自治区 | 0 |
| | 山东省 | 2 | | 陕西省 | 3 |
| | 广东省 | 17 | | 甘肃省 | 0 |
| | 海南省 | 0 | | 青海省 | 0 |
| 中部地区 (16家, 占13.3%) | 山西省 | 0 | 东北地区 (2家, 占1.7%) | 宁夏回族自治区 | 0 |
| | 安徽省 | 4 | | 新疆维吾尔自治区 | 0 |
| | 江西省 | 1 | | 辽宁省 | 1 |
| | 河南省 | 4 | | 吉林省 | 0 |
| | 湖北省 | 4 | | 黑龙江省 | 1 |
| | 湖南省 | 3 | | | |
| | | | | | |

本报告依据国家统计局《中国统计年鉴2018》所涉及的东部、中部、西部和东北地区的划分标准，将2018年3季度A股环保上市企业进行区域维度的划分。环保上市企业的空间分布与上季度一致，71.7%的环保上市企业集聚于东部地区；中部和西部地区环保上市企业总数量不足东部地区的一半；东北地区仍仅有2家环保上市企业（见表3.1）。

（二）区域景气分析

本报告以2015年1季度为基期，因东北地区仅有2家环保上市企业，暂不计算该区域景气。

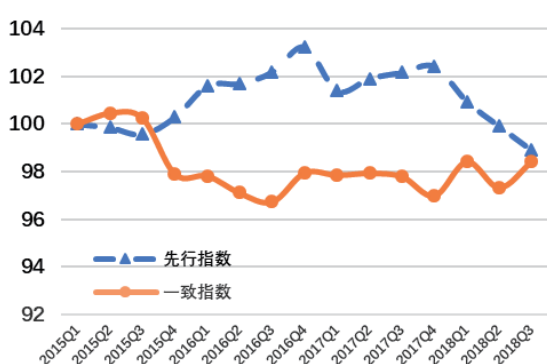


图3.1 东部地区A股环保上市企业景气指数

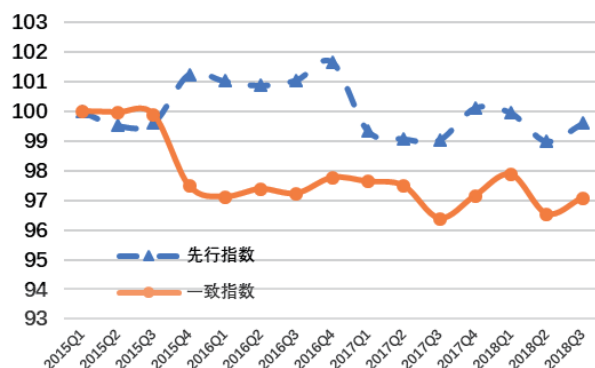


图3.2 东部地区主营环保上市企业景气指数

一致指数显示，东部地区A股环保上市企业、主营环保上市企业2018年3季度景气表现较上季度双双回升（见图3.1、图3.2）。

先行指数显示，东部地区A股环保上市企业2018年4季度景气表现或将下滑，主营环保上市企业下季度景气表现有望上行（见图3.1、图3.2）。

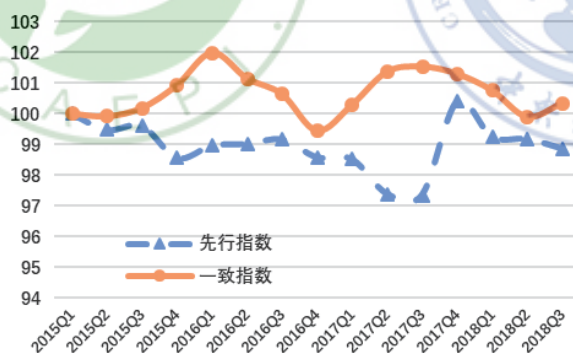


图3.3 中部地区A股环保上市企业景气指数

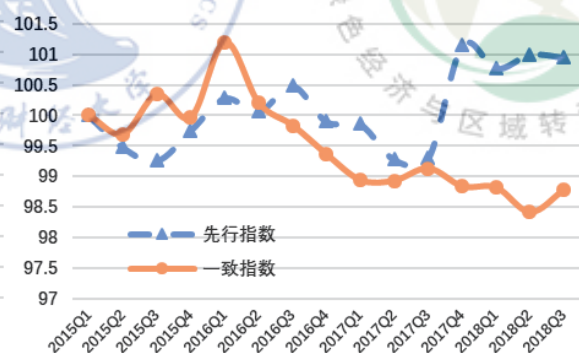


图3.4 中部地区主营环保上市企业景气指数

一致指数显示，中部地区A股环保上市企业、主营环保上市企业2018年3季度景气表现双双回暖（图3.3、图3.4）。

先行指数显示，中部地区A股环保上市企业、主营环保上市企业2018年4季度景气表现或将小幅下滑（图3.3、图3.4）。

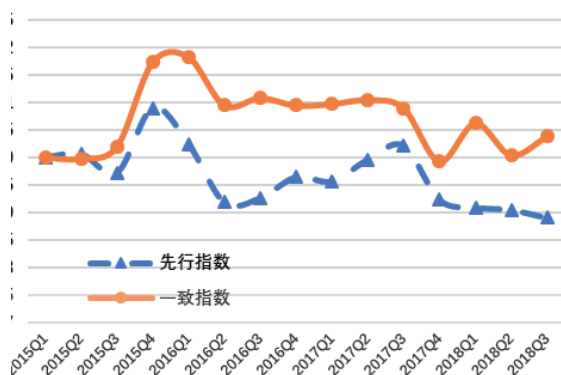


图3.5 西部地区A股环保上市企业景气指数

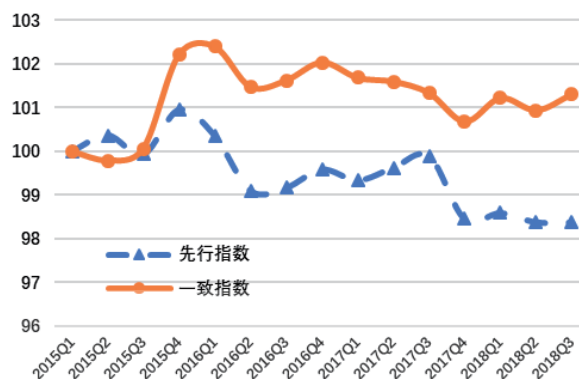


图3.6 西部地区主营环保上市企业景气指数

一致指数显示，西部地区A股环保上市企业、主营环保上市企业2018年3季度景气表现双双回暖（图3.5、图3.6）。

先行指数显示，西部地区A股环保上市企业2018年4季度景气表现或将小幅下滑，主营环保上市企业景气表现有望保持平稳（图3.5、图3.6）。



附 录

附录A 2018年第三季度A股环保上市企业环保主营业务收入情况

(单位: 百万元)

| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 |
|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|
| 1 | 600068.SH | 葛洲坝 | 5101.75 | 32 | 300190.SZ | 维尔利 | 401.55 |
| 2 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 3007.89 | 33 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 368.95 |
| 3 | 600388.SH | 龙净环保 | 2381.20 | 34 | 300187.SZ | 永清环保 | 361.34 |
| 4 | 002340.SZ | 格林美 | 2215.45 | 35 | 000551.SZ | 创元科技 | 358.10 |
| 5 | 600008.SH | 首创股份 | 1619.40 | 36 | 000967.SZ | 盈峰环境 | 357.73 |
| 6 | 002310.SZ | 东方园林 | 1584.63 | 37 | 600168.SH | 武汉控股 | 309.43 |
| 7 | 300070.SZ | 碧水源 | 1534.65 | 38 | 300437.SZ | 清水源 | 302.15 |
| 8 | 603603.SH | 博天环境 | 1289.10 | 39 | 002616.SZ | 长青集团 | 281.58 |
| 9 | 600100.SH | 同方股份 | 1166.17 | 40 | 300072.SZ | 三聚环保 | 279.86 |
| 10 | 600292.SH | 远达环保 | 977.43 | 41 | 601330.SH | 绿色动力 | 278.13 |
| 11 | 600526.SH | 菲达环保 | 917.42 | 42 | 300055.SZ | 万邦达 | 269.03 |
| 12 | 300388.SZ | 国祯环保 | 913.09 | 43 | 601992.SH | 金隅集团 | 264.95 |
| 13 | 300203.SZ | 聚光科技 | 879.50 | 44 | 300137.SZ | 先河环保 | 259.14 |
| 14 | 603686.SH | 龙马环卫 | 861.73 | 45 | 600582.SH | 天地科技 | 237.10 |
| 15 | 603588.SH | 高能环境 | 857.81 | 46 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 219.80 |
| 16 | 601158.SH | 重庆水务 | 818.88 | 47 | 603177.SH | 德创环保 | 218.46 |
| 17 | 002672.SZ | 东江环保 | 781.68 | 48 | 000544.SZ | 中原环保 | 208.46 |
| 18 | 002573.SZ | 清新环境 | 749.07 | 49 | 300272.SZ | 开能健康 | 206.22 |
| 19 | 600217.SH | 中再资环 | 654.35 | 50 | 600499.SH | 科达洁能 | 188.66 |
| 20 | 300197.SZ | 铁汉生态 | 637.68 | 51 | 300172.SZ | 中电环保 | 181.94 |
| 21 | 601200.SH | 上海环境 | 617.24 | 52 | 601368.SH | 绿城水务 | 175.79 |
| 22 | 000581.SZ | 威孚高科 | 615.82 | 53 | 300140.SZ | 中环装备 | 171.97 |
| 23 | 300422.SZ | 博世科 | 599.27 | 54 | 000652.SZ | 泰达股份 | 163.81 |
| 24 | 000040.SZ | 东旭蓝天 | 520.42 | 55 | 300495.SZ | 美尚生态 | 162.14 |
| 25 | 600323.SH | 瀚蓝环境 | 512.61 | 56 | 300631.SZ | 久吾高科 | 158.53 |
| 26 | 300335.SZ | 迪森股份 | 456.26 | 57 | 600461.SH | 洪城水业 | 158.51 |
| 27 | 300145.SZ | 中金环境 | 441.62 | 58 | 300425.SZ | 环能科技 | 156.71 |
| 28 | 000598.SZ | 兴蓉环境 | 436.93 | 59 | 603903.SH | 中持股份 | 153.47 |
| 29 | 603568.SH | 伟明环保 | 430.51 | 60 | 000925.SZ | 众合科技 | 152.11 |
| 30 | 000035.SZ | 中国天楹 | 426.48 | 61 | 600475.SH | 华光股份 | 143.07 |
| 31 | 600874.SH | 创业环保 | 426.29 | 62 | 600133.SH | 东湖高新 | 138.67 |

| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 |
|----|-----------|------|----------|-----|-----------|------|----------|
| 63 | 000920.SZ | 南方汇通 | 130.67 | 92 | 300152.SZ | 科融环境 | 35.16 |
| 64 | 300090.SZ | 盛运环保 | 130.58 | 93 | 000605.SZ | 渤海股份 | 34.58 |
| 65 | 002126.SZ | 银轮股份 | 128.12 | 94 | 002469.SZ | 三维工程 | 34.58 |
| 66 | 300334.SZ | 津膜科技 | 124.82 | 95 | 000531.SZ | 穗恒运A | 33.49 |
| 67 | 603817.SH | 海峡环保 | 123.86 | 96 | 000532.SZ | 华金资本 | 28.87 |
| 68 | 300262.SZ | 巴安水务 | 117.23 | 97 | 300472.SZ | 新元科技 | 18.89 |
| 69 | 300007.SZ | 汉威科技 | 111.08 | 98 | 000809.SZ | 铁岭新城 | 16.91 |
| 70 | 300692.SZ | 中环环保 | 108.47 | 99 | 002499.SZ | 科林环保 | 16.80 |
| 71 | 002663.SZ | 普邦股份 | 105.40 | 100 | 000753.SZ | 漳州发展 | 14.83 |
| 72 | 300056.SZ | 三维丝 | 99.21 | 101 | 601908.SH | 京运通 | 14.30 |
| 73 | 603200.SH | 上海洗霸 | 89.58 | 102 | 002688.SZ | 金河生物 | 14.30 |
| 74 | 600736.SH | 苏州高新 | 88.78 | 103 | 002255.SZ | 海陆重工 | 11.46 |
| 75 | 000969.SZ | 安泰科技 | 83.86 | 104 | 600571.SH | 信雅达 | 9.96 |
| 76 | 300249.SZ | 依米康 | 83.35 | 105 | 000068.SZ | 华控赛格 | 8.23 |
| 77 | 300332.SZ | 天壕环境 | 72.04 | 106 | 601199.SH | 江南水务 | 6.73 |
| 78 | 603797.SH | 联泰环保 | 67.98 | 107 | 600846.SH | 同济科技 | 4.83 |
| 79 | 600187.SH | 国中水务 | 63.63 | 108 | 300065.SZ | 海兰信 | 4.78 |
| 80 | 300362.SZ | 天翔环境 | 62.66 | 109 | 002816.SZ | 和科达 | 0.50 |
| 81 | 300263.SZ | 隆华科技 | 60.77 | 110 | 300156.SZ | 神雾环保 | 0.09 |
| 82 | 000915.SZ | 山大华特 | 60.75 | 111 | 300023.SZ | 宝德股份 | 0.00 |
| 83 | 300165.SZ | 天瑞仪器 | 58.43 | 112 | 600649.SH | 城投控股 | 0.00 |
| 84 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 57.18 | 113 | 600988.SH | 赤峰黄金 | 0.00 |
| 85 | 600635.SH | 大众公用 | 52.92 | 114 | 600459.SH | 贵研铂业 | 0.00 |
| 86 | 002322.SZ | 理工环科 | 51.74 | 115 | 600444.SH | 国机通用 | 0.00 |
| 87 | 300266.SZ | 兴源环境 | 45.80 | 116 | 002203.SZ | 海亮股份 | 0.00 |
| 88 | 002479.SZ | 富春环保 | 41.57 | 117 | 002362.SZ | 汉王科技 | 0.00 |
| 89 | 000685.SZ | 中山公用 | 39.38 | 118 | 300012.SZ | 华测检测 | 0.00 |
| 90 | 002125.SZ | 湘潭电化 | 37.55 | 119 | 002630.SZ | 华西能源 | 0.00 |
| 91 | 300664.SZ | 鹏鹞环保 | 35.40 | 120 | 000157.SZ | 中联重科 | 0.00 |



附录B 2018年第三季度A股环保上市企业细分领域环保主营业务收入情况

(单位: 百万元)

| 细分领域 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 |
|----------|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|
| 大气污染防治 | 1 | 600388.SH | 龙净环保 | 2381.20 | 11 | 603177.SH | 德创环保 | 218.46 | 21 | 300152.SZ | 科融环境 | 35.16 |
| | 2 | 600100.SH | 同方股份 | 1166.17 | 12 | 600499.SH | 科达洁能 | 188.66 | 22 | 002469.SZ | 三维工程 | 34.58 |
| | 3 | 600292.SH | 远达环保 | 977.43 | 13 | 300140.SZ | 中环装备 | 171.97 | 23 | 000531.SZ | 穗恒运A | 33.49 |
| | 4 | 600526.SH | 菲达环保 | 917.42 | 14 | 000925.SZ | 众合科技 | 152.11 | 24 | 002499.SZ | 科林环保 | 16.80 |
| | 5 | 002573.SZ | 清新环境 | 749.07 | 15 | 600475.SH | 华光股份 | 143.07 | 25 | 601908.SH | 京运通 | 14.30 |
| | 6 | 000581.SZ | 威孚高科 | 615.82 | 16 | 600133.SH | 东湖高新 | 138.67 | 26 | 600571.SH | 信雅达 | 9.96 |
| | 7 | 300187.SZ | 永清环保 | 361.34 | 17 | 002126.SZ | 银轮股份 | 128.12 | 27 | 002203.SZ | 海亮股份 | 0.00 |
| | 8 | 300072.SZ | 三聚环保 | 279.86 | 18 | 300056.SZ | 三维丝 | 99.21 | 28 | 002362.SZ | 汉王科技 | 0.00 |
| | 9 | 600582.SH | 天地科技 | 237.10 | 19 | 300249.SZ | 依米康 | 83.35 | | | | |
| | 10 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 219.80 | 20 | 000915.SZ | 山大华特 | 60.75 | | | | |
| 水污染防治 | 1 | 600068.SH | 葛洲坝 | 5101.75 | 19 | 600461.SH | 洪城水业 | 158.51 | 37 | 000685.SZ | 中山公用 | 39.38 |
| | 2 | 300070.SZ | 碧水源 | 1534.65 | 20 | 300425.SZ | 环能科技 | 156.71 | 38 | 002125.SZ | 湘潭电化 | 37.55 |
| | 3 | 603603.SH | 博天环境 | 1289.10 | 21 | 603903.SH | 中持股份 | 153.47 | 39 | 300664.SZ | 鹏鹞环保 | 35.40 |
| | 4 | 300388.SZ | 国祯环保 | 913.09 | 22 | 000920.SZ | 南方汇通 | 130.67 | 40 | 000605.SZ | 渤海股份 | 34.58 |
| | 5 | 601158.SH | 重庆水务 | 818.88 | 23 | 300334.SZ | 津膜科技 | 124.82 | 41 | 000532.SZ | 华金资本 | 28.87 |
| | 6 | 300422.SZ | 博世科 | 599.27 | 24 | 603817.SH | 海峡环保 | 123.86 | 42 | 300472.SZ | 新元科技 | 18.89 |
| | 7 | 300145.SZ | 中金环境 | 441.62 | 25 | 300262.SZ | 巴安水务 | 117.23 | 43 | 000809.SZ | 铁岭新城 | 16.91 |
| | 8 | 000598.SZ | 兴蓉环境 | 436.93 | 26 | 300692.SZ | 中环环保 | 108.47 | 44 | 000753.SZ | 漳州发展 | 14.83 |
| | 9 | 600874.SH | 创业环保 | 426.29 | 27 | 002663.SZ | 普邦股份 | 105.40 | 45 | 002688.SZ | 金河生物 | 14.30 |
| | 10 | 000551.SZ | 创元科技 | 358.10 | 28 | 603200.SH | 上海洗霸 | 89.58 | 46 | 000068.SZ | 华控赛格 | 8.23 |
| | 11 | 600168.SH | 武汉控股 | 309.43 | 29 | 600736.SH | 苏州高新 | 88.78 | 47 | 601199.SH | 江南水务 | 6.73 |
| | 12 | 300437.SZ | 清水源 | 302.15 | 30 | 000969.SZ | 安泰科技 | 83.86 | 48 | 600846.SH | 同济科技 | 4.83 |
| | 13 | 300055.SZ | 万邦达 | 269.03 | 31 | 300332.SZ | 天壕环境 | 72.04 | 49 | 002816.SZ | 和科达 | 0.50 |
| | 14 | 000544.SZ | 中原环保 | 208.46 | 32 | 603797.SH | 联泰环保 | 67.98 | 50 | 300156.SZ | 神雾环保 | 0.09 |
| | 15 | 300272.SZ | 开能健康 | 206.22 | 33 | 600187.SH | 国中水务 | 63.63 | 51 | 300023.SZ | 宝德股份 | 0.00 |
| | 16 | 300172.SZ | 中电环保 | 181.94 | 34 | 300362.SZ | 天翔环境 | 62.66 | 52 | 600444.SH | 国机通用 | 0.00 |
| | 17 | 601368.SH | 绿城水务 | 175.79 | 35 | 300263.SZ | 隆华科技 | 60.77 | | | | |
| | 18 | 300631.SZ | 久吾高科 | 158.53 | 36 | 600635.SH | 大众公用 | 52.92 | | | | |
| 固废处理与资源化 | 1 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 3007.89 | 8 | 600217.SH | 中再资环 | 654.35 | 15 | 002616.SZ | 长青集团 | 281.58 |
| | 2 | 002340.SZ | 格林美 | 2215.45 | 9 | 601200.SH | 上海环境 | 617.24 | 16 | 601330.SH | 绿色动力 | 278.13 |
| | 3 | 600008.SH | 首创股份 | 1619.40 | 10 | 600323.SH | 瀚蓝环境 | 512.61 | 17 | 601992.SH | 金隅集团 | 264.95 |
| | 4 | 002310.SZ | 东方园林 | 1584.63 | 11 | 300335.SZ | 迪森股份 | 456.26 | 18 | 000652.SZ | 泰达股份 | 163.81 |
| | 5 | 603686.SH | 龙马环卫 | 861.73 | 12 | 603568.SH | 伟明环保 | 430.51 | 19 | 300090.SZ | 盛运环保 | 130.58 |
| | 6 | 603588.SH | 高能环境 | 857.81 | 13 | 000035.SZ | 中国天楹 | 426.48 | 20 | 002479.SZ | 富春环保 | 41.57 |
| | 7 | 002672.SZ | 东江环保 | 781.68 | 14 | 300190.SZ | 维尔利 | 401.55 | 21 | 002255.SZ | 海陆重工 | 11.46 |

2018

第三季度环保产业景气报告A股环保上市企业

EICI-2018Q3

| 细分领域 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 |
|----------|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|
| 固废处理与资源化 | 22 | 600649.SH | 城投控股 | 0.00 | 24 | 600459.SH | 贵研铂业 | 0.00 | 26 | 000157.SZ | 中联重科 | 0.00 |
| | 23 | 600988.SH | 赤峰黄金 | 0.00 | 25 | 002630.SZ | 华西能源 | 0.00 | | | | |
| 环境监测与检测 | 1 | 300203.SZ | 聚光科技 | 879.50 | 4 | 300137.SZ | 先河环保 | 259.14 | 7 | 002322.SZ | 理工环科 | 51.74 |
| | 2 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 368.95 | 5 | 300007.SZ | 汉威科技 | 111.08 | 8 | 300065.SZ | 海兰信 | 4.78 |
| | 3 | 000967.SZ | 盈峰环境 | 357.73 | 6 | 300165.SZ | 天瑞仪器 | 58.43 | 9 | 300012.SZ | 华测检测 | 0.00 |
| 环境修复 | 1 | 300197.SZ | 铁汉生态 | 637.68 | 3 | 300495.SZ | 美尚生态 | 162.14 | 5 | 300266.SZ | 兴源环境 | 45.80 |
| | 2 | 000040.SZ | 东旭蓝天 | 520.42 | 4 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 57.18 | | | | |

附录C 2018年第三季度主营环保上市企业细分领域环保主营业务收入情况

(单位:百万元)

| 细分领域 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 环保主营业务收入 |
|----------|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|----|-----------|------|----------|
| 大气污染防治 | 1 | 600388.SH | 龙净环保 | 2381.20 | 5 | 300187.SZ | 永清环保 | 361.34 | 9 | 300056.SZ | 三维丝 | 99.21 |
| | 2 | 600292.SH | 远达环保 | 977.43 | 6 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 219.80 | 10 | 002499.SZ | 科林环保 | 16.80 |
| | 3 | 600526.SH | 菲达环保 | 917.42 | 7 | 603177.SH | 德创环保 | 218.46 | | | | |
| | 4 | 002573.SZ | 清新环境 | 749.07 | 8 | 300140.SZ | 中环装备 | 171.97 | | | | |
| 水污染防治 | 1 | 300070.SZ | 碧水源 | 1534.65 | 9 | 300055.SZ | 万邦达 | 269.03 | 17 | 300334.SZ | 津膜科技 | 124.82 |
| | 2 | 603603.SH | 博天环境 | 1289.10 | 10 | 000544.SZ | 中原环保 | 208.46 | 18 | 603817.SH | 海峡环保 | 123.86 |
| | 3 | 300388.SZ | 国祯环保 | 913.09 | 11 | 300272.SZ | 开能健康 | 206.22 | 19 | 300692.SZ | 中环环保 | 108.47 |
| | 4 | 601158.SH | 重庆水务 | 818.88 | 12 | 300172.SZ | 中电环保 | 181.94 | 20 | 603200.SH | 上海洗霸 | 89.58 |
| | 5 | 300422.SZ | 博世科 | 599.27 | 13 | 300631.SZ | 久吾高科 | 158.53 | 21 | 603797.SH | 联泰环保 | 67.98 |
| | 6 | 600874.SH | 创业环保 | 426.29 | 14 | 300425.SZ | 环能科技 | 156.71 | 22 | 600187.SH | 国中水务 | 63.63 |
| | 7 | 600168.SH | 武汉控股 | 309.43 | 15 | 603903.SH | 中持股份 | 153.47 | 23 | 300362.SZ | 天翔环境 | 62.66 |
| | 8 | 300437.SZ | 清水源 | 302.15 | 16 | 000920.SZ | 南方汇通 | 130.67 | | | | |
| 固废处理与资源化 | 1 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 3007.89 | 6 | 002672.SZ | 东江环保 | 781.68 | 11 | 000035.SZ | 中国天楹 | 426.48 |
| | 2 | 002340.SZ | 格林美 | 2215.45 | 7 | 600217.SH | 中再资环 | 654.35 | 12 | 300190.SZ | 维尔利 | 401.55 |
| | 3 | 600008.SH | 首创股份 | 1619.40 | 8 | 601200.SH | 上海环境 | 617.24 | 13 | 601330.SH | 绿色动力 | 278.13 |
| | 4 | 603686.SH | 龙马环卫 | 861.73 | 9 | 300335.SZ | 迪森股份 | 456.26 | 14 | 300090.SZ | 盛运环保 | 130.58 |
| | 5 | 603588.SH | 高能环境 | 857.81 | 10 | 603568.SH | 伟明环保 | 430.51 | | | | |
| 环境监测与检测 | 1 | 300203.SZ | 聚光科技 | 879.50 | 2 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 368.95 | 3 | 300137.SZ | 先河环保 | 259.14 |
| 环境修复 | 1 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 57.18 | | | | | | | | |



附录D 2018年第三季度A股环保上市企业表现

(单位: 百万元)

| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 主营业务收入 | 环比增长率 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 利润总额 | 环比增长率 |
|----|-----------|------|----------|----------|----|-----------|------|---------|-----------|
| 1 | 000809.SZ | 铁岭新城 | 91.95 | 1396.99% | 1 | 300165.SZ | 天瑞仪器 | 31.71 | 38695.93% |
| 2 | 300631.SZ | 久吾高科 | 159.84 | 149.75% | 2 | 000925.SZ | 众合科技 | 42.19 | 1121.27% |
| 3 | 600736.SH | 苏州高新 | 1845.64 | 85.38% | 3 | 002616.SZ | 长青集团 | 87.22 | 777.04% |
| 4 | 000532.SZ | 华金资本 | 140.92 | 83.99% | 4 | 300187.SZ | 永清环保 | 6.48 | 714.49% |
| 5 | 300187.SZ | 永清环保 | 366.03 | 51.49% | 5 | 300140.SZ | 中环装备 | 10.70 | 417.35% |
| 6 | 002616.SZ | 长青集团 | 630.92 | 46.22% | 6 | 600292.SH | 远达环保 | 85.19 | 273.61% |
| 7 | 300362.SZ | 天翔环境 | 74.97 | 44.32% | 7 | 300631.SZ | 久吾高科 | 24.74 | 206.31% |
| 8 | 000915.SZ | 山大华特 | 482.87 | 42.10% | 8 | 600444.SH | 国机通用 | 17.30 | 179.07% |
| 9 | 300070.SZ | 碧水源 | 2194.56 | 41.04% | 9 | 603177.SH | 德创环保 | 7.11 | 139.42% |
| 10 | 002125.SZ | 湘潭电化 | 329.94 | 39.95% | 10 | 000809.SZ | 铁岭新城 | 5.89 | 124.29% |
| 11 | 000685.SZ | 中山公用 | 577.49 | 37.97% | 11 | 000915.SZ | 山大华特 | 125.19 | 112.65% |
| 12 | 000652.SZ | 泰达股份 | 4064.82 | 36.62% | 12 | 000532.SZ | 华金资本 | 15.09 | 98.14% |
| 13 | 300335.SZ | 迪森股份 | 468.24 | 34.13% | 13 | 300335.SZ | 迪森股份 | 84.21 | 65.73% |
| 14 | 300090.SZ | 盛运环保 | 130.58 | 32.03% | 14 | 600388.SH | 龙净环保 | 321.94 | 65.56% |
| 15 | 603603.SH | 博天环境 | 1289.10 | 29.30% | 15 | 002125.SZ | 湘潭电化 | 40.47 | 62.69% |
| 16 | 600292.SH | 远达环保 | 987.70 | 26.75% | 16 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 92.63 | 61.25% |
| 17 | 300065.SZ | 海兰信 | 204.97 | 25.63% | 17 | 601200.SH | 上海环境 | 310.33 | 55.72% |
| 18 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 368.95 | 24.76% | 18 | 300272.SZ | 开能健康 | 25.51 | 55.29% |
| 19 | 300055.SZ | 万邦达 | 451.24 | 24.47% | 19 | 300422.SZ | 博世科 | 78.57 | 54.69% |
| 20 | 600008.SH | 首创股份 | 3032.59 | 23.16% | 20 | 300065.SZ | 海兰信 | 51.77 | 52.12% |
| 21 | 300249.SZ | 依米康 | 409.40 | 23.01% | 21 | 300203.SZ | 聚光科技 | 263.60 | 50.91% |
| 22 | 603177.SH | 德创环保 | 220.27 | 21.76% | 22 | 600635.SH | 大众公用 | 231.40 | 46.70% |
| 23 | 300692.SZ | 中环环保 | 110.98 | 20.79% | 23 | 600187.SH | 国中水务 | 9.94 | 40.55% |
| 24 | 603817.SH | 海峡环保 | 124.86 | 19.81% | 24 | 300012.SZ | 华测检测 | 126.99 | 39.11% |
| 25 | 600388.SH | 龙净环保 | 2415.01 | 18.79% | 25 | 600008.SH | 首创股份 | 339.80 | 37.49% |
| 26 | 300422.SZ | 博世科 | 743.33 | 18.19% | 26 | 600526.SH | 菲达环保 | 15.05 | 31.88% |
| 27 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 248.56 | 16.50% | 27 | 603603.SH | 博天环境 | 79.50 | 31.11% |
| 28 | 300012.SZ | 华测检测 | 743.92 | 16.10% | 28 | 300055.SZ | 万邦达 | 100.02 | 29.33% |
| 29 | 002322.SZ | 理工环科 | 248.51 | 13.73% | 29 | 601158.SH | 重庆水务 | 639.65 | 25.20% |
| 30 | 300203.SZ | 聚光科技 | 951.64 | 13.67% | 30 | 600323.SH | 瀚蓝环境 | 315.96 | 25.04% |
| 31 | 603797.SH | 联泰环保 | 67.98 | 13.56% | 31 | 300137.SZ | 先河环保 | 82.48 | 20.09% |
| 32 | 600526.SH | 菲达环保 | 1204.59 | 13.56% | 32 | 300692.SZ | 中环环保 | 23.97 | 19.98% |
| 33 | 600323.SH | 瀚蓝环境 | 1296.43 | 12.30% | 33 | 300156.SZ | 神雾环保 | -88.42 | 18.50% |
| 34 | 002688.SZ | 金河生物 | 407.46 | 11.33% | 34 | 000531.SZ | 穗恒运A | 58.38 | 15.89% |
| 35 | 002203.SZ | 海亮股份 | 11871.97 | 10.40% | 35 | 000605.SZ | 渤海股份 | 31.80 | 13.35% |
| 36 | 000605.SZ | 渤海股份 | 401.21 | 9.40% | 36 | 000035.SZ | 中国天楹 | 102.28 | 11.28% |
| 37 | 300165.SZ | 天瑞仪器 | 229.94 | 8.30% | 37 | 300362.SZ | 天翔环境 | -120.98 | 7.75% |
| 38 | 002362.SZ | 汉王科技 | 171.54 | 7.62% | 38 | 603686.SH | 龙马环卫 | 82.69 | 5.57% |

| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 主营业务收入 | 环比增长率 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 利润总额 | 环比增长率 |
|----|-----------|------|---------|---------|----|-----------|------|---------|---------|
| 39 | 000544.SZ | 中原环保 | 238.87 | 6.57% | 39 | 000598.SZ | 兴蓉环境 | 384.99 | 5.23% |
| 40 | 000598.SZ | 兴蓉环境 | 1083.12 | 5.33% | 40 | 603568.SH | 伟明环保 | 238.50 | 5.05% |
| 41 | 601368.SH | 绿城水务 | 352.00 | 4.56% | 41 | 002322.SZ | 理工环科 | 72.27 | 3.99% |
| 42 | 603686.SH | 龙马环卫 | 875.65 | 4.24% | 42 | 603797.SH | 联泰环保 | 24.72 | 2.95% |
| 43 | 000753.SZ | 漳州发展 | 577.05 | 3.64% | 43 | 300070.SZ | 碧水源 | 296.37 | 2.71% |
| 44 | 000068.SZ | 华控赛格 | 49.34 | 3.34% | 44 | 603817.SH | 海峡环保 | 33.70 | 2.34% |
| 45 | 601199.SH | 江南水务 | 229.55 | 3.29% | 45 | 600461.SH | 洪城水业 | 118.70 | 0.36% |
| 46 | 603568.SH | 伟明环保 | 430.51 | 3.04% | 46 | 300388.SZ | 国祯环保 | 113.45 | -2.39% |
| 47 | 600635.SH | 大众公用 | 1135.64 | 2.01% | 47 | 300249.SZ | 依米康 | 24.73 | -4.07% |
| 48 | 601330.SH | 绿色动力 | 278.13 | 1.91% | 48 | 000685.SZ | 中山公用 | 222.55 | -5.37% |
| 49 | 600988.SH | 赤峰黄金 | 532.79 | 1.47% | 49 | 601199.SH | 江南水务 | 68.53 | -5.96% |
| 50 | 600874.SH | 创业环保 | 622.69 | 1.27% | 50 | 000652.SZ | 泰达股份 | 82.28 | -8.34% |
| 51 | 601158.SH | 重庆水务 | 1326.77 | 1.25% | 51 | 600846.SH | 同济科技 | 59.25 | -8.87% |
| 52 | 600100.SH | 同方股份 | 6048.59 | 0.70% | 52 | 600988.SH | 赤峰黄金 | 35.12 | -10.55% |
| 53 | 300332.SZ | 天壕环境 | 421.28 | 0.62% | 53 | 300145.SZ | 中金环境 | 212.06 | -10.55% |
| 54 | 002479.SZ | 富春环保 | 727.99 | 0.23% | 54 | 000551.SZ | 创元科技 | 55.57 | -11.13% |
| 55 | 600217.SH | 中再资环 | 658.83 | -0.29% | 55 | 000920.SZ | 南方汇通 | 37.08 | -12.99% |
| 56 | 601200.SH | 上海环境 | 619.97 | -0.57% | 56 | 600571.SH | 信雅达 | -3.62 | -13.16% |
| 57 | 600582.SH | 天地科技 | 4742.07 | -0.80% | 57 | 002688.SZ | 金河生物 | 53.64 | -14.51% |
| 58 | 000551.SZ | 创元科技 | 779.33 | -0.82% | 58 | 002126.SZ | 银轮股份 | 108.87 | -17.19% |
| 59 | 300007.SZ | 汉威科技 | 349.85 | -0.97% | 59 | 000157.SZ | 中联重科 | 514.09 | -17.29% |
| 60 | 600168.SH | 武汉控股 | 353.55 | -1.27% | 60 | 300090.SZ | 盛运环保 | -119.52 | -18.06% |
| 61 | 600499.SH | 科达洁能 | 1455.69 | -2.06% | 61 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 303.81 | -18.20% |
| 62 | 603588.SH | 高能环境 | 857.81 | -2.25% | 62 | 600459.SH | 贵研铂业 | 60.82 | -18.23% |
| 63 | 000531.SZ | 穗恒运A | 828.96 | -3.57% | 63 | 601908.SH | 京运通 | 150.65 | -19.24% |
| 64 | 600133.SH | 东湖高新 | 2218.74 | -3.81% | 64 | 300437.SZ | 清水源 | 71.95 | -19.67% |
| 65 | 600444.SH | 国机通用 | 141.66 | -4.00% | 65 | 002479.SZ | 富春环保 | 84.35 | -20.94% |
| 66 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 3061.46 | -4.22% | 66 | 300664.SZ | 鹏鹞环保 | 57.41 | -21.83% |
| 67 | 600459.SH | 贵研铂业 | 4624.59 | -4.67% | 67 | 600736.SH | 苏州高新 | 283.02 | -22.44% |
| 68 | 002630.SZ | 华西能源 | 1185.41 | -4.73% | 68 | 300190.SZ | 维尔利 | 56.76 | -23.35% |
| 69 | 300388.SZ | 国祯环保 | 913.73 | -5.17% | 69 | 601330.SH | 绿色动力 | 88.10 | -24.55% |
| 70 | 000969.SZ | 安泰科技 | 1270.58 | -5.84% | 70 | 600068.SH | 葛洲坝 | 1571.29 | -24.71% |
| 71 | 600846.SH | 同济科技 | 443.22 | -6.69% | 71 | 600874.SH | 创业环保 | 181.26 | -25.92% |
| 72 | 002663.SZ | 普邦股份 | 874.70 | -8.14% | 72 | 300263.SZ | 隆华科技 | 43.60 | -26.77% |
| 73 | 300472.SZ | 新元科技 | 111.91 | -8.53% | 73 | 600133.SH | 东湖高新 | 124.75 | -27.05% |
| 74 | 600461.SH | 洪城水业 | 1052.53 | -9.98% | 74 | 000544.SZ | 中原环保 | 95.79 | -27.47% |
| 75 | 002672.SZ | 东江环保 | 811.13 | -10.27% | 75 | 600168.SH | 武汉控股 | 66.45 | -28.32% |
| 76 | 300137.SZ | 先河环保 | 277.87 | -10.66% | 76 | 603588.SH | 高能环境 | 119.30 | -30.74% |
| 77 | 000035.SZ | 中国天楹 | 504.12 | -11.77% | 77 | 002672.SZ | 东江环保 | 131.59 | -31.10% |
| 78 | 603200.SH | 上海洗霸 | 89.58 | -14.79% | 78 | 300172.SZ | 中电环保 | 39.78 | -31.43% |
| 79 | 300145.SZ | 中金环境 | 1030.14 | -14.80% | 79 | 601368.SH | 绿城水务 | 71.79 | -32.03% |



| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 主营业务收入 | 环比增长率 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 利润总额 | 环比增长率 |
|-----|-----------|------|----------|---------|-----|-----------|------|---------|-----------|
| 80 | 002499.SZ | 科林环保 | 16.80 | -14.83% | 80 | 000581.SZ | 威孚高科 | 539.30 | -34.81% |
| 81 | 600068.SH | 葛洲坝 | 21310.56 | -15.52% | 81 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 36.67 | -35.55% |
| 82 | 002126.SZ | 银轮股份 | 1188.45 | -16.37% | 82 | 300007.SZ | 汉威科技 | 45.95 | -38.43% |
| 83 | 000967.SZ | 盈峰环境 | 1156.20 | -16.48% | 83 | 600649.SH | 城投控股 | 230.03 | -38.55% |
| 84 | 601992.SH | 金隅集团 | 20698.99 | -18.59% | 84 | 600217.SH | 中再资环 | 72.25 | -40.54% |
| 85 | 002310.SZ | 东方园林 | 3185.84 | -18.79% | 85 | 002362.SZ | 汉王科技 | 6.95 | -41.49% |
| 86 | 300272.SZ | 开能健康 | 210.71 | -19.04% | 86 | 002573.SZ | 清新环境 | 150.40 | -41.49% |
| 87 | 002340.SZ | 格林美 | 3203.83 | -19.48% | 87 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 13.92 | -41.65% |
| 88 | 300056.SZ | 三维丝 | 165.60 | -21.97% | 88 | 000068.SZ | 华控赛格 | -19.22 | -42.42% |
| 89 | 000925.SZ | 众合科技 | 382.76 | -22.20% | 89 | 000967.SZ | 盈峰环境 | 75.91 | -45.50% |
| 90 | 300437.SZ | 清水源 | 337.26 | -22.77% | 90 | 300472.SZ | 新元科技 | 5.00 | -46.51% |
| 91 | 000920.SZ | 南方汇通 | 225.64 | -22.77% | 91 | 600582.SH | 天地科技 | 369.08 | -47.19% |
| 92 | 002469.SZ | 三维工程 | 98.91 | -22.87% | 92 | 600475.SH | 华光股份 | 84.97 | -48.31% |
| 93 | 300172.SZ | 中电环保 | 206.22 | -23.07% | 93 | 000753.SZ | 漳州发展 | 14.21 | -50.36% |
| 94 | 600187.SH | 国中水务 | 87.54 | -23.37% | 94 | 002630.SZ | 华西能源 | 35.29 | -50.75% |
| 95 | 000157.SZ | 中联重科 | 6314.85 | -24.46% | 95 | 300495.SZ | 美尚生态 | 77.27 | -52.18% |
| 96 | 002573.SZ | 清新环境 | 968.54 | -24.57% | 96 | 002203.SZ | 海亮股份 | 163.76 | -55.83% |
| 97 | 300140.SZ | 中环装备 | 249.20 | -25.07% | 97 | 002663.SZ | 普邦股份 | 44.44 | -57.04% |
| 98 | 300190.SZ | 维尔利 | 417.68 | -25.74% | 98 | 600499.SH | 科达洁能 | 61.76 | -57.46% |
| 99 | 000581.SZ | 威孚高科 | 1898.91 | -26.08% | 99 | 300334.SZ | 津膜科技 | 4.39 | -58.07% |
| 100 | 601908.SH | 京运通 | 481.63 | -26.28% | 100 | 002310.SZ | 东方园林 | 311.54 | -58.42% |
| 101 | 300262.SZ | 巴安水务 | 242.77 | -27.44% | 101 | 002340.SZ | 格林美 | 130.76 | -58.44% |
| 102 | 300263.SZ | 隆华科技 | 360.89 | -27.55% | 102 | 601992.SH | 金隅集团 | 1899.91 | -58.47% |
| 103 | 600475.SH | 华光股份 | 1697.18 | -30.38% | 103 | 002255.SZ | 海陆重工 | 41.42 | -58.83% |
| 104 | 000040.SZ | 东旭蓝天 | 1726.09 | -31.01% | 104 | 603200.SH | 上海洗霸 | 14.26 | -62.25% |
| 105 | 300156.SZ | 神雾环保 | 12.79 | -31.58% | 105 | 300262.SZ | 巴安水务 | 39.37 | -63.74% |
| 106 | 002816.SZ | 和科达 | 68.31 | -32.11% | 106 | 300425.SZ | 环能科技 | 21.13 | -67.30% |
| 107 | 600571.SH | 信雅达 | 212.46 | -33.28% | 107 | 002469.SZ | 三维工程 | 5.99 | -80.54% |
| 108 | 300334.SZ | 津膜科技 | 124.82 | -34.61% | 108 | 603903.SH | 中持股份 | 7.97 | -86.18% |
| 109 | 600649.SH | 城投控股 | 1178.24 | -35.70% | 109 | 300266.SZ | 兴源环境 | 12.14 | -90.20% |
| 110 | 300023.SZ | 宝德股份 | 79.32 | -39.95% | 110 | 300072.SZ | 三聚环保 | 56.60 | -92.49% |
| 111 | 300266.SZ | 兴源环境 | 558.48 | -43.32% | 111 | 000040.SZ | 东旭蓝天 | 12.21 | -95.98% |
| 112 | 300425.SZ | 环能科技 | 168.96 | -43.62% | 112 | 002816.SZ | 和科达 | 0.20 | -98.04% |
| 113 | 300664.SZ | 鹏鹞环保 | 123.52 | -45.49% | 113 | 300197.SZ | 铁汉生态 | -22.98 | -104.34% |
| 114 | 300495.SZ | 美尚生态 | 428.02 | -46.78% | 114 | 300332.SZ | 天壕环境 | -16.71 | -134.34% |
| 115 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 111.99 | -46.83% | 115 | 300056.SZ | 三维丝 | -6.57 | -217.24% |
| 116 | 300152.SZ | 科融环境 | 83.70 | -49.41% | 116 | 300023.SZ | 宝德股份 | -55.76 | -283.58% |
| 117 | 002255.SZ | 海陆重工 | 275.39 | -57.18% | 117 | 600100.SH | 同方股份 | -160.30 | -344.46% |
| 118 | 300072.SZ | 三聚环保 | 2427.24 | -58.42% | 118 | 000969.SZ | 安泰科技 | -68.72 | -437.57% |
| 119 | 300197.SZ | 铁汉生态 | 1356.76 | -62.71% | 119 | 300152.SZ | 科融环境 | -250.68 | -596.60% |
| 120 | 603903.SH | 中持股份 | 153.47 | -65.64% | 120 | 002499.SZ | 科林环保 | -8.44 | -5912.97% |

附录E 2018年第三季度主营环保上市企业表现

(单位: 百万元)

| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 主营业务收入 | 环比增长率 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 利润总额 | 环比增长率 |
|----|-----------|------|---------|---------|----|-----------|------|---------|---------|
| 1 | 300631.SZ | 久吾高科 | 159.84 | 149.75% | 1 | 300187.SZ | 永清环保 | 6.48 | 714.49% |
| 2 | 300187.SZ | 永清环保 | 366.03 | 51.49% | 2 | 300140.SZ | 中环装备 | 10.70 | 417.35% |
| 3 | 300362.SZ | 天翔环境 | 74.97 | 44.32% | 3 | 600292.SH | 远达环保 | 85.19 | 273.61% |
| 4 | 300070.SZ | 碧水源 | 2194.56 | 41.04% | 4 | 300631.SZ | 久吾高科 | 24.74 | 206.31% |
| 5 | 300335.SZ | 迪森股份 | 468.24 | 34.13% | 5 | 603177.SH | 德创环保 | 7.11 | 139.42% |
| 6 | 300090.SZ | 盛运环保 | 130.58 | 32.03% | 6 | 300335.SZ | 迪森股份 | 84.21 | 65.73% |
| 7 | 603603.SH | 博天环境 | 1289.10 | 29.30% | 7 | 600388.SH | 龙净环保 | 321.94 | 65.56% |
| 8 | 600292.SH | 远达环保 | 987.70 | 26.75% | 8 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 92.63 | 61.25% |
| 9 | 002658.SZ | 雪迪龙 | 368.95 | 24.76% | 9 | 601200.SH | 上海环境 | 310.33 | 55.72% |
| 10 | 300055.SZ | 万邦达 | 451.24 | 24.47% | 10 | 300272.SZ | 开能健康 | 25.51 | 55.29% |
| 11 | 600008.SH | 首创股份 | 3032.59 | 23.16% | 11 | 300422.SZ | 博世科 | 78.57 | 54.69% |
| 12 | 603177.SH | 德创环保 | 220.27 | 21.76% | 12 | 300203.SZ | 聚光科技 | 263.60 | 50.91% |
| 13 | 300692.SZ | 中环环保 | 110.98 | 20.79% | 13 | 600187.SH | 国中水务 | 9.94 | 40.55% |
| 14 | 603817.SH | 海峡环保 | 124.86 | 19.81% | 14 | 600008.SH | 首创股份 | 339.80 | 37.49% |
| 15 | 600388.SH | 龙净环保 | 2415.01 | 18.79% | 15 | 600526.SH | 菲达环保 | 15.05 | 31.88% |
| 16 | 300422.SZ | 博世科 | 743.33 | 18.19% | 16 | 603603.SH | 博天环境 | 79.50 | 31.11% |
| 17 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 248.56 | 16.50% | 17 | 300055.SZ | 万邦达 | 100.02 | 29.33% |
| 18 | 300203.SZ | 聚光科技 | 951.64 | 13.67% | 18 | 601158.SH | 重庆水务 | 639.65 | 25.20% |
| 19 | 603797.SH | 联泰环保 | 67.98 | 13.56% | 19 | 300137.SZ | 先河环保 | 82.48 | 20.09% |
| 20 | 600526.SH | 菲达环保 | 1204.59 | 13.56% | 20 | 300692.SZ | 中环环保 | 23.97 | 19.98% |
| 21 | 000544.SZ | 中原环保 | 238.87 | 6.57% | 21 | 000035.SZ | 中国天楹 | 102.28 | 11.28% |
| 22 | 603686.SH | 龙马环卫 | 875.65 | 4.24% | 22 | 300362.SZ | 天翔环境 | -120.98 | 7.75% |
| 23 | 603568.SH | 伟明环保 | 430.51 | 3.04% | 23 | 603686.SH | 龙马环卫 | 82.69 | 5.57% |
| 24 | 601330.SH | 绿色动力 | 278.13 | 1.91% | 24 | 603568.SH | 伟明环保 | 238.50 | 5.05% |
| 25 | 600874.SH | 创业环保 | 622.69 | 1.27% | 25 | 603797.SH | 联泰环保 | 24.72 | 2.95% |
| 26 | 601158.SH | 重庆水务 | 1326.77 | 1.25% | 26 | 300070.SZ | 碧水源 | 296.37 | 2.71% |
| 27 | 600217.SH | 中再资环 | 658.83 | -0.29% | 27 | 603817.SH | 海峡环保 | 33.70 | 2.34% |
| 28 | 601200.SH | 上海环境 | 619.97 | -0.57% | 28 | 300388.SZ | 国祯环保 | 113.45 | -2.39% |
| 29 | 600168.SH | 武汉控股 | 353.55 | -1.27% | 29 | 000920.SZ | 南方汇通 | 37.08 | -12.99% |
| 30 | 603588.SH | 高能环境 | 857.81 | -2.25% | 30 | 300090.SZ | 盛运环保 | -119.52 | -18.06% |
| 31 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 3061.46 | -4.22% | 31 | 000826.SZ | 启迪桑德 | 303.81 | -18.20% |
| 32 | 300388.SZ | 国祯环保 | 913.73 | -5.17% | 32 | 300437.SZ | 清水源 | 71.95 | -19.67% |
| 33 | 002672.SZ | 东江环保 | 811.13 | -10.27% | 33 | 300190.SZ | 维尔利 | 56.76 | -23.35% |
| 34 | 300137.SZ | 先河环保 | 277.87 | -10.66% | 34 | 601330.SH | 绿色动力 | 88.10 | -24.55% |
| 35 | 000035.SZ | 中国天楹 | 504.12 | -11.77% | 35 | 600874.SH | 创业环保 | 181.26 | -25.92% |
| 36 | 603200.SH | 上海洗霸 | 89.58 | -14.79% | 36 | 000544.SZ | 中原环保 | 95.79 | -27.47% |
| 37 | 002499.SZ | 科林环保 | 16.80 | -14.83% | 37 | 600168.SH | 武汉控股 | 66.45 | -28.32% |
| 38 | 300272.SZ | 开能健康 | 210.71 | -19.04% | 38 | 603588.SH | 高能环境 | 119.30 | -30.74% |



| 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 主营业务收入 | 环比增长率 | 序号 | 证券代码 | 证券简称 | 利润总额 | 环比增长率 |
|----|-----------|------|---------|---------|----|-----------|------|--------|-----------|
| 39 | 002340.SZ | 格林美 | 3203.83 | -19.48% | 39 | 002672.SZ | 东江环保 | 131.59 | -31.10% |
| 40 | 300056.SZ | 三维丝 | 165.60 | -21.97% | 40 | 300172.SZ | 中电环保 | 39.78 | -31.43% |
| 41 | 300437.SZ | 清水源 | 337.26 | -22.77% | 41 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 36.67 | -35.55% |
| 42 | 000920.SZ | 南方汇通 | 225.64 | -22.77% | 42 | 600217.SH | 中再资环 | 72.25 | -40.54% |
| 43 | 300172.SZ | 中电环保 | 206.22 | -23.07% | 43 | 002573.SZ | 清新环境 | 150.40 | -41.49% |
| 44 | 600187.SH | 国中水务 | 87.54 | -23.37% | 44 | 300385.SZ | 雪浪环境 | 13.92 | -41.65% |
| 45 | 002573.SZ | 清新环境 | 968.54 | -24.57% | 45 | 300334.SZ | 津膜科技 | 4.39 | -58.07% |
| 46 | 300140.SZ | 中环装备 | 249.20 | -25.07% | 46 | 002340.SZ | 格林美 | 130.76 | -58.44% |
| 47 | 300190.SZ | 维尔利 | 417.68 | -25.74% | 47 | 603200.SH | 上海洗霸 | 14.26 | -62.25% |
| 48 | 300334.SZ | 津膜科技 | 124.82 | -34.61% | 48 | 300425.SZ | 环能科技 | 21.13 | -67.30% |
| 49 | 300425.SZ | 环能科技 | 168.96 | -43.62% | 49 | 603903.SH | 中持股份 | 7.97 | -86.18% |
| 50 | 002887.SZ | 绿茵生态 | 111.99 | -46.83% | 50 | 300056.SZ | 三维丝 | -6.57 | -217.24% |
| 51 | 603903.SH | 中持股份 | 153.47 | -65.64% | 51 | 002499.SZ | 科林环保 | -8.44 | -5912.97% |

注:

- 1、附录中“环保主营业务收入”为上市企业主营业务总收入乘以“环保业务占比(%)”计算而得。
- 2、相比《2018年第二季度环保产业景气报告：A股环保上市企业》，本报告中的A股环保上市企业及主营环保上市企业名单无变化。

附录F 指标含义

| | 指标名称 | 指标含义 |
|----------|------------|--|
| 景气指数相关指标 | 主营业务收入 | 企业从事本行业生产经营活动所取得的营业收入。 |
| | 存货 | 企业在日常生活中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料或物料等，包括各类材料、在产品、半成品、产成品或库存商品以及包装物、低值易耗品、委托加工物资等。 |
| | 利润总额 | 企业或组织在生产经营过程中各种收入扣除各种耗费后的盈余数额，反映企业在报告期内实现的盈亏总额。 |
| | 出厂价格指数 | 营业总成本/营业总收入，反映企业单位收入所耗费的成本 |
| | 购置固定资产 | 企业为生产产品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、使用时间超过12个月的，价值达到一定标准的非货币性资产，包括房屋、建筑物、机器、机械、运输工具以及其他与生产经营活动有关的设备、器具、工具等。 |
| | 税金及其附加 | 企业因从事生产经营活动按税法规定缴纳的消费税、城市维护建设税、教育费附加及房产税等。 |
| | 应收账款 | 企业在正常的经营过程中因销售商品、产品、提供劳务等业务，应向购买单位收取的款项，包括应由购买单位或接受劳务单位负担的税金、代购买方垫付的各种运杂费等。 |
| | 员工总数 | 企业（单位）中各种用工形式的人员总数，包括固定工、临时工，以及代训工和实习生。 |
| 产业规模相关指标 | 环保主营业务收入 | 环保主营业务收入=主营业务收入*环保业务比例。 |
| | 资产总额 | 企业拥有或控制的全部资产，包括流动资产、长期投资、固定资产、无形资产及递延资产、其他长期资产。 |
| | 总市值 | 特定时间内总股本数乘以当时股价得出的股票总价值。 |
| 效益表现相关指标 | 人均环保营业收入 | 人均环保营业收入=环保主营业务收入/员工总数。 |
| | 单位平均环保营业收入 | 单位平均环保营业收入=环保主营业务收入/环保公司数量。 |
| | 利润率 | 利润率=利润总额/营业收入。 |
| | 盈利能力 | 指企业获取利润的能力，选用净资产收益率和销售利润率作为企业盈利能力衡量指标。 |
| 资金运作相关指标 | 营运能力 | 指企业的经营运行能力，即企业运用各项资产以赚取利润的能力。报告选取存货周转率与总资产周转率作为企业营运能力的衡量指标。 |
| | 资金流入额 | 股价处于上升状态时产生的成交额，该成交额越大表示股票越被看好。 |
| | 资金流出额 | 股价处于下跌状态时产生的成交额，该成交额越大表示股票不被看好。 |
| | 现金流量净额 | 指现金流入量和流出量的差额。企业经营的现金流有三种，分别是经营活动产生的现金流量、投资活动产生的现金流量、筹资活动产生的现金流量。 |
| | 流动性 | 选用换手率衡量流动性，换手率指在一定时间内市场中股票转手买卖的频率，是反映流动性强弱的指标之一。换手率越高，说明交易参与者越多，相关股票受关注度越高。 |



机构介绍

中国环境保护产业协会前身为中国环境保护工业协会，于1984年成立，1993年更名为中国环境保护产业协会，是在民政部依法登记的全国性社会团体。协会秉承为企业、行业、政府服务的宗旨，长期致力于环保产业的行业管理和技术进步。主要业务涉及：受政府部门委托，承担或参与环保产业相关规划、政策、标准规范的研究制订；开展环保产业调查研究和行业统计，发布行业信息；开展环保新技术鉴定评价、示范推广、行业信息及技术、市场咨询服务，开展国内外交流研讨，举办大型国际环保展览及会议；承担全国勘察设计注册工程师环保专业委员会工作，承办注册环保工程师资格考试命题，开展专业技术人员职业培训；开展环境产品和服务认证；制定行约行规，开展行业自律，促进会员（企业）诚信经营，维护行业利益和会员（企业）合法权益；开展环保企业信用等级评价等工作。

中国环境保护产业协会官方网站：

<http://www.caepi.org.cn>



中央财经大学绿色经济与区域转型研究中心是中央财经大学经济学院成立的跨学科、跨院系的综合学术平台。中心集结了来自中央财经大学经济学院、财经研究院、统计与数学学院等多位青年学者，聚焦于我国区域绿色发展、低碳转型与碳市场管理等领域的重要理论与实务问题展开合作研究。中心将致力于发展成为中国绿色经济发展与区域转型领域的理论研究基地、学科建设基地、政策咨询基地、学术交流基地和人才输送基地。

绿色经济与区域转型研究中心网站：

<http://econ.cufe.edu.cn/xsky/yjjg/gertri.htm>



声 明

本报告有关“环保产业景气指数（EICI）”的知识产权属于中国环境保护产业协会和中央财经大学绿色经济与区域转型研究中心共有。未经中国环境保护产业协会和中央财经大学绿色经济与区域转型研究中心同意，不得以任何未经授权的形式（包括但不限于复制、发布或传输等）使用本报告中出现的内容和信息。对于因未经授权擅自使用本报告中的内容和信息，或据此采取任何行动，导致的任何错误、偏颇、疏漏、延误，以及造成的任何特殊的、附带的损失，中国环境保护产业协会和中央财经大学绿色经济与区域转型研究中心概不负责。

环保产业景气指数（EICI）研究人员

中国环境保护产业协会：

黄滨辉 李宝娟 柴蔚舒 王 妍 刘来红 王鸯鸯 赵子骁 戴桃周 李 屹

中央财经大学绿色经济与区域转型研究中心：

刘轶芳 刘 倩 郭冬梅 许寅硕 王会娟 李娜娜 郝泽源 董一粟



中国环境保护产业
协会公众号



绿色经济与区域转型
研究中心公众号