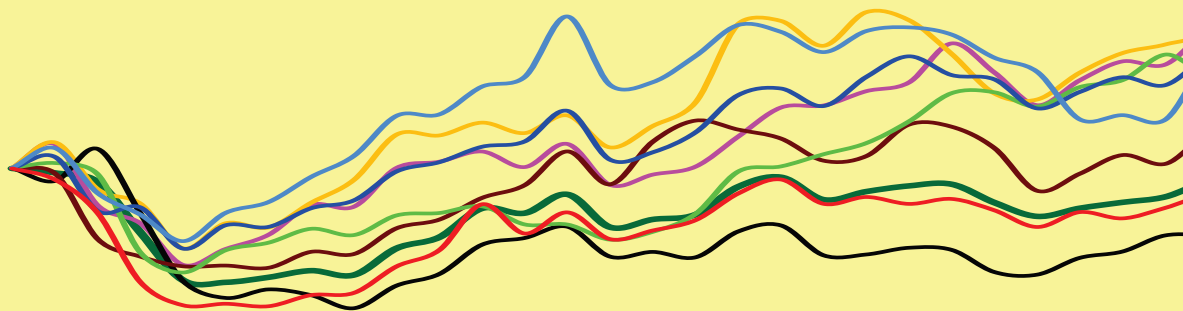
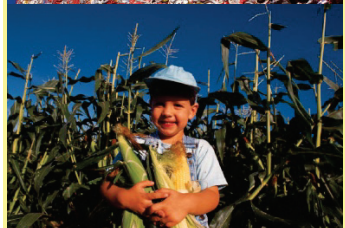




# 中国清洁科技指数

2015 年 4-6 月

第二季度

季度业绩报告

国际发行商:



中国发行商:



澳洲发行商:



编制:



如需了解更多信息或希望将来接收中国清洁科技指数报告的客户

请访问 [www.sinocleantech.com](http://www.sinocleantech.com) 或联系 [contact@sinocleantech.com](mailto:contact@sinocleantech.com)

## 目录

|                 |    |
|-----------------|----|
| 1. 中国清洁科技指数概述   | 3  |
| 2. 中国清洁科技指数业绩表现 | 5  |
| 3. 分项指数         | 8  |
| 4. 指数组成公司       | 10 |



### 免责声明

在专业人员的尽职细心努力下，澳大利亚清洁科技公司本着专业，勤勉和谨慎的态度提交此份报告，本公司不会就因使用此报告内容而引发的诉讼，索赔，传唤，损失及成本或费用负责且不会做出任何赔偿。收到本报告后，各位读者，公司及相关的法人团体同意豁免本公司承担因此报告产生的或与之相关的任何责任。

此外，本报告的内容不作为投资建议。澳大利亚清洁科技公司不推荐您买卖或持有任何金融产品，且不得将本报告之内容理解为买卖证券的要约和邀请。在没有咨询您的拥有完全资质的财务顾问之前，请勿做出任何投资决定。

## 1. 中国清洁科技指数概览

中国清洁科技指数为在世界各地证券交易所上市的中国清洁科技行业的上市公司经营表现提供明确的衡量标准。

清洁科技行业细分为若干子行业（详情见下表）。每个子行业都拥有一批兼具环境和经济效益的企业。

|           |               |
|-----------|---------------|
| 沼气        | 地热 – 干热岩和常规地热 |
| 生物燃料      | 低排放运输技术       |
| 碳交易       | 太阳热能和光伏       |
| 能源效率和生物材料 | 垃圾处理及循环再利用    |
| 能源储存和燃料电池 | 水资源           |
| 环保服务      | 海洋、潮汐及水电      |
| 绿色建材      | 风力发电          |

清洁科技行业与社会责任投资（SRI）或环境与社会治理（ESG）在本质上是不同的。SRI 及 ESG 关注公司业绩的渐进式改善，被视为选择最佳“健康经营”模式。清洁科技行业关注企业的产出是否能积极主动地改善其所处社会的环境和生态。它属于“多做好事”而非“少做坏事”。

中国清洁科技指数的覆盖超过了 160 家企业，总市值超过 22,000 亿人民币（合 3,700 亿美元），指数首次以单一衡量标准展现中国清洁科技行业增长的全景。

指数根据市值进行加权计算并且参考以下几个指数进行对照：

- **WilderHill 新能源全球创新指数（NEX）**——衡量全球清洁能源行业股票的业绩表现。
- **美国清洁科技指数（CTIUS）**—— 衡量全球清洁科技行业股票的业绩表现。
- **上证综合指数（SHCOMP）**—— 衡量在中国上海上市股票的表现。

- **MSCI 全球指数 (MSCI)** —— 衡量全球股票市场业绩表现。

指数的制定和管理规则参照全球最佳实践规范。全部规范会在年度业绩报告中介绍。

中国清洁科技指数每月于中国清洁技术网站 [www.sinocleantech.com](http://www.sinocleantech.com) 及澳洲清洁技术网站 [www.auscleantech.com.au](http://www.auscleantech.com.au) 进行发布。我们同时与《清洁科技投资者》杂志 ([www.cleantechinvestor.com](http://www.cleantechinvestor.com)) 合作进行全球发布，与《投资与合作》杂志 ([www.topcapital.com.cn](http://www.topcapital.com.cn)) 合作在中国进行传播。

如果您想通过电子邮件形式接收月度业绩报告，可以直接访问 [www.sinocleantech.com](http://www.sinocleantech.com) 进行订阅。

## 2. 中国清洁科技指数业绩表现

中国清洁科技指数在 2015 年 6 月表现落后与其全部四个对比指数，下跌 12.9%。主要受中国上证交易所指数各个板块均大幅滑落的影响。

中国清洁科技指数在 6 月从 74.7 点下降至 65.0 点，在本月中损失了前两个月的增幅。同期对比 WilderHill 新能源全球创新指数(NEX)下跌 6.4%，美国清洁科技指数(CTIUS)下滑 2.2%，上证综合指数(SHCOMP)下跌 7.3%，MSCI 全球指数(MSCI)下跌 2.5%。而中国清洁技术 20 指数(CCT20)亦下滑了 8.9%。

2015 年第二季度，中国清洁科技指数录得 1.2% 的增长，表现优于其四个对比指数中的三个。在这一季度，WilderHill 新能源全球创新指数(NEX) 上涨 0.8%，美国清洁科技指数(CTIUS) 增长 0.7%，而上证综合指数(SHCOMP) 上涨 14.1%，MSCI 全球指数(MSCI) 则下跌 0.3%。

在过去 12 个月中，中国清洁科技指数上涨了 49.0%，表现优于其四个对比指数中除上证综合指数的三个。贡献最大的板块是中国水电指数（+158%），中国节能指数（+78%）和中国水资源指数（+65%）。

|                               | 2012   | 2013  | 2014  | 2015<br>年 6 月 | 2015<br>年第二<br>季度 | 6 个月  | 12 个月 | 3 年   |
|-------------------------------|--------|-------|-------|---------------|-------------------|-------|-------|-------|
| 中国清洁科技指数<br>(CCTI)            | -16.5% | 29.2% | 18.8% | -12.9%        | 1.2%              | 23.4% | 49.0% | 77.0% |
| 中国清洁技术 20 指数<br>(CCT20)       | -15.5% | 24.1% | 18.2% | -8.9%         | 2.8%              | 17.3% | 53.3% | 62.5% |
| WilderHill 新能源全球<br>创新指数(NEX) | -5.5%  | 53.7% | -3.2% | -6.4%         | 0.8%              | 9.9%  | -8.2% | 70.6% |
| 美国清洁科技指数<br>(CTIUS)           | 7.3%   | 37.0% | -8.4% | -2.2%         | 0.7%              | 5.1%  | -7.6% | 44.0% |
| 上证综合指数<br>(SHCOMP)            | 3.2%   | -6.7% | 52.8% | -7.3%         | 14.1%             | 32.3% | 109%  | 92.2% |
| MSCI 全球指数<br>(MSCI)           | 13.2%  | 24.1% | 2.9%  | -2.5%         | -0.3%             | 1.5%  | -0.4% | 40.5% |

中国清洁科技指数中 164 支股票的市值总和为 23,000 亿人民币（合 3,690 亿美元）。相比 2012 年 11 月的 6,040 亿元人民币的低谷市值也已经有了显著的增长。

## 最佳和最差表现股票

如下述图表所示，即过去一个月和整个 2015 年第二季度根据股价表现整理出的最好和最差表现股票。

上个月期间，7 家公司的股价上扬超过 15%，同时有 15 家公司股价下跌超过 35%。

整个季度，13 家公司的股价上扬超过 50%，同时有 8 家公司股票下跌超过 50%。

| 2015 年 6 月                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 最佳表现<br>股价上涨 > 15%                                                                                                                                                                                               | 最差表现<br>股价下跌 > 35%                                                                                                                                                                                                                                     |
| 中国能源回收股份有限公司<br>深圳市瑞丰光电子股份有限公司<br>汕头万顺包装材料股份有限公司<br>英利绿色能源控股有限公司<br>深圳市洲明科技股份有限公司<br>浙江南都电源动力股份有限公司<br>上海阳晨投资股份有限公司                                                                                              | 中国清洁能源公司<br>佛山电器照明股份有限公司<br>江西联创光电科技股份有限公司<br>深圳市奥拓电子股份有限公司<br>苏州海陆重工股份有限公司<br>厦门乾照光电股份有限公司<br>福建龙净环保股份有限公司<br>北新集团建材股份有限公司<br>上海延华智能科技（集团）股份有限公司<br>深圳达实智能股份有限公司<br>中国太阳集团高科技股份有限公司<br>东江环保股份有限公司<br>深圳市東江環保股份有限公司<br>北京万邦达环保技术股份有限公司<br>上海巴安水务股份有限公司 |
| 2015 年第二季度                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 最佳表现<br>股价上涨 > 50%                                                                                                                                                                                               | 最差表现<br>股价下跌 > 50%                                                                                                                                                                                                                                     |
| 中粮生物化学（安徽）股份有限公司<br>广州市鸿利光电股份有限公司<br>广州智光电气股份有限公司<br>天立环保工程股份有限公司<br>绿诺国际有限公司<br>汕头万顺包装材料股份有限公司<br>厦门三维丝环保股份有限公司<br>尚德太阳能电力有限公司<br>北京当升材料科技股份有限公司<br>浙江南都电源动力股份有限公司<br>中国工业废弃物管理公司<br>云南文山电力股份有限公司<br>华锐风电集团有限公司 | 深圳雷曼光电科技股份有限公司<br>睿能集团<br>厦门乾照光电股份有限公司<br>福建龙净环保股份有限公司<br>海润光伏科技股份有限公司<br>江苏爱康太阳能科技有限公司<br>东江环保股份有限公司<br>中电环保股份有限公司                                                                                                                                    |

## 指数调整

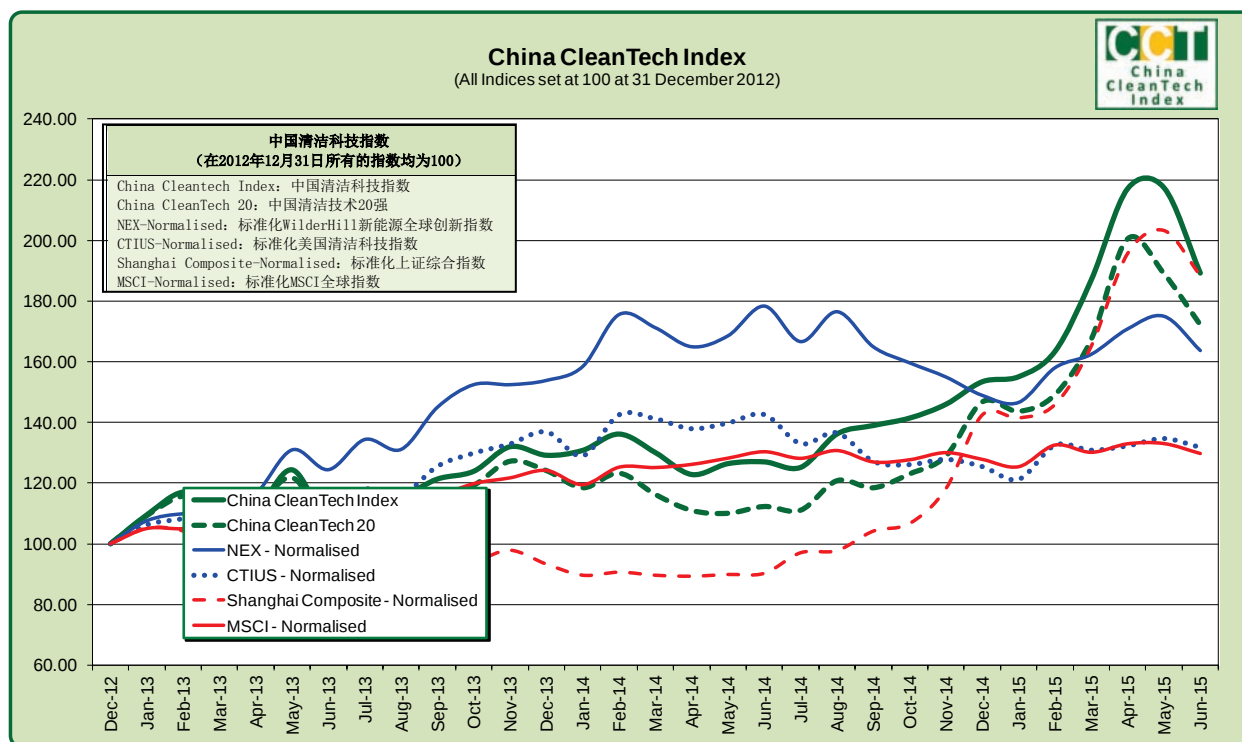
中国清洁科技指数参考近期发行股票以及其他企业活动因素，于 2015 年 6 月底进行了一次季度性调整。

在第二季度末没有公司新加入到指数中，同时以下三家公司被移出指数。

- 东营光伏太阳能有限公司 (ALCNP.PA)
- 汉科环境科技集团有限公司(B22.SI)
- 美国第一能源集团公司(APWR.PK)

## 中国清洁科技指数

(以 2012 年 12 月 31 日的所有指数为基准值 100)



### 3. 分项指数

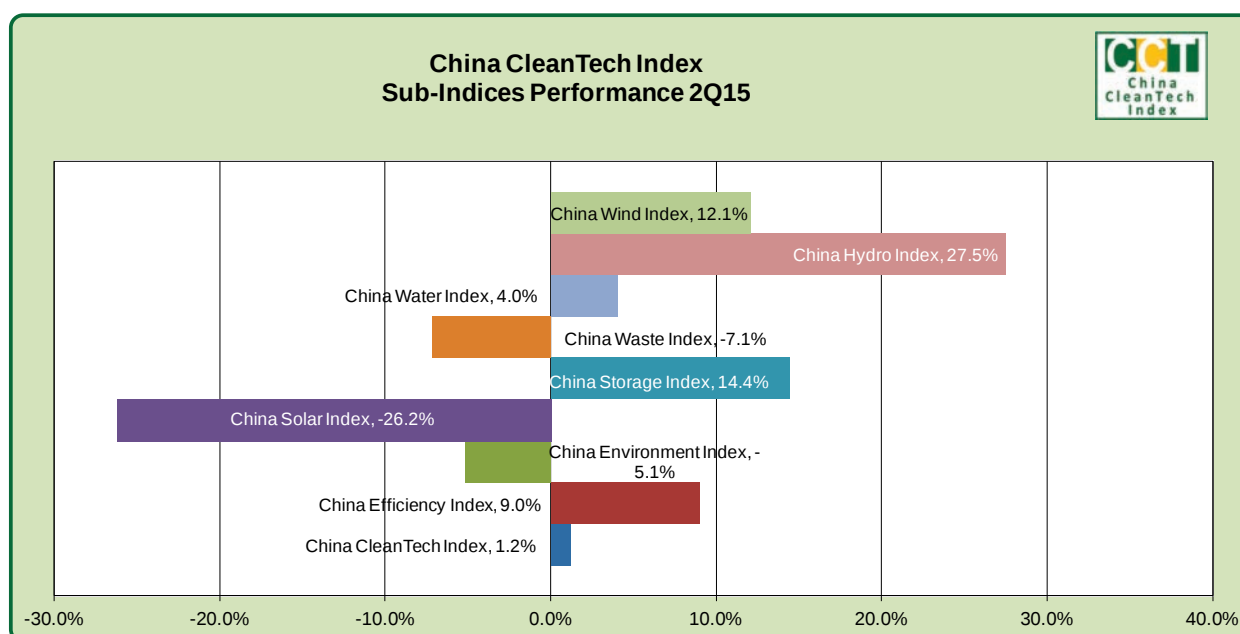
为更好地对中国清洁科技指数进行分析，我们发布了 8 个分项指数。下表中列出了每个分项指数在过去五年中及本季度的表现。

中国清洁科技分项指数

|          | 2010   | 2011   | 2012   | 2013  | 2014   | 2015 年第二季度 |
|----------|--------|--------|--------|-------|--------|------------|
| 中国节能指数   | 31.8%  | -60.4% | -30.9% | 23.5% | 22.6%  | 9.0%       |
| 中国环保指数   | 13.5%  | -31.1% | -21.8% | 37.7% | 9.3%   | -5.1%      |
| 中国太阳能指数  | -13.0% | -57.5% | -36.2% | 76.9% | -9.0%  | -26.2%     |
| 中国蓄能指数   | -15.1% | -36.6% | 11.7%  | 32.2% | -17.2% | 14.4%      |
| 中国垃圾处理指数 | 99.1%  | -25.9% | -12.5% | 32.5% | -13.2% | -7.1%      |
| 中国水资源指数  | 9.6%   | -49.7% | -8.0%  | 37.6% | 28.7%  | 4.0%       |
| 中国水电指数   | -35.6% | -23.0% | 1.1%   | -9.9% | 78.9%  | 27.5%      |
| 中国风能指数   | -21.0% | -57.7% | -32.5% | 48.5% | -0.3%  | 12.1%      |

中国清洁科技指数  
2015年第二季度分项指数表现情况

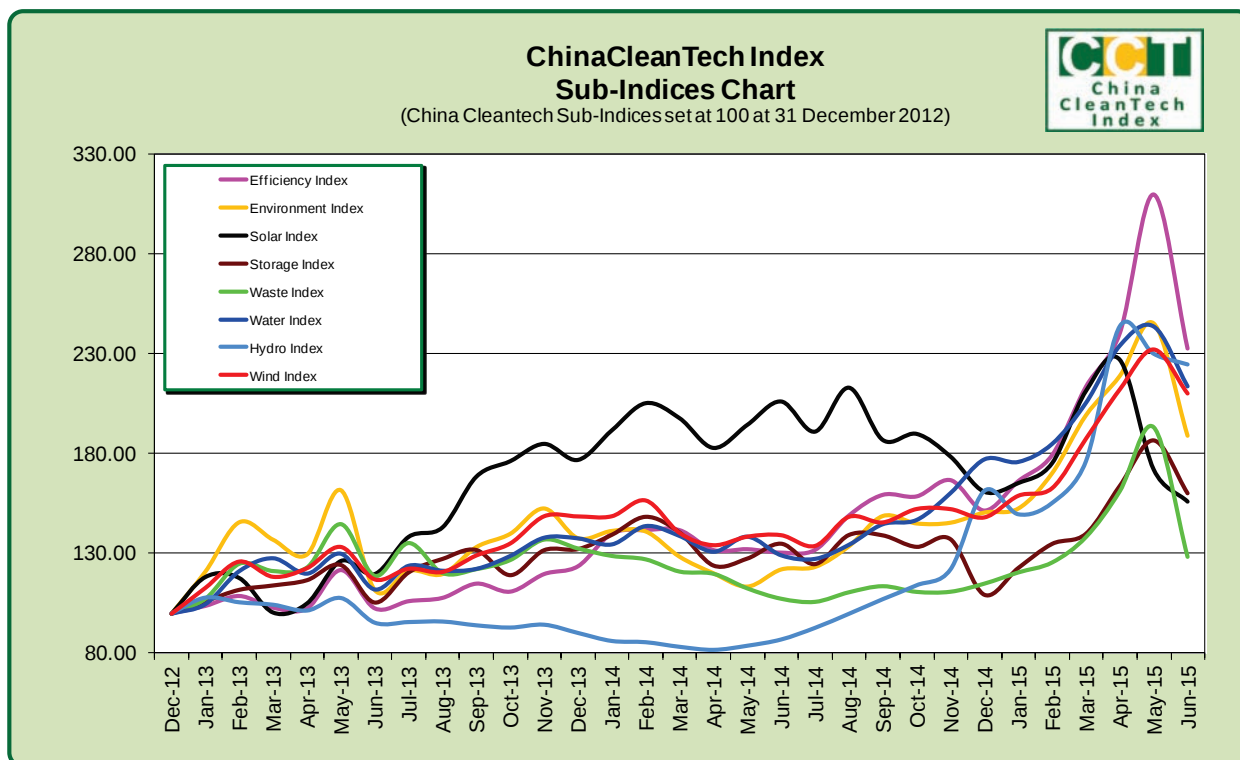
|                           |                |                               |                |
|---------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Chain Wind Index 12.1%    | 中国风能指数 12.1%   | China Solar Index -26.2%      | 中国太阳能指数 -26.2% |
| China Hydro Index 27.5%   | 中国水电指数 27.5%   | China Environment Index -5.1% | 中国环保指数 -5.1%   |
| China Water Index 4.0%    | 中国水资源指数 4.0%   | China Efficiency Index 9.0%   | 中国节能指数 9.0%    |
| China Waste Index -7.1%   | 中国垃圾处理指数 -7.1% | China CleanTech Index 1.2%    | 中国清洁科技指数 1.2%  |
| China Storage Index 14.4% | 中国蓄能指数 14.4%   |                               |                |



# 中国清洁科技指数分项指数图表

(以 2012 年 12 月 31 日中国清洁科技分项指数为基准值 100)

|                   |       |             |        |
|-------------------|-------|-------------|--------|
| Efficiency Index  | 节能指数  | Waste Index | 垃圾处理指数 |
| Environment Index | 环保指数  | Water Index | 水资源指数  |
| Solar Index       | 太阳能指数 | Hydro Index | 水电指数   |
| Storage Index     | 蓄能指数  | Wind Index  | 风能指数   |



#### 4. 指数组成公司

参见下表，以 2015 年 6 月 30 日市值进行排位，前 20 家最大型企业构成指数组成公司。这些股票将作为中国清洁科技 20 指数的构成主体，下次指数重新调整时间为 2015 年 9 月 30 日。

在中国清洁科技 20 指数中最大的子行业为水资源，有 8 家公司上榜，随后是风能，其有 4 家企业上榜。

本次新上榜的两家公司是中山公用事业集团股份有限公司和北京国电清新环保技术工程有限公司。它们取代了之前的北京万邦达环保技术股份有限公司和阳光电源股份有限公司。

|    | 公司名称                          | 行业        | 上市地 | 代码        |
|----|-------------------------------|-----------|-----|-----------|
| 1  | 中国长江电力股份有限公司                  | 海洋、潮汐及水电  | 上交所 | 600900.SS |
| 2  | 中国电力建设集团有限公司（前身为中国水利水电建设集团公司） | 海洋、潮汐及水电  | 上交所 | 601669.SS |
| 3  | 汉能薄膜发电集团有限公司                  | 太阳能       | 港交所 | 0566.HK   |
| 4  | 清华同方股份有限公司                    | 能源效率和生物材料 | 上交所 | 600100.SS |
| 5  | 北京碧水源科技股份有限公司                 | 水资源       | 深交所 | 300070.SZ |
| 6  | 北京碧水源科技股份有限公司                 | 风能        | 港交所 | 0916.HK   |
| 7  | 华锐风电集团有限公司                    | 风能        | 上交所 | 601558.SS |
| 8  | 重庆水务集团股份有限公司                  | 水资源       | 上交所 | 601158.SS |
| 9  | 中国光大国际有限公司                    | 水资源       | 港交所 | 0257.HK   |
| 10 | 新疆金风科技股份有限公司                  | 风能        | 深交所 | 002202.SZ |
| 11 | 北京北控水务集团有限公司                  | 水资源       | 港交所 | 0371.HK   |
| 12 | 北京首创股份有限公司                    | 水资源       | 上交所 | 600008.SS |
| 13 | 桑德环境资源股份有限公司                  | 垃圾处理      | 深交所 | 000826.SZ |
| 14 | 广东锦龙发展股份有限公司                  | 水资源       | 深交所 | 000712.SZ |
| 15 | 成都市兴蓉投资股份有限公司                 | 水资源       | 深交所 | 000598.SZ |
| 16 | 北新集团建材股份有限公司                  | 绿色建材      | 深交所 | 000786.SZ |
| 17 | 中山公用事业集团股份有限公司                | 水资源       | 深交所 | 000685.SZ |
| 18 | 华能新能源股份有限公司                   | 风能        | 港交所 | 0958.HK   |
| 19 | 北京国电清新环保技术工程有限公司              | 环保服务      | 深交所 | 002573.SZ |
| 20 | 保利协鑫能源控股有限公司                  | 太阳能       | 港交所 | 3800.HK   |