

中国清洁科技指数

2013 年第二季度 季度业绩报告

2013 年 7 月

国际发行商：



中国发行商：



澳洲 发行商：



编制：

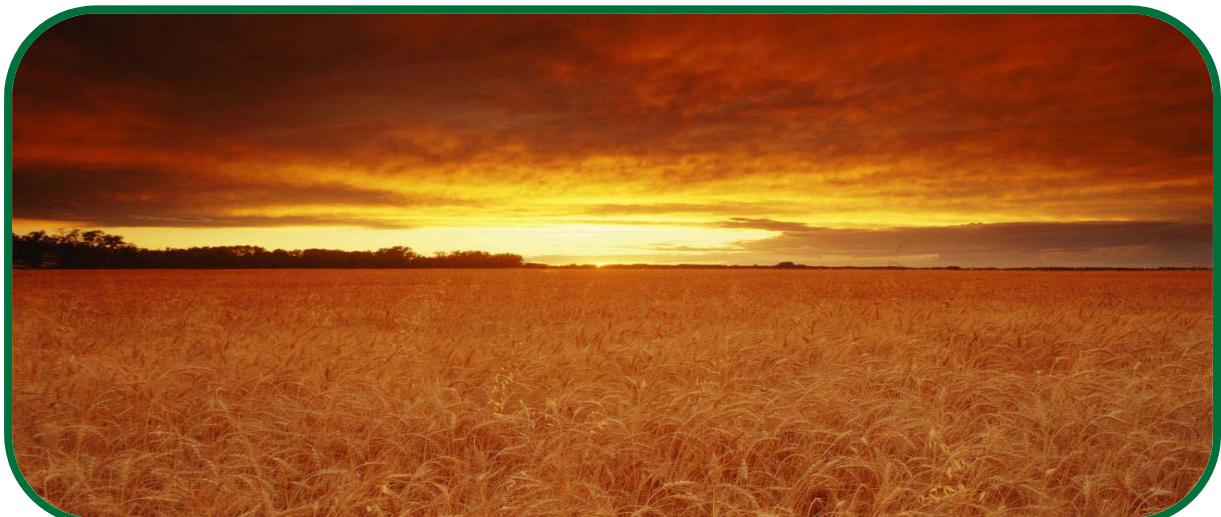


如需更多信息或需加入未来中国清洁科技指数报告的客户请访问

www.sinocleantech.com 或联系 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	9
4. 指数组成公司	12



免责声明

在专业人事的努力下，澳大利亚清洁技术有限公司本着专业、勤勉和谨慎的态度提交此份报告，因使用此报告内容而引发的起诉、诉讼、索赔、传唤、损失、成本或费用，本公司概不负责且不会做出任何赔偿。收到本报告后，各位读者、公司组织及关联的法人团体豁免本公司承担因此报告产生的或与之相关的任何责任。

另外，本报告的内容不可作为投资建议。本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本公司证券的要约和要约邀请。在没有咨询您的完全合格的财务顾问之前，请勿作出任何投资决定

1. 中国清洁科技指数概述

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技术企业经营表现提供明确的衡量标准。

清洁技术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
绿色建筑	风力发电

清洁技术行业与社会责任投资（SRI）或环境、社会及治理（ESG）效能完全不同。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”措施。清洁技术关注企业的产出是否能积极改善其所处社会的环境和生态。它属于“多做好事”而不非“少做坏事”。

中国清洁科技指数的覆盖超过了 150 家企业，总市值超过 8000 亿人民币（1126 亿美元），指数首次以单一衡量标准展示中国清洁技术行业增长的全景。

指数按市值进行加权计算并且引入以下几个指数进行参考对照：

- **WilderHill 新能源全球创新指数（NEX）** —— 衡量全球清洁能源股票的业绩表现
- **清洁能源指数（CTIUS）** —— 衡量全球清洁技术股票的业绩表现
- **上证综指（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考全球最佳实践规范。在中国清洁技术网站 www.sinocleantech.com 和澳大利亚清洁技术网站 www.auscleantech.com.au 上，每月将更新中国清洁科技指数。国际发行商是《清洁科技投资人》(www.cleantechinvestor.com)，在中国是与《投资与合作》杂志合作 (www.topcapital.cn)。

月度调整结果会直接通过电子邮件寄给 www.sinocleantech.com 的订户。

2. 中国清洁科技指数业绩表现

2013年6月，中国清洁科技指数在其所有的参考指数中表现仅优于其一个对比指数。

中国清洁科技指数在6月从42.7点下降至37.0点，大幅下降13.4%。同比NEX下挫0.3%、CTIUS下挫3.3%、上证指数下挫14.0%和MSCI下挫2.6%。中国清洁科技20强的表现稍好，下降12.3%。

在2013年第二季度中，中国清洁科技指数下挫4.7%，劣于除上证指数外的所有指数。整个季度，NEX上扬13.6%，CTIUS下跌0.5%，上证指数下跌11.5%，MSCI下跌0.1%。

2013年上半年度，中国清洁科技指数上扬7.7%，表现优于上证指数和MSCI环球指数。NEX上扬24.4%，CTIUS上扬10.0%，上证指数下跌12.8%，MSCI环球指数上扬7.1%。

变化百分比	2009	2010	2011	2012	13年6月	13年第二季度	13年上半年	12个月	3年
中国清洁科技指数 (CCTI)	77.5%	-9.6%	-48.0%	-16.5%	-13.4%	-4.7%	7.7%	0.8%	-47.3%
中国清洁技术 20 强 (CCT20)	59.6%	-15.6%	-47.4%	-15.5%	-12.3%	-6.8%	6.9%	0.9%	-49.7%
WilderHill 新能源全球创新指数 (NEX)	39.7%	-14.6%	-40.2%	-5.5%	-5.0%	13.6%	24.4%	29.7%	-17.7%
清洁科技指数(CTIUS)	38.1%	7.3%	-18.3%	7.3%	-3.3%	-0.5%	10.0%	20.2%	20.3%
上证综指(SHCOMP)	80.0%	-14.3%	-21.7%	3.2%	-14.0%	-11.5%	-12.8%	-11.1%	-17.5%
MSCI 全球指数 (MSCI)	27.0%	9.6%	-7.6%	13.2%	-2.6%	-0.1%	7.1%	16.0%	36.8%

组成中国清洁科技指数的150支股票的总市值7670亿元人民币（1230亿美金），比其2011年2月的峰值9110亿元人民币有所下跌，但从2012年11月的6040亿元人民币的低谷中崛起。

最佳和最差股票

如下所示是过去一个月内根据股价表现产生的最好和最差股票。接下来的表是上半年的表现。

上个月期间，8 家公司的股价上扬超过 20%，其中 4 家是太阳能公司，另外还有 9 家公司下跌超过 30%。

整个季度，14 家公司的股价上扬超过 40%，其中 11 家是太阳能公司，而另外 9 家的下跌超过 40%。

整个上半年，16 家公司股价上扬超过 60%，其中 7 家是太阳能公司，8 家下跌超过 40%。

2013 年 6 月	
最佳股票 股价上涨 > 20%	最差股票 股价下跌 > 30%
睿能集团 阿特斯光伏 大全新能源. 韩华新能源 顺风光电 瑞达电源. 太阳集团 中国循环能源	国电清新. 龙净环保 永清环保 科力远. 田能动力 维尔利环保科技. 开能环保 吉鑫风能 华锐风电
2013 第二季度	
最佳股票 股价上涨 > 40%	最差股票 股价下跌 > 40%
阿特斯光伏 中国太阳能控股 中电光伏 韩华新能源 晶澳太阳能 晶科能源. 昱辉阳光能源 阳光电源 尚德光伏 天合光能 英利绿色科技 EVE 万邦达 明阳风电	瑞丰光电 博帝森. 田能动力 南都电源. 维尔利环保科技. 兴蓉投资 巴安水务 吉鑫风能 天顺风能
2013 上半年	

最佳股票 股价上涨> 60%	最差股票 股价下跌> 40%
汉威能源 万顺股份. 阿特斯光伏 德利国际 中国太阳能控股 韩华新能源 晶澳太阳能 顺风光电 阳光电源 EVE 德赛电池. 万邦达. 多元环球水务 创业环保 大唐新能源 华能新能源	富春环保 赛为智能 超日太阳能 太阳集团 南都电源 巴安水务 吉鑫风能 天顺风能

指数调整重组

将近期发行的股票以及其他企业活动考虑入内，中国清洁科技指数在 6 月底进行了一次季度性调整重组。

本季度没有新公司加入到指数中。

ChinaCleantech Index 中国清洁科技指数

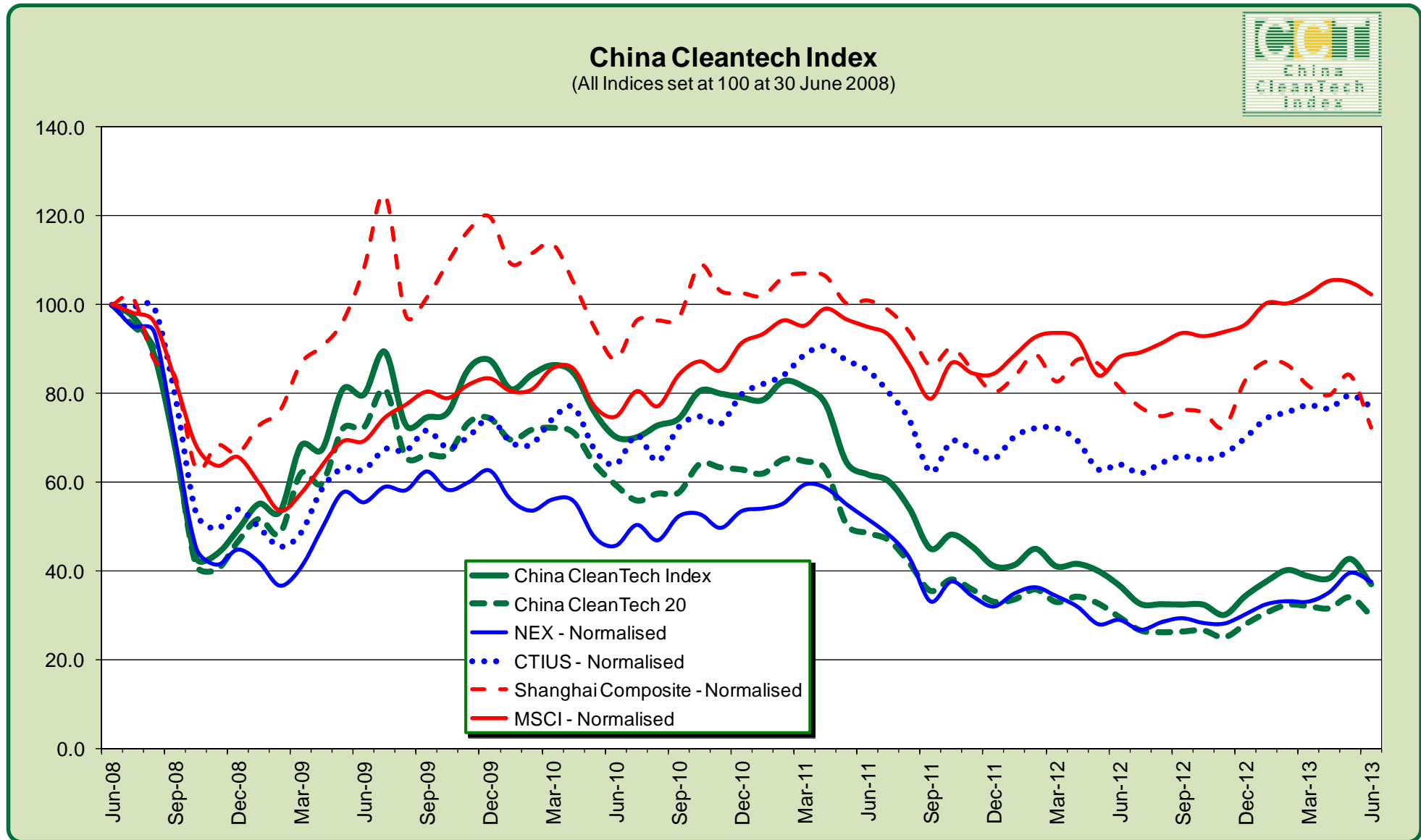
(All Indices set at 100 at 30 June 2008)

(在 2008 年 6 月 30 日所有的指数均为 100)

ACT China Cleantech Idex : ACT 中国清洁科技指数 China CleanTech 20 : 中国清洁技术 20 强

NEX-Normalised : WilderHil : 新能源全球创新指数—正常 MSCI-Normalised : MSCI 全球指数—正常

CTIUS-Normalised : 清洁能源指数—正常 Shanghai Composite-Normalised : 上证综指



3. 分项指数

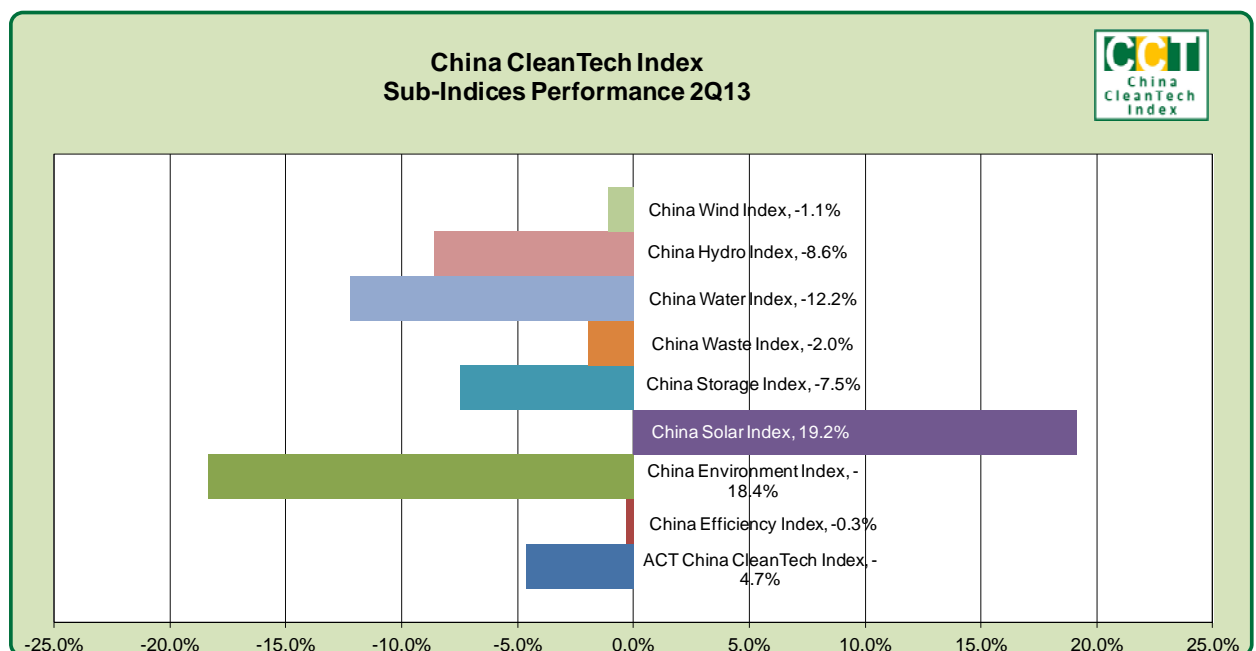
为更好地对中国清洁科技指数进行分析，我们开发了 8 个分项指数。下表中列出了每个分项指数在过去四年的表现：

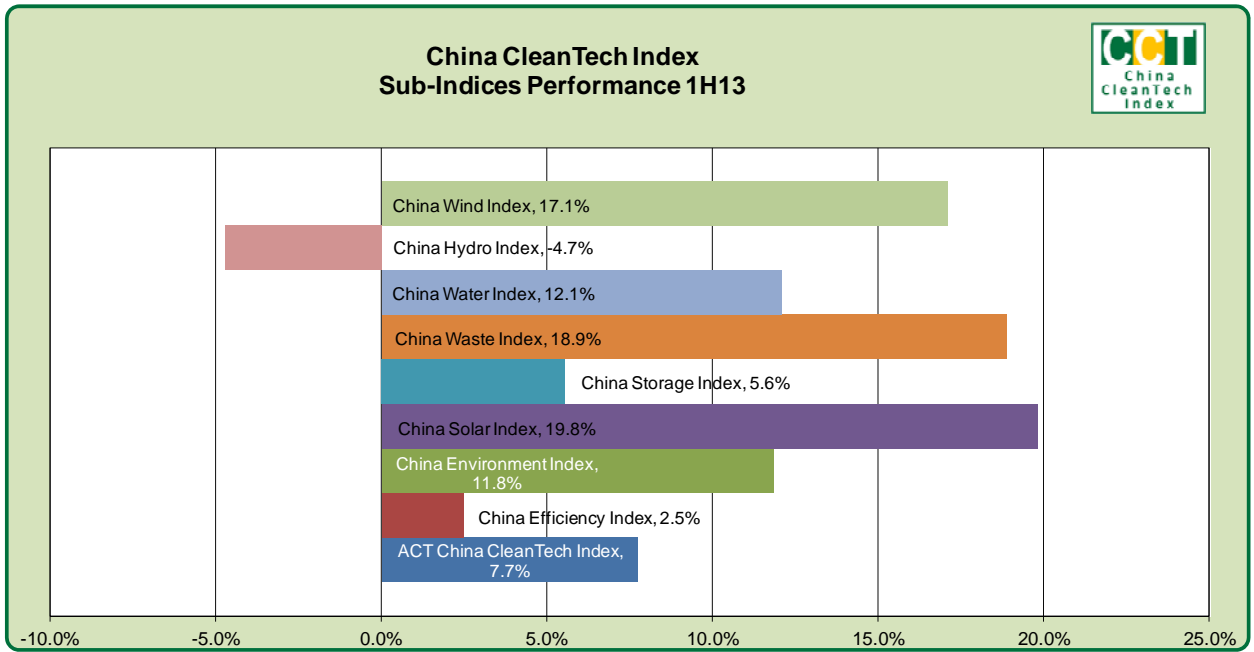
本季度除一个子指数外全部下跌。这唯一一个在过去 3 个月有正表现的指数是中国太阳能指数（上扬 19.2）。仅下挫 0.3% 是中国节能指数。表现最差的是中国环保（下跌 18.4%）指数和中国水资源指数（下跌 12.2%）。

就上半年而言，峰回路转。八个指数中只有中国水电指数从增长趋势到下跌。表现最好的是中国太阳能指数（上扬 19.8%），紧接着是中国垃圾指数（上扬 18.9%）。表现最差的是中国水电指数（下跌 4.7%）和中国节能指数（上涨 2.5%）。

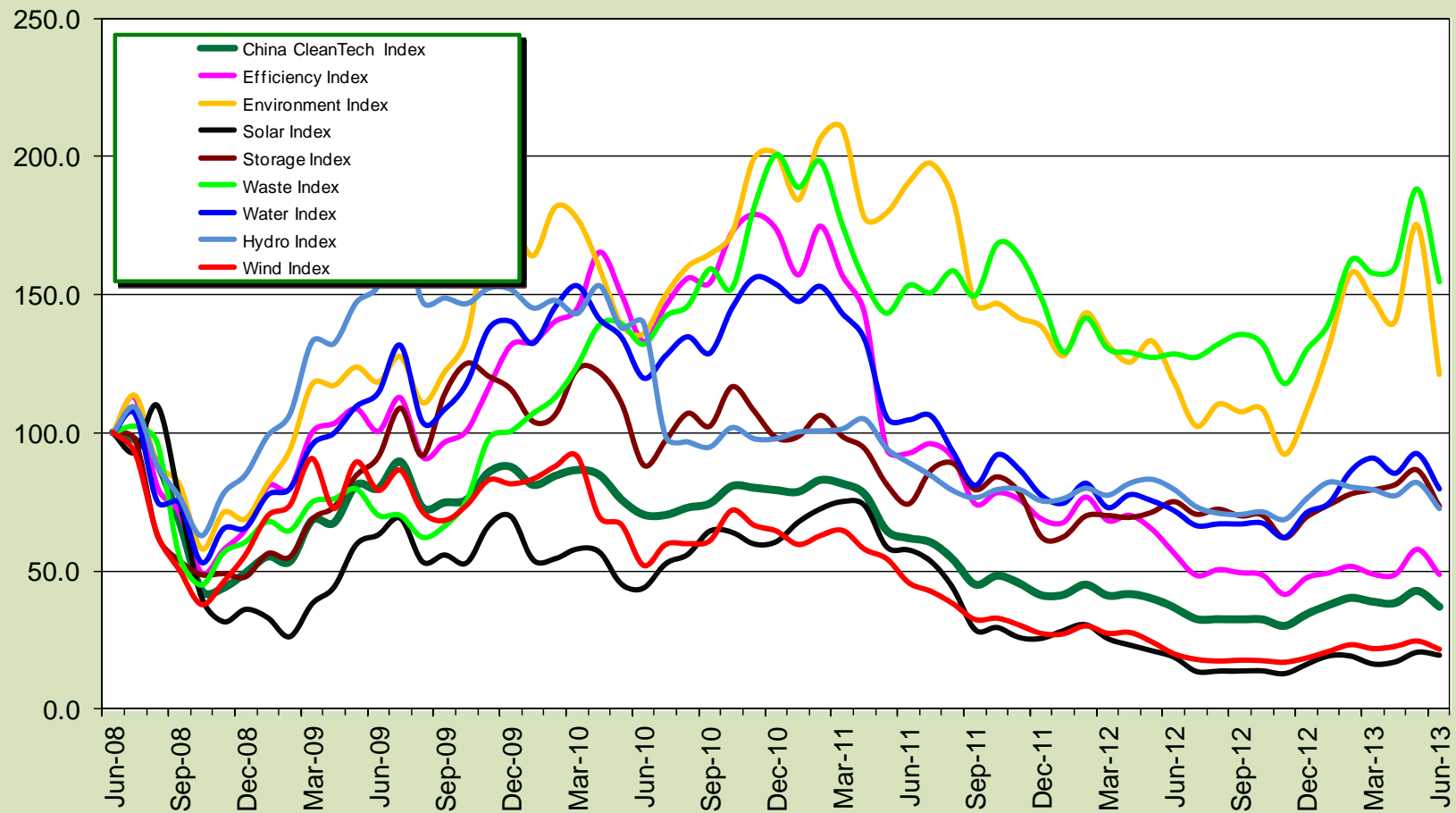
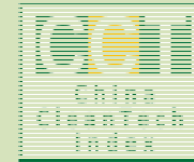
中国清洁科技分项指数

	2009	2010	2011	2012	13 年第二季度	13 年上半年
中国节能指数	102.4%	31.8%	-60.4%	-30.9%	-0.3%	2.5%
中国环保指数	157.4%	13.5%	-31.1%	-21.8%	-18.4%	11.8%
中国太阳能指数	92.4%	-13.0%	-57.5%	-36.2%	19.2%	19.8%
中国蓄能指数	141.0%	-15.1%	-36.6%	11.7%	-7.5%	5.6%
中国垃圾处理指数	65.7%	99.1%	-25.9%	-12.5%	-2.0%	18.9%
中国水资源指数	113.5%	9.6%	-49.7%	-8.0%	-12.2%	12.1%
中国水电指数	78.9%	-35.6%	-23.0%	1.1%	-8.6%	-4.7%
中国风能指数	45.8%	-21.0%	-57.7%	-32.5%	-1.1%	17.1%





**ChinaCleanTech Index
Sub-Indices Chart**
(China Cleantech Sub-Indices set at 100 at 30 June 2008)



4. 指数组成公司

指数组成公司以 2013 年 6 月 30 日市值进行排位，前 20 家最大型企业可参见下表。这些股票将作为中国清洁科技 20 强的构成主体，下次调整时间为 2013 年 9 月 30 日。

在中国清洁科技 20 强中最大的子行业为水资源和风能，分别有 7 家和 5 家企业上榜。

上季度被刚刚剔除、本季度又重新进入榜单的上海航天机电。晶澳太阳能、万邦达也进入榜单。他们取代了北京三聚环保、中山公用和兴蓉投资。

	公司名		行业	上市地	代码
1	China Yangtze Power Co., Ltd.	长江电力	海洋、潮汐及水电	上交所	00900.SS
2	China Longyuan Power Group Corp	龙源电力	风能	港交所	0916.HK
3	Sinohydro Group Ltd	中国水利水电建设股份有限公司	海洋、潮汐及水电	上交所	601669.SS
4	Chongqing Water Group Company Limited	重庆水务	水资源	上交所	601158.SS
5	Beijing Originwater Technology Co., Ltd.	碧水源	水资源	深交所	300070.SZ
6	Sound Environmental Resources Co., Ltd.	桑德环境	垃圾处理	深交所	000826.SZ
7	GCL-Poly Energy Holdings	保利协鑫	太阳能	港交所	3800.HK
8	Huaneng Renewables Corp Ltd	华能新能源	风能	港交所	0958.HK
9	China Everbright International	光大集团	水资源	港交所	0257.HK
10	Sinovel Wind Group Company Limited	华锐风电	风能	上交所	601558.SS
11	Beijing Enterprises Water Group	北控水务	水资源	港交所	0371.HK
12	Xinjiang Goldwind Science & Technology Co.	金风科技	风能	深交所	002202.SZ
13	Beijing Capital Co., Ltd.	首创股份	水资源	上交所	600008.SS
14	Tsinghua Tongfang Co., Ltd.	同方股份	能源效率和生物材料	上交所	600100.SS
15	Tianjin Capital Environmental Protection Group Co., Ltd.	创业环保	水资源	上交所	600874.SS
16	Beijing New Building Materials Public Limited Company	北新建材	绿色建筑	深交所	000786.SZ
17	China Datang Corp Renewable Power Co Ltd	大唐新能源	风能	港交所	1798.HK
18	Shanghai Aero Auto Electromechanical	航天机电	太阳能	上交所	00151.SS
19	JA Solar Holdings	晶澳太阳能	太阳能	纳斯达克	JASO
20	Beijing Water Business Doctor Co., Ltd.	万邦达	水资源	深交所	300055.SZ