

重要提示  
1.本公司报告摘要要简要地提出本公司在全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站（http://www.sse.com.cn）查询本公司定期报告全文。  
2.本公司董事、监事会及董事会、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。  
3.本公司未设立专门的财务报告机构，由本公司出具了标准无保留意见的审计报告。  
4.独立董事对本报告所涉事项均发表同意意见或书面声明并增补预案。  
5.经董事会审议的利润分配预案或资本公积金转增股本预案  
经公司董事会审议的2016年度利润分配预案为拟向全体股东每10股派发现金红利0.25元（含税），合计派发现金红利金额1,244,700万元（含税）。  
1.公司基本情况

公司概况		
股票简称	股票代码	股票简称
股票上市交易所	股票代码	股票简称
A股	上海证券交易	603568
股票上市日期	上市地点	上市地点
股票上市形式	上市地点	上市地点
股票类别	股票类别	股票类别
公司名称	公司名称	公司名称
办公地址	办公地址	办公地址
电话	电话	电话
电子邮箱	电子邮箱	电子邮箱

2.报告期间公司主要业务经营情况

(一)公司从事的主要业务及经营模式

本公司主要从事垃圾焚烧发电行业全产业链，包括核心技术研发、关键设备研制及项目投资、建设、运营等。报告期内公司主营业务未发生重大变化。

(二)经营模式

1.城市生活垃圾处理及利用

本公司从事的生活垃圾处理及利用项目，固废主体是生活垃圾、餐厨垃圾和其他活动产生的有机废弃物，以及医疗废物、行政废料、危险废物等。

2.经济型BOT模式

本公司主要采用EPCOT模式从事垃圾焚烧发电业，BOT模式（建设—经营—移交）是指政府将垃圾处理设施的建设、经营权授予企业，企业负责项目的投资、建设、经营、维护、管理、服务及盈亏自负，企业在经营期内享有该设施的经营权，但不拥有该设施的所有权；在经营期满后，企业将该设施无偿移交给政府，同时可获得一定的补偿。

3.特许经营权模式

本公司通过特许经营权模式从事垃圾焚烧发电项目，即由政府给予项目公司一定期限的经营权，项目公司通过特许经营权获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

4.工程总承包模式

本公司通过工程总承包模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程总承包方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程总承包方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

5.工程承包模式

本公司通过工程承包模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程承包方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程承包方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

6.工程合作模式

本公司通过工程合作模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

7.工程合作兼特许经营权模式

本公司通过工程合作兼特许经营权模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼特许经营权方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼特许经营权方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

8.工程合作兼BOT模式

本公司通过工程合作兼BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

9.工程合作兼EPC模式

本公司通过工程合作兼EPC模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

10.工程合作兼EPCOT模式

本公司通过工程合作兼EPCOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPCOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPCOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

11.工程合作兼PPP模式

本公司通过工程合作兼PPP模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼PPP方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼PPP方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

12.工程合作兼PFI模式

本公司通过工程合作兼PFI模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼PFI方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼PFI方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

13.工程合作兼TOT模式

本公司通过工程合作兼TOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼TOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼TOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

14.工程合作兼BT模式

本公司通过工程合作兼BT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼BT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼BT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

15.工程合作兼BT+BOT模式

本公司通过工程合作兼BT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼BT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼BT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

16.工程合作兼EPC+BT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

17.工程合作兼EPC+BT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

18.工程合作兼EPC+BT+PFI模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

19.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

20.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

21.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

22.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

23.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

24.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

25.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

26.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

27.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

28.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

29.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

30.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

31.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

32.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

33.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

34.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

35.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

36.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

37.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

38.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

39.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

40.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾焚烧发电项目，项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式获得收益，从而满足项目建设、运营、维护、管理、服务及盈亏自负。

41.工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式

本公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT模式从事垃圾焚烧发电项目，即由项目公司通过工程合作兼EPC+BT+PFI+TOT+BT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT+BOT方式承建垃圾