

附件：

国家酸雨和二氧化硫污染防治“十一五”规划

前 言

“十五”期间，我国的酸雨和二氧化硫污染防治工作取得了一定进展，认真实施了国务院批准的《两控区酸雨和二氧化硫污染防治“十五”计划》，修订了《火电厂大气污染物排放标准》，全面开征了二氧化硫、氮氧化物排污费，对重污染的排放源实施了限期治理，新上火电项目大部分建设了脱硫设施并全部采用了低氮燃烧技术，淘汰关闭了一批小火电机组，“十五”规划重点火电脱硫项目基本建成或开工建设，这些措施使城市空气二氧化硫污染状况有所改善，酸雨恶化趋势得到了一定控制。

由于近年来能源消耗超常规增长，煤炭消费量猛增，加之治理项目建设周期长，减排效果滞后，导致二氧化硫、氮氧化物排放量持续增加，酸雨和二氧化硫污染形势仍十分严峻。重酸雨区面积扩大，酸雨发生频率增加；二氧化硫和氮氧化物转化形成的细颗粒物污染加重，许多城市和区域呈现复合型大气污染的严峻态势。因此，依据《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十一个五年规划纲要》、《国务院关于落实科学发展观加强环境保护的决定》及《国家环境保护“十一五”规划》，本着“整体控制、突出重点、分区要求、总量削减”的方针，制定《国

家酸雨和二氧化硫污染防治“十一五”规划》(以下简称《规划》)。

《规划》基准年为 2005 年, 规划目标年为 2010 年, 远景目标年为 2020 年。

一、酸雨和二氧化硫污染控制状况

(一) 二氧化硫排放控制工作取得一定进展

“十五”以来, 全国酸雨和二氧化硫污染防治工作取得了一定进展。2000 年 4 月, 再次修订了《中华人民共和国大气污染防治法》; 2002 年 1 月, 颁布了《燃煤二氧化硫排放污染防治技术政策》; 2002 年 9 月, 国务院批准了《两控区酸雨和二氧化硫污染防治“十五”计划》; 2003 年 1 月, 国务院发布《排污费征收使用管理条例》; 2003 年 12 月, 颁布了新修订的《火电厂大气污染物排放标准》。全面开征了二氧化硫、氮氧化物排污费。这些法律、法规、政策和标准的实施, 对酸雨和二氧化硫污染的控制起到了重要作用。

两控区各省市和电力等重点行业制定了酸雨和二氧化硫污染综合防治规划, “十五”规划重点火电脱硫项目基本建成或开工建设, 淘汰了一批小火电机组, 对一批重污染的排放源实施了限期治理, 新上火电项目大部分建设了脱硫设施并全部采用了低氮燃烧技术, 采取了关闭高硫煤矿、在大中城市市区禁烧原煤、推广使用低硫煤和清洁能源等综合防治措施。部分省市颁布了地方二氧化硫和氮氧化物排放标准, 开展了采用绩效方法分配火电厂二氧化硫总量控制指标和二氧化硫排污交易试点工作, 进行了“清

洁能源行动”示范工作。部分省市落实了现役机组脱硫电价。

“十五”期间，全国关闭高硫煤矿，减少高硫煤产量 3200 万吨；关停小火电机组约 830 万千瓦，减少二氧化硫排放量约 40 万吨；建成火电机组烟气脱硫设施约 4800 万千瓦，形成二氧化硫年脱除能力约 210 万吨。到 2005 年底，累计建成火电机组烟气脱硫设施 5300 万千瓦，在建火电机组烟气脱硫设施约 2 亿千瓦，预计 2007 年将全部建成投运。

（二）酸雨和二氧化硫污染形势依然严峻

我国二氧化硫排放总量居高不下，酸雨污染总体上未能得到有效控制，局部地区加重，以细颗粒物为主的区域性大气污染和城市空气氮氧化物污染日益突出，已成为制约我国社会发展的重要环境因素。

1、酸雨污染不断加重

酸雨监测结果表明，二十世纪九十年代全国降水酸度总体上保持稳定状态，2000 年以后降水酸度呈现出总体升高的趋势，到 2005 年，降水中的硫酸根和硝酸根的平均浓度分别升高 12%和 40%。

我国酸雨区主要分布在长江以南，青藏高原以东，包括浙江、江西、福建、湖南、贵州、重庆等省市的大部分地区，以及广东、广西、四川、湖北、安徽、江苏和上海等省市的部分地区，北方部分地区也开始出现酸性降水。重酸雨区的面积由 2002 年占国土面积的 4.9%增加到 2005 年的 6.1%。

2、硫沉降量持续增加

监测和研究结果表明，我国存在五个硫沉降强度高值区：以贵州为中心的西南区、以长三角为中心的华东区、以珠三角为中心的华南区、冀鲁豫地区和京津冀地区。硫沉降强度超过临界负荷的区域占全国陆地面积的 20%以上，其中重庆贵州一带、长三角和珠三角地区的硫沉降强度严重超临界负荷。

3、以细颗粒物为主的其他污染问题日益突出

二氧化硫和氮氧化物不仅造成酸雨污染，而且在长距离输送过程中经化学转化形成硫酸盐和硝酸盐粒子，从而引起区域范围的细颗粒物污染。研究表明，目前我国部分地区可吸入颗粒物中硫酸根和硝酸根离子的贡献达到 15 微克/立方米。细颗粒物不仅对人体健康造成危害，也导致了大气能见度降低。在一些大中型城市，大气中的氮氧化物污染还引起了臭氧浓度升高，产生光化学烟雾污染，北京、广州、深圳等城市的大气臭氧浓度时有超标。

4、城市二氧化硫和氮氧化物污染形势严峻

2005 年，341 个城市空气质量监测结果表明，22.6%的城市空气中二氧化硫年均浓度超过国家二级标准，6.5%的城市超过国家三级标准，约 1/3 的城市人口生活在空气二氧化硫浓度超标的环境中。

“十五”以来，113 个大气污染防治重点城市空气中的二氧化氮年均浓度呈现总体升高趋势。北京、广州、上海、杭州、宁波、南京、成都、武汉等大城市空气中二氧化氮浓度相对较高。

(三) 酸雨污染控制任务艰巨

1、二氧化硫产生量持续快速增长

“十五”以来，我国能源消费超常规增长，煤炭消费量从 2000 年的 13.2 亿吨猛增到 2005 年的 21.67 亿吨，二氧化硫排放量由 2000 年的 1995 万吨增加至 2005 年的 2549 万吨。从现在到 2020 年，我国将全面建设小康社会，经济保持高速增长，能源需求持续增加。根据能源规划预测，我国的煤炭消费总量将持续增长，到 2010 年，燃煤发电机组将增加到 7 亿千瓦，发电用煤将达到 16 亿吨，全国燃煤产生的二氧化硫将达到 3600 万吨左右，其中火电行业产生量将达到 2600 万吨左右；从 2010 年到 2020 年，全国煤炭消费总量仍将持续增长，燃煤二氧化硫产生量也将随之持续增加，其中火电行业煤炭消费量及其二氧化硫产生量增幅将高于全国平均增幅。

2、氮氧化物排放尚未得到有效控制

研究结果表明，近年来我国的氮氧化物排放量逐年增加，已达到 2000 万吨左右，且排放增幅超过二氧化硫。监测结果表明，虽然我国的酸雨污染仍以硫酸型为主，但是氮氧化物对酸雨的贡献率呈逐年上升的趋势。要解决我国的酸雨等区域大气环境问题，亟需采取有效措施控制氮氧化物排放。

3、原有管理方式不适应酸雨控制要求

按照我国原有的管理体制和法规，地方政府对当地的环境质量负责，采取的措施以改善当地环境质量为目标，控制重点是低

矮排放源。相对于城市空气二氧化硫污染，酸雨是区域性的环境问题，控制重点应以削减火电厂等高架源排放的二氧化硫和氮氧化物为主，需要国家统筹考虑、统一规划，建立国家和地方的联动机制。

“十五”期间，我国主要在两控区内实施二氧化硫排放总量控制，取得了一定的成效，但是由于新建火电厂大量分布在两控区外，二氧化硫排放格局发生了很大变化，需要将控制范围扩大到全国。

二、规划指导思想 and 目标

（一）指导思想

以全面落实科学发展观为指导，以保护人民群众身体健康和促进国民经济又好又快发展为出发点，以改善环境质量和保护生态环境为目标，以总量减排为主线，以控制火电行业排放的二氧化硫和氮氧化物为重点，采取整体控制和分区要求的方法，因地制宜实施酸雨和二氧化硫污染控制。

（二）总体目标

显著削减二氧化硫排放总量，控制氮氧化物排放增长的趋势，到 2010 年，有效降低硫沉降强度，减少重度酸沉降区面积，减轻区域大气细颗粒物污染，降低城市空气二氧化硫浓度。到 2020 年，基本消除重度酸沉降区域，区域大气细颗粒物浓度明显降低，城市空气二氧化硫年均浓度达标，致酸物质硫、氮沉降强度基本达到临界负荷要求，酸雨区受到损害的生态环境逐步恢复。

（三）排放总量控制目标

到 2010 年，全国二氧化硫排放总量比 2005 年减少 10%，控制在 2294.4 万吨以内；火电行业二氧化硫排放量控制在 1000 万吨以内，单位发电量二氧化硫排放强度比 2005 年降低 50%。到 2020 年，全国二氧化硫排放总量在 2010 年的基础上明显下降。

到 2010 年，基本控制氮氧化物排放量增长趋势，单位发电量氮氧化物排放强度有所下降。到 2020 年氮氧化物排放得到有效控制。

三、“十一五”二氧化硫排放总量控制指标分配

国家按照“整体控制、总量削减、突出重点、分区要求”的原则，综合考虑区域环境容量、排放基数、排放强度、工程削减能力等因素，确定各省、自治区、直辖市的二氧化硫排放总量指标，同时核定出火电行业的排放指标。各省、自治区、直辖市结合当地的实际情况，将总量指标分解落实，确保完成总量控制任务。具体分配方法按国家环保总局制订的《二氧化硫总量分配指导意见》执行。

分省二氧化硫排放总量控制计划表

单位：万吨

省 份	2005 排放量	2010 年		2010 年比 2005 年 (%)
		控制量	其中：电力	
北 京	19.1	15.2	5.0	-20.4
天 津	26.5	24.0	13.1	-9.4
河 北	149.6	127.1	48.1	-15.0
山 西	151.6	130.4	59.3	-14.0
内 蒙 古	145.6	140.0	68.7	-3.8
辽 宁	119.7	105.3	37.2	-12.0
其中大连	11.89	10.11	3.54	-15.0
吉 林	38.2	36.4	18.2	-4.7
黑 龙 江	50.8	49.8	33.3	-2.0
上 海	51.3	38.0	13.4	-25.9

省 份	2005 排放量	2010 年		2010 年比 2005 年 (%)
		控制量	其中：电力	
江 苏	137.3	112.6	55.0	-18.0
浙 江	86.0	73.1	41.9	-15.0
其中宁波	21.33	11.12	7.78	-47.9
安 徽	57.1	54.8	35.7	-4.0
福 建	46.1	42.4	17.3	-8.0
其中厦门	6.77	4.93	2.17	-27.2
江 西	61.3	57.0	19.9	-7.0
山 东	200.3	160.2	75.7	-20.0
其中青岛	15.54	11.45	4.86	-26.3
河 南	162.5	139.7	73.8	-14.0
湖 北	71.7	66.1	31.0	-7.8
湖 南	91.9	83.6	19.6	-9.0
广 东	129.4	110.0	55.4	-15.0
其中深圳	4.35	3.48	2.78	-20.0
广 西	102.3	92.2	21.0	-9.9
海 南	2.2	2.2	1.6	0.0
重 庆	83.7	73.7	17.6	-11.9
四 川	129.9	114.4	39.5	-11.9
贵 州	135.8	115.4	35.8	-15.0
云 南	52.2	50.1	25.3	-4.0
西 藏	0.2	0.2	0.1	0.0
陕 西	92.2	81.1	31.2	-12.0
甘 肃	56.3	56.3	19.0	0.0
青 海	12.4	12.4	6.2	0.0
宁 夏	34.3	31.1	16.2	-9.3
新 疆	51.9	51.9	16.6	0.0
其中建设兵团	1.66	1.66	0.66	0.0
合 计	2549.4	2246.7	951.7	-11.9
备注： 1. 全国二氧化硫排放量削减 10%的总量控制目标为 2294.4 万吨，实际分配给各省 2246.7 万吨，国家预留 47.7 万吨，用于二氧化硫排污权有偿分配和排污权交易试点工作。 2. 新疆生产建设兵团二氧化硫排放量不包括兵团所属各地生活来源及农八师（石河子市）的二氧化硫排放量。				

四、重点任务

（一）实施工业二氧化硫治理工程

1、实施燃煤电厂脱硫工程

重点控制火电厂的二氧化硫排放，新（扩）建燃煤电厂除国家规定的燃用特低硫煤的坑口电厂外，必须同步建设脱硫设施。超过国家和地方二氧化硫排放标准或总量控制要求的现役燃煤发电机组，必须安装烟气脱硫设施或采取其他减排措施。到2010年底，现役燃煤机组50%以上采取脱硫措施，全国脱硫燃煤机组装机容量达到4.6亿千瓦左右，约占当年燃煤机组装机容量的三分之二。

2、实施烧结机烟气脱硫示范工程

“十一五”期间，落实14个烧结机烟气脱硫示范工程。在总结示范经验的基础上，制订钢铁行业二氧化硫减排规划，重点推进钢铁行业烧结机烟气脱硫工程。

3、实施其他非火电行业二氧化硫排放控制工程

推进非火电行业二氧化硫排放控制，大力推行清洁生产，发展循环经济，实现工业大气污染源全面、稳定达标排放。加强对有色、建材、化工、石化等重点行业的二氧化硫排放控制，减少二氧化硫排放。

淘汰高能耗、重污染的各类工业炉窑，积极发展低能耗、轻污染或无污染的炉窑，推广使用清洁能源，不能达标排放的必须安装脱硫设施。

4、实施锅炉二氧化硫排放控制工程

在重点城市建成区内停止使用小型燃煤锅炉，逐步淘汰高能耗、重污染的燃煤锅炉。因地制宜地发展以热定电的热电联产和集中供热工程，取代分散的中小型燃煤锅炉；在城市市区积极推进燃气、地热和电锅炉。燃煤锅炉优先使用优质低硫煤、洗后动力煤或固硫型煤。对未达到二氧化硫排放标准和总量控制要求的燃煤工业锅炉必须配套建设脱硫设施或采取其他控制措施。

（二）切实加大产业结构调整力度

“十一五”期间，严格按照国家关于淘汰落后产能的相关政策，落实关停小火电、小钢铁和小水泥的要求，优化产业结构。

按照国务院《关于加快关停小火电机组若干意见》（国发[2007]2号）的要求，到2010年底，关停约5148万千瓦小火电，减排160万吨二氧化硫。

根据国家八部委《关于钢铁工业控制总量淘汰落后加快结构调整的通知》，严格控制钢铁工业新增产能，加快淘汰落后生产能力。“十一五”期间，淘汰约1亿吨落后炼铁能力和5500万吨落后炼钢能力，减排40万吨二氧化硫。

依据水泥行业产业政策，2008年底前淘汰各种规格的干法中空窑、湿法窑等落后工艺技术装备，进一步削减立窑生产能力，有条件的地区要淘汰全部立窑。关停并转年产规模小于20万吨和环保或水泥质量不达标的企业。“十一五”期间实现淘汰落后产能2.5亿吨的目标，减排20万吨二氧化硫。

（三）严格控制燃料含硫量

严格控制新建煤层硫份大于 3%的矿井，对现有煤层硫份大于 3%的矿井实行限产或关停；高硫煤只能供给具有高效脱硫设施的大型燃煤机组或作为煤化工原料使用。

新建、改造煤矿必须配套建设相应规模的煤炭洗选设施，现有煤矿应逐步配套煤炭洗选设施，重点产煤县内的小型煤矿要集中建设群矿型洗煤厂。

限制城市民用燃料含硫量，对集中供热和生活燃煤必须燃用低硫煤、添加固硫剂的配煤或型煤。

限制进口硫份大于 1%的煤炭、燃料油和石油焦，限制出口优质低硫煤炭。

（四）开展氮氧化物控制工作

将氮氧化物纳入环境统计范围，摸清氮氧化物排放基数；修订氮氧化物排放标准；开发推广适合国情的氮氧化物减排技术，对烟气脱硝示范工程进行评估总结；制订火电行业氮氧化物排放控制技术政策；启动编制国家火电行业氮氧化物治理规划的相关工作。

强化氮氧化物污染防治，促进企业达标排放。达不到排放标准或所在地区空气二氧化氮、臭氧浓度超标的新建火电机组必须同步配套建设烟气脱硝设施，现役火电机组应限期建设烟气脱硝设施。

严格执行机动车尾气排放标准，提高燃料油品质，加强环保生产一致性检查，确保新生产机动车稳定达标排放；强化在用机

动车年度环保检测工作，有条件的城市应采用更加严格的简易工况法的年检方法；加快高污染机动车淘汰进程，有效控制氮氧化物排放。

（五）加强环境监管能力建设

1、完善国家酸雨和区域空气质量监控网络，优化监测布点，增加 15 个区域背景监测点，实施长期跟踪监测，监控酸雨和细颗粒物浓度变化的趋势。

2、所有国控大气重点污染源必须在 2008 年底前安装大气污染物排放连续监测系统，并与环保部门联网。

燃煤电厂必须安装烟气污染物排放连续监测系统，建立脱硫设施运行台帐，加强设施日常运行监管。2008 年底前，所有燃煤脱硫机组要与省级环保部门以及省级电网公司完成烟气污染物排放连续监测系统联网。

提高各级环保部门的环境监管能力，加强污染源监测现场采样、测试能力和监控中心建设，提升环保部门监督性监测和连续监测数据传输能力。

五、投资估算与总量控制效果分析

（一）重点治理工程投资估算

重点治理项目中，“十一五”期间新开工建设烟气脱硫设施的现役燃煤发电机组共 467 台，装机容量 1.26 亿千瓦，需建设投资 380 亿元。14 个烧结机脱硫示范项目投资 30 亿元，26 个工业锅炉和窑炉等二氧化硫治理项目投资 60 亿元。

重点治理工程投资共计 470 亿元。

(二) 总量控制效果

到 2010 年，全国二氧化硫新增产生量预计将达到 1140 万吨。

实施本规划后，“十一五”期间共建成投产 611 台现役脱硫机组，装机容量 1.64 亿千瓦，可减排二氧化硫 606 万吨/年（其中包括“十五”结转现役燃煤发电机组烟气脱硫重点项目 0.38 亿千瓦）；新建燃煤机组中，同步安装脱硫设施的机组预计为 2.5 亿千瓦，2010 年实际减排量约为 720 万吨。非火电行业二氧化硫治理重点项目可减排二氧化硫 30 万吨/年。通过关停小火电机组，淘汰落后炼铁和炼钢能力、水泥行业落后产能，共减排二氧化硫 220 万吨。共形成二氧化硫减排能力 1576 万吨。

综上所述，到 2010 年可实现将全国二氧化硫排放量在 2005 年基础上削减 10% 的目标，控制在 2294.4 万吨之内。

六、保障措施

(一) 创新管理机制，落实总量控制目标

1、落实各级政府目标责任制

各省、自治区、直辖市人民政府按照本规划要求，将国家分配的总量控制指标纳入本地区国民经济和社会发展“十一五”规划和年度计划，分解落实到各市、地、州和火电厂，制定实施方案，落实项目和资金。

建立减排工作责任制，并将其列入领导干部政绩考核体系。国家对各省、自治区、直辖市规划任务和指标实行年度目标管理，定期进行考核，并公布考核结果。

2、依法建立排污企业环境责任追究制度

列入规划的排污企业要按照规划要求，采取有效措施，按时按质按量完成任务；明令关停或淘汰落后设备和工艺的企业，必须按要求严格执行。

对没有完成规划任务的企业，追究企业主要负责人的责任，并向社会公布。

3、加强火电行业二氧化硫排放总量管理

各省、自治区、直辖市环境保护行政主管部门应严格按照国家规定的排放绩效方法分配现役火电机组的排放总量指标；新建、扩建常规火电项目的二氧化硫排放总量指标，必须从火电行业通过调剂或交易取得。

(二) 完善相关法规标准和配套政策，激励致酸物质减排

修订《中华人民共和国大气污染防治法》，制订和实施火电行业二氧化硫排污交易管理办法、火电厂脱硫设施建设运行管理办法，修订《火电厂大气污染物排放标准》。

完善二氧化硫排污费征收政策，将二氧化硫排污收费标准提高到治理成本以上。

改进传统的电网发电调度方式，实施节能、环保机组优先的发电调度方式；落实燃煤机组脱硫成本计入电价的政策；在火电行业

推行二氧化硫排污交易制度；出台鼓励脱硫副产物综合利用的优惠政策。

鼓励关停、淘汰落后设备、技术和工艺腾出的二氧化硫排放指标优先用于符合国家产业政策、采用先进工艺设备的新建项目。

（三）多方筹措资金，落实规划重点任务

建立政府、企业、社会多元化投资机制，拓宽融资渠道。污染治理项目资金以企业自筹为主，环保补助资金优先支持列入规划的污染治理项目。

（四）提升监管能力，严格环保执法监督

1、强化对脱硫设施建设和运行监督管理，保障脱硫工程建设质量和运行效果。环保部门要加强对治理设施和烟气污染物排放连续监测系统运转情况的监督检查，定期进行监督性监测，开展不定期抽查。

2、足额征收二氧化硫和氮氧化物排污费，促进企业建设和运行污染治理设施。

3、加强宣传，普及酸雨知识，提高公众参与的能力，发挥舆论和公众在规划实施中的监督作用。

（五）实施规划评估，明确奖惩措施

加大规划实施的监督检查力度，跟踪和评估规划实施效果，并按年度公布。对未按时完成重点二氧化硫治理项目和关停、淘汰小火电、小钢铁和小水泥的地区，向社会公布，实行区域限批制度，暂停增加区域二氧化硫排放项目的环境影响评价报告审批。

2008 年开展规划实施的中期评估，评估内容包括规划重点任务落实情况和项目完成情况，并对规划执行进度滞后的地区进行通报。

2010 年底对规划执行情况进行最终评估与考核，对未能完成二氧化硫总量控制任务的地区进行通报并追究相关人员责任。

（六）深化酸雨研究，提高科学决策能力

国家和地方政府应加大酸雨科学研究投入力度，完善酸雨影响的评价体系，提升致酸物质控制技术水平，优化酸雨控制综合措施，提出有利于酸雨控制的火电布局方案，提高酸雨控制、预警和规避风险的能力。

- 附表：1、“十一五”现役燃煤发电机组烟气脱硫重点项目表
2、“十五”结转现役燃煤发电机组烟气脱硫重点项目表
3、“十一五”非火电行业二氧化硫治理重点项目表
4、“十一五”关停小火电机组名单

附表一：

“十一五” 现役燃煤发电机组烟气脱硫重点项目表

序号	所属省份	电厂名称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
1	天津	华能杨柳青电厂	#5、#6	2×300	0.77	2006	2007
2	天津	大唐盘山发电公司	#3、#4	2×600	4.18	2006	2007
3	天津	国网军粮城发电公司	#5、#6	2×200	1.72	2006	2008
4	天津	国华盘山发电公司	#1、#2	2×500	3.45	2007	2008
5	天津	天津能源大港发电厂	#4	1×328.5	1.02	2008	2009
6	天津	国网大港发电厂	#3	1×328.5	1.02	2008	2009
7	天津	国网军粮城发电公司	#7、#8	2×200	1.71	2008	2009
	天津	合计	12台	4257	13.87		
8	河北	河北兴泰发电公司(邢台)	#4、#5	2×220	1.52	2006	2007
9	河北	国电邯郸热电公司	#11、#12	2×200	2.10	2006	2007
10	河北	国电衡丰发电公司	#1	1×300	0.90	2006	2007
11	河北	华电石家庄热电	#12-#15	4×25	1.88	2006	2007
12	河北	大唐张家口发电厂	#3、#4	2×300	2.77	2006	2007
13	河北	华能上安电厂	#3、#4	2×300	3.08	2006	2008
14	河北	国电滦河发电厂	#6、#7	2×100	2.50	2006	2008
15	河北	西柏坡发电有限责任公司	#1、#2	2×300	4.66	2007	2008
16	河北	河北兴泰发电公司(邢台)	#6、#7	2×220	1.52	2007	2008
17	河北	国华三河发电厂	#1、#2	2×350	1.93	2007	2008
18	河北	大唐张家口发电厂	#1、#2	2×300	2.85	2007	2008

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
19	河北	大唐陡河发电厂	#1、#2	2×125	1.09	2007	2008
20	河北	大唐陡河发电厂	#3、#4	2×250	2.47	2007	2008
21	河北	大唐马头电力股份	#1	1×200	0.84	2007	2008
22	河北	国电衡丰发电公司	#2	1×300	1.10	2007	2008
23	河北	国网马头发电厂	#7	1×220	1.07	2007	2008
24	河北	华能上安电厂	#1、#2	2×350	3.87	2008	2009
25	河北	大唐张家口发电厂	#5、#6	2×300	2.76	2008	2009
26	河北	大唐陡河发电厂	#5、#6	2×200	1.97	2008	2009
27	河北	国网秦皇岛发电公司	#1、#2	2×200	1.02	2008	2009
28	河北	国网马头发电厂	#5	1×220	1.07	2008	2009
29	河北	西柏坡发电有限责任公司	#3、#4	2×300	4.66	2009	2010
30	河北	大唐下花园发电厂	#3	1×200	0.50	2009	2010
31	河北	大唐张家口发电厂	#7、#8	2×300	1.50	2009	2010
32	河北	国网秦皇岛发电公司	#3	1×300	0.46	2009	2010
	河北	合 计	45 台	10470	50.09		
33	山西	山西国际电力河坡发电公司	#1、#2	2×100	0.45	2006	2006
34	山西	山西国际电力河坡发电公司	#3、#4	2×50	0.29	2006	2006
35	山西	山西柳林电力有限公司	#1、#2	2×100	0.85	2006	2007
36	山西	山西国际电力阳光发电公司	#1-#4	4×300	4.00	2006	2007
37	山西	大唐阳城国际	#5、#6	2×350	1.02	2006	2007
38	山西	国家电网公司神头二电厂	#1	1×500	2.00	2006	2007
39	山西	大唐神头发电公司	#3、#4	2×500	3.99	2006	2007
40	山西	鲁能集团河曲电厂	#1、#2	2×600	3.75	2006	2008

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
41	山西	中电投神头一电厂	#3、#4	2×200	1.49	2006	2008
42	山西	中电投河津电厂	#1、#2	2×350	2.87	2006	2008
43	山西	国电太原第一热电厂	#11	1×300	1.43	2007	2008
44	山西	华能榆社电厂	#1、#2	2×100	0.53	2007	2008
45	山西	中电投漳泽发电厂	#3、#4	2×210	1.66	2007	2008
46	山西	国家电网公司神头二电厂	#2	1×500	2.00	2007	2008
47	山西	国电大同第二发电厂	#1、#4、#5	3×200	3.50	2007	2008
48	山西	中电投神头一电厂	#5、#6	2×200	1.86	2007	2009
	山西	合 计	32 台	8620	31.69		
49	内蒙古	华能海勃湾电厂	#3、#4	2×200	2.67	2006	2007
50	内蒙古	华能达拉特电厂	#5	1×330	0.85	2006	2007
51	内蒙古	大唐托克托电厂	#1、#2	2×600	3.81	2006	2007
52	内蒙古	华能达拉特电厂	#6	1×330	0.85	2006	2008
53	内蒙古	国网元宝山发电公司	#3	1×600	3.38	2007	2008
54	内蒙古	准格尔能源有限公司	#1、#2	2×100	0.46	2007	2008
55	内蒙古	神华准格尔能源有限公司	#3、#4	2×330	1.10	2007	2008
56	内蒙古	华能包头二热	#10	1×200	0.69	2008	2009
57	内蒙古	华能丰镇发电厂	#3、#4	2×200	1.88	2008	2009
58	内蒙古	华能丰镇发电厂	#5、#6	2×200	0.50	2009	2010
	内蒙古	合 计	16 台	4720	16.19		
59	辽宁	中电投阜新发电公司	#1、#2	2×200	2.07	2006	2007
60	辽宁	华电铁岭发电厂	#3、#4	2×300	2.21	2006	2008

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
61	辽宁	中电投抚顺发电有限公司	#1、#2	2×200	1.22	2007	2008
62	辽宁	沈海热电厂一期	#1、#2	2×200	1.00	2007	2008
63	辽宁	华能大连电厂	#3、#4	2×350	1.69	2008	2009
64	辽宁	鞍钢二发电厂	#1	1×125	0.49	2008	2009
65	辽宁	华电铁岭发电厂	#1、#2	2×300	2.21	2008	2009
66	辽宁	华能丹东发电厂	#1	1×350	0.47	2008	2010
67	辽宁	华能营口发电厂	#1、#2	2×320	1.37	2008	2010
68	辽宁	辽宁能港发电有限公司	#1、#2	2×200	0.95	2008	2009
69	辽宁	国华电力绥中发电公司	#1、#2	2×800	2.18	2008	2010
70	辽宁	锦州东港电力有限公司	#2、#3	2×200	1.30	2009	2010
71	辽宁	华能大连电厂	#1、#2	2×350	1.00	2009	2010
72	辽宁	中电投清河发电有限公司	#7、#8	2×200	0.58	2009	2010
73	辽宁	中电投东方发电公司	#1、#2	2×350	0.90	2009	2010
	辽宁	合 计	28 台	8415	19.64		
74	上海	华能石洞口一厂	#3、#4	2×300	1.97	2006	2008
75	上海	华能石洞口二厂	#1、#2	2×600	3.16	2006	2008
76	上海	申能股份外高桥第二发电厂	#1	1×900	2.28	2007	2008
77	上海	申能股份吴泾第二发电公司	#1、#2	2×600	2.17	2007	2008
78	上海	宝钢自备电厂	#3	1×350	1.08	2007	2008
79	上海	华能石洞口一厂	#1、#2	2×300	1.35	2007	2008
80	上海	中电投外高桥发电公司	#3、#4	2×300	1.55	2007	2008
81	上海	申能股份外高桥第二发电厂	#2	1×900	2.28	2008	2009
82	上海	宝钢自备电厂	#1	1×350	1.08	2008	2009

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
83	上海	中电投吴泾发电有限公司	#11、#12	2×300	0.84	2009	2009
	上海	合 计	16 台	7300	17.75		
84	江苏	国电南通天生港发电公司	#10、#11	2×138	0.57	2006	2006
85	江苏	张家港华宇(原张家港)	#1、#2	2×125	0.38	2006	2007
86	江苏	镇江发电厂	#1、#2	2×137.5	0.66	2006	2007
87	江苏	江苏省新海电业公司	#5、#6	2×220	1.07	2006	2007
88	江苏	大唐徐塘发电有限责任公司	#4、#5	2×300	2.56	2006	2007
89	江苏	国电谏壁发电厂	#9	1×300	1.41	2006	2007
90	江苏	华能南通电厂	#3、#4	2×350	2.00	2006	2007
91	江苏	中电投常熟发电有限公司	#3、#4	2×300	2.20	2006	2007
92	江苏	华电扬州发电有限公司	#4	1×220	0.59	2006	2007
93	江苏	华能淮阴电厂	#1、#2	2×220	0.64	2006	2007
94	江苏	江苏利港发电有限公司	#1、#2	2×350	1.57	2006	2008
95	江苏	华润发电公司(彭城)	#1、#2	2×300	1.00	2007	2008
96	江苏	扬州第二发电有限公司	#1	1×600	1.09	2007	2008
97	江苏	华能南通电厂	#1、#2	2×352	1.78	2007	2008
98	江苏	中电投常熟发电有限公司	#1、#2	2×300	2.05	2007	2008
99	江苏	国电谏壁发电厂	#7、#8	2×300	2.41	2007	2009
100	江苏	华电望亭发电厂	#14	1×300	0.94	2007	2008
101	江苏	盐城发电公司	#8、#9	2×135	0.55	2007	2008
102	江苏	射阳港发电有限责任公司	#1、#2	2×137.5	0.74	2008	2009
103	江苏	华能南京电厂	#1、#2	2×320	1.12	2008	2009
104	江苏	华电戚墅堰电厂	#12	1×220	0.54	2008	2009

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
	江苏	合 计	37 台	9610	25.87		
105	浙江	浙能北仑发电有限公司	#3-#5	3×600	6.00	2006	2007
106	浙江	华润温州特鲁莱发电公司	#3、#4	2×330	1.77	2006	2007
107	浙江	国电北仑第一发电有限公司	#1、#2	2×600	3.88	2006	2007
108	浙江	浙江能源台州发电厂	#7、#8	2×330	1.77	2006	2008
109	浙江	舟山电厂	#1、#2	2×125	0.87	2007	2008
110	浙江	温州发电有限公司	#1、#2	2×130	0.90	2007	2010
111	浙江	浙能镇海发电公司	#3-#6	4×210	4.41	2007	2010
112	浙江	浙能嘉华发电有限责任公司	#3-#6	4×600	2.90	2008	2010
	浙江	合 计	21 台	8070	22.50		
113	福建	厦门华夏电力嵩屿电厂	#1、#2	2×300	1.93	2007	2009
114	福建	华能福州电厂	#1、#2	2×350	2.04	2007	2009
115	福建	华能福州电厂	#3、#4	2×350	2.04	2007	2009
116	福建	太平洋电力湄洲湾火电厂	#1、#2	2×360	2.21	2008	2010
	福建	合 计	8 台	2720	8.22		
117	安徽	大唐洛河电厂	#3、#4	2×300	1.22	2006	2007
118	安徽	中电投平圩发电有限公司	#1、#2	630+600	3.84	2006	2008
119	安徽	大唐洛河电厂	#1、#2	2×320	1.27	2007	2008
120	安徽	国安电力公司(淮北)	#1、#2	2×300	1.58	2007	2008
121	安徽	皖江发电公司(安庆)	#1、#2	2×300	1.44	2008	2009
122	安徽	合肥联合发电公司	#1、#2	2×350	1.62	2009	2010
	安徽	合 计	12 台	4370	10.97		
123	江西	国电九江发电公司	#6	1×350	0.83	2006	2007

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
124	江西	中电投贵溪发电有限公司	#1、#2	2×300	0.22	2006	2007
125	江西	丰城发电厂	#3、#4	2×300	1.80	2007	2008
126	江西	国电九江发电公司	#5	1×350	0.83	2008	2009
	江西	合 计	6 台	1900	3.68		
127	山东	南山集团有限公司	#1、#2	2×150	1.05	2006	2007
128	山东	聊城鲁能热电有限公司	#5、#6	2×140	1.23	2006	2007
129	山东	鲁能莱芜电厂	#2、#3	2×125	1.09	2006	2007
130	山东	沾化电厂	#1、#2	2×135	1.45	2006	2007
131	山东	华电章丘发电厂	#1、#2	2×145	2.89	2006	2007
132	山东	茌平铝厂自备电厂	#1-#4	4×125	1.18	2006	2007
133	山东	聊城鲁能热电有限公司	#3、#4	2×115	1.05	2007	2008
134	山东	胜利油田胜利发电厂	#1、#2	2×220	2.40	2007	2008
135	山东	临沂发电厂	#3、#4	2×140	1.23	2007	2008
136	山东	华能德州电厂	#5、#6	2×660	7.24	2007	2008
137	山东	百年电力龙口发电厂	#3、#4	2×220	0.80	2007	2008
138	山东	胜利油田胜利发电厂	#3、#4	2×300	3.02	2008	2009
139	山东	华电莱城电厂	#1、#2	2×300	3.01	2008	2009
140	山东	国电菏泽发电厂	#3、#4	2×300	1.13	2008	2010
141	山东	国电聊城发电厂	#1、#2	2×600	0.50	2009	2010
142	山东	华能威海发电厂	#3、#4	2×300	0.50	2009	2010
	山东	合 计	34 台	8200	29.77		
143	河南	鹤壁万和发电有限公司	#1、#2	2×220	1.02	2006	2007

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
144	河南	焦作爱依斯万方电力公司	#1、#2	2×125	1.25	2006	2007
145	河南	大唐信阳华豫公司	#1、#2	2×300	2.40	2006	2007
146	河南	登封电厂集团启迪能源	#1、#2	2×210	1.02	2006	2007
147	河南	华能沁北电厂	#1、#2	2×600	1.80	2006	2008
148	河南	禹州电厂	#1、#2	2×350	1.49	2007	2008
149	河南	南阳方达发电有限公司	#1、#2	2×125	0.78	2007	2008
150	河南	周口隆达电厂	#1、#2	2×125	0.62	2007	2008
151	河南	鹤壁同力发电有限公司	#1、#2	2×300	0.82	2007	2008
152	河南	国网焦作电厂	#1	1×220	0.45	2007	2008
153	河南	大唐首阳山发电厂	#3、#4	2×300	1.80	2007	2008
154	河南	鸭河口电厂	#1、#2	2×350	1.44	2007	2008
155	河南	豫港电力公司(伊川二电厂)	#3、#4	2×125	1.37	2007	2008
156	河南	新中益电力有限公司(新乡)	#4、#5	220+200	1.61	2007	2008
157	河南	郑州新力电力有限公司	#1-#3	3×200	1.49	2007	2008
158	河南	中电国际姚孟发电	#1、#2	300+310	2.34	2007	2009
159	河南	大唐许昌龙岗发电公司	#1、#2	2×350	1.25	2007	2009
160	河南	伊川三电厂(洛阳)	#3、#4	2×300	1.57	2007	2009
161	河南	三门峡远惠电厂	#3、#4	2×135	1.91	2008	2009
162	河南	中电国际姚孟发电	#3、#4	2×300	2.49	2008	2009
163	河南	国网焦作电厂	#3	1×220	0.35	2008	2009
164	河南	商丘裕东电厂(永城电厂)	#1、#2	2×300	0.38	2008	2010
165	河南	焦作电厂	#5、#6	2×220	0.55	2009	2010
166	河南	国网焦作电厂	#4	1×220	0.50	2009	2010

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
	河南	合 计	46 台	11760	30.70		
167	湖北	华润电力蒲圻电厂	#1、#2	2×300	1.77	2006	2007
168	湖北	鄂州发电有限责任公司	#1、#2	2×300	2.76	2007	2008
169	湖北	湖北汉新发电有限公司	#3、#4	2×300	1.12	2008	2009
170	湖北	华电西塞山发电公司	#1	1×330	1.98	2008	2009
171	湖北	华电黄石电厂	#209	1×200	1.56	2008	2009
172	湖北	国网襄樊发电公司	#3	1×300	0.89	2008	2009
173	湖北	华电西塞山发电公司	#2	1×330	1.20	2009	2010
174	湖北	国网襄樊发电公司	#4	1×300	0.44	2009	2010
175	湖北	湖北汉元发电有限公司	#1、#2	2×300	0.56	2009	2010
	湖北	合 计	13 台	3860	12.28		
176	湖南	华润鲤鱼江发电厂	#1、#2	2×300	2.20	2006	2007
177	湖南	大唐石门电厂	#1、#2	2×300	2.85	2006	2007
178	湖南	大唐株洲华银电厂	#3、#4	2×310	2.69	2006	2007
179	湖南	大唐华银金竹山电厂	#5、#6	2×125	1.36	2008	2009
180	湖南	大唐耒阳电厂	#1、#2	2×210	0.87	2008	2009
181	湖南	大唐耒阳电厂	#3、#4	2×300	0.80	2008	2010
	湖南	合 计	12 台	3090	10.77		
182	广东	粤电沙角发电总厂 C 厂	#1	1×660	1.75	2006	2007
183	广东	湛江电厂	#1、#2	2×300	1.52	2006	2007
184	广东	粤电沙角发电总厂 A 厂	#1-#4	3× 200+300	2.51	2006	2008
185	广东	粤电云浮市火力 B 厂	#3、#4	2×135	1.41	2006	2008
186	广东	湛江电厂	#3、#4	2×300	1.52	2006	2008

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
187	广东	粤电云浮市火力发电厂	#1、#2	2×125	1.43	2006	2008
188	广东	粤电沙角发电总厂C厂	#2	1×660	1.75	2006	2008
189	广东	沙角发电总厂B厂	#1、#2	2×350	2.32	2006	2008
190	广东	广州珠江电厂	#1、#2	2×300	2.06	2007	2008
191	广东	粤电茂名热电厂	#5	1×200	0.81	2007	2008
192	广东	粤电韶关电厂	#8、#9	2×200	1.87	2007	2008
193	广东	坪石B电厂	#3	1×135	0.66	2007	2008
194	广东	粤电梅县发电厂B厂	#3、#4	2×125	2.02	2007	2009
195	广东	粤电罗定电厂	#1、#2	2×135	1.21	2007	2009
196	广东	南海A电厂一期	#1、#2	2×200	1.45	2008	2009
	广东	合 计	28 台	6895	24.29		
197	广西	国电永福电厂	#1、#2	2×135	1.95	2006	2007
198	广西	来宾法资发电有限公司	#1、#2	2×360	2.85	2006	2008
199	广西	方元电力公司来宾电厂	#1、#2	2×125	4.05	2006	2008
200	广西	国投北部湾发电公司(北海)	#1、#2	2×300	1.58	2006	2008
201	广西	广西水电公司田东电厂	#1、#2	2×135	2.58	2009	2010
	广西	合 计	10 台	2110	13.01		
202	海南	华能海口电厂	#4、#5	2×125	1.34	2006	2008
203	海南	华能海口电厂	#6、#7	2×125	1.28	2007	2008
	海南	合 计	4 台	500	2.62		
204	四川	川投巴蜀电力公司江油电厂	#7、#8	2×330	3.33	2006	2007
205	四川	四川嘉陵电力有限公司	#1、#2	2×142	1.70	2006	2007
206	四川	国电四川电力股份白马电厂	#23	1×200	0.97	2006	2008
207	四川	华电内江发电总厂	#21、#22	2×200	6.08	2006	2008
208	四川	攀枝花钢铁公司发电厂	#1-#3	3×100	1.05	2007	2008

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
209	四川	国电华蓥山电厂	#3	1×100	1.33	2008	2009
	四川	合 计	11 台	1944	14.46		
210	贵州	习水电厂	#1-#4	4×135	1.52	2006	2007
211	贵州	黔北电厂	#1-#4	4×125	0.87	2006	2007
212	贵州	国电凯里电厂	#1、#2	2×125	6.00	2006	2007
213	贵州	国电集团安顺发电厂	#1、#2	2×300	10.00	2006	2008
214	贵州	纳雍一厂	#1、#2	2×300	1.54	2007	2008
215	贵州	黔北电厂	#5、#6	2×300	1.05	2007	2008
216	贵州	贵州黔桂发电公司	#1、#2	2×200	1.24	2007	2008
217	贵州	黔北电厂	#7、#8	2×300	1.05	2008	2009
218	贵州	贵州黔桂发电公司	#3-#5	3×200	1.85	2008	2009
219	贵州	纳雍一厂	#3、#4	2×300	1.54	2008	2009
	贵州	合 计	25 台	5290	26.66		
220	云南	国电阳宗海发电公司	#1、#2	2×200	4.22	2006	2008
221	云南	华电云南昆明发电厂	#1、#2	2×100	1.06	2006	2008
222	云南	国投曲靖发电公司	#3、#4	2×300	1.26	2008	2009
223	云南	国投曲靖发电公司	#1、#2	2×300	1.26	2009	2010
	云南	合 计	8 台	1800	7.80		
224	陕西	秦岭发电有限责任公司	#3、#4	2×200	2.45	2007	2008
225	陕西	国华神木发电有限公司	#1、#2	2×100	0.67	2007	2008
226	陕西	陕西渭河发电有限公司	#1、#2	2×300	4.20	2007	2009
227	陕西	大唐韩城二电厂	#1	1×600	0.79	2007	2009
228	陕西	华电蒲城发电厂	#3、#4	2×330	6.07	2007	2009
229	陕西	国网宝鸡第二发电厂	#1、#2	2×300	1.41	2008	2009

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	开工日期	投运日期
230	陕西	陕西渭河发电有限公司	#3、#4	2×300	4.20	2008	2009
231	陕西	秦岭发电有限责任公司	#5、#6	2×200	2.45	2008	2009
232	陕西	大唐灞桥电厂	#11、#12	2×100	0.72	2009	2010
233	陕西	华电蒲城发电厂	#1、#2	2×330	3.00	2009	2010
	陕西	合 计	19 台	4920	25.96		
234	甘肃	大唐连城发电公司	#3、#4	2×300	0.71	2006	2007
235	甘肃	国电靖远一电厂	#4	1×210	0.57	2007	2007
236	甘肃	国电兰州热电公司	#1、#2	2×110	0.72	2008	2009
237	甘肃	大唐兰西热电	#9、#10	2×142	0.73	2009	2010
	甘肃	合 计	7 台	1314	2.73		
238	青海	桥头电厂	#5	1×125	0.27	2007	2008
239	青海	桥头电厂	#6	1×125	0.27	2008	2008
240	青海	桥头电厂	#7、#8	2×125	0.55	2008	2009
241	青海	桥头电厂	#9	1×125	0.20	2009	2010
	青海	合 计	5 台	625	1.29		
242	宁夏	国网大坝电厂	#3	1×300	1.76	2006	2008
243	宁夏	国电石嘴山发电公司	#1、#2	2×330	5.31	2007	2008
244	宁夏	国网大坝电厂	#4	1×300	1.76	2007	2008
245	宁夏	中宁发电厂	#1、#2	2×330	0.95	2008	2009
246	宁夏	国网大坝电厂	#1、#2	2×300	3.21	2008	2010
247	宁夏	国电石嘴山发电公司	#3、#4	2×330	3.84	2008	2010
	宁夏	合 计	10 台	3180	16.83		
248	新疆	华电苇湖梁发电公司	#1、#2	2×125	0.74	2008	2009
	新疆	合 计	2 台	250	0.74		
全 国 合 计			467 台	126190	440.38		

附表二：

“十五” 结转现役燃煤发电机组烟气脱硫重点项目表

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	投运日期
1	北京	华能北京热电厂	#1-#5	845	1.14	2006
2	北京	大唐高井热电厂	#1、#2	2×110	0.95	2006
3	北京	京能热电公司	#1、#2	2×200	1.80	2006
4	河北	国网马头发电厂	#6	1×200	0.84	2006
5	河北	大唐王滩发电公司	#1、#2	2×600	0.80	2006
6	河北	国网秦皇岛发电有限责任公司	#4	1×300	0.69	2007
7	河北	河北兴泰发电公司(邢台)	#8、#9	2×220	1.52	2007
8	山西	中电投漳泽发电厂	#5、#6	2×210	1.61	2006
9	山西	国电大同第二发电厂	#2、#3	2×200	2.08	2006
10	山西	大唐太原第二热电厂	#7、#8	2×200	2.48	2006
11	山西	国电太一发电有限责任公司	#13	1×300	1.32	2006
12	山西	大唐云冈热电公司	#1、#2	2×220	2.60	2006
13	内蒙古	华能丰泰公司呼和浩特热电厂	#1、#2	2×200	1.31	2006
14	内蒙古	大唐托克托发电公司	#3-#6	4×600	4.38	2006
15	吉林	中电投二道江发电厂	#7、#8	2×100	0.70	2006
16	上海	中电投上电股份外高桥发电公司	#1、#2	2×300	1.48	2006
17	江苏	华能太仓电厂	#1、#2	2×300	1.42	2006
18	江苏	大唐徐塘发电公司	#6、#7	2×300	0.61	2006
19	江苏	国电南通天生港发电有限公司	#8、#9	2×137.5	0.56	2006
20	江苏	国电苏龙电力公司	#1、#2	2×137.5	0.80	2006
21	江苏	国网徐州发电厂	#7、#8	2×220	1.89	2006

序号	所属省份	电厂名称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	投运日期
22	江苏	镇江电厂二期机组	#3、#4	2×135	1.01	2006
23	江苏	镇江电厂三期机组	#5、#6	2×600	1.20	2006
24	江苏	扬州第二发电有限公司	#2	1×600	0.50	2006
25	江苏	徐州华鑫发电有限公司	#9	1×300	0.50	2006
26	浙江	浙能长兴发电有限责任公司	#1、#2	2×300	0.96	2006
27	浙江	华能长兴电厂	#4、#5	125+135	1.13	2007
28	安徽	大唐田家庵发电厂	#6	1×300	0.73	2006
29	江西	中电投南昌发电厂	#10、#11	2×125	2.06	2007
30	山东	华能德州电厂	#3、#4	2×330	3.29	2006
31	山东	华电邹县电厂	#5、#6	2×600	2.30	2006
32	山东	华电潍坊电厂	#1、#2	2×300	1.77	2006
33	山东	华电青岛电厂	#1、#2	2×300	3.22	2006
34	山东	华电莱城电厂	#3、#4	2×300	2.86	2006
35	山东	国电公司石横电厂	#3、#4	2×315	2.06	2006
36	山东	百年电力龙口发电厂	#5、#6	2×200	0.82	2006
37	山东	鲁能烟台发电厂	#1-#3	3×100	1.02	2006
38	山东	黄岛电厂	#1、#2	2×125	1.67	2006
39	山东	黄岛电厂	#3、#4	2×210	2.21	2006
40	山东	齐鲁石化	#1、#2	2×60	0.50	2006
41	山东	鲁能发展莱芜发电厂	#1	1×125	0.81	2007
42	山东	华能日照电厂	#1、#2	2×350	1.74	2007
43	山东	华能辛店电厂	#3、#4	2×225	2.13	2007
44	山东	华电十里泉电厂	#6、#7	2×300	3.05	2007
45	山东	华电滕州新源热电公司	#1、#2	2×150	1.98	2007
46	河南	大唐首阳山发电厂	#1、#2	2×220	1.55	2006
47	河南	大唐洛阳双源电厂	#1、#2	2×165	1.45	2006
48	河南	大唐安阳发电厂	#9、#10	2×300	2.19	2006
49	河南	河南焦作电厂	#2	1×220	0.34	2006
50	河南	大唐三门峡华阳电厂	#1、#2	2×300	1.50	2006

序号	所属省份	电 厂 名 称	机组编号	装机容量 (MW)	脱硫能力 (万吨/年)	投运日期
51	河南	中电投新乡热电厂技改	#1	1×300	0.31	2006
52	湖北	国电长源电力公司荆门热电厂	#5	1×200	1.35	2006
53	湖北	华能阳逻电厂	#3、#4	2×300	2.77	2007
54	湖北	武汉钢电股份		2×200	1.92	2007
55	湖南	大唐株洲发电厂	#1、#2	2×125	2.77	2006
56	湖南	大唐湘潭电厂	#1、#2	2×310	2.33	2006
57	湖南	国网湖南益阳发电有限公司	#1、#2	2×300	2.26	2007
58	广东	韶关电厂	#10、#11	2×300	2.80	2006
59	广东	深圳妈湾电厂	#3	1×300	0.92	2006
60	广东	粤电珠海电厂	#1、#2	2×700	2.97	2006
61	广东	广州珠江电厂	#3、#4	2×300	2.06	2007
62	广东	深圳妈湾电厂	#1、#2	2×300	1.84	2007
63	广西	大唐桂冠合山发电有限公司	#8	1×100	3.90	2006
64	广西	柳州发电有限责任公司	#1、#2	2×220	3.21	2006
65	广西	大唐桂冠合山发电有限公司	#6、#7	2×100	7.80	2007
66	重庆	白鹤发电公司	#1、#2	2×300	0.96	2006
67	四川	华电广安电厂	#31-#34	4×300	15.20	2006
68	四川	华电黄桷庄发电公司	#21、#22	2×200	6.90	2006
69	四川	华电宜宾发电总厂（豆坝电厂）	#3、#4	2×100	1.78	2006
70	四川	江油电厂	#9、#10	2×300	3.00	2006
71	贵州	华电清镇电厂	#7、#8	2×200	8.25	2006
72	贵州	安顺电厂	#3、#4	2×300	10.00	2007
73	云南	大唐红河发电公司	#1、#2	2×300	0.25	2006
74	陕西	大唐韩城第二发电公司	#2	1×600	1.76	2006
75	陕西	大唐韩城发电厂	#4	1×125	1.01	2006
总 计			144 台	37815	165.85	

附表三：

“十一五”非火电行业二氧化硫治理重点项目表

序号	所属省份	企业名称	项目内容和规模	行业	SO ₂ 减排量 (万吨/年)	开工日期	投运日期
1	河北	石家庄钢铁有限责任公司	二烧 50m ² 机头烟气脱硫	钢铁	0.35	2006	2007
2	河北	邢台泰诚工业有限公司	球团竖炉烟气脱硫	机械	0.10	2006	2007
3	河北	邢台钢铁有限责任公司	烧结机机头烟气脱硫	钢铁	0.42	2006	2009
4	山西	太原钢铁集团公司	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.38	2007	2008
5	辽宁	大化集团有限责任公司	锅炉烟气脱硫	化工	0.88	2007	2008
6	辽宁	中石油辽阳石化分公司	锅炉烟气脱硫	石化	1.08	2007	2008
7	辽宁	鞍山钢铁集团公司(中央电站)	#5-#11 锅炉烟气脱硫	钢铁	0.33	2007	2008
8	辽宁	葫芦岛有色金属集团有限公司	铜冶炼烟气脱硫	有色	0.59	2007	2009
9	辽宁	中石油抚顺石油化工公司热电厂	锅炉烟气脱硫	石化	1.13	2008	2010
10	辽宁	本溪钢铁公司	#2-#4 锅炉烟气脱硫	钢铁	0.50	2008	2010
11	辽宁	鞍山钢铁集团公司(北部电站)	#1、#2 锅炉烟气脱硫	钢铁	0.36	2009	2010
12	江苏	扬子石化热电厂	#1-#6 机组 6×60MW 烟气脱硫	石化	1.53	2006	2010
13	江苏	仪化股份有限公司热电厂	#1-#4 机组 4×60MW 烟气脱硫	石化	1.20	2006	2010
14	安徽	中石化安庆分公司热电厂	#3-#5 锅炉烟气脱硫	石化	0.13	2007	2008
15	安徽	金昌冶炼厂	熔炼工艺烟气脱硫	有色	1.67	2007	2009
16	安徽	马鞍山钢铁股份有限公司	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.30	2008	2010
17	福建	石化三明化工有限公司热电厂	#3-#6 锅炉烟气脱硫	石化	0.35	2006	2007

序号	所属省份	企业名称	项目内容和规模	行业	SO ₂ 减排量 (万吨/年)	开工日期	投运日期
18	福建	三明青山纸业有限公司	锅炉烟气脱硫	造纸	0.81	2007	2009
19	山东	魏桥创业集团公司魏棉第二热电厂	#1-#6 机组 6×30MW 烟气脱硫	轻工	1.20	2006	2007
20	湖北	鄂钢烧结分厂	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.24	2007	2009
21	湖北	大冶有色金属公司冶炼厂	反射炉技改	有色	0.35	2007	2009
22	湖北	武汉钢铁(集团)公司	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.45	2008	2010
23	湖南	株洲冶炼集团有限责任公司	冶炼烟气综合治理	有色	1.00	2006	2008
24	湖南	株洲化工集团有限责任公司	硫酸尾气治理	化工	0.30	2006	2008
25	湖南	锡矿山闪星铋业有限责任公司	炼铋烟气脱硫	有色	0.35	2007	2009
26	湖南	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	360m ² 烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.32	2007	2009
27	湖南	湖南华菱涟源钢铁有限公司	180m ² 烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.20	2007	2009
28	湖南	岳阳纸业股份有限公司	锅炉烟气脱硫	造纸	0.88	2007	2009
29	广西	华锡集团有限公司金城江冶金化工厂	鼓风机烟气脱硫	有色	0.25	2006	2007
30	广西	柳州钢铁公司	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.64	2006	2009
31	广西	广西华银氧化铝项目一期工程	热电站烟气脱硫	有色	4.80	2007	2008
32	广西	贵糖(集团)股份有限公司	锅炉烟气脱硫	轻工	0.35	2007	2008
33	广西	柳州华锡集团有限公司来宾冶炼厂	锡系统烟气脱硫	有色	0.50	2007	2009
34	广西	五吉有限责任公司	烧结机头烟气脱硫	有色	0.73	2008	2010
35	四川	攀枝花钢铁有限责任公司炼铁厂	烧结机头烟气脱硫	钢铁	3.00	2007	2009
36	四川	川威集团有限公司	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.80	2007	2009
37	四川	达州钢铁集团有限责任公司	烧结机头烟气脱硫	钢铁	0.30	2007	2009
38	四川	宜宾天原股份有限公司	锅炉烟气脱硫	化工	0.50	2008	2009
39	云南	云南解化集团有限公司	2 台 75 吨/时锅炉烟气脱硫	化工	0.23	2007	2009
40	云南	昆明钢铁股份公司三车间	2 台 130m ² 烧结机机头烟气脱硫	钢铁	0.20	2008	2010
全国合计 (40 个项目)					29.70		

附表四：

“十一五”关停小火机组电名单

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
1	北京	北京市京工热电厂	2	#1、#2	2×0.6	京工房地产公司
2	北京	北京焦化厂	2	#1、#2	2×0.6	北京燃气集团
3	北京	北京第二热电厂	4	#1-#4	4×5	中国华电集团公司
4	北京	北京燕化动力事业部	3	#1-#3	2×1.2+1×0.08	北京燕化
5	北京	首钢电力厂	8	#1-#8	3×5+2×1.5+1×0.68+1×0.64+1×1.2	首钢集团
6	北京	北京第三热电厂	2	#1、#2	1×5+1×10	京能集团
	北京	合计	21		60.4	
7	天津	天津军粮城电厂	2	#3、#4	2×5	国网新源控股公司
8	天津	天津市津源热电公司	2	#1、#2	2×5	
9	天津	天津国电第一热电厂	4	#9-#12	2×2.5+1×5+1×10	中国国电集团公司
10	天津	天津陈塘庄热电厂	3	#1-#3	1×5+2×2.5	其他
	天津	合计	11		50	
11	河北	石家庄光华热电公司	4	#1-#4	3×1.2+1×1.0	华瑞公司
12	河北	元氏县槐阳热电化工有限责任公司自备电厂	3	#1、#5、#6	3×0.15	
13	河北	六四一零自备电厂	1		0.6	6410 工厂

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
14	河北	无极工贸合营造纸厂	1		0.15	无极工贸合营造纸厂
15	河北	3502 工厂	2		2×0.15	3502 工厂
16	河北	化工化纤厂	1		0.3	化工化纤厂
17	河北	河北省味喃化工厂	1		0.15	河北省味喃化工厂
18	河北	石家庄金石化肥公司	2	#1、#2	2×0.3	晋煤集团
19	河北	良村电厂	1		0.3	东方热电
20	河北	鹿泉市第三水泥厂	1		0.3	鹿泉市第三水泥厂
21	河北	新晶热电公司	1		0.3	井陘矿务局
22	河北	石家庄第二印染厂	2	#1、#2	2×0.15	石家庄第二印染厂
23	河北	石家庄市水泥厂	1		0.3	石家庄市水泥厂
24	河北	石家庄热电二厂	3		2×0.3+1×0.6	东方热电
25	河北	微水发电厂	2	#4、#5	2×5.5	中国大唐集团公司
26	河北	石家庄炼油厂自备	1		1.2	石家庄炼油厂
27	河北	河北辛集化工集团	1		0.1	辛化集团公司
28	河北	井陘华瑞发电公司	2		1×0.6+1×0.12	华瑞公司
29	河北	马头发电有限公司	2	#3、#4	2×11.0	新源公司
30	河北	石家庄光华热电公司	4		3×1.2+1×1.0	华瑞公司
31	河北	邯郸热电厂	2	#9、#10	2×2.5	中国国电集团公司
32	河北	涉县太行热电公司	3		2×0.3+0.6	民营
33	河北	涉县华瑞余热发电	1		0.6	华瑞公司
34	河北	邯郸市余热发电厂	5		0.525+4×1.2	华瑞公司
35	河北	华瑞马头热电公司	2	#1、#2	2×2.5	华瑞公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
36	河北	一五零发电厂	4	#1—#4	2×5+2×5.5	中国国电集团公司
37	河北	大唐保定热电厂	5	#1-#3、#5、 #6	2×2.5+1×5+1× 6+1×2.5	中国大唐集团公司
38	河北	保定华诚余热发电	4	#01、#02、 #4、#7	2×1.0+1×5.5+1 ×5	大唐等三家
39	河北	涿源新昌发电公司	2		2×0.6	保定吉达电力建设 集团
40	河北	河北灵山发电公司	1		5	省建投
41	河北	保定石油化工厂自备	1		0.6	保定石油化工厂
42	河北	唐山陶瓷股份有限公司 陶瓷分公司	1		0.075	唐山陶瓷股份分 公司
43	河北	唐山陶瓷马家沟耐火 材料制品有限公司	1		0.15	唐山陶瓷
44	河北	迁安化肥厂自备电厂	1	#2	0.3	迁安化肥厂
45	河北	唐山热电公司	5	#6—#10	5×5	中国大唐集团公司
46	河北	首钢57列电	1	#1	0.6	首钢矿业公司
47	河北	沙河市热电厂	2	#1、#2	2×0.6	沙河市热电厂
48	河北	邢台翔泰热电有限 公司	4		2×2.5+1×5.2+1 ×1.2	翔泰实业
49	河北	滦河发电厂华实	1	#3	2.5	北京华实
50	河北	建龙钢铁自备电厂	2	#1、#2	2×0.3	建龙钢铁有限公司
51	河北	滦河发电厂	1	#5	5	中国国电集团公司
52	河北	滦河发电厂(退役)	1		5	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
53	河北	张家口市佳光电池厂	2	#1、#2	2×0.075	张家口市佳光电池厂
54	河北	阳原热电厂	2	#1、#2	2×0.15	阳原瓷厂
55	河北	蔚县发电厂	4	#1—#4	2×0.15+2×0.6	北方电力
56	河北	沧州发电厂	2	#3、#4	2×2.5	华润公司
57	河北	沧州华瑞热电公司	1	#2	0.6	华瑞公司
58	河北	下花园发电厂	4	#1、#2、 #5、#7	2×10+2×2.5	中国大唐集团公司
	河北	合计	101		209.77	
59	山西	大唐太原第二热电厂	4	#2, #4-#6	1×2.5+3×5.0	中国大唐集团公司
60	山西	太原钢铁公司自备电厂	6	#1—#6	4×1.2+1×0.3+1×2.5	
61	山西	晋能电力开发公司	1	#3	5	晋能集团
62	山西	浑源金力发电有限责任公司(恒山电厂)	2	#1、#2	2×1.2	大同供电
63	山西	山西晋能集团大同能源发展有限责任公司热电分公司	4	#6—#9	4×2.5	晋能集团
64	山西	大同热电公司	2	#1、#2	2×5	国际电力
65	山西	广灵县地方国营电厂	2	#1、#2	2×0.15	广灵国资委
66	山西	山西国阳新能股份有限公司发电分公司第二热电厂	3	#1—#3	3×0.6	阳煤集团国阳新能股份

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
67	山西	山西国阳新能股份有限公司发电分公司第三热电	2	#1、#2	2×3.5	阳煤集团国阳新能股份
68	山西	山西国阳新能股份有限公司发电分公司第一热电	3	#1—#3	3×0.6	阳煤集团国阳新能股份
69	山西	山西远鑫综合利用发电公司平定电厂	2	#1、#2	2×0.6	
70	山西	娘子关发电厂	4	#1—#4	4×10	中国电力投资集团公司
71	山西	阳泉汇特能源有限公司	1	#5	0.6	其他
72	山西	山西左权鑫源电力有限公司(左权电厂)	2	#3、#4	2×0.6	其他
73	山西	汾西矿业集团南关电厂(汾西矿务局发电厂)	2	#1、#2	2×0.6	焦煤集团
74	山西	国电集团霍州发电厂	4	#1—#4	4×10	中国国电集团公司
75	山西	电厂辛能公司	1	#1	0.6	中国国电集团公司
76	山西	临汾市河西电厂	5	#1—#5	2×0.6+3×1.2	其他
77	山西	隰县虹光(隰县电厂)	2	#1、#2	2×0.3	其他
78	山西	山西焦化集团发电厂	2	#2、#3	2×0.6	焦煤集团
79	山西	蒲县电厂	4	#1—#4	2×0.3+2×0.6	国际电力

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
80	山西	乡宁发电责任公司	3	#1—#3	2×0.15+1×0.3	其他
81	山西	晋能集团工贸公司	2	#1、#2	2×2.5	其他
82	山西	国投集团侯马发电厂	2	#3、#4	2×2.5	国投集团
83	山西	电厂实业公司	1		0.45	其他
84	山西	稷山电厂	2	#1、#2	2×0.6	河北省电力公司
85	山西	国营 541 电厂	4	#1—#4	4×2.5	中信公司
86	山西	北方铜业公司热电厂	2	#1、#2	2×1.2	省中条山有色金属集团
87	山西	河津振兴集团电业公司 (振兴电厂)	3	#1—#3	3×0.6	振兴集团
88	山西	永济热电厂	3	#3—#5	3×5	中国投资集团公司
89	山西	永济兴达(腾达电站)	1	#6	5	永济电厂
90	山西	永济电厂小机组	1	#1	0.6	永济电厂
91	山西	中铝分公司热电分厂	3	#1—#3	3×1.2	中铝集团
92	山西	朔州富华电冶有限公司 (朔县电厂)	2	#2、#3	2×0.6	其他
93	山西	朔州市神头(光达股份合作发)电厂	1	#0	5	国投集团
94	山西	朔能发电公司	1	#1	6	晋能集团
95	山西	应县糖厂自备电厂	2	#1、#2	2×0.15	中粮集团
96	山西	河曲县第一发电厂	4	#1—#4	4×0.15	河曲县政府

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
97	山西	原平化学工业热电厂	2	#1、#2	2×0.15	其他
98	山西	通宝热电(原平电厂)	1	#1	0.6	其他
99	山西	大同热电公司	2	#1、#2	2×5	国际电力
100	山西	广灵县地方国营电厂	2	#1、#2	2×0.15	广灵国资委
101	山西	发电分公司第二热电	3	#1—#3	3×0.6	阳煤集团国阳新能股份
102	山西	发电分公司第三热电	2	#1、#2	2×3.5	阳煤集团国阳新能股份
103	山西	发电分公司第一热电	3	#1—#3	3×0.6	阳煤集团国阳新能股份
104	山西	平定电厂	2	#1、#2	2×0.6	远鑫综合利用发电公司
105	山西	原平化学工业热电厂	1	#2	0.6	其他
106	山西	偏关县发电厂	4	#1—#4	4×0.15	其他
107	山西	山西省静乐县发电厂	4	#1—#4	2×0.3+2×0.6	其他
108	山西	同煤集团矿轩岗煤电公司热电厂(轩岗电厂)	2	#3、#4	2×0.6	同煤矿轩岗煤电公司
109	山西	漳泽发电厂	2	#1、#2	2×10	中国投资集团公司
110	山西	襄垣弘晟电力有限公司(襄垣电厂)	2	#1、#2	2×0.3	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
111	山西	山西沁新煤焦有限公司发电厂(沁源电厂)	1	#1	0.6	
112	山西	武乡县鑫兴电力开发有限公司(武乡县电厂)	2	#2、#3	2×0.6	
113	山西	郊区振太发电厂(王庄电厂)	2	#1、#2	2×0.3	
114	山西	山西潞安矿业(集团)有限公司发电厂(潞安矿务局电厂)	3	#3—#5	3×0.6	
115	山西	恒光热电有限公司(晋城市西关电厂)	5	#1—#5	5×0.3	
116	山西	晋城市电厂	4	#2—#3, #6—#7	2×0.15+2×0.3	晋城市春光热电公司
117	山西	巴公发电厂(晋城市能光实业公司)	4	#1—#4	4×1.2	
118	山西	巴公集资电厂	2	#5、#6	2×0.15	其他
119	山西	阳城县南关发电厂	2	#1、#2	2×0.3	其他
120	山西	阳城热电有限公司(阳城县电厂)	4	#3—#6	2×0.3+2×0.6	
121	山西	山西省沁水县发电厂	4	#1—#4	4×0.6	其他
122	山西	阳城县北留热电公司	3	#1—#3	3×0.15	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
123	山西	泽州县高都镇发电厂	2	#1、#2	2×0.3	其他
124	山西	阳城县上伏电厂	2	#2、#3	2×0.15	其他
125	山西	临县电厂	3	#2—#4	3×0.6	其他
126	山西	孝义梧桐电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
	山西	合 计	172		289	
127	内蒙古	振兴发电厂	2	#1-#2	2×0.3	大杨树煤矿
128	内蒙古	六十一列	1		0.6	鲁能大雁煤业公司
129	内蒙古	五九电厂	1		0.3	其他
130	内蒙古	高头窑发电厂	1		0.6	其他
131	内蒙古	天野化工	1		1.6	其他
132	内蒙古	乌达电厂	4	#1-#4	4×2.5	其他
133	内蒙古	乌拉山发电厂	2	#1、#2	2×7.5	中国华能集团公司
134	内蒙古	华北石油阿尔山油田	1		0.45	其他
135	内蒙古	十二列电	1		0.4	其他
136	内蒙古	蒙西热电厂	1		0.6	其他
137	内蒙古	准噶尔发电厂	1		20	其他
138	内蒙古	东海拉尔热电厂	1	#1	0.6	中国华能集团公司
139	内蒙古	根河热电厂	4	#1-#4	4×0.6	中国华能集团公司
140	内蒙古	甘河热电厂	3	#1-#3	3×0.15	中国华能集团公司
141	内蒙古	化工厂自备电厂	1		0.3	乌海化工厂
142	内蒙古	扎兰屯热电厂	2		2×0.3	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
143	内蒙古	水泥厂	1		0.6	其他
144	内蒙古	糖厂	2		2×0.9	其他
145	内蒙古	呼和浩特电厂(科林)	4	#1-#4	2×1.2+2×2.5	中国华能集团公司
146	内蒙古	乌达发电公司	1	#1	1.2	其他
147	内蒙古	鄂尔多斯热电厂	3	#1-#3	3×1.5	鄂尔多斯羊绒集团
148	内蒙古	包头第二热电厂	3	#1-#3	2×2.5+5	中国华能集团公司
149	内蒙古	赤峰富龙热电厂	1		3.6	其他
150	内蒙古	包头华资实业热电	1		0.3	其他
151	内蒙古	牙克石热电厂	2	#1-#2	2×0.6	中国华能集团公司
152	内蒙古	灵泉电厂	2	#1-#2	2×0.6	中国华能集团公司
153	内蒙古	包头华资实业热电分厂	1		0.6	其他
154	内蒙古	包头第三热电厂	2	#1-#2	2×1.2	中国华能集团公司
155	内蒙古	锡林浩特热电有限责任公司	2		2×1.2	其他
156	内蒙古	准格尔热电厂	1		2.4	其他
157	内蒙古	东海拉尔发电厂	4	#1-#4	2×2.5+2×1.2	中国华能集团公司
158	内蒙古	包头一电厂	7	#1-#7	2 × 1.2+2 × 2.5+5+2×10	中国华能集团公司
159	内蒙古	内蒙蒙华乌海热电	2	#1-#2	2×1.2	中国华能集团公司
160	内蒙古	内蒙海拉尔热电厂	2	#1-#2	2×0.6	中国华能集团公司
	内蒙古	合计	68		137.5	
161	辽宁	抚顺市新抚热电厂	2	#9、#11	1×2.5+1×5	电力经济开发公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
162	辽宁	阜新太平发电厂	2	#1、#2	2×2.5	电力经济开发公司
163	辽宁	清河发电责任公司	4	#1-#4	4×10	中电投
164	辽宁	辽宁发电厂	4	#1-#3, #7	4×5	中电投
165	辽宁	阜新发电厂	5	#5-#9	2×5+3×10	中电投
166	辽宁	大连发电总厂	3	#1-#3	1×10+2×2.5	中电投
167	辽宁	大连一热	1	#3	1.2	中电投
168	辽宁	国电大连开发区热电厂	4	#1-#4	2×1.2+2×6	中国国电集团公司
169	辽宁	朝阳电厂	2	#1、#2	2×20	中国国电集团公司
170	辽宁	抚顺新亚发电公司	2	#4、#5	2×5	其他
	辽宁	合计	29		193.1	
171	吉林	浑江发电公司	4	#1-#4	2×2.5+2×10	中电投
172	吉林	白城电厂	3	#6-#8	1×0.6+2×1.2	中国国电集团公司
173	吉林	国电龙井热电厂	1	#1	0.6	中国国电集团公司
174	吉林	龙华吉林热电厂	5	#1-#5	4×2.5+1×5	中国国电集团公司
175	吉林	国电吉林热电厂	2	#6、#7	2×5	中国国电集团公司
176	吉林	华能长山热电厂	3	#3, #6-#7	1×2.5+2×10	中国华能集团公司
177	吉林	吉林江南热电公司	2		2×0.3	吉林江南热电公司
178	吉林	龙山热电厂	2	#2、#5	2×0.6	地方国有
179	吉林	白山嵩华纸业自备电厂	2		2×0.3	白山嵩华纸业
	吉林	合计	24		78.5	
180	黑龙江	哈尔滨热电厂	4	#1-#4	4×2.5	中国华电集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
181	黑龙江	佳木斯第二发电厂	3	#1-#3	2×5+1×10	中国大唐集团公司
182	黑龙江	大唐鸡西发电厂	5	#4-#8	4×2.5+1×5	中国大唐集团公司
183	黑龙江	华电佳木斯发电厂	7	#4-#10	2×0.6+3×1.2+ 2×2.5	中国华电集团公司
184	黑龙江	新华发电有限公司	3	#1、#2、#4	2×5+1×10	中国华能集团公司
185	黑龙江	呼玛发电厂	2	#1、#2	2×0.3	地方
186	黑龙江	宝清电厂	2	#1、#2	2×0.15	地方国有
187	黑龙江	西岗子电厂	2	#1、#2	1×0.3+1×0.15	地方国有
188	黑龙江	新青热电厂	4	#1-#4	4×0.32	地方国有
189	黑龙江	自备电厂	1	#1	1×0.15	多宝山铜矿
190	黑龙江	嘉荫电厂	2	#1、#2	2×0.3	地方国有
191	黑龙江	嫩江县列车发电厂	2	#1、#2	1×0.25+1×0.3	地方国有
192	黑龙江	龙凤热电厂	6	#1-#6	3×1.2+3×2.5	大庆石油管理局
193	黑龙江	牡丹江第二发电厂	4	#1-#4	4×10	中国华电集团公司
	黑龙江	合计	47		129.83	
194	上海	南市电厂	3	#8-#10	1×2.5+2×6	中电投
195	上海	杨树浦发电厂	7	全厂关	2×11.2+2×3+3 ×2.5	中电投
196	上海	闵行电厂	6	全厂关	1×12.5+2×13.5 +3×14	中电投
197	上海	吴泾热电厂	6	全厂关	1×12.5+3×2.5+1 ×5+1×10	中电投
198	上海	闸北电厂	2		2×12.5	上海市电力公司
199	上海	崇明电力公司	3		1×5.5+1×6+1 ×5	地方国有
200	上海	长兴岛发电厂	2	#1-#2	2×1.2	
	上海	合计	29		210.8	
201	江苏	新海发电有限公司	7	#3-#9	2×0.6+1×0.25+1 ×0.477+1×1.1+1 ×2.5+1×2.2	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
202	江苏	泗洪苏源热电公司	2	#1、#2	0.9	已停运
203	江苏	南京热电厂	4	#1-#4	$2 \times 2.5 + 2 \times 5$	其他
204	江苏	谏壁电厂	6	#1-#6	$1 \times 2.5 + 2 \times 5 + 3 \times 10$	其他
205	江苏	淮阴发电厂	4	#5, #7-#9	$1 \times 1.2 + 2 \times 2.5 + 1 \times 5$	其他
206	江苏	大屯发电厂	3	#1-#3	$2 \times 4 + 1 \times 5.5$	其他
207	江苏	南京自备电厂	1	#1	2	其他
208	江苏	常州华源发电公司	4	#1-#4	$1 \times 3.6 + 1 \times 1.5 + 1 \times 3.96 + 1 \times 2$	其他
209	江苏	常州赛德电厂	2	#1、#2	$1 \times 3.8 + 1 \times 1.5$	其他
210	江苏	无锡苏源热电	3	#1-#3	$1 \times 5.09 + 1 \times 1.6 + 1 \times 4.702$	其他
211	江苏	无锡华达调峰电厂	1	#1	4.2	其他
212	江苏	吉宝调峰电厂	3	#1-#3	3×0.64	其他
213	江苏	苏州高达热电公司	4	#1-#4	$2 \times 3.8 + 2 \times 1.5$	其他
214	江苏	太仓调峰电力公司	2	#1、#2	2×1.05	其他
215	江苏	昆山调峰电力公司	3	#1-#3	$2 \times 0.95 + 1 \times 0.96$	其他
216	江苏	昆山扬紫能源公司	1	#1	1.5	其他
217	江苏	吴江汾湖电力公司	2	#1、#2	2×1.17	其他
218	江苏	南通海宁电力公司	1	#1	0.85	其他
219	江苏	江都苏源调峰电厂	4	#1-#4	4×1.2	其他
220	江苏	望亭电厂	2	#12、#13	2×30	中国华电集团公司
221	江苏	淮阴发电厂	4	#3、#4、#10、 #11	$2 \times 0.6 + 2 \times 5.5$	中国华能集团公司
222	江苏	苏州热电厂	2	#1、#2	$1 \times 0.3 + 1 \times 0.6$	中国华能集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
223	江苏	戚墅堰发电公司	1	#11	22	中国华电集团公司
224	江苏	下关电厂	2	#1、#2	2×13.75	中国大唐集团公司
225	江苏	徐州电厂	4	#1-#4	4×13.75	国网新源公司
	江苏	合计	72		329.35	
226	浙江	杭州恒锦热电公司	2	#1、#2	2×1.5	其他
227	浙江	杭州富春江热电	3	#1-#3	2×0.6+1×0.15	其他
228	浙江	三元控股集团公司	3	#1-#3	1×0.15+1×0.3+1×0.15	其他
229	浙江	长兴山鹰发电公司	3	#1-#3	2×0.6+1×1.5	其他
230	浙江	兰花热电厂	3	#1-#3	2×1.5+1×0.8	其他
231	浙江	新昌晶峰热电公司	3	#1-#3	2×0.6+1×1.2	其他
232	浙江	天马实业股份公司	4	#1-#4	2×0.3+2×0.15	其他
233	浙江	嘉化实业股份公司	1	#1	0.15	其他
234	浙江	振亚印染集团热电厂	2	#1、#2	0.15+0.30	振亚印染集团
235	浙江	新光发电厂	1		2.56	其他
236	浙江	温州龙发电力公司	6	#1-#6	6×0.5	其他
237	浙江	温州宏能电力公司	6	#1-#6	6×0.5	其他
238	浙江	浙江红狮水泥公司	2	#1-#2	2×1.05	其他
239	浙江	东屿发电厂	2	#3、#4	1×1.2+1×2.5	中国国电集团公司
240	浙江	湖州华源天昌印染	1	#1	0.15	其他
241	浙江	湖州长湖建材公司	1	#1	0.3	其他
242	浙江	浙江南洋纸业公司	1	#1	0.6	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
243	浙江	桐乡顶峰电厂	1		1.6	其他
244	浙江	浙江恒逸集团公司	1		2.46	其他
245	浙江	东阳横店集团油机电厂	1		1.6	东阳横店集团
246	浙江	宁波舜江水泥厂发电站	1		4.29	宁波舜江水泥厂
247	浙江	巨科集团电厂	1		6.67	其他
248	浙江	建德红狮水泥公司	1		2.1	其他
249	浙江	雅宁发电有限公司	1		1.16	其他
250	浙江	半山发电有限公司	2	#12、#13	2×5	华电集团
251	浙江	嘉化实业股份公司	1	#2	0.3	其他
252	浙江	宁波经济开发区热电有限责任公司	3	#1-#3	3×0.6	宁波经济开发区
253	浙江	定海电厂	3	#1-#3	3×1.2	其他
254	浙江	岱山电厂	2	#1、#2	2×1.2	其他
255	浙江	宁波丰山发电公司	1		5.4	其他
256	浙江	温岭调峰机组	1		1	其他
257	浙江	玉环油机	1		1	其他
258	浙江	平湖热电厂	1	#1	0.6	其他
259	浙江	杭州三星纸业公司	2	#1、#2	2×0.3	其他
260	浙江	宁波庆丰热电公司	3	#1-#3	1×0.3+1×0.6+1×1.2	其他
261	浙江	杭州电化集团自备热电厂	2	#1、#2	1×0.6+1×0.3	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
262	浙江	琴江发电有限公司	1		11.08	其他
263	浙江	兰丰发电公司	2		4.76	其他
264	浙江	三元控股集团公司	1	#1	0.15	其他
265	浙江	杭州塘栖热电公司	1		2.2	其他
266	浙江	湖州统一能源公司	2	#1、#2	2×1.50	其他
267	浙江	嘉爱斯热电公司 (老厂)	3	#1-#3	3×1.2	嘉兴嘉爱斯
268	浙江	绍兴兴亚热电公司	2	#1、#2	1×1.2+1×1.5	其他
269	浙江	浙江嘉化实业股份	1	#3	0.6	其他
270	浙江	嘉化兴港热电厂	1	#2	1.2	其他
271	浙江	定海电厂	1		2.5	其他
272	浙江	升华拜克生物股份	2	#1、#2	1×0.15+1×1.15	
273	浙江	德清中能热电公司	4	#1-#4	1×0.6+3×0.3	
274	浙江	蜜蜂集团有限公司	1	#4	0.3	其他
275	浙江	其他 1M 以上油机			216	其他
	浙江	合计	95		331.23	
276	福建	福州榕昌柴油机	6		6×1.152	香港华振
277	福建	福州明达电力	3		2×3.636+1×3.8	英国宇德能源公司
278	福建	厦门永昌电力公司	4		4×1.152	香港华振
279	福建	晋江晋源柴油机	6		6×1.12	晋江电力公司
280	福建	福建省厦门电厂	2	#3-#4	2×2.5	中国华电集团公司
281	福建	龙岩电厂	2	#1-#2	2×1.2	中国华电集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
282	福建	漳平电厂	2	#1-#2	2×10	中国华电集团公司
283	福建	漳平发电有限公司	2	#3-#4	2×10	中国华电集团公司
284	福建	福建漳平余热发电	2		2×1.65	职工集资
285	福建	永安余热发电公司	3		1×0.6+2×1.4	职工集资
286	福建	福建永安火电厂	4	#3-#6	2×5+2×10	中国华电集团公司
	福建	合计	36		113.412	
287	安徽	淮北电厂	4	#1-#4	2×5+2×13.75	中国大唐集团公司
288	安徽	田家庵电厂	3	#1-#3	2×12+13.75	中国大唐集团公司
289	安徽	合肥发电厂	6	#1-#6	5+2×12.5+3×3.8	皖能集团公司
290	安徽	芜湖发电厂	2		2×12.5	皖能集团公司
291	安徽	铜陵电厂	2		2×12.5	皖能集团公司
292	安徽	宣城力达宁国发电	2		0.6+1.2	地方
293	安徽	国祯太平洋电力	2		2×1.2	外资
294	安徽	淮北热电厂	1		0.3	其他
295	安徽	淮南田东热电厂	1		0.6	其他
296	安徽	中盐东兴公司热电厂	1		0.3	中盐东兴公司
	安徽	合计	24		172.05	
297	江西	宜春上高发电厂	1	#1	0.3	上高发电厂
298	江西	莲花隆森实业	2	#1、#2	2×1.2	民营
299	江西	吉安永丰综合利用	1	#1	0.6	地方
300	江西	分宜电厂	6	#1-#6	2×2.5+2×3.5+2×5	中电投

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
301	江西	南昌发电厂	8	#1-#8	$4 \times 0.6 + 2 \times 1.2 + 2 \times 2.5$	中电投
302	江西	南昌下正街电厂	2	#1、#2	$1 \times 0.5 + 1 \times 0.36$	中电投
303	江西	江西纸业集团	2	#1、#2	2×0.6	地方
304	江西	九江锁江楼电厂	4	#1-#4	$2 \times 0.6 + 1 \times 1.2 + 1 \times 2.5$	地方
305	江西	企业燃料机组	1		5.9	地方
306	江西	鄱阳县发电厂	1		0.15	地方
307	江西	江西乐平电厂	4	#1-#4	$2 \times 1.2 + 2 \times 2.5$	中电投
308	江西	宜春棠浦煤矿发电厂	2	#1、#2	2×0.15	宜春棠浦煤矿
309	江西	九江化纤股份	2	#1、#2	$1 \times 0.3 + 1 \times 0.6$	地方
310	江西	景德镇发电公司	2	#1、#2	2×5	中电投
311	江西	萍乡电厂	2	#1、#2	2×12.5	中电投
312	江西	贵溪电厂	4	#1-#4	4×12.5	中电投
	江西	合计	44		141.71	
313	山东	黄台发电厂	6	#1-#6	$1 \times 2.5 + 2 \times 3.5 + 1 \times 5 + 2 \times 11$	山东鲁能发展集团
314	山东	青岛发电厂	1	#12	2.5	华电集团
315	山东	莱西现代热力公司	1		0.6	莱西现代热力公司
316	山东	莱西金莱热电公司	1		0.6	青岛热电公司
317	山东	胶南恒发热电公司	1		0.3	胶南恒发热电
318	山东	胶南明月海藻公司	1		0.6	胶南明月海藻公司
319	山东	胶南天元化工公司	2		$1 \times 0.3 + 1 \times 0.6$	胶南天元化工公司
320	山东	淄博欧格登热电厂	3		3×1.5	展财投资有限公司
321	山东	白杨河电厂	3	#1-#3	3×5	中国华能集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
322	山东	南定电厂	1	#1	1.2	中国华能集团公司
323	山东	中泰煤业热电公司	3		2×0.6+1×0.4	中泰集团
324	山东	薛城张范电厂	3		2×0.3+1×0.6	中泰集团
325	山东	武所屯矿发电厂	2		2×0.66	省监狱局
326	山东	滕州汇金矸石电厂	2		2×0.6	汇金煤电
327	山东	滕州大宗发电厂	2		2×0.6	大宗村
328	山东	济宁发电厂	4	#1-#4	2×5+1×11.5+1×11	中国华能集团公司
329	山东	里彦发电厂	2		2×5.6	省监狱局
330	山东	金岭热电厂	2		2×0.6	金岭集团
331	山东	华泰热电厂	2		2×1.2	华泰集团
332	山东	鲁北化工热电厂	2		1×0.6+1×5	鲁北化工股份公司
333	山东	邹平齐星热电公司	2		2×1.25	齐星集团
334	山东	曹县顺达热电公司	2		2×0.3	曹县供电公司
335	山东	滕州新源热电公司	1	#4	3.3	中国华电集团公司
336	山东	淄博热电有限公司	1	#6	1.2	中国华电集团公司
337	山东	其他			274.78	
	山东	合计	50		404.5	
338	河南	巩义一电厂	5	#1-#5	2×0.6+2×1.2+1×1.5	其他
339	河南	新密市昌源电厂	3	#1-#3	3×1.2	其他
340	河南	登电集团自备电厂	4	#1-#4	2×0.6+2×1.2	其他
341	河南	登封向阳电力公司	4	#1-#4	2×0.6+2×1.2	其他
342	河南	登封新锦综合利用	2	#1、#2	2×1.2	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
343	河南	巩电电力公司	2	#1、#2	2×2.5	其他
344	河南	郑煤东风电厂	4	#1-#4	4×2.5	其他
345	河南	芦沟矸石	2	#1、#2	2×0.6	郑煤集团
346	河南	郑州荥阳洞林电	2	#1、#2	2×0.6	其他
347	河南	中国铝业河南分公司 热力	3	#1-#3	3×0.6	中国铝业
348	河南	郑州七里岗水泥	1	#1	1.2	其他
349	河南	郑州新密盛润电	2	#1、#2	2×5	其他
350	河南	开封电厂	2	#3、#4	2×12.5	中电投
351	河南	汝阳县电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
352	河南	新安电力集团	6	#1-#6	4×2.5+2×5	其他
353	河南	偃师发电厂	4	#1-#4	3×0.6+1.2	其他
354	河南	伊川县第一电厂	2	#1、#2	2×1.2	其他
355	河南	宜阳龙羽电厂	1	#5	5.5	其他
356	河南	忠诚电力公司	3	#1-#3	3×0.6	其他
357	河南	中石化洛阳分公司	1	#2	2.5	中石化
358	河南	洛阳明珠热电厂	3	#1-#3	2×1.2+1×2.5	其他
359	河南	宝丰天瑞发电	2	#1、#2	2×1.2	其他
360	河南	平顶山鸿翔热电	3	#1、#2、#4	3×5	中电投
361	河南	平煤集团矸石电厂	2	#1、#2	2×0.6	平煤集团
362	河南	平煤集团四矿电厂	1	#2	0.6	平煤集团
363	河南	平煤坑口电厂	1	#1	5.5	其他
364	河南	汝州火电厂	4	#1-#4	4×1.2	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
365	河南	平煤飞行化工	2	#2、#3	2×1.2	其他
366	河南	三和热电厂	2	#1、#2	2×3	其他
367	河南	安阳电厂	3	#6-#8	1×5+2×10	大唐集团公司
368	河南	安化集团自备电厂	3	#1-#3	1×0.3+2×0.6	安化集团
369	河南	安阳广源电厂	2	#1、#2	2×1.2	其他
370	河南	安阳县电厂	2	#1、#2	2×1.2	其他
371	河南	滑县顺成热电厂	3	#1-#3	2×0.3+1×0.6	其他
372	河南	林州市电厂	4	#3-#6	2×1.2+2×3	其他
373	河南	安阳灵瑞热电厂	3	#1-#3	2×1.2+1×2.5	其他
374	河南	鹤壁煤电自备电厂	2	#1、#2	2×1.2	鹤壁煤电
375	河南	淇县恒力热电	1	#1	1.2	其他
376	河南	孟电集团电厂	4	#1-#4	2×0.6+2×1.2	其他
377	河南	昊利达自备电厂	1	#1	0.6	其他
378	河南	辉县市电厂	5	#1-#4, #7	2×0.6+2×1.2+1×5.5	其他
379	河南	新乡长垣电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
380	河南	新乡延化	2	#1、#2	2×0.6	其他
381	河南	方庄矿电厂	2	#1、#2	2×0.6	焦煤集团
382	河南	李封电厂	1	#1	2.5	焦煤集团
383	河南	焦作马村电厂	1	#1	2.5	其他
384	河南	焦作修武东方	4	#1-#4	4×0.6	其他
385	河南	孟州电力股份	2	#1、#2	2×1.2	其他
386	河南	沁阳列车电站	2	#1、#2	1×0.6+1×0.25	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
387	河南	沁阳铝电一分厂	5	#1-#5	2×0.6+3×1.2	其他
388	河南	温县天祥电厂	4	#1-#4	2×0.6+2×1.2	其他
389	河南	演马电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
390	河南	濮阳县热电厂	4	#1-#4	2×0.6+1×0.3+1×1.5	其他
391	河南	濮阳油田自备电厂	3	#1-#3	2×2+1×0.96	濮阳油田
392	河南	长葛恒光发电厂	2	#3、#4	2×1.2	其他
393	河南	文殊电厂	2	#1、#2	2×0.3	其他
394	河南	新峰矿务局矸石电厂	2	#1、#2	2×0.15	新峰矿务局
395	河南	许昌昶源热电	4	#1-#4	2×0.3+2×0.6	其他
396	河南	许昌天健热电	4	#2-#5	3×1.2+1×1.5	其他
397	河南	禹州第一火电厂	4	#1-#4	2×0.6+2×2.5	其他
398	河南	漯河银鸽电厂	1	#3	1.2	其他
399	河南	澠池一电厂	3	#1-#3	2×1.2+1×2.5	其他
400	河南	义马移民电厂	3	#1-#3	2×2.5+1×3	其他
401	河南	义煤观音堂电厂	3	#1-#3	2×0.6+1×1.2	其他
402	河南	南阳电厂	2	#3、#4	2×0.6	中电投
403	河南	镇平热电厂	2	#1、#2	1×1.2+1×1.3	其他
404	河南	神火电力公司	2	#1、#2	2×0.6	其他
405	河南	神火铝电自备电厂	2	#1、#2	2×5.5	神火铝电
406	河南	商丘第一热电厂	3	#1-#3	3×1.2	商电铝业
407	河南	固始杨山电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
408	河南	明港电厂	4	#1、#3、#4、 #5	1×0.15+1×0.3+1×0.15+1×0.6	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
409	河南	信阳化工自备电厂	1	#1	0.975	信阳化工
410	河南	信阳平桥电厂	6	#6-#11	4×2.5+2×5.5	其他
411	河南	神鹿森业公司	2	#1、#2	1×0.3+1×1.2	其他
412	河南	西华恒辉热电	1	#1	0.3	其他
413	河南	项城市热电厂	1	#4	0.3	其他
414	河南	周口发电公司	2	#1、#2	2×2.5	其他
415	河南	周口鹿邑电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
416	河南	周口纱厂自备电厂	2	#1、#2	2×0.3	周口纱厂
417	河南	驻马店古城电厂	3	#1-#3	2×1.2+1×5.5	其他
418	河南	豫源化电公司	6	#1-#6	2×0.6+2×1.2+2×2.5	其他
	河南	合计	213		349.585	
419	湖北	黄石电厂	2	#205、#206	2×5	华电集团公司
420	湖北	武昌热电厂	4	#1-#4	1×0.3+2×1.2+1×2.5	华电集团公司
421	湖北	青山热电厂	5	#1-#5	1×1.2+2×2.5+2×5	华电集团公司
422	湖北	荆州城南热电厂	2	#1、#2	0.3+0.6	其他
423	湖北	荆州津能	2	#5、#6	0.8+1.2	
424	湖北	黄石新冶钢	1	#1	0.6	其他
425	湖北	利川石坝火电厂	1	#1	0.4	其他
426	湖北	青山楠姆电厂	2	#0	2×1.2	其他
427	湖北	黄石发电股份	2		2×6.5	华电集团公司
428	湖北	长州电厂	2	#1、#2	2×2.75	其他
429	湖北	沙市热电厂	3	#7-#9	1×2.5+1×6+1×5.5	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
430	湖北	江山电厂	2	#2、#3	2×10	其他
431	湖北	华能苏家湾电厂	3	#8-#10	3×10	华能集团公司
432	湖北	东风汽车公司热电厂	2	#1、#2	2×5	东风汽车公司
	湖北	合计	33		130.2	
433	湖南	洞口石下江电厂	4	#1-#4	3×0.15+1×0.6	地方
434	湖南	绥宁县宝庆联纸	3	#1-#3	1×0.3+1×0.6+1×1.2	地方
435	湖南	融通公司电厂	1		0.6	地方
436	湖南	衡阳冶金机械厂	1		0.6	地方
437	湖南	永顺万坪电厂	1		0.6	地方
438	湖南	金竹山电厂	4	#1-#4	2×5+2×12.5	大唐集团公司
439	湖南	鲤鱼江火电厂	2	#7、#8	2×6.5	地方
440	湖南	湘潭电厂	2	#8、#9	2×5	大唐集团公司
441	湖南	宁乡煤炭坝电厂	2	#1、#2	2×0.12	地方
442	湖南	彬化集团电厂	1		0.15	地方
443	湖南	灶钢自备电厂	1		0.3	地方
444	湖南	长沙新城热电厂	1		0.6	地方
445	湖南	桑植火电厂	1		1.2	地方
446	湖南	沅江纸厂	4	#1-#4	2×0.3+1×0.6+1×1.2	地方
447	湖南	湘江纸业余热发电厂	1		0.3	湘江纸业集团
448	湖南	格林纸厂	1		3	地方
449	湖南	金福源碱业公司电厂	1		0.3	金福源碱业公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
450	湖南	智成化工热电厂	4		$1 \times 0.3 + 1 \times 0.6 + 2 \times 1.2$	
451	湖南	今天化肥自备电厂	1		0.15	今天化肥
452	湖南	松柏化工厂电厂	1		0.15	地方
	湖南	合计	37		75.04	
453	广东	黄埔电厂	6		$4 \times 12.5 + 2 \times 30$	粤华发电有限公司
454	广东	明珠柴油机发电厂	4		$2 \times 0.949 + 2 \times 0.956$	广州市电力总公司
455	广东	西村柴油机发电厂	5		5×0.816	广州电力企业集团
456	广东	增城荔城电厂	3		$2 \times 0.71 + 1 \times 1.05$	增城供电局
457	广东	新塘电厂	6		6×1.05	香港友丰企业公司
458	广东	太平电厂	5		$2 \times 0.6 + 3 \times 1.1$	从化电力公司
459	广东	蚌湖电厂	2		2×1.216	白云电力公司
460	广东	广保电厂	5		5×0.95	广州保税区国投
461	广东	江龙电厂	4		4×2.185	第一华盛顿电力
462	广东	西环电力有限公司	1		1×2.5	广州发电厂公司
463	广东	恒运B发电厂	3		3×5	广州恒运发电公司
464	广东	巴江发电厂	13		$5 \times 0.816 + 4 \times 1.069 + 4 \times 2.185$	
465	广东	莲花山电厂	16		$3 \times 1.106 + 5 \times 1.05 + 2 \times 1.086 + 6 \times 1.4015$	
466	广东	广盛电力有限公司	9		9×1.68	广盛电力有限公司
467	广东	南沙电厂	11		11×1.051	番禺南沙电力公司
468	广东	永大集团公司电厂	3		$2 \times 1.5 + 1 \times 2.5$	
469	广东	黄埔南岗电站	1		1×0.5	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
470	广东	南山热电厂	3		1 × 3.66+1 × 3.75+1×3.3	深圳南山热电股份
471	广东	美视A电厂	4		2 × 3.6+1 × 1.663+1×1.5	惠深电力公司
472	广东	福华德电厂	3		2×2.29+1×2.5	
473	广东	钰湖电厂	5		4×1.25+1×0.63	
474	广东	宝昌电力有限公司	7		1 × 0.3+1 × 0.3+1 × 3+4×1.1	
475	广东	华中电厂	4		3 × 0.635+1 × 0.478	深圳市华侨城集团
476	广东	金岗电厂	4		1 × 2.17+1 × 3.66+1×1+1×1.5	南京市调峰电厂
477	广东	沙井电厂	1		1×4.04	
478	广东	福田电厂	1		1×6.2691	
479	广东	葵冲电厂(东宝)	1		1×8.79	
480	广东	上洞电厂	1		1×5	
481	广东	珠海机场发电厂	2		2×1.12	珠海机场电厂公司
482	广东	珠海矿山发电厂	5		5×1.12	珠海市矿山电厂
483	广东	斗门柴油发电厂	4		4×0.968	斗门柴油发电厂
484	广东	洪湾柴油机发电厂	9		9×1.243	
485	广东	华能汕头燃机电厂	3		2×3.41+1×3.495	华能国际电力股份
486	广东	汕特燃机电厂公司	3		3×3.5	汕头电力开发公司
487	广东	汕特松山火力发电	2		2×2.5	香港广丰公司
488	广东	汕头电力热电一厂	5		2 × 1.6+1 × 0.6+1 × 3	深圳万泽集团
489	广东	赤窖电厂	4		4×0.95	
490	广东	下蓬电厂	10		10×0.1	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
491	广东	广澳发电厂	11		$8 \times 0.125 + 3 \times 0.3$	汕头特区
492	广东	鲩浦电厂	26		$10 \times 0.125 + 8 \times 1.024 + 8 \times 0.25$	长浦电力有限公司
493	广东	潮阳电厂	16		$5 \times 0.1 + 3 \times 0.3 + 8 \times 0.95$	长浦电力有限公司
494	广东	澄海电厂	10		$4 \times 0.25 + 6 \times 1.056$	长浦电力有限公司
495	广东	汕头特区特业电厂	4		4×1.056	香港欣利有限公司
496	广东	碓石发电公司B厂	2		2×6	
497	广东	韶关电厂	3		3×5	粤电集团
498	广东	曲仁综利电厂	2		2×0.6	
499	广东	梅县电厂A厂	2		2×5	梅州市嘉诚电力
500	广东	东江电厂	9		9×1.16	香港超礼投资公司
501	广东	惠阳电厂	10		$4 \times 0.96 + 6 \times 0.956$	香港安裕实业公司
502	广东	博罗园洲电力公司	1		1×3.8	金润和电力公司
503	广东	东港电厂	3		3×1.051	金润电力有限公司
504	广东	新城电厂	2		2×1.024	汕尾市新能源开发
505	广东	东莞塘厦电力公司	2		2×0.95	东莞市电力发展
506	广东	东莞基宁发电公司	4		$2 \times 0.3 + 2 \times 0.6$	沙角电厂多种经营
507	广东	东莞石龙西湖电厂	6		6×1.12	东莞市电力发展
508	广东	东莞清溪电力公司	4		$2 \times 1.12 + 2 \times 1.2322$	东莞清溪电力发展
509	广东	东莞厚街电力公司	6		$3 \times 1.12 + 3 \times 1.237$	华润第一华盛顿
510	广东	东莞东声电力公司	2		2×1.12	横沥镇房地产

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
511	广东	东莞樟木头港中电力	4		$2 \times 1.065 + 2 \times 1.05$	樟木头经济发展
512	广东	国宏电力有限公司	6		6×1.051	协和(香港)实业
513	广东	港口发电厂	3		3×0.1	
514	广东	中山永润电力公司	3		$1 \times 0.25 + 2 \times 0.75$	
515	广东	中山第一柴油机	4		$3 \times 0.85 + 1 \times 1.1309$	中山市电力开发
516	广东	中山小榄发电厂	5		$1 \times 1.13 + 1 \times 0.7 + 2 \times 1.02 + 1 \times 0.75$	小榄镇电力公司
517	广东	中粤马口铁公司	4		4×0.579	中山火炬高新技术
518	广东	隆都发电厂	4		4×1.216	中山市电力开发公司
519	广东	中山菊明电力公司	5		$1 \times 1.13 + 1 \times 0.7 + 2 \times 1.024 + 1 \times 0.75$	
520	广东	永宁发电厂	2		2×0.75	
521	广东	中山火电厂	2		2×5	中山电力开发公司
522	广东	中山第二、三柴油机	24		$4 \times 1.0238 + 16 \times 1.1186 + 4 \times 0.3$	
523	广东	南海区发电厂	3		$2 \times 0.4 + 1 \times 0.65$	
524	广东	顺德德胜发电厂	3		$2 \times 9.68 + 1 \times 8.96$	佛山德胜发电厂
525	广东	南海大沥发电厂	6		6×1.156	南海大沥发电厂
526	广东	南海南美集团发电厂	3		$2 \times 0.48 + 1 \times 0.65$	南美电子集团公司
527	广东	南海盐步发电厂	4		4×0.635	南海中南铝业公司
528	广东	三水西南发电厂	2		2×0.4	三水西南发电厂
529	广东	三水河口发电厂	10		$5 \times 0.635 + 5 \times 1.156$	三水河口发电厂

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
530	广东	顺德宏图发电厂	5		5×1.02	顺德宏图发电厂
531	广东	顺德西达发电厂	5		5×1.02	顺德西达发电厂
532	广东	顺德华顺发电厂	5		5×1.02	顺德华顺发电厂
533	广东	高明市发电厂	10		5 × 1.086+3 × 0.635+2×0.651	
534	广东	佳顺电厂	2		1×1.2+1×0.6	南海佳顺木业公司
535	广东	三水恒益电厂	2		2×5	三水恒益火力发电
536	广东	南海里发电业(南联)	6		6×2.5	
537	广东	佛山市发电厂(光明)	21		15 × 1.16+6 × 0.635	
538	广东	桂城发电厂	12		6 × 1.13+6 × 1.1526	南海联华资产经营
539	广东	全顺电厂有限公司	12		12×1.02	佛山新顺电力投资
540	广东	南海发电一厂柴油 机组	189		12.23	南海发电一厂
541	广东	江门发电厂	2		2×1.13	江门市电力发展
542	广东	开平柴油机电厂	6		2×1.02+4×1.12	开平工业资产经营
543	广东	恩平发电厂	3		0.64+2×1.024	恩平市电力发展 总公司
544	广东	广联泰发电厂	2		2×0.85	恩平市电力发展 总公司
545	广东	外海发电厂	4		4×0.635	外海镇政府
546	广东	荷塘发电厂	2		2×1.215	荷塘镇政府
547	广东	西江发电厂	1		1×5	江门市电力发展

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
548	广东	台山台港发电厂	1		1×6.116	
549	广东	江门柴油机电厂	1		1×7.06	
550	广东	新会双水火电厂	4		4×2.5	新会恒业投资公司
551	广东	新会柴油机(新联)	10		4 × 1.0225+6 × 1.1186	新会市电力开发
552	广东	阳春市春来发电	1		1×0.6	香港盈丰控股公司
553	广东	遂溪新桥发电公司	1		1×0.6	
554	广东	湛江兴发电力公司	5		5×1.112	湛江市电力开发
555	广东	茂名热电厂	1		1×2.5	广东省粤电集团
556	广东	茂名市柴油机电厂	5		5×0.635	
557	广东	高州市柴油机电厂	4		4×0.16	
558	广东	化州市柴油机电厂	2		2×0.63	
559	广东	信宜市柴油机电厂	2		0.65+0.35	
560	广东	电白县柴油机电厂	6		2×0.432+4×1.05	
561	广东	高州满达火力发电	1		1×0.3	
562	广东	茂名永昌电力公司	5		5×0.635	
563	广东	西江电厂	10		10×1.024	
564	广东	四会电厂	6		6×0.32	四会市经贸局
565	广东	高要金利电厂公司	2		2×1.25	肇庆市电力建设
566	广东	清远市侨远电厂	8		8×0.635	
567	广东	凤城火力发电厂	4		4×1.056	潮州市电力局
568	广东	揭阳电厂	12		12×0.1	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
569	广东	普宁电厂	1		1×0.44	
570	广东	惠来县电厂	1		1×0.8	
571	广东	普宁第二火电厂	1		1×0.4	
572	广东	惠来葵城电厂	1		1×0.5	
573	广东	路源电厂	12		8×0.5+4×0.25	路源股份
574	广东	云浮市柴油机电厂	4		4×1.251	云浮市经贸委
575	广东	新兴柴油机电厂	1		1×1.27	
576	广东	新兴县光明电业	9		4×1.25+5×0.635	
577	广东	罗定市火力发电厂	9		5×1.25+3×0.5+1×0.25	
578	广东	罗定市辉罗电力	7		6×1.25+1×0.25	
579	广东	云浮东方热力发电	7		7×0.6	
580	广东	云浮市振云资产经营有限公司下属企业发电机组	24		19 × 1.25+5 × 0.635	云浮市磷肥厂、硫酸厂、钢铁厂、铁矿、粤西铝材厂郁南县磷肥厂
581	广东	惠州东海热电公司	1		1×1.2	
	广东	合计	858		899.9004	
582	广西	合山发电厂	5	#1-#5	2×6.5+3×11	中国大唐集团公司
583	广西	田东火电厂	4		2×1.2+2×2.5	广西水电集团
584	广西	百色电厂	1		1×1.2	
585	广西	西湾电厂	1		1×1.2	
586	广西	百色地区电业公司	1		1×1.2	
587	广西	电力生产科技公司	1		1×1	

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
588	广西	公馆火电厂	3	#1-#3	1×0.15+2×0.24	公馆火电厂
589	广西	北海柴油机厂	5	#1-#5	3×1.2+2×0.36	北海柴油机厂
	广西	合计	21		62.95	
590	海南	华能海口电厂	2	#1、#2	2×5	中国华能集团公司
	海南	合计	2		10	
591	四川	通江电力公司电厂	1		1×0.6	通江电力公司
592	四川	资中银中鸿展工业	1		0.15	其他
593	四川	中国国电集团公司成都老厂	5	#2-#6	5×2.5	中国国电集团公司
594	四川	河门口电厂	2	#5、#6	2×5	中国华电集团公司
595	四川	新庄电厂	2	#1、#2	2×5	中国华电集团公司
596	四川	罗渡电厂	1		1×1.2	其他
597	四川	达源公司	1		1×2.7	其他
598	四川	东河电厂	1		1×2.4	其他
599	四川	国电华蓥山电厂	1	#1	1×5.5	中国国电集团公司
600	四川	蜀润五通桥电厂	2	#1、#2	2×5	中国华电集团公司
601	四川	豆坝电厂	2	#1、#2	2×5	中国华电集团公司
602	四川	宜宾发电总厂	2	#3、#4	2×10	中国华电集团公司
603	四川	江油电厂	2	#1、#2	2×10	巴蜀电力
604	四川	华能成都电厂	1	#1	1×20	中国华能集团公司
605	四川	成都出江煤矿第二火电厂(张家山)	1		1×0.6	成都出江煤矿

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
606	四川	彭西火电厂	1		1×1.2	其他
607	四川	彭州草坝电厂	1		1×4.05	其他
608	四川	四川久大制盐公司贡井分公司	1		1×0.76	四川久大制盐公司
609	四川	四川久大制盐公司大安分公司	1		1×0.6	四川久大制盐公司
610	四川	四川久大制盐公司自流井分公司	1		1×0.45	四川久大制盐公司
611	四川	四川久大制盐公司邓关分公司	1		0.3	四川久大制盐公司
612	四川	四川会东多元公司	1		1×0.225	其他
613	四川	南充炼油化工总厂	1		1×0.3	中油
614	四川	和帮盐化公司热电厂	1		1×0.6	乐山和帮盐化公司
615	四川	自贡市大江纸业	1		1×0.15	其他
	四川	合计	35		134.285	
616	重庆	华能重庆燃机电厂	3	#1-#3	$2 \times 3.675 + 1 \times 3.51$	中国华能集团公司
617	重庆	开州发电有限公司	2	#1、#2	2×5	九龙电力
618	重庆	渝永电力股份公司	3	#1-#3	2×0.6+1×1.35	中国电力投资集团公司
619	重庆	白鹤发电厂	2	#1、#2	2×5	中国电力投资集团公司
620	重庆	秀山火电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
621	重庆	三峡水利电力集团 沱口火电厂	2	#1、#2	2×1.2	三峡水利电力集团
622	重庆	建忠火电厂	2	#1、#2	2×1.35	重庆能源投资集团
623	重庆	南桐矿业电厂	4	#1-#4	4×0.6	南桐矿业有限公司
624	重庆	中梁山发电厂	2	#1、#2	2×0.6	中梁山煤电气公司
625	重庆	天府矿务局磨心坡 发电厂	2	#1、#2	2×0.6	天府矿务局
626	重庆	巫溪檀木煤矿坑口 火电站	2	#1、#2	2×0.6	巫溪檀木煤矿
627	重庆	云阳南溪火电厂	2	#1、#2	2×0.6	其他
628	重庆	双桥长河煤矿电厂	2	#1、#2	2×0.3	双桥长河煤矿
629	重庆	永荣火电厂	5	#1-#5	4×0.6+1×0.3	永荣矿业有限公司
630	重庆	建容发电有限公司	1		5.5	重庆能源投资集团
631	重庆	建新发电有限公司	2	#1、#2	2×1.35	重庆能源投资集团
632	重庆	松藻煤电发电厂	3	#1-#3	1×1.2+2×0.6	松藻矿业有限公司
633	重庆	南川东胜电业公司	3	#1-#3	3×1.2	南川东胜电业公司
	重庆	合计	44		64.41	
634	贵州	都匀电厂	5	#1-#5	5×0.6	中国国电集团公司
635	贵州	清镇电厂	4	#5-#8	2×6.5+2×20	中国华电集团公司
636	贵州	头步电厂	2	#1、#2	2×1.2	中国华电集团公司
637	贵州	水城电厂	2	#1、#2	2×5	中国华电集团公司
638	贵州	遵义电厂	2	#7、#8	2×12.5	中国华电集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
639	贵州	凯里电厂	4	#1-#4	4×12.5	中国国电集团公司
640	贵州	贵阳电厂	2	#8、#9	2×20	中国国电集团公司
	贵州	合计	21		183.4	
641	云南	昆明发电厂	2	#1、#2	2×10	中国华电集团公司
642	云南	云南巡检司发电厂	4	#1-#4	4×2.5	中国华电集团公司
643	云南	国电小龙潭电厂	6	#1-#6	6×10	中国国电集团公司
644	云南	滇能弥勒电厂	1	#1	1×13.5	滇能控股公司
645	云南	威信县发电厂	2	#1、#2	2×0.6	地方
646	云南	云南金沙矿业股份电力公司自备电厂	1		1×0.326	云南金沙矿业股份
	云南	合计	16		105.026	
647	陕西	大唐韩城发电厂	2	#1、#2	2×6.5	中国大唐集团公司
648	陕西	大唐灞桥热电厂	5	#3-#6, #8	4×1.2+1×2.5	中国大唐集团公司
649	陕西	大唐略阳发电责任公司	4	#1, #3-#5	1×2.5+3×5	中国大唐集团公司
650	陕西	大唐渭河发电厂	2	#1、#2	2×5	中国大唐集团公司
651	陕西	大唐户县热电厂	5	#1-#5	2×2.5+3×5	中国大唐集团公司
652	陕西	大唐延安发电厂	1	#1	1.2	中国大唐集团公司
653	陕西	宝鸡热电责任公司	2	#1、#2	2×5	宝源公司
654	陕西	陕西省燃机热电	1	#1	1×5.5	省投资集团公司
	陕西	合计	22		84.5	
655	甘肃	西固热电公司	4	#5-#8	4×5	中国大唐集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
656	甘肃	宏大公司	1	#1	1×0.6	兰州西固热电
657	甘肃	连城电厂	2	#0、#00	2×0.3	职工集资
658	甘肃	永昌康辉公司	5	#1-#5	2×1.2+3×2.5	永昌电厂职工持股
659	甘肃	永昌电厂	2	#6、#7	2×10	甘肃电力投资集团
660	甘肃	大唐甘谷发电厂	2	#1、#2	2×1.2	中国大唐集团公司
661	甘肃	大唐八0三电厂	2	#1、#3	2×2.5	中国大唐集团公司
662	甘肃	大唐八0三电厂	2	#03、#04	2×0.15	职工集资
663	甘肃	兰州第二热电厂	1		1×0.3	国电兰州热电
664	甘肃	张掖西龙公司	2	#3、#4	2×0.6	民营
665	甘肃	酒钢集团公司自备电厂	6	#1-#6	1×1.2+1×1.0+2×2.5+2×5	酒钢集团公司
	甘肃	合计	29		77.5	
666	宁夏	石嘴山发电厂	6	#5-#10	2×2.5+4×5	中国国电集团公司
667	宁夏	中宁发电厂	2		2×2.5	宁夏英力特电力
668	宁夏	国电大武口发电厂	4	#1-#4	4×11	中国国电集团公司
	宁夏	合计	12		74	
669	青海	西海热电厂	2	#1、#2	2×1.2	西部矿业
670	青海	青海桥铝新厂	2	#1、#2	2×5	省投资集团公司
671	青海	锡铁山动力分公司	3	#1-#3	3×0.6	西部矿业
	青海	合计	7		14.2	
672	新疆	国电红雁池电厂	6	#1-#6	4×2.5+2×5	中国国电集团公司

序号	省份	企业名称	台数	机组编号	装机容量 (台数×万千瓦)	控股方
673	新疆	拜城电厂	2	#1、#2	2×1.2	新疆电力公司
674	新疆	塔什店火电厂	2	#1、#2	2×0.3	新疆电力公司
675	新疆	乌苏电力公司	1	#2	1×0.6	新疆电力公司
676	新疆	铁厂沟电厂	2	#1、#2	2×1.2	新疆电力公司
677	新疆	农七师电力公司	4	#1-#4	2×0.6+2×1.2	兵团七师
678	新疆	农十师煤矿电厂	2	#1、#2	2×0.6	兵团十师
679	新疆	后峡电厂	4	#1-#4	4×0.3	新疆环鹏公司
	新疆	合计	23		32	
全国合计				2196台	5148.2	