

# 国家能源局山东监管办公室 山东省发展和改革委员会 山东省经济和信息化委员会

# 文件

鲁监能资质〔2017〕132号

---

## 关于做好设计寿命期满发电机组 延续运行工作的通知

各有关发电企业：

为进一步贯彻落实《国家能源局关于加强发电企业许可监督管理有关事项的通知》（国能资质〔2016〕351号）、《关于明确并网运行未许可及超期服役发电机组有关事项的通知》（鲁发改能源〔2017〕692号），以及国家能源局2017年发电企业电力业务许可监督管理工作会议精神，严格电力业务许可制度，确保全省电力安全稳定运行，现就设计寿命期满发电机组延续运行有关事项通知如下：

一、符合产业政策和节能减排政策的发电机组设计寿命期满需要延续运行的，应在完成延寿改造后，由具备特种设备检验检测（综合甲类）资格，且与机组所属企业不存在关联关系的第三方评估机构开展机组寿命及安全评估。机组所属企业持寿命及安全评估结论向山东能源监管办提交申请，办理相关手续。

二、评估机构应按照《火电机组寿命评估技术导则》（DL/T 654-2009）规定，对相关机组整套设备进行综合评估，不得以锅炉及压力容器定期检验报告或金属监督报告代替现状检查，或以单个部件寿命评估代替整套机组寿命评估。对汽包、高温联箱、高温管道、汽轮机转子等关键部件，评估精度不应低于Ⅲ级。

三、发电机组设计寿命期满未申请退役或延续运行的，视为相关机组不需延续运行。山东能源监管办将对其进行为期 3 个月的公示，公示无异议的撤销其电力业务许可、禁止其发电上网，同时将撤销情况通报省发展改革委、省经济和信息化委。

四、机组设计寿命期满实施改造期间，所属企业要落实安全生产主体责任，贯彻各级安全生产工作部署，强化安全生产制度规程刚性执行，加强改造工程安全和质量管理，确保改造项目安全有序实施。

五、根据国家和山东省产业政策，以下发电机组设计运行寿命期满后不再延续运行：单机容量 5 万千瓦及以下的常规小火电机组；以发电为主的燃油锅炉及发电机组；大电网覆盖范围内，单机容量 10 万千瓦级及以下的常规燃煤火电机组、单机容量 20

万千瓦级及以下不实施供热改造的常规燃煤火电机组；污染物排放不符合国家最新环保标准且不实施环保改造的燃煤火电机组；列入山东省历年关停计划及《加快淘汰煤电行业落后产能行动方案》（鲁发改能源〔2016〕1160号）中已满足关停条件的发电机组。

联系人：魏 婷

联系电话：0531-67807890

电子邮箱：weiting@cnea.gov.cn

- 附件：1. 山东省设计寿命期满发电机组明细表  
2. 鲁发改能源〔2016〕1160号文件关停机组清单



2017年9月12日

山东省设计使用寿命期满或即将期满发电机组明细表

企业名称	机组编号	机组容量(MW)	许可日期	调度关系	公用/自备	投运时间	设计寿命(年)	是否超期服役	备注
华电国际电力股份有限公司(邹县)	1号机组	335	2006/8/24	省调及以上	公用	1985/12/12	30	已超期服役	
	2号机组	335	2006/8/24	省调及以上	公用	1986/11/5	30	已超期服役	
	3号机组	335	2006/8/24	省调及以上	公用	1988/12/13	30	2020年前超期	
	4号机组	335	2006/8/24	省调及以上	公用	1989/11/15	30	2020年前超期	
华能威海发电有限责任公司	3号机组	320	2006/8/24	省调及以上	公用	1998/3/8	20	2020年前超期	
	4号机组	320	2006/8/24	省调及以上	公用	1998/11/5	20	2020年前超期	
华电龙口发电有限公司	3号机组	220	2006/9/5	省调及以上	公用	1988/1/1	30	2020年前超期	
	4号机组	220	2006/9/5	省调及以上	公用	1988/12/16	30	2020年前超期	
华电国际电力股份有限公司(十里泉)	5号机组	140	2006/9/15	省调及以上	公用	1983/10/22	30	已超期服役	
大唐黄岛发电有限责任公司	1号机组	140	2006/11/17	省调及以上	公用	1980/9/1	30	已超期服役	
	2号机组	140	2006/11/17	省调及以上	公用	1981/7/1	30	已超期服役	
	3号机组	225	2006/11/17	省调及以上	公用	1989/11/1	30	2020年前超期	
	4号机组	225	2006/11/17	省调及以上	公用	1990/11/16	30	2020年前超期	
济宁市东郊热电厂	1号机组	12	2007/2/14	地调	公用	1994/5/1	25	2020年前超期	
	2号机组	12	2007/2/14	地调	公用	1995/5/1	25	2020年前超期	
龙口矿业集团热电有限公司	1号机组	6	2007/4/5	地调	公用	1993/3/1	20	已超期服役	
	2号机组	6	2007/4/5	地调	公用	1993/6/1	20	已超期服役	
	3号机组	15	2007/4/5	地调	公用	1998/9/1	20	已超期服役	
青岛龙发热电有限公司	1号机组	6	2007/5/21	地调	公用	1989/3/1	30	2020年前超期	
烟台华力热电股份有限公司	1号机组	12	2007/5/21	地调	自备	1982/8/1	30	已超期服役	
山东华聚能源股份有限公司	1号机组	6	2007/5/21	地调	自备	1991/4/1	20	已超期服役	
	2号机组	6	2007/5/21	地调	自备	1990/12/1	20	已超期服役	
	3号机组	6	2007/5/21	地调	公用	2000/12/1	20	2020年前超期	
龙口市丛林热电有限公司	1号机组	6	2007/5/22	地调	自备	1994/1/8	20	已超期服役	
	2号机组	6	2007/5/22	地调	自备	1994/3/6	20	已超期服役	
	3号机组	12	2007/5/22	地调	自备	1996/1/10	20	已超期服役	
	4号机组	12	2007/5/22	地调	自备	1996/12/1	20	已超期服役	
山东寿光巨能金玉米开发有限公司	3号机组	12	2007/6/5	地调	公用	2003/5/1	15	2020年前超期	
山东新力热电有限公司	2号机组	3	2007/6/5	地调	自备	1991/9/1	25	已超期服役	
	3号机组	3	2007/6/5	地调	自备	1995/11/1	25	2020年前超期	
诸城市东方热电有限公司	1号机组	6	2007/6/5	地调	自备	2002/2/1	15	已超期服役	
新泰正大热电有限责任公司	1号机组	6	2007/7/27	地调	公用	1988/8/1	30	已超期服役	
青州市博奥炭黑热电有限责任公司	1号机组	1.5	2008/1/29	地调	自备	1981/7/1	30	已超期服役	
	2号机组	1.5	2008/1/29	地调	自备	1981/10/1	30	已超期服役	

# 山东省设计使用寿命期满或即将期满发电机组明细表

企业名称	机组编号	机组容量 (MW)	许可日期	调度关系	公用/自备	投运时间	设计寿命 (年)	是否超期服役	备注
沂水县热电有限责任公司	1号机组	12	2008/6/5	地调	公用	2003/8/1	15	2020年前超期	
	2号机组	12	2008/6/5	地调	公用	2004/12/1	15	2020年前超期	
莱阳市热电厂	5号机组	12	2008/6/5	地调	公用	1988/1/1	30	2020年前超期	
临清彩虹热电有限责任公司	1号机组	12	2008/6/30	地调	自备	1997/5/1	20	已超期服役	
	2号机组	12	2008/6/30	地调	自备	1998/5/1	20	2020年前超期	
威海新力热电有限公司	1号机组	3	2008/7/25	地调	公用	1989/5/1	30	2020年前超期	
山东光大电力集团公司热电厂	3号机组	6	2008/8/25	地调	公用	1989/5/1	30	2020年前超期	
淄博力久实业有限公司	1号机组	28	2008/6/27	地调	公用	1986/11/1	30	已超期服役	
	2号机组	30	2008/6/27	地调	公用	1989/8/1	30	2020年前超期	
国电石横发电有限公司	1号机组	315	2008/7/22	省调及以上	公用	1987/6/30	30	已超期服役	
	2号机组	315	2008/7/22	省调及以上	公用	1988/12/16	30	2020年前超期	
胶南市易通热电有限责任公司	2号机组	6	2008/8/27	地调	公用	1987/1/7	25	已超期服役	
莱芜钢铁股份有限公司	1号机组	12	2008/8/25	地调	自备	1993/4/1	20	已超期服役	
	2号机组	12	2008/8/25	地调	自备	1993/8/1	20	已超期服役	
山东凯翔阳光集团有限公司	1号机组	1.5	2008/8/25	地调	公用	1985/12/25	30	已超期服役	
	2号机组	1.5	2008/8/25	地调	公用	1985/12/25	30	已超期服役	
华能济南黄台发电有限公司	7号机组	330	2008/8/25	省调及以上	公用	1987/11/1	30	已超期服役	
	8号机组	330	2008/8/25	省调及以上	公用	1990/12/1	30	2020年前超期	
济南热电有限公司	南郊1	6	2008/9/4	地调	公用	1988/7/1	30	2020年前超期	
	南郊2	3	2008/9/4	地调	公用	1990/11/1	30	2020年前超期	
邹平齐星热电有限公司	1号机组	12	2008/9/4	地调	公用	1997/3/28	20	已超期服役	
	2号机组	12	2008/9/4	地调	公用	1997/3/28	20	已超期服役	
山东海化煤业化工有限公司	1号机组	2	2008/11/3	地调	公用	2005/1/1	10	已超期服役	
	2号机组	2	2008/11/3	地调	公用	2005/1/1	10	已超期服役	
	3号机组	2	2008/11/3	地调	公用	2005/1/1	10	已超期服役	
	4号机组	2	2008/11/3	地调	公用	2005/1/1	10	已超期服役	
	5号机组	2	2008/11/3	地调	公用	2005/1/1	10	已超期服役	
	6号机组	3	2008/11/3	地调	公用	2005/1/9	10	已超期服役	
青岛热电集团金莱热电有限公司	1号机组	6	2008/11/3	地调	公用	1988/12/1	30	2020年前超期	
恒天海龙股份有限公司	1号机组	1.5	2008/11/3	地调	公用	1990/2/1	30	2020年前超期	
	2号机组	1.5	2008/11/3	地调	公用	1990/2/1	30	2020年前超期	
山东潍焦集团有限公司	1号机组	1.5	2008/11/3	省调及以上	公用	1990/10/1	30	2020年前超期	
威海鑫山集团有限公司	1号机组	1.5	2008/11/3	地调	公用	1987/6/13	30	已超期服役	
安丘盛源热电有限责任公司	3号机组	3	2008/11/8	省调及以上	公用	1987/5/1	30	已超期服役	
山东肥城精制盐厂	1号机组	1.5	2009/1/5	地调	自备	1993/1/17	25	2020年前超期	

## 山东省设计使用寿命期满或即将期满发电机组明细表

企业名称	机组编号	机组容量 (MW)	许可日期	调度关系	公用/自备	投运时间	设计寿命 (年)	是否超期服役	备注
青岛赢创化学有限公司	1号机组	1.5	2009/1/5	地调	自备	1988/8/1	30	2020年前超期	
青岛市恒光热电有限公司	1号机组	6	2009/5/6	地调	公用	1989/12/5	30	2020年前超期	
济南热电有限公司	1号机组	6	2009/8/8	地调	公用	1990/12/22	30	2020年前超期	
	2号机组	3	2009/8/8	地调	公用	1991/12/15	30	2020年前超期	
淄博坤升热电有限公司	1号机组	6	2009/8/8	地调	自备	1992/11/28	30	2020年前超期	
青岛兴平热电有限公司	3号机组	6	2009/12/1	地调	自备	1988/9/21	30	2020年前超期	
	4号机组	6	2009/12/1	地调	自备	1988/9/21	30	2020年前超期	

## 附件 2

煤电机组关停淘汰任务汇总表

序号	地市/集团	电厂名称	机组 编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
		合计		929		
	青岛市	合计		3.6		
1	青岛市	青岛天柱化肥有限公司	#1	0.60	2016年	
2	青岛市	青岛天柱化肥有限公司	#2	0.60	2016年	
3	青岛市	青岛钢铁公司炼焦厂	#2	1.20	2020年	
4	青岛市	青岛钢铁公司炼焦厂	#4	1.20	2020年	
	淄博市	合计		3.6		
5	淄博市	淄博市淄川双凤热电有限公司	#3	1.20	2016年	
6	淄博市	山东铝业股份有限公司	#1	0.60	2016年	
7	淄博市	山东铝业股份有限公司	#2	0.60	2016年	
8	淄博市	山东铝业股份有限公司	#3	1.20	2016年	
	烟台市	合计		10.15		
9	烟台市	烟台华力热电供应有限公司	#1	1.2	2016年	
10	烟台市	烟台华力热电供应有限公司	#2	2.5	2016年	
11	烟台市	烟台亨通热电有限公司	#2	0.3	2020年	
12	烟台市	龙口玉龙纸业自备电厂	#1	0.15	2017年	
13	烟台市	龙口南山热电厂	#2	6	2016年	
	潍坊市	合计		8.2		
14	潍坊市	山东海华集团有限公司热力 电力分公司	电 #1	0.6	2016年	
15	潍坊市	山东海华集团有限公司热力 电力分公司	电 #2	0.6	2016年	
16	潍坊市	山东海华集团有限公司热力 电力分公司	热电 #1	1.3	2016年	

序号	地市/集团	电厂名称	机组编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
17	潍坊市	高密万口热电有限公司	#3	1.2	2016年	
18	潍坊市	高密万口热电有限公司	#4	0.6	2016年	
19	潍坊市	安丘盛源热电有限责任公司	#3	0.3	2017年	
20	潍坊市	寿光金玉米开发有限公司	#3	1.2	2020年	
21	潍坊市	寿光金玉米开发有限公司	#4	2.5	2020年	
	济宁市	合计		78.45		
22	济宁市	鲁抗热电厂	#1	0.3	2020年	
23	济宁市	鲁鑫热电厂	#1	0.6	2020年	
24	济宁市	山东里彦发电有限公司	#3	14.5	新建项目投产后3个月	山东鲁西发电有限公司2×60万千瓦煤炭地下气化发电工程先建后关机组
25	济宁市	山东里彦发电有限公司	#4	14.5	新建项目投产后3个月	
26	济宁市	山东里彦发电有限公司	#5	14.5	新建项目投产后3个月	
27	济宁市	山东里彦发电有限公司	#6	14.5	新建项目投产后3个月	
28	济宁市	华能济宁热电厂	#1	3	新建项目投产后3个月	华能济宁2×35万千瓦热电厂项目先建后关机组
29	济宁市	华能济宁热电厂	#2	3	新建项目投产后3个月	
30	济宁市	济宁东郊热电厂	#1	1.2	新建项目投产后3个月	
31	济宁市	济宁东郊热电厂	#2	1.5	新建项目投产后3个月	
32	济宁市	济宁东郊热电厂	#3	1.5	新建项目投产后3个月	
33	济宁市	济宁东郊热电厂	#4	1.5	新建项目投产后3个月	
34	济宁市	济宁雪花电厂	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
35	济宁市	济宁雪花电厂	#2	0.75	新建项目投产后3个月	
36	济宁市	济宁雪花电厂	#3	1.5	新建项目投产后3个月	
37	济宁市	济宁雪花电厂	#4	2.5	新建项目投产后3个月	
38	济宁市	济宁雪花电厂	#5	2.5	新建项目投产后3个月	

序号	地市/集团	电厂名称	机组编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
	泰安市	合计		6.9		
39	泰安市	肥城华美热电有限公司	#1	1.2	2016年	
40	泰安市	肥城华美热电有限公司	#2	0.6	2016年	
41	泰安市	肥城华美热电有限公司	#3	0.6	2016年	
42	泰安市	泰安市泰山城建热电有限公司	#2	0.3	2016年	
43	泰安市	泰安市泰山城建热电有限公司	#3	1.2	2018年	
44	泰安市	泰安鲁邦大河热电有限公司	#1	1.5	2018年	
45	泰安市	泰安鲁邦大河热电有限公司	#2	1.5	2020年	
	日照市	合计		0.6		
46	日照市	莒县浩宇纺织品有限公司自备电厂	#1	0.6	2016年	
	临沂市	合计		47.5		
47	临沂市	山东阜丰发酵有限公司	#1、2、3	2.4	2016年	
48	临沂市	莒南力源热电有限公司	#1	2.5	2016年	
49	临沂市	临沂华龙热电有限公司	#1	1.5	2016年	
50	临沂市	鲁洲生物科技(山东)有限公司	#1	0.6	2019年	
51	临沂市	华盛江泉热电1	#1	13.5	新建项目投产后3个月	华盛江泉2×35万千瓦热电项目 先建后关机组
52	临沂市	华盛江泉热电2	#2	13.5	新建项目投产后3个月	
53	临沂市	华盛江泉热电3	#3	13.5	新建项目投产后3个月	
	德州市	合计		2.7		
54	德州市	齐河力源热电	#1	2.4	2019年	
55	德州市	山东华乐实业集团有限公司	#1	0.3	2018年	

序号	地市/集团	电厂名称	机组 编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
	滨州市	合计		328.5		
56	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#1	6	2016年	魏桥集团
57	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#2	6	2016年	魏桥集团
58	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#3	6	2016年	魏桥集团
59	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#4	6	2016年	魏桥集团
60	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#5	6	2016年	魏桥集团
61	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#6	6	2016年	魏桥集团
62	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#7	6	2016年	魏桥集团
63	滨州市	魏桥创业集团有限公司热电 厂	#8	6	2016年	魏桥集团
64	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#1	6	2016年	魏桥集团
65	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#2	6	2016年	魏桥集团
66	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#3	6	2016年	魏桥集团
67	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#4	6	2016年	魏桥集团
68	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#5	6	2017年	魏桥集团
69	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#6	6	2017年	魏桥集团
70	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#7	6	2017年	魏桥集团
71	滨州市	魏桥铝电有限公司热电厂	#8	6	2017年	魏桥集团
72	滨州市	魏桥铝电有限公司 氧化铝配套第一汽站	#1	6	2017年	魏桥集团
73	滨州市	魏桥铝电有限公司 氧化铝配套第二汽站	#2	6	2017年	魏桥集团
74	滨州市	魏桥铝电有限公司 氧化铝配套第三汽站	#3	6	2017年	魏桥集团
75	滨州市	魏桥铝电有限公司 氧化铝配套第四汽站	#4	6	2017年	魏桥集团

序号	地市/集团	电厂名称	机组编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
76	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#1	13.5	2020年	魏桥集团
77	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#2	13.5	2020年	魏桥集团
78	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#3	15	2020年	魏桥集团
79	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#4	15	2020年	魏桥集团
80	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#5	15	2020年	魏桥集团
81	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#6	15	2020年	魏桥集团
82	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#7	15	2020年	魏桥集团
83	滨州市	魏桥铝电有限公司 (邹平热电厂)	#8	15	2020年	魏桥集团
84	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#1	6	2018年	魏桥集团
85	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#2	6	2018年	魏桥集团
86	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#3	6	2018年	魏桥集团
87	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#4	6	2018年	魏桥集团
88	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#5	13.5	2020年	魏桥集团
89	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#6	13.5	2020年	魏桥集团
90	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#7	13.5	2020年	魏桥集团
91	滨州市	滨州市滨北新材料有限公司 滨州公共供热中心	#8	13.5	2020年	魏桥集团
92	滨州市	山东滨化热力有限责任公司	#1	3	2020年	
93	滨州市	山东滨化热力有限责任公司	#2	3	2020年	
94	滨州市	山东滨化热力有限责任公司	#3	6	2020年	
95	滨州市	山东滨州环宇纺织集团有限公司	#1	1.3	2017年	

序号	地市/集团	电厂名称	机组编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
	聊城市	合计		199		
96	聊城市	茌平信源铝业有限公司	#2	15.5	2017年	信发集团
97	聊城市	茌平信源铝业有限公司	#3	15.5	2017年	信发集团
98	聊城市	茌平信源铝业有限公司	#4	15.5	2016年	信发集团
99	聊城市	茌平信源铝业有限公司	#5	15.5	2016年	信发集团
100	聊城市	茌平信源铝业有限公司	#6	15.5	2016年	信发集团
101	聊城市	茌平信发华宇氧化铝有限公司	#1	15.5	2017年	信发集团
102	聊城市	茌平信发华宇氧化铝有限公司	#5	15.5	2017年	信发集团
103	聊城市	茌平信发华源铝业有限公司	#1	15.5	2018年	信发集团
104	聊城市	茌平信发华源铝业有限公司	#2	15.5	2018年	信发集团
105	聊城市	茌平信发华源铝业有限公司	#3	15.5	2018年	信发集团
106	聊城市	山东聊城东昌府区昌润金热电有限公司	#1	1.2	2016年	
107	聊城市	山东聊城东昌府区昌润金热电有限公司	#2	1.2	2016年	
108	聊城市	临清中冶纸业银河有限公司自备电厂	#1	1.5	新建项目投产后3个月	大唐临清2×35万千瓦热电项目 先建后关机组
109	聊城市	临清中冶纸业银河有限公司自备电厂	#2	1.2	新建项目投产后3个月	
110	聊城市	临清中冶纸业银河有限公司自备电厂	#3	1.5	新建项目投产后3个月	
111	聊城市	临清中冶纸业银河有限公司自备电厂	#4	1.2	新建项目投产后3个月	
112	聊城市	临清中冶纸业银河有限公司自备电厂	#5	1.5	新建项目投产后3个月	
113	聊城市	临清彩虹热电有限责任公司	#7	1.5	新建项目投产后3个月	
114	聊城市	临清彩虹热电有限责任公司	#8	1.5	新建项目投产后3个月	
115	聊城市	临清市三和纺织集团有限公司自备电厂	#1	1.5	新建项目投产后3个月	

序号	地市/集团	电厂名称	机组编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
116	聊城市	临清市三和纺织集团有限公司自备电厂	#2	1.5	新建项目投产后3个月	大唐临清2×35万千瓦热电项目先建后关机组
117	聊城市	临清市三和纺织集团有限公司自备电厂	#3	1.5	新建项目投产后3个月	
118	聊城市	临清市三和纺织集团有限公司自备电厂	#1	1.5	新建项目投产后3个月	
119	聊城市	临清市德能生物科技有限公司自备电厂	#1	5	新建项目投产后3个月	
120	聊城市	临清市福人木业有限公司自备电厂	#1	0.7	新建项目投产后3个月	
121	聊城市	阳谷森泉热电有限公司	#1	3	新建项目投产后3个月	华能聊城祥光2×66万千瓦发电工程先建后关机组
122	聊城市	阳谷森泉热电有限公司	#2	3	新建项目投产后3个月	
123	聊城市	华能聊城电厂	#5	14	新建项目投产后3个月	
	菏泽市	合计		6		
124	菏泽市	东明石化集团热电有限公司	#2	1.2	新建项目投产后3个月	华润东明2×35万千瓦热电项目先建后关机组
125	菏泽市	东明石化集团热电有限公司	#3	1.2	新建项目投产后3个月	
126	菏泽市	东明石化集团热电有限公司	#4	3	新建项目投产后3个月	
127	菏泽市	山东洪业化工集团热电公司	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
	华能	合计		175		
128	华能	华能沾化电厂	#4	16.5	新建机组核准后, 2020年底前逐年关停	华能沾化电厂2×100万千瓦项目等容量替代机组
129	华能	华能白杨河电厂	#4	14.5	新建机组核准后, 2020年底前逐年关停	
130	华能	华能白杨河电厂	#5	14.5	新建机组核准后, 2020年底前逐年关停	
131	华能	华能运河电厂	#1	11.5	新建机组核准后, 2020年底前逐年关停	
132	华能	华能运河电厂	#3	11.5	新建机组核准后, 2020年底前逐年关停	
133	华能	华能运河电厂	#1	14.5	新建机组核准后, 2020年底前逐年关停	

序号	地市/集团	电厂名称	机组编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
131	华能	华能济宁电厂	#5	13.5	新建机组建设期间, 2021年初至新建机组投产前	华能沾化电厂2×100万千瓦项目等容量替代机组
135	华能	华能济宁电厂	#6	13.5	新建机组建设期间, 2021年初至新建机组投产前	
136	华能	华能临沂电厂	#3	14	新建机组建设期间, 2021年初至新建机组投产前	
137	华能	华能沾化电厂	#3	16.5	新建机组建设期间, 2021年初至新建机组投产前	
138	华能	华能运河电厂	#2	14.5	新建机组建设期间, 2021年初至新建机组投产前	
139	华能	华能聊城电厂	#6	14	新建机组建设期间, 2021年初至新建机组投产前	
	华电	合计		14		
140	华电	华电国际十里泉电厂	#5	14	新建项目投产后3个月	华电龙口电厂四期第二台1×66万千瓦机组等容量替代机组
	兖矿集团	合计		29.8		
141	菏泽市	郓城金色热电	#1	2.5	新建项目投产后3个月	兖矿赵楼综合利用电厂二期1×30万千瓦项目等容量替代机组
142	菏泽市	郓城金色热电	#2	2.5	新建项目投产后3个月	
143	兖矿集团	兖矿华聚能源济南新村电厂	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
144	兖矿集团	兖矿华聚能源济南新村电厂	#2	0.6	新建项目投产后3个月	
145	兖矿集团	兖矿电铝公司南电电力分公司	#4	5	新建项目投产后3个月	
146	兖矿集团	兖矿电铝公司南电电力分公司	#5	5	新建项目投产后3个月	
147	兖矿集团	兖矿华聚能源南电矿电厂	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
148	兖矿集团	兖矿华聚能源南电矿电厂	#2	0.6	新建项目投产后3个月	
149	兖矿集团	兖矿华聚能源南电矿电厂	#3	0.6	新建项目投产后3个月	

序号	地市/集团	电厂名称	机组 编号	机组容量 (万千瓦)	计划关停时间	备注
150	兖矿集团	兖矿鲁南化工有限公司	#1	5	新建项目投产后3个月	兖矿赵楼综合利用电厂二期1×30万千瓦项目等容量替代机组
151	兖矿集团	兖矿国宏化工有限公司	#1	2.5	新建项目投产后3个月	
152	兖矿集团	兖矿国际热化	#1	2.5	新建项目投产后3个月	
153	兖矿集团	兖矿峰山化工	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
154	兖矿集团	兖矿峰山化工	#2	1.2	新建项目投产后3个月	
	山能集团	合计		15		
155	山能集团	滕州富源低热值燃料热电有限公司	#1	5	新建项目投产后3个月	枣矿田陈富源2×35万千瓦煤矸石综合利用项目等容量替代关停机组
156	山能集团	枣庄联创实业有限责任公司热电分公司	#3	0.6	新建项目投产后3个月	
157	山能集团	枣庄联创实业有限责任公司热电分公司	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
158	山能集团	枣庄八一水煤浆热电有限责任公司	#1	2.4	新建项目投产后3个月	
159	山能集团	山东滕州盛源热电有限责任公司(原枣矿集团柴里煤矿煤矸石热电厂)	#1	0.6	新建项目投产后3个月	
160	山能集团	山东滕州盛源热电有限责任公司(原枣矿集团柴里煤矿煤矸石热电厂)	#2	0.6	新建项目投产后3个月	
161	山能集团	山东滕州盛源热电有限责任公司(原枣矿集团柴里煤矿煤矸石热电厂)	#3	0.6	新建项目投产后3个月	
162	山能集团	兖矿国泰化工有限公司	#2	4.6	新建项目投产后3个月	

---

抄送：国家能源局资质中心，各市发展改革委，各市经济和信息化委，  
国网山东省电力公司。

---

山东能源监管办综合处

2017年9月12日印发

---