

江苏电力交易中心有限公司

苏电交易公告 2018-04 号

2018 年 2 月份江苏省电力集中竞价交易公告

根据 2018 年江苏电力市场组织相关工作要求，江苏电力交易中心有限公司发布 2018 年 2 月份电力集中竞价交易公告，内容如下：

一、交易价格

本次集中竞价交易申报及成交价格为电厂上网侧电价，目前电厂上网标杆电价为 391 元/兆瓦时，按照省物价局《关于江苏电网 2017-2019 年输配电价有关事项的通知》（苏价工[2017]164 号），省内发电企业或售电公司与用户通过市场方式成交的交易电价加上输配电价（含线损及交叉补贴）、政府性基金附加即为用户到户结算电价。

例：如按价差模式申报价格-10 元/兆瓦时（即价差 0.01 元/千瓦时），则本次交易申报电价为 381 元/兆瓦时。用户结算电价为 381 元/兆瓦时加上输配电价（含线损及交叉补贴）、政府性基金附加之和。

二、交易电量

本次集中竞价交易电量不设交易上限。

电力用户和售电公司应认真开展用户月度用电需求预测工作，综合考虑年度双边协商、挂牌交易分月计划后计算月度剩余交易电量空间，并申报月度竞价交易电量。各市场主体对自行申报的电量、电价和成交结果及可能发生的偏差考核负责。

附表 2 的购方电量需求仅作参考，不作为申报电量上限限制。

三、参加交易的市场主体

(一)发电企业。单机容量 13.5 万千瓦级及以上公用燃煤机组、核电机组。按调度机构预测月度发电量上限的 70% 扣除年度交易 2 月分月预计划电量后的剩余空间为交易上限。

(二)电力用户。2018 年已获得双边协商、年度挂牌或月度集中竞价电量的一类用户。

(三)售电公司。在江苏电力交易中心完成市场注册且签约用户年度用电量总和达到 4000 万千瓦时以上的售电公司。按照履约保函金额对应的售电规模减去未履行的总交易电量作为交易上限。

四、交易组织

1、申报方式：本次平台竞价采取三段式报价，每个交易主体最多申报三段，每段申报电量不得低于总申报电量的

20%。发电企业和电力用户、售电公司通过电力交易平台进行交易申报，各交易主体申报电量和电价，申报电量单位为MWh，申报电量必须是10MWh的整数倍；电价单位是元/兆瓦时，申报电价取整数，不保留小数。各发电企业和电力用户、售电公司在申报时间内均可滚动调整申报，以最后一次的申报为准。

2、申报时间：发电企业和电力用户申报时间为2018年1月24日上午10:00至11:00。

3、本次交易执行时间为2018年2月1日-28日。

五、交易出清

江苏电力交易中心有限公司根据申报结果，在1月24日11:00开始出清。本次交易采用边际统一出清方式确定成交结果。发电企业按照“价格优先、容量优先、时间优先”对申报电价进行排序，电力用户及售电公司按照“价格优先、时间优先”对申报电价进行排序。

在电价匹配的情况下，按售方、购方申报总电量最小值为边际出清上限，市场边际成交电价作为全部成交电量的统一出清价；在边际电价可成交范围内，若发电企业与电力用户或售电公司边际成交电价不一致，则按两个电价算术平均值执行。

正式出清结果经安全校核后在交易平台发布。

六、交易执行

月度集中竞价交易结算以交易结果作为交易结算电量依据,2月份集中竞价电量需在2月28日之前执行完毕。

七、平台登录

电力交易系统网址 :<https://www.jspec.com.cn> 请各电力用户与发电企业登录网址后,主动安装公共基础插件和推荐使用数字证书登录身份验证,保证交易数据安全。

八、联系方式

交易业务联系人:丁羽 联系电话:025-85082093

电力市场交易系统技术咨询:025-85082900/2090

电力交易中心客服电话:025-85082200

江苏电力交易中心有限公司

2018年1月22日



附件 1:

江苏电网 2018 年 2 月份发电厂（机组） 发电量上限

为公平承担电网调峰调频义务，满足江苏电网全网及分区平衡需要，保障电网安全稳定运行，按照江苏电网月度发电量编制工作要求，现提供以下月度发电厂（机组）发电量上限：

一、基础信息

1、根据历史用电数据，受春节假期影响，预测 2 月份我省用电负荷处于全年最低水平。

2、根据历史用电数据，受春节假期影响，预测 2 月份我省用电调差处于全年较高水平。

3、根据区外受电计划（预估），预计 2 月份我省机组开机处于全年最小方式。

4、根据我省电源、负荷、受电空间分布和一次能源供应季节特点，预计燃煤机组全月总体为小开机、小出力方式，其中，苏南电网及苏州南部电网燃煤机组在月初、月末负荷较高水平期间需顶峰发电。

二、总体建议

1、基于以上基础信息的预测预估，以及电气检修计划、机炉检修计划等情况。从电网运行角度，发电量上限的一般性如下：1）机组平均发电负荷率上限在 70%左右；2）苏北电网燃煤机组负荷率上限 68%；3）苏南电网燃煤机组负荷率上限 72%；4）苏州南部电网燃煤机组负荷率上限 74%。

2、各发电厂/机组发电量上限值见下表。

单位：万千瓦，万千瓦时，天

	序号	电厂名称	装机	台数	上限	检修天数	备注
苏北	1	苏通电厂#1、2	200	2	59405		
	2	国电泰州#1-4	400	4	105019	13	#4 机 A 修
	3	国华徐州#1、2	200	2	59405		
	4	华润铜山#5、6	200	2	59405		
	5	新海电厂#1、2	200	2	59405		
	6	月亮湾电厂#1、2	200	2	59405		
	7	南热#1、2	120	2	35643		
	8	阚山电厂#1、2	120	2	35643		
	9	扬州二厂#1、2	126	2	37425		
	10	国信扬州#3、4	128	2	38019		
	11	吕四港#1-4	264	4	67912	15	#1 机 C 修
	12	陈家港#1、2	132	2	39207		
	13	射阳#5、6	132	2	39207		
	14	国信靖江#1、2	132	2	39207		

	序号	电厂名称	装机	台数	上限	检修天数	备注
	15	徐塘电厂#4-7	130	4	38613		
	16	彭城电厂#1-4	128	4	38019		
	17	徐二厂#1、2	66	2	19604		
	18	苏美热电#1、2	70	2	20792		
	19	扬州电厂#6、7	66	2	19604		
	20	天厂#1、2	66	2	19604		
	21	华能南通 1-4	140.4	4	41702		
	22	华淮二厂#3-6	132	4	39207		
	23	新海电厂#15、16	66	2	19604		
	24	徐矿电厂#1、2	60	2	8911	28	#2 机 A 修
	25	淮阴电厂#3-4	66	2	19604		
	26	南京化工园#4、5	60	2	17821		
	27	盐城电厂#10、11	27	2	8020		
	28	垞城二厂#4、5	27	2	4010	28	#4 机 A 修、#5 机 A 修
	29	宿迁电厂#1、2	27	2	8020		
苏 南	1	华能金陵#1、2	200	2	62899		
	2	谏壁#13、14	200	2	56160	6	#14 机 C 修
	3	句容电厂#1、2	200	2	62899		
	4	碧溪#5、6	200	2	62899		
	5	沙洲二厂#3、4	200	2	62899		
	6	大唐南京#1、2	132	2	41513		
	7	华润镇江#5、6	126	2	33258	9	#6 机 C 修
	8	国电常州#1、2	126	2	39626		
	9	利港二厂#5-8	254	4	79882		
	10	国华太仓#7、8	126	2	39626		
	11	沙洲电厂#1、2	126	2	39626		
	12	华能南京#1、2	64	2	20128		
	13	华润南京#3、4	66	2	20757		
	14	谏壁二厂#11、12	66	2	15568	14	#11 机 A 修
	15	利港#1、2	70	2	22015		
	16	常熟电厂#1-4	132	4	41513		
	17	利港#3、4	74	2	23273		
	18	夏港#5-6	66	2	20757		
	19	镇江电厂#3、4	27	2	8491		
	20	夏港电厂#1-4	55.5	4	8806	56	#3 机 B 修、#4 机 C 修
	21	宜协#5、6	27	2	8491		
苏 州 南 部	1	华能苏州#3、4	126	2	40727		
	2	望亭#3、4	132	2	42667		
	3	常熟二厂#1-3	195	3	63030		
	4	华能苏州#1、2	64	2	20687		

	序号	电厂名称	装机	台数	上限	检修天数	备注
	5	望亭电厂#11、14	64	2	20687		
	6	环保电厂#3-6	130	4	42020		
合计			6933.9	133	2058346		

二〇一八年一月十九日

附件 2:

江苏电网 2018 年 2 月份购方电量需求列表

市场成员名称	市场成员类型	月竞需求电 量 (MWh)	次月市场交 易总电量	双边协商交 易计划
连云港海赣科技有限公司	电力用户	1000	19000	18000
江苏永钢集团有限公司	电力用户	23000	113000	90000
连云港市赣榆金成镍业有限公司	电力用户	0	3400	3400
常州亿晶光电科技有限公司	电力用户	6000	15500	9500
扬州恒润海洋重工有限公司	电力用户	0	15020	15020
江苏省鑫鑫钢铁集团有限公司	电力用户	100	60320	60220
上汽大通汽车有限公司无锡分公司	电力用户	1000	5000	4000
海太半导体(无锡)有限公司	电力用户	3000	15000	12000
中谷碧陆(南通)新能源有限公司	电力用户	0	500	500
江苏正辉太阳能电力有限公司	售电公司	4400	22400	18000
台嘉玻璃纤维有限公司	电力用户	0	0	18000
双钱集团(江苏)轮胎有限公司	电力用户	0	8200	8200
苏州融和晟源售电有限公司	售电公司	0	6900	6900
江苏天淮钢管有限公司	电力用户	2800	2800	0
中海华邦化工有限责任公司	电力用户	10000	40000	30000
江苏大生集团有限公司	电力用户	0	3350	3350
江苏安纳泰克能源服务有限公司	售电公司	6860	13860	7000
常州南海铜业有限公司	电力用户	0	4800	4800
徐州东亚钢铁有限公司	电力用户	0	27000	27000
新浦化学(泰兴)有限公司	电力用户	31430	64430	33000
江苏东枫源电力有限公司	售电公司	17959	52915	34956
普利司通(无锡)轮胎有限公司	电力用户	1385	5045	3660
江苏天鹏电源有限公司	电力用户	0	300	300
梅塞尔气体产品(张家港)有限公司	电力用户	0	18300	18300
江苏兴达钢帘线股份有限公司	电力用户	6000	48000	42000
江苏晟能售电有限公司	售电公司	2070	9070	7000
江苏申久化纤有限公司	电力用户	1950	9950	8000
连云港华乐合金有限公司	电力用户	12000	27000	15000
仪征亚新科双环活塞环有限公司	电力用户	0	4800	4800
江苏海阳化纤有限公司	电力用户	0	12300	12300
无锡透平叶片有限公司	电力用户	0	3700	3700
南京汽车集团有限公司	电力用户	1000	10800	9800
南通通富微电子有限公司	电力用户	0	1800	1800
江苏斯尔邦石化有限公司	电力用户	75000	1150000	800000
台玻长江玻璃有限公司	电力用户	0	8100	8100
中天科技海缆有限公司	电力用户	1700	3700	2000
富士和机械工业(昆山)有限公司	电力用户	0	18500	18500

六和轻合金（苏州）有限公司	电力用户	0	5390	5390
江苏裕纶纺织集团有限公司	电力用户	0	1950	1950
南京福邦特东方化工有限公司	电力用户	2000	18200	16200
徐州华东机械有限公司	电力用户	90	450	360
空气化工产品（南京）有限公司	电力用户	14875	64875	50000
徐州矿务集团有限公司旗山煤矿	电力用户	90	450	360
东台市苏创铸造有限公司	电力用户	0	0	0
江苏德力化纤有限公司	电力用户	0	0	19800
双登集团股份有限公司	电力用户	1000	5500	4500
江苏八菱海螺水泥有限公司	电力用户	0	3000	3000
神国华江苏售电有限责任公司	售电公司	18400	100400	82000
江苏世昌电力工程有限公司	售电公司	4223.8	32495.9	28272.1
高德（无锡）电子有限公司	电力用户	2200	7200	5000
连云港港口集团有限公司	电力用户	0	10000	10000
南京金陵亨斯迈新材料有限责任公司	电力用户	3000	11000	8000
中电电气（南京）光伏有限公司	电力用户	0	0	2800
江苏恒科新材料有限公司	电力用户	0	24150	24150
江苏协鑫输配售电有限公司	售电公司	6500	23000	16500
苏州市通润机械铸造有限公司	电力用户	1500	50000	50000
苏州市绿捷能售电有限公司	售电公司	2900	8210	5310
常州国电常发能源有限公司	售电公司	26000	260000	234000
江苏呈飞新材料科技有限公司	电力用户	0	50	50
江苏中天科技股份有限公司	电力用户	0	9000	9000
张家港市骏马钢帘线有限公司	电力用户	0	18000	18000
张家港骏马涤纶制品有限公司	电力用户	0	5000	5000
苏州华兴电力销售有限公司	售电公司	4000	14990	10990
江苏普信制药有限公司	电力用户	0	1600	1600
镇江奇美化工有限公司	电力用户	5500	29000	23500
东风悦达起亚汽车有限公司	电力用户	0	14400	14400
南京旻投售电有限公司	售电公司	20000	52950	32950
中天钢铁集团有限公司	电力用户	0	165000	165000
江苏恒春建设工程有限公司	售电公司	740	5657	4917
江苏东方银洲电力有限公司	售电公司	13500	16700	3200
华润（江苏）电力销售有限公司	售电公司	100000	800000	700000
江苏远大电力销售有限公司	售电公司	51000	121000	70000
江苏恒备售电有限公司	售电公司	37200	97200	60000
无锡长江精密纺织有限公司	电力用户	0	11500	11500
南通江海电容器股份有限公司	电力用户	0	1550	1550
连云港桃盛熔融石英有限公司	电力用户	0	3300	3300
华润包装材料有限公司	电力用户	8000	11500	3500
住友橡胶（常熟）有限公司	电力用户	3200	7408	4208
华芳集团有限公司	电力用户	370	1360	990
高佳太阳能股份有限公司	电力用户	0	15000	15000

江苏太平洋石英股份有限公司	电力用户	0	9000	9000
太仓中化环保化工有限公司	电力用户	2500	7720	5220
东丽高新聚化(南通)有限公司	电力用户	0	7900	7900
无锡华润微电子有民公司	电力用户	0	32190	32190
南京华信藤仓光通信有限公司	电力用户	0	0	2530
扬子高丽钢线(南通)有限公司	电力用户	0	1743	1743
淮安清江石油化工有限公司	电力用户	850	8850	8000
液化空气(无锡)工业气体有限公司	电力用户	2000	12563	12518
苏州龙杰特种纤维股份有限公司	电力用户	7000	14000	7000
江苏向阳集团有限公司	电力用户	0	3000	3000
江苏国望高科纤维有限公司	电力用户	13655	75321	61666
昆山三星电机有限公司	电力用户	2000	13500	11500
镇江港务集团有限公司电力分公司	电力用户	0	1850	1850
东丽合成纤维(南通)有限公司	电力用户	0	13370	13370
苏州沪港科技股份有限公司	售电公司	400	6000	5600
昆山统一企业食品有限公司	电力用户	0	1500	1500
江苏沙钢集团有限公司	电力用户	130000	512000	382000
江苏海芝卓售电有限公司	售电公司	330000	500000	170000
扬州市秦邮特种金属材料有限公司	电力用户	1000	41000	40000
六丰机械工业有限公司	电力用户	0	6400	6400
丰田工业(昆山)有限公司	电力用户	0	13068	13068
六和轻合金(昆山)有限公司	电力用户	0	2949	2949
江苏利淮钢铁有限公司	电力用户	18500	75500	57000
徐州矿务集团有限公司	电力用户	3380	16900	13520
东台磊达钢帘线有限公司	电力用户	0	7000	7000
江苏红豆电力工程技术有限公司	售电公司	34000	65200	31200
东台磊达水泥有限公司	电力用户	0	28000	28000
盐城市联鑫钢铁有限公司	电力用户	0	60000	60000
东台市宏达金属废品回收有限公司	电力用户	0	0	0
苏州市轨道交通集团有限公司	电力用户	620	22530	21910
江苏省能源投资有限公司	售电公司	16725	66505	49780
江苏德赛化纤有限公司	电力用户	0	3100	3100
江苏克罗德科技有限公司	电力用户	0	1700	1700
江苏恒力化纤股份有限公司	电力用户	0	45000	45000
苏州智电节能科技有限公司	售电公司	100000	250000	150000
连云港福东正佑照明电器有限公司	电力用户	0	2450	2450
无锡西区售电有限公司	售电公司	1000	12500	11500
国电江苏能源销售有限公司	售电公司	15000	201000	186000
常熟市龙腾特种钢有限公司	电力用户	5000	65000	60000
徐州徐轮橡胶有限公司	电力用户	0	6000	6000
苏州冠能配售电有限公司	售电公司	6390	28440	22050
昆山龙腾光电有限公司	电力用户	0	27151	27151
江苏华西售电有限公司	售电公司	9960	37060	27100

阜宁凯盛不锈钢材料有限公司	电力用户	0	8500	8500
南京吉能伟业售电有限公司	售电公司	47112	89206	42094
江苏爱康电力有限公司	售电公司	14890	105840	90950
华能江苏能源销售有限责任公司	售电公司	70000	350000	280000
中邮建技术有限公司	售电公司	5171	13771	8600
国家电投集团江苏综合能源供应有限公司	售电公司	14000	98000	84000
江苏科达电力有限公司	售电公司	37800	252000	214200
中天科技精密材料有限公司	电力用户	0	0	11400
国网江苏节能服务有限公司	售电公司	83970.6	305956.6	221986
苏州苏高新能源服务有限公司	售电公司	34584	140114	105530
鹰普（中国）有限公司	电力用户	0	4900	4900
江苏南通二棉有限公司	电力用户	0	7300	7300
江苏盛德能源管理有限公司	售电公司	8000	40000	32000
上海振华重工集团(南通)传动机械有限公司	电力用户	0	3000	3000
江苏国信协联能源有限公司	售电公司	0	32370	32370
富誉电子科技（淮安）有限公司	电力用户	0	9650	9650
六和铸造工业(昆山)有限公司	电力用户	0	2500	2500
江苏韩泰轮胎有限公司	电力用户	2600	13000	10400
江苏悦达东方智慧能源有限公司	售电公司	998	8910	7912
江苏申源特钢有限公司	电力用户	670	2240	1570
江苏宝钢精密钢丝有限公司	电力用户	0	3500	3500
江苏长乐纤维科技有限公司	电力用户	1650	3650	2000
江苏泰富恒通特种材料有限公司	电力用户	600	2000	1400
南京南钢产业发展有限公司	电力用户	40000	190000	150000
江苏大和氯碱化工有限公司	电力用户	0	33000	33000
江苏金陵船舶有限责任公司	电力用户	0	2300	2300
江苏科陆售电有限公司	售电公司	0	2500	2500
南京诚志清洁能源有限公司	电力用户	1000	39000	38000
连云港市工投集团利海化工有限公司	电力用户	0	1000	1000
南通泰禾化工股份有限公司	电力用户	0	600	600
爱森（中国）絮凝剂有限公司	电力用户	3300	12100	8800
江苏智鸿能源科技发展有限公司	售电公司	0	10730	10730
江苏利能售电有限公司	售电公司	37410	41000	3590
江苏协鑫售电有限公司	售电公司	112650	540650	428000
凡特鲁斯特特种化学品（南通）有限公司	电力用户	650	2160	1510
康准电子科技（昆山）有限公司	电力用户	2800	14800	12000
中国石化集团南京化学工业有限公司	电力用户	13000	87800	74800
大唐江苏售电有限公司	售电公司	68000	315000	247000
大金氟化工（中国）有限公司	电力用户	0	8500	8500
长安马自达汽车有限公司	电力用户	0	77000	3800
江苏海澜电力有限公司	售电公司	344807.522	1470925.739	1126118.217

华电江苏能源有限公司	售电公司	65000	260000	195000
中国石油化工股份有限公司金陵分公司	电力用户	20000	92000	72000
连云港碱业有限公司	电力用户	0	6200	6200
定颖电子(昆山)有限公司	电力用户	10000	18000	8000
韩华新能源(启东)有限公司	电力用户	6000	20000	14000
宁顺集团有限公司	售电公司	1200	4200	3000
丹阳龙江钢铁有限公司	电力用户	10000	39000	29000
江苏宝通镍业有限公司	电力用户	0	0	0
江苏长强钢铁有限公司	电力用户	9645	25645	16000
中信泰富售电有限公司	售电公司	8000	80000	72000
泰光化纤(常熟)有限公司	电力用户	0	7750	7750
昆山华丽通售电有限公司	售电公司	860	37090	36230
敬鹏(常熟)电子有限公司	电力用户	2000	9500	7500
江苏祖润售电有限公司	售电公司	500	6000	5500
南京世纪航凯售电有限公司	售电公司	0	7000	7000
镇江国控能源发展有限公司	售电公司	4500	24500	20000
江苏亨通售电有限公司	售电公司	3340	29340	26000
江苏金峰水泥集团有限公司	电力用户	0	31000	31000
南京云海特种金属股份有限公司	电力用户	400	1500	1100
中国石油化工股份有限公司江苏油田分公司	电力用户	0	20560	20560
常州亚玛顿股份有限公司	电力用户	0	420	420
江苏华晨电力销售有限公司	售电公司	8839	49103	40264
江苏华智售电有限公司	售电公司	40000	63500	23500
江苏苏润电力销售有限公司	售电公司	60000	85367.7	25367.7
常州东方特钢有限公司	电力用户	0	73800	73800
江苏银德售电有限公司	售电公司	39100	219000	179900
常州中天新材料股份有限公司	电力用户	0	2650	2650
道康宁(张家港)有限公司	电力用户	0	18000	18000
江苏苏龙能源有限公司	售电公司	5510	18610	13100
江苏金利华售电有限公司	售电公司	400	64400	64000
镇江李长荣综合石化工业有限公司	电力用户	0	55000	3500
江苏贝豪控股集团有限公司	售电公司	4258	15260	11002
江苏省能惠售电有限公司	售电公司	4260	54860	50600
张家港保税区智慧能源服务有限公司	售电公司	11835	39457	27619
江苏润风新能源有限公司	售电公司	1489	6456	4967
兰精(南京)纤维有限公司	电力用户	1000	9000	8000
江苏鹤林水泥有限公司	电力用户	2000	12000	10000
南通新兴热电有限公司	售电公司	1020	25620	24600
益海(连云港)粮油工业有限公司	电力用户	0	5920	5920
昆山阳明机电工程有限公司	售电公司	104797	127996	23199
通鼎互联信息股份有限公司	电力用户	3600	6600	3000
博世汽车柴油系统有限公司	电力用户	1400	7900	6500

张家港浦项不锈钢有限公司	电力用户	14700	88500	73800
扬州宝进制衣有限公司	电力用户	0	84	84
南通海一电子有限公司	电力用户	1600	7000	5400
铁姆肯（无锡）轴承有限公司	电力用户	1500	4900	3400
江苏中鑫富能能源管理有限公司	售电公司	30000	126163	96163
江苏苏铝铝业有限公司	电力用户	0	1800	1800
无锡经纬纺织科技试验有限公司	电力用户	0	1350	1350
淮安澳洋顺昌光电技术有限公司	电力用户	2100	8500	6400
乔治费歇尔汽车产品(昆山)有限公司	电力用户	0	8000	8000
震雄铜业集团有限公司	电力用户	0	3500	3500
江苏亚星锚链股份有限公司	电力用户	0	3000	3000
徐州天虹时代纺织有限公司	电力用户	0	0	8000
扬子石化-巴斯夫有限责任公司	电力用户	11000	39000	28000
上汽大众汽车有限公司仪征分公司	电力用户	0	8550	8550
江苏鼎胜新能源材料股份有限公司	电力用户	8400	44800	36400
江苏新时代造船有限公司	电力用户	0	4500	4500
溧阳市新金峰水泥有限公司	电力用户	0	10500	10500
中核江苏电能服务有限公司	售电公司	2311	5255	2944
南通联合电力能源销售有限公司	售电公司	3150	128430	125280
（国信）靖江信达售电有限公司	售电公司	25824	156067	130243
联峰钢铁(张家港)有限公司	电力用户	2000	22000	20000
南京中燃电力销售有限公司	售电公司	7700	25131	17431
江苏中皓华网售电有限公司	售电公司	4118	0	0
SK 海力士半导体（中国）有限公司	电力用户	26000	86690	60690
汇总		2751942	12967554	9886012