

上海市发展和改革委员会文件

沪发改能源〔2024〕220号

关于印发第一批上海市绿色电力交易发电企业 自愿入市名单的通知

各有关单位：

为加快规划建设新型能源体系，建立健全促进绿色能源生产消费的市场体系和长效机制，有序开展上海绿色电力交易工作，按照《上海市促进绿色电力消费加快能源低碳转型实施意见》（沪发改能源〔2024〕91号）、《上海市绿色电力交易实施方案》（沪发改能源〔2024〕215号）要求，现发布上海市绿色电力交易发电企业自愿入市名单。有关要求通知如下：

一、我市风力、光伏、生物质发电等可再生能源发电企业按照自愿原则注册入市直接参与市场交易，原则上以绿证核发项目单位作为交易单元和结算单元，根据补贴等因素分为Ⅰ、Ⅱ两类绿

电企业。相关绿电企业全部入市电量不再由电网企业按照原收购价格保障收购，根据政策规则参与中长期交易和现货交易。

二、相关绿电企业在电力交易平台完成市场注册后，于本通知印发次月注册入市生效，自动进入电力市场成为直接参与市场交易的经营主体，全部入市电量须执行市场价格、承担偏差电费（若需）等。相关绿电企业在电力交易平台完成市场注册并且进入自愿入市名单后，即可进行实际交易，直接参与市场交易的交易执行期起始时间不得早于注册入市生效时间。

三、相关绿电企业参与市内绿色电力交易等市内场外溯源交易的申报电量上限，可由电力调度机构根据同期或同类的历史或预测数据等设定。在国家有明确规定或市场运行出现重大异常的情况下，我委将根据本市燃煤发电基准价和浮动范围等设定市内绿色电力交易中电能量价格和绿证价格的上、下限。

四、相关绿电企业的偏差处理及考核方式等按照现行政策规则执行，其中市内 I、II 类绿电企业（含分布式发电主体）的超发电价（仅指电能量价格）暂按本市燃煤发电基准价执行。

五、目前情况下，市内场外溯源交易（含市内绿色电力交易）仅通过双边协商交易方式开展；相关绿电企业若参与市内普通电力交易中的场外溯源交易（此时绿证价格和绿证偏差补偿价格等均为 0），对应绿证可通过绿证交易方式划转至同一电力用户。我市分布式可再生能源就近交易根据我委印发的试点工作方案执

行。

六、我市新并网投产的不享受国家可再生能源补贴的平价风光发电等可再生能源发电企业（不含生物质发电），在电力交易平台完成市场注册后可直接作为Ⅰ类绿电企业参与市场交易，上海电力交易中心将名单抄报我委后直接纳入自愿入市名单；其他新增自愿入市的集中式或分布式可再生能源发电企业（含生物质发电），符合入市条件的按程序履行入市程序后由我委发布自愿入市名单。

本通知印发后，上海电力交易中心要抓紧做好市场注册和交易组织等相关工作，力争在11月初组织开展市内绿色电力交易的首次交易试点。后续市内绿色电力交易等市内场外溯源交易以年度交易为主、月度交易为辅，根据需要可扩展至其他交易周期。

附件：上海市绿色电力交易发电企业自愿入市名单

上海市发展和改革委员会
2024年10月27日

附件

上海市绿色电力交易发电企业自愿入市名单

序号	工商营业执照 注册名称	统一社会信用代码	绿证核发项目 许可证登记名称	可再生能源项目编码	绿电企业 所属类别	是否 2024 年9月 前并网	是否分 布式就 近试点	竞配价格或 原收购价格 (含税,元/ 兆瓦时)	许可证登记 装机容量 (兆瓦)	年度预估 发电量 (兆瓦时)	上网或落地电量 入市比例或规模 (%或兆瓦时)
1	上海白鹭新能源 有限公司	91310230MA1HJDHJ7U	港西光伏电站 #01-30	PPC21093101510016	集中式光伏 I类	是	否	415.5	92.475	167000	100%
2	上海白鹭新能源 有限公司	91310230MA1HJDHJ7U	港西光伏电站 #31-36	PPC21123101510011	集中式光伏 I类	是	否	415.5	19.5	40000	100%
3	上海崇明华电华 新能源有限公司	91310230MA1JXQ0M7M	上海华电崇明绿华 44MWp渔光互补光 伏发电项目#1-#11	PPC2105310151001Q	集中式光伏 I类	是	否	415.5	44	55000	100%
4	上海梓今能源科 技有限公司	91310230MA1JTKAA4E	上海梓今能源科技 有限公司#1-#30	PPC2004310151001W	集中式光伏 II类带补贴	是	否	415.5	110	118520	100%
5	上海申能长兴第 二风力发电有限 公司	91310230583431207A	上海申能长兴第二 风力发电有限公司 1号-24号机组	PWC0808310151001S	集中式风电 II类带补贴	是	否	415.5	48	92390	100%
6	上海申欣风力发 电有限公司	913101156887538438	上海临港新城风力 发电1-6号机组	PWC10023101150011	集中式风电 II类带补贴	是	否	415.5	13.7	31750	100%

7	上海申能长兴风力发电有限公司	9131023066941853X2	上海申能长兴风力发电有限公司 1#-10#风力发电机	PWC0908310151001W	集中式风电 II类带补贴	是	否	415.5	20	38940	100%
8	上海华港风力发电有限公司	91310115798917204M	上海老港风力发电厂 1#-13#	PWC0807310115001Z	集中式风电 II类带补贴	是	否	415.5	19.5	24600	100%
9	上海华港风力发电有限公司	91310115798917204M	老港风电二期 1#-24#	PWC12053101000015	集中式风电 II类带补贴	是	否	415.5	48	95350	100%
10	华能（上海）清洁能源开发有限公司	91310113MA1GN6M99G	华能罗泾光伏发电项目#1	PPC1906310113001Z	集中式光伏 II类带补贴	是	否	415.5	22	29999.1	100%

备注:

1. 自愿入市名单中 I、II 类绿电企业的全部入市电力电量均可参与市内绿色电力交易；也可参与市内普通电力交易中的场外溯源交易，对应绿证可同时参与绿证交易。
2. “竞价价格或原收购价格”是指通过竞争配置形成的低价发电企业的竞争配置价格、或者原保障收购电量执行国家电价政策时的电网企业原收购价格（不含补贴价格）。
3. “年度预估发电量”系由发电企业自主测算的预估参考值，不作为年度实际发电量的指导或计划值，也不作为市场交易的申报或出清限值。

