

2023 年华东理工大学-上海电气集团产教融合基地

专业学位硕士研究生招生简章

一、基地介绍

上海电气集团是世界领先的装备制造企业，在发电、输配电、轨道交通、工业三大业务领域，为客户提供行业领先的解决方案。集团业务遍及全球，主要覆盖发电、输配电、工业自动化、工业设备、医疗器械、环保。作为中国工业领域的龙头企业，上海电气集团坚定不移地推动高质量发展，先后多次创造了中国与世界的众多第一。

上海电气集团是中国动力工业的摇篮，也是上海产业发展的重要区域与产业板块，基地覆盖发电、输配电、工业自动化三大产业，设备产品居世界第一。集团拥有“国家台架研发中心”、“728工程”、“华一”等品牌，具有深厚的基因和工业底蕴，亲历了中国装备制造业从小到大、云端的跨越式发展，创造了中国装备制造业发展的奇迹，一向以国家重大工程基地，如今也成为中国先进制造业和“双碳”产业基地，多位国家领导人先后临场指导。

上海电气集团与国家电网公司合作，在上海建立了化学储能业务研发中心。公司致力于化学储能业务研发、生产和市场推广，可实现从电芯到储能系统的全产业链覆盖。

公司致力于化学储能业务研发、生产和市场推广，可实现从电芯到储能系统的全产业链覆盖。公司拥有卓越的研发能力、优化的人才结构、竞争优势，能够为发电、输配电、侧储、商业储能提供一站式解决方案，致力于成为化学储能行业产品及解决方案提供商。

公司位于上海，拥有两大生产基地，南生产基地规划产能10GWh，一期5GWh，于2020年9月投产，基地研发、生产与运营一体，华东地区领先且具智能化储能产业基地；山基地产能500MWh，不断提升产能，目前产能密度达到

业先。

公司 7000 m² 发中，于 2022 4 功 了 CNAS 可定，实室可书。发中先大中型仪器备 100 余台，了一、丰富实团。

上团上厂公司，(以下“上”)全先合及化决 供商，属于上。上因名，中国后一个从事制国大型企业，命名于 1953，但历史可到 1906 “”。

，几，们优产品世，务享全。

上专于利，在临、临、二再发域，在化、二化、低值屡屡，为世利发展供不动力。

上力于专业产业，在化、冶、化医、垃圾、可再利域保场先地位，在备、务多个域保发展，为各域客供了安全、可产品与务。上先决、化产品和务包。

上于为顾客创价值，坚以客为中，以场为导向，创产品，也因如，上为了客值信、优、全合作伙伴。

上历，够在历史中出因为他们“就企业命”和“人品、品、卓”价值，在、产品及务上，以匠企业，以亮企业品。

入代上仍将以“共创上”企业，力于为一个为场和客供一产品与务企业，一个内协同企业，一个与创业发展企业，一个受人尊企业。

二、名 件及 划

上团份公司产合基地 2023 划全制专业学位士 10 名，学合华东大学关 (具体华东

大学 2023 士)。

依	专业名	向	培单位
化 学	085602 化学	化 及 备	上 厂 公司
		和 剂	上 国 公司(南 基地)
学 与 学	085601	化	上 国 公司(南 基地)
信 学 与 学	085406 制	仿 与 寿命 ; 储 、 与 健	上 国 公司(上 基地)
与 境 学	085701 境	太 利 、 储 、 发	上 厂 公司
与 动力 学	085500	备 与 寿命	上 厂 公司
		大 储 安全、 与 健 大 储 均 与 一 分	上 国 公司(上 基地)

三、入学 准与学位 予

学 入学 准、学习 、学位 ，以及 业 书和学位 书，与 同专业 其他全 制专业学位 士 一 。

四、培养 与

1. 双导 制。产 合基地全 制专业学位 士 培养实 内外双 导 制， 学习以 内导 导为主，实 和 以 外导 导为主， 内导 参与实 、 、 写 多个 导 作。

导 安 ，全 制专业学位 士 业 主 在基地完 。

2.培养 。全 制专业学位 士 学习 一 为3 ，学 一
学 参加 学习，主 在 内完 ，其余 为实 学，主 在基地完 。

3.培养 一

2、 办公室
， 021-64252453, yzb@ecust.edu.cn

3、 依 学

化 学 ： 021-64252359, liyanlucky@ecust.edu.cn

学 与 学 ： ， 021-64253952, chenyaqin@ecust.edu.cn

化学与分子 学 ： ， 021-64253230, wangyuerong@ecust.edu.cn

信 学 与 学 ： 周 ， 021- 64252820, yhzhou@ecust.edu.cn

与 境 学 ： ， 021-64252399, shuang@ecust.edu.cn

与动力 学 ： ， 021-64253510, zhudb2005@126.com