

东莞电子超纯水设备

产品名称	东莞电子超纯水设备
公司名称	广东欧沃环境科技有限公司
价格	32000.00/套
规格参数	
公司地址	广东省东莞市莞城街道学院路285号30单元103室 (注册地址)
联系电话	0769-86880388 13480093739

产品详情

[东莞电子超纯水设备](#)

[电子超纯水设备](#)

主要应用于电解电容器生产铝箔及工作件的清洗，电子管生产，电子管阴极涂敷碳酸盐配液，显像管和阴极射线管生产配料用纯水黑白显像管荧光屏生产，玻壳清洗、沉淀、湿润、洗膜、管颈清洗用纯水，液晶显示器的生产，屏面需用纯水清洗和用纯水配液晶体管生产中主要用于清洗硅片，另有少量用于药液配制集成电路生产中高纯水清洗硅片等。

电子超纯水设备详解:电子工业超纯水设备通常由多介质过滤器，活性炭过滤器，钠离子软化器、精密过滤器等构成预处理系统、RO反渗透主机系统、离子交换混床（EDI电除盐系统）系统等构成主要设备系统。

半导体、集成电路芯片及封装、液晶显示、高精度线路板、光电器件、各种电子器件、微电子工业、大规模、超大规模集成电路需用大量的纯水、高纯水、超纯水清洗半成品、成品。集成电路的集成度越高，线宽越窄，对水质的要求也越高。目前我国电子工业部把电子级水

质技术分为五个行业等级，分别为18M .cm、15M .cm、10M .cm、2M .cm、0.5M .cm，以区分不同水质。

电子超纯水设备工艺流程:采用[反渗透设备](#)

与电去离子（EDI）设备进行搭配制备电子工业超纯水的的方式，这是一种制取超纯水的新工艺，也是一种环保，经济，发展潜力巨大的超纯水制备工艺，其基本工艺流程为：原水 多介质过滤器 活性炭过滤器 精密过滤器 中间水箱 反渗透设备 电去离子（EDI）超纯水箱 超纯水泵 后置保安过滤器 用水点、原水箱、中间水箱、RO纯水水箱、超纯水水箱均设有液位控制系统、高低压水泵均设有高低压压力保护装置、在线水质检测控制仪表、电气采用PLC可编程控制器，真正做到了无人值守，同时在工艺选材上采用推荐和客户要求相统一的方法，使该设备与其它同类产品相比较，具有更高

电子超纯水设备出水标准

中国电子行业超纯水标准GB/1146.1-1997

实验室用水标准GB6682-92

美国半导体工业用纯水指标

美国试验级用水标准(ASTM/NCCLS)

[广东欧沃环境科技有限公司](#)致力于长期销售[杜邦DOW](#)、GE、朗盛、拜耳等进口反渗透膜，以及代加工各类进口品牌反渗透膜，长期应接各类纯水、超纯水设备、软化水设备、离子交换、超滤系统、垃圾渗透液处理、反渗透设备、饮用水设备、中水处理、各行空压机含油废水处理、污水项目处理等。好的膜品质为我们的各类工程打下了更加坚实的基础。如果您对我公司的设备感兴趣或是想了解更多有关水处理设备的相
关信息，可以登录[广东欧沃](#)网站咨询，欢迎您的来电垂询！