

厂家供应西安去离子水

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 厂家供应西安去离子水 |
| 公司名称 | 深圳市华南高科水处理设备有限公司西北分公司 |
| 价格 | .10/个 |
| 规格参数 | 品牌:华南高科 电导率:10兆欧姆 |
| 公司地址 | 西安经济技术开发区凤城九路万科金域华府10幢 1单元12601室 |
| 联系电话 | 029-81317612 15229375344 |

产品详情

.去离子水就是将水通过阳离子交换树脂（常用的为苯乙烯型强酸性阳离子交换树脂），则水中的阳离子被树脂所吸收，树脂上的阳离子H⁺被置换到水中，并和水中的阳离子组成相应的无机酸；含此种无机酸的水再通过阴离子交换树脂（常用的为苯乙烯型强碱性阴离子）OH⁻被置换到水中，并和水中的H⁺结合成水，此即去离子水。去离子水在现代工业中有着非常广泛的用途，使用去离子水，是我国很多行业提高产品质量的，赶超世界先进水平的重要手段之一。由于去离子水中的离子数可以被人为的控制，从而使它的电阻率、溶解度、腐蚀性、病毒细菌等物理、化学及病理等指标均得到良好的控制。在工业生产及实验室的实验中，如果涉及到使用水的工艺都被使用了去离子水，那么，许多参数会更接近设计或理想数据，产品质量将变得易于控制。

3.高纯水，是指化学纯度极高的水，其主要应用在生物、化学化工、冶金、宇航、电力等领域，但其对水质纯度要求相当高，所以一般应用最普遍的还是电子工业。例如电力系统所用的纯水，要求各杂质含量低达到“微克/升”级。在纯水的制作中，水质标准所规定的各项指标应该根据电子(微电子)元器件(或材料)的生产工艺而定(如普遍认为造成电路性能破坏的颗粒物质的尺寸为其线宽的1/5-1/10)，但由于微电子技术的复杂性和影响产品质量的因素繁多，至今尚无一份由工艺试验得到的适用于某种电路生产的完整的水质标准。不过近年来电子级水标准也在不断地修订，而且高纯水分析领域的许多突破和发展，新的仪器和新分析方法的不断应用都为制水工艺的发展创造了条件。高纯水的国家标准为：GB1146.1-89至GB1146.11-89[168]，目前我国高纯水的标准将电子级水分为五个级别：级、级、级、级和级，该标准是参照ASTM电子级标准而制定的。

4.、而超纯水呢，则可以认为是一般工艺很难达到的程度，如水的电阻率大于18 M^{*}cm（没有明显界线），则称为超纯水。关键是看你用水的纯度及各项征性指标，如电导率或电阻率，PH值，钠，重金属，二氧化硅，溶解有机物，微粒子，以及微生物指标等。我公司可提供25L/桶，500升/桶，1000升/桶，1500升/桶，2000升/桶得包装。客户需求量达到100吨以上，我公司可采用设备安装至需方工厂现场生产，极大的降低运输成本及价格。工业蒸馏水及去离子水广泛用于电子行业；电镀行业；化妆品行业；化工行业；电池电瓶行业；设备冷却循环；实验室；生物工程；医疗；汽车行业等。工业蒸馏方法制备的纯水。可分一次和多次蒸馏水。水经过一次蒸馏，不挥发的组分（盐类）残留在容器中被除去，挥发的组分（氨、二氧化碳、有机物）进入蒸馏水的初始馏分中，通常只收集馏分的中间部分，约占60%。要得到更纯的水，可在一次蒸馏水中加入碱性高锰酸钾溶液，除去有机物和二氧化碳；加入非挥发性的酸（硫酸或磷酸），使氨成为不挥发的铵盐。达到水质在线测标准：工业蒸馏水电阻5M^{*}cm；去离子水电阻大于10M^{*}cm；无离子水大于10M^{*}cm，DI超纯水大于18M^{*}cm，工业超纯水电阻大于15 M^{*}cm；电池专用水电阻大于10M^{*}cm。本公司支持付款方式：货到付款；公对公转账。可提供普通

发票及增值税发票。（根据客户要求可提供水质检测报告）