

# 工业纯水设备

产品名称	工业纯水设备
公司名称	苏州巍川环保技术有限公司
价格	11800.00/套
规格参数	品牌:巍川 产地:苏州 规格:非标, 定制
公司地址	苏州金鸡湖大道99号纳米城西北区NW-01栋3楼
联系电话	400-628-9959 18852906888

## 产品详情

工业超纯水水质要求：

纯水指的是不含杂质的H<sub>2</sub>O。主要在生物、化学化工、冶金、宇航、电力、电子工业等领域使用，其  
对水质纯度的要求相当高。而且由于各行业生产的标准不一样，对水质的要求标准也不同，所以需要  
专业的仪器设备来制备符合不同行业标准的纯水。

不同水质要求的工艺处理：

水质

工艺流程

应用行业

电导率 10 μs/cm

原水—活性炭过滤—树脂软化—一级RO—纯水

电子行业、制造行业、电镀行业、餐饮行业、化工行业、电力行业

电导率 5 μs/cm

原水—活性炭过滤—树脂软化—一级RO—二级RO—纯水

电力行业、光电行业、化工行业、能源行业

电导率 1 μs/cm

电阻率 1M .cm

原水—活性炭过滤—树脂软化—一级RO—二级RO—EDI技术—氮封水箱—杀菌

光电行业、能源行业、光伏行业、新材料行业

超纯水国家标准：根据超纯水中电阻率、硅、细菌数、颗粒度等指标情况，将超纯水分为以下几个级别：

中国国家电子级超纯水GB/T11446.1 - 1997标准

级别 指标

EW-I

EW-

EW-

EW-

电阻率

M . cm(25 )

18以上

(95N时间)

不低于17

15

不低于13

12.0

0.5

全硅，最大值，g/L

2

10

50

1000

>1m微粒数，最大值，个/mL

0.01

5

10

500

细菌个数，最大值，个/mL

0.1

100

铜,最大值，g/L

0.2

1

2

锌，最大值，ug/L

5

镍，最大值．g/L

钠．最大值，g/L

0.5

钾，最大值．ug/L

氯，最大值．ug/L

1

硝酸根，最大值，ug/L

磷酸根，最大值．ug/L

硫酸根，最大值,ug/L

总有机碳，最大值，ug/L

20

100

200

1000

巍川超纯水设备优势：

巍川环保致力于废水零排放，与传统超纯水设备处理工艺不同的是我们对企业排放的废水收集处理来达到超纯水的目的。我司新一代的设备从一般水的软化到电子级的超纯水制备都是能够实现的，帮助企业从整体出发，系统设计，实现废水的稳定达标和车间的稳定生产。