

超纯水蒸馏水盐雾测试用蒸馏水

产品名称	超纯水蒸馏水盐雾测试用蒸馏水
公司名称	芦淞区博益源净水设备经营部
价格	.00/桶
规格参数	
公司地址	湖南株洲市芦淞区文化园3期104门面
联系电话	0731-28350218 15869742456

产品详情

去离子水的作用

采用离子交换来制取，

其原理是原水中含有的盐类如

$\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$

、

MgSO_4

等盐类

，

在流经交换

树脂时

，

阳离子

Ca^{2+}

、

Mg²⁺

等被阳树脂的活性基团置换

,

阴离子

HCO₃⁻

、

SO₄²⁻

等被阴树脂的

活性基团置换

,

从而水就得到纯化

.

如原水中的重碳酸盐含量较高

,

应在阴阳离子交换柱中间

设脱气塔

,

除去

CO₂

气体

,

减轻阴床的负荷

.

一般复床

(

阳离子交换柱、阴离子交换柱

)

出水其电

导率可达

10s/cm

以下

,

若水源水质较好其产水电导率可达

5s/cm

以下

,

混合离子交换柱一

般作为后处理放置于复床后或反渗透系统后可使产水电导率达到

18m.

cm

的高纯水

.

作用

:

广泛用于轻工、纺织、医药、生物、电子能,还可以用于食品药物的脱色提纯、贵重

金属、化工原料的回收、电镀废水的处理。

去离子水设备适用范围

超纯水经常用于微电子工业、半导体工业、发电工业、制药行业和实验室。

CEDI

纯水也可

以作为制药蒸馏水、食物和饮料生产用水、化工厂工艺用水，以及其它超纯水应用领域。

1

、制取电子工业生产如显像管玻壳、显像管、液晶显示器、线路板、计算机硬盘、集成电路芯片、单晶硅半导体等工艺所需的纯水、高纯水

；

2

、制取热力、火力发电锅炉，厂矿企业中、低压锅炉给水所需软化水、除盐纯水

；

3

、制取医药工业所需的医用大输液、注射剂、药剂、生化制品纯水、医用无菌水及人工肾透析用纯水等

；

4

、制取饮料

(

含酒类

)

行业的饮用纯净水、蒸馏水、矿泉水，酒类酿造水和勾兑用纯水

；

5

、海水、苦咸水制取生活用水及饮用水

；

6

、制取电镀工艺用去离子水

;

电池

(

蓄电池

)

生产工艺的纯水

;

汽车、家用电器、建材产品表面

涂装、清洗纯水

;

镀膜玻璃用纯水

;

纺织印染工艺所需的除硬除盐水

;

7

、

石油化工业如化工反应冷却水

;

化学药剂、

化肥及精细化工、

化妆品制造过程用工艺纯水

;

8

、宾馆、楼宇、社区机场房产物业的优质供水网络系统及游泳池水质净化

;

9

、线路板、电镀、电子工业废水处理及回用

；

10

、生活、医院、制革、印染、造纸工业废水及垃圾渗沥液的处理

；

去离子水的作用

采用离子交换来制取，

其原理是原水中含有的盐类如

$\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$

、

MgSO_4

等盐类

，

在流经交换

树脂时

，

阳离子

Ca^{2+}

、

Mg^{2+}

等被阳树脂的活性基团置换

，

阴离子

HCO_3^-

、

So₄²⁻

等被阴树脂的

活性基团置换

，
从而水就得到纯化

·
如原水中的重碳酸盐含量较高

，
应在阴阳离子交换柱中间

设脱气塔

，
除去

CO₂

气体

，
减轻阴床的负荷

·
一般复床

(

阳离子交换柱、阴离子交换柱

)

出水其电

导率可达

10s/cm

以下

，

若水源水质较好其产水电导率可达

5s/cm

以下

混合离子交换柱一

般作为后处理放置于复床后或反渗透系统后可使产水电导率达到

18m.

cm

的高纯水

作用

广泛用于轻工、纺织、医药、生物、电子能，还可以用于食品药物的脱色提纯、贵重金属、化工原料的回收、电镀废水的处理。

去离子水设备适用范围

超纯水经常用于微电子工业、半导体工业、发电工业、制药行业和实验室。

CEDI

纯水也可

以作为制药蒸馏水、食物和饮料生产用水、化工厂工艺用水，以及其它超纯水应用领域。

1

、制取电子工业生产如显像管玻壳、显像管、液晶显示器、线路板、计算机硬盘、集成电路芯片、单晶硅半导体等工艺所需的纯水、高纯水

;

2

、制取热力、火力发电锅炉，厂矿企业中、低压锅炉给水所需软化水、除盐纯水

;

3

、制取医药工业所需的医用大输液、注射剂、药剂、生化制品纯水、医用无菌水及人工肾透析用纯水等

;

4

、制取饮料

(

含酒类

)

行业的饮用纯净水、蒸馏水、矿泉水，酒类酿造水和勾兑用纯水

;

5

、海水、苦咸水制取生活用水及饮用水

;

6

、制取电镀工艺用去离子水

;

电池

(

蓄电池

)

生产工艺的纯水

;
汽车、家用电器、建材产品表面

涂装、清洗纯水

;
镀膜玻璃用纯水

;
纺织印染工艺所需的除硬除盐水

;
7

、
石油化工业如化工反应冷却水

;
化学药剂、
化肥及精细化工、
化妆品制造过程用工艺纯水

;
8
、宾馆、楼宇、社区机场房产物业的优质供水网络系统及游泳池水质净化

;
9
、线路板、电镀、电子工业废水处理及回用

;
10
、生活、医院、制革、印染、造纸工业废水及垃圾渗沥液的处理

;
超纯水蒸馏水盐雾测试用蒸馏水

株洲博益源水处理设备公司出售蒸馏水，超纯水,去离子水，双蒸水，纯化水

去离子水处理的用途范围：化妆品行业：护肤品生产用纯水、洗发水生产用纯水、染发剂生产用纯水、牙膏生产用纯水、洗手液生产用去离子水。电子工业：铝箔清洗;电子管喷涂配液;显像管;玻壳清洗、沉淀、湿润、洗膜、管颈清洗;液晶屏屏面清洗和配液：晶体管和集成电路的硅片清洗用水、配制水。电池行业：蓄电池生产去离子水设备、锂电池生产去离子水设备、太阳能电池生产去离子水设备。混凝土外加剂配制去离子水设备;玻璃镀膜用去离子水设备、玻璃制品清洗去离子水设备、灯具清洗去离子水设备。纺织印染工业：印染助剂配制去离子水设备、湿巾生产用去离子水设备、面膜去离子水设备;超声波清洗纯水设备。涂装行业：涂料配制去离子水设备、电镀配制清洗去离子水设备、电泳漆配制清洗去离子水设备。