

# 山东精鹰纯蒸汽发生器 工作原理

产品名称	山东精鹰纯蒸汽发生器 工作原理
公司名称	山东潍坊精鹰医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市奎文区文化南路3399号院内6号
联系电话	0536-2286288 17353605753

## 产品详情

### 概述

山东精鹰CZQ系列纯蒸汽发生器是一种以纯化水为原料水，用工业蒸汽加热制取洁净纯蒸汽的设备。此系列设备可用于制药设备和各种工艺生产线(管道、储罐等)的灭菌与消毒。

其生产的纯蒸汽的冷凝水满足中国药典(CP20200)、美国药典(USP43)、欧洲药典(EP10)对注射用水的规范要求。

### 用途

纯蒸汽发生器目前应用于灭菌柜、管道系统(在线灭菌)、生物反应器(槽式设备)、过滤器等。满足国内及欧洲多个国家对注射用水的要求。山东精鹰严格按照压力容器规范进行设计生产。可用于食品、医药和生物基因工程行业的生产线。

### 工作原理

原料水在一级预热器中用工业蒸汽加热，注射用水一般由纯化水经蒸馏(包括反渗透和超滤)制成，化学纯度99.999%，无热原。由于制备纯蒸汽的过程与用蒸馏水制备注射用水的过程相同，可以使用同一台多效蒸馏水机，也可以使用单独的纯蒸汽发生器，所以将纯蒸汽放入注射用水中进行讨论。

### 应用领域

- 1.制药工业无菌无热纯化水的制备。
- 2.生物医学用水。
- 3.医用血液透析用水。
- 4.净化饮用水和饮用水的制备。

5.电子工业用高纯水预处理系统。

6.锅炉补给水的制备。

7.化妆品配料用水。

8.白酒勾兑用纯水和啤酒生产用纯水。