

盐城设备 井水净化设备 苏州鑫泽茜环保科技

产品名称	盐城设备 井水净化设备 苏州鑫泽茜环保科技
公司名称	苏州鑫泽茜环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州高新区通安镇真山路2号7幢1号
联系电话	13914040161

产品详情

加药装置的分类

加药装置又称加药系统、加药设备。

加药装置根据工艺流程向各种系统中注入化学药液的成套装置，该装置按照使用场合可分为三大类。

- 1、油田加药装置。主要用于在石油开采中向平台上的井口和及其他系统注入絮凝剂、阻垢剂、缓蚀剂、破乳剂等各种药液。
- 2、锅炉加药装置。可用于锅炉给水加氨和加联氨、凝结水加氨和加联氨、停炉保护加氨和加联氨，软化设备，以及向蒸汽锅炉中加磷酸盐、主要用于电厂和电站。
- 3、水处理加药装置。在水处理过程中向自来水、废水、污水中加药。主要用于有关给排水处理、环保等工艺流程。如自来水厂、宾馆、饭店、游泳池、污水处理厂等。

加药装置的基本信息：

加药装置又称加药系统、加药设备。

加药装置根据工艺流程向各种系统中注入化学药液的成套装置，盐城设备，该装置按照使用场合可分为三大类。

- 1、油田加药装置。主要用于在石油开采中向平台上的井口和及其他系统注入絮凝剂、阻垢剂、缓蚀剂、破乳剂等各种药液。

2、锅炉加药装置。可用于锅炉给水加氨和加联氨、凝结水加氨和加联氨、停炉保护加氨和加联氨，以及向蒸汽锅炉中加磷酸盐、主要用于电厂和电站。

3、水处理加药装置。在水处理过程中向自来水、废水、污水中加药。主要用于有关给排水处理、环保等工艺流程。如自来水厂、宾馆、饭店、游泳池、污水处理厂等。

加药装置是以计量泵为主要投加设备、将溶药箱、搅拌器、液位计、安全阀、止回阀、压力表、过滤器、缓冲器、管路、阀门、底座、扶梯、自动监视系统、电力控制系统等按工艺流程需要组装在一个公共平台上，形成一个模块，即所谓的撬装式组合式单元（简称“撬体”）。按需要将定量的药剂放入搅拌溶液箱内进行搅拌溶解，溶解完毕后再通过计量泵送至投加点的工作过程，加药量的大小可自由任意调节，以满足不同加药量的场所。

加药装置，纯水设备报价，采用的是机电一体化结构形式，从安装上可分为固定式和移动式（推车式），每种形式的加药装置均配有搅拌系统、加药系统和自动控制系统。几个固定式撬装可组合成一个整体，加上变频控制系统，可实现就地控制、远程自动控制、手动和自动相互转换加药。助力加药装置具有结构紧凑，体积小、噪音低、工作平稳、安装简单、操作使用方便等优点。

加药装置通过不同的工艺设计，准确配置各类固体和液体的化学药品的溶液，再用计量泵准确投加，以达到各种设计要求。如除垢、除氧、混凝、加酸、加碱等。

加药过程可手动操作，也可通过PC机、磁翻板液位计、PH计、行程控制器、变频器等各种电器、仪表、使加药装置成为机电一体化产品、实现自动控制。

加药装置的加药量及加药压力，可根据工业流程的需要，选取合适的计量泵。流量从1L/h到8000L/h，压力从0.1MPa到25MPa范围内均可选择到合适的产品，

计量泵的计量精度可高达 $\pm 1\%$ ，并且可以实现多种介质同时输送，单独调整。

加药装置中溶液箱的容积可由小0.1m³到20m³，可根据加药量选定，根据输送介质的不同，有多种材料可供选择，如碳钢（碳钢衬胶）、不锈钢、非金属材质（PE、PVC、PP、PTFE）等。全1套装置主要包含进料系统、储药桶、加药系统、动力控制系统等。

溶解桶配有液位计、低液位报警、阀门等自动运行所需的设施。通体外壁装磁翻板液位计，实时观测桶内液位，在通体上面有进料口，备用口，在桶体侧面备有出料口、排污口、溢流口、液位计接口以及相应配套的阀门。当桶内液位小于设低液位值时，自动开启报警系统，加药泵暂停。

加药系统包括离心泵，电磁流量计和相关阀门等。

全自动干粉加药装置可全自动工作，方便，可靠，适用范围广，特别适用于城市污水处理厂，工业污水处理中使用投加絮凝剂溶液的行业是基于高分子类药剂难溶解，易结块，投加要求高的特点开发的高科技产品。该装置是将高分子类药剂通过定时，分批投加，使絮凝剂颗粒充分溶解，达到预期效果。

主要特点

1: 干粉聚合物与稀释水均可调，可按实际需求配置药液浓度。

2: 具有干粉聚合物进料功能设计。

3: 三箱一体（预制混合箱. 调匀熟化箱. 溶药储存箱）连续式制备。

4：配置可靠的液位控制器及电磁阀实现自动溶药.加药

5：采用高的精度干粉的输送及预浸润装置，可有效避免溶药过程中产生结块。

6：PLC控制整个制药过程，可使制备的溶药融合均匀。

7：低液位与物料阀具有报警功能，提示添加PAM

盐城设备-井水净化设备-苏州鑫泽茜环保科技(推荐商家)由苏州鑫泽茜环保科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。苏州鑫泽茜环保科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为污水处理设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!