

PAM干粉投加及制备加药装置

产品名称	PAM干粉投加及制备加药装置
公司名称	宜兴市凌蓝环保科技有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	品牌:凌蓝 型号:JY-1000
公司地址	江苏省宜兴市高塍镇环保城
联系电话	0510-80709816 13506159210

产品详情

加药装置主要用于电厂的给水、炉水、循环水、废水等处理，也可用于石油、化工、环保、供水系统等行业。单元组合式加药装置，主要有溶液箱、计量泵、过滤器、安全阀、止回阀、脉冲阻尼器、水位表、控制柜等组成一体化安装在一个底座上。用户只需将组合式加药装置安放在加药间，将加药管接好接通电源即可启动投入运行，这种工厂化的整套装置，可大大减少设计和现场施工的工作量，对整机的质量、安全和现场投运提供了可靠的保证。

工作原理 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、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，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，精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8000 L/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最小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。

选型注意事项 1、用户选用加药装置时，首先根据系统需要投加溶液量来确定选用规格（包括计量泵参数、搅拌箱容积、溶液箱容积及现场条件），再根据投加情况，确定投加方式（一般采用“一开一备”或多开一备的方式）；2、根据需要选取加药装置各部件的材质（不锈钢、碳钢、非金属材料）、计量泵型号（隔膜泵、柱塞泵）或供所加药剂的参数（名称、浓度、温度、密度、粘度、腐蚀性等）；3、订购系统为几箱几泵；4、计量泵是柱塞泵还是隔膜泵；5、计量泵流量和压力；

6、系统是手动控制还是自动控制；

应用范围

火力发电行业炉水处理系统、循环冷却系统、中央空调循环水系统、原水预处理和废水处理系统；

石油、化工行业炉水处理系统、循环冷却系统、化学添加剂投加系统、医疗、电子等行业的废水处理消毒系统；

市政给水、游泳池、水厂、污水处理、建筑生活水的消毒；

工业循环水、工业废水处理的消毒；

其他相关行业液体投加系统。