

## 加药混合(搅拌)装置类

## 集水槽

集水槽是净水厂和污水厂用来均匀收集溢面清水的关键设备，也是水厂一道亮丽的风景线。集水槽主要有以下等方面应用：平流沉淀池出水端采用条形孔式或齿形式集水槽、斜管斜板沉淀池表面均匀布置集水槽、转型澄清池采用环绕槽或配置辐射槽、污水厂终沉池采用圆形集水槽。

集水槽采用优质不锈钢板经大型数控设备剪切、冷冲、液压、焊接而成。具有高强度、高精度、耐腐蚀、外型美观、使用寿命长、安装简便等优点。

集水槽组装方式有U型法兰连接、连接板连接、现场焊接等方式。并可根据设计图纸要求进行定做。

## ▶▶ 孔式集水槽

孔式集水槽两侧均匀布孔并呈线性，孔径大小一般为18~40mm，集水槽厚度一般采用3~6mm。

## ▶▶ 齿形集水槽（三角堰板式）

齿形集水槽两侧采用齿形堰板与槽体侧板拼装而成，拼装孔为囊形具有可调性，堰齿角度为 $90^\circ$ ，堰齿大小一般有 $80 \times 160$ 、 $100 \times 200$ 两种形式，集水槽厚一般采用3~6mm。

