

超声波清洗机风切工艺的原理和作用

超声波清洗机的风切（切水）工艺是漂洗和干燥中间的一道重要工序，风切效果的好坏会影响干燥效果，切水不彻底会导致干燥后的工件表面出现水印或斑点等情况。另外，一些有凹槽的工件，容易积水，应用风切吹水后，为后续的干燥工序提升效率。

超声波清洗机风切(切水)工艺的原理和作用：

一、组成：

压缩空气、风切喷嘴、往复机构

二、原理特点

风切管安装在槽体的左右两侧，形状及位置针对清洗篮中工件的摆放方式设计与安装，由往复机构前后运动，确保工件各部位表面的大颗粒水珠或积水吹掉。

三、作用

- 1、去除工件表面水分。
- 2、助力提升后续真空干燥的效率。