

超声波清洗机维修 超声波清洗机 田捷电力

产品名称	超声波清洗机维修 超声波清洗机 田捷电力
公司名称	无锡田捷电力机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市徐霞客镇北渚冯家村51号
联系电话	18661012112

产品详情

清洗一般污渍的清洗物件，超声波清洗机，可以调一点温度即可清洗干净；对于重油污的清洗物件，一般可以调到50 即可清楚污渍。由于超声波清洗机在工作时会产生大量的热量，如需对温度有特殊要求，需温度恒定，切记，不要为了恒温效果，在仪器工作时往清洗槽内注入冰水或者冰块！！

首先，要知道清洗效果 功率大小，超声波清洗设备优势用小功率，花费很长时间也没有清楚污垢。而如果功率达到一定数值，很快便将污垢去除。因此 要按实际使用情况选择超声功率。

不同的清洗物件因为材质不同，污染程度也不同，超声波清洗机品牌，可以针对不同的清洗物件调整时间的长短。

不同的清洗物品和清洗目的要用的清洗液要求不同，一般清洗液粘度低的清洗效果最佳。

在清洗小零件物品时，常使用网篮，由于网眼要引起超声衰减，要特别引起注意。当频率为28khz时使用10mm以上的网眼为好。

高功率去除污垢而不用考虑工件表面损伤的应用中，通常选择从20kHz到30kHz范围内的较低清洗频率。该 频率范围内的清洗频率常常被用於清洗大型、重型零件或高密度材料的工件。昆山超声提供20KHz的磁力换能器和25KHz的压电换能器。

高频通常被用於清洗较小、较精密的零件，或清除微小颗粒。高频还被用於被工件表面不允许损伤的应用。使用高频可从几个方面改善清洗性能。随着频率的增加，空化泡的数量呈线形增加，从而产生更多更密集的冲击波使其能进入到更小的缝隙中。如果功率保持不变，空化泡变小，其释放的能量相应减少，这样有效地减小了对工件表面的损伤。高频的另一个优势在於减小了粘滞边界层（泊努里效应），使得超声波能够"发现"极细小的微粒。这种情况近似於小溪中水位降低时可以看清溪底的小石子。

在所有的清洗方式中，超声波清洗是效率高、效果好的一种，之所以超声波清洗能够达到如此的效果，是与它独特的工作原理和清洗方法密切相关的。我们知道，超声波清洗机维修，在生产和生活当中，需要清洁的东西很多，需要清洗的种类和环节也很多，如：物件的清除污染物，疏通细小孔洞，常见的手工清洗方法对异型物件以及物件隐蔽处无疑无法达到要求，即使是蒸汽清洗和高压水射流清洗也无法满足对清洁度较高的需求，超声波清洗对物件还能达到杀灭细菌、溶解有机污染物、防止过腐蚀等。

超声波清洗机维修-超声波清洗机-田捷电力(查看)由无锡田捷电力机械有限公司提供。行路致远，砥砺前行。无锡田捷电力机械有限公司（www.wxtjdljx.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为行业专用设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!