

YKING 行净化处理,以及油水的分离。

## 离心分离技术在钨钢刀具/钻头行业油品净化的应用

离心分离技术是通过离心机的高速旋转, 使离心加速度超过重力加速度的 成百上千倍。从而加速沉降, 使液体中不同密度的固体颗粒或互不相溶的液 体沉淀分层的一种方法。适合于分离含难于沉降过滤的细微粒或絮状物的悬 浮液,在切销液净化或油水分离中具有较好的分离效果。

该净化离心机可对研磨液、切销油、抛光液等切销、研磨、抛光行业 的液体介质进行净化处理,净化后的标准可达到:

- 一次过滤的分离效率99.9%以上
- 杂质分离精度0.2um
- 金属杂质含量控制范 ≤ 0.1%
- 处理量可达到0-8000L/H
- 净化后的油品回用率高,杂质少,可显著降低加工过程中因油品差造成的 产品良品率问题

适用于大多数的钢铁机加工、五金制品、铝制品加工、石英晶体、蓝宝石面 板研磨抛光、手机玻璃面板、太阳能面板等行业的废液净化再利用,在一些 特殊行业如硬质合金刀头、钨钢刀头、半导件切割等由于加工件价值高,还 可以回收切屑与粉未颗粒再利用。其切销研磨废液净化价值更高。



...... 切销油净化后

切销油净化前......

上图物料原样与分离处理后的油水样品对比



## 设备分离处理现场图



专注离心分离50年

分离技术联系人:赵享

联系电话:13798182002

地址:广东省广州市南沙区禺山科技工

业园9号

电话: 020-39109209 传真: 020-39109209

电子邮件: gzmyking@163.com