

离心机工作原理

离心机是一种在离心力的作用下进行固液、液液或固液液分离的机械。转子是离心机的主要部件，其安装在高速旋转的竖直或水平轴上，在离心力的作用下实现分离，可用于离心沉降和离心过滤的分离操作。

分离因数是离心机分离性能的主要指标，是物料所受的离心力与重力的比值，等于离心加速度与重力加速度的比值。

沉降离心机是离心机转子的孔（或筒体）壁上无眼，在离心力的作用下实现沉降分离。

过滤离心机是离心机转子的孔（或筒体）壁上有眼，并覆以滤布，在离心力的作用下实现过滤分离。

关键词：离心机工作原理

想了解更多信息，请进入 <http://www.fudizao.com>