

# 北京玻璃仪器加工,实验室玻璃仪器全自动冷冻型离心机

产品名称	北京玻璃仪器加工,实验室玻璃仪器全自动冷冻型离心机
公司名称	北京盛坤海利科技发展有限公司
价格	11999.99/件
规格参数	品牌:其他 货号:离心机 型号:离心机 - D3024
公司地址	北京市朝阳区金盏乡东窑村307号（注册地址）
联系电话	13381165756 18610930088

## 产品详情

北京玻璃仪器加工定制，北京盛坤海利科技发展有限公司，公司主打玻璃仪器，给客户配备实验室里各种实验台，通风柜，实验设备，玻璃仪器，实验耗材，化学试剂，如：全木实验桌，钢木实验桌，全钢实验桌，干燥箱，培养箱，箱式电炉，离心机，电电热套，水浴锅，电动搅拌器，磁力搅拌器，电子天平，分析天平等。加工各种规格的层析柱，冷凝管，四口烧瓶，三口烧瓶，锥形漏斗，蒸馏头，连接管，等等。同时销售标准各种玻璃仪器。如：容量瓶，烧杯，量筒，比色管，刻度离心管，和实验室所需各种实验耗材，如：手套，口罩，毛细管，硅胶管，硅胶塞，橡胶塞等等。

### 冷冻离心机与普通离心机的区别

离心机的种类多样，根据用处、转速和温度控制等的不同，就可以分成不同的离心机。以温度控制为依据，能够分为冷冻离心机和普通离心机，以转速为依据，能够分为低速离心机、高速离心机和超速离心机。可是，你都知道这些离心机的区别吗？接下来，就以冷冻离心机和普通离心机为例给大家简单介绍一下。

冷冻离心机带有制冷系统，能够控制温度至-20℃，普通离心机不带制冷系统。

#### 普通（非冷冻）离心机

这类离心机构造较简单，可分小型台式和落地式两类，配有驱动电机、调速器、定时器等装置，操作简便。普通低速离心机转速不超越4000rpm，台式高速离心机大转速可达18000rpm。

#### 低速冷冻离心机

普通转速不超越4000rpm，大容量为2~4L，在实验室中于大量初级分离提取生物大分子、沉淀物等。转头多用铝合金制的甩平式和角式两种，离心管有硬质玻璃、聚乙烯硬塑料和不锈钢管多种型号，离心机装配有驱动电机、定时器、调整器（速度指示）和制冷系统（温度可调范围为-20~+40℃），可依据离心物质所需，改换不同容量和不同型号转速的转头。

### 高速冷冻离心机

转速可达20000rpm以上，除具有低速冷冻离心机的性能和构造外，高速冷冻离心机所用角式转头均用钛合金和铝合金制成，离心管为具盖聚乙烯硬塑料制品。这类离心机多用于搜集微生物、细胞碎片、细胞、大的细胞器、硫酸沉淀物以及免疫沉淀物等。

### 超速冷冻离心机

转速可达30000rpm以上，能使亚细胞器分级分别，并用于蛋白质、核酸分子量的测定等。转头为高强度钛合金制成，可依据需求改换不同容量和不同型号的转速转头。超速离心机驱动电机有两种，一种为调频电机直接升速，另一种为经过变速齿轮箱升速。为了避免驱动电机在高速运转中产热，装有冷却驱动电机系统（风冷、水冷），限速器、记时器、转速记载器等。此外，超速冷冻离心机还装配有抽真空系统。