

## 高速大容量冷冻离心机梯度的形状

高速大容量冷冻离心机的梯度有线形梯度、凸形梯度、凹形梯度、阶梯梯度和复合型梯度等形状。

- 1、线形梯度：最常用。
- 2、凸形梯度（指数型）：常用于等密度区带离心，提高较高密度颗粒组分的分辨率。
- 3、凹形梯度（对数型）：常用于等密度区带离心，提高较低密度颗粒组分的分辨率。
- 4、阶梯梯度：梯度容量大，分离快，主要用于颗粒区带很靠近时的等密度区带离心。
- 5、复合型梯度：包含上述一个以上的梯度形状，一次离心即可彻底分离样品组分。

来源：<http://www.fudizao.com>