

振荡培养的应用及使用须知

摘要：振荡培养箱，培养箱的一种。外箱是热轧钢版、采纳静电喷塑工艺、内胆为不锈钢、保温层由聚氨脂发泡构成，漏光窗采纳双层玻璃以确保箱体的保温功能低温培养箱和 BOD 等不漏光的培养箱无玻璃窗，箱内外部有冷、暖气流风道使箱体气体重复流利、温度愈加匀称。

振荡培养箱的控温系统，智能型使用保守的电子通路，完成模仿控制。采纳自调动 PID 系统，加热施行系统采纳“过零”无触点电门通路技能，因此完成了脉冲调宽形式加热，使其温度控制稳定范畴小于等于 1℃。

振荡培养箱使用须知：

- 1、振荡培养箱落地后，如地面不平应以垫平。
- 2、振荡培养箱箱壁内胆和设备表面要经常擦拭，以保持清洁。
- 3、振荡培养箱在正常运行时，箱内载物摆放应不影响空气流通，以保证箱内温度均匀。
- 4、振荡培养箱长期不用，应拔掉电源线，以防止设备带电伤人。
- 5、振荡培养箱设备的搬动要平行移动，任何一方向倾斜角应小于 45 度。
- 6、振荡培养箱应定期（一般一季度）按使用条件运行 2-3 天，以驱除电气部件的潮气，避免损坏有关器件。