

外箱和内箱是什么意思呢？

有不同的理解的。这要根据你做什么而定的。1、如果是货物的包装的话，比如你一双鞋一个盒子装，四双鞋用一个纸箱包装。那么一双鞋的盒子就是内箱，装四双鞋的纸箱就是外箱了。2、如果你是做集装箱出运的。集装箱的外表尺寸，我们也叫外箱尺寸。就是集装箱的占地面积和所占空间的体积。也就是我们所说的外箱。内箱是指集装箱内部的实际尺寸，是用来计算实际实际可用体积的依据。

为什么超低温保存细胞或个体可以不会使其死亡，但低温可以冻死细胞或？

超低温速冻是一种先进技术，一般用液态氮（氮气在低温下加压成为液体）作为速冻剂，它使温度快速降低，这时细胞中的生命现象直接进入休眠状态，而不死亡，这是有理论支持的，但必须满足两个最基本的条件：那就是温度足够低，降温时间尽快短。当温度是慢慢将下时会对细胞构成伤害。其具体原因科学家也搞不懂，我们就等着他们去揭秘吧！