

北京闪蒸罐 蒸汽闪蒸罐 无锡神洲通用设备

产品名称	北京闪蒸罐 蒸汽闪蒸罐 无锡神洲通用设备
公司名称	无锡神洲通用设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市胡埭工业园区陆藕路60号
联系电话	13093022738

产品详情

发酵罐接种前的准备工作：

一，准备工具：

- 1，把长势良好的摇瓶，菌球数量80-90%方可使用，75%的酒精棉
- 2，酒精喷壶，加入75%的酒精。
- 3，镊子，棉花，95%酒精，火机或火柴，水盆加入半盆清水，棉线手套两，开接种口盖所需要的撬棍钳子之类的用具。根据操作方便而准备不同用具。
- 4，将上述用品，先所有使用工具用75%酒精棉擦拭消毒处理。

接种流程

- 1，接种人员以缓冲间更换工作服，戴好防尘帽，口罩进入已经做好消毒处理的液体发酵培养室，真空闪蒸罐原理，先用75%的酒精喷壶对空间进行喷雾降尘消毒处理。
- 2，将棉花搓成长33厘米直径1厘米粗的棉绳（根据接种口周长而定棉绳长度），用95%酒精浸泡湿透，再将棉绳缠绕至接种口周围，要求缠紧，系紧，北京闪蒸罐，不要缠在接种口封盖上。缠好棉绳以后点燃棉绳，使接种口周围形成一个酒精火焰保护圈。
- 3，带好双层棉线手套，闪蒸罐厂家，放到凉水内沾湿手套，然后将发酵罐排气阀开大，当罐内压力降到接近0时迅速用撬棍或钳子将接种口封盖打开，另一只手关闭发酵罐排气阀，使罐内压力从接种口排出，使罐内形成正压，以避免接种环节带入杂菌。

处理5秒左右盖沿接种口，旋紧封盖，同时将排气阀微启到发酵罐压力保持在0·03即可。

精密过滤器，一般使用期限为半年。如果过滤阻力太大或失去过滤能力致影响正常生产，则需清洗或更换（建议直接更换，不作清洗，因清洗操作后不能可靠保证过滤器的性能）。

1.2清洗发酵罐时，请用软毛刷进行刷洗，不要用硬器刮擦，蒸汽闪蒸罐，以免损伤发酵罐表面。

1.3配套仪表应每年校验一次，以确保正常使用。

1.4电器、仪表、传感器等电气设备严禁直接与水、汽接触，防止受潮。

1.5设备停止使用时，应及时清洗干净，排尽发酵罐及各管道中的余水；松开发酵罐罐盖及手孔螺丝，防止密封圈产生永久变形。

1.6操作平台、恒温水箱等碳钢设备应定期（一年一次）刷油漆，防止锈蚀。

1.7经常检查减速器油位，如润滑油不够，需及时增加。

1.8定期更换减速器润滑油，以延长其使用寿命。

1.9如果发酵罐暂时不用，则需对发酵罐进行空消，并排尽罐内及各管道内的余水。

种子罐厂家说明罐体灭菌前务必检查其中液面高度，要求所有的电极都浸于液面以下。

2、打开发酵罐电源前务必检查冷却水是否已打开，温度探头是否已插入槽中，否则会烧坏加热电路。3、发酵过程中一定要保持工作台的清洁，用过的培养瓶及其它物品及时清理，因故溅出的酸碱液或水应立即擦干。4、对罐体安装，拆卸和灭菌时要特别小心pH电极和罐体的易损又昂贵部件。

其中固体发酵罐在进行灭菌过程中，需要注意一些条件对灭菌的影响：1培养基成分对灭菌的影响 培养基的成分中，油脂、糖类、蛋白质都是传热的不良介质，会增加微生物的耐热性，使灭菌困难。浓度较高的培养基相对需要较高温度和较长时间灭菌。高浓度的盐类，色素则削弱其耐热性，故较易灭菌。

2培养基的物理状态对灭菌的影响 3培养基中微生物数量对灭菌的影响

4培养基中氢离子浓度对灭菌的影响

北京闪蒸罐-蒸汽闪蒸罐-无锡神州通用设备(推荐商家)由无锡神州通用设备有限公司提供。无锡神州通用设备有限公司为客户提供“无锡蒸发器,刮板蒸发器,不锈钢反应釜厂家”等业务，公司拥有“无锡神州通用设备”等品牌，专注于反应器等行业。，在无锡市胡埭工业园区陆藕路60号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：许经理。