

无菌储罐

产品名称	无菌储罐
公司名称	扬州宝中机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市邗江区西湖镇西湖产业园
联系电话	86-51487244080 18605228822

产品详情

无菌储罐

1. 无菌罐系统是无菌生产线中的关键设备之一，是接收经过超高温杀菌的物料的缓冲罐和贮存罐。近年来国外先进的无菌罐系统不断被进口，刺激着我国国内企业对此类设备的开发生产。近两年来在上海、浙江、广东等地有小型的无菌罐生产，对我国无菌包装技术的发展起到了良好的促进作用。但国产的此类设备普遍存在无菌时间短，无菌化性能不稳定，自动化程度不高、产量低等问题。借鉴国外同类先进设备的原理，拟就此设备的无菌化在理论上作以深入探讨，以便有利于国产化。

2. 无菌罐系统的结构

此系统是作为接收无菌物料的缓冲罐和贮罐，它主要由罐体、阀组和控制三部分组成。罐体材质为sus 304不锈钢，结构为夹套式。罐体的最大工作压力为0.3mpa，同时也可以耐真空。罐体支腿高度可调节。罐内顶部装有旋转清洁球，可切换接入cip，对罐体进行清洗。夹套上部有布水器，以利于灭菌后罐体冷却。阀组选用世界著名的流体设备生产厂——阿法拉伐公司的无菌阀、英国斯派莎克公司的蒸汽阀门。阀组将蒸汽管路、cip管路、无菌空气管路、物料管路有机的连接起来。