

培养箱

培养箱，具有制冷和加热双向调温系统，温度可控的功能，是植物、生物、微生物、遗传、病毒、医学、环保等科研，教研`教育部门不可缺少的实验室设备，广泛应用于低温恒温试验、培养试验、环境试验等等。

全新无氟设计，国际品牌压缩机和循环风机，超大液晶屏，操作方便，效率高、能耗低。不仅促进节能，而且使用寿命长，可将噪声降至更低限度，与传统低温设备相比，降温时间减少 40%以上。



德国 美墨尔特 IPP 低温培养箱

用途概述

适用于环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等研究、院校、生产部门、是水体分析和 800 测定，细菌、霉菌、微生物的培养、保存、植物栽培、育种实验的专用恒温设备。

产品特点

- 1 采用优质镜面不锈钢内胆，箱体采用优质钢板喷塑，四角半圆弧，易清洁，箱内隔板间距可调。
- 2 屏幕液晶显示，多组数据一屏显示，简单易懂，便于观察和操作。
- 3 配用国际上最先进的模糊 PID 智能温度控制器，波动小，带定时功能(0-9999min)
- 3 设有独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行，不发生意外。(选配)
- 4 具有 4~20mA 标准电流信号，RS485 接口可连接记录仪和计算机，能记录温度参数的变化状况。(选配)

解决方案培养箱行业随着业务的不断扩大和客户的增多，销售人员在管理起客户来感觉非常

的吃力，他们表示，管理 30 个客户用电子表格还是可以接受的，当要管理每个人近 300 个客户的时候，就不知道怎么办了。同时对企业老总来说销售人员的离职，销售过程的管理等都遇到了很大的麻烦。为了提高公司的销售业绩，方便销售人员对客户的管理和老总对销售人员和客户的管理，客户是企业最宝贵的资源，而培养箱行业的客户资源高度集中，因此客户资源的管理对于节能设备来说显得尤为重要。但是随着公司销售网点的不断增加，客户资料往往都分散在各分支机构，而对于客户资源的管理也只局限于相关销售人员，机构与机构，总部与机构甚至同一机构的两个销售人员之间，客户信息往往不能共享，最头疼的是，一旦销售人员离职，那么公司就会流失相当一部分客户，长此以往，后果堪忧。因此，建立一套科学的客户关系管理体系，搭建高效持久的客户资源共享平台。

培养箱企业通过应用 CRM 系统，能够建立起完善、高效、灵活、集成的营销信息化平台，实现了下列目标，并且帮助了企业在激烈的市场竞争中取得优势：

- >1、 全面有效的管理客户信息资源与市场竞争信息；
- >2、 全程掌握销售中机会线索、采购、销售、合同、费用、服务、关怀等每个细节；
- >3、 全方位多角度的客户、销售、应收帐款分析为决策提供了依据；
- >4、 全新的服务关怀管理思想贯穿售前、售中、售后；
- >5、 全员实现协同办公、信息发布共享、文档集中管理
- >6、 客户关系管理系统能够使销售人员方便快捷的管理客户，详细记录客户信息，免去每天查找传统的记事本时的麻烦；系统每天会提醒销售人员去做今天应该去做的事情；同时可以方便的确客户类型，便于对重要客户的跟踪工作，提高工作效率。
- >7、 销售员工管理系统能够记录销售人员联系业务记录和事件记录，详细记录销售全过程，方便企业掌握客户的所有资料，同时领导可以随时指导销售员的销售进程，及时调整销售，促成销售。实现对所有销售网点的销售人员进行统一管理，方便了领导进行员工考核，同时保证客户资料不会因为员工离职造成流失。
- >8、 客户服务管理系统能对客户服务部门的工作进行全程记录与跟踪，客户服务人员可以通过系统实现任务的转交和协同。通过系统能使公司各地的客户服务部门把任务有机的协调起来，即使异地也同样可以在最短的时间内接受任务并实现协同，实现了“24 小时内服务到位”的承诺。

上述简要分析了培养箱 CRM 应用的几个典型方面，面向生产资料市场或生活资料市场时，系统/设备/部件、成品/粗加工产品、药品/食品/饮品、耐用品/快速消耗品等制品，各自适应的商业模式等有所差别，采用的策略和方法也有所不同。

注意事项 电池指示器批示电能耗尽时，不要使用仪器。若长时间不使用仪器，请将电池取出后存放。

不要在高温、高湿、易燃、易爆和强电磁场环境中存放或者使用本仪器。

请使用湿布或者清洁剂来清洗仪器外壳，请勿使用磨擦物或溶剂。

仪器潮湿时，请先干燥后存放

数显光照培养箱 150C 产品简介 数显光照培养箱 150C 是具有光照培养功能的高精度恒温设备。通常用于植物发芽、育苗、组织培养、微生物培养、昆虫、小动物的饲养，水体分解的 BOD 测定等等。是生物遗传工程医学农业林业环境科学畜牧水产等生产和科研部门较理想的试验设备。

使用步骤

- 1、 培养箱应放置在清洁整齐，干燥通风的工作间内。
- 2、 使用前，面板上的个控制开关均应处于非工作状态。
- 3、 在培养架上放置试验样品，放置时各试瓶（或器皿）之间应保持适当间隔，以利冷（热）

空气的对流循环。

4、 接通外电源，将电源开关置于“开”的位置，指示灯亮。

5、 选择培养温度

设定温度

按 SET 键可设定温度，按 SET 键至数码管下排数据闪动,表示仪表进入温度设定状态,按△键设定值增加，按▽键设定值减小，再按一下 SET 键仪表回到正常工作状态温度设定完毕。

传感器误差修正

在确认仪表显示的值不是正确的测量值时可对显示值进行修正。按 SET 键 3 秒进入仪表内层菜单，选定参数 SC 后配合△或▽键可修改此参数。传感器误差的修正的范围为+50 到-50,修正完成后再按 SET 键 3 秒退出。仪表出厂时修正值为 0，使用时要防止把显示正确的仪表修正至不正确。

启动自整定

本产品能适应绝大多数控制系统，只有控制效果特别不理想时方可启动自整定，按 SET 键 3 秒进入仪表内层菜单，选定参数 At 后配合△或▽键开启自整定，此时 At 指示灯开始闪烁仪表进入自动整定参数工作状态，仪表控制加热系统在设定点附近波动二次，当 At 灯灭时自整定结束，新的 PID 参数被锁存在芯片中。