



加拿大 Conviron A350 多功能培养箱



加拿大 conviron 公司（康威恩）创立于 1964 年，公司以提供“精确可靠的箱体环境参数”为己任，专注于可控制环境产品的研发和生产，它通过控制温度、湿度、光照和二氧化碳浓度，模拟植物生长环境和昆虫的培养条件，方便研究人员深入研究不同环境参数对研究物生理生态和组织

结构的影响。产品包括植物生长箱、组织培养箱、培育箱、发芽箱，以及一系列范围广泛的特种应用室。产品畅销全世界 80 多个国家，该系列非常适合农业和生命科学领域，包括植物生长，昆虫幼苗培养，生物工程，植物病理学研究和医药研究等。

Conviron 公司旗下的 Adaptis 系列产品，依据多年的研发生产经验设计而成，为市场提供了最完美的人性化实验室平台。Adaptis 350 多功能培养箱方便灵活，可应用于组织培养，植物生长，幼虫培育等领域，是为研究性实验而设计的多用途产品；经济型的 Adaptis A350 具有优良的品质，能够根据需要调整层架，快速改变研究所需的实验条件，在灵活性，精确性和多用性方面达到了极致。

革新的 A350 产品

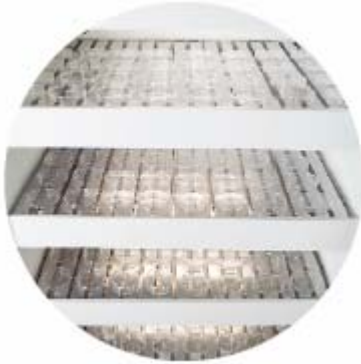
- **控制系统：**实用的 CMP6000LCD 连接性能可靠的 PID 控制系统
 1. 简单的编程步骤，可设置每天多个程序和依照设定程序经年累月执行操作
 2. 形象显示设定程序点和真实箱内条件
 3. 屏幕可显示帮助文件和用户手册
 4. 可视听的警报功能，可调高低温限带视觉和声音报警
 5. 时钟，程序保留备份





➤ 贴心的设计

1. 光滑不锈钢内胆设计，带钥匙门锁和磁力衬垫，受力超强的旋转轮脚
2. 带有 by-pass 通道的风冷系统，确保精确地控制温度和湿度
3. 特别设计的循环通风方式，确保工作室内部风力和温度分布均匀，消除局部温度变化，避免影响动物组织等轻细实验物品
4. 生长区域和光照系统通过透明隔板隔离，开门观察时不影响生长区域环境参数
5. 内部尺寸：580mmW3×510mmD×1130mmH，生长容积 350L，每层生长面积：0.25 m²



➤ 精密的控制

1. 温度范围：5~40°C（开，关灯状态），控温精度：±0.5°C；
2. 湿度控制：环境至 85% RH，精度±6%；
3. 光照系统：三组独立的光照组件提供 325μmol 的光照强度，通过控制器程序调控，灯具独立于生长区域，产生的热量不会影响到生长区；

➤ 完美的品质

1. 高品质精选的部件确保箱体的完美
2. 符合 ISO9002 质量管理标准

➤ 周到的服务

1. 全球范围内都有 Conviron 授权的工厂和培训过的员工，北美和欧洲均有服务中心
2. 在中国有德祥科技专业技术人员为您用心服务

