

木本植物浸制标本 雨林教育 浸制标本

产品名称	木本植物浸制标本 雨林教育 浸制标本
公司名称	河南雨林教育工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡市红旗区工业园道清路8号
联系电话	13525069800

产品详情

植物浸制标本是将新鲜的植物材料，浸制保存在化学药品配制的溶液里，使其保持原有的形态结构及固有颜色的一种植物形态保存方法。植物浸制标本具有本色泽鲜艳，立体感强形态逼真等特点，是植物分类和植物区系研究必不可少的科学依据，水果植物浸制标本，也是植物资源调查、开发利用和保护的重要资料。制成浸制标本后，可以保持原有的形态，这对于在教学和科研工作具有重要意义。

鱼类浸制标本的制作

(1)整理姿态:将新鲜的鱼用纱布包好，干燥致死。然后用清水将鱼体表的粘液冲洗干净(勿损伤鳞片)。用注射器从腹部向鱼体内注射10%的福尔马林溶液，以固定内脏，防止腐烂。然后，将鱼的背鳍、臀鳍和尾鳍展开，用纸板及曲别针加以固定。把整理好的标本侧卧于解剖盘内。鱼体向解剖盘一侧可适量放些棉花衬垫，特别是尾柄部要垫好，以防标本在固定时变形。(2)防腐固定:加入10%的福尔马林溶液至浸没标本，作为临时固定，待鱼硬化后取出。(3)装瓶保存:用适当大小的标本瓶(标本瓶要长于鱼体6cm左右，以便贴上标签后仍能从瓶外看到标本全貌)，将固定好的鱼类标本，头朝下放入。或根据标本瓶的内径和高度截一玻璃片，将标本用橡胶瓶塞或软木塞剔好小槽做成4个玻片固定脚分别嵌在玻片两侧，将玻片和标本缓缓装入标本瓶内。最后，将10%福尔马林倒入瓶内至满，盖严瓶盖。(4)贴标签:将注有科名、学名、中名、采集地、采集时间的标签贴于瓶口下方。标签贴好后，可在标签上用毛笔刷层石蜡液，以防字迹褪色。

植物浸制标本是将新鲜的植物材料，浸制保存在化学药品配制的溶液里，木本植物浸制标本，使其保持原有的形态结构及固有颜色的一种植物形态保存方法。植物浸制标本具有本色泽鲜艳，立体感强，形态逼真等特点，茎类植物浸制标本，是植物分类和植物区系研究必不可少的科学依据，也是植物资源调查、开发利用和保护的重要资料。植物浸制标本是利用浸制液杀菌防腐达到长期保存标本的目的。这种标本能清晰地显示生物体的形态构造，浸制标本，还能保持生物体的原来色泽。这种植物标本是与植物相关的教学中不可缺少的直观教具，它能帮助学生了解植物形态特征，加强记忆，并可克服课时进度与季节脱节而导致选材的困难，便于学生观察和学习，增加教学效果。另外，这种植物标本也是科研工作的重要资源，还是保护植物种质、鉴定植物种属的重要依据等。

木本植物浸制标本-雨林教育(在线咨询)-浸制标本由河南雨林教育工程有限公司提供。河南雨林教育工程有限公司(www.yulinedu.com)坚持“以人为本”的企业理念,拥有一支技术过硬的员工队伍,力求提供好的产品和服务回馈社会,并欢迎广大新老客户光临惠顾,真诚合作、共创美好未来。雨林教育——您可信赖的朋友,公司地址:新乡市红旗区工业园道清路8号,联系人:梁艳丽。