


部分柚类品种的数量分类和主成分分析

【作者】	卢华琼, 苏智先
【单位】	四川省环境科学与生物多样性保护重点实验室, 四川西华师范大学生物多样性研究中心, 四川南充
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	21
【发表页码】	5510 - 5511 , 5526
【关键字】	柚; 数量分类; 聚类分析; 主成分分析
【摘要】	利用SPSS12 .0 软件对柚类31 个品种的23 个果实形态学性状进行了品种的Q 型聚类及其性状的R 型聚类, 并对23 个形态学性状进行了主成分分析。结果显示:Q 型聚类可分为4 个组群;R 型聚类可分为5 个组; 经主成分分析, 23 个性状可综合为7 个主成分, 其累积贡献率达78 .7% , 根据前7 个主成分与性状间的相关性, 选出了影响力比较大的13 个性状。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭