



中国科学院大学

2013 年招收攻读硕士学位研究生入学统一考试试题

科目名称：微生物学

考生须知：

1. 本试卷满分为 150 分，全部考试时间总计 180 分钟。
2. 所有答案必须写在答题纸上，写在试题纸上或草稿纸上一律无效。

一、名词解释（每小题 4 分，共 40 分）

1. 培养物和纯培养

【解析】

培养物是指是指一定时间一定空间内，在人为条件下培养繁殖的微生物细胞群或生长物。如微生物的斜面培养物、摇瓶培养物等。

纯培养：如果某一培养物是由单一微生物细胞繁殖产生的，就称之为

该细菌的**纯培养物(pure culture)**。