

浙江工商大学 2007 年博士研究生入学考试试卷 (B) 卷

招生专业: 食品科学

考试科目: 微生物学

考试时间: 3 小时

总分: 100 分

- 一. 微生物的哪些形态特征可作为其分类鉴定的依据? (12.5 分)
- 二. 请说明营养物浓度的变化对微生物生长速度及最终菌体产量的影响?
(12.5 分)
- 三. 写出两种活菌体生长量的测定方法名称及基本操作过程。(25 分)
- 四. 请谈谈工业微生物育种的一些常规方法? (25 分)
- 五. 论述微生物学发展前沿及对食品科学的意义。(30 分)



www.kaoyan.com

