

# 中国科学技术大学

中科院合肥分院

## 2012 年硕士学位研究生入学考试试题参考答案

(生物化学)

### 一、填空题评分细则 (每空 1 分, 共 40 分)

(1)  $\alpha$ -1, 4

(2)  $\beta$ -1, 4

(3) (4) (5) (6) 氢键; 范德华力; 疏水作用; 盐键 (或称离子键)

(7) (8) 协同模型或对称模型, 或称 WMC 模型; 序变模型, 或称 KNF 模型

(9) 二

(10) 三

(11) (12) 亚油酸; 亚麻酸

(13) E

(14) (15) 乳酸; 乙醇

(16) (17) 锌指结构; Leu 拉链

完整版, 请访问 [www.kaoyancas.net](http://www.kaoyancas.net); 科大科院考研网, 专注于中科大、中科院考研

(21) (22) 280 nm; 200 nm