

答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.ibudding.cn



2019 版中国科学院《生物化学与分子生物学》考研复习全书
资料有效期：2018 年 1 月—2019 年 3 月 过期则无参考价值 www.ibudding.cn

8、2015 年中国科学院《生物化学与分子生物学》真题答案解析

2015 年中国科学院大学研究生入学考试

科目名称：生物化学与分子生物学

一、名词解释（5 X 4）

1、液态镶嵌模型：指流动镶嵌模型”是对细胞膜分子结构描述广为接受的假说，该假说认为生物膜是以液态的脂质双分子层为基架，其间镶嵌着具有不同结构，从而具有不同功能的蛋白质，并连有一些寡糖和多糖链。。

2、松弛型调控：指细菌等在处于贫瘠的生长环境中时，由于缺乏氨基酸等供给蛋白质的合成，使得部分代谢的活性受到抑制，但也相应保留代谢活性的基因表达调控方式。这种调控方式可使得稳定 RNA 等发生一定的变化。