

中国科学院大学 考研专业课内部辅导班
历年考研真题解析班

中国科学院大学
考研专业课辅导班系列课程

有机化学

2012年考研真题解析课程

科大科院考研网

科大科院考研网 独家提供 侵权必究 (1) www.kaoyancas.com QQ:985673089

中国科学院大学 考研专业课内部辅导班
历年考研真题解析班

第一部分

- 1) 以下哪一项为 2010 年 Nobel 化学获奖内容?
- A) 准晶体; B) 青蒿素; C) 取代金属复合物催化交叉偶联反应; D) 石墨烯。

• 答案: C

科大科院考研网 独家提供 侵权必究 (2) www.kaoyancas.com QQ:985673089

中国科学院大学 考研专业课内部辅导班
历年考研真题解析班

- 2) 以下哪种化合物最不稳定最易发生结构异构?
- A) 乙醛; B) 丙酮; C) 乙酰丙酮; D) C_{60} ; E) 甲苯

• 答案: C

科大科院考研网 独家提供 侵权必究 (3) www.kaoyancas.com QQ:985673089

中国科学院大学 考研专业课内部辅导班
历年考研真题解析班

- 3) 以下化合物哪一个的紫外 (UV) 吸收谱最大吸收波长达不到 230nm?
- A) 氯仿; B) 硝基苯; C) 环己烷; D) 对苯二酚

• 答案: C

科大科院考研网 独家提供 侵权必究 (4) www.kaoyancas.com QQ:985673089