

## 2011 年河北工业大学 853 化学反应工程考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 haolin5151585 提供

专业课两种题型，

第一种解答及画图题，一共五道，

第二种计算题一共六道，

解答题第一个是关于三段绝热床的，大约是三四道小题，有一个是问哪一段需要加的催化剂比较多啊，还有一道关于选择性的，最后一道是画全混流热稳定的图，写出热稳定操作点，分析着火点熄火点，

解答题第一道是最佳温度的，有一道停留时间的，是脉冲连续，问题就是算那些一般的参数，最后在算全混流的级数，有一道是关于宏观动力学的，天大期末卷的原题（96 年的，关于吸附的答题是河工一年的期末题，最后一道大题，26 分，是关于选择性的，是课堂笔记的一道类似题，把 2 改为 4，其余都一样。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 [suggest@kaoyan.com](mailto:suggest@kaoyan.com)。