



育明考博辅导中心资料分享系列

2004 年清华大学材料科学基础专业博士研究生入学考试试题

- 1、晶面指数和晶向指数标定（六方晶系标定）
- 2、脱溶和调幅分解两种方式的比较。
- 3、马氏体相变的特征，并解释。
- 4、柯肯达耳效应扩散时公式的推导。
- 5、金属强化的方法并解释再举例子。
- 6、写出 Fe-C 相图，并画出 900°C 时自由能—成分曲线，作出相变的驱动力，以及在 900°C 的反应扩散。
- 7、总结面心立方金属中的位错。
- 8、在 BCC、FCC、HCP 的阵胞图上画出滑移系统。

育明教育北京分校致力于北京地区高校的考博专业课课程辅导，辅导学员人数及辅导成绩连续多年稳居第一。根植育明学校深厚的高校资源，整合利用历届育明优秀学员的成功经验与高分资料，为每一位学员构建考研考博成功的基础保障。

针对北京大学考博开设的辅导课程包括：专业课小班课程·一对一课程·视频班·定向保录班·复试保过班。

咨询 QQ: 547063862 电话: 153-1148-1034 或 400-6686-978