

复习范围：

《自然辩证法概论》（2018年版），重点复习每章后面的复习思考题。

考试题型：以简答题为主。

《自然辩证法概论》

第一章 马克思主义自然观

1. 如何理解朴素唯物主义自然观、机械唯物主义自然观和辩证唯物主义自然观的辩证关系？
2. 如何认识生态自然观和生态文明建设之间的辩证关系？

第二章 马克思主义科学技术观

1. 马克思、恩格斯和国外学者关于科学技术本质的分析有何主要差异？
2. 如何理解科学技术一体化的特征？
3. 怎样认识马克思、恩格斯的科学技术思想在马克思主义理论体系中的重要地位？

第三章 马克思主义科学技术方法论

1. 如何把握创造性思维特性？
2. 如何理解辩证思维渗透在科学研究的全部过程中？

第四章 马克思主义科学技术社会论

1. 为什么要对科学技术工作者进行伦理规范？
2. 如何看待科学技术对人的异化和对自然的异化？
3. 如何理解科学技术文化与人文文化之间的冲突与协调？