华北电力大学2024年博士生入学考试初试科目考试大纲

科目名称：碳管理学

**一、 考试的总体要求**

掌握碳管理学的基本理论和方法体系，灵活运用所学理论及方法解决复杂的碳管理综合性问题。

**二、 考试的内容**

1、掌握碳达峰碳中和所要解决的基本矛盾、碳管理的理论、方法等。如碳资产管理理论、碳核算方法。

2、掌握碳管理理论与方法的实际应用。如碳排放权交易、碳排放治理、碳排放监管、低碳文化管理等。

3、会综合运用碳管理学理论分析解决实际中的复杂碳管理问题。

**三、 考试的题型**

选择题、判断题、问答题、论述题、案例分析题。这些题型的全部或部分。

**四、参考书目**

1、李彦斌.碳管理学.中国电力出版社,2023.

2、徐苗等.碳资产管理.华南理工大学出版社,2015