

# 东北师范大学环境学院环境科学专业

## 博士研究生开题报告

题 目：氮掺杂碳负载型 Brønsted 酸性离子液体的形貌调控及其  
催化转化生物质糖合成重要呋喃化合物性能研究

开题人：张超玥

导 师：郭伊苻 教授

题 目：表界面调控提高石墨相氮化碳光催化氧化有机污染物性  
能新方法研究

开题人：张学艳

导 师：郭伊苻 教授

### 开题委员会

主 席：尚庆坤	教 授/博导	东北师范大学化学学院
委 员：王晓红	教 授/博导	东北师范大学化学学院
张  昭	教 授/博导	东北师范大学环境学院
郭伊苻	教 授/博导	东北师范大学环境学院
王长华	副教授/博导	东北师范大学物理学院

时 间：2022 年 7 月 22 日上午 8:30

地 点：环境学院 504 室