

## 2025年中国矿业大学环境与测绘学院硕士研究生复试科目及参考书目

硕士招生学科（领域）	复试科目	参考书目
081600 测绘科学与技术	586 测绘科学技术综合	1. 《数字地形测量学》（第二版），高井祥等. 中国矿业大学出版社，2023.
		2. 《工程测量学》（第三版），张正禄等. 武汉大学出版社，2020.
		3. 《误差理论与测量平差基础》，武汉大学测绘学院编. 武汉大学出版社，2024.
		4. 《遥感原理与应用》，周军其主编. 武汉大学出版社，2014.
		5. 《GIS设计与实现》（第三版），李满春. 科学出版社，2023.
		6. 《土地复垦与生态修复》，胡振琪主编. 中国矿业大学出版社，2024.
085704 测绘工程	557 测绘工程专业综合	1. 《应用大地测量学（第五版） 王中元、张华海等，中国矿业大学出版社，2024.
		2. 《工程测量学》（第三版），张正禄等. 武汉大学出版社，2020.
		3. 《误差理论与测量平差基础》，武汉大学测绘学院编. 武汉大学出版社，2024.
		4. 《遥感原理与应用》，周军其主编. 武汉大学出版社，2014.
		5. 《地理信息系统原理》，张海荣主编. 中国矿业大学出版社，2017.
		6. 《土地复垦与生态修复》，胡振琪主编. 中国矿业大学出版社，2024.
083000 环境科学与工程	784环境监测	《环境监测》（第六版），奚旦立. 高等教育出版社，2024.
0830J7 碳中和科学与工程		
085701 环境工程		

注：单独考试招生攻读硕士学位研究生，报考085704测绘工程专业，复试科目为557测绘工程专业综合，参考书目见上表。