

2022 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

复试科目	参考书目
551 地理信息系统理论与技术	《地理信息系统原理》，张海荣主编. 中国矿业大学出版社，2017.
557 测绘工程专业综合	1. 《工程测量学》（第二版），张正禄等. 武汉大学出版社，2013.
	2. 《GPS 测量原理及应用》（第四版），徐绍铨等. 武汉大学出版社，2017.
	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，2013.
586 地图学基础与遥感原理	1. 《遥感原理与应用》，周军其主编. 武汉大学出版社，2014.
	2. 《新编地图学教程》（第三版），毛赞猷等. 高等教育出版社，2017.
782 摄影测量与遥感基础	《遥感原理与应用》，周军其主编. 武汉大学出版社，2014.
783 地理信息系统设计与开发	1. 《GIS 设计与实现》（第二版），李满春. 科学出版社，2011.
	2. 《WebGIS 原理与应用开发》，刘光、曾敬文、曾庆丰 著. 清华大学出版社，2016.
784 环境监测	1. 《环境监测》，肖昕. 科学出版社，2017.
	2. 《环境监测》（第五版），奚旦立. 高等教育出版社，2019.
785 地理信息系统基础	《地理信息系统原理》，张海荣主编. 中国矿业大学出版社，2017.
787 土地复垦与生态修复	《土地复垦学》，白中科主编. 中国农业出版社，2017.