中山大学遥感科学与技术学院 2026 年硕士 研究生招生考试科目考试范围或参考书目

一、招生学科专业:

学院代码: 773 遥感科学与技术学院

2026年硕士研究生总招生人数:59人(含推荐免试生)

学术学位专业: 测绘科学与技术、遥感科学与技术

专业学位专业: 测绘工程

学科代码、名称 及学科方向	人数	考试科目	备注
081600 测绘科 学与技术	11		
69 不分方向		①101 思想政治理论 ②201 英语(一) ③301 数学(一) ④897 遥感测绘综合 复试专业课:7735001 3S 综合	(1)含推荐 免试生4人 (2)全日制
140400 遥感科 学与技术	10		仅招收推免 生
学科代码、名称	人数	考试科目	备注

及学科方向			
085704 测绘工	38		
程	30		
69 不分方向		①101 思想政治理论	
		②204 英语 (二)	(1) 众⊬ 苹
		③302 数学(二)	(1)含推荐
		④897 遥感测绘综合	免试生6人
		复试专业课: 7735001	(2)全日制
		3S 综合	

二、考试范围及参考书目

897 遥感测绘综合

考试范围: 遥感的基本原理与应用、GIS 的基本概念与应用 以及测绘基础知识。

参考书目:

- (1) 必答题部分: 遥感应用分析原理与方法 (第二版), 赵英时等, 科学出版社, 2013 年。
- (2)选答题部分(二选一): GIS方向: 地理信息系统教程(第二版),汤国安,高等教育出版社,2019年;测绘方向: 大地测量学基础(第三版),郭际明等,武汉大学出版社, 2021年。