

广东工业大学 2022 年机械专业学位博士研究生招生专业目录

| 招生学院、学科(专业) | 拟定招生人数 | 研究方向 | 指导教师及招生方向代码 |
|---------------|--------|---|---|
| 机电工程学院 | 25 | | |
| 085501 机械工程 | | 01. 高速精密运动部件与装备 02. 电子封装先进制造 03. 高效绿色精密制造 04. 医疗器械设计与制造 05. 特种能场加工与增材制造 06. 高端装备设计与制造 07. 传感器技术 | 高 健 (01、02、06) 陈 新 (01、02、06、16、18) 崔成强 (02) 伍尚华 (02、03、05、06) 闵永刚 (02、12) 王成勇 (03、04、05) 林华泰 (03、05) 王启民 (03、12) 纪轩荣 (04、06) |
| 085502 车辆工程 | | 08. 现代车辆智能网联控 | 谢胜利 (04、19、22) 邓 欣 (05) 张永康 (05、06、09、15) 黄少铭 (05、07、12) |
| 085503 航空工程 | | 09. 飞机及零部件设计与制造 10. 航空通信控制技术及元器件 11. 航空仪器仪表 12. 航空材料制备与制造工艺 | 黄运保 (06、17) 陈新度 (06、22) 谢 康 (07) 余 荣 (08) 章国豪 (10) |
| 085504 航天工程 | | 13. 深空探测技术及系统 14. 智能决策及控制系统 | 方 毅 (10、18、19) 韩国军 (10、19) 杨 军 (11、16) 周郭许 (13、18、19) |
| 085505 船舶工程 | | 15. 船舶与海洋装备制造工艺 | 何昭水 (14) 刘 波 (14) 鲁仁全 (14) 徐 雍 (14) |
| 085509 智能制造技术 | | 16. 智能制造系统与技术 17. 工业软件及系统 18. 优化方法与仿真技术 19. 工业互联网与数字孪生技术 | 刘 强 (16、17、18、19) 程良伦 (17、22) 管贻生 (20、21、22) 吴元清 (22) |
| 085510 机器人工程 | | 20. 机器人本体设计制造 21. 机器人部件设计与制造 22. 机器人控制技术与系统 | |

注：所列招生人数为拟定数，最终招生人数将在录取前根据教育部下达我校的招生计划数，结合生源情况进行适当调整。