

【2022】研究生开题——冯竟竟老师、尹航老师

学院：水利土木工程学院

开题地点：水土行政楼 213 会议室

起止时间：2022-01-14 14:00 至 2022-01-14 18:00

学号	姓名	指导教师	论文题目（研究方向）	开题组长（研究方向）	开题委员会组成	开题秘书
2021121064	孙利涛	孙勇	多因素耦合作用下 MgO 补偿收缩复合胶凝材料的水化与膨胀的对应关系研究（建筑与土木工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	尹航（水利土木工程学院 工程与材料力学）、苗苗（水利土木工程学院 建筑材料）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）	刘晓蓬
2021121051	姬梦梦	范军	掺 MEA 混凝土的抗碳化和抗硫酸盐侵蚀性能研究（建筑与土木工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	冯竟竟（水利土木工程学院 建筑材料）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）、孙勇（水利土木工程学院 结构工程）、尹航（水利土木工程学院 工程与材料力学）	刘晓蓬
2021121043	成奥维	冯竟竟	持续高温环境下膨胀剂—水泥—粉煤灰三元复合补偿收缩胶凝体系的水化行为研究（建筑与土木工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	孙勇（水利土木工程学院 结构工程）、尹航（水利土木工程学院 工程与材料力学）、苗苗（水利土木工程学院 建筑材料）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）	刘晓蓬
2021121066	王鹏凯	冯竟竟	MgO 补偿收缩胶凝材料膨胀与强度的相互关系研究（建筑与土木工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	孙勇（水利土木工程学院 结构工程）、尹航（水利土木工程学院 工程与材料力学）、苗苗（水利土木工程学院 建筑材料）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）	刘晓蓬
2021121082	李明扬	尹航	黏土矿物纳米尺度通道的水盐运移模拟研究（水利工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	孙勇（水利土木工程学院 结构工程）、冯竟竟（水利土木工程学院 建筑材料）、苗苗（水利土木工程学院 建筑材料）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）	刘晓蓬
2021121056	李美义	尹航	基于粗粒化分子动力学的 C-S-H 凝胶力学性能研究（建筑与土木工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	孙勇（水利土木工程学院 结构工程）、冯竟竟（水利土木工程学院 建筑材料）、苗苗（水利土木工程学院 建筑材料）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）	刘晓蓬
2021121057	刘晴	苗苗	SHMP 对水泥-MEA-PCE 浆体的吸附和水化动力学影响研究（建筑与土木工程）	葛智（山东大学、土木工程材料）	孙勇（水利土木工程学院 结构工程）、冯竟竟（水利土木工程学院 建筑材料）、尹航（水利土木工程学院 工程与材料力学）、张洪智（山东大学 混凝土微观力学）	刘晓蓬

