

【2023】发育生物学一组

学院：生命科学学院

开题地点：国重楼6楼会议厅

起止时间：2023-10-08 14:30 至 2023-10-08 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
2022110614	邓忠原	王永红	小麦氮素再分配基因的挖掘和功能验证（生物学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、安海龙（生命科学学院 发育生物学）、唐丽苹（生命科学学院 发育生物学）	王芳
2022110617	韩奕帆	张宪省	苗端发育关键调控基因在小麦再生过程的表达模式分析（发育学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、安海龙（生命科学学院 发育生物学）、梁彦（生命科学学院 发育生物学）	王芳
2022110620	林雪	梁彦	RRY1 基因调控水稻分蘖和产量的分子机理研究（发育生物学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、安海龙（生命科学学院 发育生物学）、唐丽苹（生命科学学院 发育生物学）	王芳
2022110622	刘起宇	王永红	适于小麦从头驯化的优异种质定向创制（发育生物学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、安海龙（生命科学学院 发育生物学）、唐丽苹（生命科学学院 发育生物学）	王芳
2022110623	刘钊兵	安海龙	二穗短柄草穗间距异常突变体的遗传分析（发育生物学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、唐丽苹（生命科学学院 发育生物学）、梁彦（生命科学学院 发育生物学）	王芳
2022110626	秦存浩	安海龙	二穗短柄草 BdXTH 基因调控根发育的功能及分子机制研究（发育生物学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、唐丽苹（生命科学学院 发育生物学）、梁彦（生命科学学院 发育生物学）	王芳
2022110627	王佩怡	王永红	水稻叶绿体 N 末端乙酰基转移酶的鉴定及功能研究（生物学）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、安海龙（生命科学学院 发育生物学）、唐丽苹（生命科学学院 发育生物学）	王芳

					命科学学院 发育生物学)	
2022110628	王昕雨	唐丽苹	小麦 TaLSY1 调控穗发育的分子机理研究 (植物发育分子生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、高新起 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110629	王子鸣	高新起	小麦 J16-3-2 小穗数减少突变体的研究 (发育生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、唐丽苹 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110630	吴素素	王芳	小麦氮素响应基因 TaMYB17s 的功能初步分析 (发育生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、高新起 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110633	杨磊	苏英华	小麦 TaLG1 的基因功能研究 (植物发育分子生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、高新起 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110637	张宁	董玉秀	小麦矮秆突变体的鉴定及遗传分析 (作物发育)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	高新起 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、唐丽苹 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110638	张晓彤	王芳	基于转录组测序的小麦分蘖发生相关基因筛选及其功能鉴定 (发育生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、高新起 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110639	郑乐成	高新起	TaSmD3 基因在小麦耐盐胁迫中的功能研究 (发育生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、唐丽苹 (生命科学学院 发育生物学)、梁彦 (生命科学学院 发育生物学)	王芳
2022110642	张海一	王永红	小麦 TaSROL1 基因调控愈伤组织转化效率的分子机制 (生物学)	倪飞 (农学院、作物遗传学)	董玉秀 (生命科学学院 发育生物学)、高新起 (生命科学学院 发育生物学)、安海龙 (生命科学学院 发育生物学)、唐丽苹 (生命科学学院 发育生物学)	王芳

2022110643	赵梦凡	苏英华	小麦 TaOST1 基因抗逆分子机理的研究（小麦耐逆功能基因发掘及分子机制研究）	倪飞（农学院、作物遗传学）	董玉秀（生命科学学院 发育生物学）、高新起（生命科学学院 发育生物学）、安海龙（生命科学学院 发育生物学）、梁彦（生命科学学院 发育生物学）	王芳
------------	-----	-----	--	---------------	--	----