

沈阳农业大学 2025 年博士研究生招生专业目录

专业代码、名称及研究方向	考 试 科 目	拟招生计划（含直博、硕博连读；实际计划以国家下达为准）	备注
001 工程学院(02488487119) 082801 农业机械化工程	①1001 英语 ②2001 工程数学 ③3001 高等农业机械学	3	
082803 农业生物环境与能源工程	①1001 英 ②2001 工程数学 ③3002 可再生能源工程	1	
002 信息与电气工程学院 (02488487121) 082804 农业电气化与自动化	①1001 英语 ②2001 工程数学 ③3003 人工智能基础	6	
0828Z2 农业信息化技术	①1001 英 ②2001 工程数学 ③3003 人工智能基础	1	
003 水利学院(02488487134) 082802 农业水土工程	①1001 英语 ②2001 工程数学 ③3005 灌溉排水原理	8	
004 食品学院(02488487161) 083200 食品科学与工程	①1001 英语 ②2002 食品化学与食品生物化学 ③3006 农产品深加工与转化	27	
005 生物科学技术学院（02488487163） 071000 生物学	①1001 英语 ②2006 高级生物化学 ③3032 分子生物学或 3033 植物生理学	20	
006 农学院(02488487135) 090100 作物学	①1001 英语 ②2003 作物生态学 ③3007 作物高产理论与实践 （含育种、栽培、种子生物炭、基因组学）	38	
095100 农业（作物与种业）	①1001 英语 ②2010 植物生产理论与技术 ③3039 现代农业发展	3	
007 园艺学院(02488487143) 090201 果树学	①1001 英语	18	

专业代码、名称及研究方向	考 试 科 目	拟招生计划（含直博、硕博连读；实际计划以国家下达为准）	备注
	②2004 高级植物生理学 ③3011 果树学（栽培、育种）		
090202 蔬菜学	①1001 英语 ②2004 高级植物生理学 ③3012 高级蔬菜学（栽培、育种）	17	
0902Z1 观赏园艺学	①1001 英语 ②2004 高级植物生理学 ③3013 观赏园艺学（栽培、育种）	2	
0902Z2 设施园艺学	①1001 英语 ②2004 高级植物生理学 ③3015 高级设施园艺学	4	
0902Z3 药用植物学	①1001 英语 ②2004 高级植物生理学 ③3014 药用植物栽培育种学	1	
0902Z4 草坪资源与利用	①1001 英语 ②2004 高级植物生理学 ③3037 草坪学	1	
095100 农业（园艺）	①1001 英语 ②2004 高级植物生理学 ③3040 园艺知识综合	3	
008 土地与环境学院(02488487155) 090301 土壤学	①1001 英语 ②2005 农业资源与环境 ③3016 土壤学	14	
090302 植物营养学	①1001 英语 ②2005 农业资源与环境 ③3017 植物营养学	5	
0903Z1 土地资源与信息技术	①1001 英语 ②2005 农业资源与环境 ③3016 土壤学或 3017 植物营养学	3	
0903Z2 农业环境保护	①1001 英语 ②2005 农业资源与环境 ③3016 土壤学或 3017 植物营养学	4	
0903Z3 水资源与农业节水	①1001 英语 ②2005 农业资源与环境 ③3016 土壤学或 3017 植物营养学	1	
0903Z5 资源环境微生物	①1001 英语	1	

专业代码、名称及研究方向	考 试 科 目	拟招生计划（含直博、硕博连读；实际计划以国家下达为准）	备注
	②2005 农业资源与环境 ③3018 微生物学		
095100 农业（资源利用）	①1001 英语 ②2011 农业资源与环境技术 ③3016 土壤学或 3017 植物营养学或 3018 微生物学	3	
009 植物保护学院(02488487148) 090401 植物病理学	①1001 英语 ②2006 高级生物化学 ③3019 植物病理学	15	
090402 农业昆虫与害虫防治	①1001 英语 ②2006 高级生物化学 ③3020 昆虫学	10	
090403 农药学	①1001 英语 ②2006 高级生物化学 ③3021 农药学	2	
095100 农业（植物保护）	①1001 英语 ②2012 农业有害生物防控理论 ③3041 植物保护学	3	
010 动物科学与医学学院(024888487156) 090600 兽医学	①1001 英语 ②2008 动物生物化学 ③3031 兽医学	21	
090500 畜牧学	①1001 英语 ②2008 动物生物化学 ③3042 畜牧学	4	
095200 兽医（专业学位）	①1001 英语 ②2008 动物生物化学 ③3043 兽医综合	4	
011 林学院（02488487150） 090700 林学	①1001 英语 ②2009 林学概论 ③3034 林学专业综合知识综合 或 3035 水土保持原理 或 3036 园林植物专业知识综合	18	科目③必须根据拟报考导师的研究方向进行选择
012 经济管理学院(02488487153) 120300 农林经济管理	①1001 英语 ②2007 经济学（含宏观和微观） ③3023 农业经济学	13	