

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
生物物理学 071011	学院考核	以下选一： 生物物理学 核农学 分子生物学	华跃进	分子与环境生物物理、DNA 损伤与修复	以下选一： 分子放射生物学 环境化学与放射化学 诱变遗传与育种学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			叶庆富	环境生物物理学、农药环境化学、同位素标记合成及应用		
			吴殿星	生物资源创新与调控应用		
			包劲松	作物诱发突变与品质改良、农业与食品生物物理学		
			田 兵	分子生物物理学、极端微生物环境适应机理与资源利用		
			赵 焯	结构生物学		
			舒小丽	稻米品质性状遗传改良与形成基础		
			汪海燕	污染物环境演变规律与核素示踪、环境化学		
			王 伟	环境生物物理与污染化学		
生物信息学 0710Z1		分子生物学	樊龙江	基因组及表观遗传学	生物信息学	
			李 飞	生物大数据挖掘与分析		
			徐海明	统计遗传及基因组学		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
作物栽培学与耕作学 090101	学院考核	作物生理学	张国平	作物逆境分子生理与调控 作物品质形成机理与调控	作物栽培学	<p>1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。</p> <p>2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。</p> <p>3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。</p> <p>4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。</p> <p>5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a></p>
			周伟军	作物品质形成机理与调控 作物逆境分子生理与调控		
			程方民	作物品质形成机理与调控 作物逆境分子生理与调控		
			邬飞波	作物逆境分子生理与调控 作物品质形成机理与调控		
			蒋立希	作物品质形成机理与调控 作物逆境分子生理与调控		
			甘银波	作物逆境分子生理与调控 作物品质形成机理与调控		
			徐建红	作物品质形成机理与调控		
			金晓丽	作物品质形成机理与调控 作物逆境分子生理与调控		
			陈仲华	作物逆境分子生理与调控 作物品质形成机理与调控		
			戴 飞	作物逆境分子生理与调控 作物品质形成机理与调控		
			王一州	作物逆境分子生理与调控 作物品质形成机理与调控		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
作物遗传育种 090102	学院 考核	遗传学	张国平	作物育种与优异种质创新	以下选一 作物育种学 线性模型 与统计分析	<p>1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。</p> <p>2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。</p> <p>3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。</p> <p>4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。</p> <p>5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a></p>
			祝水金	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			周伟军	作物育种与优异种质创新		
			舒庆尧	作物育种与优异种质创新 植物基因组学及分子操纵		
			樊龙江	生物信息学与数量遗传 植物基因组与表观组分析		
			程方民	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			邬飞波	作物育种与优异种质创新		
			蒋立希	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			甘银波	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			徐建红	植物基因组学及分子操纵、作物育种与优异种质创新、生物信息学与数量遗传		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
作物遗传育种 090102	学院 考核	遗传学	张天真	植物基因组学及分子操纵、作物育种与优异种质创新	以下选一 作物育种学 线性模型 与统计分析	<p>1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。</p> <p>2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。</p> <p>3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。</p> <p>4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。</p> <p>5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a></p>
			关雪莹	植物基因组学及分子操纵、作物育种与优异种质创新		
			金晓丽	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			陈仲华	植物基因组学及分子操纵、作物育种与优异种质创新		
			包劲松	植物基因组学及分子操纵、作物育种与优异种质创新		
			关亚静	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			戴 飞	作物育种与优异种质创新		
			吴殿星	作物育种与优异种质创新		
			武 亮	植物基因组学及分子操纵		
			徐海明	生物信息与数量遗传学		
			潘荣辉	植物基因组学及分子操纵 作物育种与优异种质创新		
			王一州	植物基因组学及分子操纵		
			钱 前 (兼)	植物基因组学及分子操纵、作物育种与优异种质创新		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
种子科学与技术 0901Z1	学院考核	遗传学	张国平	种子逆境生理	以下选一 种子学 作物育种学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			祝水金	种子加工与利用		
			周伟军	种子生理、种子品质		
			舒庆尧	种子生物技术		
			邬飞波	种子生理		
			甘银波	植物激素调控种子萌发的分子机理		
			徐建红	种子品质		
			关亚静	种子生产与质量控制、种子防伪、种子引发丸化、种子贮藏检验		
			蒋立希	种子生物学		
果树学 090201		以下选一： 园艺植物生理学 分析化学	陈昆松	果实品质生物学、果实采后生物学与贮藏物流	以下选一 果树生物学 果树育种学	
			滕元文	果树资源利用与生物技术、果树发育生理与分子生物学		
			高中山	果树遗传育种、果树资源利用与生物技术		
			徐昌杰	果实品质生物学、分子生物学与生物技术		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
果树学 090201	学院 考核	以下选一： 园艺植物生理学 分析化学	李 鲜	果实采后生物学、果实营养组分与功能	以下选一 果树生物学 果树育种学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			孙崇德	果实营养组分与功能、果实采后贮藏物流		
			张 波	果实风味品质与生物技术、果实采后贮藏生物学		
			殷学仁	果实采后生物学、分子生物学与生物技术		
			吴 迪	果实贮藏物流信息化技术		
			白松龄	果树育种与分子生物学		
			Ian Ferguson (兼)	果实采后生物学		
			Donald Grierson (兼)	果实采后生物学、分子生物学与生物技术		
			Harry Klee	果实基因组学与遗传学		
			Mondher Bouzayen	果实生长发育、分子生物学与生物技术		
			Michael F. Thomasshow	果实逆境生物学、分子生物学与生物技术		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
蔬菜学 090202	学院 考核	园艺植物生理学	陈利萍	蔬菜种质创新与分子育种、蔬菜生长发育及其调控	以下选一 蔬菜栽培学 蔬菜育种学	<p>1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。</p> <p>2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。</p> <p>3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。</p> <p>4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。</p> <p>5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a></p>
			郭得平	蔬菜种质创新与分子育种、蔬菜生理与分子生物学		
			卢 钢	植物基因功能鉴定与利用、蔬菜种质创新与分子育种		
			汪俏梅	蔬菜生理与分子生物学、植物基因功能鉴定与利用		
			杨景华	蔬菜种质创新与分子育种、植物基因功能鉴定与利用		
			喻景权	蔬菜生长发育及其调控		
			张明方	蔬菜种质创新与分子育种、植物基因功能鉴定与利用		
			周艳虹	蔬菜生长发育及其调控		
			师 恺	设施作物生长发育及安全生产调控		
			黄 鹏	植物基因功能鉴定与利用、蔬菜种质创新与分子育种		
			夏晓剑	设施作物环境响应与安全品质调控		
			周 杰	蔬菜生长发育及其调控		
			余小林	植物基因功能鉴定与利用、蔬菜种质创新与分子育种		
李传友 (兼)	蔬菜生理与分子生物学					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
茶学 090203	学院 考核	园艺植物生理学	屠幼英	天然产物化学与茶综合利用	以下选一 茶叶生物 化学 茶树栽培 育种学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			何普明	茶叶化学与制茶工程		
			王校常	茶园土壤质量与茶叶品质		
			陆建良	茶树生物技术及资源利用		
			王岳飞	茶叶化学与制茶工程		
			陈 萍	茶叶品质鉴定与功能研究		
观赏园艺学 0902Z1		陈昆松	观赏植物生物技术	园林植物 学		
		高中山	观赏植物资源与育种			
		滕元文	观赏植物资源与育种			
		汪俏梅	观赏植物生长发育调控			
		夏宜平	观赏植物生长发育调控，观赏植物生物技术			
		徐昌杰	观赏植物生物技术			
	喻景权	观赏植物生长发育调控				

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
观赏园艺学 0902Z1	学院 考核	园艺植物生理学	陈利萍	观赏植物生长发育及其调控	园林植物学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			黄 鹂	观赏植物种质创新与分子育种		
			柴明良	观赏植物资源与生物技术		
植物病理学 090401		普通植物病理学	马忠华	化学防治与新农药创制、食品安全、病害分子流行	农业植物病理学	
			吴建祥	植物病毒与寄主及传毒介体间的分子互作、应用免疫学		
			周雪平	分子植物病毒学、抗病毒基因工程		
			宋凤鸣	植物与病原互作的分子机理、植物抗病/抗逆信号传导、植物病害发生与防治		
			蔡新忠	植物与病原物互作分子生物学、植物抗病信号传导网络的功能组学解析、植物抗病基因工程		
			郑经武	植物病原线虫学、植物检疫学		
	林福呈		真菌功能基因组学、环境微生物学、真菌学及天然药物			
	李红叶		植物病原真菌分子生物学、植物病害发生与防治、植物检疫学			
王政逸	真菌分子生物学、植物病原真菌致病分子机理、植物病原真菌与病害防治					

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
植物病理学 090401	学院考核	普通植物病理学	李正和	病毒复制与 RNA 沉默研究	农业植物病理学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			谢 艳	分子植物病毒学		
			李 斌	植物细菌分子生物学与生物信息学、植物病害生物防治		
			尹燕妮	新型杀菌剂的创制及杀菌剂抗药性治理、真菌毒素控制		
			刘小红	真菌分子生物学		
			章初龙	内生真菌		
			梁 岩	植物与微生物的分子互作		
			陈 云	化学防治与新农药创制、食品安全、病害分子流行		
			陶 增	植物表观遗传与植物抗病、病原菌表观遗传		
			陈剑平(兼)	植物病毒分子生物学与抗病基因工程		
何祖华(兼)	应用分子生物学、植物抗病机制及与发育途径的互作					
农业昆虫与害虫防治 090402		基础昆虫学	陈学新	昆虫进化生物学、昆虫生理及分子生物学、害虫生物防治	应用昆虫学	
			蒋明星	入侵生物学与植物检疫、昆虫与微生物互作、害虫生物防治		
			刘树生	害虫生物防治、昆虫生态学与害虫综合治理、入侵生物学		
			娄永根	昆虫与植物分子互作、植物抗虫信号转导、化学生态学与害虫治理		

招生单位：浙江大学 单位代码：10335 地址：310058 杭州市余杭塘路 866 号浙江大学研招办 电话：0571-87951349 E-MAIL: yjsy-zsb2@zju.edu.cn

学科名称及代码	外国语	专业基础课	导师姓名	主要研究方向	专业课	备注
农业昆虫与害虫防治 090402	学院考核	基础昆虫学	莫建初	城市昆虫学与害虫综合治理	应用昆虫学	1. 本目录用于硕博连读生、统招博士生（普博生），招收普博生占总名额的 10%左右。 2. 普博生招生方式实行“申请-考核”制，具体办法详见学院主页研究生教育栏目。 3. 专业基础及专业课由学院以笔试方式考核。 4. 报名前请与报考导师联系，确定导师是否招收所申请类型博士生。 5. 学院主页网址： <a href="http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm">http://www.cab.zju.edu.cn/chinese/11141/list.htm</a>
			沈志成	作物抗虫基因工程、转基因生物安全技术		
			时敏	昆虫生理及分子生物学、害虫生物防治		
			王晓伟	昆虫分子生物学、入侵生物学、昆虫-病毒-植物互作		
			叶恭银	昆虫生理及分子生物学、害虫生物防治、转基因抗虫植物与生物安全		
			祝增荣	昆虫分子生态学、环境昆虫生态学、生态工程治虫		
			李飞	昆虫分子生物学、昆虫基因组学与生物信息学		
			徐海君	功能基因组学、昆虫进化发育生物学		
			黄健华	昆虫发育生物学、昆虫生理和分子生物学		
			黄佳	昆虫毒理学、昆虫神经生物学		
			鲍艳原	昆虫免疫学、昆虫发育生物学、昆虫-植物-病毒互作		
			周文武	昆虫和植物互作、有害生物综合治理、害虫生理生化		
农药学 090403		农药学	虞云龙	农药生态毒理学、农药残留与农产品安全、生态风险评估与生物修复、生物源活性物质	农药环境毒理学	
			赵金浩	植物-昆虫-天敌信息互作与生物防治、农药-医药双向创制、农用纳米材料与应用化学		
			方华	生态毒理学、农药残留与污染控制、微生物生态学、环境基因组学		