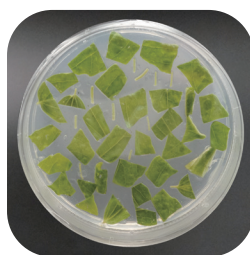




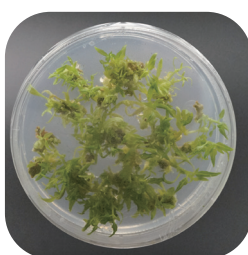
植物遗传转化

服务名称	受体品种	服务周期	交付标准
马铃薯	Desiree	最快3个月	10株抗性生根苗
拟南芥	col-0	最快2个月	T0代种子
杨树	毛白杨	最快3个月	10株抗性生根苗
莴笋	二青、三青	最快5个月	10株抗性生根苗
生菜	需提前沟通	最快4个月	10株抗性生根苗
甘蓝	需提前沟通	最快4个月	10株抗性生根苗
水稻	籼稻：不受品种限制(9311及野生稻除外)； 粳稻：中花11、日本晴、kitaake	3-6个月	10-15株阳性苗；3株以上编辑苗
油菜	Westar	3-6个月	10株阳性植株；3株以上编辑苗
苜蓿	R108、中苜1号、中草3号、中兰2号	5-6个月	10株以上阳性苗
辣椒	CM334	8个月	10株以上阳性苗；3-5株编辑苗

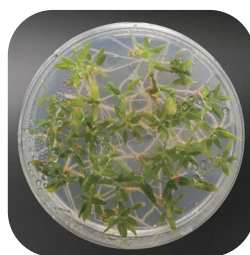
杨树



侵染



分化

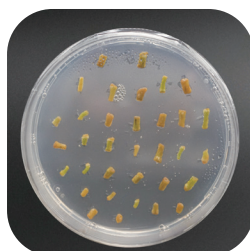


生根

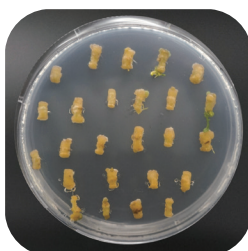


成苗

马铃薯



侵染



分化



生根



成苗

我们的优势

专业素养深厚的技术团队

技术精锐, 迅速响应: 1日内可呈递专业解决方案

优化的体系, 保证实验成功率

吉农基因

青岛吉农基因科技有限公司(简称:吉农基因)位于中国自由贸易示范区青岛自贸片区,公司以自动化、智能化驱动,利用分子标记辅助育种、基因组选择、转基因、基因编辑、生物大数据、人工智能技术,为育种公司、科研院所提供专业的农业遗传转化技术服务,以推进智慧育种4.0落地,快推进分子育种技术的发展和运用,提升中国的自主创新能力和国际竞争力。吉农基因的核心团队汇聚了一群在生物育种、组学技术(BT)信息技术(IT)及人工智能领域深耕细作超过十年的精英人士。此外,还邀请到来自粮食作物、蔬菜、经济作物、水产及动物等不同物种领域的外部专家团队作为顾问与指导,以其深厚的专业造诣和丰富的行业经验,为公司的发展提供建议与方向引领。



合作伙伴



中国科学院



中国农业科学院



黑龙江省农业科学院



吉林省农业科学院



江苏省农业科学院



中国农业大学



山东大学



北京林业大学



广州大学



青岛农业大学



四川大学



南京农业大学



辽宁省农业科学院



华中农业大学



西北农林科技大学

吉农基因

☎ 18363961376

🌐 www.geneagric.com

✉ tech@geneagric.com

📍 中国(山东)自由贸易试验区青岛片区前湾保税港区鹏湾路45号东办公楼一楼102室2024-2388(A)



扫码关注公众号