

新场景类拟入选成果

序号	成果名称	领域	成果研发单位及落地企业
1	环塔克拉玛干沙漠密植高产玉米种植	作物种植	中国农业科学院作物科学研究所 新疆生产建设兵团农业技术推广总站 西江农业种植加工专业合作社
2	青贮玉米饲用大豆带状复合种植	作物种植	兰州大学草地农业科技学院 全国畜牧总站 环县畜牧兽医局 甘肃省畜牧技术推广总站 荟荣草业有限公司 环县欣盛伟利牧业有限公司
3	人工智能驱动大豆精准高效育种	农业人工智能	三江实验室 吉林农业大学 中国科学院东北地理与农业生态研究所 吉林省种业有限公司
4	江汉大米智慧稻作	农业人工智能	武汉大学水利水电学院 湖北农发恒泰农业有限公司 湖北楚宏粮油发展股份有限公司 湖北瓦仓谷香生态农业有限公司 湖北京和米业有限公司 湖北农发洪森米业有限公司 湖北大自然米业有限公司 仙桃市阳光本农农产品专业合作社 荆州市邦富农农产品种植专业合作社
5	主粮规模化大田一体化AI Agent种植管理	农业人工智能	上海春耘智农科技股份有限公司 江苏大中农场集团有限公司
6	黄河三角洲盐碱地立体控盐与分级利用	农业资源环境	盐碱地综合利用技术创新中心 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 山东汇邦渤海农业开发有限公司
7	生猪全产业链生物育种配套技术集成	生物种业	中国农业大学动物科技学院 北京嘉华种猪育种有限公司

8	基于“无极”大模型的动物疫病智能诊断平台	农业生物安全	中国动物疫病预防控制中心 百畜兴旺(山东)畜牧科技有限责任公司 北京沃德博创信息科技有限公司 新疆牧医云联软件科技有限公司 武汉至为信息科技有限公司 北京数智动卫科技有限责任公司
9	植物病害现场化快速检测	农业生物安全	三亚中国检科院生物安全中心 北京中科生仪科技有限公司
10	秸秆酶解制糖联产黄腐酸应用	农业生物制造	中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所 蚌埠星河秸秆生物科技有限公司
11	全国退化耕地监测网络	农业人工智能	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 农业农村部耕地质量和农田工程监督保护中心 北京市农林科学院信息技术研究中心 陕西地建土地工程技术研究院有限责任公司
12	天然草原智慧牧场	农业人工智能	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 呼伦贝尔农垦集团有限公司
13	食用菌种植智慧方舱	农业人工智能	北京市农林科学院智能装备技术研究中心 上海市农业科学院 农芯科技(北京)有限责任公司
14	露天可控果树智能种植系统	农业人工智能	华中农业大学园艺林学学院 湖北中杰水肥农业科技有限公司
15	盐碱地边际土地生态修复	农业资源环境	天津市赛泓环境工程有限公司 天津市瑞德赛恩水业有限公司 天津市瑞恒茂新能源有限公司
16	极端干旱区蓝藻接种生态治沙富农技术集成	农业资源环境	中国科学院水生生物研究所 上海巷西环境科技有限公司

17	黄河三角洲盐碱地增草节粮	农业资源环境	全国畜牧总站 山东省农业科学院休闲农业研究所 山东省畜牧总站 中国农业科学院植物保护研究所 潍坊丰瑞农业科技有限公司
18	盐碱水大口黑鲈棚塘接力高效养殖	水产养殖	宁夏回族自治区水产技术推广站 全国水产技术推广总站 中国水产学会 中国水产科学研究院珠江水产研究所 宁夏新明润源农业科技有限公司 青铜峡市天源渔业专业合作社
19	闽南乌龙茶智能工厂	农产品与食品加工	福建省农业科学院数字农业研究所 福建省知茶智能科技有限公司 驰春机械（厦门）有限公司 长仑山（福建）科技有限公司 福建知茶高科有限公司
20	叶类蔬菜冷链流通技术装备集成	农产品与食品加工	江苏省农业科学院农业设施与装备研究所 寿光蔬菜产业控股集团有限公司 南京普仁有机农业有限公司 江南大学 北京市农林科学院信息技术研究中心