附件1

**国家农作物种业阵型企业名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **阵型** | **物种** | **省份** | **企业名称** |
| 1 | 破难题阵  型 | 蔬菜 | 北京 | 京研益农（北京）种业科技有限公司 |
| 2 | 中蔬种业科技（北京）有限公司 |
| 3 | 天津 | 天津德瑞特种业有限公司 |
| 4 | 上海 | 上海惠和种业有限公司 |
| 5 | 浙江 | 宁波微萌种业有限公司 |
| 6 | 安徽 | 安徽江淮园艺种业股份有限公司 |
| 7 | 山东 | 华盛农业集团股份有限公司 |
| 8 | 山东寿光蔬菜种业集团有限公司 |
| 9 | 青岛胶研种苗有限公司 |
| 10 | 湖南 | 湖南湘研种业有限公司 |
| 11 | 四川 | 西昌科威洋葱种业有限公司 |
| 12 | 新疆 | 新疆农乐农业发展有限责任公司 |
| 13 | 糖料 | 北京 | 北京金色谷雨种业科技有限公司 |
| 14 | 上海 | 先正达集团中国 |
| 15 | 广西 | 广西康泽农业科技有限公司 |
| 16 | 食用菌 | 上海 | 上海雪榕生物科技股份有限公司 |
| 17 | 福建 | 福建万辰生物科技股份有限公司 |
| 18 | 甘肃 | 天水众兴菌业科技股份有限公司 |
| 19 | 补短板 阵  型 | 玉米 | 北京 | 中农发种业集团股份有限公司 |
| 20 | 北京顺鑫农科种业科技有限公司 |
| 21 | 河北 | 先正达集团中国（三北种业有限公司） |
| 22 | 内蒙古 | 内蒙古巴彦淖尔市科河种业有限公司 |
| 23 | 辽宁 | 辽宁东亚种业有限公司 |
| 24 | 吉林 | 吉林省鸿翔农业集团鸿翔种业有限公司 |
| 25 | 黑龙江 | 北大荒垦丰种业股份有限公司 |
| 26 | 山东 | 山东登海种业股份有限公司 |
| 27 | 河南 | 河南秋乐种业科技股份有限公司 |
| 28 | 湖北 | 湖北康农种业股份有限公司 |
| 29 | 湖南 | 袁隆平农业高科技股份有限公司 |
| 30 | 云南 | 云南大天种业有限公司 |
| 31 | 甘肃 | 甘肃省敦煌种业集团股份有限公司 |
| 32 | 新疆 | 九圣禾种业股份有限公司 |
| 33 | 大豆 | 黑龙江 | 北大荒垦丰种业股份有限公司 |
| 34 | 黑龙江省龙科种业集团有限公司 |
| 35 | 山东 | 山东圣丰种业科技有限公司 |
| 36 | 山东诚丰种业科技有限公司 |
| 37 | 棉花 | 河北 | 河间市国欣农村技术服务总会 |
| 38 | 河南 | 中棉种业科技股份有限公司 |
| 39 | 新疆 | 新疆金丰源种业股份有限公司 |
| 40 | 新疆塔里木河种业股份有限公司 |
| 41 | 油料 | 安徽 | 安徽国豪农业科技有限公司 |
| 42 | 山东 | 青岛华实种苗有限公司 |
| 43 | 河南 | 河南金沃野农业发展有限公司 |
| 44 | 湖北 | 中垦锦绣华农武汉科技有限公司 |
| 45 | 陕西 | 陕西荣华农业科技有限公司 |
| 46 | 薯类杂粮 | 北京 | 华颂种业股份有限公司 |
| 47 | 内蒙古 | 内蒙古坤元太和农业科技有限公司 |
| 48 | 河北 | 河北巡天农业科技有限公司 |
| 49 | 邯郸市禾下土种业有限公司 |
| 50 | 河北治海农业科技有限公司 |
| 51 | 强优势 阵  型 | 水稻 | 北京 | 中国种子集团有限公司 |
| 52 | 北京金色农华种业科技股份有限公司 |
| 53 | 浙江 | 浙江勿忘农种业股份有限公司 |
| 54 | 安徽 | 安徽荃银高科种业股份有限公司 |
| 55 | 合肥丰乐种业股份有限公司 |
| 56 | 黑龙江 | 北大荒垦丰种业股份有限公司 |
| 57 | 黑龙江省龙科种业集团有限公司 |
| 58 | 湖南 | 袁隆平农业高科技股份有限公司 |
| 59 | 湖北 | 湖北省种子集团有限公司 |
| 60 | 广西 | 广西兆和种业有限公司 |
| 61 | 广西绿海种业有限公司 |
| 62 | 重庆 | 重庆中一种业有限公司 |
| 63 | 四川 | 四川省绿丹种业有限责任公司 |
| 64 | 小麦 | 北京 | 中农发种业集团股份有限公司 |
| 65 | 河北 | 河北众人信农业科技股份有限公司 |
| 66 | 江苏 | 江苏省大华种业集团有限公司 |
| 67 | 江苏明天种业科技股份有限公司 |
| 68 | 安徽 | 安徽皖垦种业股份有限公司 |
| 69 | 山东 | 山东鲁研农业良种有限公司 |
| 70 | 专业化平  台 | 投资机构 | 北京 | 现代种业发展基金有限公司 |
| 71 | 技术支撑 | 北京 | 中国农业科学院表型鉴定平台 |
| 72 | 中玉金标记（北京）生物技术股份有限公司 |
| 73 | 湖南 | 华智生物技术有限公司 |
| 74 | 广东 | 深圳华大基因股份有限公司 |
| 75 | 重庆 | 重庆种质创制大科学中心 |

备注：国家农作物种业阵型企业共69家，其中**北大荒垦丰种业股份有限公司**同时入选水稻强优势阵型和玉米、大豆补短板阵型，**袁隆平农业高科技股份有限公司**同时入选水稻强优势阵型和玉米补短板阵型，**中农发种业集团股份有限公司**同时入选小麦强优势阵型和玉米补短板阵型，**黑龙江省龙科种业集团有限公司**同时入选水稻强优势阵型和大豆补短板阵型，**先正达集团中国**同时入选玉米补短板阵型和糖料破难题阵型。

附件2

**国家畜禽种业阵型企业名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **阵型** | **物种** | **省份** | **企业名称** |
| 1 | 破难题阵  型 | 白羽肉鸡 | 北京 | 北京沃德辰龙生物科技股份有限公司 |
| 2 | 福建 | 福建圣农发展股份有限公司 |
| 3 | 广东 | 佛山市高明区新广农牧有限公司 |
| 4 | 补短板阵  型 | 生猪 | 北京 | 北京大北农科技集团股份有限公司 |
| 5 | 北京顺鑫农业股份有限公司 |
| 6 | 北京中育种猪有限责任公司 |
| 7 | 内蒙古 | 赤峰家育种猪生态科技集团有限公司 |
| 8 | 吉林 | 吉林精气神有机农业股份有限公司 |
| 9 | 上海 | 上海祥欣畜禽有限公司 |
| 10 | 江苏 | 史记生物技术（南京）有限公司 |
| 11 | 福建 | 福建傲农生物科技集团股份有限公司 |
| 12 | 江西 | 江西正邦科技股份有限公司 |
| 13 | 江西加大农牧有限公司 |
| 14 | 河南 | 牧原食品股份有限公司 |
| 15 | 河南省谊发牧业有限责任公司 |
| 16 | 湖南 | 佳和农牧股份有限公司 |
| 17 | 湖南省现代农业产业控股集团有限公司 |
| 18 | 湘村高科农业股份有限公司 |
| 19 | 广东 | 温氏食品集团股份有限公司 |
| 20 | 深圳市金新农科技股份有限公司 |
| 21 | 广东德兴食品股份有限公司 |
| 22 | 广东壹号食品股份有限公司 |
| 23 | 广西 | 广西扬翔股份有限公司 |
| 24 | 广西农垦永新畜牧集团有限公司良圻原种猪场 |
| 25 | 重庆 | 重庆琪泰佳牧畜禽养殖有限公司 |
| 26 | 四川 | 四川德康农牧食品集团股份有限公司 |
| 27 | 新希望六和股份有限公司 |
| 28 | 四川铁骑力士食品有限责任公司 |
| 29 | 奶牛 | 北京 | 北京首农畜牧发展有限公司 |
| 30 | 河北 | 河北乐源牧业有限公司 |
| 31 | 内蒙古 | 内蒙古赛科星繁育生物技术（集团）股份有限公司 |
| 32 | 上海 | 光明牧业有限公司 |
| 33 | 山东 | 山东奥克斯畜牧种业有限公司 |
| 34 | 河南 | 河南花花牛实业总公司 |
| 35 | 新疆 | 新疆天山畜牧生物育种有限公司 |
| 36 | 肉牛 | 内蒙古 | 呼伦贝尔农垦谢尔塔拉农牧场有限公司 |
| 37 | 吉林 | 吉林省德信生物工程有限公司 |
| 38 | 长春新牧科技有限公司 |
| 39 | 延边畜牧开发集团有限公司 |
| 40 | 河南 | 河南省鼎元种牛育种有限公司 |
| 41 | 广西 | 广西四野牧业有限公司 |
| 42 | 新疆 | 新疆呼图壁种牛场有限公司 |
| 43 | 羊 | 天津 | 天津奥群牧业有限公司 |
| 44 | 内蒙古 | 内蒙古赛诺种羊科技有限公司 |
| 45 | 江苏 | 江苏乾宝牧业有限公司 |
| 46 | 安徽 | 安徽安欣（涡阳）牧业发展有限公司 |
| 47 | 山东 | 临清润林牧业有限公司 |
| 48 | 河南 | 河南三阳畜牧股份有限公司 |
| 49 | 宁陵县豫东牧业开发有限公司 |
| 50 | 甘肃 | 甘肃中盛农牧集团有限公司 |
| 51 | 宁夏 | 红寺堡区天源良种羊繁育养殖有限公司 |
| 52 | 强优势阵  型 | 蛋鸡 | 北京 | 北京市华都峪口禽业有限责任公司 |
| 53 | 北农大科技股份有限公司 |
| 54 | 黄羽肉鸡 | 江苏 | 江苏立华牧业股份有限公司 |
| 55 | 山东 | 山东益生种畜禽股份有限公司 |
| 56 | 河南 | 河南三高农牧股份有限公司 |
| 57 | 广东 | 温氏食品集团股份有限公司 |
| 58 | 佛山市高明区新广农牧有限公司 |
| 59 | 广东天农食品集团股份有限公司 |
| 60 | 广东墟岗黄家禽种业集团有限公司 |
| 61 | 广东省广弘食品集团有限公司 |
| 62 | 广西 | 广西金陵农牧集团有限公司 |
| 63 | 广西参皇养殖集团有限公司 |
| 64 | 肉鸭 | 北京 | 北京南口鸭育种科技有限公司 |
| 65 | 内蒙古 | 内蒙古塞飞亚农业科技发展股份有限公司 |
| 66 | 安徽 | 安徽强英鸭业集团有限公司 |
| 67 | 山东 | 山东新希望六和集团有限公司 |
| 68 | 山东和康源生物育种股份有限公司 |
| 69 | 湖南 | 湖南临武舜华鸭业发展有限责任公司 |
| 70 | 广西 | 广西桂林市桂柳家禽有限责任公司 |
| 71 | 蛋鸭 | 浙江 | 浙江国伟科技有限公司 |
| 72 | 湖北 | 湖北神丹健康食品有限公司 |
| 73 | 专业化平  台 | 投资机构 | 北京 | 现代种业发展基金有限公司 |
| 74 | 育种服务 | 北京 | 中国畜牧业协会 |
| 75 | 中国奶业协会 |
| 76 | 肉用西门塔尔牛育种联合会 |
| 77 | 技术支撑 | 北京 | 全国种畜禽遗传评估中心 |
| 78 | 北京康普森生物技术有限公司 |
| 79 | 湖南 | 华智生物技术有限公司 |
| 80 | 广东 | 深圳华大基因股份有限公司 |
| 81 | 检测机构 | 北京 | 农业农村部家禽品质监督检验测试中心（北京） |
| 82 | 农业农村部种畜品质监督检验测试中心 |
| 83 | 农业农村部牛冷冻精液质量监督检验测试中心（北京） |
| 84 | 江苏 | 农业农村部家禽品质监督检验测试中心（扬州） |
| 85 | 农业农村部牛冷冻精液质量监督检验测试中心（南京） |
| 86 | 湖北 | 农业农村部种猪质量监督检验测试中心（武汉） |
| 87 | 广东 | 农业农村部种猪质量监督检验测试中心（广州） |
| 88 | 重庆 | 农业农村部种猪质量监督检验测试中心（重庆） |

备注：国家畜禽种业阵型企业共86家，其中**温氏食品集团股份有限公司**同时入选黄羽肉鸡强优势阵型和生猪补短板阵型，**佛山市高明区新广农牧有限公司**同时入选黄羽肉鸡强优势阵型和白羽肉鸡破难题阵型。

附件3

**国家水产种业阵型企业名单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **阵型** | **物种** | **省份** | **企业名称** |
| 1 | 破难题 阵  型 | 四大家鱼 | 江苏 | 江苏坤泰农业发展有限公司 |
| 2 | 湖南 | 湖南湘云生物科技有限公司 |
| 3 | 衡东县大浦托财渔业养殖专业合作社 |
| 4 | 广东 | 佛山市南海百容水产良种有限公司 |
| 5 | 广西 | 广西利渔种苗有限公司 |
| 6 | 鳗鲡 | 福建 | 福建天马科技集团股份有限公司 |
| 7 | 黄鳝 | 湖北 | 仙桃市忠善黄鳝苗种繁育专业合作社 |
| 8 | 虹鳟 | 辽宁 | 本溪艾格莫林实业有限公司 |
| 9 | 青海 | 青海民泽龙羊峡生态水殖有限公司 |
| 10 | 新疆 | 新疆天蕴有机农业有限公司 |
| 11 | 花鲈 | 福建 | 福建闽威实业股份有限公司 |
| 12 | 山东 | 烟台经海海洋渔业有限公司 |
| 13 | 卵形鲳鲹 | 海南 | 海南晨海水产有限公司 |
| 14 | 银鲳 | 浙江 | 象山港湾水产苗种有限公司 |
| 15 | 河鲀 （淡水） | 江苏 | 南通龙洋水产有限公司 |
| 16 | 河鲀 （海水） | 河北 | 唐山海都水产食品有限公司 |
| 17 | 辽宁 | 大连天正实业有限公司 |
| 18 | 大连富谷食品有限公司 |
| 19 | 南美 白对虾 | 山东 | 渤海水产股份有限公司 |
| 20 | 邦普种业科技有限公司 |
| 21 | 广东 | 广东海兴农集团有限公司 |
| 22 | 海茂种业科技集团有限公司 |
| 23 | 广东恒兴饲料实业股份有限公司 |
| 24 | 海南 | 海南中正水产科技有限公司 |
| 25 | 克氏 原螯虾 | 江苏 | 江苏正源创辉食品科技发展有限公司 |
| 26 | 江西 | 九江凯瑞生态农业开发有限公司 |
| 27 | 湖北 | 湖北省小龙虾良种选育繁育中心有限公司 |
| 28 | 四川 | 四川百岛湖生态农业开发有限公司 |
| 29 | 青蟹 | 浙江 | 宁波华大海昌水产科技有限公司 |
| 30 | 广西 | 广西海洋研究所有限责任公司 |
| 31 | 蛙类 | 吉林 | 吉林省蛙王生物工程有限公司 |
| 32 | 广东 | 中洋渔业（清远）有限公司 |
| 33 | 补短板 阵  型 | 鳊鲂 | 黑龙江 | 黑龙江农垦震达兴凯湖大白鱼研究所 |
| 34 | 安徽 | 安庆市皖宜季牛水产养殖有限责任公司 |
| 35 | 湖北 | 武汉先锋水产科技有限公司 |
| 36 | 黄颡鱼 | 辽宁 | 灯塔市忠信淡水渔业有限公司 |
| 37 | 广东 | 佛山市南海百容水产良种有限公司 |
| 38 | 四川 | 眉山市东坡区鱼太子鱼苗繁育场 |
| 39 | 鳜鱼 | 安徽 | 池州市秋浦特种水产开发有限公司 |
| 40 | 四川 | 盐亭西部水产种业有限公司 |
| 41 | 鲟鱼 | 北京 | 北京中科天利水产科技有限公司 |
| 42 | 浙江 | 衢州鲟龙水产食品科技开发有限公司 |
| 43 | 云南 | 云南阿穆尔鲟鱼集团（会泽）有限公司 |
| 44 | 鳢 | 广东 | 佛山市南海百容水产良种有限公司 |
| 45 | 广东梁氏水产种业有限公司 |
| 46 | 鲶鮰类 | 安徽 | 安徽省巢湖市富煌水产开发有限公司 |
| 47 | 湖北 | 嘉鱼县三湖渔业有限责任公司 |
| 48 | 广西 | 广西玉林市鑫坚种养有限公司 |
| 49 | 四川 | 眉山伟继水产种业科技有限公司 |
| 50 | 大黄鱼 | 浙江 | 象山港湾水产苗种有限公司 |
| 51 | 福建 | 宁德市官井洋大黄鱼养殖有限公司 |
| 52 | 宁德市富发水产有限公司 |
| 53 | 鲆鲽类 | 河北 | 唐山市维卓水产养殖有限公司 |
| 54 | 山东 | 烟台开发区天源水产有限公司 |
| 55 | 威海圣航水产科技有限公司 |
| 56 | 石斑鱼 | 山东 | 莱州明波水产有限公司 |
| 57 | 海阳市黄海水产有限公司 |
| 58 | 海南 | 海南晨海水产有限公司 |
| 59 | 中国对虾、日本对虾、斑节对虾 | 河北 | 唐山市曹妃甸区会达水产养殖有限公司 |
| 60 | 山东 | 日照海辰水产有限公司 |
| 61 | 海南 | 海南海壹水产种苗有限公司 |
| 62 | 河蟹 | 辽宁 | 盘锦光合蟹业有限公司 |
| 63 | 江苏 | 江苏诺亚方舟农业科技有限公司 |
| 64 | 浙江 | 浙江澳凌水产种业科技有限公司 |
| 65 | 梭子蟹 | 河北 | 黄骅海水原良种繁育中心 |
| 66 | 山东 | 昌邑市海丰水产养殖有限责任公司 |
| 67 | 牡蛎 扇贝 | 河北 | 昌黎县振利水产养殖有限公司 |
| 68 | 辽宁 | 獐子岛集团股份有限公司 |
| 69 | 山东 | 青岛前沿海洋种业有限公司 |
| 70 | 烟台海益苗业有限公司 |
| 71 | 蛤蚶蛏 | 浙江 | 三门东航水产育苗科技有限公司 |
| 72 | 福建 | 福建省宝智水产科技有限公司 |
| 73 | 紫菜 | 江苏 | 南通宏顺水产品有限公司 |
| 74 | 福建 | 福州闽之海水产苗种有限公司 |
| 75 | 龟鳖类 | 浙江 | 浙江清溪鳖业股份有限公司 |
| 76 | 湖北 | 湖北盛昌水产有限公司 |
| 77 | 广东 | 广东绿卡实业有限公司 |
| 78 | 强优势 阵  型 | 鲤鱼 鲫鱼 | 天津 | 天津市换新水产良种场 |
| 79 | 江苏 | 射阳康余水产技术有限公司 |
| 80 | 安徽 | 安徽小老海实业有限公司 |
| 81 | 河南 | 延津县天河水产品有限责任公司 |
| 82 | 贵州 | 贵州省三穗县兴绿洲农业发展有限公司 |
| 83 | 宁夏 | 宁夏新明润源农业科技有限公司 |
| 84 | 罗非鱼 | 广东 | 广东伟业罗非鱼良种有限公司 |
| 85 | 海南 | 海南宝路水产科技有限公司 |
| 86 | 云南 | 西双版纳云博水产养殖开发有限公司 |
| 87 | 大口黑鲈 | 安徽 | 安徽张林渔业有限公司 |
| 88 | 安徽海辉水产养殖有限公司 |
| 89 | 广东 | 广东梁氏水产种业有限公司 |
| 90 | 佛山市南海百容水产良种有限公司 |
| 91 | 罗氏沼虾 | 江苏 | 江苏数丰水产种业有限公司 |
| 92 | 浙江 | 浙江蓝天生态农业开发有限公司 |
| 93 | 浙江省水产种业有限公司 |
| 94 | 鲍鱼 | 福建 | 晋江福大鲍鱼水产有限公司 |
| 95 | 山东 | 威海长青海洋科技股份有限公司 |
| 96 | 海带 裙带菜 | 辽宁 | 大连海宝渔业有限公司 |
| 97 | 福建 | 福建省连江县官坞海产开发有限公司 |
| 98 | 山东 | 威海长青海洋科技股份有限公司 |
| 99 | 刺参 | 辽宁 | 大连鑫玉龙海洋生物种业科技股份有限公司 |
| 100 | 山东 | 山东好当家海洋发展股份有限公司 |
| 101 | 山东安源种业科技有限公司 |
| 102 | 青岛瑞滋集团有限公司 |
| 103 | 专业化平  台 | 投资机构 | 北京 | 现代种业发展基金有限公司 |
| 104 | 浙江 | 中信农业产业基金管理有限公司 |
| 105 | 技术支撑 | 北京 | 中国水产科学研究院渔业工程研究所 |
| 106 | 北京诺禾致源科技股份有限公司 |
| 107 | 辽宁 | 大连海洋大学 |
| 108 | 黑龙江 | 中国水产科学研究院黑龙江水产研究所 |
| 109 | 上海 | 上海海洋大学 |
| 110 | 中国水产科学研究院东海水产研究所 |
| 111 | 中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所 |
| 112 | 江苏 | 中国水产科学研究院淡水渔业研究中心 |
| 113 | 浙江 | 浙江省淡水水产研究所 |
| 114 | 宁波大学 |
| 115 | 福建 | 厦门大学 |
| 116 | 集美大学 |
| 117 | 山东 | 中国水产科学研究院黄海水产研究所 |
| 118 | 中国海洋大学 |
| 119 | 中国科学院海洋研究所 |
| 120 | 山东省海洋科学研究院 |
| 121 | 湖北 | 中国科学院水生生物研究所 |
| 122 | 中国水产科学研究院长江水产研究所 |
| 123 | 湖南 | 湖南师范大学 |
| 124 | 湖南省水产科学研究所 |
| 125 | 华智生物技术有限公司 |
| 126 | 广东 | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 |
| 127 | 中国水产科学研究院南海水产研究所 |
| 128 | 深圳华大基因股份有限公司 |

    备注：水产种业阵型企业共121家，其中**广东梁氏水产种业有限公司**同时入选大口黑鲈强优势阵型和鳢补短板阵型；**佛山市南海百容水产良种有限公司**同时入选大口黑鲈强优势阵型和黄颡鱼、鳢补短板阵型及四大家鱼破难题阵型；**威海长青海洋科技股份有限公司**同时入选鲍鱼、海带和裙带菜强优势阵型；**海南晨海水产有限公司**同时入选石斑鱼补短板阵型和卵形鲳鲹破难题阵型；**象山港湾水产苗种有限公司**同时入选大黄鱼补短板阵型和银鲳破难题阵型。