附件1

**中国农业科学院在职人员**以研究生毕业同等学力申请硕士学位招生专业一览表**（2022年）**

| **学科门类** | **一级学科名称（代码）** | **二级学科名称（代码）** |
| --- | --- | --- |
| 理学 | 大气科学（0706）Atmospheric Sciences | 气象学（070601）Meteorology |
| 生物学（0710）Biology | 微生物学（071005）Microbiology |
| 生物化学与分子生物学（071010）Biochemistry and Molecular Biology |
| 生物物理学（071011）Biophysics |
| ***生物信息学（0710Z1）******Bioinformatics*** |
| 生态学（0713）Ecology |  |
| 工学 | 农业工程（0828）Agricultural Engineering | 农业机械化工程（082801）Agricultural Mechanization Engineering |
| 农业水土工程（082802）Agricultural Water-Soil Engineering |
| 农业生物环境与能源工程（082803）Agricultural Biological Environmental and Energy Engineering |
| 环境科学与工程（0830）Environmental Science and Engineering | 环境科学（083001）Environmental Science |
| 环境工程（083002）Environmental Engineering |
| 食品科学与工程（0832）Food Science and Engineering | 食品科学（083201）Food Science |
| 粮食、油脂及植物蛋白工程（083202）Cereals, Oils and Vegetable Protein Engineering |
| 农产品加工及贮藏工程（083203）Processing and Storage of Agriculture Products |
| ***农产品加工装备（0832Z1）******Agricultural Products Processing Equipment*** |
| 农学 | 作物学（0901）Crop Science | 作物栽培学与耕作学（090101）Crop Cultivation and Farming System |
| 作物遗传育种（090102）Crop Genetics and Breeding |
| ***作物种质资源学（0901Z1）******Crop Germplasm Resources*** |
| ***农产品质量与食物安全（0901Z2）******Agricultural Product Quality and Food Safety*** |
| ***药用植物资源学（0901Z3）******Science of Medicinal Plant Resources*** |
| ***农产品加工利用（0901Z4）******Agricultural Product Processing and Utilization*** |
| 园艺学（0902）Horticulture | 果树学（090201）Pomology |
| 蔬菜学（090202）Olericulture |
| 茶学（090203）Tea Science |
| ***观赏园艺（0902Z1）******Ornamental Horticulture*** |
| 农业资源与环境（0903）Agricultural Resource and Environment Science | 土壤学（090301）Soil Science |
| 植物营养学（090302）Plant Nutrition |
| ***农业水资源与环境（0903Z1）******Agricultural Water Resource and Its Environment*** |
| ***农业遥感（0903Z2）******Agricultural Remote Sensing*** |
| ***农业环境学（0903Z3）******Agricultural Environmental Sciences*** |
| 植物保护（0904）Plant Protection | 植物病理学（090401）Plant Pathology |
| 农业昆虫与害虫防治（090402）Agricultural Entomology and Pest Control |
| 农药学（090403）Pesticide Science |
| ***杂草学（0904Z1）******Weed Science*** |
| ***入侵生物学（0904Z2）******Invasion Biology*** |
| ***转基因生物安全学（0904Z3）******GMO Safety*** |
| ***生物防治学（0904Z4）******Biological Control*** |
| 畜牧学（0905）Animal Science | 动物遗传育种与繁殖（090501）Animal Genetics, Breeding and Reproduction Science |
| 动物营养与饲料科学（090502）Animal Nutrition and Feed Science |
| 特种经济动物饲养（090504）The Rearing of Special-type Economic Animals |
| ***畜禽环境科学与工程（0905Z1）******Animal Environment Engineering*** |
| 兽医学（0906）Veterinary Medicine | 基础兽医学（090601）Basic Veterinary Medicine |
| 预防兽医学（090602）Preventive Veterinary Medicine |
| 临床兽医学（090603）Clinical Veterinary Medicine |
| ***中兽医学（0906Z1）******Traditional Chinese Veterinary Medicine*** |
| ***兽药学（0906Z2）******Veterinary Pharmacy*** |
| 林学（0907）Forestry | 野生动植物保护与利用（090705）Wildlife Conservation and Utilization |
| 草学（0909）Grassland Science |  |
| 管理学 | 管理科学与工程（1201）Management Science and Engineering |  |
| 农林经济管理（1203）Agricultural and Forestry Economics & Management | 农业经济管理（120301）Agricultural Economics & Management |
| ***农业技术经济（1203Z3）******Agritechnical Economics*** |
| ***农业信息管理（1203Z4）******Agricultural Information Management*** |
| ***产业经济（1203Z5）******Industrial Economics*** |
| ***农业信息分析学（1203Z6）******Agricultural Information Analysis*** |
| 交叉学科 | ***信息技术与数字农业（99J1）******Information Technology and Digital Agriculture*** |
| ***区域发展（99J2）******Regional Development*** |
| ***农业合成生物学（99J3）******Agricultural Synthetic Biology*** |
| ***农业生物智能设计（99J4）******Agrobiological Intelligence Design*** |
| ***乡村振兴理论与政策（99J5）******Theory and Policy of Rural Vitalization*** |

备注：

1. 生态学、草学、管理科学与工程按照一级学科招生，其他按照二级学科招生。

2. 斜体、加粗为自主设置二级学科。

3. 信息技术与数字农业、区域发展、乡村振兴理论与政策3个交叉学科授予管理学学位；农业合成生物学、农业生物智能设计2个交叉学科授予理学学位。