# 作物逆境生物学河南省协同创新中心招生专业目录（学术型）

**单位代码：054　　联系人：杨老师　赵老师　　咨询电话：　15938509295，13503785418**

| 学科、专业名称（代码）<br>研 究 方 向 | 拟考试招生<br>人数（推免人数） | 考 试 科 目 | 复试笔试<br>科目 | 同等学力<br>加试科目 |
|---|---|---|---|---|
| **(071000)生物学**<br>01(全日制)植物学<br>02(全日制)遗传学<br>03(全日制)细胞生物学<br>04(全日制)生物化学与分子生物学 | 9(1) | ① 101 思想政治理论<br>② 201 英语一<br>③ 631 普通生物学<br>④ 832 生物化学 | 方向 01、 03、04：植物生理学；方向 02:遗传学 | 方向 01、 03、04：<br>①细胞生物学<br>②遗传学<br>方向 02:<br>①细胞生物学<br>②植物学 |
| **初试参考书目** | | | | |
| 631 普通生物学：《陈阅增普通生物学（第 2 版）》吴相钰主编（高等教育出版社 2005 年版）<br>832 生物化学：《生物化学》王镜岩主编（高等教育出版社第 3 版） | | | | |
| **复试笔试科目参考书** | | | | |
| 071001　植物生理学：《植物生理学》潘瑞炽主编（高等教育出版社第 5 版）<br>　　遗传学：《遗传学》刘祖洞主编（高等教育出版社第 2 版） | | | | |
| **同等学力加试参考书** | | | | |
| 细胞生物学：《细胞生物学》翟中和主编（高等教育出版社第 4 版）<br>遗传学：《遗传学》刘祖洞主编（高等教育出版社第 2 版）<br>植物学：《植物学》金银根主编（科学出版社第 1 版） | | | | |