附件5：

山西省农业重大科技成果奖励征求意见表

表1：奖励新取得重大科技成果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **类别** | **成果形式** | **评判标准** | **创新难度** | **奖励依据**  **（国家和其他**  **省份政策）** | **奖励额度** |
| **新**  **品种** | **畜禽类** | | | | |
| 国家级审定畜禽品种及配套系 | 农业农村部公告批准认可；国家畜禽遗传资源委员会审定颁发的《畜禽新品种（配套系）》证书 | 特别困难  （育种时间长、耗费资金大、需要有企业配合或提供充足的物质条件） |  | 100万－  200万元 |
| 国家级主推品种 | 国家品种审定委员会审定、认定；农业农村部鉴定，并列为国家级主推品种 | 特别困难 |  | 100万元 |
| 国家级畜禽、蜂遗传资源 | 经国家畜禽遗传资源委员会鉴定；农业农村部公告 | 比较困难 | 《关于加强农业种质资源保护与利用的意见》 | 50万-100万元 |
| 国家级畜禽遗传资源基因库、保护区、保种场 | 国家畜禽遗传资源委员会审核确认；农业农村部公告 | 比较困难 | 20万-50万元 |
| **农作物类** | | | | |
| 国家级审定主要农作物品种 | 国家品种审定委员会审定颁发的证书 | 特别困难  （一个品种需要团队数十年时间培育，无法计算投入） |  | 按照转化经费10%～20%奖励 |
| 国家级鉴定非主要农作物品种 | 国家品种审定委员会审定、认定或行业部门的鉴定 | 特别困难 |  | 按照转化经费10%～20%奖励 |
| 省级审定主要农作物品种 | 省级品种审定委员会审定颁发的证书 | 比较困难 |  | 按照转化经费10%～20%奖励 |
| 省级鉴定非主要农作物品种 | 经省级品种审定委员会审定、认定或行业部门的鉴定 | 比较困难 |  | 按照转化经费10%～20%奖励 |
| 通过转基因技术获得的农业生物品种 | 国家品种审定委员会审定颁发的证书 | 特别困难 |  | 按照转化经费10%～20%奖励 |
| 全国优异农作物种质资源 | 农业农村部官网公开发布 | 比较困难  （第三次全国农作物种质资源普查中，优异资源占比仅为0.035%） | 《关于加强农业种质资源保护与利用的意见》 | 50万-60万元/个 |
| **新产品** | **新兽药类** | | | | |
| 新兽药、兽药新制剂及兽用新生物制品 | 符合《兽药管理条例》《兽药注册办法》《新兽药及兽药新制剂管理办法》《兽用新生物制品管理办法》等规定，通过农业农村部兽药评审中心评审，并获得新兽药注册证书 | 一类、二类特别困难，（需要团队八年以上完成一个新药开发，投入几百万至上千万资金）；三类、四类比较困难 | 河北省人民政府办公厅《关于支持生物医药产业高质量发展若干措施的通知》；济南市《关于加快生物医药与大健康产业高质量发展的若干政策措施》 | 一类新兽药200万元；二类新兽药100万元；三类新兽药50万元；四类新兽药30  万元 |
| **新肥料、新饲料、新农药类** | | | | |
| 新农药 | 根据《农药管理条例》《[农药管理条例实施办法](https://baike.baidu.com/item/%E5%86%9C%E8%8D%AF%E7%AE%A1%E7%90%86%E6%9D%A1%E4%BE%8B%E5%AE%9E%E6%96%BD%E5%8A%9E%E6%B3%95/8003935?fromModule=lemma_inlink" \t "_blank)》和《农药登记资料要求》等配套规章的有关规定，在农业农村部办理登记手续并获批准文号 | 特别困难  （需要团队十年以上完成一个新药开发，投入几百万至上千万资金） |  | 50万-100万元 |
| 新型肥料、土壤调理剂等 | 符合国务院《饲料和饲料添加剂管理条例》和农业农村部《新饲料和新饲料添加剂管理办法》等规定；全国饲料评审委员会审定、核发新产品证书 | 特别困难  （研究试验过程多、时间长、耗资大、需要有企业配合或提供充足的物质条件） |  | 50万-100万元 |
| 新饲料及饲料添加剂等 | 符合国务院《饲料和饲料添加剂管理条例》规定；获批生产许可证；产品标准已备案及办理批准文号；省级以上龙头企业转化应用 | 比较困难 |  | 30万-50万元 |
| 微生物菌剂 | 农业农村部办理登记手续并获批准文号或生产许可证 | 比较困难 |  | 30万元 |
| **食品、化妆品类** | | | | |
| 国家注册的保健  食品 | 获得国家市场监督管理总局批文 | 特别困难  （周期长、费用大） | 2023年河北省政府办公厅《关于支持生物医药产业高质量发展的若干措施》 | 100万元  （首次在我省生产结算后，按该品种年营业收入的5%予以奖励，单个企业最高不超过1000万元，连续奖励3年） |
| 特殊医学用途配方食品 |
| 有机旱作-晋品 | 获得省农产品质量安全中心颁发的证书 | 比较困难  （6大品系21个品种）除了晋酿，其余都是初级农产品 |  | 50万元 |
| **新装备** | **新型适用农业机械类** | | | | |
| 新型丘陵山区适用耕种管收农机装备 | 符合《国务院关于加快推进农业机械化和农机装备产业转型升级的指导意见》《“十四五”全国农业机械化发展规划》；符合农机产品推广鉴定、专项鉴定要求，获得生产和应用许可；专家评审、第三方检测（性能测试、质量检测、可靠性试验、适应性试验、安全评估）、取得推广鉴定证书 | 比较困难 |  | 设立三个等级奖项：一等奖，奖励50万元；二等奖，奖励30万元；三等奖，奖励20  万元 |
| 其他符合我省农业经济发展需要，通过推广鉴定的新型机械装备 | 入选中国农业农村科技发展论坛重大应用前景的新装备 | 特别困难 | 《中国农业农村重大新技术新产品新装备》 | 20万元 |
| 获得省级及以上人民政府颁发的农业机械推广鉴定证书，具有自主知识产权，能够提供正面的评价证明和用户证明 | 一般困难 | 5万-20万元 |
| **新技术** | **农业加工、种植、养殖技术以及农机、农艺技术** | | | | |
| 入选国家重大引领性技术 | 国家发布的重大引领技术；成果转化和推广应用程度高，具有较大的市场竞争力和  影响力 | 特别困难 |  | 50万元 |
| 入选国家主推广  技术 | 国家发布的主推技术；成果转化和推广应用程度高，具有较大的市场竞争力和  影响力 | 特别困难 |  | 30万元 |
| 入选中国农业农村科技发展论坛重大应用前景的新技术 | 中国农业农村科技发展论坛发布的重大应用前景的新技术 | 特别困难 |  | 30万元 |
| 入选省主推广技术 | 省级发布的主推广技术 | 一般困难 |  | 20万元 |
| **新标准** | **正式颁布实施的标准** | | | | |
| 国际标准 | 国际标准化组织正式公布 | 特别困难 |  | 50万—80万元 |
| 国家标准 | 国家市场监督管理总局和国家标准化管理委员会正式公布 | 特别困难  （需开展相关试验1—3年甚至更长） |  | 30万—50万元 |
| 行业标准 | 各行业主管部门正式颁布 | 比较困难 |  | 20万—30万元 |
| 团体标准 | 由国家一级学会颁布 | 比较困难 |  | 10万—20万元 |
| 省级地方标准 | 地方政府相关部门正式颁布；  省级以上龙头企业转化应用，并取得一定经济效益 | 一般困难 | 《山西省标准创新贡献奖管理办法》《山西转型综合改革示范区标准化奖励办法（试行）》等 | 10万—20万元 |
| **新权益** | 发明专利 | 专利经国家专利机关批准并颁发证书；成果评价由科技部、科技厅等政府部门或国家一级学会或第三方组织评价；经省级以上龙头企业转化应用，并取得一定经济效益 | 比较困难 | 《山西省支持科技创新若干政策》《专利奖补专项资金实施管理细则（试行）》 | 按照转化经费20%～30%予以配套奖励 |
| 实用新型专利 | 要求转让或已实施，并取得明显推广效益（需提供签订的技术转让开发合同书和相关财务部门出具的到款凭证） |
| 软件著作权 | 经相关企业转化应用，并取得一定  经济效益 |
| 植物新品种权 | 农业农村部认定；经省级以上龙头企业转化应用，并取得一定经济效益 |

表2：奖励已获奖重大科技成果

|  |  |
| --- | --- |
| **类别** | **奖励标准** |
| 国家科学技术奖 | 一等奖200万元；二等奖100万元 |
| 山西省科学技术奖 | 特等奖100万元；一等奖50万元 |
| 何梁何利基金科技奖 | 科学与技术进步奖50万元；科学与技术创新奖50万元 |
| 神农中华农业科技奖 | 一等奖100万元；二等奖50万元；三等奖20万元 |
| 全国农牧渔业丰收奖 | 一等奖50万元；二等奖30万元 |
| 国省专利奖 | 国家专利金奖30万元；国家专利银奖15万元；国家专利优秀奖10万元 |