

您的所在位置是：[首页](#) >> [科学研究](#) >> [科技成果](#) >> [科技成果](#)

生农中心转让给武汉楚强生物科技有限公司的一项科技成果获得了产品登记

发布日期：2022-03-30

来源：生农中心

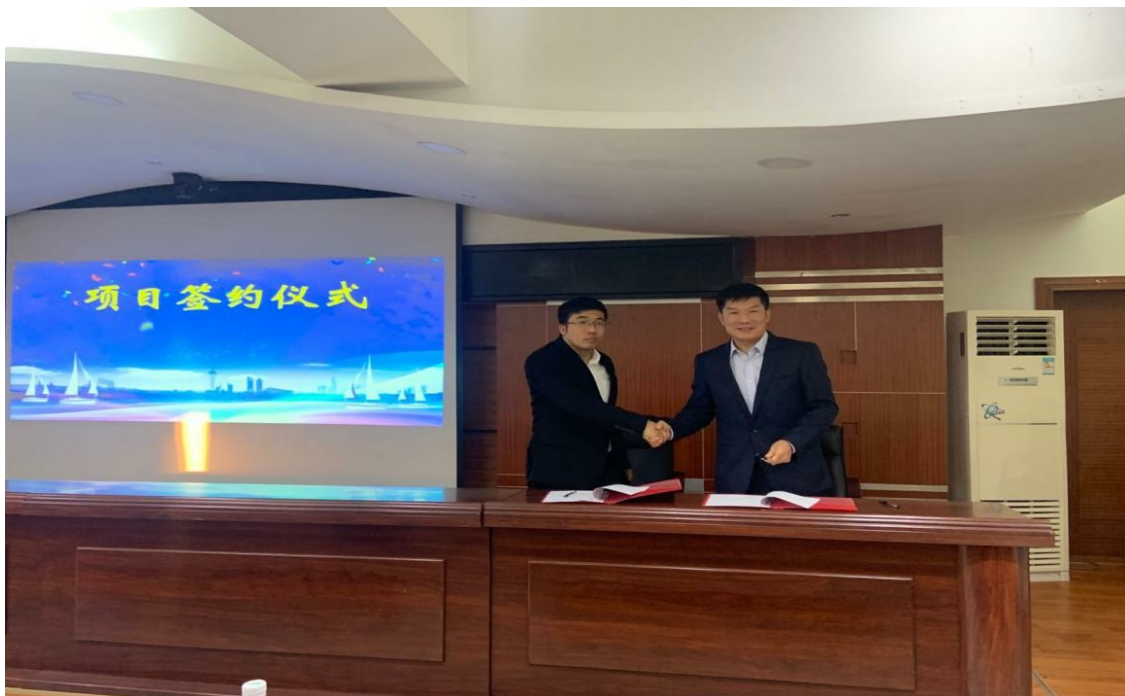
作者：黄大野

【字体：大 中 小】

卵菌病害是农作物上一种重要的毁灭性危害，每年给全球造成数十亿美元的损失。该病害的病原菌能在短时间内大量繁殖，而造成毁灭性的危害。其侵染周期很短，能在短时间内造成大范围的流行，很快引起病害的暴发，常常导致防治措手不及。据统计，目前卵菌杀菌剂占当下杀菌剂市场份额的21%，而且随着农产品商业化生产水平的不断提高，卵菌病害的化学防控需求还会增加，由此可见防控卵菌病害杀菌剂的重要程度。

随着对杀菌剂的安全、高效、低毒要求不断提高，当下使用效果较好、毒性较低的杀菌剂都是选择性杀菌剂，它存在持续使用易产生抗药性的问题，这已经是我国卵菌病害防治的重要难点之一。

近日，湖北省农科院生物农药工程研究中心（国家生物农药工程技术研究中心）转让给武汉楚强生物科技有限公司的一项科技成果获得了产品登记（微生物肥（2022）准字（10983）号）。据该成果的发明人黄大野博士介绍，该产品是以一株淡紫褐链霉菌NBF715菌株为主要成分，纯生物来源，与现有化学杀菌剂无交互抗性，无毒无农药残留。在北京、湖北和新疆多地的试验结果表明，对常见的卵菌病害如辣椒疫病、烟草黑胫病和作物苗期猝倒病等田间防效达70%以上，并具有明显的促生增产作用，田间增产率达20%以上，该产品投入市场后有望成为卵菌病害防控的一款明星产品。



【打印此页 | 关闭窗口】

友情链接

--国家部委相关网站--

--全国各省农科院--

--市州农科院--

--其他友情链接--



地址：湖北省武汉市洪山区狮子山街南湖大道29号 邮编：430064



鄂公网安备 42011102004202号