|  |  |
| --- | --- |
| 成果名称 | 泥炭（腐植酸）肥料基质技术集成与应用 |
| 成果完成人 | 江志阳 |
| 技术领域 | 农业 |
| 转化情况 | 本项目经过多年大量试验示范分别于2017年在山东寿光建立了我国第一条自主设计和研发的泥炭基质生产线，设计生产能力年产10万吨基质及土壤改良产品；2018年在吉林省又实现技术服务企业1家，年生产能力3万吨；2019年与上海顺灏股份合作在湖北荆州建立年产5万吨生产线1条。 |
| 拟合作方式 | 许可、合作开发 |
| 成果简介 | 本项目主要是利用国内外的泥炭资源、风化煤、为生物降解转化后的生物泥炭资源根据土壤生态系统需求和矿质元素营养理论指导下开展土壤调理类和生物泥炭基质类产品的研制主要应用于农田土壤调理和作物育苗以及屋顶绿化等诸多方面。项目组有科技人员6名。 |