

浙江世佳科技股份有限公司文件

世佳〔2025〕11号

关于参加第二届浙江省知识产权奖（专利奖-发明专利）的公示

根据《浙江省市场监督管理局关于组织开展浙江省人民政府质量奖(省知识产权奖)申报工作的通知》，经公司研究决定参加第二届浙江省知识产权奖（专利奖-发明专利）项目申报工作，并推荐公司1项发明专利项目参加此次评选。推荐专利项目具体说明并确认如下：

一、推荐项目：

推荐单位：浙江世佳科技股份有限公司；

专 利 号：ZL201811102296.2；

专利名称：一种丛枝菌根真菌培养基质；

专利权人：浙江世佳科技股份有限公司；

发 明 人：胡剑锋、胡娟红、俞冬冬、沈学锋、郑锋。

二、专利涉及的专利权人和发明人均同意参评。

三、公示期：

2025 年 11 月 07 日至 2025 年 11 月 13 日，如有异议，请联系公司办公室，联系人：赵银燕，联系电话 13735117737。

四、项目详细内容见附件 2-2：《浙江省知识产权奖申报公示表》。

特此通知

浙江世佳科技股份有限公司

二〇二五年十一月七日



附件 2-2

浙江省知识产权奖申报公示表

(供门类奖申报公示用)

申报者	浙江世佳科技股份有限公司
申报者代码	91330500751908087W
拟申报奖项类别	专利奖（发明专利）
项目名称	一种丛枝菌根真菌培养基质
项目证书编号	ZL201811102296.2
第一权利人	浙江世佳科技股份有限公司
其他权利人	1.
	2.....
主要完成人	1. 胡剑锋
	2. 胡娟红
	3. 俞冬冬
	4. 沈学锋
	5. 郑锋

知识产权项目情况

1. 参评专利属于开拓性发明，与现有技术对比在真菌培养基质为膨润土陶砂通过热胀研磨工艺制备、膨润土陶砂基底改性处理、改性处理中所用的改性液配比等方面存在明显的区别技术特征。参评专利制备方法成本比传统方法降低了 30%左右；可使植物根系发达提高 20%，丛枝菌根土壤改良剂孢子数量 ≥ 70000 个/升。氧气含量可提升 20%以上；产品储存稳定性从 3-6 个月提高到 3 年。

2. 参评专利产品已于 2020 年获得农业部登记证后开始产业化，填补了国内空白，实现了快速、大量培育丛枝菌，存储稳定性高，为改善作物生长环境、增强作物抗逆性、防止重茬病害、刺激土壤松土保肥、增产增收等起到了很大的作用，对全球的磷肥和碳循环具有重大贡献。产品受到了广大农户的一致好评。

3. 参评专利说明书清楚、完整，所属技术领域的技术人员能够理解和实施。权利要求书清楚、简要，以说明书为依据，保护范围合理。

4. 参评专利技术可应用于粮食、蔬菜、水果、园林、花卉等农业生产领域及土地荒漠化治理，能促进作物对微量元素的吸收，提高土壤有机质含量，改善土壤板结，减少激素和化肥使用量，实现从污染型到环保型的转变。