

被提名人：孙盛明

被提名人代表性论文、专著及被引用情况：被提名人孙盛明在水产养殖领域取得了一定的研究成果，建立了甲壳动物应激响应评价指标体系、研发了日本沼虾专用配合饲料、创建了池塘绿色高效养殖模式，近年来以在 *Science of the Total Environment*、*Environmental pollution*、*Aquaculture* 等本领域 top 期刊发表 SCI 论文 90 余篇，其中第一作者 42 篇，引用频次 1000 余次。曾入选江苏省“333 高层次人才培养工程”中青年学术技术带头人等荣誉称号。

主要知识产权情况：被提名人孙盛明以第一发明人的身份申请或授权国家专利 10 项，技术转让发明专利 1 项。

国别	知识产权类别	授权号	名 称	发明人
中国	授权发明专利	ZL2013102449805.5	一种日本沼虾抗应激配合饲料	孙盛明（第一完成人）
中国	授权发明专利	ZL201410276188.2	日本沼虾血红蛋白基因及其克隆方法与 重组蛋白制备方法	孙盛明（第一完成人）
中国	授权发明专利	ZL201310244980.5	一种促进中华绒螯蟹幼体发育的轮虫强 化方法	孙盛明（第一完成人）
中国	授权发明专利	ZL20161079 8468.9	一种促进日本沼虾幼虾发育的微量元素 营养强化方法、	孙盛明（第一完成人）
中国	授权发明专利	ZL201610063295.6	一种环境友好型团头鲂生态养殖方法	孙盛明（第一完成人）
中国	授权实用新型专利	ZL201620264247.9	一种采用复合生物基质载体的池塘净化 生态浮床	孙盛明（第一完成人）
中国	授权实用新型专利	ZL201620459186.1	一种淡水虾蟹缺氧胁迫装置	孙盛明（第一完成人）
中国	授权发明专利	ZL201610415841.8	一种团头鲂饲料糖利用和代谢调控分子 标记 miRNA 及其应用	孙盛明（第五完成人）
中国	授权发明专利	ZL201510973128.0	一种在水中不易分散的青虾饲料及高效 收集青虾残饵的方法	孙盛明（第九完成人）
中国	授权实用新型专利	ZL201520851280.7	一种青虾微流水养殖装置	孙盛明（第四完成人）
中国	申请发明专利	ZL201810433090.1	一种鳙鱼功能性膨化饲料及其制备方 法	孙盛明（第一完成人）
中国	申请发明专利	ZL202010826074.6	综合养殖鱼虾的净化系统	孙盛明（第一完成人）
中国	申请发明专利	ZL202010191393.4	盐碱水培育日本沼虾苗种的方法	孙盛明（第一完成人）
中国	申请发明专利	ZL201811086230.9	青虾 GEM 基因及其编码蛋白和应用	孙盛明（第五完成人）
中国	申请发明专利	201811085139.5	青虾 Rev3 基因及其编码蛋白和应用	孙盛明（第五完成人）

