项目验收公示表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 一种基于强化分子间空间斥力的强效减胶剂的制备及性能研究 | | |
| 项目编号 | 2021ZD2032 | 项目负责人 | 张海棠 |
| 完成单位 | 湖州绿色新材股份有限公司 | | |
| 完成人员 | 张海棠 高峰 余黎明 谢旭霞 管友华 连秀珍 沈佳阳 吴林斌 杨晓荣 王晓明 吴虹彬 程泽铭 | | |
| 组织验收单位 | 湖州市科学技术局 | | |
| 验收组成员 | 张诚 傅心甫 俞三传 曾翎 向文成 | | |
| 验收意见：  2022年11月29日，湖州市科学技术局组织专家对湖州绿色新材股份有限公司承担的市级重点研发计划新材料专项“一种基于强化分子间空间斥力的强效减胶剂的制备及性能研究”（编号2021ZD2032）进行了会议验收。验收组审阅了相关材料，听取了项目组的工作汇报，部分专家考察了现场，经质询、讨论，形成验收意见如下：  一、提供的验收资料齐全、规范，符合验收要求。  二、项目研发了一种能提高水泥分子间空间斥力的混凝土外加剂。采用不饱和大分子单体，合成了一种分子结构杂化程度高、空间位阻大的亲水聚合物，通过分子的高亲水、高斥力提高混凝土颗粒间的斥力，增强混凝土颗粒与水分子间的附着力，实现混凝土拌合物的高分散性和保坍性，有效减少胶凝材料的用量。项目实施期间已申请发明专利2件。  三、项目产品经浙江方圆检测集团股份有限公司检测（报告编号：2111004969、2111004970），所检指标符合项目合同书要求，经用户使用，反映良好，具有明显的经济和社会效益。  四、项目预算总经费260万元，经湖州汇丰创业会计事务所有限公司专项审计（汇丰专审报字【2022】046号），实际经费支出276.76万元，经费使用基本合理。项目执行期内，项目产品实现销售收入1006.24万元，利润80.29万元，税金14.19万元。  验收组认为，该项目已完成项目合同书规定的主要内容和任务，同意通过验收。 | | | |