|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| https://p1.itc.cn/q_70/images03/20211203/64b336a84b734b63b7668b8067fb6f95.jpeg | D:\2024\Academic issues\Activities&Conferences\中国土工合成材料工程协会\CCIGS logo\JPG\IGS-China JPG main logo.jpg |  |  |  |

**第六届全国大学生加筋土挡墙设计大赛（现代杯）**

设计报告书

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参赛学校 | |  |
| 参赛队名称 | |  |
| 电子邮箱 | |  |
| 成员 | 姓名 |  |
| 队长 |  |  |
| 队员 |  |  |
|  |  |
| 指导教师 |  |  |

**年 月 日**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参赛学校/院系 | |  | | | | | |
| 参赛队名称 | |  | | | | | |
| 成员 | 姓名 | 性别 | 年级 | 学号 | 专业 | 电话 | 邮箱 |
| 队长 |  |  |  |  |  |  |  |
| 队员 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 指导教师 | | 姓名 |  | | 职务/职称 |  | |
| 电话 |  | | 邮箱 |  | |
| **设计报告**  **报告正文格式要求如下：**   1. 报告正文中文采用宋体、字母及数字采用Times New Roman，小四，1.5倍行距； 2. 正文章节编号采用三级标题顶格排序。一级标题形式及内容已定；二级标题形如1.1，1.2，1.3，…排序；三级标题形如1.1.1，1.1.2，1.1.3，…排序。 3. 正文中有关量与单位必须符合国家标准和国际标准。 4. 注意计算过程步骤及图表公式的完整性。 5. 正文中图表应有自明性，且随文出现。图表名前要有序号，图表名下方必须有该图表名的英文翻译。图中文字、符号、坐标中的标值和标值线必须写清，所有出现的数值都应标有明确的量与单位。文中表格一律采用"三线表"。 6. 参考文献应是国内外已正式公开发表发布的，并且在文中切确引用的专著、期刊文章、论文集文章、学位论文（已答辩通过的）、研究报告、报纸文章、国家（国际）标准、专利、电子文献等等，按文中引用的先后顺序编号。参考文献的著录格式符合国内核心期刊论文的格式要求。   **一、设计思路（介绍完成设计方案的整体构思）**  **二、设计图及设计说明（提供参赛作品设计图纸及相应设计说明）**  **三、设计计算书（详细介绍计算方法、参数取值、计算结果等）**  **四、实施情况（介绍参赛作品的具体制作步骤及赛前实施情况）**  **五、参考文献（按照期刊论文的格式撰写）** | | | | | | | |

******

泰安现代塑料有限公司是集多种土工合成材料生产设备装备、产品研发、生产、销售、工程应用技术咨询服务为一体的现代化综合型创新企业。

公司产品线主要有多类型土工格栅、无纺土工布、复合膜、复合三维排水网、土工格室等，产品范围在不断扩展。公司拥有40多项专利，先后获得山东省高新技术企业、山东省专精特新企业、山东省AAA信用等级企业、泰安市工业领军企业、山东省科学技术进步奖、泰安市科学技术进步奖、泰安市科技创新先进单位等荣誉称号；公司是中国土工合成材料协会常务理事单位，多个土工合成材料国家和行业标准的主要制定者及修订者之一，引领土工合成材料行业的发展和体系建设；配备国际一流的土工合成材料产品质量控制、产品开发和应用研究中心，具有省级企业技术中心；公司拥有专业的加筋土工程技术咨询团队，可提供加筋土技术解决相关岩土工程的技术咨询和解决方案。

公司致力于国际化和多元化的创新型发展，“诚信铸就品质，创新引领未来”为指引。公司是目前国内土工格栅生产企业唯一在美国建厂运营的企业，使中国格栅实现在美国本土制造并销售；公司格栅产品种类丰富，涵盖整体拉伸型、焊接型、注塑成型等系列；公司拥有专业研发技术团队，设有装备、模具设计制作制造中心，独立研发、装备了国内首条具有完全自主知识产权的丙纶长丝土工布生产线并顺利投产，改写了该产品只能依靠国外设备生产的历史，填补了国内空白，推动我国土工材料行业的技术进步和产业升级。

公司通过了ISO9001、ISO14001、ISO 45001、知识产权管理体系、测量管理体系认证；产品具有中铁 CRCC 认证和多个国际权威机构认证；产品出口50多个国家和地区，帮助客户解决工程问题，实现价值共赢。

**发展理念：诚信成就百年现代，品质铸就国际品牌。**

**发展目标：打造国际先进水平的土工合成材料研发中心和国内一流的土工材料生产基地，以高质量和创新型产品及应用体系，引领行业发展。**

微信公众号：泰安现代塑料有限公司

电话：+86-538-8569197

网址：http://www.tamodern.com.cn

E-mail：info@tamodern.com