土木工程学院研究生导师信息表

|  |
| --- |
| 1.1基本信息 |
| 姓 名 | 中 文 | 于德湖 | C:\Users\lishanjiao\Desktop\8d5494eef01f3a295f06c3c69825bc315d607cef.jpg一寸证件照白底一寸证件照白底 |
| 外 文 | Yu Dehu |
| 性 别 | 男 | 出生日期 | 1975年1月 |
| 职 称 | 教 授 | 单位职务 | 副校长 |
| 研究领域 | 混凝土与砌体结构、工程抗震 | 专业领域 | 工程力学、结构工程、工业与民用建筑 |
| 电子邮箱 | yudehu@126.com | 办公电话 | 0532-85071010 |
| 1.2教育经历（从本科经历起，按时间顺序填写） |
| 起始时间 | 结束时间 | 学校 | 院、系 | 专业 | 地点 | 学历 | 学位 |
| 1993/09 | 1997/06 | 大庆石油学院 | 建工系 | 工业与民用建筑 | 黑龙江省大庆市 | 本科 | 学士 |
| 1997/09 | 1999/09 | 哈尔滨建筑工业大学 | 建筑工程学院 | 结构工程 | 黑龙江省哈尔滨市 | 硕士研究生 | 硕士 |
| 1999/09 | 2003/03 | 哈尔滨工业大学 | 土木工程学院 | 工程力学 | 黑龙江省哈尔滨市 | 博士研究生 | 博士 |
| 1.3工作经历 |
| 起始时间 | 结束时间 | 地点 | 工作单位 | 工作部门 | 职务 |
| 2003/07 | 2006/12 | 青岛 | 青岛理工大学 | 土木工程学院 | 副教授 |
| 2006/12 | 2008/01 | 青岛 | 青岛理工大学 | 研究生处 | 副处长 |
| 2008/01 | 2012/08 | 青岛 | 青岛理工大学 | 人才与学科工作办公室 | 副主任 |
| 2012/08 | 2013/01 | 青岛 | 青岛理工大学 | 土木工程学院 | 副院长 |
| 2013/01 | 2017/11 | 青岛 | 青岛理工大学 | 土木工程学院 | 院 长 |
| 2017/11 | 至 今 | 青岛 | 青岛理工大学 |  | 副校长 |
| 主要学术成就： 2.1 享受人才工程资助情况 |
| 起始时间 | 结束时间 | 工程名称 | 主管部门 | 层级 | 工程支持资金总额（单位：人民币万元） |
|  |  |  |  |  |  |
| 2.2主要荣誉称号情况 |
| 授予时间 | 荣誉称号 | 授予部门（单位） | 层级 |
| 2013/12 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2011/12 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2013/12 | 2012年度优秀研究生指导教师 | 青岛理工大学 | 校 级 |
| 2012/12 | 优秀共产党员 | 青岛理工大学 | 校 级 |
| 2.3科技成果获奖情况（省部级及以上） |
| 获奖时间 | 成果名称 | 奖励名称 | 等级 | 学科 | 本人排名 | 授予部门（单位） | 层 级 |
| 2011/01 | 混凝土工程节能降耗关键技术研究与应用 | 山东省科学技术奖 | 二等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省人民政府 | 省 级 |
| 2009/12 | 地下结构混凝土强度等级取值的研究与应用 | 山东省技术进步奖 | 特殊贡献奖 | 土木工程 | 3 | 山东省人民政府 | 省 级 |
| 2009/01 | 岩土工程结合临海复杂地质条件地下工程工艺研究 | 山东省科学技术奖 | 二等奖 | 土木工程 | 4 | 山东省人民政府 | 省 级 |
| 2010/12 | 超长混凝土结构收缩应力计算理论、试验与工程应用研究 | 山东省高等学校优秀科研成果奖 | 三等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省教育厅 | 省 级 |
| 2013/12 | 砂石换填的稳定边坡在基坑上部特殊软土中的应用研究 | 山东省建设技术创新奖 | 一等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省住房与城乡建设厅 | 省 级 |
| 2012/12 | 不规则配筋砌体结构考虑余震作用的抗震设计理论研究 | 山东省建设技术创新奖 | 一等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省住房与城乡建设厅 | 省 级 |
| 2013/12 | 室外回填土对超长地下室结构开裂影响的研究 | 山东省建设技术创新奖 | 一等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省住房与城乡建设厅 | 省 级 |
| 2009/12 | 岩体基坑地下室抗浮关键技术研究 | 山东省建设技术创新奖 | 二等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省住房与城乡建设厅 | 省 级 |
| 2013/12 | 强夯置换基坑支护的研究与应用 | 山东省建设技术创新奖 | 三等奖 | 土木工程 | 4 | 山东省住房与城乡建设厅 | 省 级 |
| 2013/12 | 不同上浮形态地下室结构损坏特征与相关处理技术研究 | 山东省建设技术创新奖 | 三等奖 | 土木工程 | 5 | 山东省住房与城乡建设厅 | 省 级 |
| 2013/12 | 岩石地基高层建筑基础底板设计优化研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 一等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2011/12 | 复合地基高层结构沉降及后浇带设置问题研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 一等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2009/12 | 室外回填土对超长地下室结构开裂影响的研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 一等奖 | 土木工程 | 2 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2013/12 | 软岩地基高层结构沉降及后浇带设置问题研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 一等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2009/12 | 地下结构混凝土强度等级取值的研究与应用 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 一等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2005/12 | 混凝土地下室抗裂防渗技术研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 一等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2005/12 | 混凝土地下室抗裂防渗工法 | 山东省工法编写突出贡献技术工作者 | 突出贡献奖 | 土木工程 | 3 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2011/12 | 地暖管地面抗裂关键技术研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 二等奖 | 土木工程 | 4 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2009/12 | 混凝土结构梁柱节点区优化设计及施工工艺研究 | 山东省技术进步突出贡献技术工作者 | 二等奖 | 土木工程 | 4 | 山东省建筑工程管理局 | 省 级 |
| 2009/09 | 回填土对超长地下室结构温度应力影响的工程实例分析 | 山东省科学技术协会年会优秀论文 | 一等奖 | 土木工程 | 3 | 山东省科学技术协会 | 省 级 |
| 2018/01 | “全过程、递进式”校企联合研究生培养体系的构建与实践 | 山东省省级教学成果奖 | 一等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省省级教学成果奖评审委员会 | 省 级 |
| 2015/10 | 实用新型专利：一种含阻尼夹层的半通缝连梁 | 山东省专业学位研究生实践成果奖 | 优秀实践成果 | 土木工程 | 1 | 山东省人民政府学位委员会 | 省 级 |
| 2008/06 | 预应力混凝土结构后浇带试验研究与应用 | 山东省研究生优秀科技创新成果奖 | 二等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省人民政府学位委员会 | 省 级 |
| 2007/06 | 大体积预应力钢筋混土结构综合施工技术的研究与应用 | 山东省研究生优秀科技创新成果奖 | 三等奖 | 土木工程 | 1 | 山东省人民政府学位委员会 | 省 级 |
| 2.4其他奖励情况 |
| 授予时间 | 奖励名称 | 奖励等级 | 排名 | 授予部门（单位） | 层 级 |
| 2014/02 | 间歇式、后浇式膨胀加强带在超长结构中的应用研究 | 青岛市科学技术奖二等奖 | 3 | 青岛市人民政府 | 市 级 |
| 2013/12 | 第九届青岛市科技奖 | 青年科技奖 | 1 | 青岛市委组织部 | 市 级 |
| 2013/01 | 岩体基坑地下室抗浮设计与施工关键技术研究 | 青岛市科学进步奖二等奖 | 4 | 青岛市人民政府 | 市 级 |
| 2009/03 | 复杂地质条件地下工程综合技术的研究与应用 | 青岛市科学技术奖一等奖 | 4 | 青岛市人民政府 | 市 级 |
| 2.5承担项目课题情况 |
| 起始时间 | 结束时间 | 项目课题名称 | 编号 | 类别 | 下达（立项）单位 | 经费万元 | 职 位 |
| 2017/01 | 2021/12 | 寒区工程地质环境开放系统多场耦合作用试验装备 | HW41430634-2 | 国家自然科学基金重大仪器设备专项 | 国家自然科学基金委员会 | 110 | 主 持 |
| 2015/01 | 2018/12 | 带可更换阻尼夹层的半通缝连梁抗震性能研究 | 5147823 | 国家自然科学基金面上项目 | 国家自然科学基金委员会 | 82 | 主 持 |
| 2005/01 | 2007/12 | 配筋砌块砌体结构抗震设计统一理论研究 | 04-2-040 | 建设部项目 | 建设部 | 32.5 | 主 持 |
| 2017/09 | 2018/12 | 建筑与土木技术研究案例库 |  | 专业学位研究生教学案例库建设项目 | 省 级 | 5 | 主 持 |
| 2017/04 | 至今 | 建筑与土木工程专业学位研究生教育联合培养基地 |  | 研究生教育联合培养基地建设项目 | 省 级 | 5 | 主 持 |
| 2011/09 | 2014/08 | 山东省建筑工程抗震性态设计规范 | B2-2012-345 | 山东省住房和城乡建设厅科技项目 | 山东省住房和城乡建设厅 | 60 | 主 持 |
| 2007/12 | 2009/12 | 不规则配筋砌体结构考虑余震作用的抗震设计理论研究 | 2007BSB01251 | 山东省优秀中青年科学家奖励基金 | 山东省科技厅 | 5 | 主 持 |
| 2008/01 | 2012/01 | 社会主义新农村建设主题研究生社会实践基地模式的探索与实践 | SDYY07030 | 山东省研究生教育创新计划项目 | 山东省教育厅 | 1.5 | 主 持 |
| 2017/03 | 2018/12 | 上部超长结构间歇法关键技术研究、多种地质下主群楼沉降差异分析研究与应用 | QUT-2017-FW-0136 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 6 | 主 持 |
| 2016/03 | 2017/12 | 支护结构与止水帷幕对地下水渗流的影响分析 | B2-2016-0315 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 4 | 主 持 |
| 2016/03 | 2017/12 | 装配式高层剪力墙结构高效施工技术研究 | B2-2017-0151 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 4 | 主 持 |
| 2016/03 | 2017/12 | 花岗岩地质超高层结构沉降后浇带设置研究 | B2-2016-0316 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 3 | 主 持 |
| 2014/07 | 2014/12 | 多种结构形式的转换层施工对比分析研究 | B2-2014-0214 | 科技类 | 中建八局第一建设有限公司 | 12 | 主 持 |
| 2014/01 | 2014/12 | 基于BIM技术的幕墙工程模拟施工技术研究 | B2-2014-0261 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 4 | 主 持 |
| 2014/01 | 2014/12 | 混凝土结构起拱与挠度分析 | B2-2014-0260 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 6 | 主 持 |
| 2013/08 | 2015/08 | 加起混凝土砌块填充墙防裂关键技术研究开发 | B2-2013-0394 | 科技类 | 青岛华新园置业有限公司 | 30 | 主 持 |
| 2011/09 | 2011/12 | 高层建筑地下室底板设计优化研究 | B2-2012-262 | 科技类 | 青建集团股份有限公司 | 10 | 主 持 |
| 2.6授权专利情况 |
| 授权时间 | 专利名称 | 类别 | 专利号 | 批准国家地区 | 批准机构 | 专利权人 | 本人排名 |
| 2016.09.14 | 一种削弱型的半通缝连梁 | 实用新型 | CN 205577257 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 1 |
| 2016.08.10 | 一种激光测量建筑物倾斜角的装置 | 实用新型 | CN 205449052 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 1 |
| 2015.05.27 | 一种半通缝连梁 | 实用新型 | CN 204356931 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 1 |
| 2015.03.25 | 一种含阻尼夹层的半通缝连梁 | 实用新型 | CN 204225306 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 1 |
| 2013.09.25 | 一种大体积混凝土模板加固结构 | 实用新型 | CN 203213599 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 1 |
| 2017.06.30 | 一种钢筋混凝土柱梁抗震节点 | 实用新型 | CN 206289735 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 2 |
| 2014.09.17 | 一种抗震能力屈服位移的抛物线确定方法 | 发明 | CN 104047373 A | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 2 |
| 2013.08.14 | 一种型钢悬挑脚手架钢筋斜拉节点承载力实验装置 | 实用新型 | CN 203132850 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青建集团股份有限公司、青岛理工大学 | 2 |
| 2013.08.14 | 钢筋斜拉式型钢悬挑脚手架 | 实用新型 | CN 203129552 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青建集团股份有限公司、青岛理工大学 | 2 |
| 2013.04.10 | 钢筋斜拉式型钢悬挑脚手架施工方法 | 发明 | CN 103031947 A | 中国 | 国家知识产权局 | 青建集团股份有限公司、青岛理工大学 | 2 |
| 2017.06.30 | 一种钢筋混凝土柱梁抗震节点 | 实用新型 | CN 206289734 U | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 3 |
| 2014.03.26 | 一种抗浮锚杆定位装置 | 发明 | CN 103669348 A | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 3 |
| 2012.07.11 | 一种强夯置换淤泥质土的基坑支护施工方法 | 实用新型 | CN 102561362 A | 中国 | 国家知识产权局 | 青建集团股份有限公司、青岛理工大学 | 3 |
| 2011.12. 14 | 可视化塔机 | 发明 | CN 202072415 A | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 3 |
| 2011.11.23 | 泵送混凝土的楼面钢筋保护桌 | 发明 | CN 102251681 A | 中国 | 国家知识产权局 | 青岛理工大学 | 3 |
| 2.7发表论文、论著情况 |
| 发表时间 | 论文名称 | 发表刊物 | 位次、是否为通讯作者 | 收录情况 | 影响因子 | 他引总次数 |
| 2002/08 | 配筋砌体结构地震易损性评价方法初探 | 地震工程与工程振动 | 1/通讯作者 | 中文核心 | 0.660 | 43 |
| 2003/06 | 偏心配筋砌体结构弹塑性反应的影响参数分析 | 哈尔滨工业大学学报 | 1/通讯作者 | EI | 0.570 | 3 |
| 2003/08 | 配筋砌体结构抗震设计多道设防方法 | 工程力学 | 1/通讯作者 | EI | 0.835 | 12 |
| 2004/02 | 高层均匀不规则配筋砌体结构实用抗震设计方法（一） | 哈尔滨工业大学学报 | 1/通讯作者 | EI | 0.570 | 3 |
| 2004/12 | 高层均匀不规则配筋砌体结构实用抗震设计方法（二） | 哈尔滨工业大学学报 | 1/通讯作者 | EI | 0.570 | 2 |
| 2006/11 | 青岛现代艺术中心波浪式钢膜屋面定位设计研究 | 第十三届全国工程建设计算机应用学术会议论文集 | 1/通讯作者 | 会议 |  | 23 |
| 2007/11 | 某工程地下室底板裂缝原因分析及处理 | 施工技术 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.645 | 8 |
| 2008/11 | 膨胀加强带的工程应用及现场试验研究 | 第六届全国土木工程研究生学术论坛论文集 | 2/通讯作者 | 会议 |  | 0 |
| 2009/01 | 大截面风管安装结构优化及变形控制研究 | 青岛理工大学学报 | 1/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 1 |
| 2009/07 | 钢管混凝土结构时效分析方法 | 山西建筑 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.041 | 0 |
| 2009/09 | 间歇式膨胀加强带在某超长混凝土工程中的应用 | 施工技术 | 1/通讯作者 | 中文核心 | 0.645 | 2 |
| 2009/09 | 超长预应力混凝土结构后浇带现场应力监测试验研究 | 公 路 | 1/通讯作者 | 中文核心 | 0.224 | 2 |
| 2009/12 | 规则弯剪型隔震结构等效模型的计算方法研究 | 土木建筑与环境工程 | 1/通讯作者 | EI | 0.498 | 2 |
| 2009/12 | 偏心配筋砌体结构主余震地震反应初步分析 | 第四届全国防震减灾工程学术研讨会会议论文集 | 2/通讯作者 | 会议 |  | 1 |
| 2010/12 | Reliability analysis of ground deformation and parameter optimization | 3rd International Conference on Information and Computing | 1/通讯作者 | EI |  | 2 |
| 2011/05 | 挖逆作法开挖过程中柱桩数值模拟分析 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 8 |
| 2011/05 | 型钢支柱盖挖法施工技术 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 1 |
| 2011/12 | 地下结构混凝土强度等级取值的影响因素分析 | 工程建设 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.103 | 2 |
| 2011/10 | 模型结构振动台试验的数据处理 | 工程建设 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.103 | 13 |
| 2011/12 | 平面不规则多道设防配筋砌体结构在主余震作用下的抗震性能研究 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 0 |
| 2011/10 | 半逆作法边坡稳定性与支护桩悬臂高度的研究. | 工程建设 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.103 | 2 |
| 2011/12 | 混凝土工程中混凝土强度等级取值的影响因素分析 | 工程建设 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.103 | 2 |
| 2012/10 | 大体积混凝土早期相对受压区高度研究 | 第21届全国结构工程学术会议论文集第Ⅱ册 | 2/通讯作者 | 会议 |  | 0 |
| 2012/11 | 地暖管地面混凝土收缩应力有限元分析 | 施工技术 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.645 | 0 |
| 2013/02 | 独立基础加防水板在岩石地基条件下取消聚苯板设置研究 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 1 |
| 2013/12 | 不同轴压比钢板-混凝土组合剪力墙的有限元分析 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 0 |
| 2014/6 | 坡地地貌岩体基坑抗浮水头计算方法研究 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 1 |
| 2015/01 | 装配式混凝土框架结构新型节点设计及分析 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 5 |
| 2017/06 | 基于ABAQUS的半通缝连梁恢复力模型 | 世界地震工程 | 1/通讯作者 | 中文核心 | 0.251 | 0 |
| 2017/05 | 大体积混凝土结构墙体养护工艺试验研究与分析 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 0 |
| 2017/06 | 基于BIM技术的深基坑工程施工模拟研究 | 青岛理工大学学报 | 2/通讯作者 | 中文核心 | 0.123 | 0 |
| 出版时间 | 著作名称 | 出版社 | 位次（主编、起草人） |
| 2016/12 | 配筋混凝土砌块砌体结构抗震性能研究与应用 | 哈尔滨工业大学出版社 | 第一主编 |
| 2017/04 | CRB600H高延性高强钢筋应用技术规程 | 中国计划出版社 | 主要起草人 |
| 2016/05 | 建筑工程抗震性态设计规范 | 山东省住房与城乡建设厅山东省质量技术监督局 | 主要起草人 |
| 2.8主要学术和社会兼职 |
| 起始时间 | 结束时间 | 学术组织名称 | 职务 |
| 2013/07 | 2016/07 | 中国建筑学会抗震防灾分会村镇绿色建筑综合防灾专业委员会 | 委 员 |
| 2016/09 | 2019/09 | 青岛市职业教育建筑类专业建设指导委员会 | 专 家 |
| 2017/08 | 2020/08 | 山东省建筑信息模型（BIM）技术应用专家委员会 | 委 员 |
| 2017/07 | 2021/07 | 国际智能建造学会 | 委 员 |
| 2006/01 | 至 今 | 中国砌体结构委员会 | 委 员 |
| 2006/01 | 至 今 | 山东省土木建筑学会 | 常务理事 |
| 2.9个人工作业绩小结 |
| 于德湖教授长期从事混凝土结构及抗震方面的研究工作，现任青岛理工大学副校长，土木工程专业卓越工程师计划项目负责人，主讲工程结构抗震等本科生和研究生课程。自2003年进入青岛理工大学工作，先后担任青岛理工大学研究生处副处长、重点学科办公室副主任、土木工程学院副院长、院长等职务。目前担任国际智能建造学会委员，中国砌体结构委员会委员，山东省土木建筑学会常务理事。主持国家自然科学基金仪器重大专项子课题、国家自然科学基金面上项目、山东省研究生教育创新计划项目、山东省名校工程重点项目、山东省优秀中青年科学家奖励计划及企业委托技术攻关项目30余项，发表学术论文60余篇，完成科技成果鉴定20余项，申请授权专利15项，主编山东省规范1部，出版专著1部。以第一完成人获得山东省高等教育教学奖一等奖，参与的成果获得山东省科技进步二等奖3项、青岛市科技进步一等奖2项。 |