

Changzhou vocational institute of engineering

常州工程职业技术学院

2018 年《建设工程监理》专业建设方案 执行情况报告

二级学院（盖章）： 建筑工程学院

执笔人： 徐 永

完成时间： 2018 年 12 月

常州工程职业技术学院教务处制

二〇一八年十一月

一、专业现状与基础

本年度专业现状数据不采集，待建设周期结束当年再行采集。

二、专业建设年度目标任务完成情况

请对照专业建设方案年度制定的目标任务，逐条分析完成情况。

表 1 专业建设年度任务完成情况分析表

序号	年度建设任务	完成情况分析
1	人才培养模式：开展专业调研和专业论证，对人才培养方案进行优化	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
2	师资队伍建设：提升专业现有师资队伍学历和职称水平	是否完成： 是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>
3	课程建设：教材开发（立项建设院重点教材 1 项）	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
4	实训条件建设：完成地下工程中心建设；完成渗流力学实验平台建设	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
5	科研与社会服务：横向到账 20 万	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
6	国内外教学交流合作： （1）师生境外研修 专业带头人、骨干教师参与境内外各类培训 2-3 次 （2）留学生教学工作：配合完成建工专业的缅甸留学生的相关课程教学工作	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
7	人才培养质量与社会评价：加强专业人才质量培养，提高学生创新创业能力	是否完成： 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>

表 2 专业建设年度未完成任务诊断表¹

序号	未完成建设任务	原因分析	解决办法
1	师资队伍建设：提升专业现有师资队伍学历和职称水平	未能针对学校相关文件开展相关工作	根据文件要求进一步加大成果产出
2			

注 1.对照专业建设方案，以 2018 年 12 月 31 日为截止日期，填报尚未完成任务，分析原因，提出解决办法。

三、专业建设成效

表 3 专业建设成果一览表

序号	成果名称 ²	第一主持人	级别	颁发机构
1	采动影响下陷落柱充填物渗流失稳机理研究	郁邦永	市厅级	教育厅
2	海绵城市建设中透水混凝土技术创新实践项目	郁邦永	校级	常工职院
3	大断面箱涵下穿中环路施工控制关键技术研究	徐永	横向	企业
4	高邮市人民医院东区医院(二期)综合病房楼工程项目施工技术开发	郁邦永	横向	企业

5	Simulation and Assessment of Fire Evacuation Modes for Long Underwater Vehicle Tunnels Constructed by Shield Machine	Yong Xu, Shaoming Liao, Mengbo Liu	Fire Technology	SCI
6	钱江隧道横通道变形缝力学行为分析	徐永,廖少明,李伟平	隧道建设(中英文)	核心
7	单洞双线盾构隧道逃生通道设置评估研究	徐永,廖少明,李伟平	消防科学与技术	核心
8	Experimental Investigation on Seepage Stability of Filling Material of Road Tunnel	郁邦永, 陈占清, 吴疆宇	Hindawi/Advances in Civil Engineering	SCI
9	饱和破碎砂岩压实过程中粒度分布及能量耗散	郁邦永, 陈占清, 戴玉伟, 徐蕊蕊, 魏建军	采矿与安全工程学报	EI
10	Particle Crushing and Energy Dissipation of Saturated Broken Gangue under Compaction	郁邦永, 陈占清, 岳翎, 潘书才	2018 年材料科学与工程应用国际会议 (ICMSEA2018)	EI
11	一种车辆跟驰控速方法	徐永	发明	国家专利局
12	一种盾构机操控驾驶模拟方法及设备	徐永	发明	国家专利局
13	一种公路隧道火灾疏散全过程随机仿真方法及系统	徐永	发明	国家专利局
14	一种构造柱的易对缝免支模快拼模壳单元	徐小明	发明	国家专利局
15	一种免支模装配式剪力墙竖缝连接单元	徐小明	实用新型	国家专利局
16	一种全方向咬合空心装配式砌块体系及施工方法	徐小明	发明	国家专利局
17	一种自稳定装配式保温砌块单元	徐小明	实用新型	国家专利局
18	新型保温砌块单元体系和自保温组合墙体及其组装方法	徐小明	发明	国家专利局
19	一种楔形槽口与保温层连接的预制钢筋混凝土复合墙板	徐小明	实用新型	国家专利局
20	一种钢筋桁架与保温层连接的预制钢筋混凝土复合墙板	徐小明	实用新型	国家专利局
21	一种两个装配件之间的旋转连接结构	戴玉伟 沈程	实用新型	国家专利局
22	一种预制墙板耗能锁扣式竖缝连接构造	戴玉伟 魏建军 徐永红 范优铭 徐小明	实用新型	国家专利局
23	一种带有连接器预制装配式梁柱新型节点构造	戴玉伟 魏建军 范优铭 范范化 徐小明	实用新型	国家专利局
24	一种预制墙板齿型型钢的连接构造	戴玉伟 范优铭 徐小明 沈程 魏建军	实用新型	国家专利局
25	一种预制墙板排状齿型型钢的连接构造	戴玉伟 范优铭 徐小明 沈程 魏建军	实用新型	国家专利局

注 3.该栏目统计 2018 年度专业建设取得的其他成果(指学院、非政府部门颁发的成果)