

	姓名	陈宗平	性别	男
	职称	教授	专业	结构工程
	学历	研究生	学位	博士
	邮箱			
	通信地址	广西南宁市邕宁区龙亭路8号 南宁学院-土木与建筑工程学院		

学习工作经历

2007.07--至今 广西大学土木建筑工程学院 副教授/教授/博士生导师/土木工程建设世界一流学科和结构工程国家重点学科带头任(期间 2011 年-2017 年任土木工程系主任、2016 年-2017 年美国 Syracuse University 高级访问学者、2017 年至今工程防灾与结构安全教育部重点实验室副主任、2019 年至今八桂学者)

2022.05--至今 南宁学院土木与建筑工程学院教授(柔性)/院长(聘任)/南宁市环境友好建筑材料与建筑性能提升工程技术研究中心主任

主要研究方向及主要讲授课程

主要研究方向：创建并带领“海洋及近海混凝土结构“广西八桂学者创新研究团队、“钢与混凝土组合结构”广西高等学校高水平创新研究团队，担任广西大学土木工程建设世界一流学科方向四“民族建筑防灾减灾关键技术”带头人，近几年主要从事海洋及近海混凝土结构、钢与混凝土组合结构、再生混凝土结构、建筑结构检测鉴定与加固、结构抗震与防灾等方面研究。

主要讲授课程：高等结构理论、钢结构、混凝土结构设计原理

主持（或参与）的主要科研项目

(1) 主持国家自然科学基金青年项目“双向反复荷载型钢混凝土异形柱—钢梁框架节点的破坏机理研究”(50908057)、2010.1~2012.12。

(2) 主持国家自然科学基金地区项目“压弯剪扭复合受力下型钢混凝土构件的性能及设计方法研究”(51268004)，2013.01-2016.12。

(3) 主持国家自然科学基金面上项目“高温后钢与再生混凝土界面粘结传力机理及损伤评价”(51578163)，2016.01-2019.12。

(4) 子课题负责人参与国家自然科学基金重点国际(地区)合作研究项目《长期荷载与多

灾害耦合下钢管混凝土混合结构的工作机理及设计方法》（52220105005），2023.1-2027.12

（5）主持广西科技攻关项目“建筑垃圾生产绿色墙体材料的关键技术及推广应用研究”（12118023-3），2012.01-2014.12。

（6）主持广西自然科学基金重点项目“钢筋再生混凝土构件高温损伤机理及剩余承载力评估”，广西科技厅，2016.09-2019.08。

（7）主持广西自然科学基金面上项目“钢管再生混凝土混合结构体系的力学行为与设计方法研究”（2012GXNSFSAA053203，2012.03-2015.02。

（8）主持广西自然科学基金青年项目“型钢混凝土异形柱框架节点受力性能研究”（桂科青 0832004）、2008.3~2011.3。

（9）主持广西大学高层次专业技术人才培养工程项目“现代钢与混凝土组合结构技术研发与理论创新”，2016.1-2019.12

（10）主持广西高等学校高水平创新团队及卓越学者计划项目“钢与混凝土组合结构”，2017.9-2020.8

（11）主持广西重点研发计划项目“建筑垃圾生产绿色水工程材料技术与装备研究”子项目，2017.9~2020.8

（12）主持广西壮族自治区八桂学者专项经费项目“海洋及近海混凝土结构”2019.4-2024.3

（13）主持中央引导地方科技发展资金专项“耐腐蚀不锈钢海洋混凝土结构的性能演变规律及全寿命周期设计方法研究”（桂科 ZY21195010），2021.10-2024.09

（14）主持广西科技基地和人才专项“双波纹钢板混凝土组合剪力墙受力性能、设计方法及工程应用高层次创新人才与团队建设”（桂科 AD21075031），2021.04-2024.03

（15）子课题负责人参与广西重点研发计划项目“长寿命空铁联运综合交通枢纽建造关键技术研究及应用”（桂科 AB21220012），2021.12-2024.12

（16）子课题负责人参与 2022 年南宁市科学研究与技术开发计划科技重大专项“南宁国际空港综合交通枢纽工程废旧混凝土资源化利用关键技术研究及示范（20223024）”，2022-6-2025.6.

取得的主要成果

科技获奖：

- 1) (2/10) 废旧混凝土再生利用关键技术及工程应用, 国家科技进步二等奖, (颁奖单位: 中华人民共和国国务院, 2018)
- 2) (8/10) 钢-混凝土组合结构与混合结构体系关键技术及其工程应用, 国家科技进步奖二等奖, (颁奖单位: 中华人民共和国国务院, 2015)
- 3) (1/9) 在役工程结构安全评估与加固方法研究及其应用, 广西科技进步奖二等奖, (颁奖单位: 广西壮族自治区人民政府, 2014)
- 4) (1/9) 建筑垃圾资源化再生利用的关键技术与工程应用, 广西科技进步奖二等奖, (颁奖单位: 广西壮族自治区人民政府, 2015)
- 5) (1/7) 型钢增强混凝土结构新技术, 广西技术发明二等奖, (颁奖单位: 广西壮族自治区人民政府, 2017)
- 6) (8/12) 钢-混凝土组合结构与混合结构体系理论研究及工程应用, 陕西省科技进步奖一等奖, (颁奖单位: 陕西省人民政府, 2014)
- 7) (3/10) 型钢混凝土异形柱框架结构体系关键技术及工程应用, 陕西省科技进步奖二等奖, (颁奖单位: 陕西省人民政府, 2018)
- 8) (6/10) 大型机场航站楼建造关键技术及应用, 广西科技进步奖二等奖, (颁奖单位: 广西壮族自治区人民政府, 2019)
- 9) (3/6) 钢骨混凝土异形柱框架结构的理论及应用基础研究, 广西自然科学奖三等奖, (广西壮族自治区人民政府, 2010)
- 10) (2/3) 型钢混凝土异形柱的受剪机理及承载力计算, 陕西省自然科学优秀学术论文奖一等奖, (陕西省人民政府, 2010)
- 11) (3/9) 型钢混凝土异形柱结构体系关键技术及其工程应用, 西安市科技进步奖一等奖, (颁奖单位: 西安市人民政府, 2015)
- 12) (1/10) 混凝土结构火灾后性能、评估方法及抗火提升, 广西科技进步奖二等奖 (颁奖单位: 广西壮族自治区人民政府, 2021)
- 13) (5/10) 约束再生混凝土结构关键技术及工程应用, 陕西科技进步奖二等奖 (颁奖单位: 陕西省人民政府, 2020)

荣誉:

- (1) 国家百千万人才工程人选 (2019)
- (2) 国家有突出贡献中青年专家 (2019)
- (3) 广西壮族自治区第五批八桂学者 (2019)

- (4) 广西先进工作者 (2020)
- (5) 广西五一劳动奖章 (2019)
- (6) 国务院政府特殊津贴专家 (2018)
- (7) 广西首批高层次专业技术人员 E 层次人选 (2018)
- (8) 广西大学建校 90 周年 90 位突出贡献者 (2018)
- (9) 香港 TangFamily 优秀教师奖 (2019)
- (10) 宝钢优秀教师奖 (2015)
- (11) 广西壮族自治区第九批优秀专家 (2017)
- (12) 广西“十百千”人才工程第二层次人选 (2016)
- (13) 广西高校卓越学者 (2017)
- (14) 广西青年科技奖 (2015)
- (15) 广西高等学校优秀中青年骨干教师 (2013)
- (16) 广西大学高层次专业技术人才培养工程人选 (2015)
- (17) 广西高等学校创先争优优秀共产党员 (2012)
- (18) 广西大学十佳教师 (2015)
- (19) 广西大学十佳研究生导师 (2015)
- (20) 广西大学“三育人”先进工作者 (2015)

学术兼职:

1) Membership of Asian Concrete Federation

2) 中国钢结构协会钢-混凝土组合结构分会理事

3) 中国土木工程学会混凝土与预应力混凝土分会再生混凝土专业委员会委员

4) 中国硅酸盐学会建筑固废委员会委员

5) 国家自然科学基金同行评审专家

6) 浙江、福建、云南、江西、陕西等省自然科学基金的同行评审专家

7) 广西科技奖、南宁市科技奖评审专家

8) 土木工程学报、建筑结构学报、工程力学、建筑材料学报、复合材料学报、硅酸盐学报、应用基础与工程科学学报、同济大学学报、华南理工大学学报、华中科技大学学报等中

文期刊，以及 International Journal of Steel Structures、

Earthquake Engineering and Engineering Vibration、Construction and Building Materials 等多个国际期刊的审稿专家。

9) 担任广西大学结构工程国家重点学科硕士/博士生导师，已指导超过 80 名研究生获得博士及硕士学位，近五年（2018~2022）指导学生中先后有 6 人次获优秀研究生国家奖学金（博士生）、8 人次获优秀研究生国家奖学金（硕士生）。