




## 师资队伍

- ▶ 兼职教授
- ▶ 全职教师
- > 管理科学与工程系
- > 市场与管理学系
- > 应用经济学系
- > 会计学系
- > 电子商务与信息管理学系
- > 金融与财务学系
- > 海外人才特区

您的位置: 首页 > 师资队伍 > 全职教师

## 教师资料

姓名	袁红平	系别	管理科学与工程系	
职务/职称	副教授, 硕导	研究方向	建筑环境可持续性, 项目风险管理	
学历	博士	政治面貌	中共党员	
办公电话	13618028376	电子邮箱	hpyuan2005@gmail.com	

### 教育背景:

- 2005年7月毕业于重庆大学, 获工学学士学位(工程管理专业)。
- 2008年7月毕业于深圳大学, 获管理学硕士学位(管理科学与工程专业)。
- 2011年10月毕业于香港理工大学, 获哲学博士学位(建筑及房地产学专业)。

### 社会活动及兼职:

2010.4 至今为中华建设管理研究会(香港)(Chinese Research Institute of Construction Management CRIOCM)会员, 2012.8至今担任 International Journal of Construction Management (IJCM) 期刊的Editorial Officer (主编助理), 2010年至今担任国际学术期刊和会议匿名审稿专家, 主要包括: ASCE Journal of Management in Engineering (SCI/EI)、Journal of Cleaner Production (SCI/EI)、Automation in Construction (SCI/EI)、Journal of Environmental Planning and Management (SSCI)、Waste Management (SCI/EI)、Resources, Conservation and Recycling (SCI/EI)、Construction Management and Economics (EI)、Facilities、International Journal of Construction Management; Waste and Biomass Valorization (2012)、The 3rd International Postgraduate Conference on Infrastructure and Environment (IPCIE 2011)、The 4th International Conference on Engineering for Waste and Biomass Valorisation, Sep. 2012, Porto (Portugal)、The CRIOCM annual conference (2012)。

### 个人介绍:

#### 一、工作经历:

- 2012 至今** 西南交通大学 经济管理学院 管理科学与工程系 副教授
- 2010.9至2011.2** 美国 University of Florida, Rinker School of Building Construction 访问学者
- 2007.3至2007.12** 香港 香港理工大学 建筑及房地产学系 助理研究员

个人主页: <http://userweb.swjtu.edu.cn/Userweb/hpyuan2005/english.htm>

#### 二、科学研究:

##### (一) 文献及获奖情况概述:

近五年来本人一直致力于开展建筑环境可持续性(包括建筑废弃物管理、建设项目可持续管理、建筑节能等)和项目风险管理等方面的研究工作, 相关研究成果均已发表于国内外权威学术期刊, 大多被SCI、SSCI和EI等数据库收录。截至2013年9月, 根据Google学术的统计结果, 研究成果已被同行引用累计达220次, H指数为8。另外, 本人多次参加国内外学术会议, 并获得优秀论文奖。

##### (二) 代表专著及论文

- [1] Yuan, H.P.\* (2013). Critical management measures contributing to construction waste management: evidence from construction projects in China. *Project Management Journal*, 44(4), 101-112. (SSCI收录)
- [2] Yuan, H.P.\*, Lu, W.S., Hao, J.L. (2013). The evolution of construction waste sorting on-site. *Renewable & Sustainable Energy Reviews*, 20, 483-490. (SCI收录)
- [3] Lu, W.S., Yuan, H.P. (2012). Off-site sorting of construction waste: what can we learn from Hong Kong?. *Resources, Conservation and Recycling*, 69(12), 100-108.(SCI/EI收录)
- [4] Yuan, H.P.\* (2013). A SWOT analysis of successful construction waste management. *Journal of Cleaner Production*, 39(1), 1-8.(SCI/EI收录)
- [5] Huang, Z.Y., Yuan, H.P.\*, Shen, L.Y. (2012). Contribution of promoting the green residence assessment scheme to energy saving. *Energy Policy*, 51(12), 374-381. (SCI/SSCI收录)
- [6] Yuan, H.P.\* (2013). Key Indicators for Assessing the Effectiveness of Waste Management in Construction Projects. *Ecological Indicators*, 24(1), 476-484. (SCI/EI收录)
- [7] Shen, L.Y., Yuan, H.P.\*, Kong, X.F. (2012). Paradoxical phenomenon in urban renewal practices: promotion of sustainable construction versus buildings' short lifespan. *International Journal of Strategic Property Management*, forthcoming.
- [8] Yuan, H.P.\* (2012). A model for evaluating the social performance of construction waste management. *Waste Management*, 32(6), 1218-1228. (SCI/EI收录)
- [9] Ye, G., Yuan, H.P.\*, Shen, L.Y., Wang, H.X. (2012). Simulating effects of management measures on the improvement of the environmental performance of construction waste management. *Resources, Conservation and Recycling*, 62, 56-63. (SCI/EI收录)
- [10] Yuan, H.P., Chini, A.R., Lu, Y.J.\*, Shen, L.Y. (2012). A dynamic model for assessing the effects of management strategies on the reduction of construction and demolition waste. *Waste Management*, 32(3), 520-530. (SCI/EI收录)
- [11] Shen, L.Y., Jiang, S.J., Yuan, H.P.\* (2011). Critical indicators for assessing the contribution of infrastructure projects to coordinated urban-rural development in China. *Habitat International*, 36(2): 237-246. (SSCI收录)
- [12] Lu, W.S., Yuan, H.P.\* (2011). A framework for understanding construction and demolition waste management studies. *Waste Management*, 31(6): 1252-60. (SCI/EI收录)
- [13] Lu, W.S., Yuan, H.P.\*, Li, J.R., Hao, J.L., Mi, X.M., Ding, Z.K. (2011). An empirical investigation of construction and demolition waste generation rates in Shenzhen city, South China. *Waste Management*, 31(4), 680-687. (SCI/EI收录)
- [14] Yuan H.P.\*, Shen, L.Y. (2011). Trend of the research on construction and demolition waste management. *Waste Management*, 31(4), 670-679. (SCI/EI收录)
- [15] Yuan, H.P.\*, Shen, L.Y., Wang, J.Y. (2011). Major obstacles to improving the performance of waste management in China's construction industry. *Facilities*, 29(5/6), 224-242.
- [16] Wang J.Y., Yuan H.P.\* (2011). Major cost-overrun risks in construction projects in China. *International Journal of Project Organization and Management*, 3(3/4), 227-242.
- [17] Wang, J.Y., Yuan, H.P.\* (2011). Factors affecting contractors' risk attitudes in construction projects: case study from China. *International Journal of Project Management*, 29(2), 209-219. (SSCI/EI收录)
- [18] Yuan, H.P.\*, Shen, L.Y., Hao, J.L., Lu, W.S. (2010). A model for cost-benefit analysis of construction and demolition waste management throughout the waste chain. *Resources, Conservation and Recycling*, 55 (6) , 604-612. (SCI/EI收录)
- [19] Lu, W.S., Yuan, H.P.\* (2010). Exploring critical success factors for waste management in construction projects of China. *Resources, Conservation and Recycling*, 55(2), 201-208. (SCI/EI收录)
- [20] 王家远, 袁红平\* (2009). 基于系统动力学的建筑废料管理模型. *系统工程理论与实践*, 29(7), 173-180. (EI收录)

### 三、主持或参与科研项目：

“系统视角下建筑废弃物填埋收费的动态模型研究”，国家自然科学基金（青年项目），2013.1-2015.12，项目编号：71203184，负责人；

“建筑废弃物填埋收费的影响因素及形成机理研究”，中央高校基本科研业务费科技创新项目，2012.1-2013.12，项目编号：

SWJTU12CX115, 负责人:

“个人信任倾向以及社会关系对项目伙伴组织信任的影响: 基于信任方的视角”, 国家自然科学基金(面上项目), 2013.1-2015.12, 项目编号: 71272141, 主研人。

#### 四、教学概况:

工程项目投资与融资(本科)

工程项目监理(本科)

工程项目合同法律制度(本科)

项目质量与风险管理(工程硕士)

Project Management (全日制研究生)