



他是一位高级古建彩画工，一笔一划间，传承着传统建筑彩画工艺，让百年古建重新焕发生机；他，从背井离乡带领农民工兄弟在建筑工地挥汗如雨，到通过掌握专业技术知识成为十五分公司技术总工，筑梦匠心，执着做建筑工人的排头兵。本期，让我们一起来认识大兴区建筑领域的“大兴工匠”获得者们。

“大兴工匠”之建筑领域工匠：

匠心筑梦 创匠人精品

□本报记者 孙艳

彩画匠人吴书瑞：

一笔一划 让百年古建焕发生机

吴书瑞是土生土长的北京人，出身工匠世家，他的祖父是紫禁城里的象牙雕刻师，从小耳濡目染练就一身过硬的画功，现已是一名高级古建彩画工。2007年至今，他受任成为北京安海之弋园林古建筑工程有限公司彩画工作室主任。1979年参加故宫文物修缮，1980年参加雍和宫文物修复，1980年参加天坛（斋宫、长廊、双环亭）文物修缮，1981年参加北海公园文物修缮……从事油饰彩画工作已有40余年的吴书瑞，参与了国内外众多的文物保护工程和仿古建筑营造工程的油饰彩画工作。

上得了脚手架，坐得了冷板凳，是做古建彩画的基本功。离地40米的高空，这个普通人上去都要发抖的高度，却是吴书瑞日常工作的场所。即便是年近花甲的他，站在上面如履平地。烈日炙烤下的琉璃瓦面温度高达70℃，他仍坚持工作，画起画来一丝不苟。

故宫里大量运用的和玺彩画，规制最高且工艺繁琐，单单一个小样制作就需要一个月。从现场勘查、揣摩图样，到制作图谱、立粉贴金，没有深厚的文化积累、非凡的手工技艺、超出常人的体力和毅力，很难登堂入室，有所造诣。吴书瑞不仅坚持了下来，还在行业内做出了名气。

吴书瑞为了更好地传承传统建筑彩画工艺，这些年一直在探索新的传统建筑彩画的传承模式。他在大兴区人力资源和社会保障局的支持下，建立了古建彩画工首席技师工作室带徒传艺。中央美院、建筑大学的一批批莘莘学子，追随吴书瑞投身

于他们挚爱的彩画事业。

吴书瑞不但带领工作室画工参与各类文物保护工程、古建筑修缮、仿古建筑营造工程的油饰彩画工作，逐步提升绘画技艺，在主持工作室彩画小样创作，在传承传统油饰彩画技艺的同时也有所创新和发展。吴书瑞带领其工作室创作的古建筑彩画艺术衍生品“金韵葫芦”和“彩画小样”多次在各展览会上亮相，其中在2016年10月举办的“第十一届国际文化创意产业博览会”中，“金韵葫芦”荣获展览会“最佳展示奖”。

工作室还特别支持青年画工参加继续教育，使其不仅具有精湛的技艺，而且还具有整理和研究的能力；鼓励和支持青年画工参加学历教育，不断丰富自身的科学文化知识，逐步提高自身的人文素养。吴老师从高校美术专业招聘优秀毕业生，为工作室不断增添新生力量，壮大画工队伍。

吴书瑞在古建彩画行业的坚守付出，也为他个人带来了许多荣誉。2016年2月，吴书瑞荣获北京市亦庄经济开发区首届“亦麒麟创新工程领军人才”称号。2018年1月，荣获2017年度“北京榜样”人物称号。2018年1月，荣获2017年度“大兴榜样”人物称号。2018年5月，荣获“首都劳动奖章”。

一笔一划，浓墨重彩，百年古建，重新焕发生机，带徒传艺，倾囊相授，十年耕耘，桃李满天下，这就是古建彩画工匠吴书瑞。

建造匠人吕宝山：

筑梦匠心 做建筑工人的排头兵

吕宝山，高级工程师，一级建造师，至今已在北京万兴建筑集团有限公司从事建筑施工18年，现任该集团十五分公司总经理兼技术总工。

能吃苦肯吃苦是吕宝山的特质。从背井离乡带领农民工兄弟在建筑工地挥汗如雨，到通过掌握专业技术知识成为十五分公司技术总工，绝非一日之功。为保证现场施工的质量和安

全，吕宝山几十年如一日，节假日都是在一线项目部度过。十年磨一剑。通过多年的施工经验，吕宝山深刻认识到，科技创新对建筑发展的重要意义。移动硅谷创新中心项目为了解决在99m高度处施工的安全和技术问题，吕宝山成立科研小组进行研发，“高空悬挑主桁架式钢模架施工平台及关键技术”研究成果解决了悬挑现浇混凝土施工支撑平台的技术难点。为项目创造了较大的工程价值，在行业内具有广泛的应用前景。

同时，吕宝山带领的科研小组在移动硅谷创新中心项目中积极研究新型抗震结构体系，研发了“混凝土框架-单排配筋围护墙体系及关键技术”，这项科学技术成果的结构体系性价比远高于普通的混凝土

框架砌体填充墙结构体系。而且这项科学技术成果具有良好保温、防火、耐久及粘结良好的工作性能。

实践中，还要时刻保持着用发展的眼光看待事物。2013年在政府还没有大力推进北京市建筑信息模型（BIM）应用的时候，吕宝山带领的恒有恒项目就已经应用了建筑信息模型，运用BIM技术进行三维的技术交底，并且在各类技术会议上运用BIM实现可视化讲解。直至今日，吕宝山带领的BIM团队是北京万兴建筑集团BIM工作的核心，月季洲际大会回迁房项目申报了北京市建筑信息模型示范工程，为北京市的BIM应用作出示范的意义。

“不做则已，要做就做最好”是吕宝山坚持做精品工程的态度。近年来，由吕宝山带队承建的项目中，X79项目获得2014年詹天佑奖；北京经济技术开发区核心区50C1地块获得“国家优质工程”银质奖；每个承建工程均被评为“北京市级结构长城杯金质奖”；2015年、2016年所承接项目连续两年荣获“大兴杯”。在工程建设中，他用质量管理最高标准要求自己的团队，收获了属于他们的骄傲，在集团公司荣誉之墙上挥写了属于自己的篇章。

