

五台工匠 泥瓦大工标准编制说明

1 工作简况

1.1 任务来源

上世纪七八十年代，五台泥瓦工因技术精湛、吃苦耐劳、生产效率高而享誉山西，在全国也有一定的知名度。

五台县从事泥瓦工行业的人员较多，但人员技能和素质参差不齐。虽然拥有良好的泥瓦工基础，但没有随着时间的增加和科学技术的发展，技艺呈现上升，反而呈现下降的趋势，为了使得这些精湛的技艺得以传承下去，同时也为五台从事泥瓦的人员提供一份助力，五台县人力资源和社会保障局充分调研了五台泥瓦工匠的优势，想将高技能匠人技艺总结、加工形成具有五台特色的泥瓦匠标准，提升匠人技能，提升市场竞争力，逐渐形成五台工匠品牌。

1.2 工作过程

2021年6-7月，对五台从事泥瓦工行业的优秀匠人进行走访调研，了解五台泥瓦工的主要特色技能。

2021年8月，对五台传统泥瓦工技能进行资料总结。

2021年9月，在山西五台山沙棘制品有限公司会议室召开了五台工匠标准立项会，会议确定了五台工匠的体系范围。

2021年9月，初步起草五台工匠 砌筑工标准讨论稿，会上专家对标准讨论稿进行讨论，重新确立了五台工匠 泥瓦大工标准，标准涵盖了砌筑、钢筋、混凝土、架子工、抹灰工等工种，扩大了标准范围。

2021年10月，五台工匠 泥瓦大工标准修改稿初步确立，填报了忻州市地方标准制（修）订申报书。

2021年11月，组织县内政府部门及标准化相关人员对标准进行讨论、修改、上报忻州市人力资源和社会保障局。

2 标准内容确定依据

2.1 标准引用

本标准在起草过程中主要技术指标参考了《国家职业技能标准 砌筑工》（职业编码：6-29-01-01）（2019年版征求意见稿）、《国家职业技能标准 钢筋工》（职业编码：6-29-01-04）（2019年版）、《国家职业技能标准 混凝土工》（职业编码：6-29-01-03）（2019年版）、《国家职业技能标准 架子工》（职业编码：6-29-01-05）（2019年版）、《国家职业技能标准 抹灰工》。

2.2 标准主要内容

2.2.1 标准对五台工匠及泥瓦大工进行了定义以及泥瓦大工所含职业工种类别。

2.2.2 按照山西省对职业技能培训机构的要求，标准内增加了培训机构条件，培训计划、培训课程大纲、培训开班、培训实施、培训、考核、培训评估、培训档案建立。

2.2.3 标准内列出了职业技能认定原则、认定程序、认定条件、评价规则、考评管理等内容，方便了技能考评。

2.2.4 标准附录列出了工种职业、相关职业、专业、相关专业知识

2.2.5 标准列出了各工种、各等级相关知识要求

2.2.6 标准列出了各工种、各等级操作技能评分表

2.2.7 初级砌筑工

砌筑材料准备增加了：1.2.4 和 1.2.5

砌筑砖、石基础增加了：2.1.2 和 2.1.3

砌混水墙及细部增加 2.2.4

砌毛石墙增加了 2.3.1 和 2.3.2 具体要求

铺砌地面砖增加了：2.5.3

铺、挂屋面瓦增加了具体要求：2.6.1 和 2.6.2

铺设下水道砌化粪池、窨井增加了：2.7.2 和 2.7.3 具体要求

2.2.8 初级钢筋工

钢筋加工增加了：2.1.5 允许偏差

钢筋安装增加了：2.3.1 具体要求

2.2.9 混凝土浇筑工增加了：2.2.1 具体指标

2.2.10 初级抹灰工

墙面顶棚抹灰增加了具体的技能标准要求：2.3 和 2.4

2.2.11 中级砌筑工

增加了 2.2.1、2.2.2、2.6.1、2.7.1、2.9.2、2.10.1、2.10.3、2.11.1、

2.11.2、2.12.1、2.12.3、2.13.1 具体指标要求

2.2.12 中级抹灰工

增加了 2.3.1、2.3.2、2.3.3、2.3.4、2.3.5、2.3.6 具体指标要求