

中共浙江省委人才工作领导小组办公室  
浙江省人力资源和社会保障厅  
浙江省发展和改革委员会  
浙江省经济和信息化厅  
浙江省教育厅  
浙江省民政厅  
浙江省财政厅  
浙江省农业农村厅  
浙江省商务厅  
浙江省文化和旅游厅  
浙江省退役军人事务厅  
浙江省总工会

文件

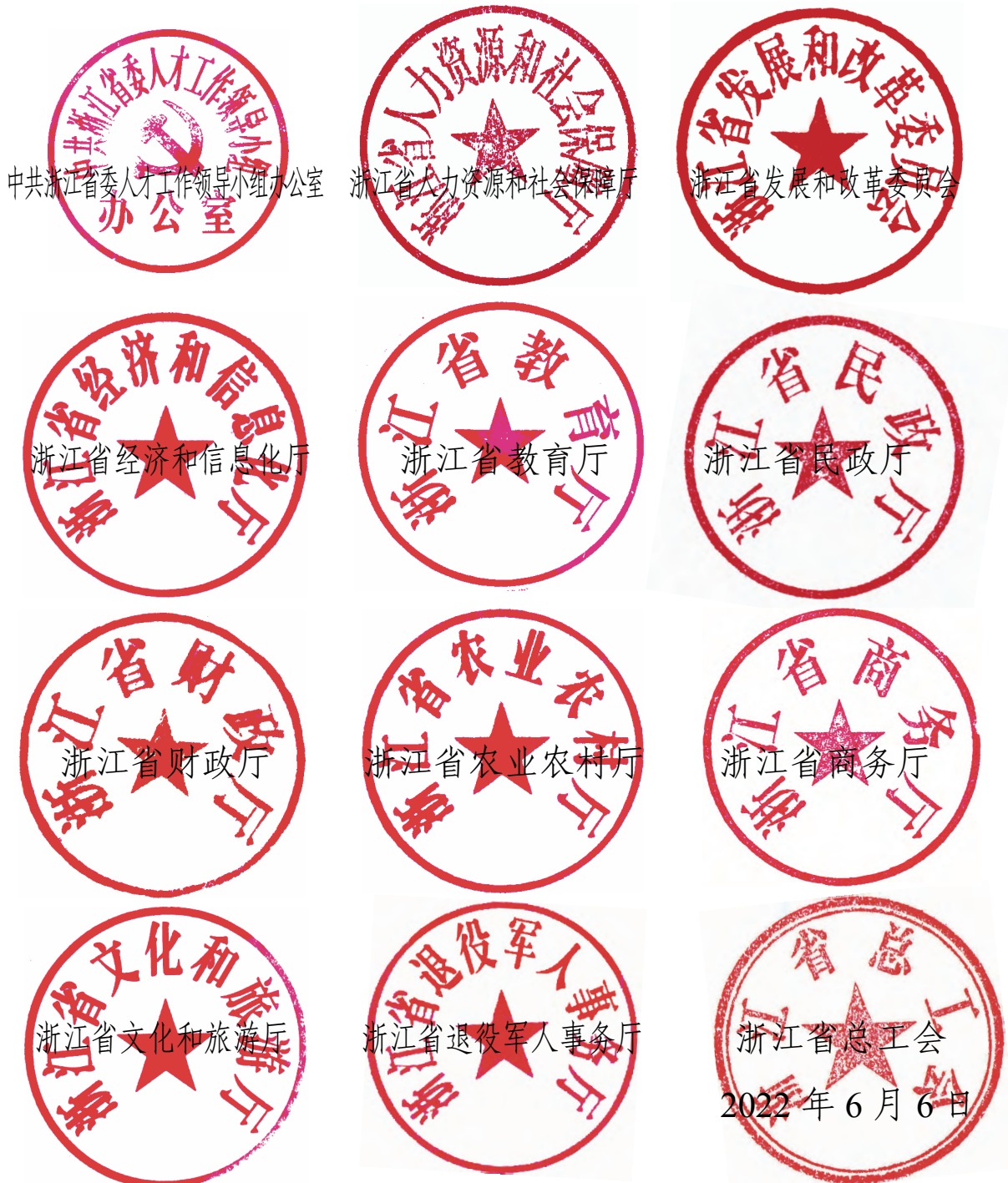
浙人社发〔2022〕42号

中共浙江省委人才工作领导小组办公室  
浙江省人力资源和社会保障厅等12部门关于印发  
《高质量打造“浙派工匠”金名片 助力共同富裕  
示范区建设行动计划（2022—2025年）》的通知

各市、县（市、区）党委人才办，政府人力资源和社会保障局、发展和改革委员会（局）、经济和信息化局（委）、教育局、民政局、

财政局、农业农村局、商务局、文化和旅游局、退役军人事务局、总工会，省直、中央在浙各单位：

《高质量打造“浙派工匠”金名片 助力共同富裕示范区建设行动计划（2022—2025年）》已经省委全面深化改革委员会第十九次会议审议同意，现印发给你们，请认真组织实施。



# 高质量打造“浙派工匠”金名片 助力共同富裕示范区建设行动计划（2022—2025年）

为贯彻习近平总书记关于技能人才工作的重要指示批示精神，认真落实省委、省政府关于高质量发展建设共同富裕示范区的决策部署，加快打造“浙派工匠”金名片，特制定《高质量打造“浙派工匠”金名片 助力共同富裕示范区建设行动计划（2022—2025年）》。

## 一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，贯彻落实省委十四届九次、十次会议精神，奋力扛起共同富裕示范探路的使命担当，加快推进“扩中”“提低”改革，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、融入新发展格局、推动高质量发展，坚持劳动者技能提升在共同富裕示范区建设中的基础性和支撑性作用，以高质量打造“浙派工匠”金名片为总目标，围绕现代农业、先进制造业、现代服务业，大力推进技能人才队伍建设，加快构建终身职业技能培训制度，建立健全符合时代发展要求的职业技能等级制度，畅通各类劳动者职业成长通道，带动就业创业，助力产业发展，实现技能致富，努力为高质量发展建设共同富裕示范区提供涵盖各行各业的技

能人才支撑。

## 二、基本原则

（一）坚持发展优先，服务共富。紧紧围绕高质量发展建设共同富裕示范区，以提高技能人才综合素养、提升技能水平为目标，以推进技能人才供给侧结构性改革为主线，健全完善技能人才培养制度，强化技能人才供给，夯实共同富裕示范区建设技能人才支撑。

（二）坚持因地制宜，分类培育。紧紧围绕现代农业、先进制造业、现代服务业，以全面精准提升各类劳动者技能水平为出发点，以构建终身职业技能培训制度为导向，分产业、分行业、分层次开展职业技能培训，推动各行各业技能人才队伍发展壮大。

（三）坚持问题导向，制度重塑。聚焦技能人才队伍建设的体制机制问题，强化政策供给，重塑制度体系，完善政策架构，充分发挥技工教育、职业技能培训、技能人才评价等对打造“浙派工匠”金名片的支撑和保障作用。

（四）坚持数字赋能，高效治理。以数字化改革为牵引，迭代“浙派工匠”平台，归集共享“浙派工匠”全量数据，强化数据分析，加强过程监管，全面提升技能人才培养培训和技能评价的质量效能，不断提高社会公信力，着力提升技能人才工作整体治理能力。

（五）坚持多跨协同，整体推进。紧紧围绕培养、评价、使

用、激励等重要环节，坚持全省一盘棋，注重统筹谋划、系统联动、分级负责，充分发挥政府引导作用，统筹各方力量同向发力、各类资源同向聚集，加快形成政府主导、行业协作、社会参与的工作格局，合力推进技能人才队伍建设。

### 三、主要目标

围绕三次产业，重点培养现代农业技能人才、先进制造业技术工人和现代服务业技能人才，建成与产业发展需求相适应的技能人才全链条培育体系。到 2025 年，打造形成具有浙江特色、享誉全国的“浙派工匠”金名片，技能劳动者就业创业能力显著提高，技能人才短缺的结构性矛盾有效缓解，技能致富助力共富成效明显，技能人才发展水平全国领先。新增技能人才 300 万人，实现全省技能人才总量 1400 万人以上，技能人才占从业人员比例超过 35%；高技能人才总量 500 万人以上，占技能人才比例超过 35%。

### 四、工作举措

（一）聚焦“四个重点”分类开展职业技能培训。聚焦山区 26 县高质量发展，结合各地特色产业，因地制宜、因势利导开设地方特色专项职业能力考核项目，分类开展职业技能培训，实施“金穗”培训计划、千万农民素质提升工程，重点培育从事现代种植业、现代养殖业、农产品加工业、手工业的乡村农匠、现代农业技能人才，助推乡村振兴和农业农村现代化。聚焦数字经济、先进制造业等重点产业，实施企业职工技能提升行动、“金钥”

培训计划、农民工学历与能力提升行动，推进新技术、新工艺、新设备、新材料、新产品等技术技能培训，加大高技能领军人才和产业紧缺人才培养，重点培育适应传统制造业转型以及“415”先进制造业集群和十大标志性产业链的高水平技术工人，助力打造全球先进制造业基地。聚焦新业态新职业加大适配性培训供给，深入实施“金服”培训计划，大力开展0—3岁婴幼儿托育服务相关职业工种培训和养老护理员培训、文化和旅游基层从业人员技能提升大培训等，重点培养现代服务业技能人才。聚焦农村转移劳动力、失业人员、高校应届毕业生、退役军人等重点就业群体，加强就业创业技能培训，帮助重点群体稳稳托住“技能饭碗”。建设覆盖劳动者职业生涯全程、适应就业创业和人才成长需要的终身职业技能培训制度。（责任单位：省人社厅、省农业农村厅、省经信厅、省文化和旅游厅、省商务厅、省民政厅、省建设厅、省卫生健康委、省退役军人事务厅、省自然资源厅、省总工会、团省委、省妇联、省残联）

（二）统筹各方资源打造“浙派工匠”培育基地。整合技工院校、职业院校、普通高校等相关资源，统筹发挥企业、院校、行业组织和社会培训评价组织的作用，推动公共实训基地共建共享，建设“浙派工匠”培育基地和职业技能培训线上平台，承接职业教育研究、标准开发、教材编写、题库建设、师资培养、培训评价、研修交流等工作。深入实施技工教育提质增量行动，依托一流技师学院和高水平专业群建设，打造“浙派工匠”系列特色专业。各技工院校、职业院校要立足当地，服务产业发展，领衔打

造“浙派工匠”系列品牌，面向社会开展线上线下相结合的全周期、系统性就业技能培训、岗位技能提升培训、转岗转业培训和“浙派工匠”继续教育。支持院校联合行业企业、当地政府建立产业学院、企业学院或社区技能学院，率先试点省属社会培训评价组织到山区 26 县设立分支机构开展培训评价服务。鼓励金融机构为校企合作公共实训基地提供信贷和融资支持，助推企业用人与院校培养的有效衔接，加快构建产教训融合、政企社协同、育选用贯通的“浙派工匠”培育模式。围绕三次产业体系，建设 100 个“浙派工匠”特色乡村、500 家“浙派工匠”培育引领企业，评选“浙派工匠”省级培育基地 50 家、市级培育基地 100 家、县级培育基地 200 家。（责任单位：省人社保厅、省教育厅、省发展改革委，各行业主管部门）

（三）深化评价制度改革畅通技能人才发展通道。进一步发挥政府、用人单位、社会组织等多元主体作用，改革完善以职业资格评价、职业技能等级认定和专项职业能力考核等为主要内容的技能人才评价制度。加强技能人才梯队建设，建立由学徒工、初级工、中级工、高级工、技师、高级技师、特级技师、首席技师构成的职业技能等级（岗位）序列（以下简称“新八级”），畅通技能人才职业发展通道，健全从入门到精通、从学徒到大师的多维度、阶梯式人才培养评价体系。鼓励各地根据行业、产业、职业特点，围绕三次产业 36 个系列（见附件），建立专业集群，研究“浙派工匠”职业技能标准、评价规范和专项职业能力考核规范，开展新业态新职业、具有地域特色的技能项目研究。完善评

价标准体系，创新评价方式，注重技能水平和工作实绩考核。在全省规上企业中推行职业技能等级“新八级”制度试点，鼓励企业打破学历、资历、年龄等限制，对技艺高超、业绩突出的一线职工直接认定职业技能等级，打通技能人才发展晋升通道。规范技能评价，加强监督管理，加快形成评价科学、监管到位、规范有序、竞争择优的技能人才评价机制，营造有利于高技能人才脱颖而出的制度环境。（责任单位：省人力社保厅，各行业主管部门）

（四）开展“浙派工匠”职业技能竞赛。形成以世界技能大赛、全国技能大赛为龙头，以全省技能大赛为引领，市、县（市、区）技能竞赛为主体，企业、行业共同参与的“浙派工匠”职业技能竞赛体系，充分展示“浙派工匠”技能风采，实现以赛促学、以赛促训、以赛促评、以赛促建。鼓励群众团体和行业部门组织开展职业技能竞赛、巾帼建功立业、青年岗位能手评选等活动，带动“浙派工匠”练技能、强技能，落实技能人才参与技能竞赛、实现技能提升的扶持政策。（责任单位：省人力社保厅、省总工会、团省委、省妇联、省残联，各行业主管部门）

（五）引导“浙派工匠”积极创新创业。引导“浙派工匠”就地就近就业创业、回乡返乡创业，培育青年“农创客”“新农人”，培养一大批乡村振兴带头人、乡村能工巧匠和技能致富带头人，带领山区 26 县更多农民就业增收。引导“浙派工匠”立足岗位，投身实践，钻研技能，执着专注，积极参与企业技术革新与技术改造，实现岗位成才，助力产业振兴。鼓励“浙派工匠”进农村、进企业、进社区开展服务活动，通过技能服务促进生活服务业优化



发展、生产服务业提质扩容，提升人民群众的幸福感和满足感。

（责任单位：省人社保厅、省经信厅、省农业农村厅、省文化和旅游厅、省商务厅）

（六）提高“浙派工匠”经济收入和社会地位。贯彻落实人社部《技能人才薪酬分配指引》，探索建立技术工人最低工资制度，发布指导性工资价位，积极推动技能人才薪酬分配与技能等级关联，引导企业实行技能人才“能级工资”，在工资分配中向高技能人才倾斜。大力开展共同富裕企业领头雁行动，开展能级工资集体协商要约行动，鼓励企业把与岗位评价因素、员工能力级别和工作绩效考核相关的奖励项目纳入工资集体协商，不断完善工资分配结构，提高技术技能等要素分配比重，加快构建企业和职工利益共同体，确保职工共享企业发展成果。对取得职业资格、职业技能等级、专项职业能力证书的技能人才，配发“浙派工匠”电子证明，将“浙派工匠”纳入全省人才目录，按照人才类别，在住房、户籍、子女入学、医疗保险、创业就业扶持等方面与其他人才享受当地同等待遇。探索设立新时代“浙派工匠”表彰项目。健全完善政治关怀向一线“浙派工匠”倾斜，增加“浙派工匠”在各类先进评选中的比例，不断提升“浙派工匠”社会地位。（责任单位：省委人才办、省人社保厅、省国资委、省公安厅、省医保局、省教育厅、省建设厅、省总工会）

（七）加快推进“浙派工匠”数字应用。迭代升级“浙派工匠”一体化系统，强化部门多跨协同，推动技能人才培训、评价、使用制度重构与流程再造。建立“浙派工匠”培训培养与应用服务综

合体系，对职业培训、技能评价、就业补贴以及技能人才业绩档案等进行数字化集成，形成“职业教育培训—技能人才评价—补贴申领服务—就业创业推荐”全链条服务。依托社会保障卡，共享劳动关系、社保关系、收入待遇等数据，实现“浙派工匠”培养评价与成长使用数据的全面归集，精准“浙派工匠”“画像”，推行“浙派工匠码”，加快推进“浙派工匠”数字应用，动态掌握“浙派工匠”行动计划实施效果，进一步提升整体智治能力。（责任单位：省人力社保厅，各行业主管部门）

## 五、组织保障

（一）强化组织领导。各地要充分认识打造“浙派工匠”金名片在高质量发展建设共同富裕示范区中的重要意义，建立政府人力社保部门牵头抓总、各行业主管部门各司其职的工作机制。成立高质量打造“浙派工匠”金名片行动计划协调小组，全面指导、部署、协调和检查工作，协调小组办公室设在省人力社保厅。协调小组办公室提出每年分行业、分地区新增技能人才和高技能人才的目标任务建议，各协调小组成员根据分工，承担本行业“浙派工匠”队伍建设的牵头责任。加强省市县三级联动，各级地方政府建立相应的工作机制，实施专班化运作，细化分解本地区行动方案，全力抓好行动计划目标任务落实。（责任单位：省人力社保厅、省委人才办、省总工会、团省委、省妇联、省残联，各行业主管部门）

（二）强化资金保障。鼓励各地建立“浙派工匠”行动计划资金保障机制，统筹就业补助资金、失业保险基金、职业技能提升

行动专账资金以及地方人才经费、行业产业发展经费等，用于资助培训基地建设、资源开发建设、技能提升补贴，保障技能竞赛和宣传推广，加强重点项目支持帮扶，“浙派工匠”职业培训纳入电子培训券发放范围。（责任单位：省财政厅、省人社保厅，各行业主管部门）

（三）强化评价考核。行动计划纳入省委、省政府共同富裕、民生实事、社会事业发展规划管理实绩考核体系，作为市县人才工作述职评议考核内容。构建“浙派工匠”行动计划常态化监督机制，按照“四个体系”的要求，建立行动计划清单，运用“浙派工匠”一体化系统，开展实施情况监测，形成清单化闭环管理。建立工作通报制度，通过定期通报晾晒、指标晾晒等，互学互比，形成争先创优浓厚氛围。鼓励各地深入开展“一县一品牌”建设行动。（责任单位：省人社保厅、省委人才办，各行业主管部门）

（四）强化宣传引导。加大“浙派工匠”行动计划的宣传力度，充分利用各类媒体平台，挖掘典型事迹，讲好“技能成才、技能致富”故事，扩大“浙派工匠”金名片在国内外的影响力，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，提升技术技能人才社会地位，营造人人皆可成才、人人尽展其才的社会氛围。（责任单位：省委宣传部、省人社保厅）

附件：浙派工匠 36 个系列目录（2022 版）

附件

## 浙派工匠 36 个系列目录（2022 版）

按照《浙江统计年鉴》三次产业统计指标和《中华人民共和国职业分类大典（2015）》职业分类，将与浙江经济社会发展密切相关的 900 个职业 116 个专项按产业分为三大类 36 个系列。

### 一、第一产业：6 个系列，39 个职业 17 个专项

浙派工匠（果品蔬菜）：2 个职业 5 个专项

浙派工匠（菌菇药材）：3 个职业 4 个专项

浙派工匠（苗木花卉）：9 个职业 1 个专项

浙派工匠（畜牧养殖）：11 个职业

浙派工匠（水产养殖）：8 个职业 1 个专项

浙派工匠（蚕桑茶业）：6 个职业 6 个专项

### 二、第二产业：14 个系列，585 个职业 57 个专项

浙派工匠（食品加工）：41 个职业 6 个专项

浙派工匠（木材加工）：21 个职业 3 个专项

浙派工匠（现代纺织）：29 个职业 3 个专项

浙派工匠（工艺美术）：42 个职业 24 个专项

浙派工匠（绿色石化）：97 个职业 1 个专项

浙派工匠（生物医药）：8 个职业

浙派工匠（材料加工）：102 个职业 3 个专项

浙派工匠（设备制造）：78个职业4个专项

浙派工匠（汽车制造）：5个职业

浙派工匠（机电制造）：47个职业4个专项

浙派工匠（能源开发）：26个职业

浙派工匠（建筑施工）：36个职业1个专项

浙派工匠（服装制作）：9个职业6个专项

浙派工匠（设备操作）：44个职业2个专项

### **三、第三产业：16个系列，276个职业42个专项**

浙派工匠（公共服务）：37个职业

浙派工匠（营销服务）：17个职业6个专项

浙派工匠（交通服务）：25个职业

浙派工匠（物流服务）：19个职业4个专项

浙派工匠（休闲娱乐）：37个职业5个专项

浙派工匠（美食制作）：11个职业20个专项

浙派工匠（数字信息）：23个职业2个专项

浙派工匠（商业服务）：7个职业

浙派工匠（人力资源）：6个职业2个专项

浙派工匠（设计服务）：20个职业

浙派工匠（测绘服务）：7个职业

浙派工匠（环境保护）：24个职业1个专项

浙派工匠（生活照护）：6个职业1个专项

浙派工匠（维修服务）：15个职业1个专项

浙派工匠（健康管理）：17个职业

浙派工匠（民政服务）：5个职业

## 一、第一产业：6个系列，39个职业17个专项

### （一）浙派工匠（果品蔬菜）

定义：从事水果、蔬菜种子繁育，蔬菜、果树栽培、采收和加工的人员。

职业：种子繁育员，园艺工（蔬菜栽培工、果树栽培工）。

专项：柑橘繁育，杨梅种植，草莓种植，香榧栽培，临安山核桃加工。

### （二）浙派工匠（菌菇药材）

定义：从事食用菌、药用菌、药用植物等生产、栽培、病虫害防治以及保鲜与加工的人员。

职业：食用菌生产工，中药材种植员，中药炮制工。

专项：香菇生产，开化食用菌种植，石斛加工。

### （三）浙派工匠（苗木花卉）

定义：从事苗木和花卉的繁育、栽培、种植、养护管理的人员。

职业：种苗繁育员，园艺工（花卉栽培工），林木种苗工，造林更新工，园林绿化工，草坪园艺师，盆景工，假山工，插花花艺师。

专项：园艺布景。

### （四）浙派工匠（畜牧养殖）

定义：从事畜禽种苗繁育，畜禽、特种经济动物、宠物饲养的人员。

职业：家畜繁殖员，家禽繁殖员，家畜饲养员，家禽饲养员，实验动物养殖员，特种动物养殖员，动物检疫检验员，动物疫病防治员，宠物健康护理员，宠物驯导师，宠物美容师。

#### （五）浙派工匠（水产养殖）

定义：从事水产苗种繁育、养殖和捕捞的人员。

职业：水生动物苗种繁育工，水生植物苗种培育工，水生动物饲养工，水生植物栽培工，水产养殖潜水工，水产捕捞工，渔业船员，渔网具工。

专项：清水鱼养殖。

#### （六）浙派工匠（蚕桑茶业）

定义：从事桑苗栽培、桑园管理、蚕孵化养殖、茶树栽培、茶园管理、茶叶加工、品质检验、茶叶销售、茶文化传播等工作的人员。

职业：园艺工（茶树栽培工、桑树栽培工），农业技术员（茶园管理员），茶叶加工工，评茶员，茶艺师，经济昆虫养殖员。

专项：白叶茶栽培，茶园植保，黑茶制作，黄茶加工，茶艺培训，开化龙顶茶制作。

## 二、第二产业：14个系列，585个职业 57个专项

#### （七）浙派工匠（食品加工）

定义：从事农副产品、食品、饮料、乳制品、调味品等生产加工的人员。

职业：制米工，制粉工，制油工，饲料加工工，食糖制造工，

畜禽屠宰加工工，畜禽副产品加工工，肉制品加工工，蛋类制品加工工，水产品加工工，水产制品精制工，果蔬坚果加工工，淀粉与淀粉糖制造工，植物蛋白制作工，豆制品制作工，糕点面包烘焙工，糕点装饰师，糖果巧克力制造工，果脯蜜饯加工工，米面主食制作工，冷冻食品制作工，罐头食品加工工，乳品加工工，乳品评鉴师，味精制造工，酱油酱类制作工，食醋制作工，精制制盐工，酶制剂制造工，柠檬酸制造工，调味品品评师，酿酒师，酒精酿造工，白酒酿造工，啤酒酿造工，黄酒酿造工，果露酒酿造工，品酒师，麦芽制麦工，饮料制作工，酒体设计师。

专项：红糖制作（义乌），裱花蛋糕制作，传统豆腐皮捞制（浦江），手工番薯粉丝制作，贡面制作（常山），浦江一根面制作。

#### （八）浙派工匠（木材加工）

定义：从事木材、人造板、木制品、家具、纸等加工制造的人员。

职业：林木采伐工，集材作业工，木材水运工，制材工，木竹藤材处理工，竹麻制品加工工，胶合板工，纤维板工，刨花板工，浸渍纸层压板板工，人造板饰面工，手工木工，机械木工，木地板制造工，家具制作工，制浆工，制浆废液回收利用工，造纸工，纸张整饰工，宣纸书画纸制作工，纸箱纸盒制作工。

专项：木地板铺装，转椅枪钉，转椅缝纫。

#### （九）浙派工匠（现代纺织）



定义：从事纺织品、皮革、毛皮、羽绒羽毛加工及制品制造的人员。

职业：开清棉工，丝麻毛纤维预处理工，纺织纤维梳理工，并条工，粗纱工，纺纱工，缫丝工，整经工，浆纱浆染工，织布工，意匠纹版工，纬编工，经编工，横机工，非织造布制造工，印染前处理工，纺织染色工，印花工，纺织印花制版工，印染后整理工，印染染化料配制工，工艺染织品制作工，皮革及皮革制品加工工，毛皮及毛皮制品加工工，羽绒羽毛加工及制品充填工，化纤聚合工，纺丝原液制造工，纺丝工，化纤后处理工。

专项：印花分色处理，织袜挡车，箱包缝纫。

#### （十）浙派工匠（工艺美术）

定义：从事文教用品、乐器、工艺美术品、体育用品、玩具等制作的人员。

职业：自来水笔制造工，圆珠笔制造工，铅笔制造工，毛笔制作工，记号笔制造工，墨制作工，墨水墨汁制造工，绘图仪器制作工，印泥制作工，钢琴及键盘乐器制作工，提琴吉他制作工，管乐器制作工，民族拉弦弹拨乐器制作工，吹奏乐器制作工，打击乐器制作工，电鸣乐器制作工，工艺品雕刻工，雕塑翻制工，陶瓷工艺品制作师，陶瓷工艺师，景泰蓝制作工，金属摆件制作工，漆器制作工，壁画制作工，版画制作工，人造花制作工，工艺画制作工，抽纱刺绣工，手工地毯制作工，机制地毯制作工，宝石琢磨工，贵金属首饰制作工，装裱师，民间工艺品制作工，

剧装工，民间工艺品艺人，制球工，球拍球网制作工，健身器材制作工，玩具制作工，印章制作工，文物修复师。

专项：刀剑鞘制作，刀剑外饰装具，刀剑身锻制，莹石雕刻，陶瓷雕刻，竹子雕刻，根雕，银制品制作，昌化鸡血石坯敲雕，青田石雕敲坯，龙泉青瓷拉坯，龙泉青瓷刻花，绍兴花雕制作，越窑青瓷制作，婺州窑烧制，龙游方坦窑乳浊釉瓷烧制，水晶玻璃刻面，剪纸制作，西砚制作，金漆造像，竹制品加工，饰品制模，串珠制作，珍珠饰品制作。

#### （十一）浙派工匠（绿色石化）

定义：从事石油加工和炼焦、煤化工生产，化学原料和化学制品制造的人员。

职业：原油蒸馏工，催化裂化工，蜡油渣油加氢工，渣油热加工工，石脑油加工工，炼厂气加工工，润滑油脂生产工，石油产品精制工，油制气工，油品储运工，油母页岩提炼工，炼焦煤制备工，炼焦工，煤制烯烃生产工，煤制油生产工，煤制气工，水煤浆制备工，工业型煤工，化工原料准备工，化工单元操作工，化工总控工，制冷工，工业清洗工，腐蚀控制工，硫酸生产工，硝酸生产工，盐酸生产工，磷酸生产工，纯碱生产工，烧碱生产工，无机盐生产工，提硝工，卤水综合利用工，无机化学反应生产工，脂肪烃生产工，芳香烃生产工，脂肪烃衍生物生产工，芳香烃衍生物生产工，有机合成工，合成氨生产工，尿素生产工，硝酸铵生产工，硫酸铵生产工，过磷酸钙生产工，复混肥生产工，

钙镁磷肥生产工，钾肥生产工，农药生产工，涂料生产工，油墨制造工，颜料生产工，染料生产工，合成树脂生产工，合成橡胶生产工，催化剂生产工，总溶剂生产工，化学试剂生产工，印染助剂生产工，表面活性剂制造工，化工添加剂生产工，油脂化工产品制造工，动物胶制造工，人造板制胶工，有机硅生产工，有机氟生产工，松香工，松节油制品工，活性炭生产工，栲胶生产工，紫胶生产工，栓皮制品工，植物原料水解工，感光材料生产工，胶印板材生产工，柔性板材生产工，磁性记录材料生产工，热转移保护膜涂布工，平板显示膜生产工，甘油制造工，生物质化工产品生产工，雷管制造工，索状爆破器材制造工，火工品装配工，火工品管理工，烟花爆竹工，合成洗涤剂制造工，肥皂制造工，化妆品配方师，化妆品制造工，口腔清洁剂制造工，香料制造工，调香师，香精配制工，火柴制造工，橡胶制品生产工，轮胎翻修工，塑料制品成型制作工。

专项：油品储运调合。

## （十二）浙派工匠（生物医药）

定义：从事化学药品与药物制剂等制造的工作人员。

职业：化学合成制药工，药物制剂工，兽药制造工，生化药品制造工，发酵工程制药工，疫苗制品工，血液制品工，基因工程药品生产工。

专项：中药调剂。

## （十三）浙派工匠（材料加工）

定义：从事化纤、橡胶、塑料、非金属、金属等材料加工制造的人员。

职业：水泥生产工，水泥混凝土制品工，石灰锻烧工，石膏粉生产工，石膏制品生产工，预拌混凝土生产工，砖瓦生产工，加气混凝土制品工，石材生产工，人造石生产加工工，防水卷材制造工，保温材料制造工，吸音材料制造工，砂石骨料生产工，玻璃配料熔化工，玻璃及玻璃制品成型工，玻璃加工工，玻璃制品加工工，电子玻璃制品加工工，石英玻璃制品加工工，玻璃纤维及制品工，玻璃钢制品工，陶瓷原料准备工，陶瓷成型施釉工，陶瓷烧成工，陶瓷装饰工，古建琉璃工，耐火原料加工成型工，耐火材料烧成工，耐火制品加工工，耐火纤维制品工，炭素煅烧工，炭素成型工，炭素焙烧工，炭素浸渍工，石墨化工，炭素制品工，炭素特种材料工，人工合成晶体工，高岭土加工工，珍珠岩加工工，石棉制品工，云母制品工，烧结球团原料工，粉矿烧结工，球团焙烧工，烧结成品工，高炉原料工，高炉炼铁工，高炉运转工，炼钢原料工，炼钢工，炼钢浇铸工，炼钢准备工，整模脱模工，铸管备品工，铸管工，铸管精整工，铁合金原料工，铁合金火法冶炼工，铁合金焙烧工，铁合金湿法冶炼工，钒氮合金工，重冶备料工，重金属物料焙烧工，重冶火法冶炼工，重冶湿法冶炼工，电解精炼工，氧化铝制取工，铝电解工，镁冶炼工，硅冶炼工，钨钼冶炼工，钽铌冶炼工，钛冶炼工，稀土冶炼工，稀土材料生产工，贵金属冶炼工，锂冶炼工，半导体辅料制备工，

多晶硅制取工，轧制原料工，金属轧制工，金属材酸碱洗工，金属材涂层机组操作工，金属材热处理工，焊管机组操作工，金属材精整工，金属材丝拉拔工，金属挤压工，铸轧工，钢丝绳制造工，硬质合金混合料工，硬质合金成型工，硬质合金烧结工，硬质合金精加工工，工具五金制作工，建筑五金制品制作工，锁具制作工，金属炊具及器皿制作工，日用五金制品制作工，搪瓷制品制造工。

专项：不锈钢锅抛光，锅柄铆接，古建砖瓦烧制。

#### （十四）浙派工匠（设备制造）

定义：从事通用设备、专用设备、铁路、船舶、航空设备制造的人员。

职业：钳工，轴承制造工，齿轮制造工，减变速机装配调试工，链传动部件制造工，紧固件制造工，弹簧工，锅炉设备制造工，内燃机装配调试工，汽轮机装配调试工，风电机组制造工，机床装调维修工，焊接设备装配调试工，焊接材料制造工，电梯装配调试工，泵装配调试工，真空设备装配调试工，压缩机装配调试工，风机装配调试工，过滤与分离机械装配调试工，气体分离设备装配调试工，制冷空调设备装配工，阀门装配调试工，液压液力气动密封件制造工，工业炉及电炉装配工，膜法水处理材料和设备制造工，电渗析器制造工，电动工具制造工，衡器装配调试工，电影电教设备制造工，照相机及器材制造工，复印设备制造工，办公小机械制造工，光学零件制造工，静电成像设备耗

材制造工，增材制造设备操作员，矿用电机车装配工，工程机械装配调试工，印刷设备装配调试工，缝制机械装配调试工，电子专用设备装调工，真空测试工，拖拉机制造工，耕种机械制造工，灌溉机械制造工，收获机械制造工，医疗器械装配工，矫形器装配工，假肢装配工，医用材料产品生产工，铁路机车制修工，铁路车辆制修工，动车组制修师，铁路机车车辆制动钳工，道岔钳工，金属船体制造工，船舶机械装配工，船舶电气装配工，船舶附件制造工，船舶木塑帆缆制造工，拆船工，飞机装配工，飞机系统安装调试工，航空发动机装配工，航空螺旋桨装配工，航空电气安装调试工，航空附件装配，航空仪表装配工，航空装配平衡工，飞机无线电设备安装调试工，飞机雷达安装调试工，飞机特种设备检测与修理工，飞机透明件制造胶接装配工，飞机外场调试与维护工，航空环控救生装备工，无人机装调检修工，摩托车装调工，自行车与电动自行车装配工。

专项：工业机器人应用与维护，机械手操作，内燃机调试，内燃机装配。

#### （十五）浙派工匠（汽车制造）

定义：从事汽车零部件、饰件生产加工、整车制造的人员。

职业：汽车生产线操作工，汽车饰件制造工，汽车零部件再制造工，汽车装调工，汽车回收拆解工。

#### （十六）浙派工匠（机电制造）

定义：从事机械制造基础加工、电气机械和器材制造的人员。

职业：车工，铣工，刨插工，磨工，镗工，钻床工，多工序数控机床操作调整工，电切削工，拉床工，下料工，铆工，冲压工，铸造工，锻造工，金属热处理工，焊工，机械加工材料切割工，粉末冶金制品制造工，镀层工，镀膜工，涂装工，喷涂喷焊工，模具工，模型制作工，磨料制造工，磨具制造工，量具和刃具制造工，电机制造工，变压器互感器制造工，高低压电器及成套设备装配工，电力电容器及其装置制造工，光伏组件制造工，电线电缆制造工，光纤光缆制造工，绝缘制品制造工，电工，合金电触头制造工，电器附件制造工，电池制造工，家用电冰箱制造工，空调器制造工，洗衣机制造工，小型家用电器制造工，燃气具制造工，电光源制造工，灯具制造工，轨道交通通信信号设备制造工。

专项：轴承套圈车削，智能马桶装配，眼镜点焊，金线焊接。

### （十七）浙派工匠（能源开发）

定义：从事电力、热力、气体、水生产和输配的人员。

职业：锅炉运行值班员，燃料值班员，汽轮机运行值班员，燃气轮机值班员，发电集控值班员，电气值班员，火电厂氢冷值班员，余热余压利用系统操作工，水力发电运行值班员，光伏发电运维值班员，锅炉操作工，风力发电运维值班员，供热管网系统运行工，变配电运行值班员，继电保护员，燃气储运工，气体深冷分离工，工业气体生产工，工业气体液化工，工业废气治理工，压缩机操作工，风机操作工，水生产处理工，水供应输排工，

工业废水处理工，司泵工。

### （十八）浙派工匠（建筑施工）

定义：从事房屋建筑施工、土木工程建筑施工、建筑安装施工、建筑装饰和古建筑修建的人员。

职业：砌筑工，石工，混凝土工，钢筋工，架子工，铁路自轮运转设备工，铁路线桥工，筑路工，公路养护工，桥隧工，凿岩工，爆破工，防水工，水运工程施工工，水工，建构筑物维护检修工，电力电缆安装运维工，送配电线路工，牵引电力线路安装维护工，舟桥工，管道工，铁路综合维修工，机械设备安装工，电气设备安装工，电梯安装维修工，管工，制冷空调系统安装维修工，锅炉设备安装工，发电设备安装工，电力电气设备安装工，轨道交通通信工，轨道交通信号工，装饰装修工，建筑门窗幕墙安装工，照明工程施工员，古建筑工，装配式建筑施工员。

专项：网络综合布线。

### （十九）浙派工匠（服装制作）

定义：从事服装、服饰、鞋帽的制版、裁剪、缝制、绒线编织、拼接、整型等工作的人员。

职业：服装制版师，裁剪工，缝纫工，缝纫品整型工，服装水洗工，绒线编织拼布工，制鞋工，制帽工，影视服装员。

专项：服装定制人体测量，服装平面制版，服装样衣制作，盘扣制作，钩锈制作，萧山花边挑绣。

### （二十）浙派工匠（设备操作）



定义：从事运输设备和通用工程机械操作、修理及检验等生产辅助的人员。

职业：专用车辆驾驶员，铁路车站行车作业员，铁路车站调车作业员，机车调度值班员，机车整备员，救援机械操作员，铁路试验检测设备维修工，铁路电源工，航空通信导航监视员，民航机场专用设备机务员，航空油料员，船舶甲板设备操作工，船舶机舱设备操作工，船闸及升船机运管员，潜水员，起重装卸机械操作工，起重工，输送机操作工，索道运输机械操作工，挖掘铲运和桩工，机械司机，工业机器人系统操作员，设备点检员，仪器仪表维修工，锅炉设备检修工，汽轮机和水轮机检修工，发电机检修工，变电设备检修工，工程机械维修工，工业机器人系统运维员，工业视觉系统运维员，船舶修理工，民用航空器机械维护员，民用航空器部件修理员，化学检验员，物理性能检验员，生化检验员，无损检测员，质检员，试验员，称重计量工，包装工，安全员，眼镜定配工。

专项：电动汽车驱动电机维修，眼镜割片调机。

### **三、第三产业：16个系列，276个职业 42个专项**

#### **（二十一）浙派工匠（公共服务）**

定义：从事行政业务办理、事务处理、安保等社会公共服务的人员。

职业：行政办事员，社区工作者，统计调查员，社团会员管理员，劝募员，城市管理网格员，机要员，收发员，打字员，速

录师，制图员，后勤管理员，保卫管理员，消防员，消防指挥员，消防装备管理员，消防安全管理员，消防监督检查员，森林消防员，森林火情瞭望观察员，应急救援员，物业管理员，中央空调系统运行操作员，停车管理员，房地产经纪人，房地产策划师，婚介师，保安员，安检员，智能楼宇管理员，消防设施操作员，安全防范系统安装维护员，密码技术应用员，供电服务员，燃气供应服务员，水供应服务员，村镇供水员。

## （二十二）浙派工匠（营销服务）

定义：从事批发与零售服务的人员。

职业：采购员，营销员，电子商务师，商品营业员，收银员，摊商，连锁经营管理师，互联网营销师，农产品经纪人，粮油竞价交易员，易货师，二手车经纪人，废旧物资回收挑选工，农产品购销员，医药商品购销员，出版物发行员，烟草制品购销员。

专项：网店客服，网店运营，农村电商销售，跨境（进口）电商运营，网店操作，网店美工。

## （二十三）浙派工匠（交通服务）

定义：从事轨道、道路、水上、航空等运输服务的人员。

职业：轨道列车司机，铁路列车乘务员，铁路车站客运服务员，铁路行包运输服务员，铁路车站货运服务员，轨道交通调度员，城市轨道交通服务员，道路客运汽车驾驶员，道路货运汽车驾驶员，道路客运服务员，道路客运业务员，道路运输调度员，公路收费及监控员，机动车驾驶教练员，油气电站操作员，汽车

救援员，客运船舶驾驶员，船舶业务员，港口客运员，水上救生员，航标工，民航乘务员，航空运输地面服务员，机场运行指挥员，无人机驾驶员。

#### （二十四）浙派工匠（物流服务）

定义：从事货物装卸搬运、运输代理、仓储、邮政、快递服务的人员。

职业：装卸搬运工，客运售票员，运输代理服务员，危险货物运输作业员，仓储管理员，理货员，物流服务师，冷藏工，供应链管理师，邮政营业员，邮件分拣员，邮件转运员，邮政投递员，报刊业务员，集邮业务员，邮政市场业务员，快递员，快件处理员，网约配送员。

专项：航运经纪，快递客服，货运代理，物流配送。

#### （二十五）浙派工匠（休闲娱乐）

定义：从事休闲生活、文化娱乐、体育运动、电竞游戏、健康乐服务的人员。

职业：前厅服务员，客房服务员，旅店服务员，美容师，美发师，美甲师，浴池服务员，修脚师，保健调理师，保健按摩师，芳香保健师，群众文化指导员，礼仪主持人，讲解员，影视置景制作员，动画制作员，影视烟火特效员，电影洗印员，电影放映员，音响调音员，照明工，电视摄像员，社会体育指导员，体育场馆管理员，游泳救生员，康乐服务员，文化经纪人，体育经纪人，电子竞技运营师，全媒体运营师，电子竞技员，导游，旅游

团队领队，旅行社计调，旅游咨询员，公共游览场所服务员，休闲农业服务员。

专项：人像摄影，网页美工，畲族风情旅游服务，餐厅服务管理，民宿管家服务。

### （二十六）浙派工匠（美食制作）

定义：从事食品、饮品制作、烹饪和食品安全管理的人员。

职业：中式烹调师，中式面点师，西式烹调师，西式面点师，餐厅服务员，营养配餐员，咖啡师，调酒师，调饮师，食品安全管理师，农产品食品检验员。

专项：龙游发糕制作，德辉薄酥饼制作，缙云烧饼制作，气糕制作，小笼包制作（嵊州），油条制作，生煎包制作，宁波汤圆制作，麦饼制作，鱼皮馄饨制作，粽子制作，庆元黄粿制作，畲乡粉皮制作，宁波三臭腌制，柯城水晶糕制作，建德豆腐包制作，宁波海鲜面制作，鱼丸制作（石浦），药膳制作，餐饮安全管理。

### （二十七）浙派工匠（数字信息）

定义：从事数字数据与软件的开发、应用、分析，信息传输和信息技术服务的人员。

职业：信息通信营业员，电报业务员，信息通信业务员，信息通信网络机务员，信息通信网络线务员，信息通信网络动力机务员，信息通信网络测量员，无线电监测与设备运维员，广播电视天线工，有线广播电视机线员，信息通信网络运行管理员，网

络与信息安全管理员，信息通信信息化系统管理员，信息安全测试员，计算机程序设计员，计算机软件测试员，呼叫中心服务员，建筑信息模型技术员，人工智能训练师，区块链应用操作员，服务机器人应用技术员，电子数据取证分析师，物联网安装调试员。

专项：短视频制作、电商数据分析。

### （二十八）浙派工匠（商业服务）

定义：从事租赁、商务咨询及其他商业服务的人员。

职业：租赁业务员，风险管理师，科技咨询师，客户服务管理员，婚礼策划师，秘书，公关员。

### （二十九）浙派工匠（人力资源）

定义：从事人力资源管理服务的人员。

职业：职业指导员，劳动关系协调员，创业指导师，企业人力资源管理师，职业培训师，在线学习服务师。

专项：创业辅导，家庭教育指导。

### （三十）浙派工匠（设计服务）

定义：从事专业化设计服务的人员。

职业：花艺环境设计师，纺织面料设计师，家用纺织品设计师，色彩搭配师，工艺美术品设计师，装潢美术设计师，室内装饰设计师，广告设计师，包装设计师，玩具设计师，首饰设计师，家具设计师，陶瓷产品设计师，地毯设计师，皮具设计师，鞋类设计师，灯具设计师，照明设计师，形象设计师，建筑幕墙设计师。

### （三十一）浙派工匠（测绘服务）

定义：从事测绘服务的人员。

职业：大地测量员，摄影测量员，地图绘制员，工程测量员，不动产测绘员，海洋测绘员，无人机测绘操控员。

### （三十二）浙派工匠（环境保护）

定义：从事环境监护、环境治理、野生动植物保护、有害生物防制的人员。

职业：河道修防工，水工混凝土维修工，水工土石维修工，水工监测工，水工闸门运行工，水文勘测工，水文勘测船工，水土保持员，灌区管理工，自然保护区巡护监测员，草地监护员，野生动物保护员，野生植物保护员，标本员，展出动物保育员，污水处理工，工业固体废物处理处置工，危险废物处理工，碳排放管理员，保洁员，生活垃圾清运工，生活垃圾处理工，有害生物防制员，管廊运维员。

专项：道路保洁。

### （三十三）浙派工匠（生活照护）

定义：从事婴幼儿、老年人及日常家庭生活照护的人员。

职业：婴幼儿发展引导员，育婴员，保育师，孤残儿童护理员，养老护理员，家政服务员。

专项：开化保姆。

### （三十四）浙派工匠（维修服务）

定义：从事汽车、摩托车、电子产品、乐器、家用器具、生

活用品、办公用具等维修服务的人员。

职业：汽车维修工，摩托车修理工，计算机维修工，办公设备维修工，信息通信网络终端维修员，家用电器产品维修工，家用电子产品维修工，自行车与电动自行车维修工，修鞋工，钟表维修工，锁具修理工，燃气具安装维修工，照相器材维修工，乐器维修工，钢琴调律师。

专项：手机维修。

### （三十五）浙派工匠（健康管理）

定义：从事医疗辅助、健康咨询、康复矫正、公共卫生辅助服务的人员。

职业：医疗临床辅助服务员，健康照护师，呼吸治疗师，社群健康助理员，公共营养师，健康管理师，生殖健康咨询师，出生缺陷防控咨询师，老年人能力评估师，助听器验配师，口腔修复体制作工，眼镜验光员，听觉口语师，康复辅助技术咨询师，防疫员，消毒员，公共场所卫生管理员。

### （三十六）浙派工匠（民政服务）

定义：从事殡葬管理与服务、婚姻与家庭咨询服务的人员。

职业：殡仪服务员，遗体防腐整容师，遗体火化师，公墓管理员，婚姻家庭咨询师。

