附件

2024年度山东省急需紧缺职业（工种）

培训项目指导目录

| 序号 | 职业名称（包括所含工种） | 职业编码 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **采购员** | **4-01-01-00** | **B** |
| **2** | **营销员** | **4-01-02-01** | **A** |
| **3** | **商品营业员** | **4-01-02-03** | **A** |
| **4** | **收银员** | **4-01-02-04** | **B** |
| **5** | **电子商务师S** | **4-01-06-01** | **B** |
| **6** | **客运车辆驾驶员L** | **4-02-02-01** | **B** |
| **7** | **装卸搬运工** | **4-02-05-01** | **B** |
| **8** | **仓储管理员** | **4-02-06-01** | **B** |
| **9** | **理货员** | **4-02-06-02** | **B** |
| **10** | **物流服务师L** | **4-02-06-03** | **C** |
| **11** | **快递员** | **4-02-07-08** | **A** |
| **12** | **客房服务员** | **4-03-01-02** | **A** |
| **13** | **餐厅服务员** | **4-03-02-05** | **A** |
| **14** | **计算机程序设计员S** | **4-04-05-01** | **C** |
| **15** | **呼叫中心服务员** | **4-04-05-03** | **B** |
| **16** | **保险代理人** | **4-05-03-01** | **B** |
| **17** | **科技咨询师** | **4-07-02-02** | **C** |
| **18** | **客户服务管理员** | **4-07-02-03** | **B** |
| **19** | **保安员** | **4-07-05-01** | **A** |
| **20** | **纺织面料设计师** | **4-08-08-02** | **C** |
| **21** | **建筑信息模型技术员L/S** | **4-08-08-23** | **C** |
| **22** | **保洁员L** | **4-09-08-01** | **A** |
| **23** | **婴幼儿发展引导员(育婴员)** | **4-10-01-01** | **B** |
| **24** | **养老护理员** | **4-10-01-05** | **B** |
| **25** | **家政服务员** | **4-10-01-06** | **B** |
| **26** | **办公设备维修工** | **4-12-02-02** | **B** |
| **27** | **家禽饲养员** | **5-03-02-02** | **C** |
| **28** | **饲料加工工** | **6-01-02-00** | **A** |
| **29** | **畜禽屠宰加工工** | **6-01-04-01** | **A** |
| **30** | **畜禽副产品加工工** | **6-01-04-02** | **B** |
| **31** | **肉制品加工工** | **6-01-04-03** | **A** |
| **32** | **水产品加工工** | **6-01-05-01** | **C** |
| **33** | **果蔬坚果加工工** | **6-01-06-00** | **A** |
| **34** | **米面主食制作工** | **6-02-03-01** | **A** |
| **35** | **冷冻食品制作工** | **6-02-03-02** | **A** |
| **36** | **罐头食品加工工** | **6-02-03-03** | **B** |
| **37** | **纺织纤维梳理工** | **6-04-01-03** | **B** |
| **38** | **纺纱工** | **6-04-02-01** | **A** |
| **39** | **整经工** | **6-04-03-01** | **C** |
| **40** | **织布工** | **6-04-03-03** | **B** |
| **41** | **纺织染色工** | **6-04-06-02** | **A** |
| **42** | **纺织印花制版工** | **6-04-06-04** | **C** |
| **43** | **裁剪工** | **6-05-01-02** | **A** |
| **44** | **缝纫工** | **6-05-01-03** | **A** |
| **45** | **缝纫品整型工** | **6-05-01-04** | **C** |
| **46** | **服装水洗工** | **6-05-01-05** | **C** |
| **47** | **皮革及皮革制品加工工** | **6-05-02-01** | **B** |
| **48** | **毛皮及毛皮制品加工工** | **6-05-02-02** | **C** |
| **49** | **制材工** | **6-06-01-01** | **C** |
| **50** | **家具制作工** | **6-06-04-00** | **C** |
| **51** | **造纸工** | **6-07-01-03** | **A** |
| **52** | **纸箱纸盒制作工** | **6-07-02-00** | **B** |
| **53** | **印刷操作员** | **6-08-01-02** | **A** |
| **54** | **健身器材制作工** | **6-09-04-03** | **B** |
| **55** | **化工原料准备工** | **6-11-01-01** | **A** |
| **56** | **化工单元操作工** | **6-11-01-02** | **A** |
| **57** | **化工总控工S** | **6-11-01-03** | **C** |
| **58** | **无机化学反应生产工** | **6-11-02-10** | **C** |
| **59** | **化学合成制药工** | **6-12-01-00** | **A** |
| **60** | **药物制剂工** | **6-12-03-00** | **C** |
| **61** | **橡胶制品生产工** | **6-14-01-01** | **A** |
| **62** | **轮胎翻修工L** | **6-14-01-02** | **C** |
| **63** | **塑料制品成型制作工** | **6-14-02-00** | **A** |
| **64** | **水泥混凝土制品工** | **6-15-01-02** | **C** |
| **65** | **石墨化工** | **6-15-07-05** | **C** |
| **66** | **井下采矿工** | **6-16-01-05** | **C** |
| **67** | **粉矿烧结工** | **6-17-01-02** | **C** |
| **68** | **金属轧制工** | **6-17-09-02** | **B** |
| **69** | **金属材涂层机组操作工** | **6-17-09-04** | **C** |
| **70** | **金属材热处理工** | **6-17-09-05** | **C** |
| **71** | **焊管机组操作工** | **6-17-09-06** | **B** |
| **72** | **车工** | **6-18-01-01** | **A** |
| **73** | **铣工** | **6-18-01-02** | **B** |
| **74** | **多工序数控机床操作调整工** | **6-18-01-07** | **A** |
| **75** | **冲压工** | **6-18-01-12** | **B** |
| **76** | **铸造工** | **6-18-02-01** | **A** |
| **77** | **金属热处理工** | **6-18-02-03** | **B** |
| **78** | **焊工** | **6-18-02-04** | **A** |
| **79** | **机械加工材料切割工** | **6-18-02-05** | **A** |
| **80** | **工具五金制作工** | **6-19-01-01** | **B** |
| **81** | **金属炊具及器皿制作工** | **6-19-01-04** | **B** |
| **82** | **装配钳工** | **6-20-01-01** | **A** |
| **83** | **机床装调维修工** | **6-20-03-01** | **C** |
| **84** | **焊接设备装配调试工** | **6-20-03-02** | **C** |
| **85** | **焊接材料制造工** | **6-20-03-03** | **B** |
| **86** | **泵装配调试工** | **6-20-05-01** | **C** |
| **87** | **工程机械装配调试工** | **6-21-01-02** | **A** |
| **88** | **电子专用设备装调工** | **6-21-04-01** | **A** |
| **89** | **医疗器械装配工** | **6-21-06-01** | **B** |
| **90** | **汽车生产线操作工** | **6-22-01-01** | **A** |
| **91** | **汽车零部件再制造工L** | **6-22-01-03** | **A** |
| **92** | **汽车装调工** | **6-22-02-01** | **B** |
| **93** | **电机制造工** | **6-24-01-00** | **A** |
| **94** | **电线电缆制造工** | **6-24-03-01** | **B** |
| **95** | **电池制造工** | **6-24-04-00** | **B** |
| **96** | **电容器制造工** | **6-25-01-01** | **A** |
| **97** | **电子产品制版工** | **6-25-01-12** | **B** |
| **98** | **液晶显示器件制造工** | **6-25-02-03** | **C** |
| **99** | **计算机及外部设备装配调试员** | **6-25-03-00** | **B** |
| **100** | **仪器仪表制造工** | **6-26-01-01** | **A** |
| **101** | **压缩机操作工** | **6-28-02-06** | **C** |
| **102** | **砌筑工** | **6-29-01-01** | **A** |
| **103** | **机械设备安装工** | **6-29-03-01** | **A** |
| **104** | **设备点检员** | **6-31-01-01** | **C** |
| **105** | **电工** | **6-31-01-03** | **A** |
| **106** | **仪器仪表维修工** | **6-31-01-04** | **B** |
| **107** | **工程机械维修工** | **6-31-01-09** | **B** |
| **108** | **化学检验员** | **6-31-03-01** | **C** |
| **109** | **质检员** | **6-31-03-05** | **A** |
| **110** | **称重计量工** | **6-31-04-00** | **C** |
| **111** | **包装工** | **6-31-05-00** | **A** |
| **112** | **安全员** | **6-31-06-00** | **A** |
| **113** | **工业机器人系统操作员S** | **6-31-07-03** | **B** |

注：1.目录内“职业”包括本职业所含工种；“L”标识的为绿色职业、“S”标识的为数字职业、“L/S”标识的既是绿色职业又是数字职业。

2.急需紧缺程度参考国家发布求职“最缺工”职业、我省人力资源市场需求调查和全省规模以上工业企业急需紧缺职业调查结果，按照紧缺程度分为A/B/C三类，其中A类为非常紧缺，B类为紧缺，C类为一般紧缺。各市可将省级目录作为参考，结合本地实际制定本地急需紧缺目录并分级。