

## 个险职业类别表目录

大分类	小分类
101 一般职业	10101 机关团体公司
	10105 行政事务人员
	10102 事业单位负责人
	10103 企业负责人
	10104 科学研究人员
	10106 专业计量人员
	10107 安全、标准化、计量、质量工程技术人员
	102 农牧业
102 农牧业	10201 农业
	10202 牧业
	10203 农业技术人员
	10204 种植业生产人员
	10205 农副林特产品加工人员
	10206 畜牧业生产人员
	10207 动物疫病防治人员
	10208 草业生产人员
	10209 农林专用机械操作人员
	10210 农村能源开发利用人员
	103 渔业
10302 海上渔业	
10303 水产品加工人员	
104 木材森林业	10401 森林砍伐业
	10402 木材加工业
	10403 造林业
	10404 人造板生产人员
	10405 木材制品制作人员
105 矿业采石业	10501 坑内作业
	10502 坑外作业
	10503 海上作业
	10504 采砂石业
	10505 陆上油矿开采业
	10506 矿物开采人员
	10507 矿物处理人员
	10508 盐业生产人员
	10509 地质勘查人员
	10510 测绘人员
106 交通货运业	10601 陆运
	10602 铁路
107 交通运输业	10701 航运

	10702 空运
108 餐旅业	10801 旅游业
	10802 旅馆业
	10803 餐饮业
109 建筑工程业	10901 建筑公司（土木工程）
	10902 铁路道路铺设
	10903 造修船业
	10904 电梯升降梯
	10905 装潢业
	10906 其他
	10907 建筑工程技术人员
110 制造业	11001 钢铁业
	11002 机械加工业
	11003 电子业
	11004 电机业
	11005 塑胶、橡胶业
	11006 水泥业包括石灰、石膏
	11007 化学原料业
	11008 炸药业
	11009 汽车/机车/自行车制造、修理业
	11010 纺织及成衣业
	11011 床垫及枕头制造业
	11012 造纸工业
	11013 石棉制造业
	11014 家具制造业
	11015 玻璃及镜片制造业
	11016 手工艺品业
	11017 陶器工业
	11018 电线电缆业
	11019 肥皂及洗洁精制造业
	11020 食品原料制造业
	11021 烟草、雪茄及香烟制造业
	11022 家电制造业
	11023 冶金工程技术人员
	11024 炼铁人员
	11025 炼钢人员
	11026 铁和金冶炼人员
	11027 重有色金属冶炼人员
	11028 轻有色金属冶炼人员
	11029 稀贵金属冶炼人员
	11030 半导体材料制备人员

	11031 金属轧制人员
	11032 铸铁管人员
	11033 碳素制品生产人员
	11034 硬质合金生产人员
	11035 其他金属冶炼、轧制人员
	11036 其他机械制造加工人员
	11037 电子元件制造人员
	11038 电子设备装配调试人员
	11053 仪器仪表装配人员
	11039 电子工程技术人员
	11049 合成橡胶、树脂生产人员
	11050 防水、保温、吸音及耐火材料生产人员
	11051 非金属矿及其制品生产人员
	11040 化工产品生产人员
	11041 化工产品生产通用工艺人员
	11042 石油、煤化生产工人
	11043 化学肥料生产人员
	11044 化学纤维生产人员
	11045 信息记录材料生产人员
	11046 林产化工产品生产人员
	11047 复合材料加工人员
	11048 日用化学品生产人员
	11054 枪炮制造人员
	11055 弹、火工品、防化品制造人员
	11058 兵器工程装配及技术人员
	11056 五金家电制造装配人员
	11052 药品生产人员
	11057 文化教育、体育用品制作人员
	11059 医疗器械装配及假肢与矫形器制作人员
	11060 膜发水处理设备制造人员
111 新闻广告业	11101 新闻杂志业
	11102 广告业
	11103 印刷人员
	11104 图书资料与档案业务人员
	11105 文物工作者
112 卫生保健业	11201 医院
	11202 保健人员
	11203 西医医师
	11204 中医、民族及公共卫生医师
	11205 医疗技术人员
	11206 护理人员

	11207 医疗卫生辅助服务人员
113 娱乐业	11301 电影业、电视业
	11302 高尔夫球场
	11303 保龄球馆
	11304 撞球场
	11305 游泳池
	11306 海水浴场
	11307 游乐园（包括动物园）及KTV包房
	11308 艺术及演艺人员
	11309 特种营业
114 文教机关	11401 教育机构
	11402 其他
115 宗教团体	11501 宗教人士
116 公共事业	11601 邮政
	11602 司法
	11603 电讯及电力
	11604 自来水（水利）
	11605 燃气
	11606 电力设备安装人员
	11607 电力值班人员
	11608 电力设备检修人员
	11609 生活用电相关人员
	11610 电信人员
	11611 供水、供热、供电及生活燃料供应服务人员
117 一般商业	11701 买卖业
	11702 其他商业人员
	11703 废旧物资回收利用人员
	11704 商品监督和市场管理人员
	11705 保管储运人员
118 服务业	11801 银行/保险信托/租赁
	11802 自由业
	11803 其他
	11804 健身和娱乐场所服务人员
119 家管	11901 家庭管理
120 治安人员	12001 治安人员
	12002 治安保卫和消防人员
121 军人	12101 现役军人(含义务投役官兵)
122 资讯业	12201 资讯业
123 其他	12301 其他
	12302 管理（工业）工程技术人员
124 职业运动人员	12401 高尔夫球

	12402 保龄球
	12403 桌球
	12404 羽毛球
	12405 游泳
	12406 射箭
	12407 网球
	12408 垒球
	12409 溜冰
	12410 射击
	12411 民俗体育活动（非竞技性运动）
	12412 举重
	12413 篮球
	12414 排球
	12415 棒球
	12416 田径
	12417 体操
	12418 滑水
	12419 帆船
	12420 划船
	12421 巧固球
	12422 手球
	12423 风浪板
	12424 水上摩托艇
	12425 足球
	12426 曲棍球
	12427 冰上曲棍球
	12428 橄榄球
	12429 乒乓球
	12430 球类运动
	12431 足球守门员
	12432 滑雪
	12433 泛舟
	12434 击剑
	12435 水球运动
	12436 马术运动
	12437 摔跤
	12438 拳击
	12439 裁判
125 航空航天产业	12501 民用航空工程技术人员
	12502 航空、航天工程技术人员
	12503 航空产品装配与调试人员

	12504 航空产品试验人员
	12505 导弹卫星装配测试人员
	12506 火箭发动机装配试验人员
	12507 航天器结构强度温度环境试验人员
	12508 民用航空器维修人员
	12509 民用航空设备操作及有关人员
	12510 航空产品检验人员
	12511 航天器检验测试人员
126 环保相关产业	12601 海洋工程技术人员
	12602 气象工程技术人员
	12603 地震工程技术人员
	12604 环境保护工程技术人员
	12605 环境监测人员
	12606 海洋环境调查与监测人员
	12607 废物处理人员

个险职业类别表(2020版)

大分类	小分类	新职业代码	细分类	寿险类别	意外险类别	医疗险类别
101 一般职业	10101 机关团体公司	10101001	内勤人员	1	1	1
		10101002	外勤人员（从事联系工作）	2	2	2
		10101003	工厂负责人（不亲自作业）	2	2	1
		10101004	机关、事业单位行政人员	1	1	1
		10101005	中国共产党中央委员会和地方各级党组织、国家机关及其工作机构、各社会团体、民主党派及其机构负责人	1	1	1
	10105 行政事务人员	10105001	秘书	1	1	1
		10105002	公务员	1	1	1
		10105003	收发员	1	1	1
		10105004	打字员	1	1	1
		10105005	计算机操作员	1	1	1
		10105006	制图员	1	1	1
	10102 事业单位负责人	10102001	高等学校校长	1	1	1
		10102002	中等职业教育学校校长	1	1	1
		10102003	中小学校校长	1	1	1
		10102004	其他教育教学单位负责人	1	1	1
		10102005	卫生单位负责人	1	1	1
		10102006	科研单位负责人	1	1	1
		10102007	其他事业单位负责人	1	1	1
	10103 企业负责人	10103001	企业董事	1	1	1
		10103002	企业经理	1	1	1
		10103003	企业职能部门经理或主管	1	1	1
		10103004	工厂、企业负责人	1	1	1
		10103005	出版商、书店、文具店负责人	1	1	1
	10104 科学研究人员	10104001	哲学研究人员	1	1	1
		10104002	经济学研究人员	1	1	1
		10104003	法学研究人员	1	1	1
		10104004	社会学研究人员	1	1	1
		10104005	教育科学研究人员	1	1	1

		10104006	文学、艺术研究人员	1	1	1
		10104007	图书馆学、情报学研究人员	1	1	1
		10104008	历史学研究人员	1	1	1
		10104009	管理科学研究人员	1	1	1
		10104010	数学研究人员	1	1	1
		10104011	物理学研究人员	1	1	1
		10104012	化学研究人员	1	1	1
		10104013	天文学研究人员	1	1	1
		10104014	地球科学研究人员	1	1	1
		10104015	生物科学研究人员	1	1	1
		10104016	农业科学研究人员	1	1	1
		10104017	医学研究人员	1	1	1
		10104018	体育研究人员	1	1	1
	10106 专业计量人员	10106001	长度计量工	1	1	1
		10106002	热工计量工	1	1	1
		10106003	衡器计量工	1	1	1
		10106004	硬度测力计量工	1	1	1
		10106005	容量计量工	1	1	1
		10106006	电器计量工	1	1	1
		10106007	化学计量工	1	1	1
		10106008	声学计量工	1	1	1
		10106009	光学计量工	1	1	1
		10106010	电离辐射计量工	1	1	1
		10106011	专用计量器具计量工	1	1	1
	10107 安全、标准化、计量、质量工程技术人员	10107001	标准化工程技术人员（从事技术、服务、管理标准化的研究和标准制定、实施、监督、管理的工程技术人员）	1	1	1
		10107002	计量工程技术人员	1	1	1
		10107003	质量工程技术人员	1	1	1
		10107004	安全工程技术人员（安全科学技术研究、开发与推广，安全工程设计施工、安全生产运行控制，安全检测、监督、评估，事故调查分析与预测预防）	1	1	1
102 农牧业	10201 农业	10201001	农场经营者（不亲自作业）	1	1	1
		10201002	农夫（从事农业种植为主）	3	3	3
		10201003	长短工	3	3	3
		10201004	果农	3	3	2



		10201005	苗圃栽培人员	2	2	2
		10201006	花圃栽培人员	2	2	2
		10201007	饲养家禽家畜人员	2	2	2
		10201008	农业技师、指导员	2	2	2
		10201009	农业机械之操作或维修人员	3	3	3
		10201010	农具商	2	2	2
		10201011	糖厂技工	4	4	4
		10201012	昆虫（蜜蜂）饲养人员	3	3	4
	10203 农业技术人员	10203001	土壤肥料技术人员	2	2	2
		10203002	植物保护技术人员	2	2	2
		10203003	园艺技术人员	2	2	2
		10203004	作物遗传育种栽培技术人员	2	2	2
		10203005	兽药技术人员	2	2	2
		10203006	畜牧技术人员	2	2	2
		10203007	草业技术人员	2	2	2
		10203008	农业实验工	2	2	2
		10203009	农情测报员	2	2	2
	10204 种植业生产人员	10204001	啤酒花生产工	3	3	3
		10204002	作物种子繁育工	2	2	2
		10204003	农作物病虫草害防治工	2	2	2
		10204004	果、茶、桑园艺工	3	3	3
		10204005	菌类园艺工	2	2	2
		10204006	天然橡胶生产工	2	2	2
		10204007	剑麻生产工	2	2	2
		10204008	中药材种植员	2	2	2
		10204009	中药材养殖员	2	2	2
		10204010	中药材生产管理员	2	2	2
	10205 农副林特产品加工人员	10205001	棉花加工工	4	4	3
		10205002	果类产品加工工	3	3	2
		10205003	茶叶加工工	2	2	2
		10205004	蔬菜加工工	2	2	2
		10205005	竹、藤、麻、棕、草制品加工工	3	3	3
		10205006	特种植物原料加工工	3	3	3
	10202 牧业	10202001	畜牧场经营者（不亲自作业）	1	1	1

		10202002	畜牧工作人员	3	3	3
		10202003	畜牧场经营者（亲自作业）	3	3	3
		10202004	兽医	3	3	3
		10202005	家畜饲养工	3	3	4
		10202006	驯犬人员	4	4	4
	10206 畜牧业生产人员	10206001	家畜繁殖工	3	3	4
		10206002	家禽繁殖工	2	2	2
		10206003	蜂产品加工工	2	2	2
		10206004	实验动物饲养工	2	2	2
		10206005	饲料检验工	1	1	1
		10206006	蓄禽产品检验工	1	1	1
	10207 动物疫病防治人员	10207001	动物疫病防治员	2	2	2
		10207002	兽医化验员	3	3	3
		10207003	动物检疫检验员	2	2	2
		10207004	中兽医员	3	3	3
	10208 草业生产人员	10208001	草地监护员	4	4	4
		10208002	牧草培育、加工人员	3	3	3
		10208003	草坪建植工	3	3	3
	10209 农林专用机械操作人员	10209001	拖拉机驾驶员	5	5	6
		10209002	联合收割机驾驶员	3	3	4
		10209003	农用运输车驾驶员	4	4	4
	10210 农村能源开发利用人员	10210001	沼气工程施工人员	5	5	6
		10210002	沼气设备安装、调试、检修人员	4	4	5
		10210003	沼气生产管理人员	2	2	2
		10210004	农村节能员（灶、坑、炉、窑建造改造人员）	4	4	5
		10210005	农用太阳能设施工	4	4	5
		10210006	生物质能设备工	4	4	5
103 渔业	10301 内陆渔业	10301001	水产养殖、捕捞人员	1	1	1
		10301002	渔场作业人员及经营者（亲自作业）	3	3	3
		10301003	养殖工人（内陆）	3	3	3

		10301004	热带鱼养殖者、水族馆经营者	2	1	2
		10301005	养殖工人（沿海）	6	6	6
		10301006	水产捕捞工（内陆）	4	4	4
		10301007	水产捕捞工（沿海）	6	0	0
		10301008	水产实验人员（室内）	1	1	1
		10301009	水生动物苗种繁育工	3	3	3
		10301010	水生植物苗种培育工	3	3	3
		10301011	水生动物饲养工	3	3	3
		10301012	水生植物栽培工	3	3	3
		10301013	珍珠养殖工（淡水）	3	3	3
		10301014	珍珠养殖工（海水）	6	6	6
		10301015	生物饵料培养工	3	3	3
		10301016	水产养殖潜水工	6	0	0
		10301017	水生动植物采集工	3	3	3
		10301018	渔网具装配工	2	2	2
		10301019	渔业生产船员	0	0	0
		10301020	水产养殖工程技术人员	2	2	2
		10301021	渔业资源开发利用工程技术人员	2	2	2
	10303 水产品 加工人员	10303001	水产品原料处理工	3	3	3
		10303002	水产品烟熏烤制工	2	2	2
		10303003	鱼糜及鱼糜之品加工工	3	3	3
		10303004	鱼粉加工工	3	3	3
		10303005	鱼肝油及制品加工工	3	3	3
		10303006	海藻制碘工	2	2	2
		10303007	海藻制醇工	2	2	2
		10303008	海藻制胶工	4	4	4
		10303009	海藻食品加工工	3	3	3
		10303010	贝类净化工	2	2	2
	10302 海上渔 业	10302001	远洋渔业船员	0	0	0
		10302002	近海渔船船员	0	0	0
104 木材森 林业	10401 森林砍 伐业	10401001	领班、监工	4	4	0
		10401002	监工	4	4	0
		10401003	木材采伐工	6	0	0
		10401004	锯木工人	6	0	0
		10401005	运材车辆之司机及押运人员	6	6	0

		10401006	起重机之操作人员	6	6	0
		10401007	装运工人、挂钩人	6	6	0
		10401008	集材作业工	6	6	5
		10401009	木材水运工	6	6	5
		10401010	装卸归楞工	6	6	5
	10402 木材加工业	10402001	木材工厂现场职员	2	2	2
		10402002	领班	3	3	3
		10402003	分级员	3	3	3
		10402004	检查员	3	3	3
		10402005	标记员	3	3	3
		10402006	磅秤员	3	3	3
		10402007	锯木工人	6	0	0
		10402008	防腐剂工人	4	4	4
		10402009	木材储藏槽工人	4	4	4
		10402010	木材搬运工人	6	0	0
		10402011	吊车操作人员	3	3	3
		10402012	合板制造人员	4	4	4
		10402013	木材干燥工	4	4	4
		10402014	木材供应站管理人员	1	1	1
		10402015	木材供应站营业员	2	2	2
		10402016	仓库管理员	3	3	3
	10404 人造板生产人员	10404001	纤维板工	4	4	4
		10404002	刨花板工	4	4	4
		10404003	人造板制胶工	3	3	3
		10404004	装饰层压板工	4	4	4
		10404005	人造板饰面工	4	4	4
	10405 木材制品制作人员	10405001	手工木工	3	3	3
		10405002	机械木工	3	3	3
		10405003	精细木工	3	3	3
		10405004	技师	3	3	3
		10405005	领班、监工	3	3	3
	10403 造林业	10403001	领班	3	3	3
		10403002	造林人员	4	4	4
		10403003	护林员	4	4	4
		10403004	森林防火人员	6	6	0

		10403005	林木种苗工	2	2	2
		10403006	实验室育苗栽培人员	1	1	1
		10403007	抚育采伐工	6	0	0
		10403008	营造林试验工	2	2	2
		10403009	森林病虫害防治员	2	2	2
		10403010	野生动植物保护员	6	0	0
		10403011	自然保护区巡护监测员	3	3	2
		10403012	动植物标本员	3	3	2
		10403013	林业生态环境工程技术人员	3	3	3
		10403014	森林培育工程技术人员	2	2	2
		10403015	园林绿化工程技术人员	2	2	2
		10403016	野生动物保护与繁殖利用工程技术人员 (研究调查野生动物资源及野生动物驯化、繁殖技术人员)	4	4	4
		10403017	野生动物保护与繁殖利用工程技术人员 (设计、研制猎枪、猎具,改进狩猎技术,研究野生动物肉、毛皮产品测定、分析、储藏技术人员)	3	3	3
		10403018	自然保护区工程技术人员	3	3	3
		10403019	森林保护工程技术人员	3	3	3
		10403020	木、竹材加工工程技术人员	3	3	3
		10403021	森林采伐和运输工程技术人员	4	4	4
		10403022	经济林和林特产品加工工程技术人员	2	2	2
		10403023	森林资源管理与监测工程技术人员	2	2	2
105 矿业采石业	10501 坑内作业	10501001	井下采矿工	0	0	0
	10506 矿物开采人员	10506001	露天采矿挖掘机司机	6	6	6
		10506002	钻孔机司机	6	6	6
		10506003	井筒冻结工	6	6	6
		10506004	矿井开掘工	0	0	0
		10506005	支护工	0	0	0
		10506006	矿山提升机、架空索道及绞车等操作工	4	4	6
		10506007	矿井机车运输工	0	0	0
		10506008	矿井通风工	4	4	5
		10506009	矿山安全监测工	4	4	3
		10506010	矿山检查验收工	3	3	4
		10506011	矿灯、自救器管理工	1	1	1
		10506012	火药、雷管等火工品管理工	5	0	0

		10506013	矿山救护工	0	0	0
		10506014	矿物开采辅助工	5	5	5
	10507 矿物处理人员	10507001	筛选破碎工	3	3	4
		10507002	重力选矿工	3	3	4
		10507003	浮选工	2	2	2
		10507004	磁选工	2	2	2
		10507005	选矿脱水工	2	2	2
		10507006	尾矿处理工	4	4	6
		10507007	磨矿工	4	4	6
		10507008	水煤浆制备工	4	4	6
		10507009	动力配煤工	2	2	3
		10507010	工业型煤加工制作人员	2	2	3
	10502 坑外作业	10502001	经营者（不到现场者）	1	1	1
		10502002	经营者（现场监督者）	3	3	3
		10502003	经理人员	2	2	2
		10502004	采矿工程技术人员	4	4	4
		10502005	工人	5	6	0
		10502006	工矿安全人员	4	4	3
		10502007	选矿与矿物加工工程技术人员	4	4	4
		10502008	矿寻工程师、技师、领班	4	4	4
	10508 盐业生产人员	10508001	海盐晒制工	3	3	3
		10508002	海盐采收工	2	2	2
		10508003	湖盐采掘船工	6	6	0
		10508004	湖盐采掘爆破工	0	0	0
		10508005	湖盐脱水工	3	3	3
		10508006	驳筑、集拆坨盐工	3	3	3
		10508007	井矿盐采卤工	3	3	4
		10508008	井矿盐卤水净化工	3	3	4
		10508009	真空制盐工	3	3	3
		10508010	冷冻提硝工	3	3	4
		10508011	苦卤综合利用工	3	3	4
		10508012	精制盐工	3	3	4
	10509 地质勘查人员	10509001	钻探工	6	6	6
		10509002	坑探工	0	0	0

		10509003	物探工	4	4	5
		10509004	地震物探爆炸工	0	0	0
		10509005	采样工	4	4	5
		10509006	水文、矿山地质工（从事采送水养、矿养和观测获取数据的人员）	4	4	4
		10509007	海洋地质取样工	0	0	0
		10509008	海洋土质试验工	1	1	1
		10509009	固体岩矿样碎样工	2	2	2
		10509010	岩矿和古生物样品磨片工	3	3	3
		10509011	重沙样品淘洗工	2	2	2
		10509012	劈岩与保管工	3	3	3
	10510 测绘人员	10510001	大地测量工	3	3	3
		10510002	摄影测量工	2	2	2
		10510003	地图制图工	1	1	1
		10510004	工程测量工	3	3	3
		10510005	地籍测绘工	2	2	2
	10503 海上作业	10503001	海上所有作业人员（不需潜水作业）	6	0	0
		10503002	海上所有作业人员（需潜水作业）	0	0	0
		10503003	海洋测绘工程技术人员（海上作业）	6	0	0
		10503004	海洋测绘工程技术人员（非海上作业）	2	2	2
	10504 采砂石业	10504001	采石业工人	0	0	0
		10504002	采砂业工人	0	0	0
	10505 陆上石油开采业	10505001	行政人员	2	1	2
		10505002	石油开采工程技术人员	3	3	3
		10505003	石油储运工程技术人员	3	3	3
		10505004	油气井清洁保养修护工	5	5	0
		10505005	钻勘设备安装换修保养工	5	5	0
		10505006	钻井工	5	6	0
		10505007	钻井设备、井架安装工	5	6	0
		10505008	固井工	4	5	6
		10505009	平台水手	4	4	4
		10505010	水下设备操作工	0	0	0
		10505011	钻勘设备安装换修保养工人	5	5	0
		10505012	油、气井测试工	5	5	6
		10505013	采油工	5	6	0

		10505014	采气工	5	6	0
		10505015	井下作业工	0	0	0
		10505016	天然气净化工	3	3	4
		10505017	油气输送工	3	3	4
		10505018	油气管道保护工	3	3	5
		10505019	石油储运工程技术人员	3	3	3
106 交通货 运业	10601 陆运	10601001	计程车、货运行之负责人(不参与驾驶者)	1	1	1
		10601002	外务员	2	2	2
		10601003	内勤工作人员	1	1	1
		10601004	自用小客车司机	3	3	3
		10601005	自用大客车司机	3	3	4
		10601006	计程车司机	4	4	4
		10601007	游览车司机及服务员	3	3	4
		10601008	客运车司机及服务员	3	3	4
		10601009	小型客货两用司机	3	3	4
		10601010	自用货车司机、随车工人、小型自用货车司机	4	4	4
		10601011	人力三轮车夫	3	5	5
		10601012	铁牛车(拼装车)驾驶员、混凝土预拌车驾驶员	5	5	0
		10601013	救护车驾驶员	4	4	3
		10601014	机动三轮车之司机及助手	5	0	0
		10601015	柜台售票员	1	1	1
		10601016	客运车稽核人员	2	2	2
		10601017	营业用货车司机和随车工人(4吨以上)	6	6	0
		10601018	营业用货车司机和随车工人(4吨以下)	6	6	6
		10601019	搬运工人	6	6	0
		10601020	砂石车司机、随车工人	6	6	0
		10601021	工程卡车司机随车工人	5	6	0
		10601022	液化、气化油罐车随车司机、随车工人	6	0	0
		10601023	货柜车司机、随车工人	4	6	6
		10601024	缆车操作员	3	5	6
		10601025	拖吊车驾驶工作人员	4	6	0
		10601026	有摩托车驾照人员(运输及载人)	3	4	4
		10601027	有摩托车驾照人员(上、下班使用)	2	2	2
		10601028	汽车运输调度员	1	1	1
		10601029	洗车工人	2	2	2



		10601030	车辆保管人员	2	2	2
		10601031	汽车货运站务员	3	3	4
		10601032	汽车运用工程技术人员	2	2	2
		1注:基本职业为第一类、有摩托车驾驶执照但不驾车者,仍为基本职业类别				
	10602 铁路	10602001	铁路站长	1	1	1
		10602002	票房工作人员	1	1	1
		10602003	铁路播音员	1	1	1
		10602004	一般内勤人员	1	1	1
		10602005	车站检票员	1	1	1
		10602006	铁路服务台人员	1	1	1
		10602007	月台工作人员	2	2	2
		10602008	铁路行李搬运工人	3	3	4
		10602009	铁路车站清洁工人	2	2	3
		10602010	随车人员(技术员除外)	2	2	3
		10602011	机车驾驶员	3	3	4
		10602012	燃料填充员	3	3	4
		10602013	机工	4	4	5
		10602014	电工	4	4	5
		10602015	修护厂厂长	1	1	1
		10602016	修护厂一般内勤人员	1	1	1
		10602017	修护厂工程师	2	1	2
		10602018	修护厂技工	3	3	5
		10602019	修路工	4	4	5
		10602020	铁路维护工	4	4	5
		10602021	平交道看守人员	2	2	2
		10602022	铁路货运领班	3	3	3
		10602023	铁路货运搬运工人	5	5	5
		10602024	旅客列车乘务员	2	2	3
		10602025	车站客运服务员	2	2	2
		10602026	货运计划员	1	1	1
		10602027	铁路行李员	3	3	4
		10602028	车站货运作业组织员	3	3	3
		10602029	车站货运员	5	5	5
		10602030	车站行车作业人员	2	2	2
		10602031	车站运转作业计划员	1	1	1

		10602032	车号员	2	2	2
		10602033	驼峰设备操作员	2	2	2
		10602034	车站调车作业员	3	3	3
		10602035	列车运转乘务员	2	2	2
		10602036	机车调度员	1	1	1
		10602037	发电车乘务员	3	3	3
		10602038	救援机械操作员	4	4	4
		10602039	列车轴温检测员	2	2	2
		10602040	铁路通信工	4	4	4
		10602041	铁路电源工	4	4	4
		10602042	铁路信号工	4	4	4
		10602043	铁路机工	4	4	5
107 交通运输业	10701 航运	10701001	船长	6	0	0
		10701002	轮机长	4	0	0
		10701003	大副	4	0	0
		10701004	二副	4	0	0
		10701005	三副	4	0	0
		10701006	大管轮	4	0	0
		10701007	二管轮	4	0	0
		10701008	三管轮	4	0	0
		10701009	报务员	4	0	0
		10701010	事务长	4	0	0
		10701011	医务人员	4	0	0
		10701012	水手长	6	0	0
		10701013	水手	6	0	0
		10701014	铜匠	6	0	0
		10701015	木匠	6	0	0
		10701016	泵匠	6	0	0
		10701017	电机师	6	0	0
		10701018	厨师	6	0	0
		10701019	服务生	6	0	0
		10701020	实习生	6	0	0
		10701021	游览船之驾驶及工作人员	6	0	0
		10701022	小汽艇之驾驶及工作人员	6	0	0
		10701023	码头工人及领班（陆上作业）	4	5	6
		10701024	码头工人及领班（海上作业）	4	6	0
		10701025	吊车操作员	5	5	4

		10701026	堆高机操作员	4	4	4
		10701027	仓库管理员、理货员	3	3	3
		10701028	其他船舶指挥和引航人员	4	4	5
		10701029	引水人员	4	4	4
		10701030	关务人员	2	2	2
		10701031	稽查人员	3	3	4
		10701032	缉私人员	4	4	5
		10701033	拖船驾驶员及工作人员	4	0	0
		10701034	轮渡驾驶员及工作人员	4	0	0
		10701035	救难船员	6	0	0
		10701036	船舶业务员	4	4	4
		10701037	船舶客运员	6	6	0
		10701038	港口客运员	2	2	2
		10701039	船舶机工	6	0	0
		10701040	船舶轮机员	6	0	0
		10701041	船舶加油	3	3	3
		10701042	无线电航标操作工	3	3	3
		10701043	潜水员	0	0	0
		10701044	视觉航标工（灯塔、航标维护保养）	6	0	0
		10701045	港口维护工（码头维修、水面防污、港口除尘）	5	6	0
		10701046	航道航务施工工	0	0	0
		10701047	水上交通工程技术人员（进行水上安全监督管理、搜寻救助等行动）	4	4	4
		10701048	水上交通工程技术人员（不参与水上行动）	2	2	2
		10701049	海上救助打捞工程技术人员（参与海上搜救、打捞行动）	0	0	0
		10701050	海上救助打捞工程技术人员（救助打捞技术、装备研究、设计）	3	3	3
		10701051	甲板部技术人员	4	4	4
		10701052	轮机部技术人员	4	4	4
10702 空运		10702001	航空站站长	1	1	1
		10702002	播音员	1	1	1
		10702003	服务台人员	1	1	1
		10702004	一般内勤人员	1	1	1
		10702005	塔台工作人员	1	1	1
		10702006	关务人员	1	1	1
		10702007	检查人员	1	1	1

		10702008	运务人员	1	1	1
		10702009	缉私人员	2	2	3
		10702010	清洁工人（航空大厦内、机舱内）	2	2	2
		10702011	机场内交通车司机	3	3	4
		10702012	行李货运搬运工人	3	4	5
		10702013	加添燃料员	4	4	5
		10702014	飞机洗刷人员	4	4	5
		10702015	清洁工（登高、高墙或天花板）	4	5	6
		10702016	跑道维护工	4	4	5
		10702017	飞机机械员	4	4	5
		10702018	飞机维护人员	4	4	5
		10702019	办事处人员	1	1	1
		10702020	票务人员	1	1	1
		10702021	机场柜台人员	1	1	1
		10702022	清舱员	3	3	3
		10702023	航空运输地面服务员	1	1	1
		10702024	航空货运外务员	2	2	2
		10702025	航空货运报关人员	2	2	2
		10702026	航空货运理货员	3	3	4
		10702029	直升机飞行员	6	0	0
		10702030	航空公司飞行训练学员	0	0	0
		10702031	喷气式民航班机飞行人员及服务人员	4	4	1
		10702032	旋翼式民航班机飞行人员及服务人员	6	6	0
		10702033	灯塔修理员	6	6	4
		10702038	飞机驾驶员	4	4	1
		10702039	飞机领航员	4	4	1
		10702040	飞机通信员	4	4	1
108 餐旅业	10801 旅游业	10801001	一般内勤人员	1	1	1
		10801002	外务人员	2	2	3
		10801003	导游	2	2	3
		10801004	公共游览场所服务员	1	1	1
		10801005	展览讲解员	1	1	1
		10801006	插花员	1	1	1
		10801007	盆景工	2	2	2
		10801008	假山工	5	5	6
		10801009	园林植物保护工	2	2	2
	10802 旅馆业	10802001	旅店负责人	1	1	1

		10802002	一般内勤服务员	1	1	1
		10802003	外务员	2	2	3
		10802004	收帐员	1	1	1
		10802005	技工 注：餐饮部工作人员比照餐饮业	3	3	4
		10802006	前厅服务员	1	1	1
		10802007	客房服务员	1	1	1
		10802008	旅店服务员	1	1	1
	10803 餐饮业	10803001	经理人员	1	1	1
		10803002	一般内勤工作人员	1	1	1
		10803003	柜台人员	1	1	1
		10803004	收帐员	1	1	1
		10803005	采购人员	2	2	3
		10803006	厨师（大酒店）	2	3	5
		10803007	厨师（饭店、酒楼）	2	4	5
		10803008	餐厅服务员	2	2	2
		10803009	中式烹调师	2	3	5
		10803010	中式面点师	2	3	5
		10803011	西式烹调师	2	2	2
		10803012	西式面点师	2	2	2
		10803013	调酒师	1	1	1
		10803014	茶艺师	1	1	1
		10803015	营养配餐员	1	1	1
		10803016	餐具清洗保管员	2	2	2
109 建筑工程业	10901 建筑公司（土木工程）	10901001	建筑师	1	1	1
		10901002	地图制图与印刷工程技术人员	1	1	1
		10901003	内勤工作人员	1	1	1
		10901004	测量员	3	3	3
		10901005	工程测量技术人员	3	3	3
		10901006	监工 注：（实际监工领班或亲自参与建筑工作的负责人，按其实际工作内容确定对应代码及等级）	3	3	3
		10901007	建筑公司负责人、业务员	2	2	3
		10901008	引导参观工地及工地之服务人员	2	2	3
		10901009	承包商（土木建筑）	3	3	4
		10901010	领班	3	3	3
		10901011	模板工	4	4	5

		10901012	木匠	3	4	5
		10901013	泥水匠（室内工作）	4	4	5
		10901014	混凝土混合机操作员	4	4	5
		10901015	油漆工（室内作业）	4	4	5
		10901016	水电工（室内作业）	4	4	5
		10901017	钢筋结构工人	5	6	0
		10901018	鹰架架设工人	5	6	0
		10901019	焊工	5	6	0
		10901020	建筑工程车辆驾驶员	5	6	0
		10901021	建筑工程车辆机械操作员	5	6	0
		10901022	磨石工人	3	4	5
		10901023	洗石工人	4	4	5
		10901024	石棉瓦或浪板安装工人	4	4	5
		10901025	铝门窗装修人员	5	6	0
		10901026	给、排水工程人员	4	4	5
		10901027	防水工程人员	4	4	5
		10901028	建筑小工、拆屋、迁屋工人	6	0	0
		10901029	砌筑工	4	4	5
		10901030	砌砖匠	6	0	0
		10901031	混凝土工	4	4	5
		10901032	混凝土制品模具工	4	4	5
		10901033	防渗墙工	4	4	5
		10901034	凿岩工	0	0	0
		10901035	爆破工	0	0	0
		10901036	土石方机械操作工(推土、铲运机驾驶员、挖掘机驾驶员、打桩工、铲运机操作工)	5	6	0
		10901037	中小型施工机械操作工	4	5	6
		10901038	机泵操作人员	3	3	3
		10901039	管道检验工	2	2	2
	10902 铁路道路铺设	10902001	工程师	3	3	3
		10902002	铁路铺设领班	3	3	3
		10902003	道路工程机械操作员(压土机、堆土机等)	4	4	5
		10902004	道路工程车辆驾驶员	4	4	5
		10902005	山地铺设工人	5	6	0
		10902006	平地铺设工人	4	5	6
		10902007	维护工人	4	5	6
		10902008	电线架设及维护工人	5	6	0

		10902009	管道铺设及维护工人	4	5	6
		10902010	高速公路工程人员（含美化工人）	5	6	0
		10902011	筑路、养护工	4	5	6
		10902012	线桥专用机械操作工	5	6	0
		10902013	铁路线路工	4	4	5
		10902014	铁路舟桥工	5	6	0
		10902015	道岔制修工	5	6	0
		10902016	枕木处理工	4	4	5
		10902017	筑路机械操作工	4	4	5
		10902018	铁道运输工程研究人员	1	1	1
		10902019	铁路机务工程技术人员	2	2	2
		10902020	铁路车辆工程技术人员	2	2	2
		10902021	铁路电务工程技术人员	3	3	3
	10903 造修船业	10903001	工程师	3	3	3
		10903002	领班、监工	4	4	4
		10903003	船舶修理工	5	6	0
		10903004	拆船工人	6	6	0
		10903005	造修游艇工程师	2	2	2
		10903006	造修游艇领班	3	3	3
		10903007	造修游艇工人	4	5	0
		10903008	造修游艇拆船工人	5	5	0
		10903009	船体制造工	3	3	4
		10903010	船舶轮机装配工	5	6	0
		10903011	船舶电气装配工	4	4	5
		10903012	船舶附件制造工	5	5	6
		10903013	船舶木塑帆缆工	4	4	5
		10903014	船模制造试验工	3	3	3
		10903015	船舶运用工程技术人员	3	3	3
		10903016	船舶检验工程技术人员	3	3	3
	10904 电梯升降梯	10904001	电梯、升降机安装工人（非高空作业）	4	5	6
		10904002	电梯、升降机安装工人（高空作业）	5	6	0
		10904003	电梯、升降机修理及维护工人	4	5	6
		10904004	操作员（不包括矿场使用者）	3	3	4
	10905 装潢业	10905001	设计制图人员	1	1	1
		10905002	地毯之装设人员	2	2	3
		10905003	室内装潢人员（不含木工和油漆工）	3	3	4

		10905004	室内装潢人员（木工和油漆工）	5	5	4
		10905005	装饰装修工	5	5	4
		10905006	室内成套设施装施工	3	3	4
		10905007	安装玻璃幕墙工人	0	0	0
		10905008	特种工艺设计人员	1	1	1
		10905009	实用工艺设计人员	1	1	1
		10905010	现代工艺设计人员	1	1	1
		10905011	装潢美术设计人员	1	1	1
		10905012	室内装潢设计人员	1	1	1
	10906 其他	10906001	室外装潢人员（非高空作业）	6	6	6
		10906002	室外装潢人员（高空作业）	6	0	0
		10906003	承包商、监工	2	2	2
		10906004	铁门窗制造、装修工人	5	6	0
		10906005	地质探测员（山地、海上）	6	0	0
		10906006	地质探测员（平地）	6	6	4
		10906007	工地看守员	4	4	4
		10906008	海港港口工程人员	5	0	0
		10906009	水坝、挖井工程人员	5	0	0
		10906010	桥梁工程人员	5	0	0
		10906011	隧道、地下铁工程人员	6	0	0
		10906012	潜水工作人员	0	0	0
		10906013	爆破工作人员	0	0	0
		10906014	挖泥船工人	5	6	0
		10906015	寺庙彩绘人员	4	4	4
		10906016	地质勘探工程技术人员	4	5	6
		10906017	大地测量工程技术人员	3	3	3
		10906018	摄影测量与遥感工程技术人员	3	3	3
		10906019	古建筑结构施工工	4	4	5
		10906020	古建筑装饰工	4	4	5
		10906021	考古发掘工	4	4	4
		10906022	文物修复工	3	3	3
		10906023	文物拓印工	2	2	2
		10906024	古旧书画修复工	2	2	2
		10906025	陈列展览设计人员	1	1	1
	10907 建筑工程技术人员	10907001	城镇规划设计工程技术人员	1	1	1
		10907002	建筑设计工程技术人员	1	1	1
		10907003	土木建筑工程技术人员(到工地监督检查	3	3	3



			指导)			
		10907004	土木建筑工程技术人员 (不到工地)	1	1	1
		10907005	风景园林工程技术人员	2	2	2
		10907006	道路与桥梁工程技术人员	3	3	3
		10907007	港口与航道工程技术人员	3	3	3
		10907008	机场工程技术人员	3	3	3
		10907009	铁路建筑工程技术人员	3	3	3
		10907010	水利水电建筑工程技术人员	3	3	3
110 制造业	11001 钢铁业	11001001	负责人 (不亲自作业, 不在现场)	1	1	1
		11001002	负责人(不亲自作业, 需偶尔至工地指导) (实际担任领班或亲自参与现场工作者, 依其实际工作内容确定工作等级及代码)	2	2	3
		11001003	技师	3	3	4
		11001004	工程师	3	2	3
		11001005	工人	5	5	6
	11023 冶金工程技术人员	11023001	冶炼工程技术人员	3	3	3
		11023002	轧制工程技术人员	3	3	3
		11023003	焦化工程技术人员	3	3	3
		11023004	金属材料工程技术人员	3	3	3
		11023005	耐火材料工程技术人员	3	3	3
		11023006	碳素材料工程技术人员	3	3	3
		11023007	冶金热能工程技术人员	3	3	3
	11024 炼铁人员	11024001	烧结球团原料工	4	4	5
		11024002	烧结工	4	4	5
		11024003	球团焙烧工	4	4	5
		11024004	烧结成品工	4	4	5
		11024005	高炉原料工	4	4	6
		11024006	高炉炉前工	0	0	0
		11024007	高炉运转工	4	4	6
	11025 炼钢人员	11025001	炼钢原料工	6	6	0
		11025002	平炉炼钢工	6	6	0
		11025003	转炉炼钢工	6	6	0
		11025004	电炉炼钢工	6	6	0
		11025005	炼钢浇铸工	6	6	0
		11025006	炼钢准备工	5	5	6
		11025007	整脱模工	5	5	6

		11025008	领班、监工	3	3	3
	11026 铁和金 冶炼人员	11026001	铁和金原料工	3	3	4
		11026002	铁和金电炉冶炼工	5	5	0
		11026003	铁和金焙烧工	4	4	5
		11026004	铁和金湿法冶炼工	4	4	5
		11026005	铁和金炉外法冶炼工	4	4	5
	11027 重有色 金属冶炼人 员	11027001	重冶备料工	4	4	5
		11027002	焙烧工	4	4	5
		11027003	火法冶炼工	5	5	0
		11027004	湿法冶炼工	4	4	5
		11027005	电解精炼工	4	4	5
		11027006	烟气制酸工	5	5	0
	11028 轻有色 金属冶炼人 员	11028001	氧化铝制取工	4	4	5
		11028002	铝电解工	4	4	5
		11028003	镁冶炼工	4	4	5
		11028004	硅冶炼工	4	4	5
	11029 稀贵金 属冶炼人员	11029001	钨钼冶炼工	4	4	5
		11029002	钽铌冶炼工	4	4	5
		11029003	钛冶炼工	4	4	5
		11029004	稀土冶炼工	4	4	5
		11029005	贵金属冶炼工	4	4	5
		11029006	锂冶炼工	4	4	5
	11030 半导体 材料制备人 员	11030001	半导体原料制备工	4	4	5
		11030002	多晶制取工	4	4	5
	11031 金属轧 制人员	11031001	轧制原料工	4	4	5
		11031002	金属轧制工	5	6	0
		11031003	酸洗工	5	6	0
		11031004	金属材涂层工	4	4	5
		11031005	金属材热处理工	5	6	0
		11031006	焊管工	6	6	0

		11031007	精整工	5	6	0
		11031008	金属材料拉拔工	5	6	0
		11031009	金属挤压工	5	6	0
		11031010	铸轧工	5	6	0
		11031011	钢丝绳制造工	4	4	5
	11032 铸铁管 人员	11032001	铸管备品工	3	3	4
		11032002	铸管工	5	6	0
		11032003	铸管精整工	5	6	0
	11033 碳素制 品生产人员	11033001	碳素煅烧工	4	4	5
		11033002	碳素成型工	4	4	5
		11033003	碳素焙烧工	4	4	5
		11033004	碳素浸渍工	4	4	5
		11033005	碳素石墨化工	4	4	5
		11033006	碳素石墨加工工	4	4	5
		11033007	碳素纤维工	4	4	5
	11034 硬质合 金生产人员	11034001	硬质和金混合料制备工	4	4	5
		11034002	硬质和金成型工	5	5	6
		11034003	硬质合金烧结工	4	4	5
		11034004	硬质合金精加工工	4	4	5
	11035 其他金 属冶炼、轧制 人员	11035001	冶炼风机工	3	3	4
	11002 机械加 工业	11002001	监工、领班	3	3	3
		11002002	行政经理、内勤人员	1	1	1
		11002003	仓库管理员	4	4	4
		11002004	模具设计人员	2	2	3
		11002005	制模工	5	6	0
		11002006	装配工、品管人员	4	5	6
		11002007	焊接工	4	6	0
		11002008	剪切工	4	5	6
		11002009	车工	4	6	0
		11002010	铸造工	5	6	0
		11002011	车床工（全自动）	3	4	6
		11002012	电镀工	4	5	6
		11002013	锅炉工	5	6	0

		11002014	水电工	3	3	4
		11002015	铅字铸造工	3	4	5
		11002016	机械厂工人	4	5	0
		11002017	搬运工人	4	0	0
		11002018	铲车工	3	4	5
		11002019	行车司机、行车指导员	4	5	0
		11002020	铣工	4	6	0
		11002021	刨工	4	6	0
		11002022	磨工	4	6	0
		11002023	镗工	4	6	0
		11002024	钻床工	4	6	0
		11002025	组合机床操作工	4	6	0
		11002026	加工中心操作工	4	6	0
		11002027	制齿工	4	6	0
		11002028	螺丝纹挤形工	4	6	0
		11002029	抛磨光工	4	6	0
		11002030	拉床工	4	6	0
		11002031	锯床工	4	6	0
		11002032	刃具扭制工	4	6	0
		11002033	弹性元件制造工	4	6	0
		11002034	技师	4	5	0
		11002035	技工	4	5	0
		11002036	锻造工	5	6	0
		11002037	冲压工	5	6	0
		11002038	金属热处理工	5	6	0
		11002039	粉末冶金制造工	5	6	0
		11002040	基础件装配工	4	4	4
		11002041	部件装配工	4	4	4
		11002042	装配钳工	4	5	5
		11002043	工具钳工	5	6	6
		11002044	机械设计工程技术人员	1	1	1
		11002045	机械制造工程技术人员	3	3	3
		11002046	仪器仪表工程技术人员	3	3	3
		11002047	设备工程技术人员	3	3	3
		11002048	机械设备安装工	3	3	4
		11002049	管工	4	4	5
	11036 其他机械制造加工	11036001	电切削工	5	6	0

	人员					
		11036002	冷作钣金工	4	5	0
		11036003	镀层工	4	5	0
		11036004	涂装工	4	5	0
		11036005	磨料制造工	4	5	0
		11036006	磨具制造工	4	5	0
		11036007	金属软管、波纹管工	4	5	0
		11036008	卫星光学冷加工工	4	5	0
		11036009	航天器件高温处理工	4	5	0
		11036010	电焊条制造工	4	5	0
		11036011	仪器仪表元件制造工	4	5	0
		11036012	真空干燥处理工	4	5	0
		11036013	人造宝石制造工	3	3	3
		11036014	机械产品检验工	1	1	1
	11003 电子业	11003001	电子器件制造人员	2	2	2
		11003002	技师	2	2	3
		11003003	领班、监工	2	2	2
		11003004	装配工、操作自动 I.C 制作人员	4	4	2
		11003005	修理工	3	3	4
		11003006	包装工人	4	4	3
		11003007	制造工	4	4	5
		11003008	真空电子器件化学零件制造工	4	4	4
		11003009	电极丝制造工	3	3	3
		11003010	真空电子器件金属零件制造工	4	4	4
		11003011	电子真空镀膜工	4	4	4
		11003012	真空电子器件装配工	4	4	4
		11003013	真空电子器件装调工	3	3	3
		11003014	液晶显示器件制造工	3	3	3
		11003015	单晶片加工工	3	3	3
		11003016	半导体芯片制造工	3	3	3
		11003017	半导体分立器件、集成电路装调工	2	2	2
		11003018	电子用水制备工	2	2	2
	11037 电子元 件制造人员	11037001	电阻器制造工	4	4	5
		11037002	电容器制造工	4	4	5
		11037003	微波铁氧体元器件制造工	4	4	5
		11037004	石英晶体生长设备操作工	2	2	2

		11037005	压电石英晶片加工工	3	3	3
		11037006	石英晶体元器件制造工	3	3	3
		11037007	电声器件制造工	3	3	3
		11037008	水声换能器制造工	3	3	3
		11037009	专用继电器制造工	3	3	3
		11037010	高频电感器件制造工	2	2	2
		11037011	接插件制造工	4	4	4
		11037012	磁头制造工	2	2	2
		11037013	电子产品制版工	2	2	2
		11037014	印制电路制作工	3	3	3
		11037015	薄膜加热器制造工	3	3	3
		11037016	电子器件检验工	1	1	1
		11037017	无损检测员	1	1	1
		11037018	产品环境适应性能检验工	1	1	1
		11037019	产品可靠性能检验工	1	1	1
		11037020	产品安全性能检验工	1	1	1
	11038 电子设备装配调试人员	11038001	无线电设备机械装校工	4	4	5
		11038002	电子设备装接工	4	4	5
		11038003	无线电调试工	2	2	2
		11038004	雷达装配工	4	4	4
		11038005	雷达调试工	2	2	2
		11038006	电子精密机械装调工	2	2	2
		11038007	电子计算机（微机）调试工	1	1	1
		11038008	有线通信传输设备调试工	2	2	2
		11038009	通讯交换设备调试工	2	2	2
		11038010	电源调试工	2	2	2
		11038011	激光机装调工	2	2	2
		11038012	激光全息工	1	1	1
		11038013	铁路通信组调工	3	3	3
		11038014	铁路信号组调工	3	3	3
		11038015	铁路电控组调工	4	4	4
		11038016	电子计算机（微机）维修工	1	1	1
		11038017	电子专用设备装调工	3	3	3
		11038018	真空测试工	2	2	2
		11038019	电器产品检验工	2	2	2
		11038020	电工器材检验工	2	2	2

		11038021	照明电器检验工	2	2	2
		11038022	通信设备检验工	2	2	2
	11053 仪器仪表装配人员	11053001	仪器仪表器件装调工	4	5	5
		11053002	力学仪器仪表装调工	4	5	5
		11053003	电子仪器仪表装调工	4	5	5
		11053004	光电仪器仪表装调工	4	5	5
		11053005	分析仪器仪表装调工	4	5	5
		11053006	计时仪器仪表装调工	4	5	5
		11053007	工业自动化仪器仪表与装置装配调工	4	5	5
		11053008	电工仪器仪表装调工	4	5	5
		11053009	仪器仪表检验工	2	2	2
		11053010	工业自动化仪器仪表与装置修理工	3	3	3
		11053011	电工仪器仪表修理工	4	4	4
		11053012	精密仪器仪表修理工	3	3	3
	11039 电子工程技术人员	11039001	电子材料工程技术人员	2	2	2
		11039002	电子元器件工程技术人员	2	2	2
		11039003	雷达系统工程技术人员	3	3	3
		11039004	电子仪器与测量工程技术人员	2	2	2
		11039005	工程师	3	3	3
	11004 电机业	11004001	工程师	3	3	3
		11004002	技师	3	3	4
		11004003	领班、监工	3	3	4
		11004004	空气调节器之装修人员(不需要在高空作业)	4	4	4
		11004005	空气调节器之装修人员(需要在高空作业)	5	6	0
		11004006	有关高压电之工作人员	6	6	0
		11004007	冷冻修理工	4	4	5
		11004008	家电用品维修人员	3	3	4
		11004009	汽轮机装配工	4	5	5
		11004010	内燃机装配工	4	5	5
		11004011	锅炉设备装配厂	5	6	0
		11004012	电机装配工	4	4	4
		11004013	电机与电器工程技术人员	3	3	3
		11004014	电力拖动与自动控制工程技术人员	3	3	3
	11005 塑胶、橡胶业	11005001	工程师	2	2	2

		11005002	技师	2	2	3
		11005003	领班、监工	3	3	3
		11005004	一般工人	3	3	3
		11005005	塑胶射出成型工人（自动）	3	3	4
		11005006	塑胶射出成型工人（其他）	4	4	5
		11005007	橡胶制品配料工	2	2	2
		11005008	橡胶炼胶工	4	4	5
		11005009	橡胶半成品制造工	4	4	5
		11005010	橡胶成型工	4	4	5
		11005011	橡胶硫化工	4	4	5
		11005012	废胶再生工	4	4	5
		11005013	塑料制品配料工	3	3	3
	11049 合成橡胶、树脂生产人员	11049001	聚乙烯生产工	5	6	0
		11049002	聚丙烯生产工	5	6	0
		11049003	聚丁二烯生产工	5	6	0
		11049004	聚苯乙烯生产工	5	6	0
		11049005	聚氯乙烯生产工	5	6	0
		11049006	酚醛树脂生产工	5	6	0
		11049007	环氧树脂生产工	5	6	0
		11049008	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）	5	6	0
		11049009	顺丁橡胶生产工	5	6	0
		11049010	乙丙橡胶生产工	5	6	0
		11049011	异戊橡胶生产工	5	6	0
		11049012	丁腈橡胶生产工	5	6	0
		11049013	丁苯橡胶生产工	5	6	0
		11049014	氟丁橡胶生产工	5	6	0
	11006 水泥业 包括石灰、石膏	11006001	工程师	2	2	3
		11006002	技师	2	3	4
		11006003	领班、监工	3	3	4
		11006004	工人	6	6	6
		11006005	采掘工	0	0	0
		11006006	爆破工	0	0	0
		11006007	陶瓷、木炭、砖块制造工	3	4	5
		11006008	水泥生产制造工	6	6	6



		11006009	水泥制品工	6	6	6
		11006010	石灰焙制工	6	6	6
		11006011	砖、瓦生产工	3	4	5
		11006012	加气混凝土制品工	6	0	0
		11006013	纸面石膏板生产工	3	4	5
		11006014	石膏浮雕板工	3	4	5
		11006015	监工（不参与制造过程）	2	2	2
	11050 防水、保温、吸音及耐火材料生产人员	11050001	油毡生产工	3	3	4
		11050002	高分子防水卷材生产工	3	3	4
		11050003	保温材料制造工	4	4	5
		11050004	吸音材料生产工	4	4	5
		11050005	珍珠岩制造工	4	4	5
		11050006	装饰石材生产工	5	6	0
		11050007	耐火原材料加工工	3	3	4
		11050008	耐火材料成型工	3	3	4
		11050009	耐火材料烧成工	4	4	5
		11050010	耐火制品浸油工	4	4	5
		11050011	耐火纤维制品工	4	4	5
	11051 非金属矿及其制品生产人员	11051001	云母制品加工工	4	4	4
		11051002	高岭土制品工	4	4	5
		11051003	金刚石制品工	5	6	0
		11051004	人工合成晶体工	4	4	5
		11051005	石棉、石膏、云母等非金属矿及制品工程技术人员	3	3	3
	11007 化学原料业	11007001	工程师	2	2	2
		11007002	技师	2	2	3
		11007003	一般工人	3	3	4
		11007004	硫酸、盐酸、硝酸制造工、有毒物品制造工	0	0	0
		11007005	电池制造（技师）	3	3	4
		11007006	电池制造（工人）	4	4	5
		11007007	铅酸蓄电池制造工	4	4	5
		11007008	碱性蓄电池制造工	4	4	5

		11007009	原电池制造工	4	4	5
		11007010	热电池制造工	4	4	5
		11007011	太阳电池制造工	4	4	5
		11007012	化工实验工程技术人员	3	3	3
		11007013	化工设计工程技术人员	1	1	1
		11007014	化工生产工程技术人员	3	3	3
		11007015	化学检验工	1	1	1
		11007016	材料成分检验工	1	1	1
		11007017	材料物理性能检验工	1	1	1
	11040 化工产 品生产人员	11040001	有机合成工	3	3	3
		11040002	农药生物测试试验工	3	3	3
		11040003	染料标准工	2	2	2
		11040004	染料应用试验工	2	2	2
		11040005	染料拼混工	3	3	3
		11040006	研磨分散工	3	3	3
		11040007	催化剂制造工	3	3	3
		11040008	催化剂试验工	2	2	2
		11040009	涂料合成树脂工	4	4	5
		11040010	制漆配色调制工	4	4	5
		11040011	溶剂制造工	3	3	3
		11040012	化学试剂制造工	3	3	3
		11040013	化工添加剂制造工	3	3	3
		11040014	脂肪烃生产工	6	0	0
		11040015	环烃生产工	4	4	5
		11040016	烃类衍生物生产工	4	4	5
		11040017	硫酸生产工	0	0	0
		11040018	硝酸生产工	0	0	0
		11040019	盐酸生产工	0	0	0
		11040020	磷酸生产工	0	0	0
		11040021	纯碱生产工	0	0	0
		11040022	烧碱生产工	0	0	0
		11040023	氟化盐生产工	0	0	0
		11040024	缩聚磷酸盐生产工	0	0	0
		11040025	无机化学反应工	4	4	5
		11040026	高频等离子工	5	5	6
		11040027	气体深冷分离工、制氧工	5	5	6
		11040028	工业气体液化工	5	6	0

		11040029	炭黑制造工	4	4	5
		11040030	二硫化碳制造工	5	6	0
		11040031	工程师	3	3	3
		11040032	技师	3	3	4
		11040033	一般工人	3	3	3
	11041 化工产 品生产通用 工艺人员	11041001	化工原料准备工	4	4	4
		11041002	压缩机工	3	3	3
		11041003	气体净化工	3	3	3
		11041004	过滤工	3	3	3
		11041005	油加热工	4	4	6
		11041006	制冷工	3	3	3
		11041007	蒸发工	3	3	3
		11041008	蒸馏工	3	3	3
		11041009	萃取工	3	3	3
		11041010	吸收工	3	3	3
		11041011	吸附工	3	3	3
		11041012	干燥工	3	3	3
		11041013	结晶工	3	3	3
		11041014	造粒工	3	3	3
		11041015	防腐蚀工	5	5	0
		11041016	化工工艺试验工	3	3	3
		11041017	化工总控工	1	1	1
	11042 石油、 煤化生产工 人	11042001	燃料油生产工	3	3	4
		11042002	润滑油、脂生产工	3	3	4
		11042003	石油产品精制工	3	3	4
		11042004	油制气工	6	0	0
		11042005	备煤筛焦工	4	4	6
		11042006	焦炉调温工	4	4	6
		11042007	炼焦工、焦炉机车司机	6	0	0
		11042008	媒制气工	6	0	0
		11042009	煤气储运工	5	6	0
	11043 化学肥 料生产人员	11043001	合成氨生产工	4	4	6
		11043002	尿素生产工	4	4	5

		11043003	硝酸铵生产工	0	0	0
		11043004	碳酸氢铵生产工	0	0	0
		11043005	硫酸铵生产工	0	0	0
		11043006	过磷酸钙生产工	0	0	0
		11043007	复合磷肥生产工	0	0	0
		11043008	钙镁磷肥生产工	0	0	0
		11043009	氯化钾生产工	0	0	0
		11043010	微量元素混肥生产工	4	4	5
	11044 化学纤维生产人员	11044001	化纤聚合工	5	6	0
		11044002	湿纺原液制造工	4	4	5
		11044003	纺丝工	4	4	5
		11044004	化纤后处理工	4	4	5
		11044005	纺丝凝固浴液配制工	3	3	3
		11044006	无纺布制造工	3	3	3
		11044007	化纤纺丝精密组件工	3	3	3
		11044008	合成革制造工	3	3	3
	11045 信息记录材料生产人员	11045001	片基制造工	4	4	5
		11045002	感光材料制造工	4	4	5
		11045003	感光材料试验工	2	2	2
		11045004	暗盒制造工	4	4	5
		11045005	废片、白银回收工	4	4	5
		11045006	磁粉制造工	3	3	3
		11045007	磁记录材料制造工	3	3	3
		11045008	磁记录材料试验工	3	3	3
		11045009	感光鼓涂敷工	3	3	3
		11045010	感光材料检验工	1	1	1
	11046 林产化工产品生产人员	11046001	松香工	3	3	3
		11046002	松节油制品工	3	3	3
		11046003	活性炭生产工	3	3	3
		11046004	栲胶生产工	3	3	3
		11046005	紫胶生产工	4	4	4
		11046006	栓皮制品工	4	4	4
		11046007	木材水解工	4	4	4

	11047 复合材料加工人员	11047001	树脂基复合材料工	4	4	5
		11047002	橡胶基复合材料工	4	4	5
		11047003	碳基复合材料工	4	4	5
		11047004	陶瓷基复合材料工	4	4	5
		11047005	复合固体推进剂成型工	4	4	5
		11047006	复合固体发动机装药工	4	4	5
		11047007	飞机复合材料制品工	4	4	5
	11048 日用化学品生产人员	11048001	制皂工	4	4	5
		11048002	甘油工	4	4	5
		11048003	脂肪酸工	4	4	5
		11048004	洗衣粉成型工	4	4	5
		11048005	合成洗涤剂制造工	4	4	5
		11048006	香料制造工	4	4	5
		11048007	香精制造工	4	4	5
		11048008	化妆品配制工	4	4	5
		11048009	牙膏制造工	4	4	5
		11048010	油墨制造工	5	6	0
		11048011	制胶工	4	4	5
		11048012	火柴制造工	6	0	0
		11048013	蜡烛制造工	4	4	4
	11008 炸药业	11008001	液化气体制造工	5	6	0
		11008002	火药爆竹制造及处理人员（包括爆竹、烟火制造工）	0	0	0
		11008003	矿场采石	0	0	0
		11008004	单基火药制造工	0	0	0
		11008005	双基火药制造工	0	0	0
		11008006	多基火药制造工	0	0	0
		11008007	黑火药制造工	0	0	0
		11008008	混合火药制造工	0	0	0
		11008009	单质炸药制造工	0	0	0
		11008010	混和炸药制造工	0	0	0
		11008011	起爆炸药制造工	0	0	0
		11008012	含水炸药制造工	0	0	0
		11008013	火药爆竹制造及处理人（包括爆竹、烟火制造工）	0	0	0

	11054 枪炮制造人员	11054001	火炮装试工	0	0	0
		11054002	火炮装试检验工	0	0	0
		11054003	火炮随动系统装试工	0	0	0
		11054004	火炮随动系统装试检验工	0	0	0
		11054005	火炮膛线制作工	4	4	4
		11054006	枪支装配工	5	6	6
		11054007	枪管校直工	4	4	4
		11054008	枪管膛线制作工	4	4	4
	11055 弹、火工品、防化品制造人员	11055001	炮弹装配工	0	0	0
		11055002	枪弹装配工	0	0	0
		11055003	火工装药工	0	0	0
		11055004	引信装试工	3	3	3
		11055005	雷管制造工	0	0	0
		11055006	索状爆破器材制造工	0	0	0
		11055007	火工品装配工	0	0	0
		11055008	爆破器材试验工	0	0	0
		11055009	滤毒材料制造工	3	3	3
		11055010	防毒器材装配工	3	3	3
		11055011	防毒器材试验工	4	6	6
	11058 兵器工程装配及技术人员	11058001	装甲车辆工程技术人员	3	3	3
		11058002	火炮枪械工程技术人员	4	4	4
		11058003	弹箭工程技术人员	4	4	4
		11058004	火炸药工程技术人员	6	6	6
		11058005	光电火控工程技术人员	3	3	3
		11058006	装甲车辆装配工	4	4	5
		11058007	装甲车辆装配检验工	4	4	5
		11058008	装甲车辆驾驶试验工	4	4	5
		11058009	装甲车辆发动机装试工	3	3	4
		11058010	靶场试射工	6	0	0
		11058011	靶场测试工	2	2	2
	11009 汽车/机车/自行车制造、修理业	11009001	工程师	2	2	2
		11009002	技师	2	3	3

		11009003	制造工人（汽、机车）	4	4	5
		11009004	制造工人（自行车）	3	3	4
		11009005	修理保养工人（汽、机车）	4	4	5
		11009006	修理保养工人（自行车）	3	3	4
		11009007	领班、监工	2	2	3
		11009008	试车人员	4	4	5
		11009009	汽车（拖拉机）装配工	4	5	5
		11009010	铁路机车机械制修工	4	5	5
		11009011	铁路车辆机械制修工	4	5	5
		11009012	铁路机车电气装修工	4	5	5
		11009013	铁路车辆电气装修工	4	5	5
		11009014	铁路机车车辆制动修造工	4	5	5
		11009015	电机车装配工	4	5	5
		11009016	摩托车装配工	4	5	5
		11009017	助动车、自行车装配工	4	5	5
		11009018	机修钳工	4	4	5
		11009019	机动车检验工	2	2	2
	11010 纺织及成衣业	11010001	工程师	2	1	2
		11010002	设计师	1	1	1
		11010003	技师	2	2	3
		11010004	裁剪工	3	3	3
		11010005	制造工人	2	2	3
		11010006	染整工人	4	4	4
		11010007	纤维验配工	1	1	1
		11010008	开清棉工	2	2	2
		11010009	纤维染色工	2	2	2
		11010010	加湿软麻工	2	2	2
		11010011	选剥煮茧工	2	2	2
		11010012	纤维梳理工	2	2	2
		11010013	并条工	2	2	2
		11010014	粗沙工	2	2	2
		11010015	绢纺精炼工	3	3	3
		11010016	细沙工	2	2	2
		11010017	筒并摇工	2	2	2
		11010018	捻线工	2	2	2
		11010019	制线工	2	2	2
		11010020	缫丝工	2	2	2

	11010021	整经工	2	2	2
	11010022	浆纱工	2	2	2
	11010023	穿经工	2	2	2
	11010024	织布工	2	2	2
	11010025	织物验修工	2	2	2
	11010026	意匠文版工	1	1	1
	11010027	织造工人	2	2	2
	11010028	纬编工	2	2	2
	11010029	经编工	2	2	2
	11010030	横机工	2	2	2
	11010031	织袜工	2	2	2
	11010032	铸、钳针工	2	2	2
	11010033	坯布检查处理工	2	2	2
	11010034	印染烧毛工	3	3	3
	11010035	煮炼漂工	4	4	5
	11010036	印染洗涤工	3	3	3
	11010037	印染烘干工	4	4	5
	11010038	印染丝光工	4	4	5
	11010039	印染定型工	4	4	5
	11010040	纺织针织染色工	4	4	5
	11010041	印花工	4	4	5
	11010042	印染雕刻制版工	4	4	5
	11010043	印染后整理工	4	4	5
	11010044	印染成品定等装璜工	4	4	5
	11010045	印染化料配置工	3	4	4
	11010046	工艺染织制作工	1	1	1
	11010047	缝纫工	3	3	3
	11010048	缝纫品整型工	3	3	3
	11010049	裁缝	2	2	2
	11010050	刷装工	3	3	3
	11010051	制鞋工	4	4	4
	11010052	制帽工	3	3	3
	11010053	皮革加工工	4	4	5
	11010054	毛皮加工工	3	3	4
	11010055	缝纫制品充填处理工	3	3	3
	11010056	胶制服装上胶工	3	3	4
	11010057	服装水洗工	2	2	2



		11010058	纺织工程技术人员	2	2	2
		11010059	织造工程技术人员	2	2	2
		11010060	染整工程技术人员	2	2	2
		11010061	纺织纤维检验工	1	1	1
		11010062	针纺织品检验工	1	1	1
		11010063	印染工艺检验工	1	1	1
		11010064	服装鞋帽检验工	1	1	1
		11010065	服装设计人员	1	1	1
	11011 床垫及枕头制造业	11011001	负责行政工作（经理、文员）	1	1	1
		11011002	切棉、压边、锯工、椅垫工人及其他工人	3	3	4
		11011003	吹气、毛粘、填料、机械操作、堆绵	3	3	4
		11011004	暴身于尘埃或有毒化合物之工人	4	4	5
	11012 造纸工业	11012001	技师	3	3	4
		11012002	监工	3	3	3
		11012003	造纸工	4	4	4
		11012004	纸浆厂工人	5	5	5
		11012005	瓦楞纸箱制作工	4	4	4
		11012006	制浆配料工	5	5	5
		11012007	制浆设备操作工	5	5	5
		11012008	制浆废液回收利用工	5	5	5
		11012009	纸张整饰工	3	3	3
		11012010	宣纸书画纸制作工	4	4	4
		11012011	纸盒制作工	4	4	4
		11012012	包装材料检验工	1	1	1
	11013 石棉制造业	11013001	石棉瓦工人、作业者	5	5	5
		11013002	管工、督察	5	5	5
		11013003	石棉制品工	0	0	0
	11014 家具制造业	11014001	技师	3	3	4
		11014002	领班、监工	3	3	4
		11014003	木制家具制造工人	3	3	4
		11014004	木制家具修理工人	3	3	4
		11014005	金属家具制造工人	4	4	5
		11014006	金属家具修理工	3	4	5
		11014007	木材及家具检验工	1	1	1

11056 五金家 电制造装配 人员	11056001	空调机装配工	5	5	6
	11056002	电冰箱、电冰柜制造装配人员	4	4	4
	11056003	洗衣机制造装配工	4	4	4
	11056004	小型家用电器装配工	3	3	3
	11056005	缝纫机制造装配工	3	3	3
	11056006	办公小机械制造装配工	3	3	3
	11056007	技师	3	3	4
	11056008	一般制造工人	4	4	5
	11056009	包装工	3	3	3
	11056010	瓦斯器具制造工	4	4	4
	11056011	工具五金制作工	5	5	6
	11056012	建筑五金制品制作工	5	5	6
	11056013	制锁工	5	5	6
	11056014	铝制品制作工	5	5	6
	11056015	日用五金制品制作工	4	4	5
	11056016	五金制品检验工	1	1	1
11015 玻璃及 镜片制造业	11015001	负责行政工作（经理、文员、零售商）	1	1	2
	11015002	吹玻璃工人、切玻璃工人、压边工人、上色工人、磨光工人、玻璃熔炉工人、技师	4	4	5
	11015003	玻璃配料工	3	3	3
	11015004	玻璃熔化工	4	4	5
	11015005	玻璃制板及玻璃成型工	4	4	5
	11015006	玻璃加工工	4	4	5
	11015007	玻璃制品装饰加工工	3	3	3
	11015008	技师	4	4	5
	11015009	监工	3	3	3
	11015010	玻璃纤维制品工	4	4	5
	11015011	玻璃钢制品工	4	4	5
	11015012	石英玻璃制品加工工	4	4	5
	11015013	玻璃钢、复合材料等无机金属材料工程技术人员	2	2	2
	11015014	硅酸盐工程技术人员	3	3	3
11016 手工艺 品业	11016001	工艺、艺术品制作人员	2	3	3
	11016002	竹木制手工艺品之雕刻工人	2	3	3
	11016003	金属手工艺品之加工工人	3	3	4

		11016004	金属手工艺品雕刻工人	3	3	4
		11016005	布类制品工艺品之加工工人	1	1	2
		11016006	矿石手工艺品加工人员	3	3	4
		11016007	宝石琢磨工	2	2	2
		11016008	贵金属首饰制作工	2	2	2
		11016009	地毯制作工	2	2	2
		11016010	金属、塑料、木制玩具装配工	2	2	2
		11016011	布绒玩具制作工	2	2	2
		11016012	搪塑玩具制作工	2	2	2
		11016013	漆器制胎工	3	3	3
		11016014	彩绘调填制作工	2	2	2
		11016015	漆器镶嵌工	2	2	2
		11016016	机绣工	2	2	2
		11016017	手绣制作工	2	2	2
		11016018	抽纱挑编工	2	2	2
		11016019	景泰蓝制作工	4	4	4
		11016020	金属摆件工	3	3	3
		11016021	装饰美工	2	2	2
		11016022	雕刻翻制工	2	2	2
		11016023	壁画制作工	2	2	2
		11016024	油画外框制作工	2	2	2
		11016025	装裱工	2	2	2
		11016026	版画制作工	2	2	2
		11016027	民间工艺品制作工	2	2	2
		11016028	人造花制作工	2	2	2
		11016029	工艺画制作工	2	2	2
		11016030	烟花爆竹制作工	0	0	0
		11016031	贵金属首饰、钻石、宝玉石检验工	1	1	1
	11017 陶器工业	11017001	工人(长石磨工及挑选、钻石、货仓工人、其他熟练工人)	5	5	5
		11017002	用喷沙器切割玻璃工人	4	4	5
		11017003	陶瓷原料准备工	3	3	3
		11017004	陶瓷成型工	3	3	3
		11017005	陶瓷烧成工	3	3	3
		11017006	陶瓷装饰工	3	3	3
		11017007	匣钵、模型制作工	3	3	3
		11017008	古建琉璃工	3	3	3
		11017009	搪瓷釉浆熔制工	3	3	3

		11017010	搪瓷坯体制作工	4	4	4
		11017011	搪瓷涂搪烧成工	3	3	3
		11017012	搪瓷花版饰花工	3	3	3
	11018 电线电缆业	11018001	技师	3	3	4
		11018002	电子绝缘与介质材料制造工	4	4	5
		11018003	铁心叠装工	5	6	6
		11018004	绝缘制品件装配工	4	5	5
		11018005	线圈绕制工	4	5	5
		11018006	绝缘处理浸渍工	3	3	3
		11018007	变压器、互感器装配工	4	5	5
		11018008	高低压电器装配工	4	5	5
		11018009	电焊机装配工	4	5	5
		11018010	电炉装配工	4	5	5
		11018011	电线电缆制造工	4	5	5
		11018012	电线电缆与电工材料工程技术人员	3	3	3
	11019 肥皂及洗洁精制造业	11019001	负责行政工作人员（经理、主任文员）	1	1	1
		11019002	熟练及普通工人	3	3	4
		11019003	暴身于有毒化合物之工人	6	6	6
	11020 食品原料制造业	11020001	冰块制造工人	3	3	4
		11020002	技师	2	2	3
		11020003	装罐工人	4	4	5
		11020004	制造工人	3	3	4
		11020005	碾米厂操作员	3	3	4
		11020006	领班、监工	2	2	3
		11020007	制米工	3	3	3
		11020008	制粉工	3	3	3
		11020009	制油工	3	3	3
		11020010	食糖制造工	4	4	4
		11020011	糖果制造工	3	3	3
		11020012	巧克力制造工	3	3	3
		11020013	乳品预处理工	2	2	2
		11020014	乳品加工工	3	3	3
		11020015	冷食品制作工	3	3	3
		11020016	速冻食品制作工	3	3	3

		11020017	食品罐头加工工	3	3	3
		11020018	饮料制作工	3	3	3
		11020019	白酒酿造工	3	3	3
		11020020	啤酒酿造工	3	3	3
		11020021	黄酒酿造工	3	3	3
		11020022	果露酿造工	3	3	3
		11020023	酒精制造工	3	3	3
		11020024	酶制剂制造工	3	3	3
		11020025	柠檬酸制造工	3	3	3
		11020026	酱油酱类制作工	3	3	3
		11020027	食醋制作工	3	3	3
		11020028	酱腌制作工	3	3	3
		11020029	食用调料制作工	3	3	3
		11020030	味精制作工	3	3	3
		11020031	糕点、面包烘焙工	2	2	2
		11020032	糕点装试工	1	1	1
		11020033	米面主食制作工	3	3	3
		11020034	油脂制品工	2	2	2
		11020035	植物蛋白制作工	2	2	2
		11020036	豆制品制作工	3	3	3
		11020037	猪屠宰加工工	4	4	4
		11020038	牛羊屠宰加工工	4	4	4
		11020039	肠衣工	3	3	3
		11020040	禽类屠宰加工工	3	3	3
		11020041	熟肉制品加工工	3	3	3
		11020042	蛋品及再制蛋品加工工	2	2	2
		11020043	饲料原料清理上料工	2	2	2
		11020044	饲料粉碎工	3	3	3
		11020045	饲料配料混合工	2	2	2
		11020046	饲料制粒工	3	3	3
		11020047	饲料添加剂预混工	2	2	2
		11020048	饲料厂中央控制室操作工	1	1	1
		11020049	食品营养卫生研究及食品加工、储运工艺技术 技术开发应用人员	1	1	1
		11020050	食品检验工	1	1	1
11021 烟草、 雪茄及香烟 制造业		11021001	技师	1	2	2

		11021002	负责行政工作人员（经理、主任文员）	1	1	1
		11021003	熟练工人、机器操作员	3	3	4
		11021004	烟叶调制工	2	2	2
		11021005	烟叶分级工	1	1	1
		11021006	挂杆复烤工	2	2	2
		11021007	打叶复烤工	2	2	2
		11021008	烟叶回潮工	2	2	2
		11021009	烟叶发酵工	2	2	2
		11021010	烟叶制丝工	3	3	3
		11021011	膨胀烟丝工	3	3	3
		11021012	白肋烟处理工	2	2	2
		11021013	烟草薄片工	2	2	2
		11021014	卷烟卷接工	2	2	2
		11021015	烟用二醋片制造工	3	3	3
		11021016	烟用丝束制造工	3	3	3
		11021017	滤棒工	3	3	3
		11021018	烟草检验工	1	1	1
	11022 家电制造业	11022001	技师	3	3	4
		11022002	一般制造工人	4	4	5
		11022003	装配工	3	3	4
		11022004	包装工	3	3	3
		11022005	焊接工	5	5	0
		11022006	车床工、铣床工、钻床工	5	5	0
		11022007	车床工（全自动）	4	5	5
		11022008	铸造工、冲床工	5	6	0
		11022009	剪床工	3	5	0
	11052 药品生产人员	11052001	化学合成制药工	3	3	3
		11052002	生化药品制造工	2	2	2
		11052003	发酵工程制药工	2	2	2
		11052004	疫苗制品工	3	3	3
		11052005	血液制品工	3	3	3
		11052006	基因工程产品工	2	2	2
		11052007	药物制剂工	2	2	2
		11052008	淀粉葡萄糖制造工	3	3	3
		11052009	中药炮制与配制工	2	2	2
		11052010	中药液体制剂工	2	2	2

		11052011	中药固体制剂工	3	3	3
		11052012	药物检验工	1	1	1
		11052013	中药检验工	1	1	1
	11057 文化教育、体育用品制作人员	11057001	墨制作工	3	3	3
		11057002	墨水制造工	2	2	2
		11057003	墨汁制造工	2	2	2
		11057004	绘图仪器制作工	2	2	2
		11057005	静电复印机消耗材制造工	2	2	2
		11057006	毛笔制作工	2	2	2
		11057007	自来水笔制作工	2	2	2
		11057008	圆珠笔制作工	2	2	2
		11057009	铅笔制作工	3	3	3
		11057010	印泥制作工	2	2	2
		11057011	制球工	2	2	2
		11057012	球拍、球网制作工	2	2	2
		11057013	健身器材制作工	3	3	3
		11057014	钢琴及键盘乐器制作工	3	3	3
		11057015	提琴制作工	3	3	3
		11057016	管乐器制作工	3	3	3
		11057017	民族拉弦、弹拨乐器制作工	3	3	3
		11057018	吹奏乐器制作工	3	3	3
		11057019	打击乐器制作工	3	3	3
		11057020	电声乐器制作工	3	3	3
		11057021	文体用品及出版物品检验工	1	1	1
	11059 医疗器械装配及假肢与矫形器制作人员	11059001	医疗器械装配工	3	3	3
		11059002	假肢制作装配工	2	2	2
		11059003	矫形器制作装配工	2	2	2
		11059004	医疗器械检验工	1	1	1
	11060 膜发水处理设备制造人员	11060001	功能膜工	4	4	5
		11060002	电渗析器工	4	4	5
111 文化产业工作者	11101 新闻出版业	11101001	内勤人员	1	1	1

员						
		11101002	外勤记者	2	2	2
		11101003	摄影记者	4	4	4
		11101004	战地记者	0	0	0
		11101005	推销员	2	2	2
		11101006	排版工	2	2	2
		11101007	装订工	2	3	3
		11101008	印品整饰工	2	3	3
		11101009	出版物送货员	2	3	3
		11101010	送报员	3	3	3
		11101011	文字记者	1	1	1
		11101012	文字编辑	1	1	1
		11101013	美术编辑	1	1	1
		11101014	技术编辑	1	1	1
		11101015	电子出版物编辑	1	1	1
		11101016	校对员	1	1	1
		11101017	播音员	1	1	1
		11101018	节目主持人	1	1	1
		11101019	翻译	1	1	1
	11103 印刷人员	11103001	平板制版工	2	2	2
		11103002	凸版制版工	2	2	2
		11103003	凹版制版工	2	2	2
		11103004	孔版制版工	2	2	2
		11103005	平板印刷工	2	2	2
		11103006	凸版印刷工	2	2	2
		11103007	凹版印刷工	2	2	2
		11103008	孔版印刷工	2	2	2
		11103009	木刻水印印制工	2	2	2
		11103010	珂罗版印制工	2	2	2
		11103011	盲文印制工	2	2	2
	11102 广告业	11102001	一般内勤人员	1	1	1
		11102002	广告业务员	2	2	2
		11102003	广告招牌绘制人员（地面）	4	4	2
		11102004	广告招牌绘制人员（高空）	6	6	0
		11102005	广告招牌制作架设人员	5	6	0
		11102006	广告设计人员	1	1	1



		11102007	客户主任、统筹、设计师、市场拓展主任	1	1	1
		11102008	广告拍摄录制人员	2	2	2
		11102009	霓虹光管安装及维修人员	5	6	0
	11104 图书资料与档案业务人员	11104001	图书资料业务人员	1	1	1
		11104002	档案业务人员	1	1	1
		11104003	缩影摄影人员	1	1	1
	11105 文物工作者	11105001	考古工作者	2	2	2
		11105002	文物鉴定和保管人员	1	1	1
		11105003	文物保护专业人员	2	2	2
112 卫生保健业	11201 医院	11201001	一般医务行政人员	1	1	1
		11201002	一般医生及护士	1	1	1
		11201003	精神科医师	3	3	3
		11201004	医院炊事	2	2	2
		11201005	清洁工、杂工	2	2	2
		11201006	西药剂师	1	1	1
		11201007	中药剂师	1	1	1
	11202 保健人员	11202001	病理检察员	1	1	1
		11202002	分析员	1	1	1
		11202003	放射线之技术人员	2	2	2
		11202004	放射线之维护人员	4	4	4
		11202005	助产士、齿模技工	2	2	2
		11202006	跌打损伤治疗人员	2	2	2
		11202007	监狱、看守所医生、护理人员	4	4	4
	11203 西医医师	11203001	内科医师	1	1	1
		11203002	外科医师	2	2	2
		11203003	儿科医师	1	1	1
		11203004	妇产科医师	1	1	1
		11203005	眼科医师	1	1	1
		11203006	耳鼻喉科医师	1	1	1
		11203007	口腔科医师	1	1	1
		11203008	皮肤科医师	1	1	1
		11203009	心理医师	1	1	1
		11203010	传染病科医师	3	3	3

		11203011	急诊科医师	2	2	2
		11203012	康复科医师	1	1	1
		11203013	麻醉科医师	1	1	1
		11203014	病理科医师	1	1	1
		11203015	放射科医师	2	2	2
		11203016	核医科医师	2	2	2
		11203017	超声诊断科医师	1	1	1
		11203018	放射肿瘤科医师	2	2	2
		11203019	全科医师	1	1	1
		11203020	乡村医师	2	2	2
		11203021	妇幼保健医师	1	1	1
		11203022	输（采供）血医师	2	2	2
	11204 中医、 民族及公共 卫生医师	11204001	中医内科医师	1	1	1
		11204002	中医外科医师	1	1	1
		11204003	中医妇科医师	1	1	1
		11204004	中医儿科医师	1	1	1
		11204005	中医眼科医师	1	1	1
		11204006	中医皮肤医师	1	1	1
		11204007	中医骨伤科医师	2	2	2
		11204008	中医肛肠科医师	1	1	1
		11204009	中医耳鼻喉科医师	1	1	1
		11204010	针灸科医师	1	1	1
		11204011	推拿按摩科医师	1	1	1
		11204012	中西医结合医师	1	1	1
		11204013	民族医师	1	1	1
		11204014	流行病学医师	1	1	1
		11204015	营养与食品卫生医师	1	1	1
		11204016	环境卫生医师	1	1	1
		11204017	职业病医师	1	1	1
		11204018	劳动（职业）卫生医师	1	1	1
		11204019	放射卫生医师	2	2	2
		11204020	少儿和学校卫生医师	1	1	1
	11205 医疗技 术人员	11205001	影像技师	2	2	2
		11205002	麻醉技师	1	1	1
		11205003	病理技师	1	1	1

		11205004	临床检验技师	1	1	1
		11205005	公卫检验技师	1	1	1
		11205006	卫生工程技师	1	1	1
		11205007	输（采供）血技师	2	2	2
	11206 护理人员	11206001	病房护士	1	1	1
		11206002	门诊护士	1	1	1
		11206003	急诊护士	2	2	2
		11206004	手术室护士	2	2	2
		11206005	供应室护士	1	1	1
		11206006	精神病科护士	3	3	3
		11206007	传染病科护士	3	3	3
		11206008	社区护士	1	1	1
		11206009	助产士	2	2	2
	11207 医疗卫生辅助服务人员	11207001	病案员	1	1	1
		11207002	护理员	2	2	2
		11207003	口腔修复员	2	2	2
		11207004	配膳员	2	2	2
		11207005	卫生检验员	2	2	2
		11207006	医用气体工	2	2	2
		11207007	药房辅助员	1	1	1
		11207008	卫生防疫、妇幼保健员	1	1	1
113 娱乐业	11301 电影业、电视业	11301001	电影电视片发行人	1	1	1
		11301002	制片人、编剧	1	1	1
		11301003	电影电视导演	2	2	2
		11301004	武打演员	5	0	0
		11301005	特技演员	0	0	0
		11301006	武术指导	3	3	4
		11301007	化妆师	1	1	1
		11301008	场记	2	2	2
		11301009	电影电视摄影师	2	2	2
		11301010	照明师	2	2	2
		11301011	冲片工作人员	2	2	2
		11301012	电影洗印员	2	2	2
		11301013	电视记者	2	2	2

		11301014	机械工、电工	4	4	4
		11301015	影视置景制作员	4	4	4
		11301016	电影院售票人员	1	1	1
		11301017	电影院放映和服务人员	2	2	2
		11301018	影视服装员	1	1	1
		11301019	影视舞台烟火特效员	3	3	3
		11301020	影视动画制作员	1	1	1
		11301021	影视木偶制作员	2	2	2
		11301022	拷贝检片员	2	2	2
		11301023	拷贝字幕员	2	2	2
		11301024	跑片员	4	4	4
		11301025	唱片制作员	3	3	3
		11301026	唱片检听员	2	2	2
		11301027	音像带复制工	1	1	1
		11301028	光盘复制工	1	1	1
		11301029	照明设备操作员	2	2	2
		11301030	影视设备机械员	2	2	2
		11301031	广播电视天线工	5	5	5
		11301032	有线广播电视机线员	4	4	4
		11301033	音响调音员	1	1	1
		11301034	舞台音响效果工	2	2	2
		11301035	广播电视编播工程技术人员	1	1	1
		11301036	广播电视传输覆盖工程技术人员	2	2	2
		11301037	电影工程技术人员	1	1	1
		11301038	戏曲导演	1	1	1
		11301039	舞蹈编导	1	1	1
		11301040	音乐指挥	1	1	1
		11301041	录音师	1	1	1
		11301042	剪辑师	1	1	1
		11301043	美工师	1	1	1
		11301044	道具师	1	1	1
		11301045	舞台监制	1	1	1
		11301046	戏剧制作人	1	1	1
		11301047	影片商	1	1	1
		11301048	服装模特	1	1	1
		11301049	广播影视设备检验工	2	2	2
		11301050	广播视听设备工程技术人员	2	2	2

11302 高尔夫球场	11302001	教练	2	2	2
	11302002	球场保养工人	2	2	2
	11302003	维护工人	2	2	2
	11302004	球童	2	2	2
	11302005	职业高尔夫球员	2	2	2
11303 保龄球馆	11303001	计分员	1	1	1
	11303002	柜台人员	1	1	1
	11303003	机械修护人员	3	3	4
	11303004	清洁工	2	2	2
11304 撞球场	11304001	教练	2	2	2
	11304002	计分员	2	2	2
11305 游泳池	11305001	负责人	1	1	2
	11305002	管理人员	1	1	2
	11305003	教练	2	2	2
	11305004	售票员	1	1	1
	11305005	救生员	4	4	5
11306 海水浴场	11306001	负责人	1	1	1
	11306002	管理员	1	1	1
	11306003	售票员	1	1	1
	11306004	救生员	5	6	0
	11306005	潜水教练	6	0	0
11307 游乐园 (包括动物园)及 KTV 包房	11307001	负责人	1	1	1
	11307002	售票员	1	1	1
	11307003	电动游乐器具操作员	2	2	2
	11307004	一般清洁工	2	2	2
	11307005	兽栏清洁工	4	5	6
	11307006	水电机械工	4	4	4
	11307007	动物园驯兽师	0	0	0
	11307008	饲养人员	4	0	0
	11307009	兽医(动物园)	3	3	4
	11307010	KTV、PUB 工作人员	1	1	2

11308 艺术及 演艺人员	11308001	作曲家	1	1	1
	11308002	画家	1	1	1
	11308003	舞蹈演员	2	2	3
	11308004	雕塑家	2	2	2
	11308005	戏剧演员	2	2	2
	11308006	高空杂技飞车飞人演员	0	0	0
	11308007	文学作家	1	1	1
	11308008	曲艺作家	1	1	1
	11308009	剧作家	1	1	1
	11308010	词作家	1	1	1
	11308011	文艺评论家	1	1	1
	11308012	皮影戏木偶戏作家	1	1	1
	11308013	民族乐器演奏员	2	2	2
	11308014	外国乐器演奏员	3	3	3
	11308015	篆刻家	2	2	2
	11308016	书法家	1	1	1
	11308017	陶艺家	2	2	2
	11308018	电影电视演员	2	2	2
	11308019	曲艺演员	1	1	1
	11308020	杂技魔术演员	3	5	5
	11308021	歌唱演员	2	2	3
	11308022	皮影戏演员	1	1	1
	11308023	木偶戏演员	1	1	1
	11308024	配音演员	1	1	1
11309 特种营 业	11309001	咖啡室工作人员	4	4	4
	11309002	茶室工作人员	2	3	4
	11309003	酒家工作人员	2	3	4
	11309004	乐户工作人员	2	3	4
	11309005	舞厅工作人员	4	4	4
	11309006	歌厅工作人员	3	3	4
	11309007	酒吧工作人员	3	3	4
	11309008	娱乐餐饮业负责人	2	3	4
	11309009	酒女、舞女、咖啡女郎、按摩师	4	0	0
	11309010	保安人员	4	4	4
	11309011	调酒师	3	3	4
	11309012	乐队人员	3	3	4

		11309013	歌唱人员	3	3	4
		11309014	DJ	3	3	4
		11309015	迎宾	3	3	4
		11309016	舞蹈演艺人员	1	1	2
		11309017	电子游戏厅工作人员	3	3	4
114 文教机关	11401 教育机构	11401001	高等教育教师	1	1	1
		11401002	学生（军警校除外）	1	2	2
		11401003	校工	1	2	2
		11401004	军训教官	2	2	2
		11401005	体育教师	2	2	2
		11401006	中等职业教育理论	1	1	1
		11401007	实习指导教师	1	1	1
		11401008	中学教师	1	1	1
		11401009	小学教师	1	1	1
		11401010	幼儿教师	1	1	1
		11401011	特殊教育教师	1	1	1
		11401012	飞行教官	6	6	6
	11402 其他	11402001	负责人（出版商、书店和文具店等）	1	1	1
		11402002	店员	1	1	1
		11402003	外务员	2	2	3
		11402004	送货员	2	2	3
		11402005	图书馆工作人员	1	1	1
		11402006	博物馆工作人员	1	1	1
		11402007	汽车驾驶训练班教练	3	3	4
		11402008	各项健美健身运动教练及运动员、有氧运动教师	2	2	3
115 宗教团体	11501 宗教人士	11501001	寺庙及教堂管理人员	1	1	1
		11501002	宗教团体工作人员	1	1	1
		11501003	僧尼、道士及传教人员	1	1	1
		11501004	宗教职业者	1	1	1
116 公共事业	11601 邮政	11601001	内勤人员	1	1	1
		11601002	投递员（外勤）	3	3	4
		11601003	包裹搬运人员	2	3	4
		11601004	邮政工程技术人员	2	2	2
		11601005	邮政营业员	1	1	1

		11601006	邮件分检、接发员	1	1	1
		11601007	火车、汽车邮件押运员	3	3	3
		11601008	轮船邮件押运员	4	4	4
		11601009	报刊分发员	1	1	1
		11601010	投递员（内勤）	1	1	1
		11601011	邮政储汇员	1	1	1
		11601012	报刊发行、零售员	1	1	1
		11601013	集邮业务员	1	1	1
		11601014	邮政业务档案员	1	1	1
		11601015	邮政设备安装、维护人员	3	1	1
		11601016	包裹邮务人员	3	3	4
	11610 电信人员	11610001	电信业务营业员	1	1	1
		11610002	话务员	1	1	1
		11610003	报务员	1	1	1
		11610004	通信设备维护人员	2	2	2
		11610005	电话、通信天、馈线架（敷）设、维修人员	4	0	0
		11610006	电化电报交换设备安装、维护人员	2	2	2
		11610007	电话机、寻呼机、传真机等用户终端设备维修员	2	2	2
		11610008	通信系统供电设备、空调设备安装维护人员	4	4	6
		11610009	市话障碍处理人员	2	2	2
		11610010	电信装置维护修理工	3	3	3
	11602 司法	11602001	商业犯罪调查处理人员	2	2	3
		11602002	法官、翻译员	1	1	1
		11602003	检察官	1	1	1
		11602004	公证员	1	1	1
		11602005	法医	2	2	2
		11602006	书记员	1	1	1
		11602007	工商、税务、海关、城管等特定国家机关行政政法人员	3	3	3
		11602008	缉私人员	4	4	4
	11603 电讯及电力	11603001	编结电缆工人、拉线工人、维修工人	3	0	0
		11603002	变压器操作人员及隧道工人	0	0	0
		11603003	负责顾问及设计工作之电机工程师	1	1	1
		11603004	负责监督及视察工作之电机工程师	2	2	3



		11603005	负责行政工作人员	1	1	1
		11603006	负责监督及视察工作人员	3	3	4
		11603007	住宅拉线工人	3	4	5
		11603008	办公室大厦及工厂之维修工人	3	4	5
		11603009	安装电表、修理电表	3	4	5
		11603010	发电厂之总工程师	1	1	2
		11603011	抄表工人、收费工人	2	2	2
		11603012	电力输送员	2	3	4
		11603013	技工、中汇站测试员、装配工人、总机拉线工人及修理工人	5	5	6
		11603014	操作员及变压器操作员	5	5	6
		11603015	发电厂监督	2	2	3
		11603016	发电站工程师、涡轮机操作员或输机房工作人员	3	5	6
		11603017	发电站司炉工人	3	5	6
		11603018	督导	2	2	3
		11603019	建造电缆、架空电线之操作及维修编拉电缆工人、拉线及维修工人、安装塔架工人	6	0	0
		11603020	电信工程设施架设人员	4	0	0
		11603021	电台天线维护人员	5	0	0
		11603022	电力设施之架设人员	5	0	0
		11603023	发电工程技术人员	3	3	3
		11603024	输变电工程技术人员	3	3	3
		11603025	供用电工程技术人员	3	3	3
	11606 电力设备 安装人员	11606001	水轮机设备安装工	4	4	5
		11606002	锅炉设备安装工	4	4	5
		11606003	汽轮机设备安装工	4	4	5
		11606004	发电机设备安装工	4	4	5
		11606005	热工仪表及控制装置安装试验工	4	4	5
		11606006	发电厂电气设备安装工	4	4	5
		11606007	电力电缆安装工	5	5	6
		11606008	高压线路架设工	0	0	0
		11606009	电力工程内线安装工	4	4	4
		11606010	电气设备安装工	4	4	5
	11607 电力值 班人员	11607001	水轮发电机值班员	3	3	3
		11607002	燃料值班员	2	2	2
		11607003	锅炉运行值班员	4	4	4

		11607004	锅炉辅机值班员	4	4	4
		11607005	汽轮机运行值班员	3	3	3
		11607006	热力网值班员	3	3	3
		11607007	电气值班员	3	3	3
		11607008	集控值班员	3	3	3
		11607009	发电机氢冷值班员	3	3	3
		11607010	电厂水处理值班员	3	3	3
		11607011	送电、配电线路工	5	6	0
		11607012	变电站值班员	5	6	0
		11607013	调相机值班员	4	4	5
		11607014	换流站值班员	4	4	5
	11608 电力设备检修人员	11608001	锅炉本体设备检修工	5	6	0
		11608002	锅炉附属设备检修工	5	6	0
		11608003	汽轮机本体设备检修工	4	4	5
		11608004	汽轮机附属设备检修工	4	4	5
		11608005	发电厂电动机检修工	4	4	5
		11608006	水轮机检修工	4	4	5
		11608007	水电站水力机械试验工	3	3	3
		11608008	水电自动装置检修工	4	4	5
		11608009	高压线路带电检修工	0	0	0
		11608010	变电设备检修工	5	6	0
		11608011	变压设备检修工	5	6	0
		11608012	电气试验员	4	4	5
		11608013	继电保护员	4	4	5
		11608014	电力装置维护修理工	5	6	0
	11609 生活用电相关人员	11609001	电力负荷控制员	3	3	3
		11609002	用电监察员	3	3	3
		11609003	电能计量装置检修工	3	3	3
		11609004	变电设备安装工	4	4	5
		11609005	变配电室值班电工	4	4	5
		11609006	常用电机检修工	4	4	5
		11609007	牵引电力线路安装维护工	6	0	0
		11609008	维修电工	5	6	0
	11604 自来水(水利)	11604001	地底工人及电板拉设工人、监督、巡视员	5	5	6
		11604002	工程师	2	2	3

		11604003	水坝、水库管理员	3	3	3
		11604004	水利工程设施人员	4	5	6
		11604005	自来水管装修人员	3	3	4
		11604006	抄表员、收费员	2	2	3
		11604007	自来水厂水质分析员（实地）	3	3	4
		11604008	河道修防工（堤、坝施工人员）	5	5	6
		11604009	草皮、防浪林种植养护人员	2	2	2
		11604010	河道、堤防巡护人员	4	4	5
		11604011	混凝土工程维修工	4	4	5
		11604012	土石工程维修工	4	4	5
		11604013	水工检测工	3	3	3
		11604014	建（构）筑物防治工	3	3	3
		11604015	灌排工程施工、运行、管护人员	3	3	3
		11604016	渠道维护工	4	4	4
		11604017	灌区供水工	2	2	2
		11604018	灌溉试验工	2	2	2
		11604019	水土保持防治工	2	2	2
		11604020	水土保持测试工	2	2	2
		11604021	水土保持勘测工	2	2	2
		11604022	水文勘测工	2	2	2
		11604023	水文勘测船工	4	4	5
		11604024	水资源勘测工程技术人员	3	3	3
		11604025	治河及泥沙治理工程技术人员	3	3	3
		11604026	水利工程师（不须外出勘查）	2	2	2
		11604027	水利工程师（须外出勘查）	3	3	3
	11605 燃气	11605001	煤气工程师	2	2	3
		11605002	煤气管线装修工	3	3	4
		11605003	抄表员、收费员	2	2	3
		11605004	煤气检查员	2	2	3
		11605005	燃气器具铸造工	4	5	6
		11605006	煤气储气槽、分装厂之工作人员	3	4	5
	11611 供水、 供热、供电及 生活燃料供 应服务人员	11611001	工业及饮用水净化处理人员	2	2	2
		11611002	工业及饮用水净化生产人员（水井工）	4	5	0
		11611003	供水调度员	1	1	1
		11611004	水表装修工	2	2	2

		11611005	成型煤生产工	3	3	3
		11611006	送煤工	2	2	2
		11611007	锅炉按装、调试、操作、检修人员	4	4	4
		11611008	电信电力系统内勤人员	1	1	1
		11611009	燃料检验工	2	2	2
117 一般商业	11701 买卖业	11701001	厨具商	1	1	1
		11701002	陶瓷器商	1	1	1
		11701003	古董商	1	1	1
		11701004	花卉商	1	1	1
		11701005	银楼、当铺负责人、工作人员	1	3	1
		11701006	米商	1	1	1
		11701007	杂货商	1	1	1
		11701008	玻璃商	2	2	2
		11701009	果菜商	1	2	2
		11701010	石材商	2	2	2
		11701011	建材商	2	2	2
		11701012	钢材商	2	2	2
		11701013	木材商	2	3	4
		11701014	五金商	2	3	4
		11701015	电器商	2	2	2
		11701016	水电卫生器材商	2	2	2
		11701017	家具商	1	2	2
		11701018	汽车买卖商（不含修理）	1	2	2
		11701019	机动车买卖商（不含修理）	1	2	2
		11701020	车辆器材商（不含矿物油）	1	2	2
		11701021	矿物油买卖商、香蚀买卖商	2	2	3
		11701022	眼镜商	2	2	1
		11701023	食品商	1	1	1
		11701024	文具商	1	1	1
		11701025	绸布商	1	1	1
		11701026	服饰买卖商	1	1	1
		11701027	鱼贩	3	3	4
		11701028	肉贩	4	4	5
		11701029	屠夫	4	4	5
		11701030	药品买卖商	1	1	1
		11701031	化学原料、农药商	3	3	3
		11701032	医疗机械仪器商	2	2	2

		11701033	手工艺品买卖商	1	1	1
		11701034	珠宝加工人员	3	3	2
		11701035	燃气器具商、负责人、店员	2	1	1
		11701036	送货员	2	2	3
		11701037	装设工	3	2	3
		11701038	液化气零售商、负责人、店员	3	3	3
		11701039	液化气送货员	3	3	4
		11701040	瓦斯分装工	3	4	5
		11701041	旧货收购人员	4	4	4
	11702 其他商业 业人员	11702001	营业员	1	1	1
		11702002	收银员	1	1	1
		11702003	推销员	2	2	2
		11702004	出版物发行员	1	1	1
		11702005	采购员	1	1	1
		11702006	粮油、农副土特产品、蔬菜等商品收购员	2	2	3
		11702007	中药购销员	2	2	3
		11702008	旧货、古玩、字画等物品鉴定估价师	2	2	3
		11702009	拍卖师	1	1	1
		11702010	典当业务员	1	1	1
		11702011	租赁业务员	1	1	1
		11702012	医药商品购销员	2	2	3
		11702013	中药配方、制剂调配人员	1	1	1
		11702014	个体摊贩	2	2	2
	11703 废旧物 资回收利用 人员	11703001	废旧物资回收挑选工	2	2	2
		11703002	废旧物资加工工	3	3	3
		11703003	船舶拆解工（仪表拆解）	3	3	3
		11703004	船舶拆解工（机舱、船体拆解）	6	6	0
		11703005	船舶拆解工（油船清洗工）	6	6	0
	11704 商品监 督和市场管 理人员	11704001	商品监督员	1	1	1
		11704002	市场管理员	2	2	2
	11705 保管储 运人员	11705001	保管员	3	3	3
		11705002	理货员	3	3	4
		11705003	库存商品养护员	2	2	2

		11705004	保鲜员	2	2	2
		11705005	冷藏员	2	2	2
		11705006	粮油管理员	2	2	2
		11705007	商品储运员	2	2	2
		11705008	商品护运员	3	3	3
		11705009	医药商品储运员	2	2	2
		11705010	出版物储运元	2	2	2
		11705011	货柜场检察员（控制室内）	2	2	2
		11705012	货柜场检察员（站立于货柜上）	4	4	2
		11705013	起重机操作员（于控制室内）	2	2	2
		11705014	起重机操作员	4	4	2
		11705015	起重装卸机械操作工	6	6	0
		11705016	起重工	6	6	0
		11705017	输送机操作工	3	3	3
		11705018	闸门运行工	3	3	3
		11705019	索道运输机械操作员	3	3	3
118 服务业	11801 银行/ 保险信托/租 赁	11801001	金融一般内勤人员	1	1	1
		11801002	金融外务员	2	2	2
		11801003	保险收费员	2	2	2
		11801004	保险调查员	2	2	2
		11801005	征信人员	2	2	2
		11801006	现金运送人员、点钞人员	3	3	4
		11801007	银行货币发行员	1	1	1
		11801008	银行国库业务员	1	1	1
		11801009	银行外汇管理员	1	1	1
		11801010	银行清算员	1	1	1
		11801011	银行信贷员	2	2	2
		11801012	银行国际业务处理人员	1	1	1
		11801013	银行信托业务处理人员	1	1	1
		11801014	银行信用卡业务处理人员	1	1	1
		11801015	银行储蓄员	1	1	1
		11801017	精算师	1	1	1
		11801018	保险推销员	2	2	2
		11801019	保险理赔员	1	1	1
		11801020	证券发行员	1	1	1
		11801021	证券交易员	1	1	1

		11801022	证券投资顾问	1	1	1
	11802 自由业	11802001	律师	1	1	1
		11802002	会计师	1	1	1
		11802003	代书（内勤）	1	1	1
		11802004	经纪人（内勤）	1	1	2
		11802005	外勤员	2	2	2
		11802006	土地房屋买卖介绍人	2	2	2
		11802007	经济计划人员	1	1	1
		11802008	统计人员	1	1	1
		11802009	审计人员	1	1	1
		11802010	国际商务人员	1	1	1
	11803 其他	11803001	公证行外务员	2	2	2
		11803002	报关行外务员	2	2	2
		11803003	理发师	1	2	3
		11803004	美容师	1	1	2
		11803005	钟表匠	1	1	2
		11803006	鞋匠、伞匠	2	2	2
		11803007	洗衣师、烫衣师、织补师	2	2	2
		11803008	勘查师	2	2	2
		11803009	警卫人员（工厂、公司、行号、大楼等）	4	4	4
		11803010	警卫人员（负有巡逻押运任务者及司机）	4	4	5
		11803011	物业管理员	2	2	2
		11803012	摄影师	1	1	1
		11803013	道路清洁工、垃圾车司机及随车人员	3	3	3
		11803014	下水道清洁工	4	4	4
		11803015	清洁、打杂工人	2	2	2
		11803016	高楼外部清洁工烟囱清洁工	5	0	0
		11803017	停车场、收费站管理和收费员	2	2	2
		11803018	加油站人员	2	2	2
		11803019	地磅人员	2	2	2
		11803020	洗浴、桑拿业负责人	1	1	1
		11803021	洗浴、桑拿业柜台人员	1	1	2
		11803022	洗浴、桑拿业工作人员	2	2	2
		11803023	保姆（全职）	1	2	2
		11803024	中介代理人	2	2	2
		11803025	职业指导员	1	1	2
		11803026	冲印师	1	1	1

		11803027	眼镜验光师	1	1	1
		11803028	眼镜定配工	1	1	1
		11803029	染色师	2	2	2
		11803030	修脚师	2	2	2
		11803031	刻制印章工	2	2	2
		11803032	家用电子产品维修工	2	2	2
		11803033	照相器材维修工	2	2	2
		11803034	乐器维修工	1	1	2
		11803035	办公设备维修工	2	2	2
		11803036	清洁打蜡工人	2	2	2
		11803037	殡仪服务员	1	1	1
		11803038	尸体接运工	4	4	4
		11803039	尸体防腐工	4	4	4
		11803040	尸体整容工	2	2	2
		11803041	尸体火化工	3	3	4
		11803042	墓地管理员	2	2	2
		11803043	防火系统、警报器安装人员	4	4	5
	11804 健身和娱乐场所服务人员	11804001	群众性体育活动指导员	1	1	1
		11804002	体育场地维护、保养工	2	2	2
		11804003	康乐服务员	1	1	1
		11804004	保健按摩师	2	2	2
119 家管	11901 家庭管理	11901001	家庭主妇	1	1	2
		11901002	佣人	2	2	2
		11901003	小儿	2	2	2
120 治安人员	12001 治安人员	12001001	警察	1	1	1
		12001002	警察（负有巡逻任务者）	3	4	5
		12001003	监狱看守所管理人员	3	4	5
		12001004	交通警察	4	0	0
		12001005	刑警	5	0	0
		12001006	警务特勤	6	0	0
		12001007	防暴警察及负有防暴任务警员	0	0	0
		12001008	警校学生	0	0	0
		12001009	调查局外勤人员、治安调查人员	3	4	5
		12001010	港口、机场、火车站警卫及安全人员	4	0	0



	12002 治安保卫和消防人员	12002001	保安员	4	4	5
		12002002	违禁品检查员	3	3	3
		12002003	金融收押员	3	3	3
		12002004	灭火员	6	0	0
		12002005	防毒防化防核抢险员	0	0	0
		12002006	一般事故抢险员	6	6	0
		12002007	抢险救援器材工具调配工	3	3	3
		12002008	抢险救援器材维修工	3	3	3
		12002009	火险监督员、防火审核员	2	2	3
		12002010	可燃气体(毒气)检测员、危险物品监督员	3	3	3
		12002011	建(构)筑物消防员	6	0	0
		12002012	火灾瞭望观察员(瞭望塔)	2	2	3
		12002013	火灾瞭望观察员(直升机)	6	0	0
121 军人	12101 现役军人(含义务投 役官兵)	12101001	通勤之行政及内勤人员(国防部、三军总部、军校教官等)	1	1	1
		12101002	后勤补给及通讯地勤人员	1	1	1
		12101003	军医院官兵	1	1	1
		12101004	军事研究单位纸上设计人员	1	1	1
		12101005	一般地面部队人员(含陆军野战、机械修护、土木工程、导弹、战车及空军炮、飞机维护等)	0	0	0
		12101006	军事单位武器弹药研究及管理人员	6	0	0
		12101007	空军飞行官兵、空军海洋巡弋舰艇及潜艇官兵	0	0	0
		12101008	前线军人	0	0	0
		12101009	军校学生及入伍受训新军特种部队(海军陆战队、伞兵、水兵)	0	0	0
		12101010	爆破兵、蛙人、化学兵、爆破任务兵、情报单位负有特殊任务者	0	0	0
		12101011	宪兵	0	0	0
122 资讯业	12201 资讯业	12201001	计算机与应用工程技术人员	2	2	2
		12201002	系统工程师	1	1	1
		12201003	销售工程师	1	2	1
		12201004	计算机硬件技术人员	1	1	1
		12201005	计算机软件技术人员	1	1	1
		12201006	计算机网络技术人员	1	1	1

		12201007	计算机系统分析技术人员	1	1	1
		12201008	计算机检验工	1	1	1
123 其他	12301 其他	12301001	家庭代工（家政）	1	1	2
		12301002	临时工、无固定职业	4	0	0
		12301003	离退休人员	1	1	1
		12301004	简单体力劳动人员	4	4	4
	12302 管理 （工业）工程 技术人员	12302001	普通工业管理工程技术人员	1	1	1
		12302002	系统规划与管理工程技术人员	1	1	1
		12302003	设施规划与设计工程技术人员	1	1	1
		12302004	生产组织与管理工程技术人员	1	1	1
		12302005	质量管理与可靠性控制工程技术人员	1	1	1
		12302006	营销工程技术人员	1	1	1
		12302007	人力资料开发与管理工程技术人员	1	1	1
124 职业运 动人员	12401 高尔夫 球	12401001	教练	2	2	2
		12401002	高尔夫球球员	2	2	2
		12401003	球童	2	2	2
	12402 保龄球	12402001	教练	2	2	2
		12402002	保龄球员	2	2	2
	12403 桌球	12403001	教练	2	2	2
		12403002	桌球球员	2	2	2
	12404 羽毛球	12404001	教练	2	2	2
		12404002	羽毛球球员	2	3	3
	12405 游泳	12405001	教练	2	2	2
		12405002	游泳人员	2	3	3
	12406 射箭	12406001	教练	2	2	2
		12406002	射箭人员	2	3	3
	12407 网球	12407001	教练	2	2	2
		12407002	网球球员	2	3	4
	12408 垒球	12408001	教练	2	2	2
		12408002	垒球球员	2	3	4
	12409 溜冰	12409001	教练	2	2	2
		12409002	溜冰人员	2	3	4
	12410 射击	12410001	教练	2	2	2
		12410002	射击人员	2	3	3

12411 民俗体育活动(非竞技性运动)	12411001	教练	2	2	2
	12411002	民俗体育活动人员	2	3	2
12412 举重	12412001	教练	2	2	2
	12412002	举重人员	3	4	5
12413 篮球	12413001	教练	2	2	2
	12413002	篮球人员	3	3	4
12414 排球	12414001	教练	2	2	2
	12414002	排球球员	3	3	4
12415 棒球	12415001	教练	2	2	2
	12415002	棒球球员	3	3	4
12416 田径	12416001	教练	2	2	2
	12416002	参赛人员	3	3	4
12417 体操	12417001	教练	3	3	2
	12417002	体操人员	3	3	4
12418 潜水	12418001	教练	3	3	3
	12418002	潜水人员	3	3	4
12419 帆船	12419001	教练	3	3	3
	12419002	驾乘人员	3	3	4
12420 划船	12420001	教练	3	3	3
	12420002	驾乘人员	3	3	4
12421 巧固球	12421001	教练	2	2	2
	12421002	巧固球人员	3	3	4
12422 手球	12422001	教练	2	2	2
	12422002	手球球员	3	3	4
12423 风浪板	12423001	教练	4	4	5
	12423002	驾乘人员	4	5	6
12424 水上摩托艇	12424001	教练	4	4	4
	12424002	驾乘人员	4	4	5
12425 足球	12425001	教练	2	2	4
	12425002	足球球员	4	4	5
12426 曲棍球	12426001	教练	2	2	3
	12426002	曲棍球球员	5	0	0
12427 冰上曲棍球	12427001	教练	3	3	3
	12427002	冰上曲棍球球员	6	0	0

	12428 橄榄球	12428001	教练	2	2	3
		12428002	橄榄球球员	6	0	0
	12429 乒乓球	12429001	教练	2	2	2
		12429002	乒乓球球员	3	3	3
	12430 球类运动	12430001	教练	2	2	2
		12430002	球员	3	3	4
	12431 足球守门员	12431001	教练	4	4	4
		12431002	守门员	5	5	5
	12432 滑雪	12432001	教练	3	0	0
		12432002	滑雪人员	6	0	0
	12433 泛舟	12433001	教练	3	3	3
		12433002	驾乘人员	3	3	4
	12434 击剑	12434001	教练员	3	3	3
		12434002	击剑运动员	4	4	4
	12435 水球运动	12435001	教练员	2	2	2
	12436 马术运动	12436001	教练员	6	6	0
		12436002	运动员	6	6	0
	12437 摔跤	12437001	教练员	3	3	3
		12437002	摔跤运动员	6	6	0
	12438 拳击	12438001	教练员	4	4	4
		12438002	职业拳击运动员	0	0	0
		12438003	业余拳击运动员	6	6	0
	12439 裁判	12439001	裁判人员	2	2	2
125 航空航天产业	12501 民用航空工程技术人员	12501001	民用航空器维修与适航审定专业技术人员	3	3	3
		12501002	航行航空管理及飞行程序设计工程技术人员	1	1	1
		12501003	通用航空技术人员（从事航空摄影、航空物探、航空挂吊装、石油航空作业、航空环境污染监测、航空护林、播种、喷施、研究航空体育运动等）	6	0	0
		12501004	航空运输研究人员	1	1	1
	12502 航空、航天工程技术人员	12502001	飞机设计工程技术人员	1	1	1

		12502002	飞机制造工程技术人员	3	3	3
		12502003	飞机发动机设计工程技术人员	1	1	1
		12502004	飞机发动机制造工程技术人员	3	3	3
		12502005	航天工程技术人员	3	3	3
	12503 航空产 品装配与调 试人员	12503001	飞机装配工	4	4	5
		12503002	飞机系统安装调试工	4	4	5
		12503003	机载导弹装配工	4	4	5
		12503004	航空发动机装配工	3	3	3
		12503005	飞机螺旋桨装配工	4	4	5
		12503006	飞机军械安装调试工	4	4	5
		12503007	航空电气安装调试工	4	4	5
		12503008	飞机发动机附件装配工	4	4	5
		12503009	航空仪表装配工	3	3	3
		12503010	飞机仪表安装试验工	3	3	3
		12503011	航空装配平衡工	3	3	3
		12503012	飞机无线电设备安装调试工	3	3	3
		12503013	飞机雷达安装调试工	4	4	5
		12503014	飞机特种设备检测与修理工	3	3	3
		12503015	飞机透明件制造胶接装配工	3	3	3
		12503016	飞机外场调试与维护工	4	4	5
	12504 航空产 品试验人员	12504001	飞机试验工	2	2	2
		12504002	机载导弹例行试验工	4	4	5
		12504003	航空发动机试车工	2	2	2
		12504004	飞机螺旋桨试验工	2	2	2
		12504005	飞机、发动机附件试验工	2	2	2
		12504006	航空环控救生装备试验工（地面试验）	2	2	2
		12504007	航空环控救生装备试验工（空中试验）	0	0	0
		12504008	航空仪表试验工	2	2	2
		12504009	航空电机电器试验设备调试工	2	2	2
	12505 导弹卫 星装配测试 人员	12505001	惯性器件装配工	4	4	5
		12505002	伺服机构装备调试工	4	4	5
		12505003	导弹部段装配工	5	6	0
		12505004	航天器引信装配工	6	0	0

		12505005	弹头装配工	5	6	0
		12505006	导弹总体装配工	5	6	0
		12505007	卫星总体装配工	4	5	6
	12506 火箭发动机装配试验人员	12506001	液体火箭发动机装配试验工	4	5	6
		12506002	固体火箭发动机装配工	4	5	6
		12506003	固体火箭发动机试验工	4	5	6
		12506004	固体火箭发动机检测工	4	5	6
	12507 航天器结构强度温度环境试验人员	12507001	航天器环境试验工	3	3	3
		12507002	航天器结构强度环境试验工	3	3	3
		12507003	航天器结构高低温环境试验工	3	3	3
		12507004	火箭发动机介质试验工	3	3	3
		12507005	航天器系统试验工	3	3	3
		12507006	空间环境模拟光学装测工	2	2	2
		12507007	空间环境模拟温度试验工	2	2	2
		12507008	空间环境模拟真空试验工	2	2	2
	12508 民用航空器维修人员	12508001	民用航空器维修人员	4	4	5
		12508002	民用航空器修理人员	4	4	5
	12509 民用航空设备操作及有关人员	12509001	航空通信雷达导航员	1	1	1
		12509002	航空通信雷达设备维护保养员	3	3	3
		12509003	航空油料员	3	3	3
		12509004	航空摄影员	6	0	0
		12509005	航空器材员	3	3	3
		12509006	航空气象员	1	1	1
	12510 航空产品检验人员	12510001	飞机检验工	2	2	2
		12510002	机载导弹检验工	2	2	2
		12510003	航空发动机检验工	2	2	2
		12510004	飞机螺旋桨检验工	2	2	2
		12510005	飞机、发动机附检验工	2	2	2
		12510006	航空环控救生装备检验工	1	1	1

		12510007	航空仪表检验工	1	1	1
	12511 航天器 检验测试人 员	12511001	航天器无损检测试验工	2	2	2
		12511002	航天器材料性能测试试验工	2	2	2
		12511003	试车台测量工	2	2	2
		12511004	试车台液、气系统操作工	2	2	2
		12511005	试车台控制工	2	2	2
		12511006	液体推进剂性能试验工	2	2	2
		12511007	固体推进剂性能试验工	2	2	2
		12511008	试车台测力计量检定工	2	2	2
126 环保相 关产业	12601 海洋工 程技术人员	12601001	海洋调查与监测工程技术人员	3	3	3
		12601002	海洋环境预报工程技术人员	3	3	3
		12601003	海洋资源开发利用和保护工程技术人员 (海洋矿产、油气资源开发利用)	6	6	6
		12601004	海洋资源开发利用和保护工程技术人员 (海水淡化、潮汐能、波浪能等能源开发、 海洋生态系统保护)	3	3	3
		12601005	海洋工程勘察设计工程技术人员(进行海 洋、海底勘察人员)	6	6	6
		12601006	海洋工程勘察设计工程技术人员(工程设 计规划人员)	2	2	2
	12602 气象工 程技术人员	12602001	气象观测人员	2	2	2
		12602002	天气预报人员	1	1	1
		12602003	气候监测预测人员	1	1	1
		12602004	应用气象人员	1	1	1
		12602005	气象服务人员	1	1	1
	12603 地震工 程技术人员	12603001	地震工程技术人员	1	1	1
	12604 环境保 护工程技 术人 员	12604001	环境损害控制工程技术人员	1	1	1
		12604002	环境监测工程技术人员	1	1	1
		12604003	环境污染治理工程技术人员	2	2	2
	12605 环境监 测人 员	12605001	大气环境监测工	2	2	2
		12605002	水环境监测工	2	2	2
		12605003	土壤环境监测工	2	2	2

		12605004	环境生物监测工	2	2	2
		12605005	环境噪声及振动监测工	2	2	2
		12605006	固体废物监测工	2	2	2
		12605007	环境辐射监测工	2	2	2
	12606 海洋环境调查与监测人员	12606001	海洋调查与监测工	3	3	3
		12606002	海洋浮标工	1	1	1
		12606003	海洋水文气象观测员	3	3	3
	12607 废物处理人员	12607001	固体废物处理工	3	3	3
		12607002	废水处理工	3	3	3
		12607003	废气处理工	3	3	3
		12607004	除尘设备运行工	2	2	2