

职业类别表

大分类	中分类	小分类	细类	类别
A农、林、牧、渔业	01农业	行政事务	农业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			农业相关行政办公人员	1
		农作物生产	农夫	4
			啤酒花生产工	2
			作物种子繁育工	2
			农作物病虫草害防治工	2
		农业实验	农业实验工	2
			农情测报员	2
		园艺作物生产	蔬菜园艺工	2
			花卉园艺工	2
			果、茶、桑园艺工	3
			菌类园艺工	2
		热带作物生产	天然橡胶生产工	2
			剑麻生产工	2
		中药材生产	中药材种植员	2
			中药材养殖户	2
			中药材生产管理员	2
			特种植物原料加工工	3
		草业生产	草地监护员	4
			牧草培育、加工人员	3
			草坪建植工	2
	02林业	行政事务	林业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			林业相关行政办公人员	1
		营林造林	平地育苗人员	2
			山地造林人员	4
			抚育采伐工	6
			营林实验工	2
			山林管理人员	4
			森林防火人员	6
			病虫害防治员	2
		木材采运	木材采伐工人	6
			集材作业工	6
			木材水运工	6
			装卸归楞工	6
			木材储藏槽工人	4
			木材搬运工人	5
			运材车辆之司机及押运人员	6
			起重机之操作人员	6
	03畜牧业	行政事务	畜牧业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			畜牧业相关行政办公人员	1
		饲养	家畜饲养工	3
			家畜繁殖工	3
			家禽饲养员	2
			家禽繁殖工	2
			蜜蜂饲养工	3
			蜂产品加工工	2
			实验动物饲养人员	2
			动物养殖人员	4
			驯养人员	4
			有毒动物饲养工（蛇、蝎子、蜈蚣等）	6
			畜禽产品检验工	1
		动物疫病防治	动物疫病防治员	3
			兽医化验员	2
			动物检疫检验员	2
			中兽医员	3
	04渔业	行政事务	渔场经营者、负责人（不亲自作业）	1
			渔场经营者（亲自作业）	3
			热带鱼养殖者、水族馆经营者	1
			渔业相关行政办公人员	1
		水产养殖	水生动物苗种繁育工	3

		水生植物栽培工	3
		珍珠养殖工(淡水)	3
		珍珠养殖工(海水)	6
		生物食饵培养工	3
		水产养殖工(内陆)	3
		水产养殖工(沿海)	6
		水产养殖潜水工	6
		水生哺乳动物训养师	4
	水产捕捞	水产捕捞工	6
		渔业生产船员	担保
		水生动植物采集工	3
		渔网具装配工	2
	海上渔业	远洋渔船船员	担保
		近海渔船船员	担保
05农、林、牧	行政事务	农、林、牧、渔服务业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		农、林、牧、渔服务业相关行政办公人员	1
	农林专用机械操作	农用运输车驾驶员	5
		联合收割机驾驶员	5
	农副林特产品加工	棉花加工工	4
		果类农产品加工工	3
		茶类加工工	2
		蔬菜加工工	2
		水产品原料处理工	4
		水产品烟熏烤制工	2
		鱼糜及鱼糜制品加工工	3
		鱼粉加工工	3
		鱼肝油及制品加工工	3
		海藻制碘工	2
		海藻制醇工	2
		海藻制胶工	4
		海藻食品加工工	3
		贝类净化工	2
B采矿业	06煤炭、黑色金属矿采选业	矿工、采掘工、爆破工	担保
	坑道内作业	经营者(不到现场者)	1
		经营者(现场监督者)	4
		矿寻工程师、技师、领班	4
		露天采矿挖掘机司机	6
		露天坑下普工	5
		矿山安全检测工	4
		矿山检查验收工	3
		矿灯、自救器管理工	2
07石油和天然气开采业	行政事务	石油和天然气开采业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		石油和天然气开采业相关行政办公人员	1
	海上开采	海上所有作业人员(潜水人员担保)	6
	陆上开采	油、气井测试工	5
		采油工	5
		采气工	5
		井下作业工	担保
		天然气净化工	3
		油气井清洁保养修护工	5
		钻勘设备安装检修保养工	5
08非金属矿采选业	行政事务	非金属矿采选业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		非金属矿采选业相关行政办公人员	1
	盐业开采人员	海盐晒制工	3
		海盐采收工	2
		湖盐采掘船工	6
		湖盐采掘爆破工	担保
		湖盐脱水工	3
		驳筑、集拆坨盐工	3
		井矿盐采卤工	3
		井矿盐卤水净化工	3
		真空制盐工	3
		冷冻提硝工	3
		苦卤综合利用工	3

		精制盐工	3
	其它开采人员	采石业工人	担保
		采砂业工人	担保
09开采辅助	行政事务	非金属矿采选业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		非金属矿采选业相关行政办公人员	1
	矿物处理	筛选破碎工	3
		重力选矿工	3
		浮选工	2
		磁选工	2
		选矿脱水工	2
		尾矿处理工	4
		磨矿工	4
		水煤浆制配工	4
		动力配煤工	2
		工业型煤加工制作人员	2
	矿物开采辅助	现场指挥工	3
		推土机械司机	5
		边坡加固工	5
10其他采矿	开采人员	地热资源开采人员	6
		矿泉水资源开采人员	6
C制造业	11农副食品	农副食品加工业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		农副食品加工业相关行政办公人员	1
	粮油生产加工	制米工	3
		制粉工	3
		制油工	3
	屠宰加工	猪屠宰加工工	4
		牛羊屠宰加工工	4
		肠衣工	3
		禽类屠宰加工工	3
	肉、蛋食品加工	熟肉制品加工工	3
		蛋品和再制蛋品加工工	2
	饲料生产加工	饲料原料清理上料工	4
		饲料粉碎工	4
		饲料配料混合工	2
		饲料制粒工	3
		饲料添加剂预混工	2
		饲料厂中央控制室操作工	1
12食品制造	行政事务	食品制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		食品制造业相关行政办公人员	1
	制糖和糖制品加工	食糖制造工	4
		糖果制造工	3
		巧克力制造工	3
	乳品、冷食品、及罐头制	乳品预处理工	2
		乳品加工工	3
		冷食品制作工	3
		速冻食品制作工	4
		食品罐头加工工	4
	食品添加剂及调味品制作	精制盐工	3
		酶制剂制造工	3
		柠檬酸制造工	3
		酱油酱类制作工	3
		食醋制作工	3
		酱腌菜制作工	3
		食用调料制作工	3
		味精制作工	4
	粮油食品制作	糕点、面包烘焙工	2
		糕点装饰工	2
		米面主食制作工(手工)	3
		米面主食制作工(使用机械)	5
		油脂制品工	2
		植物蛋白制作工	2
		豆制品制作工	3
		冰块制造工人	3
13酒、饮料	行政事务	酒、饮料和精制茶制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1

		酒、饮料和精制茶制造业相关行政办公人员	1
	制造人员	酒类酿造工	3
		饮料制作工	3
		精制茶加工工	2
14	烟草制品业	烟草制品业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		烟草制品业相关行政办公人员	1
	原烟复烤	烟叶调制工	2
		烟叶分级工	1
		挂杆复烤工	2
		打叶复烤工	2
		烟叶回潮工	2
		烟叶发酵工	2
	卷烟生产	烟叶制丝工	3
		膨胀烟丝工	3
		白肋烟处理工	2
		烟草薄片工	3
		卷烟卷接工	2
		烟草检验工	1
	烟用醋酸纤维丝束滤棒制	烟用二醋片制造工	3
		烟用丝束制造工	3
		滤棒工	3
15	纺织业	纺织业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		纺织业相关行政办公人员	1
		纺织面料设计师	1
	纤维预处理	纤维验配工	1
		开清棉工	2
		纤维染色工	2
		加湿软麻工	2
		选剥煮茧工	2
		纤维梳理工	2
		并条工	2
		粗纱工	2
		绢纺精炼工	3
	纺纱	细纱工	2
		筒并摇工	2
		捻线工	2
		制线工	2
		缫丝工	2
	织造	整经工	2
		浆纱工	2
		穿经工	2
		织布工	2
		织物修理工	2
		意匠纹版工	1
	针织	纬编工	2
		经编工	2
		横机工	2
		织袜工	2
		铸、钳针工	2
	印染加工	坯布检查处理工	2
		印染烧毛工	3
		煮炼漂工	4
		印染洗涤工	3
		印染烘干工	4
		印染丝光工	4
		印染定型工	4
		纺织针织染色工	4
		印花工	4
		印染雕刻制版工	4
		印染后整理工	4
		印染成品定等装潢工	4
		印染染化料配制工	3
		工艺染织制作工	1
		印染工艺检验工	1

	16纺织服装	行政事务	纺织服装、服饰业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			纺织服装、服饰业相关行政办公人员	1
			家用纺织品设计师	1
		制造人员	裁剪工（手工）	3
			裁剪工（使用机械）	4
			缝纫工	3
			缝纫品整型工	3
			裁缝	2
			刷装工	3
			缝纫制品填充处理工	3
			胶制服装上胶工	3
			服装水洗工	4
			纺织纤维检验工	1
			针纺织品检验工	1
			金属配件生产操作工	5
			拉链、纽扣生产工	5
	17皮革、毛皮	行政事务	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋帽业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋帽业相关行政办公人员	1
			皮具设计师	1
		加工制作	皮革加工人员	4
			皮毛加工人员	4
			制鞋工	4
			制帽工	3
			服装鞋帽检验工	1
	18木材加工	行政事务	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业相关行政办公人员	1
		木材加工	木材工厂现场之职员	2
			分级员	3
			标记员	3
			磅秤员	3
			锯木工人	6
			防腐处理工人	4
			制材工	5
			木材干燥工	4
			吊车操作人员	5
		人造板生产	胶合板工	5
			纤维板工	5
			刨花板工	5
			人造板制胶工	5
			装饰层压板工	5
			人造板饰面工	5
		木、竹、藤、棕、草制品	手工木工	5
			机械木工	5
			精细木工	5
			竹、藤、棕、草制品加工工	3
	19家具制造	行政事务	家具制造业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			家具制造业相关行政办公人员	1
			家具设计师	1
		制造加工	技师（涂装、包装、抛光）	3
			家具制造、维修工人	5
			家具检验工（不含加工、维修、制作操作）	1
	20造纸和纸制品	行政事务	造纸和纸制品业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			造纸和纸制品业相关行政办公人员	1
		制浆	制浆备料工	5
			制浆设备操作工	5
			制浆废液回收利用工	5
		造纸	造纸工	4
			纸张整饰工	4
			宣纸书画纸制作工	4
		纸制品制作	纸制品裁切加工工	5
			瓦楞纸箱制作工	4
			纸盒制作工	4
			其他纸制品制作工	4
	21印刷业	行政事务	印刷业经营者、负责人（不亲自作业）	1

		印刷业相关行政办公人员	1
	制造加工	排版工	2
		印刷工	4
		装订工	4
		印品装饰工	4
		印刷制品裁切工	5
22	文教、工美、体育和娱乐用品制造业行政事务	文教、工美、体育和娱乐用品制造业经营者、负责人（不亲自操作）	1
		文教、工美、体育和娱乐用品制造业相关行政办公人员	1
	文教用品制作	墨制作工	3
		墨水制作工	2
		墨汁制作工	2
		绘图仪器制作工	2
		静电复印机消耗材料制作工	2
		毛笔制作工	2
		自来水笔制作工	2
		圆珠笔制作工	2
		铅笔制造工	3
		印泥制作工	2
	珠宝首饰加工制作	首饰设计员	1
		宝石琢磨工	2
		贵金属首饰手工制作工	3
		贵金属首饰机制工	4
	地毯制作	地毯设计师	1
		手工地毯制作人员	2
		机制地毯制作人员	2
	玩具制作	玩具设计师	1
		金属、塑料、木制玩具装配工	2
		布绒玩具制作工	2
		搪塑玩具制作工	2
	漆器工艺品制作	漆器制胎工	3
		彩绘雕填制作工	2
		漆器镶嵌工	2
	抽纱刺绣工艺品制作	机绣工	2
		手绣制作工	2
		抽纱挑编工	2
	金属工艺品制作	景泰蓝制作工	4
		金属摆件工	3
	雕刻工艺品制作	竹木制手工艺品雕刻工	3
		金属工艺品雕刻工	4
		玉石工艺品雕刻工	4
	美术品制作	装饰美工	2
		雕塑翻制工	2
		壁画制作工	2
		油画外框制作工	2
		装裱工	2
		版画制作工	2
	其它工艺、美术品制作	民间工艺品制作工	2
		人造花制作工	2
		工艺画制作工	2
	体育用品制作	制球工	2
		球拍、球网制作工	2
		健身器材制作工	4
	乐器制作	钢琴及键盘乐器制作工	3
		提琴制作工	3
		管乐器制作工	3
		民族拉弦，弹拨乐器制作工	3
		吹奏乐器制作工	3
		打击乐器制作工	3
		电声乐器制作工	3
23	石油加工、行政事务	石油加工、炼焦和核燃料加工业经营者、负责人（不亲自操作）	1
		石油加工、炼焦和核燃料加工业相关行政办公人员	1
	石油炼制生产	燃料油生产工	4
		润滑油、脂生产工	4
		石油产品精制工	4

		油制气工	6
	炼焦加工	备煤筛焦工	4
		焦炉调温工	4
		炼焦工, 焦炉机车司机	6
	核燃料加工业	核燃料加工相关人员	担保
24化学原料和 行政事务		化学原料和化学制品制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		化学原料和化学制品制造业相关行政办公人员	1
	化工产品生产通用工艺	化工原料准备工	4
		压缩机工	3
		液化气体制造工	5
		气体净化工	3
		过滤工	3
		油加热工	4
		制冷工	3
		蒸发工	3
		蒸馏工	3
		萃取工	3
		吸收工	3
		吸附工	3
		干燥工	3
		结晶工	3
		造粒工	3
		防腐蚀工	5
		化工工艺实验工	3
		化工总控工	1
	化学肥料生产	合成氨生产工	4
		尿素生产工	4
		硝酸铵生产工	4
		碳酸氢铵生产工	4
		硫酸铵生产工	5
		过磷酸钙生产工	5
		复合磷肥生产工	4
		钙镁磷肥生产工	4
		氯化钾生产工	3
		微量元素混肥生产工	4
	无机化工产品生产	硫酸生产工	担保
		硝酸生产工	担保
		盐酸生产工	担保
		磷酸生产工	担保
		碱生产工	担保
		烧碱生产工	担保
		氟化盐生产工	担保
		缩聚磷酸盐生产工	担保
		无机化学反应工	4
		高频等离子工	5
		气体深冷分离工, 制氧工	5
		工业气体液化工	5
		炭黑制造工	4
		二硫化碳制造工	5
	基本有机化工产品生产	脂肪烃生产工	5
		环烃生产工	4
		烃类衍生物生产工	4
	合成树脂生产	聚乙烯生产工	4
		聚丙烯生产工	4
		聚苯乙烯生产工	4
		聚丁二烯生产工	4
		聚氯乙烯生产工	4
		酚醛树脂生产工	4
		环氧树脂生产工	4
		丙烯-丁二烯-苯乙烯共聚物(ABS)生产工	4
	精细化工产品生产	有机合成工	3
		农药生物测试试验工	3
		染料标准工	2
		染料应用试验工	2

		染料拼混工	3
		研磨分散工	3
		催化剂制造工	3
		催化剂试验工	2
		涂料合成树脂工	4
		制漆配色调制工	4
		溶剂制造工	3
		化学制剂制造工	3
		化工添加剂制造工	3
	信息记录材料生产	片基制造工	4
		感光材料制造工	4
		感光材料试验工	2
		暗盒制造工	4
		废片白银回收工	4
		磁粉制造工	3
		磁记录材料制造工	3
		磁记录材料试验工	3
		感光鼓涂敷工	3
	林产化工产品生产	松香工	3
		松节油制品工	3
		活性炭生产工	3
		栲胶生产工	3
		紫胶生产工	4
		栓皮制品工	4
		木材水解工	4
	复合材料加工	树脂基复合材料工	4
		橡胶基复合材料工	4
		碳基复合材料工	4
		陶瓷基复合材料工	4
		复合固体推进剂成型工	4
		复合固体发动机装药工	4
		飞机复合材料制品工	4
	日用化学品生产	制皂工	4
		甘油工	4
		脂肪酸工	4
		洗衣粉成型工	4
		合成洗涤剂制造工	4
		香料制造工	4
		香精配制工	4
		化妆品配制工	4
		牙膏制造工	4
		油墨制造工	5
		制胶工	4
		火柴制造工	6
		电子绝缘与介质材料制造工	4
		其他有毒物品生产工	拒保
	火药、炸药、烟花制造	火药制造人员	拒保
		炸药制造人员	拒保
		烟花爆竹制造人员	拒保
25医药制造	行政事务	医药制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		医药制造业相关行政办公人员	1
	合成药物制造	化学合成药物制造人员	2
	生物技术制药(品)	生化药品制造工	2
		发酵工程制药工	2
		疫苗制品工	2
		血液制品工	2
		基因工程产品工	2
	药物制剂	药物制剂工	2
		淀粉葡萄糖制造工	3
	中药制药	中药炮制与配制工	2
		中药液体制剂工	2
		中药固体制剂工	3
	医疗仪器设备及器械制造	医疗器械装配工	3
		假肢制作装配工	2

		矫形器制作装配工	2	
	药材、器材检验	药物检验工	1	
		中药检验工	1	
		医疗器械检验工	1	
26	化学纤维	行政事务	化学纤维制造业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			化学纤维制造业相关行政办公人员	1
	制造加工	化纤聚合工	5	
		湿纺原液制造工	4	
		纺丝工	4	
		化纤后处理工	4	
		纺丝凝固浴液配制工	3	
		无纺布制造工	3	
		化纤纺丝精密组件工	3	
27	橡胶和塑料	行政事务	橡胶和塑料制品业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			橡胶和塑料制品业相关行政办公人员	1
	合成橡胶生产	橡胶生产工	5	
	橡胶制品生产	橡胶制品配料工	2	
		橡胶炼胶工	4	
		橡胶半成品制造工	4	
		橡胶成型工	4	
		橡胶硫化工	4	
		废胶再生工	4	
	合成革生产	合成革制造工	3	
	塑料制品生产	塑料制品配料工	4	
		塑胶成型人员	4	
28	非金属矿物	行政事务	非金属矿物制品业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			非金属矿物制品业相关行政办公人员	1
	水泥及水泥制品生产加工	水泥生产制造工	6	
		水泥制品工	6	
		石灰焙烧工	6	
	建筑防水密封材料生产	油毡生产工	3	
		高分子防水卷材生产工	3	
	建筑保温及吸音材料生产	保温材料制造工	4	
		吸音材料生产工	4	
		珍珠岩制造工	4	
	装饰材料生产	装饰石材生产工	5	
		纸面石膏板生产工	3	
		石膏浮雕板工	3	
		砖、瓦生产工	4	
		加气混凝土制品工	6	
	非金属矿及其制品生产加工	云母制品加工工	4	
		石棉制品工	担保	
		高岭土制品工	4	
		金刚石制品工	5	
		人工合成晶体工	4	
	耐火材料生产	耐火原材加工工	5	
		耐火材料成型工	5	
		耐火材料烧成工	5	
		耐火制品浸油工	4	
		耐火纤维制品工	5	
	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制	玻璃配料工	4	
		玻璃熔化工	5	
		玻璃制板及玻璃成型工	4	
		玻璃加工工	5	
		玻璃制品装饰加工工	4	
		玻璃纤维生产工	4	
		玻璃钢制品工	4	
		石英玻璃制品加工工	4	
		陶瓷产品设计师	1	
		陶瓷原料准备工	3	
		陶瓷成型工	4	
		陶瓷烧成工	4	
		陶瓷装饰工	4	
		匣钵、模型制作工	3	

		古建琉璃工	3
		搪瓷釉浆熔制工	3
		搪瓷坯体制作工	4
		搪瓷涂搪烧制工	3
		搪瓷花版饰花工	3
		木炭制造工	4
		人造宝石制造工	3
29	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	黑色及有色金属冶炼和压延加工业经营者、负责人(不亲自操作)	1
		黑色及有色金属冶炼和压延加工业相关行政办公人员	1
	炼铁	烧结球团原料工	4
		烧结工	4
		球团焙烧工	4
		烧结成品工	4
		高炉原料工	5
		高炉炉前工	担保
		高炉运转工	5
	炼钢	炼钢原料工	6
		平炉炼钢工	6
		转炉炼钢工	6
		电炉炼钢工	6
		炼钢浇铸工	6
		炼钢准备工	5
		整脱模工	5
	铁合金冶炼	铁合金原料工	3
		铁合金电炉冶炼工	5
		铁合金焙烧工	4
		铁合金湿法冶炼工	4
		铁合金炉外法冶炼工	4
	重有色金属冶炼	重冶备料工	4
		焙烧工	4
		火法冶炼工	5
		湿法冶炼工	4
		电解精炼工	4
		烟气制酸工	5
	轻有色金属冶炼	氧化铝制取工	4
		铝电解工	4
		镁冶炼工	4
		硅冶炼工	4
		钨钼冶炼工	4
		钽铌冶炼工	4
		钛冶炼工	4
		稀土冶炼工	4
		贵金属冶炼工	4
		锂冶炼工	4
	半导体材料制备	半导体原料制备工	4
		多晶制取工	4
	金属轧制	轧制原料工	5
		金属轧制工	5
		酸洗工	5
		金属材涂层工	4
		金属材热处理工	5
		焊管工	6
		精整工	5
		金属材丝拉拔工	5
		金属挤压工	5
		铸轧工	5
		钢丝绳制造工	4
	铸铁管	铸管备品工	3
		铸管工	5
		铸管精整工	5
	碳素制品生产	碳素煅烧工	4
		碳素成型工	4
		碳素焙烧工	4
		碳素浸渍工	4

		碳素石墨化工	4
		碳素石墨加工工	4
		碳素纤维工	4
	硬质合金生产	硬质合金混合料制备人员	4
		硬质合金成型工	5
		硬质合金烧结工	4
		硬质合金精加工工	4
		冶炼风机工	3
30金属制品	行政事务	金属制品业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		金属制品业相关行政办公人员	1
	制品制作	工具五金制作工	5
		日用五金制品制作工	5
		建筑五金制品制作工	5
		制锁工	5
		铝制品制作工	5
		金属门窗制造工人	5
		五金制品检验工	1
31设备制造	行政事务	设备制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		设备制造业相关行政办公人员	1
	机械冷加工	车工	5
		铣工	5
		刨插工	5
		磨工	5
		镗工	5
		钻床工	5
		组合机床操作工	5
		加工中心操作工	5
		制齿工	5
		螺丝纹挤形工	5
		抛磨光工	4
		拉床工	5
		锯床工	5
		刃具扭制工	5
		弹性元件制造工	5
		五金模具加工工	5
	机械热加工	铸造工	5
		锻造工	5
		冲压工	5
		剪切工	5
		焊工	5
		金属热处理工	5
		粉末冶金制造工	5
	特种加工设备操作	电切削工	5
		其他特种设备操作人员	5
	冷作钣金加工	冷作钣金工	5
	工件表面处理加工	电镀工	4
		涂装工	5
	磨料磨具制造加工	磨料制造工	4
		磨具制造工	4
	航天器件加工成型	金属软管、波纹管工	4
		卫星光学冷加工工	4
		航天器件高温处理工	4
	其他机械制造加工	电焊条制造工	4
		真空干燥处理工	3
	机电产品装配	基础件装配工	4
		部件装配工	4
		电焊机装配工	4
		电炉装配工	4
	机械设备装配	装配钳工	5
		工具钳工	5
	动力设备装配	汽轮机装配工	4
		内燃机装配工	4
		锅炉设备装配工	5
		电机装配工	4

	装甲车辆装试	装甲车辆装配工	4
		装甲车辆装配检验工	4
		装甲车辆驾驶实验工	4
		装甲车辆发动机装试工	3
	枪炮制造	火炮装试工	3
		火炮装试检验工	3
		火炮随动系统装试工	3
		火炮随动系统装试检验工	3
		火炮膛线制作工	4
		枪支装配工	5
		枪管校直工	4
		枪管膛线制作工	4
	弹制造	炮弹装配工	4
		枪弹装配工	4
		火工装药工	担保
	引信加工制作	引信装试工	3
	火工品制造	雷管制造人员	担保
		索状爆破器材制造工	担保
		火工品装配工	担保
		爆破器材实验工	担保
	防化器材制造	滤毒材料制造工	3
		防毒器材装配工	3
		防毒器材实验工	4
	检验人员	无损检验工	1
		产品环境适应性能检验工	1
		产品可靠性能检验工	1
		产品安全性能检验工	1
32汽车制造	行政事务	汽车制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		汽车制造业相关行政办公人员	1
	制造装配	汽车制造工程师	2
		试车人员	4
		汽车(拖拉机)装配工	4
33铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业	行政事务	铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业经营者、负责人	1
		铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业相关行政办公人员	1
	铁路、其他运输设备制造	铁路车辆制造装修工	5
		铁路车辆电气装修工	5
		铁路机车车辆制动修造工	4
		电机车装配工	4
		摩托车装配工	4
		助动车、自行车装配工	3
	船舶制造	船体制造工	5
		船舶轮机装配工	4
		船舶电气装配工	5
		船舶附件制造工	5
		船舶木塑帆缆工	4
		船模制造实验工	3
	航空产品装配与调试	飞机装配工	4
		飞机系统安装调试工	4
		机载导弹装配工	4
		航空发动机装配工	3
		飞机螺旋桨装配工	4
		飞机军械安装调试工	4
		飞机发动机附件装配工	4
		航空仪表装配工	3
		飞机仪表安装实验工	3
		航空装配平衡工	3
		飞机无线电设备安装调试工	3
		飞机雷达安装调试工	4
		飞机特种设备检测与修理工	3
		飞机透明件制造胶结装配工	3
		飞机外场调试与维护工	4
	航空产品实验人员	飞机实验工	2
		机载导弹例行实验工	4
		航空发动机试车工	2

		飞机螺旋桨实验工	2
		飞机发动机附件实验工	2
		航空环控救生装备试验工（地面实验）	2
		航空环控救生装备试验工（空中实验）	担保
		航空仪表实验工	2
		航空电机电器实验设备调试工	2
	导弹卫星装配测试人员	惯性器件装配工	4
		伺服机构装配调试工	4
		导弹部段装配工	5
		航天器引信装配工	6
		导弹装配工	5
		导弹总体装配工	5
		卫星总体装配工	4
	火箭发动机装配实验人员	液体火箭发动机装配实验工	4
		固体火箭发动机装配工	4
		固体火箭发动机实验工	4
		固体火箭发动机检测工	4
	航天器结构强度温度环境	航天器环境实验工	3
		航天器结构强度环境实验工	3
		航天器结构高低温环境实验工	3
		火箭发动机介质实验工	3
		航天器系统实验工	3
		空间环境模拟光学装测工	2
		空间环境模拟温度实验工	2
		空间环境模拟真空实验工	2
34	电气机械、 行政事务	电气机械和器材制造业经营者、负责人（不亲自作业）	1
		电气机械和器材制造业相关行政办公人员	1
	电机制造	电机装配工	4
		发电机设备安装工	4
		铁心叠装工	5
		绝缘制品件装配工	4
		线圈绕制工	4
		绝缘处理浸渍工	3
		电线电缆装配工	4
	输配电及控制设备制造	变压器互感器装配工	4
		高低压电器装配工	4
		电容器制造工	4
		电阻器制造工	4
	电池制造	铅酸蓄电池制造工	4
		碱性蓄电池制造工	4
		原电池制造工	4
		热电池制造工	4
		太阳电池制造工	4
	电子设备装配调试	电子设备装接工	4
		电子精密机械装调工	2
		电源调试工	2
		激光机装调工	2
		激光全息工	1
		铁路通信组调工	3
		铁路信号组调工	3
		铁路电控组调工	4
	电线、电缆、光缆及电工	电线电缆光缆制造技术人员	3
		电线电缆光缆制造工人	4
		电子绝缘与介质材料制造工	4
	日用电器制造装配	空调机装配工	4
		电冰箱电冰柜制造装配工	4
		洗衣机制造装配工	4
		小型家用电器装配工	3
		缝纫机制造装配工	4
		办公小机械制造装配工	3
		电器产品检验工	2
35	计算机、 行政事务	计算机、通信和其他电子设备制造业经营者、负责人（不亲自作业）	1
		计算机、通信和其他电子设备制造业相关行政办公人员	1
	计算机制造	计算机金属零部件制造	5

		电子计算机(微机)制造、调试工	3	
	通信设备制造	无线电设备机械装校工	4	
		无线电调试工	2	
		雷达装配工	4	
		雷达调试工	2	
		有线通信传输设备调试工	2	
		通讯交换设备调试工	2	
	电子器件制造	真空电子器件化学零件制造工	4	
		电极丝制造工	3	
		真空电子器件金属零件制造工	4	
		电子真空镀膜工	4	
		真空电子器件装配工	4	
		真空电子器件装调工	3	
		液晶显示器件制造工	3	
		单晶片加工工	3	
		半导体芯片制造工	3	
		半导体分立器件集成电路装调工	2	
		电子用水制备工	2	
	电子元件制造	微波铁氧体元器件制造工	4	
		石英晶体生长设备操作工	2	
		压电石英晶片加工工	3	
		石英晶体元器件制造工	3	
		电声器件制造工	3	
		水声换能器制造工	3	
		专用继电器制造工	3	
		高频电感器件制造工	2	
		接插件制造工	4	
		磁头制造工	2	
		电子产品制版工	2	
		印制电路图形制作工	3	
		印制电路镀覆工	4	
		印制电路机加工	5	
		薄膜加热器件制造工	3	
	电子专用设备装配调试	电子专用设备装调工	4	
		真空测试工	2	
36	仪器仪表	行政事务	仪器仪表制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			仪器仪表制造业相关行政办公人员	1
	仪器仪表装配	仪器仪表金属元件制造工	5	
		仪器仪表非金属元件制造工	4	
		仪器仪表装接工	4	
		仪器仪表装配工	3	
		仪器仪表检验工	2	
37	其他制造	行政事务	其他制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			其他制造业相关行政办公人员	1
	制造	鬃毛加工、制刷及清扫工具制造工	3	
		煤制品制造工	3	
		燃气器具制造工	4	
		包装工	4	
38	废弃资源	行政事务	废弃资源综合利用业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			废弃资源综合利用业相关行政办公人员	1
	回收及综合利用	废旧物质回收挑选工	5	
		金属废料和碎屑加工处理工	5	
		非金属废料和碎屑加工处理工	4	
		玻璃、陶瓷废料和碎屑加工处理工	5	
		船舶拆解工(仪表拆解)	3	
		船舶拆解工(机舱、船体拆解)	6	
		船舶拆解工(油船清洗工)	5	
39	金属制品	行政事务	金属制品、机械和设备修理业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			金属制品、机械和设备修理业相关行政办公人员	1
	修理人员	金属制品修理人员	4	
		电子器械产品修理工	3	
		电机装配修理工、冷冻设备修理工人	4	
		工程机械设备维修人员	5	
		机修钳工	5	

		船舶修理工	5
		农用机械修理人员	4
	仪器仪表修理	工业自动化仪器仪表与装置修理工	3
		电工仪器仪表修理工	4
		精密仪器仪表修理工	3
	民用航空器维修	民用航空器维护人员	4
		民用航空器修理人员	4
D电力、热力、燃气及 40电力、热	行政事务	电力、热力、燃气及水生产和供应业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		电力、热力、燃气及水生产和供应业相关行政办公人员	1
	电力设备安装	水轮机设备安装人工	4
		锅炉设备安装工	5
		汽轮机设备安装工	4
		发电机设备安装工	4
		热工仪表及控制装置安装实验工	4
		发电厂电气设备安装工	4
		电力电缆安装工	5
		高压线路架设工	担保
		电力工程内线安装工	4
	发电运行值班人员	水轮发电机值班人员	3
		燃料值班员	2
		锅炉运行值班员	4
		锅炉辅机值班员	4
		汽轮机运行值班员	3
		热力网值班员	3
		电气值班员	3
		集控值班员	3
		发电机氢冷值班员	3
		电厂水处理值班员	3
	输电配电变电设备值班人	送电配电线路工	5
		变电站值班员	5
		调相机值班员	4
		换流站值班员	4
	电力设备检修人员	锅炉本体设备检修工	5
		锅炉附属设备检修工	5
		汽轮机本体设备检修工	4
		汽轮机附属设备检修工	4
		发电厂电动机检修工	4
		水轮机检修工	4
		水电站水力机械实验工	3
		水电自动装置检修工	4
		高压线路带电检修工	担保
		变压器检修工	5
		变电设备检修工	5
		电气实验员	4
		继电保护员	4
	供用电人员	电力负荷控制员	3
		用电监察员	3
		抄表核算收费员	2
		装表接电员	4
		电能计量装置检修员	3
		变电设备安装工	5
		变配电室值班电工	4
		常用电机检修工	4
		牵引电力线路安装维护工	6
		维修电工	5
41燃气生产及 40燃气生产及	行政事务	燃气生产和供应业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		燃气生产和供应业相关行政办公人员	1
	燃气生产和供应	锅炉操作工	5
		工程师	3
		燃气储气槽,分装厂之工作人员	3
		燃气储运工	5
		煤制气工	6
		煤气储运工	5
		沼气生产工	2

		农村节能员（灶、坑、炉、窑建造改造人员）	4		
		农用太阳能设置工	4		
		生物质能设备工	4		
		管线装修工	3		
		抄表员，收费员	2		
		检查员	3		
		燃料检验工	2		
		汽车加气站操作工	3		
42	水的生产	行政事务	水的生产和供应业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
			水的生产和供应业相关行政办公人员	1	
	水的生产	水的生产和供应	工程师	3	
			水坝、水库管理人员	3	
			水利工程设施人员	4	
			自来水管装修人员	3	
			抄表员，收费员	2	
			自来水厂水质分析员（实地）	3	
			水泵或提水站的管理人员	3	
			水泵或提水站的维修人员	5	
			河道清淤的工人	5	
E	建筑业	43房屋建筑	行政事务	房屋建筑业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			房屋建筑业相关行政办公人员	1	
			房屋建筑业工程监理（现场巡视）	4	
		砌筑	砌筑工	5	
			石工	5	
		混凝土配制及制品加工	混凝土工	5	
			混凝土制品模工具	5	
			混凝土搅拌机械操作工	5	
		钢筋加工	钢筋工	5	
		施工架子搭设	脚手架设工人、铁工	5	
			钢骨结构工人	5	
		古建筑修建	古建筑结构施工工	4	
			古建筑装饰工	4	
44	土木工程	行政事务	土木工程建筑业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
			土木工程建筑业相关行政办公人员	1	
			土木工程建筑业工程监理（现场巡视）	4	
		土石方施工	凿岩工	担保	
			爆破工	担保	
			土石方机械操作工	5	
			挖井工程人员	5	
		铁路、道路、隧道和桥梁	筑路机械操作工	5	
			筑路、养护工	5	
			线桥专用机械操作工	5	
			铁道线路工	5	
			桥梁工程人员	5	
			隧道工程人员	6	
			铁路舟桥工	5	
			道岔制修工	5	
			枕木处理工	5	
		水利和内河港口工程建筑	河道修防工（堤、坝施工人员）	5	
			混凝土工程施工维修工	5	
			土石工程施工维修工	5	
			潜水工作人员	5	
		架线和管道工程建筑	电线架设及维护工人	5	
			管道铺设及维护工人	5	
			光缆铺设人员	5	
45	建筑安装	行政事务	建筑安装业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
			建筑安装业相关行政办公人员	1	
			建筑安装业工程监理（现场巡视）	4	
		电气安装	电气设备安装工	4	
			防火系统、警报器安装人员	4	
			中央空调系统安装及维护人员	5	
			家用空调、太阳能热水器安装与维修	5	
			其他家用电器安装与维修（除空调、太阳能热水器外）	3	
			电梯、升降机安装工人（非高空作业）	6	

		电梯、升降机安装工人(高空作业)	担保
		电梯、升降机修理及维护工人	5
	管道和设备安装	管道安装工	5
		机械设备安装工	5
	其他建筑安装	安装玻璃幕墙工人	担保
		石棉瓦或浪板安装人员	4
		金属门窗装修工人	5
		PVC材料装修工人	5
		轻钢彩板安装和维修人员	5
46	建筑装饰	建筑装饰和其他建筑业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		建筑装饰和其他建筑业相关行政办公人员	1
		建筑装饰和其他建筑业工程监理(现场巡视)	4
	建筑装饰	装饰装修工(室内)	4
		装饰装修工(室外)	6
		室内成套设施装饰工	3
		地毯之装设人员	2
	工程准备活动	拆屋、迁屋工人	5
		中小型施工机械操作工	5
		建筑工程车辆驾驶员	5
		建筑工程机械操作员	5
	工程防水、维修	防水工	4
		防渗墙工	4
		房屋维修工人(室内)	4
		房屋维修工人(室外)	6
F批发和零售业	47批发、零售	木材商(不含搬运和加工)	2
		花卉商	1
		果菜商	1
		农药买卖商	3
		农具商	2
	食品、饮料及烟草制品	食品商	1
		米商	1
		碾米商	2
		鱼贩	3
		肉贩	4
		售货商	3
	纺织、服装及日用品	布商	1
		服饰买卖商	1
		矿物油、香烛买卖商	2
		手工艺品买卖商	1
		眼镜商	2
		银楼珠宝、当铺负责人及工作人员	2
		杂货商	1
	文化、体育用品及器材	文具商	1
		古董商	1
		体育用品及器材销售	3
		IT业销售人员	2
	医药及医疗器材	药品买卖商	1
		医疗器械仪器商	2
	矿产品、建材及化工产品	石材商(不含搬运和加工)	2
		陶瓷器商	1
		化学品销售商(危险品)	担保
		化学品销售商(非危险品)	3
	交通工具、燃料及零配件	汽车买卖商(不含修理)	1
		机车买卖商(不含修理)	1
		自行车买卖商	1
		车辆器材商(不含矿物油)	1
	家用电器及电子产品	电器商	2
		水电卫生器材商	2
	五金、家具及室内装饰材	五金商	4
		家具商(不含搬运和加工)	1
		厨具商(不含搬运和加工)	1
		玻璃商(不含搬运和加工)	4
		建材商(不含搬运和加工)	4
		铁材商(不含搬运和加工)	4

		各类机械销售人员（含调试）	4	
	燃气器具店	负责人	4	
		店员	4	
		装饰工	3	
	液化燃气零售店	负责人及工作人员	5	
		液化燃气分装工	2	
	送货人员	木材产品送货员	5	
		粮油产品送货员	4	
		车辆器材商送货员	4	
		建材搬运加工工	5	
		铁材搬运加工工	5	
		石材搬运加工工	5	
		桶装水送水工	4	
		玻璃搬运工	5	
		家具搬运安装工	5	
		厨具搬运安装工	5	
		化学品（危险）送货员	拒保	
		化学品（非危险）送货员	5	
		燃气器具店送货员	2	
		液化燃气零售店送货员	5	
G交通运输、仓储和邮	48铁路运输	行政事务	交通运输、仓储和邮政业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			交通运输、仓储和邮政业相关行政办公人员	1
	铁路客货运输服务	旅客列车乘务员	2	
		车站客运服务员	2	
		行包运输服务员	2	
		车站货运作业组织员	1	
		车站货运员	3	
		铁路客运行李搬运工人	3	
		铁路货运搬运工人	5	
	铁路、地铁运输设备操作	车站行车作业员	2	
		车站运转作业计划员	1	
		车号员	2	
		驼峰设备操作员	2	
		车站调车作业员	3	
		铁路机车驾驶员	3	
		铁路机车燃料填充员	3	
		列车运转乘务员	2	
		机车调度员	1	
		发电车乘务员	3	
		机车整备员	3	
		救援机械操作员	4	
		列车轴温检测员	2	
		铁路通信工	4	
		铁路电源工	4	
		铁路信号工	4	
		铁路车站清洁工人	2	
		铁路修路工	4	
		铁路维护员	4	
		铁路平交道看守人员	2	
		铁路修护厂技工	3	
	49道路运输	行政事务	道路运输业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			道路运输业相关行政办公人员	1
	道路运输服务	汽车客运服务员	1	
		汽车货运站务员	2	
		汽车运输调度员	1	
		公路收费及监控员	2	
		客运车稽核人员	2	
		加油站工作人员	3	
	道路旅客运输	自用小客车司机	3	
		自用大客车司机	3	
		客运车司机及服务员（市区内）	3	
		客运车司机及服务员（中长途、高速路段）	4	
		出租车、救护车司机	4	
		游览车司机及服务员	3	

		缆车操纵员	3
		人力三轮车夫	3
		机动三轮车夫	5
		有摩托车驾照人员	4
	道路货物运输	微型载货车司机	3
		轻型载货车司机	5
		中型载货车司机	5
		重型载货车司机	6
		砂石车司机	6
		工程卡车司机	6
		液化、氧化油罐车司机	6
		铁牛车驾驶、混凝土预拌车驾驶员	6
		随车人员	5
50水上运输	行政事务	水上运输业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		水上运输业相关行政办公人员	1
	客货轮(远洋)	船长	6
		轮机长	5
		高级船员	5
		大副	5
		二副	5
		三副	5
		大管轮	5
		二管轮	5
		三管轮	5
		报务员	5
		事务长	5
		医务人员	5
		水手长	6
		水手	6
		铜匠	6
		木匠	6
		泵匠	6
		电机师	6
		厨师	6
		服务生	6
		实习生	6
	客货轮(沿海)	船长	6
		轮机长	4
		高级船员	4
		大副	4
		二副	4
		三副	4
		大管轮	4
		二管轮	4
		三管轮	4
		报务员	4
		事务长	4
		医务人员	4
		水手长	6
		水手	6
		铜匠	6
		木匠	6
		泵匠	6
		电机师	6
		厨师	6
		服务生	6
		实习生	6
	客货轮(内河)	船长	5
		轮机长	3
		高级船员	3
		大副	3
		二副	3
		三副	3
		大管轮	3

		二管轮	3
		三管轮	3
		报务员	3
		事务长	3
		医务人员	3
		水手长	5
		水手	5
		铜匠	5
		木匠	5
		泵匠	5
		电机师	5
		厨师	5
		服务生	5
		实习生	5
	游览船及小汽艇	游览船之驾驶及工作人员	6
		小汽艇之驾驶及工作人员	6
	水上运输有关人员	领航员	4
		无线电航标操作工	3
		潜水员	担保
		闸门运行工	3
		视觉航标工(灯塔、航标维护保养)	6
		港口维护工(码头维修、水面防污、港口除尘)	5
		航道航务施工工	担保
		关务人员	2
		稽查人员	3
		缉私人员	4
		拖船驾驶员及工作人员	4
		渡船驾驶员及工作人员	4
		救难船员	6
51航空运输	行政事务	航空运输业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		航空运输业相关行政办公人员	1
	航空站	站长	1
		服务台人员	1
		一般内勤人员	1
		塔台工作人员	1
		关务人员	1
		检查人员	1
		运务人员	1
		缉私人员	2
		机场内交通车司机	3
		行李货运搬运工人	3
		加添燃料人员	4
		飞机洗刷人员	4
		清洁工人(航空大厦内、机舱内)	2
		清洁工人(站外、航空大厦外)	4
		跑道维护工	4
		机械员	4
		飞机修护人员	4
	航空公司	办事处人员	1
		票务人员	1
		机场柜台工作人员	1
		清仓工	3
	航空货运	航空一般内勤人员	1
		外务员	2
		报关人员	2
	空勤人员	民航机飞行人员	6
		直升机飞行人员	6
		机上服务员	6
52管道运输	行政事务	管道运输业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		管道运输业相关行政办公人员	1
	运输相关人员	油气管道保护工	5
		油气输送工	3
53装卸搬运	行政事务	装卸搬运和运输代理业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		装卸搬运和运输代理业相关行政办公人员	1

		装卸搬运	搬运工人、装卸工人	5
			起重装卸机械操作工	5
			起重工	6
			输送机操作工	3
			索道运输机械操作工	3
			电梯、升降机操作员（不含矿场使用者）	2
			叉车操作员	5
		运输代理	货运代理人	2
			报关行外务员	2
54仓储业	行政事务	仓储业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
		仓储业相关行政办公人员	1	
		保管人员	保管员	3
			理货员	3
			商品养护员	2
			保鲜员	2
			冷藏工	3
		储运人员	商品储运员	2
			商品护运员	3
			医药商品储运员	2
			出版物储运员	2
			货柜场检查员（控制室内）	2
			货柜场检查员（站立于货柜上）	5
			起重机操作员（于控制室内）	2
			起重机操作员	5
55邮政业	行政事务	邮政业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
		邮政业相关行政办公人员	1	
		邮政基本服务	邮政营业员	1
			邮件处理员	1
			邮政储汇员	1
			报刊发行员	1
			集邮业务员	1
			邮政业务档案员	1
			邮政设备安装、维护人员	3
		快递服务	包裹搬运人员	4
			投递员（不使用摩托车、电动自行车）	2
			投递员（使用摩托车、电动自行车）	5
H住宿和餐饮业	56住宿业	住宿业	住宿业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			前庭服务员	1
			客房服务员	1
			旅店服务员	1
	57餐饮业	餐饮业	餐饮业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			厨师	3
			调酒师	3
			茶艺师	1
			营养配餐员	1
			餐厅服务员	1
			餐具清洗保管员	2
I信息传输、软件和信	58电信、广播	行政事务	电信、广播电视传输服务经营者、负责人（不亲自作业）	1
			电信、广播电视传输服务相关行政办公人员	1
		电信业务	电信业务营业员	1
			话务员	1
			报务员	1
		电信通信传输业务	电话、通信天、馈线架（敷）设、维修人员	4
			电话、宽带交换设备安装、维护人员	3
			电话机、寻呼机、传真机等用户终端设备维修员	2
			通信系统供电设备、空调设备安装维护人员	5
		广播电视台	广播电视台经营者、负责人（不亲自作业）	1
			广播视听设备工程技术人员	2
			广播电视传输覆盖工程技术人员	2
			电影工程技术人员	2
			广播电视天线工	5
			有线广播电视机线员	4
	59软件、互联网	行政事务	软件、互联网和信息技术服务业经营者、负责人（不亲自作业）	1
			软件、互联网和信息技术服务业相关行政办公人员	1

		软件、互联网和信息技术	维护工程师	2
			计算机系统分析技术人员	1
			计算机硬件技术人员	2
			计算机软件技术人员	1
			计算机网络技术人员	1
			计算机乐谱制作师	1
			数字视频合成师	1
			计算机软件产品检验员	1
J金融业	60货币金融	行政事务	货币金融服务经营者、负责人(不亲自作业)	1
			货币金融服务相关行政办公人员	1
		银行业务	银行货币发行员	1
			银行国库业务人员	1
			银行外汇管理员	1
			银行清算员	1
			银行信贷员	2
			银行国外业务人员	1
			银行信托业务人员	1
			银行信用卡业务人员	2
			银行储蓄员	1
		拍卖、典当及租赁业务	鉴定估价师	1
			珠宝首饰评估师	1
			拍卖师	1
			典当业务员	1
			租赁业务员	1
	61资本市场	行政事务	资本市场服务经营者、负责人(不亲自作业)	1
			资本市场服务相关行政办公人员	1
		资本市场服务	证券发行员	1
			证券交易员	1
			证券投资顾问	1
62保险业	行政事务	保险业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
			保险业相关行政办公人员	1
		保险业	精算师	1
			保险推销员	2
			保险理赔员	1
			保险收费员	2
			保险调查员	2
62其他金融	其他金融业	金融一般内勤人员	1	
			金融外务员	2
K房地产业	64房地产业	行政事务	房地产业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			房地产业相关行政办公人员	1
		房地产开发经营	土地房屋买卖介绍人	2
			房地产策划师	1
		物业管理	物业管理员	2
			保安人员	4
			水电维护工	4
L租赁和商务服务业	65租赁业	行政事务	租赁业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			租赁业相关行政办公人员	1
		机械设备租赁(不含维修)	汽车租赁业务员	2
			农业机械租赁业务员	2
			建筑工程机械与设备租赁业务员	2
			计算机及通讯设备租赁业务员	2
66商务服务	行政事务	商务服务业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
			商务服务业相关行政办公人员	1
		商务服务	律师及相关法律服务人员	1
			会计、审计人员	1
			代书(内勤)	1
			经纪人(内勤)	1
			速录师	2
			勘查师	2
		广告业	撰稿员	1
			广告设计人员	1
			广告业务员	2
			广告招牌绘制人员(地面)	3
			广告片拍摄录制人员	2

		霓虹灯制作员	5
		霓虹光管安装及维修人员	5
		广告招牌架设人员	5
	会议及展览服务	会展设计师	2
		会展策划师	1
		场地布置及搭设人员	5
	旅游及相关服务	导游、领队	2
		公共游览场所服务员	1
		展览讲解员	1
	安全保护服务	现金运送车司机、点钞员、押送员	4
		保镖	担保
M科学研究和技术服务	67 研究和试验发展	哲学研究人员	1
		经济学研究人员	1
		法学研究人员	1
		社会学研究人员	1
		教育科学研究人员	1
		文学、艺术研究人员	1
		图书馆学、情报学研究人员	1
		历史学研究人员	1
		管理科学研究人员	1
		数学研究人员	1
		物理学研究人员	1
		化学研究人员	1
		天文学研究人员	1
		地球科学研究人员	1
		生物科学研究人员	1
		农业科学研究人员	1
		医学研究人员	1
	68 专业技术	城镇规划设计工程技术人员	1
		建筑设计工程技术人员	1
		土木建筑工程技术人员	1
		风景园林工程技术人员	2
		道路与桥梁工程技术人员	3
		港口与航道工程技术人员	3
		机场工程技术人员	3
		铁路建筑工程技术人员	1
		水利水电建筑工程技术人员	3
	气象工程技术	气象观测人员	2
		天气预报人员	1
		气候监测预测人员	1
		应用气象人员	1
		气象服务人员	1
		地震工程技术人员	1
	海洋工程技术	海洋调查与监测工程技术人员	3
		海洋环境预报工程技术人员	2
		海洋资源开发利用和保护工程技术人员	1
		海洋工程勘察设计工程技术人员	1
	测绘工程技术	大地测量工程技术人员	2
		摄影测量与遥感工程技术人员	2
		地图制图与印刷工程技术人员	1
		海洋测绘工程技术人员(非海上作业)	2
		海洋测绘工程技术人员(海上作业)	6
	标准化、计量、质量工程	标准化工程技术人员	1
		计量工程技术人员	1
		质量工程技术人员	1
	环境保护工程技术	环境损害控制工程技术人员	1
		环境监测工程技术人员	1
		环境污染治理工程技术人员	2
	地质勘查	钻探工	6
		坑探工	担保
		物探工	4
		采样工	4
		地震物探爆炸工	担保
		水文地质工	4

		海洋地质取样工	担保
		海洋土质实验工	1
		固体岩矿样碎样工	2
		岩矿和古生物样品磨片工	3
		重砂样品淘洗工	2
		劈岩与保管工	3
	测绘	大地测量工	3
		摄影测量工	2
		地图制图工	1
		工程测量工	3
		地籍测绘工	2
	兽医服务	兽医	4
		兽药技术人员	2
69科技推广	科技推广和应用服务业	森林培育工程技术人员	2
		木、竹材加工工程技术人员	3
		森林采伐和运输工程技术人员	4
		森林资源管理与监测工程技术人员	2
		畜牧技术人员	2
		草业技术人员	2
		园艺技术人员	2
		水产养殖工程技术人员	2
		渔业资源开发利用工程技术人员	2
		土壤肥料技术人员	2
		植物保护技术人员	2
		作物遗传育种栽培技术人员	2
		石油开采工程技术人员	3
		石油储运工程技术人员	3
		食品工程技术人员	2
		纺织工程技术人员	2
		织造工程技术人员	2
		染整工程技术人员	2
N水利、环境和公共设	70水利管理	水利工程技术人员	2
		水资源工程技术人员	2
		治河及泥沙治理工程技术人员	3
	河道、水库管理养护	河道、堤防巡护人员	4
		水坝水库管理人员	3
		水域环境养护保洁员	4
		草皮、防浪林种植养护人员	2
		水工检测工	3
		建(构)筑物有害动物防治工	3
		挖泥船工人	5
	农田灌排工程建设管理维	灌排工程工	3
		渠道维护工	4
		灌区供水工	2
		灌溉实验工	2
		机泵操作人员	3
	水土保持作业	水土保持防治工	2
		水土保持测试工	2
		水土保持勘测工	2
	水文勘测作业	水文勘测工	2
		水文勘测船工	4
71生态保护	行政事务	生态保护和环境治理业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		生态保护和环境治理业相关行政办公人员	1
	野生动物保护与繁殖利用	野生动物保护员	6
		野生植物保护员	3
		自然保护区巡护监测员	3
		标本员	3
	环境保护工程技术	环境损害控制工程技术人员	1
		环境监测工程技术人员	1
		环境污染治理工程技术人员	2
		自然保护区工程技术人员	3
		森林保护工程技术人员	3
	环境监测	大气环境监测工	2
		水环境监测工	2
		土壤环境监测工	2

		环境生物监测工	2
		环境噪声及振动监测工	2
		固体废物监测工	2
		环境辐射监测工	2
		室内装饰装修质量检验员	2
		室内环境治理员	3
	海洋环境调查与监测	海洋调查与监测工	3
		海洋浮标工	2
		海洋水文气象观测员	1
	废物处理	固体废物处理工	5
		废水处理工	3
		废气处理工	3
		废油处理工	3
		除尘设备运行工	3
72	公共设施管理	公共设施管理业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		公共设施管理业相关行政办公人员	1
	环境卫生管理	道路清洁工	4
		垃圾车司机	3
		下水道清洁工	4
		清洁打蜡工人	2
		高楼外部清洁工、烟囱清洁工	5
	绿化管理	园林绿化工程技术人员	3
		道路绿化工(不含高速公路)	4
		道路绿化工(高速公路)	5
	公园和游览景区管理	插花员	1
		盆景工	2
		假山工	5
		园林植物保护工	2
		社会体育场地维护、保养工	2
0	居民服务、修理和其他服务业	居民服务业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		居民服务业相关行政办公人员	1
	社会中介服务	中介代理人	1
		职业指导员	1
	供水、供热及生活燃料供应	工业及饮用水净化处理人员	2
		工业及饮用水生产人员(水井工)	4
		供水调度员	1
		水表装修工	2
		自来水管装修人员	3
		生活燃料供应工	4
		送煤工	4
		锅炉安装、调试、操作、检修人员	5
		煤气检查员	2
		煤气管线装修工	3
	美容美发	美容师	1
		美发师	1
	摄影服务	摄影师	1
		冲影师	1
	验光配镜	眼镜验光员	1
		眼镜定配员	1
	洗染织补	洗衣师	2
		染色师	2
	浴池服务	浴池服务人员	2
		保健按摩师	2
		修脚师	2
	印章刻字	刻字印章工	2
	保育、家庭服务	保育员	1
		家庭服务人员	2
	殡葬服务	殡仪服务员	1
		尸体接运工	4
		尸体防腐工	4
		尸体整容工	2
		尸体火化工	3
		墓地管理员	2
74	机动车、电子产品和日用产品修理业	机动车、电子产品和日用产品修理业经营者、负责人(不亲自作业)	1

			机动车、电子产品和日用产品修理业相关行政办公人员	1
		汽车、摩托车修理与维护	修理保养工人(汽车)	4
			修理保养工人(摩托车)	3
			助动车、自行车维修工	3
			机动车检验工	2
		计算机和办公设备维修	电子计算机(微机)维修工	3
			办公设备维修工	2
		日用产品维修	家用电子产品维修工	2
			家用电器产品维修工	3
			照相器材维修工	2
			钟表维修工	1
			乐器维修工	1
			锁具修理工	2
	75其他服务	行政事务	其他服务业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			其他服务业相关行政办公人员	1
		其他服务业	收费站、停车场收费人员	2
			地磅场工作人员	2
			洗车工人	2
			鞋匠、伞匠	2
			照明设计师	1
			模具设计师	1
			花艺环境设计师	1
			糖果工艺师	1
			企业文化师	1
			网络课件设计师	1
			营业员	1
			收银员	1
			推销员	2
			采购人员	2
			个体摊贩	3
P教育	76教育	教育教学单位负责人	高等学校校长	1
			中等职业教育学校校长	1
			中小学校校长	1
			其他教育教学单位负责人	1
		教学	教育、教学单位行政人员	1
			教师	1
			学生	1
			校工	2
			军训教官、体育教师	2
			汽车驾驶训练班教练及学员	3
			体校、技校教师、学生(除武术、特殊运动学校)	3
			戏曲舞蹈教师、学生	3
			杂技教师、学生	4
			飞行训练教官及学员	6
			特殊运动班学生(拳击、摔跤、跆拳道等)	6
			武术学校学生	6
Q卫生和社会工作	77卫生	行政事务	卫生业经营者、负责人(不亲自作业)	1
			卫生业相关行政办公人员	1
		卫生工作	一般医师	1
			精神科医师、看护、护士	3
			急诊科医师	2
			乡村医师	2
			一般护士	1
			急诊护士	2
			手术室护士	2
			麻醉技师	1
			监狱、看守所医生护理人员	4
			护理员	2
			药剂师	1
			放射线之技术人员	2
			放射线之修理人员	4
			配膳员	2
			卫生检查员	2
			医用气体工	2

		卫生防疫、妇幼保健员	1
		药品购销员	2
		医院炊事	2
		医院勤杂工、清洁工	2
78社会工作	行政事务	社会工作经营者、负责人（不亲自作业）	1
		社会工作相关行政办公人员	1
	社会工作	干部休养所工作人员	2
		护理机构服务人员	2
		精神康复服务人员	2
		老年人、残疾人养护服务人员	2
		孤残儿童收养和庇护服务人员	2
		社会看护与帮助服务人员	2
79文化、体育和娱乐业	新闻和出版业	新闻和出版业经营者、负责人（不亲自作业）	1
		新闻和出版业相关行政办公人员	1
	记者	文字记者	1
		摄影记者	2
		战地记者	担保
		电视记者	2
	编辑	文字编辑	1
		美术编辑	1
		技术编辑	1
		电子出版物编辑	1
		校对员	1
	出版	排版、制版工	2
		印制工	4
		装订工	4
		印品整饰工	4
80广播、电视	行政事务	广播、电视、电影和影视录音制作业经营者、负责人（不亲自作业）	1
		广播、电视、电影和影视录音制作业相关行政办公人员	1
	电影电视制作及舞台	导演	2
		一般演员	2
		武打演员	5
		特技演员	担保
		配音演员	1
		武术指导	3
		摄影工作人员	2
		影视置景制作员	3
		影视服装员	1
		剪辑师	1
		化妆师	1
		场记	2
		跑片员	4
		灯光及音响效果工作人员	2
		影视舞台烟火特效员	3
		影视动画制作员	1
		影视木偶制作员	2
		电影洗印员	2
		影视设备机械员	2
		机械工、电工	4
	播音及节目主持	播音员	1
		节目主持员	1
		翻译	1
		手语翻译员	1
	音像制品制作复制	唱片制作工	3
		唱片检听工	2
		音像带复制工	1
		光盘复制工	1
	电影放映	电影院售票员	1
		电影放映员	2
		拷贝检片员	2
		拷贝字幕员	2
81文化艺术业	行政事务	文化艺术业经营者、负责人（不亲自作业）	1
		文化艺术业相关行政办公人员	1
	文艺创作和评论	文学作家	1

		曲艺作家	1
		剧作家	1
		作曲家	1
		词作家	1
		文艺评论员	1
		皮影戏木偶戏作家	1
	编导和音乐指挥	舞蹈编导	1
		音乐指挥	1
		舞台监督	1
		戏剧制作人	1
	表演	戏剧演员	2
		舞蹈演员	2
		曲艺演员	1
		杂技魔术演员	3
		歌唱演员	2
		皮影戏演员	2
		木偶戏演员	2
		服装模特	2
		高空杂技、飞车、飞人演员	担保
	乐器演奏	民族乐器演奏员	1
		外国乐器演奏员	1
	美术	画家	1
		篆刻家	2
		雕塑家	2
		书法家	1
		陶艺家	2
	工艺美术	特种工艺设计人员	1
		实用工艺设计人员	1
		现代工艺设计人员	1
		装潢美术设计人员	1
		服装设计人员	1
		室内装饰设计人员	1
		陈列展览设计人员	1
		广告设计人员	1
	图书资料与档案业务	图书馆工作人员	1
		图书资料业务人员	1
		档案业务人员	1
		微缩摄影人员	1
	考古及文物保护	考古工作者	2
		文物鉴定和保管人员	1
		文物保护专业人员	2
		考古发掘工	4
		文物修复工	3
		文物拓印工	2
		古旧书籍修复工	2
		博物馆工作人员	1
82体育	高尔夫球	教练	2
		高尔夫球球员	2
		球童	2
	保龄球	教练	2
		保龄球球员	2
	桌球	教练	2
		桌球球员	2
	乒乓球、羽毛球	教练	2
		球员	2
	游泳	教练	2
		游泳人员	2
	射箭	教练	2
		射箭人员	2
	网球	教练	2
		网球球员	2
	垒球	教练	2
		垒球球员	2
	溜冰	教练	2

		溜冰人员	2
	射击	教练	2
		射击人员	2
	民族体育活动(不含竞技)	教练	2
		民族体育活动人员	2
	举重	教练	2
		举重人员	3
	篮球	教练	2
		篮球球员	3
	排球	教练	2
		排球球员	3
	棒球	教练	2
		棒球球员	3
	田径	教练	2
		参赛人员	3
	体操	教练	2
		体操人员	3
	滑雪	教练	2
		滑雪人员	6
	帆船	教练	2
		驾驶人员	3
	划船	教练	2
		驾驶人员	3
	泛舟	教练	2
		驾驶人员	3
	巧固球	教练	2
		巧固球球员	3
	手球	教练	2
		手球球员	3
	风浪板	教练	2
		驾驶人员	3
	水上摩托车	教练	2
		驾驶人员	3
	足球	教练	2
		足球球员	4
	曲棍球	教练	2
		曲棍球球员	5
	冰上曲棍球	教练	2
		冰上曲棍球球员	6
	橄榄球	教练	2
		橄榄球球员	6
	摔跤	教练	2
		摔跤运动员	5
	击剑	教练	2
		击剑运动员	4
	拳击	教练	2
		职业拳击运动员	担保
		业余拳击运动员	6
	乒乓球	乒乓球教练员	2
		乒乓球球员	2
	水球	水球教练员	2
		水球球员	2
	马术	马术教练员	4
		马术运动员	6
	自行车	教练	2
		骑行人员	4
	裁判人员	裁判人员	2
83娱乐业	行政事务	娱乐业经营者、负责人(不亲自作业)	1
		娱乐业相关行政办公人员	1
	高尔夫球馆	教练	2
		球场保养人员	2
		维护工人	2
		球童	2
		职业高尔夫球员	2

		保龄球馆	记分员	1
			柜台人员	1
			机械保护员	3
			清洁工人	2
		撞球(台球、桌球)馆	记分员	1
		游泳池	管理员	1
			教练	2
			售票员	1
			救生员	4
		海水浴场	管理员	1
			售票员	1
			救生员	5
		游乐园、动物园	售票员	1
			游戏机操作员	2
			一般清洁工	2
			兽栏清洁工	4
			水电气焊工	4
			动物园驯兽师	担保
			兽医(动物园)	4
			观赏动物饲养工	4
			猛兽饲养工(动物园)	6
		娱乐场所	咖啡厅工作人员	2
			茶室工作人员	2
			酒家工作人员	2
			舞厅工作人员	4
			歌厅工作人员	3
			酒吧工作人员	3
			保安人员	4
			乐队人员	3
			歌唱人员	3
			DJ	3
			迎宾	3
			舞蹈演艺人员	4
			电子游戏厅工作人员	3
			网吧管理人员	3
S公共管理、社会保障	84中国共产党	中国共产党机关	中国共产党中央委员会和地方各级党组织负责人	1
	85国家机构	国家机关及其工作机构负	国家权力机关及其工作机构负责人	1
			人民政协及其工作机构人员	1
			人民法院负责人	1
			人民检察院负责人	1
			国家行政机关及其工作机构负责人	1
		司法工作人员	法官	1
			检察官	1
			法医	2
			法警	3
			书记员	1
			商业犯罪调查处理人员	3
			公证员	1
			司法鉴定人员	1
		公安警务工作人员	警务行政及内勤人员	1
			警察(负有巡逻任务者)	3
			监狱看守所管理人员	3
			交通警察	4
			刑警	5
			警务特勤	6
			防暴警察、武警	担保
			警校学生	4
		其他执法、治安及特种工	港口机场警卫及安全人员	4
			工商、税务、海关、城管等特定国家行政执法人员	3
			缉私人员	4
			违禁品检查员	3
			治安调查人员	3
			防毒防化防核抢险员	担保
			一般事故抢险员	6

		抢险救援器材工具调配工	3
		火险监督员、防火审核员	2
		可燃气体(毒气)检测员、危险物品监督员	3
		消防队队员	6
		火灾瞭望观察员(瞭望塔)	2
		火灾瞭望观察员(直升机)	6
86人民政协	人民政协、民主党派	人民政协及其工作机构负责人	1
		人民政协及其工作机构相关工作人员	1
		民主党派负责人	1
		民主党派负责人相关工作人员	1
87社会保障	社会保障	社会保障及其工作机构负责人	1
		社会保障及其工作机构相关工作人员	1
88群众团体、群众团体		工会负责人及相关工作人员	1
		妇联负责人及相关工作人员	1
		共青团负责人及相关工作人员	1
		其他群众团体负责人及相关工作人员	1
	事业单位	卫生单位负责人及相关工作人员	1
		科研单位负责人及相关工作人员	1
		其他事业单位负责人及相关工作人员	1
	宗教组织	寺庙及教堂管理人员	1
		宗教团体工作人员	1
		僧尼、道士、传教人员	1
		乩童	3
		宗教职业者	1
89基层群众	基层群众自治组织	居民委员会相关工作人员	1
		村民委员会相关工作人员	1
T军队	90现役军人	现役军人	一般地面部队人员(含陆军野战、机械修护、土木工程、
			3
		特种兵(海军陆战队、伞兵、水兵、爆破兵、蛙人、化学兵)	拒保
		行政及内勤人员	1
		宪兵	4
		后勤补给及通讯地勤人员	3
		军事研究单位纸上设计人员	1
		军事单位武器、弹药研究及管理人员	3
		空军飞行官兵、空军海洋巡弋舰艇及潜艇官兵	拒保
		前线军人	拒保
		军校学生及入伍受训新兵	拒保
		军医院官兵	2
U国际组织	91国际组织	国际组织	国际组织相关工作人员
V高处作业人员	92高处作业	高处作业人员	高处作业人员