

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	2	
		园艺作物生产	农业实验工	2	
			农情测报员	2	
			蔬菜园艺工	2	
			花卉园艺工	2	
		热带作物生产	果、茶、桑园艺工	3	
			菌类园艺工	2	
			天然橡胶生产工	2	
		中药材生产	剑麻生产工	2	
			中药材种植员	2	
			中药材养殖员	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	
			起重机的操作人员	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	

04渔业	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	
	动物疫病防治	畜禽产品检验工	1	
		动物疫病防治员	3	
		兽医化验员	2	
		动物检疫检验员	2	
	行政事务	中兽医员	3	
		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	
水产捕捞		水产养殖潜水工	6	
	水生哺乳动物训养师	4		
	水产捕捞工	6		
	渔业生产船员	拒保		
	水生动植物采集工	3		
海上渔业	渔网具装配工	2		
	远洋渔船船员	拒保		
05农、林、牧、渔服行政事务	近海渔船船员	拒保		
	农、林、牧、渔服务业经营者、负责人	1		
	农、林、牧、渔服务业相关行政办公人	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	坑道内作业	矿工、采掘工、爆破工	拒保
		坑道外作业	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	行政事务	石油和天然气开采业经营者、负责人（	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（潜水人员拒保）	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	拒保
			天然气净化工	3
			油气井清洁保养修护工	5
			钻勘设备安装换修保养工	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	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	拒保
			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	拒保

C制造业	09开采辅助活动	行政事务	采砂业工人	拒保	
			非金属矿采选业经营者、负责人（不亲	1	
		矿物处理	非金属矿采选业相关行政办公人员	1	
			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			
	10其他采矿业	开采人员	边坡加固工	5	
			地热资源开采人员	6	
	11农副食品加工业	行政事务	矿泉水资源开采人员	6	
			农副食品加工业经营者、负责人（不亲	1	
		粮油生产加工	农副食品加工业相关行政办公人员	1	
			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食品制造业	行政事务	食品制造业经营者、负责人（不亲自作
	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	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	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、饮料和精制茶	行政事务	酒、饮料和精制茶制造业经营者、负责	1
		酒、饮料和精制茶制造业相关行政办公	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	行政事务	烟草制品业经营者、负责人（不亲自作	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	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	行政事务	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

16纺织服装、服饰业行政事务	纤维预处理	纤维验配工	1
		开清棉工	2
		纤维染色工	2
	纺纱	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
		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
		织物验修工	2
	针织	意匠纹版工	1
		纬编工	2
		经编工	2
		横机工	2
		织袜工	2
	印染加工	铸、钳针工	2
		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	
印染化料配制工		3	
工艺染织制作工		1	
印染工艺检验工		1	
纺织服装、服饰业经营者、负责人（不		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、羽毛行政事务		皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋帽业	1
		皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋帽业	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木材加工和木、竹行政事务		木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	1
		木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	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	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家具制造业	行政事务	家具制造业经营者、负责人（不亲自作	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	1
20造纸和纸制品业	行政事务	造纸和纸制品业经营者、负责人（不亲	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
		印品整饰工	4
		印刷制品裁切工	5
22文教、工美、体育行政事务		文教、工美、体育和娱乐用品制造业经	1
		文教、工美、体育和娱乐用品制造业经	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	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	
乐器制作	健身器材制作工	4	
	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、炼焦和行政事务	石油加工、炼焦和核燃料加工业经营者	1
石油加工、炼焦和核燃料加工业相关行		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
炼焦加工		油制气工	6
		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	拒保
24化学原料和化学制	化学原料和化学制品制造业经营者、负	1
行政事务	化学原料和化学制品制造业相关行政办	1
化工产品生产通用工	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	拒保
	硝酸生产工	拒保
	盐酸生产工	拒保
	磷酸生产工	拒保
	碱生产工	拒保
	烧碱生产工	拒保
	氟化盐生产工	拒保
	缩聚磷酸盐生产工	拒保
	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
	炔类衍生物生产工	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	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医药制造业	行政事务	医药制造业经营者、负责人（不亲自作	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	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化学纤维制造业	行政事务	化学纤维制造业经营者、负责人（不亲	1

	制造加工	化学纤维制造业相关行政办公人员	1
		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
		纺丝凝固溶液配制工	3
		无纺布制造工	3
		化纤纺丝精密组件工	3
27橡胶和塑料制品业行政事务		橡胶和塑料制品业经营者、负责人（不	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非金属矿物制品业行政事务		非金属矿物制品业经营者、负责人（不	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	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	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	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	云母制品加工工	4
		石棉制品工	拒保
		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		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黑色及有色金属冶行政事务		黑色及有色金属冶炼和压延加工业经营	1
		黑色及有色金属冶炼和压延加工业相关	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	拒保
		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	
轻有色金属冶炼	烟气制酸工	5	
	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	
	金属材丝拉拨工	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		4	
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金属制品业	行政事务	金属制品业经营者、负责人（不亲自作	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设备制造业	行政事务	设备制造业经营者、负责人（不亲自作	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
		刀具扭制工	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
	其他机械制造加工	航天器件高温处理工	4
		电焊条制造工	4
	机电产品装配	真空干燥处理工	3
		基础件装配工	4
	机械装备装配	部件装配工	4
		电焊机装配工	4
	动力设备装配	电炉装配工	4
		装配钳工	5
	装甲车辆装试	工具钳工	5
		汽轮机装配工	4
	枪炮制造	内燃机装配工	4
		锅炉设备装配工	5
	弹制造	电机装配工	4
		装甲车辆装配工	4
	引信加工制作	装甲车辆装配检验工	4
		装甲车辆驾驶实验工	4
	火工品制造	装甲车辆发动机装试工	3
		火炮装试工	3
	防化器材制造	火炮装试检验工	3
		火炮随动系统装试工	3
	检验人员	火炮随动系统装试检验工	3
		火炮膛线制作工	4
	行政事务	枪支装配工	5
		枪管校直工	4
	32汽车制造业	枪管膛线制作工	4
		炮弹装配工	4
		枪弹装配工	4
		火工装药工	拒保
		引信装试工	3
		雷管制造人员	拒保
		索状爆破器材制造工	拒保
		火工品装配工	拒保
		爆破器材实验工	拒保
		滤毒材料制造工	3
		防毒器材装配工	3
		防毒器材实验工	4
		无损检验工	1
		产品环境适应性性能检验工	1
		产品可靠性能检验工	1
		产品安全性能检验工	1
		汽车制造业经营者、负责人（不亲自作	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、航空行政事务	铁路、船舶、航空航天和其他运输设备	1
	铁路、船舶、航空航天和其他运输设备	1
铁路、其他运输设备	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）	拒保
	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	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	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	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电气机械和器材制行政事务	电气机械和器材制造业经营者、负责人	1
	电气机械和器材制造业相关行政办公人	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	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、通信和其行政事务	计算机、通信和其他电子设备制造业经	1
	计算机、通信和其他电子设备制造业柜	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	电子专用设备装调工	4
		真空测试工	2
36	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业经营者、负责人（不亲	1
	行政事务	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	其他制造业	其他制造业经营者、负责人（不亲自作	1
	行政事务	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	废弃资源综合利用	废弃资源综合利用业经营者、负责人（	1
	行政事务	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、机械和行政事务	金属制品、机械和设备修理业经营者、	1
	修理人员	金属制品、机械和设备修理业相关行政	1
		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、热力生产和行政事务	1
		电力、热力、燃气及水生产和供应业经	1

	电力、热力、燃气及水生产和供应业	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	拒保
	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	送电配电路工
变电站值班员		5
调相机值班员		4
换流站值班员		4
锅炉本体设备检修工		5
电力设备检修人员	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	拒保
	变压器检修工	5
	变电设备检修工	5
	电气实验员	4
供用电人员	继电保护员	4
	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燃气生产和供应业行政事务		燃气生产和供应业经营者、负责人（不	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	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水的生产和供应业行政事务		水的生产和供应业经营者、负责人（不	1
			水的生产和供应业相关行政办公人员	1
		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房屋建筑业	行政事务	房屋建筑业经营者、负责人（不亲自作	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	混凝土工	5
			混凝土制品模具工	5
			混凝土搅拌机机械操作工	5
		钢筋加工	钢筋工	5
		施工架子搭设	鹰架架设工人、铁工	5
			钢结构工人	5

44土木工程建筑业	古建筑修建	古建筑结构施工工	4	
		古建筑装饰工	4	
	行政事务	土木工程建筑业经营者、负责人（不亲		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	拒保	
		爆破工	拒保	
	铁路、道路、隧道和	土石方机械操作工	5	
		挖井工程人员	5	
		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	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建筑安装业	行政事务	建筑安装业经营者、负责人（不亲自作	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	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）	拒保	
		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	拒保	
	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		

F批发和零售业	46建筑装饰和其他建	行政事务	建筑装饰和其他建筑业经营者、负责人	1
			建筑装饰和其他建筑业相关行政办公人	1
			建筑装饰和其他建筑业工程监理（现场	4
			建筑装饰	4
			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	5
			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	4
	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		
	47批发、零售业	农林牧产品	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			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		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		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）	拒保	
		化学品销售商（非危险品）	3	

G交通运输、仓储和邮政业	交通工具、燃料及零售	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	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	
行政事务	交通运输、仓储和邮政业经营者、负责	1	
	交通运输、仓储和邮政业相关行政办公	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	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道路运输业	行政事务	道路运输业经营者、负责人（不亲自作	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
		客运车司机及服务人员（市区内）	3
		客运车司机及服务人员（中长途、高速路	4
		出租车、救护车司机	4
		游览车司机及服务人员	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

50水上运输业	行政事务	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	
		水上运输业经营者、负责人（不亲自作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	拒保
		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	5
		航道航务施工工	拒保
		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航空运输业	行政事务	航空运输业经营者、负责人（不亲自作	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管道运输业	行政事务	管道运输业经营者、负责人（不亲自作 管道运输业相关行政办公人员	1 1
	运输相关人员	油气管道保护工	5
		油气输送工	3
53装卸搬运和运输代	行政事务	装卸搬运和运输代理业经营者、负责人	1
		装卸搬运和运输代理业相关行政办公人	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、广播电视传	行政事务	电信、广播电视传输服务经营者、负责	1
			电信、广播电视传输服务相关行政办公	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	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	2
			通信系统供电设备、 空调设备安装维护	5
	广播电视服务		广播电视服务经营者、负责人（不亲自	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、互联网和信行政事务			软件、互联网和信息服务业经营者	1
			软件、互联网和信息服务业相关行	1
	软件、互联网和信息		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货币金融服务	行政事务	货币金融服务经营者、负责人（不亲自	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	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资本市场服务	行政事务		资本市场服务经营者、负责人（不亲自	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其他金融业	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（不含汽车租赁业务）	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商务服务业	行政事务	商务服务业经营者、负责人（不亲自作	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	拒保
M科学研究和技术服务	67研究和试验发展	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专业技术服务业	建筑工程技术	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	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	拒保
		物探工	4
		采样工	4
		地震物探爆炸工	拒保
		水文地质工	4
		海洋地质取样工	拒保
		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	科技推广和应用服务	科技推广和应用服务	2
		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水利管理业	水利工程技术	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	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生态保护和环境治行政事务	生态保护和环境治理业经营者、负责人	1
	生态保护和环境治理业相关行政办公人	1
野生动物保护与繁殖	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公共设施管理业	行政事务	公共设施管理业经营者、负责人（不亲	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	
	绿化管理	高楼外部清洁工、烟囱清洁工	5	
		园林绿化工程技术人员	3	
		道路绿化工（不含高速公路）	4	
	公园和游览景区管理	道路绿化工（高速公路）	5	
		插花员	1	
		盆景工	2	
		假山工	5	
		园林植物保护工	2	
0居民服务、修理和其 73居民服务业	行政事务	社会体育场地维护、保养工	2	
		居民服务业经营者、负责人（不亲自作	1	
	社会中介服务	居民服务业相关行政办公人员	1	
		中介代理人	1	
	供水、供热及生活燃	职业指导员	1	
		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、电子产品行政事务	机动车、电子产品和日用产品修理业经	1
		机动车、电子产品和日用产品修理业柜	1
	汽车、摩托车修理与	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	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其他服务业	其他服务业经营者、负责人（不亲自作	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	1
		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	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	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
R文化、体育和娱乐业	79新闻和出版业	行政事务	新闻和出版业经营者、负责人（不亲自	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	拒保	
编辑	电视记者	2	
	文字编辑	1	
	美术编辑	1	
	技术编辑	1	
	电子出版物编辑	1	
出版	校对员	1	
	排版、制版工	2	
	印制工	4	
	装订工	4	
80广播、电视、电影行政事务	印品整饰工	4	
	广播、电视、电影和影视录音制作业经营	1	
电影电视制作及舞台	广播、电视、电影和影视录音制作业桩	1	
	导演	2	
	一般演员	2	
	武打演员	5	
	特技演员	拒保	
	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	

81文化艺术业	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
	行政事务	文化艺术业经营者、负责人（不亲自作	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
	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	拒保
	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	
图书资料与档案业务	广告设计人员	1	
	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	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
		驾乘人员	3
	划船	教练	2
		驾乘人员	3
	泛舟	教练	2
		驾乘人员	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
		驾乘人员	3
	水上摩托车	教练	2
		驾乘人员	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	拒保
		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）		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
		水电机械工	4
		动物园驯兽师	拒保
		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中国共产党机关	中国共产党机关	1
	85国家机构	国家机关及其工作机构 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	拒保
		警校学生	4
	其他执法、治安及特	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	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	拒保
		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	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、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、社会团	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	基层群众自治组织	居民委员会相关工作人员	1	
		基层群众自治组织	村民委员会相关工作人员	1	
T	军队	90	现役军人	现役军人	3
			一般地面部队人员（含陆军野战、机械	3	
			特种兵（海军陆战队、伞兵、水兵、爆	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	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	2
V	高处作业人员	92	高处作业人员	高处作业人员	6

注： 标红字体表示拒保职业，标深蓝字体表示限制投保工种类。