

续表

中类	小类	细类 (职业)
5-99 (GBM 59900) 其他农、林、牧、渔业生产及辅助人员	5-05-99 (GBM 50599) 其他农、林、牧、渔业生产辅助人员	
	5-99-00 (GBM 59900) 其他农、林、牧、渔业生产及辅助人员	

### 第六大类 6 (GBM 60000) 生产制造及有关人员

中类	小类	细类 (职业)
6-01 (GBM 60100) 农副产品加工人员	6-01-01 (GBM 60101) 粮油加工人员	6-01-01-01 制米工
		6-01-01-02 制粉工
		6-01-01-03 制油工
	6-01-02 (GBM 60102) 饲料加工人员	6-01-02-00 饲料加工工
		6-01-03 (GBM 60103) 制糖人员
	6-01-04 (GBM 60104) 畜禽制品加工人员	6-01-04-01 畜禽屠宰加工工
		6-01-04-02 畜禽副产品加工工
		6-01-04-03 肉制品加工工
		6-01-04-04 蛋类制品加工工
	6-01-05 (GBM 60105) 水产品加工人员	6-01-05-01 水产品加工工
6-01-05-02 水产制品精制工		
6-01-06 (GBM 60106) 果蔬和坚果加工人员	6-01-06-00 果蔬坚果加工工	
	6-01-07 (GBM 60107) 淀粉和豆制品加工人员	6-01-07-01 淀粉及淀粉糖制造工
6-01-07-02 植物蛋白制作工		
6-01-07-03 豆制品制作工		
6-01-99 (GBM 60199) 其他农副产品加工人员		

续表

中类	小类	细类 (职业)
6-02 (GBM 60200) 食品、 饮料生产加工人员	6-02-01 (GBM 60201) 焙烤 食品制造人员	6-02-01-01 糕点面包烘焙工
		6-02-01-02 糕点装饰师
	6-02-02 (GBM 60202) 糖制 品加工人员	6-02-02-01 糖果巧克力制 造工
		6-02-02-02 果脯蜜饯加工工
	6-02-03 (GBM 60203) 方便 食品和罐头食品加工人员	6-02-03-01 米面主食制作工
		6-02-03-02 冷冻食品制作工
		6-02-03-03 罐头食品加工工
	6-02-04 (GBM 60204) 乳制 品加工人员	6-02-04-01 乳品加工工
		6-02-04-02 乳品评鉴师
	6-02-05 (GBM 60205) 调味 品及食品添加剂制作人员	6-02-05-01 味精制造工
		6-02-05-02 酱油酱类制作工
		6-02-05-03 食醋制作工
		6-02-05-04 精制制盐工
		6-02-05-05 酶制剂制造工
		6-02-05-06 柠檬酸制造工
		6-02-05-07 调味品品评师
	6-02-06 (GBM 60206) 酒、 饮料及精制茶制造人员	6-02-06-01 酿酒师
		6-02-06-02 酒精酿造工
		6-02-06-03 白酒酿造工
		6-02-06-04 啤酒酿造工
		6-02-06-05 黄酒酿造工
		6-02-06-06 果露酒酿造工
		6-02-06-07 品酒师
		6-02-06-08 麦芽制麦工
		6-02-06-09 饮料制作工
		6-02-06-10 茶叶加工工
6-02-06-11 评茶员		
6-02-99 (GBM 60299) 其他 食品、饮料生产加工人员		
6-03 (GBM 60300) 烟草 及其制品加工人员	6-03-01 (GBM 60301) 烟叶 初加工人员	6-03-01-01 烟叶调制员
		6-03-01-02 烟叶评级员

续表

中类	小类	细类 (职业)
6-04 (GBM 60400) 纺织、 针织、印染人员	6-03-02 (GBM 60302) 烟用 材料生产人员	6-03-02-01 烟用二醋片制 造工
		6-03-02-02 烟用丝束制造工
	6-03-03 (GBM 60303) 烟草 制品生产人员	6-03-03-01 烟机设备操作工
		6-03-03-02 烟草评吸师
	6-03-99 (GBM 60399) 其他 烟草及其制品加工人员	
	6-04-01 (GBM 60401) 纤维 预处理人员	6-04-01-01 开清棉工
		6-04-01-02 丝麻毛纤维预处 理工
		6-04-01-03 纺织纤维梳理工
		6-04-01-04 并条工
		6-04-01-05 粗纱工
	6-04-02 (GBM 60402) 纺纱 人员	6-04-02-01 纺纱工
		6-04-02-02 缫丝工
	6-04-03 (GBM 60403) 织造 人员	6-04-03-01 整经工
		6-04-03-02 浆纱浆染工
		6-04-03-03 织布工
		6-04-03-04 意匠纹版工
	6-04-04 (GBM 60404) 针织 人员	6-04-04-01 纬编工
		6-04-04-02 经编工
		6-04-04-03 横机工
	6-04-05 (GBM 60405) 非织 造布制造人员	6-04-05-00 非织造布制造工
	6-04-06 (GBM 60406) 印染 人员	6-04-06-01 印染前处理工
	6-04-06-02 纺织染色工	
	6-04-06-03 印花工	
	6-04-06-04 纺织印花制版工	
	6-04-06-05 印染后整理工	
	6-04-06-06 印染染化料配 制工	
	6-04-06-07 工艺染织品制 作工	

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-04-99 (GBM 60499) 其他 纺织、针织、印染人员	
6-05 (GBM 60500) 纺织 品、服装和皮革、毛皮制品 加工制作人员	6-05-01 (GBM 60501) 纺织 品和服装剪裁缝纫人员	6-05-01-01 服装制版师
		6-05-01-02 裁剪工
		6-05-01-03 缝纫工
		6-05-01-04 缝纫品整型工
		6-05-01-05 服装水洗工
		6-05-01-06 绒线编织拼布工
	6-05-02 (GBM 60502) 皮革、 毛皮及其制品加工人员	6-05-02-01 皮革及皮革制品 加工工
		6-05-02-02 毛皮及毛皮制品 加工工
	6-05-03 (GBM 60503) 羽绒 羽毛加工及制品制造人员	6-05-03-00 羽绒羽毛加工及 制品充填工
	6-05-04 (GBM 60504) 鞋帽 制作人员	6-05-04-01 制鞋工
6-05-04-02 制帽工		
6-05-99 (GBM 60599) 其他 纺织品、服装和皮革、毛皮制 品加工制作人员		
6-06 (GBM 60600) 木材 加工、家具与木制品制作 人员	6-06-01 (GBM 60601) 木材 加工人员	6-06-01-01 制材工
		6-06-01-02 木竹藤材处理工
	6-06-02 (GBM 60602) 人造 板制造人员	6-06-02-01 胶合板工
		6-06-02-02 纤维板工
		6-06-02-03 刨花板工
		6-06-02-04 浸渍纸层压板工
		6-06-02-05 人造板饰面工
	6-06-03 (GBM 60603) 木制 品制造人员	6-06-03-01 手工木工
		6-06-03-02 机械木工
		6-06-03-03 木地板制造工
6-06-04 (GBM 60604) 家具 制造人员	6-06-04-00 家具制作工	

续表

中类	小类	细类 (职业)	
6-07 (GBM 60700) 纸及纸制品生产加工人员	6-06-99 (GBM 60699) 其他木材加工、家具与木制品制作人员		
	6-07-01 (GBM 60701) 制浆造纸人员	6-07-01-01 制浆工	
		6-07-01-02 制浆废液回收利用工 L	
		6-07-01-03 造纸工	
		6-07-01-04 纸张整饰工	
		6-07-01-05 宣纸书画纸制作工	
	6-07-02 (GBM 60702) 纸制品制作人员	6-07-02-00 纸箱纸盒制作工	
	6-07-99 (GBM 60799) 其他纸及纸制品生产加工人员		
	6-08 (GBM 60800) 印刷和记录媒介复制人员	6-08-01 (GBM 60801) 印刷人员	6-08-01-01 印前处理和制作员
			6-08-01-02 印刷操作员
6-08-01-03 印后制作员			
6-08-02 (GBM 60802) 记录媒介复制人员		6-08-02-00 音像制品复制员	
6-08-99 (GBM 60899) 其他印刷和记录媒介复制人员			
6-09 (GBM 60900) 文教、工美、体育和娱乐用品制作人员	6-09-01 (GBM 60901) 文教用品制作人员	6-09-01-01 自来水笔制造工	
		6-09-01-02 圆珠笔制造工	
		6-09-01-03 铅笔制造工	
		6-09-01-04 毛笔制作工	
		6-09-01-05 记号笔制造工	
		6-09-01-06 墨制作工	
		6-09-01-07 水墨墨汁制造工	
		6-09-01-08 绘图仪器制作工	
		6-09-01-09 印泥制作工	

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-09-02 (GBM 60902) 乐器制作人员	6-09-02-01 钢琴及键盘乐器制作工
		6-09-02-02 提琴吉他制作工
		6-09-02-03 管乐器制作工
		6-09-02-04 民族拉弦弹拨乐器制作工
		6-09-02-05 吹奏乐器制作工
		6-09-02-06 打击乐器制作工
		6-09-02-07 电鸣乐器制作工
	6-09-03 (GBM 60903) 工艺美术品制作人员	6-09-03-01 工艺品雕刻工
		6-09-03-02 雕塑翻制工
		6-09-03-03 陶瓷工艺品制作师
		6-09-03-04 景泰蓝制作工
		6-09-03-05 金属摆件制作工
		6-09-03-06 漆器制作工
		6-09-03-07 壁画制作工
		6-09-03-08 版画制作工
		6-09-03-09 人造花制作工
		6-09-03-10 工艺画制作工
		6-09-03-11 抽纱刺绣工
		6-09-03-12 手工地毯制作工
		6-09-03-13 机制地毯制作工
		6-09-03-14 宝石琢磨工
		6-09-03-15 贵金属首饰制作工
		6-09-03-16 装裱师
		6-09-03-17 民间工艺品制作工
		6-09-03-18 剧装工
		6-09-03-19 民间工艺品艺人
	6-09-04 (GBM 60904) 体育用品制作人员	6-09-04-01 制球工
		6-09-04-02 球拍球网制作工
		6-09-04-03 健身器材制作工

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-09-05 (GBM 60905) 玩具制作人员	6-09-05-00 玩具制作工
	6-09-99 (GBM 60999) 其他文教、工美、体育和娱乐用品制作人员	
6-10 (GBM 61000) 石油加工和炼焦、煤化工生产人员	6-10-01 (GBM 61001) 石油炼制生产人员	6-10-01-01 原油蒸馏工
		6-10-01-02 催化裂化工
		6-10-01-03 蜡油渣油加氢工
		6-10-01-04 渣油热加工工
		6-10-01-05 石脑油加工工
		6-10-01-06 炼厂气加工工
		6-10-01-07 润滑油脂生产工
		6-10-01-08 石油产品精制工
		6-10-01-09 油制气工
		6-10-01-10 油品储运工
		6-10-01-11 油母页岩提炼工 L
	6-10-02 (GBM 61002) 炼焦人员	6-10-02-01 炼焦煤制备工
		6-10-02-02 炼焦工
	6-10-03 (GBM 61003) 煤化工生产人员	6-10-03-01 煤制烯烃生产工
6-10-03-02 煤制油生产工		
6-10-03-03 煤制气工		
6-10-03-04 水煤浆制备工		
6-10-03-05 工业型煤工		
6-10-99 (GBM 61099) 其他石油加工和炼焦、煤化工生产人员		
6-11 (GBM 61100) 化学原料和化学制品制造人员	6-11-01 (GBM 61101) 化工产品生产通用工艺人员	6-11-01-01 化工原料准备工
		6-11-01-02 化工单元操作工
		6-11-01-03 化工总控工
		6-11-01-04 制冷工
		6-11-01-05 工业清洗工

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-11-02 (GBM 61102) 基础 化学原料制造人员	6-11-01-06 防腐蚀工 6-11-02-01 硫酸生产工 6-11-02-02 硝酸生产工 6-11-02-03 盐酸生产工 6-11-02-04 磷酸生产工 6-11-02-05 纯碱生产工 6-11-02-06 烧碱生产工 6-11-02-07 无机盐生产工 6-11-02-08 提硝工 6-11-02-09 卤水综合利用工 6-11-02-10 无机化学反应生 产工 6-11-02-11 脂肪烃生产工 6-11-02-12 芳香烃生产工 6-11-02-13 脂肪烃衍生物生 产工 6-11-02-14 芳香烃衍生物生 产工 6-11-02-15 有机合成工
	6-11-03 (GBM 61103) 化学 肥料生产人员	6-11-03-01 合成氨生产工 6-11-03-02 尿素生产工 6-11-03-03 硝酸铵生产工 6-11-03-04 硫酸铵生产工 6-11-03-05 过磷酸钙生产工 6-11-03-06 复混肥生产工 6-11-03-07 钙镁磷肥生产工 6-11-03-08 钾肥生产工
	6-11-04 (GBM 61104) 农药 生产人员	6-11-04-00 农药生产工
	6-11-05 (GBM 61105) 涂料、 油墨、颜料及类似产品制造 人员	6-11-05-01 涂料生产工 6-11-05-02 油墨制造工 6-11-05-03 颜料生产工 6-11-05-04 染料生产工



续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-11-06 (GBM 61106) 合成树脂生产人员	6-11-06-00 合成树脂生产工
	6-11-07 (GBM 61107) 合成橡胶生产人员	6-11-07-00 合成橡胶生产工
	6-11-08 (GBM 61108) 专用化学产品生产人员	6-11-08-01 催化剂生产工
		6-11-08-02 总溶剂生产工
		6-11-08-03 化学试剂生产工
		6-11-08-04 印染助剂生产工
		6-11-08-05 表面活性剂制造工
		6-11-08-06 化工添加剂生产工
		6-11-08-07 油脂化工产品制造工
		6-11-08-08 动物胶制造工
		6-11-08-09 人造板制胶工
		6-11-08-10 有机硅生产工
		6-11-08-11 有机氟生产工
		6-11-08-12 松香工
		6-11-08-13 松节油制品工
		6-11-08-14 活性炭生产工
		6-11-08-15 栲胶生产工
		6-11-08-16 紫胶生产工
		6-11-08-17 栓皮制品工
		6-11-08-18 植物原料水解工
		6-11-08-19 感光材料生产工
		6-11-08-20 胶印版材生产工
		6-11-08-21 柔性版材生产工
		6-11-08-22 磁记录材料生产工
		6-11-08-23 热转移防护膜涂布工
		6-11-08-24 平板显示膜生产工

续表

中类	小类	细类 (职业)	
6-12 (GBM 61200) 医药 制造人员	6-11-09 (GBM 61109) 火工 品制造、保管、爆破及焰火产 品制造人员	6-11-08-25 甘油制造工	
		6-11-08-26 生物质化工产品 生产工 L	
		6-11-09-01 雷管制造工	
		6-11-09-02 索状爆破器材制 造工	
		6-11-09-03 火工品装配工	
		6-11-09-04 火工品管理工	
		6-11-09-05 烟花爆竹工	
		6-11-10 (GBM 61110) 日用 化学品生产人员	6-11-10-01 合成洗涤剂制 造工
			6-11-10-02 肥皂制造工
			6-11-10-03 化妆品配方师
			6-11-10-04 化妆品制造工
			6-11-10-05 口腔清洁剂制 造工
			6-11-10-06 香料制造工
	6-11-10-07 调香师		
	6-11-10-08 香精配制工		
	6-11-10-09 火柴制造工		
	6-11-99 (GBM 61199) 其他 化学原料和化学制品制造人员		
	6-12-01 (GBM 61201) 化学 药品原料药制造人员	6-12-01-00 化学合成制药工	
	6-12-02 (GBM 61202) 中药 饮片加工人员	6-12-02-00 中药炮制工	
	6-12-03 (GBM 61203) 药物 制剂人员	6-12-03-00 药物制剂工	
	6-12-04 (GBM 61204) 兽用 药品制造人员	6-12-04-00 兽药制造工	
6-12-05 (GBM 61205) 生物 药品制造人员	6-12-05-01 生化药品制造工		
	6-12-05-02 发酵工程制药工		
	6-12-05-03 疫苗制品工		

续表

中类	小类	细类 (职业)
		6-12-05-04 血液制品工
		6-12-05-05 基因工程药品生产工
	6-12-99 (GBM 61299) 其他医药制造人员	
6-13 (GBM 61300) 化学纤维制造人员	6-13-01 (GBM 61301) 化学纤维原料制造人员	6-13-01-01 化纤聚合工
		6-13-01-02 纺丝原液制造工
	6-13-02 (GBM 61302) 化学纤维纺丝及后处理人员	6-13-02-01 纺丝工
		6-13-02-02 化纤后处理工
	6-13-99 (GBM 61399) 其他化学纤维制造人员	
6-14 (GBM 61400) 橡胶和塑料制品制造人员	6-14-01 (GBM 61401) 橡胶制品生产人员	6-14-01-01 橡胶制品生产工
		6-14-01-02 轮胎翻修工 L
	6-14-02 (GBM 61402) 塑料制品加工人员	6-14-02-00 塑料制品成型制作工
	6-14-99 (GBM 61499) 其他橡胶和塑料制品制造人员	
6-15 (GBM 61500) 非金属矿物制品制造人员	6-15-01 (GBM 61501) 水泥、石灰、石膏及其制品制造人员	6-15-01-01 水泥生产工
		6-15-01-02 水泥混凝土制品工
		6-15-01-03 石灰煅烧工
		6-15-01-04 石膏粉生产工
		6-15-01-05 石膏制品生产工
		6-15-01-06 预拌混凝土生产工
	6-15-02 (GBM 61502) 砖瓦石材等建筑材料制造人员	6-15-02-01 砖瓦生产工
		6-15-02-02 加气混凝土制品工
		6-15-02-03 石材生产工
		6-15-02-04 人造石生产加工工
		6-15-02-05 防水卷材制造工

续表

中类	小类	细类 (职业)
		6-15-02-06 保温材料制造工
		6-15-02-07 吸音材料制造工
		6-15-02-08 砂石骨料生产工
	6-15-03 (GBM 61503) 玻璃及玻璃制品生产加工人员	6-15-03-01 玻璃配料熔化工
		6-15-03-02 玻璃及玻璃制品成型工
		6-15-03-03 玻璃加工工
		6-15-03-04 玻璃制品加工工
		6-15-03-05 电子玻璃制品加工工
		6-15-03-06 石英玻璃制品加工工
	6-15-04 (GBM 61504) 玻璃纤维及玻璃纤维增强塑料制品制造人员	6-15-04-01 玻璃纤维及制品工
		6-15-04-02 玻璃钢制品工
	6-15-05 (GBM 61505) 陶瓷制品制造人员	6-15-05-01 陶瓷原料准备工
		6-15-05-02 陶瓷成型施釉工
		6-15-05-03 陶瓷烧成工
		6-15-05-04 陶瓷装饰工
		6-15-05-05 古建琉璃工
	6-15-06 (GBM 61506) 耐火材料制品生产人员	6-15-06-01 耐火原料加工成型工
		6-15-06-02 耐火材料烧成工
		6-15-06-03 耐火制品加工工
		6-15-06-04 耐火纤维制品工
	6-15-07 (GBM 61507) 石墨及炭素制品生产人员	6-15-07-01 炭素煅烧工
		6-15-07-02 炭素成型工
		6-15-07-03 炭素焙烧工
		6-15-07-04 炭素浸渍工
		6-15-07-05 石墨化工
		6-15-07-06 炭素制品工
		6-15-07-07 炭素特种材料工

续表

中类	小类	细类 (职业)	
6-16 (GBM 61600) 采矿人员	6-15-08 (GBM 61508) 高岭土、珍珠岩等非金属矿物加工人员	6-15-08-01 人工合成晶体工	
		6-15-08-02 高岭土加工工	
		6-15-08-03 珍珠岩加工工	
		6-15-08-04 石棉制品工	
		6-15-08-05 云母制品工	
	6-15-99 (GBM 61599) 其他非金属矿物制品制造人员	6-16-01 (GBM 61601) 矿物采选人员	6-16-01-01 露天采矿工
	6-16-01-02 露天矿物开采辅助工		
	6-16-01-03 运矿排土工		
	6-16-01-04 矿井开掘工		
	6-16-01-05 井下采矿工		
	6-16-01-06 井下支护工		
	6-16-01-07 井下机车运输工		
	6-16-01-08 矿山提升设备操作工		
	6-16-01-09 矿井通风工		
	6-16-01-10 矿山安全防护工		
	6-16-01-11 矿山安全设备监测检修工		
	6-16-01-12 矿山救护工		
	6-16-01-13 矿山生产集控员		
	6-16-01-14 矿石处理工		
	6-16-01-15 选矿工		
6-16-01-16 选矿脱水工			
6-16-01-17 尾矿工			
6-16-02 (GBM 61602) 石油和天然气开采与储运人员	6-16-02-01 石油勘探工		
	6-16-02-02 钻井工		
	6-16-02-03 钻井协作工		
	6-16-02-04 井下作业设备操作维修工		

续表

中类	小类	细类 (职业)	
		6-16-02-05 水下钻井设备操作工	
		6-16-02-06 油气水井测试工	
		6-16-02-07 石油开采工	
		6-16-02-08 天然气开采工	
		6-16-02-09 煤层气排采集输工	
		6-16-02-10 天然气处理工	
		6-16-02-11 油气输送工	
		6-16-02-12 油气管道维护工	
		6-16-02-13 海上平台水手	
		6-16-03 (GBM 61603) 采盐人员	6-16-03-01 海盐制盐工
			6-16-03-02 湖盐制盐工
			6-16-03-03 井矿盐制盐工
		6-16-99 (GBM 61699) 其他采矿人员	
6-17 (GBM 61700) 金属冶炼和压延加工人员	6-17-01 (GBM 61701) 炼铁人员	6-17-01-01 烧结球团原料工	
		6-17-01-02 粉矿烧结工	
		6-17-01-03 球团焙烧工	
		6-17-01-04 烧结成品工	
		6-17-01-05 高炉原料工	
		6-17-01-06 高炉炼铁工	
		6-17-01-07 高炉运转工	
	6-17-02 (GBM 61702) 炼钢人员	6-17-02-01 炼钢原料工	
		6-17-02-02 炼钢工	
		6-17-02-03 炼钢浇铸工	
		6-17-02-04 炼钢准备工	
		6-17-02-05 整模脱模工	
	6-17-03 (GBM 61703) 铸铁管人员	6-17-03-01 铸管备品工	
		6-17-03-02 铸管工	
		6-17-03-03 铸管精整工	

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-17-04 (GBM 61704) 铁合金冶炼人员	6-17-04-01 铁合金原料工 6-17-04-02 铁合金火法冶炼工 6-17-04-03 铁合金焙烧工 6-17-04-04 铁合金湿法冶炼工 6-17-04-05 钒氮合金工
	6-17-05 (GBM 61705) 重有色金属冶炼人员	6-17-05-01 重冶备料工 6-17-05-02 重金属材料焙烧工 6-17-05-03 重冶火法冶炼工 6-17-05-04 重冶湿法冶炼工 6-17-05-05 电解精炼工
	6-17-06 (GBM 61706) 轻有色金属冶炼人员	6-17-06-01 氧化铝制取工 6-17-06-02 铝电解工 6-17-06-03 镁冶炼工 6-17-06-04 硅冶炼工
	6-17-07 (GBM 61707) 稀贵金属冶炼人员	6-17-07-01 钨钼冶炼工 6-17-07-02 钽铌冶炼工 6-17-07-03 钛冶炼工 6-17-07-04 稀土冶炼工 6-17-07-05 稀土材料生产工 6-17-07-06 贵金属冶炼工 6-17-07-07 锂冶炼工
	6-17-08 (GBM 61708) 半导体材料制备人员	6-17-08-01 半导体辅料制备工 6-17-08-02 多晶硅制取工
	6-17-09 (GBM 61709) 金属轧制人员	6-17-09-01 轧制原料工 6-17-09-02 金属轧制工 6-17-09-03 金属材酸碱洗工 6-17-09-04 金属材涂层机组操作工 6-17-09-05 金属材热处理工

续表

中类	小类	细类 (职业)	
6-18 (GBM 61800) 机械制造基础加工人员	6-17-10 (GBM 61710) 硬质合金生产人员	6-17-09-06 焊管机组操作工	
		6-17-09-07 金属材精整工	
		6-17-09-08 金属材丝拉拔工	
		6-17-09-09 金属挤压工	
		6-17-09-10 铸轧工	
		6-17-09-11 钢丝绳制造工	
		6-17-10-01 硬质合金混合料工	
		6-17-10-02 硬质合金成型工	
		6-17-10-03 硬质合金烧结工	
		6-17-10-04 硬质合金精加工工	
		6-17-99 (GBM 61799) 其他金属冶炼和压延加工人员	
	6-18-01 (GBM 61801) 机械冷加工人员	6-18-01-01 车工	
		6-18-01-02 铣工	
		6-18-01-03 刨插工	
		6-18-01-04 磨工	
		6-18-01-05 镗工	
		6-18-01-06 钻床工	
		6-18-01-07 多工序数控机床操作调整工	
		6-18-01-08 电切削工	
		6-18-01-09 拉床工	
		6-18-01-10 下料工	
		6-18-01-11 铆工	
		6-18-01-12 冲压工	
		6-18-02 (GBM 61802) 机械热加工人员	6-18-02-01 铸造工
			6-18-02-02 锻造工
			6-18-02-03 金属热处理工
	6-18-02-04 焊工		
6-18-02-05 机械加工材料切割工			



续表

中类	小类	细类 (职业)
6-19 (GBM 61900) 金属 制品制造人员	6-18-03 (GBM 61803) 机械 表面处理加工人员	6-18-02-06 粉末冶金制品制 造工
		6-18-03-01 镀层工
		6-18-03-02 镀膜工
		6-18-03-03 涂装工
		6-18-03-04 喷涂喷焊工
		6-18-04 (GBM 61804) 工装 工具制造加工人员
	6-18-99 (GBM 61899) 其他 机械制造基础加工人员	6-18-04-01 模具工
		6-18-04-02 模型制作工
		6-18-04-03 磨料制造工
		6-18-04-04 磨具制造工
		6-18-04-05 量具和刀具制 造工
		6-18-04-06 工具钳工
	6-19-01 (GBM 61901) 五金 制品制作装配人员	6-19-01-01 工具五金制作工
		6-19-01-02 建筑五金制品制 作工
		6-19-01-03 锁具制作工
		6-19-01-04 金属炊具及器皿 制作工
		6-19-01-05 日用五金制品制 作工
		6-19-01-06 搪瓷制品制造工
6-19-99 (GBM 61999) 其他 金属制品制造人员	6-20-01 (GBM 62001) 通用 基础件装配制造人员	6-20-01-01 装配钳工
		6-20-01-02 轴承制造工
		6-20-01-03 齿轮制造工
		6-20-01-04 减变速机装配调 试工
		6-20-01-05 链传动部件制 造工

续表

中类	小类	细类 (职业)
		6-20-01-06 紧固件制造工
		6-20-01-07 弹簧工
	6-20-02 (GBM 62002) 锅炉及原动设备制造人员	6-20-02-01 锅炉设备制造工
		6-20-02-02 内燃机装配调试工
		6-20-02-03 汽轮机装配调试工
		6-20-02-04 风电机组制造工 L
	6-20-03 (GBM 62003) 金属加工机械制造人员	6-20-03-01 机床装调维修工
		6-20-03-02 焊接设备装配调试工
		6-20-03-03 焊接材料制造工
	6-20-04 (GBM 62004) 物料搬运设备制造人员	6-20-04-00 电梯装配调试工
	6-20-05 (GBM 62005) 泵、压缩机、阀门及类似机械制造人员	6-20-05-01 泵装配调试工
		6-20-05-02 真空设备装配调试工
		6-20-05-03 压缩机装配调试工
		6-20-05-04 风机装配调试工
		6-20-05-05 过滤与分离机械装配调试工
		6-20-05-06 气体分离设备装配调试工
		6-20-05-07 制冷空调设备装配工
		6-20-05-08 阀门装配调试工
		6-20-05-09 液压液力气动密封件制造工
	6-20-06 (GBM 62006) 烘炉、水处理、衡器等设备制造人员	6-20-06-01 工业炉及电炉装配工
		6-20-06-02 膜法水处理材料和设备制造工

续表

中类	小类	细类 (职业)		
6-21 (GBM 62100) 专用设备制造人员	6-20-07 (GBM 62007) 文化办公机械制造人员	6-20-06-03 电渗析器制造工		
		6-20-06-04 电动工具制造工		
		6-20-06-05 衡器装配调试工		
		6-20-07-01 电影电教设备制造工		
		6-20-07-02 照相机及器材制造工		
		6-20-07-03 复印设备制造工		
		6-20-07-04 办公小机械制造工		
		6-20-07-05 光学零件制造工		
		6-20-07-06 静电成像设备耗材制造工		
		6-20-99 (GBM 62099) 其他通用设备制造人员		
		6-21-01 (GBM 62101) 采矿、建筑专用设备制造人员	6-21-01-01 矿用电机车装配工	
			6-21-01-02 工程机械装配调试工	
			6-21-02 (GBM 62102) 印刷生产专用设备制造人员	6-21-02-00 印刷设备装配调试工
				6-21-03 (GBM 62103) 纺织服装和皮革加工专用设备制造人员
	6-21-04 (GBM 62104) 电子专用设备装配调试人员		6-21-04-01 电子专用设备装配工	
			6-21-04-02 真空测试工	
	6-21-05 (GBM 62105) 农业机械制造人员		6-21-05-01 拖拉机制造工	
		6-21-05-02 耕种机械制造工		
		6-21-05-03 灌溉机械制造工		
		6-21-05-04 收获机械制造工		
	6-21-06 (GBM 62106) 医疗器械制品和康复辅具生产人员	6-21-06-01 医疗器械装配工		
6-21-06-02 矫形器装配工				

续表

中类	小类	细类 (职业)	
6-22 (GBM 62200) 汽车制造人员	6-21-99 (GBM 62199) 其他专用设备制造人员	6-21-06-03 假肢装配工	
		6-21-06-04 医用材料产品生产工	
		6-22-01 (GBM 62201) 汽车零部件、饰件生产加工人员	
		6-22-01-01 汽车生产线操作工	
	6-22-02 (GBM 62202) 汽车整车制造人员	6-22-01-02 汽车饰件制造工	
		6-22-01-03 汽车零部件再制造工 L	
	6-22-99 (GBM 62299) 其他汽车制造人员	6-22-02-01 汽车装调工	
		6-22-02-02 汽车回收拆解工 L	
	6-23 (GBM 62300) 铁路、船舶、航空设备制造人员	6-23-01 (GBM 62301) 轨道交通运输设备制造人员	6-23-01-01 铁路机车制修工
			6-23-01-02 铁路车辆制修工
6-23-01-03 动车组制修师			
6-23-01-04 铁路机车车辆制动钳工			
6-23-01-05 道岔钳工			
6-23-02 (GBM 62302) 船舶制造人员		6-23-02-01 金属船体制造工	
		6-23-02-02 船舶机械装配工	
		6-23-02-03 船舶电气装配工	
		6-23-02-04 船舶附件制造工	
		6-23-02-05 船舶木塑帆缆制造工	
		6-23-02-06 拆船工 L	
6-23-03 (GBM 62303) 航空产品装配、调试人员		6-23-03-01 飞机装配工	
		6-23-03-02 飞机系统安装调试工	
		6-23-03-03 航空发动机装配工	

续表

中类	小类	细类（职业）
		6-23-03-04 航空螺旋桨装配工
		6-23-03-05 航空电气安装调试工
		6-23-03-06 航空附件装配工
		6-23-03-07 航空仪表装配工
		6-23-03-08 航空装配平衡工
		6-23-03-09 飞机无线电设备安装调试工
		6-23-03-10 飞机雷达安装调试工
		6-23-03-11 飞机特种设备检测与修理工
		6-23-03-12 飞机透明件制造胶接装配工
		6-23-03-13 飞机外场调试与维护工
		6-23-03-14 航空环控救生装备工
	6-23-04（GBM 62304）摩托车、自行车制造人员	6-23-04-01 摩托车装调工
		6-23-04-02 自行车与电动自行车装配工
	6-23-99（GBM 62399）其他铁路、船舶、航空设备制造人员	
6-24（GBM 62400）电气机械和器材制造人员	6-24-01（GBM 62401）电机制造人员	6-24-01-00 电机制造工
	6-24-02（GBM 62402）输配电及控制设备制造人员	6-24-02-01 变压器互感器制造工
		6-24-02-02 高低压电器及成套设备装配工
		6-24-02-03 电力电容器及其装置制造工

续表

中类	小类	细类 (职业)
		6-24-02-04 光伏组件制造工 L
	6-24-03 (GBM 62403) 电线电缆、光纤光缆及电工器材制造人员	6-24-03-01 电线电缆制造工
		6-24-03-02 光纤光缆制造工
		6-24-03-03 绝缘制品制造工
		6-24-03-04 电工合金电触头制造工
		6-24-03-05 电器附件制造工
	6-24-04 (GBM 62404) 电池制造人员	6-24-04-00 电池制造工
	6-24-05 (GBM 62405) 家用电力器具制造人员	6-24-05-01 家用电冰箱制造工
		6-24-05-02 空调器制造工
		6-24-05-03 洗衣机制造工
		6-24-05-04 小型家用电器制造工
	6-24-06 (GBM 62406) 非电力家用器具制造人员	6-24-06-00 燃气具制造工
	6-24-07 (GBM 62407) 照明器具制造人员	6-24-07-01 电光源制造工
		6-24-07-02 灯具制造工
	6-24-08 (GBM 62408) 电气信号设备装置制造人员	6-24-08-00 轨道交通通信信号设备制造工
	6-24-99 (GBM 62499) 其他电气机械和器材制造人员	
6-25 (GBM 62500) 计算机、通信和其他电子设备制造人员	6-25-01 (GBM 62501) 电子元件制造人员	6-25-01-01 电容器制造工
		6-25-01-02 电阻器制造工
		6-25-01-03 微波铁氧体元件制造工
		6-25-01-04 石英晶体生长设备操作工
		6-25-01-05 压电石英晶片加工工

续表

中类	小类	细类（职业）
		6-25-01-06 石英晶体元器件制造工
		6-25-01-07 电声器件制造工
		6-25-01-08 水声换能器制造工
		6-25-01-09 继电器制造工
		6-25-01-10 高频电感器制造工
		6-25-01-11 电器接插件制造工
		6-25-01-12 电子产品制版工
		6-25-01-13 印制电路制作工
		6-25-01-14 薄膜加热器件制造工
		6-25-01-15 温差电器件制造工
		6-25-01-16 电子绝缘与介质材料制造工
	6-25-02（GBM 62502）电子器件制造人员	6-25-02-01 真空电子器件零件制造及装调工
		6-25-02-02 电极丝制造工
		6-25-02-03 液晶显示器件制造工
		6-25-02-04 晶片加工工
		6-25-02-05 半导体芯片制造工
		6-25-02-06 半导体分立器件和集成电路装调工
		6-25-02-07 磁头制造工
	6-25-03（GBM 62503）计算机制造人员	6-25-03-00 计算机及外部设备装配调试员
	6-25-04（GBM 62504）电子设备装配调试人员	6-25-04-01 通信系统设备制造工

续表

中类	小类	细类 (职业)
		6-25-04-02 通信终端设备制造工
		6-25-04-03 雷达装调工
		6-25-04-04 激光头制造工
		6-25-04-05 激光机装调工
		6-25-04-06 广电和通信设备机械装校工
		6-25-04-07 广电和通信设备电子装接工
		6-25-04-08 广电和通信设备调试工
	6-25-99 (GBM 62599) 其他计算机、通信和其他电子设备制造人员	
6-26 (GBM 62600) 仪器仪表制造人员	6-26-01 (GBM 62601) 仪器仪表装配人员	6-26-01-01 仪器仪表制造工
		6-26-01-02 钟表及计时仪器制造工
	6-26-99 (GBM 62699) 其他仪器仪表制造人员	
6-27 (GBM 62700) 废弃资源综合利用人员	6-27-01 (GBM 62701) 废料和碎屑加工处理人员	6-27-01-00 废旧物资加工处理工 L
	6-27-99 (GBM 62799) 其他废弃资源综合利用人员	
6-28 (GBM 62800) 电力、热力、气体、水生产和输配人员	6-28-01 (GBM 62801) 电力、热力生产和供应人员	6-28-01-01 锅炉运行值班员
		6-28-01-02 燃料值班员
		6-28-01-03 汽轮机运行值班员
		6-28-01-04 燃气轮机值班员
		6-28-01-05 发电集控值班员
		6-28-01-06 电气值班员
		6-28-01-07 火电厂氢冷值班员



续表

中类	小类	细类 (职业)
		6-28-01-08 余热余压利用系统操作工 L
		6-28-01-09 水力发电运行值班员 L
		6-28-01-10 光伏发电运维值班员 L
		6-28-01-11 锅炉操作工
		6-28-01-12 风力发电运维值班员 L
		6-28-01-13 供热管网系统运行工
		6-28-01-14 变配电运行值班员
		6-28-01-15 继电保护员
	6-28-02 (GBM 62802) 气体生产、处理和输送人员	6-28-02-01 燃气储运工
		6-28-02-02 气体深冷分离工
		6-28-02-03 工业气体生产工
		6-28-02-04 工业气体液化工
		6-28-02-05 工业废气治理工 L
		6-28-02-06 压缩机操作工
		6-28-02-07 风机操作工
	6-28-03 (GBM 62803) 水生产、输排和水处理人员	6-28-03-01 水生产处理工 L
		6-28-03-02 水供应输排工 L
		6-28-03-03 工业废水处理工 L
		6-28-03-04 司泵工
	6-28-99 (GBM 62899) 其他电力、热力、气体、水生产和输配人员	
6-29 (GBM 62900) 建筑施工人员	6-29-01 (GBM 62901) 房屋建筑施工人员	6-29-01-01 砌筑工
		6-29-01-02 石工
		6-29-01-03 混凝土工

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-29-02 (GBM 62902) 土木工程建筑施工人员	6-29-01-04 钢筋工
		6-29-01-05 架子工
		6-29-02-01 铁路自轮运转设备工
		6-29-02-02 铁路线桥工
		6-29-02-03 筑路工
		6-29-02-04 公路养护工
		6-29-02-05 桥隧工
		6-29-02-06 凿岩工
		6-29-02-07 爆破工
		6-29-02-08 防水工
		6-29-02-09 水运工程施工工
		6-29-02-10 水工构筑物维护检修工
		6-29-02-11 电力电缆安装运维工
		6-29-02-12 送配电线路工
		6-29-02-13 牵引电力线路安装维护工
	6-29-02-14 舟桥工	
	6-29-02-15 管道工	
	6-29-03 (GBM 62903) 建筑安装施工人员	6-29-03-01 机械设备安装工
		6-29-03-02 电气设备安装工
		6-29-03-03 电梯安装维修工
		6-29-03-04 管工
		6-29-03-05 制冷空调系统安装维修工
		6-29-03-06 锅炉设备安装工
		6-29-03-07 发电设备安装工
		6-29-03-08 电力电气设备安装工
		6-29-03-09 轨道交通通信工
		6-29-03-10 轨道交通信号工

续表

中类	小类	细类 (职业)	
6-30 (GBM 63000) 运输设备和通用工程机械操作人员及有关人员	6-29-04 (GBM 62904) 建筑装饰人员	6-29-04-01 装饰装修工	
		6-29-04-02 建筑门窗幕墙安装工	
		6-29-04-03 照明工程施工员	
	6-29-05 (GBM 62905) 古建筑修建人员	6-29-05-00 古建筑工	
		6-29-99 (GBM 62999) 其他建筑施工人员	
	6-30-01 (GBM 63001) 专用车辆操作人员	6-30-01-00 专用车辆驾驶员	
		6-30-02 (GBM 63002) 轨道交通运输机械设备操作人员	6-30-02-01 铁路车站行车作业员
			6-30-02-02 铁路车站调车作业员
			6-30-02-03 机车调度值班员
			6-30-02-04 机车整备员
			6-30-02-05 救援机械操作员
			6-30-02-06 铁路试验检测设备维修工
			6-30-02-07 铁路电源工
		6-30-03 (GBM 63003) 民用航空设备操作人员及有关人员	6-30-03-01 航空通信导航监视员
			6-30-03-02 民航机场专用设备机务员
			6-30-03-03 航空油料员
		6-30-04 (GBM 63004) 水上运输设备操作人员及有关人员	6-30-04-01 船舶甲板设备操作工
			6-30-04-02 船舶机舱设备操作工
	6-30-04-03 船闸及升船机运管员		
	6-30-04-04 潜水员		

续表

中类	小类	细类 (职业)
6-31 (GBM 63100) 生产 辅助人员	6-30-05 (GBM 63005) 通用 工程机械操作人员	6-30-05-01 起重装卸机械操 作工
		6-30-05-02 起重工
		6-30-05-03 输送机操作工
		6-30-05-04 索道运输机械操 作工
		6-30-05-05 挖掘铲运和桩工 机械司机
	6-30-99 (GBM 63099) 其他 运输设备和通用工程机械操作 人员及有关人员	
	6-31-01 (GBM 63101) 机械 设备修理人员	6-31-01-01 设备点检员
		6-31-01-02 机修钳工
		6-31-01-03 电工
		6-31-01-04 仪器仪表维修工
6-31-01-05 锅炉设备检修工		
6-31-01-06 汽轮机和水轮机 检修工		
6-31-01-07 发电机检修工		
6-31-01-08 变电设备检修工		
6-31-01-09 工程机械维修工		
6-31-02 (GBM 63102) 船舶、 民用航空器修理人员		6-31-02-01 船舶修理工
		6-31-02-02 民用航空器机械 维护员
		6-31-02-03 民用航空器部件 修理员
6-31-03 (GBM 63103) 检验 试验人员		6-31-03-01 化学检验员
		6-31-03-02 物理性能检验员
		6-31-03-03 生化检验员
		6-31-03-04 无损检测员
		6-31-03-05 质检员
		6-31-03-06 试验员

续表

中类	小类	细类 (职业)
	6-31-04 (GBM 63104) 称重 计量人员	6-31-04-00 称重计量工
	6-31-05 (GBM 63105) 包装 人员	6-31-05-00 包装工
	6-31-06 (GBM 63106) 安全 生产管理人员	6-31-06-00 安全员
	6-31-99 (GBM 63199) 其他 生产辅助人员	
6-99 (GBM 69900) 其他 生产制造及有关人员	6-99-00 (GBM 69900) 其他 生产制造及有关人员	

**第七大类 7 (GBM 70000) 军人**

中类	小类	细类 (职业)
7-00 (GBM 70000) 军人	7-00-00 (GBM 70000) 军人	7-00-00-00 军人

**第八大类 8 (GBM 80000) 不便分类的其他从业人员**

中类	小类	细类 (职业)
8-00 (GBM 80000) 不便 分类的其他从业人员	8-00-00 (GBM 80000) 不便 分类的其他从业人员	8-00-00-00 不便分类的其他 从业人员