

利宝商业车险职业分类表 2024版V4.0

行业大分类代码	行业大分类名称	行业中分类代码	行业中分类名称	行业小分类名称	职业细类代码	职业细类名称	职业等级	2024版V4.0 修改内容
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	行政事务	10001001	农业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	行政事务	10001002	农业相关行政办公人员	1	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	农作物生产	10001003	农夫	4	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	农作物生产	10001004	啤酒花生产工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	农作物生产	10001005	作物种子繁育工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	农作物生产	10001006	农作物病虫害防治工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	农业实验	10001007	农业实验工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	农业实验	10001008	农情测报员	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	园艺作物生产	10001009	蔬菜园艺工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	园艺作物生产	10001010	花卉园艺工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	园艺作物生产	10001011	果、茶、桑园艺工	3	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	园艺作物生产	10001012	菌类园艺工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	热带作物生产	10001013	天然橡胶生产工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	热带作物生产	10001014	剑麻生产工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	中药材生产	10001015	中药材种植员	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	中药材生产	10001016	中药材养殖员	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	中药材生产	10001017	中药材生产管理工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	中药材生产	10001018	特种植物原料加工工	3	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	草业生产	10001019	草地监护员	4	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	草业生产	10001020	牧草培育、加工人员	3	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	草业生产	10001021	草坪建植工	2	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	行政事务	10001022	办公室文员	1	
100	农、林、牧、渔业	10001	农业	行政事务	10001023	销售人员	2	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	行政事务	10002001	林业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	行政事务	10002002	林业相关行政办公人员	1	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	行政事务	10002016	办公室文员	1	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	行政事务	10002017	销售人员	2	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002003	平地育苗人员	2	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002004	山地造林人员	4	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002005	抚育采伐工	4	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002006	营林实验工	6	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002007	山林管理人员	4	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002008	森林防火人员	拒保	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	营林造林	10002009	病虫害防治员	2	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	木材采运	10002010	木材采伐工人	6	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	木材采运	10002011	集材作业工	6	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	木材采运	10002012	木材水运工	6	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	木材采运	10002013	装卸归楞工	6	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	木材采运	10002014	运材车辆之司机及押运人员	6	
100	农、林、牧、渔业	10002	林业	木材采运	10002015	起重机之操作人员	6	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	行政事务	10003001	畜牧业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	行政事务	10003002	畜牧业相关行政办公人员	1	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	行政事务	10003018	办公室文员	1	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	行政事务	10003019	销售人员	2	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003003	家畜饲养工	3	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003004	家畜繁殖工	3	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003005	家禽饲养员	2	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003006	家禽繁殖工	2	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003007	蜜蜂饲养工	5	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003008	蜂产品加工工	3	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003009	实验动物饲养人员	3	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003010	动物养殖人员	4	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003011	驯养人员	4	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003012	有毒动物饲养工(蛇、蝎子、蜈蚣等)	6	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	饲养	10003013	畜禽产品检验工	1	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	动物疫病防治	10003014	动物疫病防治员	3	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	动物疫病防治	10003015	兽医化验员	2	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	动物疫病防治	10003016	动物检验化验员	3	
100	农、林、牧、渔业	10003	畜牧业	动物疫病防治	10003017	中兽医	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	行政事务	10004001	渔场经营者、负责人(不亲自作业)	1	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	行政事务	10004002	渔场经营者(亲自作业)	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	行政事务	10004020	办公室文员	1	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	行政事务	10004021	销售人员	2	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	行政事务	10004003	热带鱼养殖场、水族馆经营者	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	行政事务	10004004	渔业相关行政办公人员	2	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004005	水生动物苗种繁育工	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004006	水生植物栽培工	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004007	珍珠养殖工(淡水)	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004008	珍珠养殖工(海水)	6	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004009	生物食饵培养工	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004010	水产养殖工(内陆)	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004011	水产养殖工(沿海)	6	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004012	水产养殖潜水工	6	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产养殖	10004013	水生哺乳动物训导员	4	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产捕捞	10004014	水产捕捞工	6	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产捕捞	10004015	渔业生产船员	拒保	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产捕捞	10004016	水生动物植物采集工	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	水产捕捞	10004017	渔网员装配工	3	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	海上渔业	10004018	远洋渔船船员	拒保	
100	农、林、牧、渔业	10004	渔业	海上渔业	10004019	近海渔船船员	拒保	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	行政事务	10005001	农、林、牧、渔业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	行政事务	10005002	农、林、牧、渔业相关行政办公人员	1	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农林专用机械操作	10005003	农用运输车驾驶员	5	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农林专用机械操作	10005004	联合收割机驾驶员	5	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农林专用机械操作	10005005	拖拉机驾驶员	5	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农林专用机械操作	10005006	农用机械操作及修理人员	5	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005007	棉花加工工	4	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005008	果类产品加工工	3	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005009	茶类加工工	2	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005010	蔬菜加工工	2	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005011	水产品原料处理工	4	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005012	水产品烟熏烤制工	2	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005013	鱼糜及鱼糜制品加工工	3	
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005014	鱼粉加工工	3	

100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005015	鱼肝油及制品加工工	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005016	海藻制碘工	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005017	海藻制碘工	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005018	海藻制碘工	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005019	海藻食品加工工	4
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农副林特产品加工	10005020	贝类净化工	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005038	办公室文员	1
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005039	销售人员	2
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005021	电商或直播运营岗	2
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005022	营销员	2
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005023	客户服务管理员	1
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005024	保洁人员	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005025	保安人员	4
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005026	厨师	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005027	餐厅清洁工人	2
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005028	仓库管理员	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005029	理货员(操作机械、叉车等)	5
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005030	包装工	4
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005031	分拣员	4
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005032	质检员	3
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005033	机修钳工	5
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005034	搬运工人、装卸工人	5
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005035	起重装卸机械操作工	5
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005036	仓库发货员	4
100	农、林、牧、渔业	10005	农、林、牧、渔业及辅助性活动	农、林、牧、渔业通用	10005037	企业自用货车司机	5
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道内作业	10101001	矿工、采掘工、爆破工	拒保
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101002	经营者(不到现场者)	1
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101003	经营者(现场监督者)	4
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101004	矿寻工程师、技师、领班	4
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101005	露天采矿挖掘机司机	6
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101006	露天坑下普工	5
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101007	矿山安全检测工	4
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101008	矿山安全检查收工	3
101	采矿业	10101	煤炭、黑色金属矿、有色金属矿开采业	坑道外作业	10101009	矿灯、自救器管理工	2
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	行政事务	10102001	石油和天然气开采业经营者、负责人(不亲自作业)	1
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	行政事务	10102002	石油和天然气开采业相关行政办公人员	1
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	海上开采	10102003	海上所有作业人员	6
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	海上开采	10102004	潜水人员	拒保
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102005	油、气井测试工	6
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102006	采油工	6
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102007	采气工	5
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102008	井下作业工	拒保
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102009	天然气净化工	4
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102010	油气井清洁保养修理工	5
101	采矿业	10102	石油和天然气开采业	陆上开采	10102011	钻测设备安装检修保养工	5
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	行政事务	10103001	非金属矿采选业经营者、负责人(不亲自作业)	1
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	行政事务	10103002	非金属矿采选业相关行政办公人员	1
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103003	海盐晒制工	3
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103004	海盐采收工	4
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103005	湖盐采掘船工	6
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103006	湖盐采掘爆破工	拒保
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103007	湖盐脱水工	4
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103008	驳筑、集拆坨盐工	5
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103009	并矿盐采卤工	拒保
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103010	并矿盐卤水净化工	6
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103011	真空制盐工	3
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103012	冷冻提硝工	3
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103013	苦卤综合利用工	3
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	盐业开采人员	10103014	精制盐工	3
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	其它开采人员	10103015	采石业工人	拒保
101	采矿业	10103	非金属矿采选业	其它开采人员	10103016	采砂业工人	拒保
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	行政事务	10104001	非金属矿采选业经营者、负责人(不亲自作业)	1
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	行政事务	10104002	非金属矿采选业相关行政办公人员	1
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104003	筛选破碎工	5
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104004	重力选矿工	3
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104005	浮选工	2
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104006	磁选工	2
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104007	选矿脱水工	2
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104008	尾矿处理工	4
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104009	磨矿工	4
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104010	水煤浆配制工	4
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104011	洗煤工	4
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104012	动力配煤工	2
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物处理	10104013	工业型煤加工制作人员	2
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物开采辅助	10104014	现场指挥工	3
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物开采辅助	10104015	推土机械司机	5
101	采矿业	10104	开采专业及辅助性活动	矿物开采辅助	10104016	边坡加固工	5
101	采矿业	10105	其他采矿业	开采人员	10105001	地热资源开采人员	6
101	采矿业	10105	其他采矿业	开采人员	10105002	矿泉水资源开采人员	6
102	制造业	10201	农副食品加工业	行政事务	10201001	农副食品加工业经营者、负责人(不亲自作业)	1
102	制造业	10201	农副食品加工业	行政事务	10201002	农副食品加工业相关行政办公人员	1
102	制造业	10201	农副食品加工业	粮油生产加工	10201003	制米工	3
102	制造业	10201	农副食品加工业	粮油生产加工	10201004	制粉工	3
102	制造业	10201	农副食品加工业	粮油生产加工	10201005	制油工	3
102	制造业	10201	农副食品加工业	屠宰加工	10201006	猪屠宰加工工	4
102	制造业	10201	农副食品加工业	屠宰加工	10201007	牛羊屠宰加工工	4
102	制造业	10201	农副食品加工业	屠宰加工	10201008	肠衣工	3
102	制造业	10201	农副食品加工业	屠宰加工	10201009	禽类屠宰加工工	4
102	制造业	10201	农副食品加工业	肉、蛋食品加工	10201010	熟肉制品加工工	3
102	制造业	10201	农副食品加工业	肉、蛋食品加工	10201011	蛋品和再制品加工工	2
102	制造业	10201	农副食品加工业	饲料生产加工	10201012	饲料原料清理上料工	4
102	制造业	10201	农副食品加工业	饲料生产加工	10201013	饲料粉碎工	4
102	制造业	10201	农副食品加工业	饲料生产加工	10201014	饲料配料混合工	2
102	制造业	10201	农副食品加工业	饲料生产加工	10201015	饲料制粒工	3
102	制造业	10201	农副食品加工业	饲料生产加工	10201016	饲料添加剂预混工	2
102	制造业	10201	农副食品加工业	饲料生产加工	10201017	饲料厂中央控制室操作工	1
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201018	电商或直播运营岗	2
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201019	营销员	2

102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201020	客户服务管理员	1	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201021	保洁人员	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201022	保安人员	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201023	厨师	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201024	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201025	仓库管理员	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201026	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201027	包装工	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201028	分拣员	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201029	质检员	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201030	机修钳工	5	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201031	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201032	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201033	仓库送货员	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201034	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10201	农副食品加工业	制造人员	10201035	水产品加工工	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	制造人员	10201036	水产制品精制工	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	制造人员	10201037	果蔬坚果加工工	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	制造人员	10201038	淀粉及淀粉糖制造工	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	制造人员	10201039	果脯蜜饯加工工 (制糖)	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	制造人员	10201040	食糖制造工 (制糖)	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201041	食品成型工	5	已删除
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201042	微生物实验员	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201043	食品研发专员	3	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201044	包装机操作工	4	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201045	办公室文员	1	
102	制造业	10201	农副食品加工业	农副食品加工业通用	10201046	销售人员	2	
102	制造业	10202	食品制造业	行政事务	10202001	食品制造业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10202	食品制造业	行政事务	10202002	食品制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10202	食品制造业	制糖和糖制品加工	10202003	食糖制造工	4	
102	制造业	10202	食品制造业	制糖和糖制品加工	10202004	糖果制造工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	制糖和糖制品加工	10202005	巧克力制造工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	乳品、冷食品、及罐头制作	10202006	乳品预处理工	2	
102	制造业	10202	食品制造业	乳品、冷食品、及罐头制作	10202007	乳品加工工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	乳品、冷食品、及罐头制作	10202008	冷食品制作工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	乳品、冷食品、及罐头制作	10202009	冷冻食品制作工	4	
102	制造业	10202	食品制造业	乳品、冷食品、及罐头制作	10202010	食品罐头加工工	4	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202011	精制盐工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202012	酶制剂制造工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202013	柠檬酸制造工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202014	酱油酱菜制作工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202015	食醋制作工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202016	酱腌菜制作工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202017	食用酒精制作工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品添加剂及调味品制作	10202018	味精制作工	4	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202019	糕点、面包烘焙工	2	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202020	糕点装饰工	2	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202021	米面主食制作工 (手工)	3	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202022	米面主食制作工 (使用机械)	5	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202023	油脂制品工	2	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202024	植物蛋白制作工	2	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202025	豆制品制作工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	粮油食品制作	10202026	冰块制造工人	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202027	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202028	营销员	2	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202029	客户服务管理员	1	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202030	保洁人员	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202031	保安人员	4	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202032	厨师	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202033	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202034	仓库管理员	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202035	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202036	包装工	4	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202037	分拣员	4	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202038	质检员	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202039	机修钳工	5	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202040	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202041	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202042	仓库送货员	4	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202043	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202044	原料上料工	3	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202045	办公室文员	1	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202046	销售人员	2	
102	制造业	10202	食品制造业	食品制造业通用	10202047	膨化食品制造工	3	新增工种
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	行政事务	10203001	酒、饮料和精制茶制造业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	行政事务	10203002	酒、饮料和精制茶制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	行政事务	10203003	办公室文员	1	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	行政事务	10203024	销售人员	2	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	制造人员	10203003	酒类酿造工	3	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	制造人员	10203004	饮料制作工	3	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	制造人员	10203005	精制茶加工工	2	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203006	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203007	营销员	2	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203008	客户服务管理员	1	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203009	保洁人员	3	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203010	保安人员	4	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203011	厨师	3	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203012	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203013	仓库管理员	3	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203014	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203015	包装工	4	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203016	分拣员	4	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203017	质检员	3	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203018	机修钳工	5	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203019	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203020	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203021	仓库送货员	4	
102	制造业	10203	酒、饮料和精制茶制造业	酒、饮料和精制茶制造业通用	10203022	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10204	烟草制品业	行政事务	10204001	烟草制品业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10204	烟草制品业	行政事务	10204002	烟草制品业相关行政办公人员	1	

102	制造业	10204	烟草制品业	行政事务	10204035	办公室文员	1	
102	制造业	10204	烟草制品业	行政事务	10204036	销售人员	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	原烟复烤	10204001	烟叶调制工	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	原烟复烤	10204004	烟叶分级工	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	原烟复烤	10204005	挂杆复烤工	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	原烟复烤	10204006	打叶复烤工	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	原烟复烤	10204007	烟叶回潮工	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	原烟复烤	10204008	烟叶发酵工	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	卷烟生产	10204009	烟叶制丝工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	卷烟生产	10204010	膨胀烟丝工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	卷烟生产	10204011	白肋烟处理工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	卷烟生产	10204012	烟草薄片工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	卷烟生产	10204013	卷烟卷接工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	卷烟生产	10204014	烟草检验工	1	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟用醋酸纤维束滤棒制作	10204015	烟用二醋片制造工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟用醋酸纤维束滤棒制作	10204016	烟用丝束制造工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟用醋酸纤维束滤棒制作	10204017	滤棒工	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204018	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204019	营销员	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204020	客户服务管理员	1	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204021	保洁人员	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204022	保安人员	4	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204023	厨师	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204024	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204025	仓库管理员	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204026	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204027	包装工	4	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204028	分拣员	4	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204029	质检员	3	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204030	机修钳工	5	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204031	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204032	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204033	仓库送货员	4	
102	制造业	10204	烟草制品业	烟草制品业通用	10204034	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10205	纺织业	行政事务	10205001	纺织业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
102	制造业	10205	纺织业	行政事务	10205002	纺织业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10205	纺织业	行政事务	10205003	纺织面料设计师	1	
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205004	纤维检验工	1	
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205005	开清棉工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205006	纤维染色工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205007	加湿吹麻工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205008	选制杂质工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205009	纤维梳理工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205010	并条工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205011	粗纱工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纤维预处理	10205012	绢纺精梳工	3	
102	制造业	10205	纺织业	纺纱	10205013	细纱工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纺纱	10205014	筒并粗工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纺纱	10205015	捻线工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纺纱	10205016	制线工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	纺纱	10205017	缠丝工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	织造	10205018	整经工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	织造	10205019	浆纱工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	织造	10205020	穿经工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	织造	10205021	织布工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	织造	10205022	织物检验工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	织造	10205023	意匠纹版工	1	
102	制造业	10205	纺织业	针织	10205024	纬编工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	针织	10205025	经编工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	针织	10205026	横机工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	针织	10205027	织袜工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	针织	10205028	铸、钳铸工	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205029	坯布检查处理工	2	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205030	印染烧毛工	3	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205031	煮炼漂工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205032	印染洗涤工	3	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205033	印染烘干工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205034	印染丝光工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205035	印染定型工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205036	纺织针织染色工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205037	印花工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205038	印染雕刻制版工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205039	印染后整理工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205040	印染成品定等装潢工	4	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205041	印染染化料配制工	3	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205042	工艺染制制作工	2	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205043	印染工艺检验工	2	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205044	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205045	营销员	2	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205046	客户服务管理员	1	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205047	保洁人员	3	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205048	保安人员	4	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205049	厨师	3	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205050	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205051	仓库管理员	3	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205052	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205053	包装工	4	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205054	分拣员	4	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205055	质检员	3	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205056	机修钳工	5	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205057	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205058	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205059	仓库送货员	4	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205060	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205063	无纺布设备管理员	3	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205064	无纺布制造工	4	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205065	办公室文员	1	
102	制造业	10205	纺织业	纺织业通用	10205066	销售人员	2	
102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205061	印染前处理工	4	

102	制造业	10205	纺织业	印染加工	10205062	纺织业	3	职业等级修改为3类
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	行政事务	10206001	纺织服装、服饰业经营、负责人（不亲自作业）	1	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	行政事务	10206002	纺织服装、服饰业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	行政事务	10206040	办公室文员	1	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	行政事务	10206041	销售人员	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	行政事务	10206003	家用纺织品设计师	1	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206004	裁剪工（手工）	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206005	裁剪工（使用机械）	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206006	缝纫工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206007	缝纫品整理工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206008	裁缝	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206009	制鞋工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206010	缝纫制品填充处理工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206011	胶制服装上胶工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206012	服装水洗工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206013	纺织纤维检验工	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206014	针织品检验工	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206015	金属配件生产操作工	5	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206016	拉链、纽扣生产工	5	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206017	棉花加工工	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206018	服装工程技术人员	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206019	服装制版师	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206020	制帽工	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206021	制鞋工	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	制造人员	10206022	绒线编织拼布工	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206023	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206024	营销员	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206025	客户服务管理员	1	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206026	保洁人员	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206027	保安人员	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206028	厨师	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206029	餐厅清洁工	2	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206030	仓库管理员	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206031	理货员（操作机械、叉车等）	5	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206032	包装工	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206033	分拣员	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206034	质检员	3	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206035	机修钳工	5	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206036	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206037	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206038	仓库送货员	4	
102	制造业	10206	纺织服装、服饰业	纺织服装、服饰业通用	10206039	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	行政事务	10207001	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业经营、负责人（不亲自作业）	1	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	行政事务	10207002	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	行政事务	10207003	皮具设计师	1	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	加工制作	10207004	皮革加工人员	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	加工制作	10207005	皮毛加工人员	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	加工制作	10207006	制鞋工	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	加工制作	10207007	皮毛制帽工	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	加工制作	10207008	服装鞋帽检验工	2	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革鞣制加工	10207009	皮革化学工程技术人员	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	羽毛(绒)加工及制品制造	10207010	羽绒加工及制品充填工	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207011	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207012	营销员	2	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207013	客户服务管理员	1	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207014	保洁人员	3	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207015	保安人员	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207016	厨师	3	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207017	餐厅清洁工	2	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207018	仓库送货员	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207019	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207020	仓库管理员	3	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207021	理货员（操作机械、叉车等）	5	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207022	包装工	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207023	分拣员	4	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207024	质检员	3	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207025	机修钳工	5	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207026	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207027	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207028	假发制作工	3	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207029	办公室文员	1	
102	制造业	10207	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业	皮革、毛皮、羽毛及其制品和制鞋业通用	10207030	销售人员	2	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	行政事务	10208001	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业经营、负责人（不亲自作业）	1	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	行政事务	10208002	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	行政事务	10208050	办公室文员	1	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	行政事务	10208051	销售人员	2	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208003	木材工厂现场之职员	2	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208004	分级员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208005	标记员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208006	磅秤员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208007	锯木工人	6	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208008	防腐处理工人	4	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208009	木材搬运工人	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208010	木材干燥工	4	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工	10208012	胶合板工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208013	纤维板工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208014	刨花板工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208015	人造板制胶工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208016	装饰层压板工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208017	人造板饰面工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208018	手工木工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	人造板生产	10208022	浸渍纸层压板工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208019	机械木工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208020	精细木工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208021	竹、藤、棕、草制品加工工	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208011	吊车操作人员	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208023	木竹藤棕草加工工程技术人员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208024	经济林产品加工工程技术人员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208025	热带作物初制工（木制品制造）	3	

102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208026	木竹藤材处理工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208027	制材工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208028	木地板制造工 (木制品制造)	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208029	植物原料制取工 (木制品制造)	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木、竹、藤、棕、草制品制作	10208030	竹藤师 (木制品制造)	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	制造人员	10208031	车工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	制造人员	10208032	冷作钣金工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208033	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208034	营销员	2	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208035	客户服务管理员	1	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208036	保洁人员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208037	保安人员	4	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208038	厨师	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208039	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208040	仓库管理员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208041	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208042	包装工	4	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208043	分拣员	4	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208044	质检员	3	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208045	机修钳工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208046	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208047	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208048	仓库送货员	4	
102	制造业	10208	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业	木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业通用	10208049	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10209	家具制造业	行政事务	10209001	家具制造业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10209	家具制造业	行政事务	10209002	家具制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10209	家具制造业	行政事务	10209031	办公室文员	1	
102	制造业	10209	家具制造业	行政事务	10209032	销售人员	2	
102	制造业	10209	家具制造业	行政事务	10209003	家具设计师	1	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209004	技师 (涂饰、抛光等)	3	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209005	家具维修工人	4	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209006	家具制造工人	5	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209007	家具检验工 (不加工、维修、制作操作)	1	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209008	木地板制造工 (家具制造)	5	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209009	家具安装工人	5	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209010	缝纫工	3	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209011	裁剪工 (使用机械)	4	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209012	机械工、电工	4	
102	制造业	10209	家具制造业	制造加工	10209013	安全员	4	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209014	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209015	营销员	2	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209016	客户服务管理员	1	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209017	保洁人员	3	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209018	保安人员	4	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209019	厨师	3	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209020	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209021	仓库管理员	3	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209022	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209023	包装工	4	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209024	分拣员	4	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209025	质检员	3	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209026	机修钳工	5	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209027	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209028	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209029	仓库送货员	4	
102	制造业	10209	家具制造业	家具制造业通用	10209030	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	行政事务	10210001	造纸和纸制品业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	行政事务	10210002	造纸和纸制品业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	行政事务	10210032	办公室文员	1	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	行政事务	10210033	销售人员	2	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	制浆	10210003	制浆配料工	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	制浆	10210004	制浆设备操作工	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	制浆	10210005	制浆废液回收利用工	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸	10210006	造纸工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸	10210007	纸张装饰工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸	10210008	宣纸书画纸制作工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	纸制品制作	10210009	纸制品裁切加工工	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	纸制品制作	10210010	瓦楞纸箱制作工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	纸制品制作	10210011	纸盒制作工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	纸制品制作	10210012	其他纸制品制作工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	纸制品制作	10210030	造纸工设备管理员	3	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	纸制品制作	10210031	电子机械工程师	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210013	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210014	营销员	2	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210015	客户服务管理员	1	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210016	保洁人员	3	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210017	保安人员	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210018	厨师	3	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210019	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210020	仓库管理员	3	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210021	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210022	包装工	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210023	分拣员	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210024	质检员	3	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210025	机修钳工	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210026	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210027	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210028	仓库送货员	4	
102	制造业	10210	造纸和纸制品业	造纸和纸制品业通用	10210029	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	行政事务	10211001	印刷业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	行政事务	10211002	印刷业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	行政事务	10211009	办公室文员	1	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	行政事务	10211010	销售人员	2	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	制造加工	10211003	排版工	2	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	制造加工	10211004	印刷工	4	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	制造加工	10211005	装订工	4	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	制造加工	10211006	印品装饰工	4	

102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	制造加工	10211007	印刷制品裁切工	5	
102	制造业	10211	印刷和记录媒介复制业	制造加工	10211008	音像制品和电子出版物复制员	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	行政事务	10212001	文员、工美、体育和娱乐用品制造业经营、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	行政事务	10212002	文员、工美、体育和娱乐用品制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	行政事务	10212072	办公室文员	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	行政事务	10212073	销售人员	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212003	墨制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212004	墨水制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212005	墨汁制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212006	绘图仪器制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212007	静电复印机消耗材料制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212008	毛笔制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212009	自来水笔制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212010	圆珠笔制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212011	铅笔制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	文教用品制作	10212012	印泥制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	珠宝首饰加工制作	10212013	首饰设计员	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	珠宝首饰加工制作	10212014	宝石琢磨工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	珠宝首饰加工制作	10212015	贵金属首饰手工制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	珠宝首饰加工制作	10212016	贵金属首饰机械工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	地毯制作	10212017	地毯设计师	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	地毯制作	10212018	手工地毯制作人员	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	地毯制作	10212019	机制地毯制作人员	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	玩具制作	10212020	玩具设计师	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	玩具制作	10212021	金属、塑料、木制玩具装配工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	玩具制作	10212022	布绒玩具制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	玩具制作	10212023	搪塑玩具制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	漆器工艺品制作	10212024	漆器制胎工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	漆器工艺品制作	10212025	彩绘雕漆制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	漆器工艺品制作	10212026	漆器镶嵌工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	抽纱刺绣工艺品制作	10212027	机绣工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	抽纱刺绣工艺品制作	10212028	手绣制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	抽纱刺绣工艺品制作	10212029	抽纱挑缝工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	金属工艺品制作	10212030	景泰蓝制作工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	金属工艺品制作	10212031	金属操作工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	雕刻工艺品制作	10212032	竹木制手工艺品雕刻工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	雕刻工艺品制作	10212033	金属工艺品雕刻工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	雕刻工艺品制作	10212034	玉石工艺品雕刻工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	美术品制作	10212035	装饰美工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	美术品制作	10212036	雕塑翻制工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	美术品制作	10212037	壁画制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	美术品制作	10212038	油画外框制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	美术品制作	10212039	装裱工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	美术品制作	10212040	版画制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	其它工艺, 美术品制作	10212041	民间工艺品制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	其它工艺, 美术品制作	10212042	人造花制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	其它工艺, 美术品制作	10212043	工艺画制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	体育用品制作	10212044	制球工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	体育用品制作	10212045	球拍、球网制作工	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	体育用品制作	10212046	健身器材制作工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212047	钢琴及键盘乐器制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212048	提琴制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212049	管乐器制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212050	民族拉弦、弹拨乐器制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212051	吹奏乐器制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212052	打击乐器制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	乐器制作	10212053	电声乐器制作工	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业	假发制造	10212071	假发制造工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212054	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212055	客服专员	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212056	客户服务管理员	1	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212057	保洁人员	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212058	保安人员	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212059	厨师	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212060	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212061	仓库管理员	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212062	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212063	包装工	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212064	分拣员	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212065	质检员	3	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212066	机修钳工	5	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212067	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212068	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212069	仓库送货员	4	
102	制造业	10212	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	文教、工美、体育和娱乐用品制造业通用	10212070	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	行政事务	10213001	石油加工、炼焦和核燃料加工业经营、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	行政事务	10213002	石油加工、炼焦和核燃料加工业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	行政事务	10213011	办公室文员	1	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	行政事务	10213012	销售人员	2	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	石油炼制生产	10213003	燃料油生产工	4	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	石油炼制生产	10213004	润滑油、脂生产工	4	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	石油炼制生产	10213005	石油产品精制工	4	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	石油炼制生产	10213006	油制气工	6	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	炼焦加工	10213007	备煤筛焦工	4	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	炼焦加工	10213008	焦炉调温工	4	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	炼焦加工	10213009	炼焦工、焦炉机动车司机	6	
102	制造业	10213	石油加工、炼焦和核燃料加工业	核燃料加工业	10213010	核燃料加工相关人员	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	行政事务	10214001	化学原料和化学制品制造业经营、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	行政事务	10214002	化学原料和化学制品制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214003	化工原料准备工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214004	压缩机工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214005	液化气体制造工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214006	气体净化工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214007	过滤工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214008	油加热工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214009	制冷工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214010	蒸发工	3	

102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214011	蒸馏工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214012	萃取工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214013	吸收工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214014	吸附工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214015	干燥工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214016	结晶工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214017	造粒工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214018	防腐蚀工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214019	化工工艺实验工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化工产品生产通用工艺	10214020	化工总控工	1	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214021	合成氨生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214022	尿素生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214023	硝酸铵生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214024	碳酸氢铵生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214025	硫酸铵生产工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214026	过磷酸钙生产工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214027	复合磷酸盐生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214028	钙镁磷肥生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214029	氯化钾生产工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学肥料生产	10214030	微量元素混肥生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214031	硫酸生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214032	硝酸生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214033	盐酸生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214034	磷酸生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214035	碱生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214036	烧碱生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214037	氟化盐生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214038	缩聚磷酸盐生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214039	无机化学反应工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214040	高频等离子工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214041	气体深冷分离工, 制氧工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214042	工业气体液化工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214043	炭黑制造工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	无机化工产品生产	10214044	二硫化碳制造工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	基本有机化工产品生产	10214045	脂肪烃生产工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	基本有机化工产品生产	10214046	环烃生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	基本有机化工产品生产	10214047	烃类衍生物生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214048	聚乙烯生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214049	聚丙烯生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214050	聚苯乙烯生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214051	聚丁二烯生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214052	聚氧乙烯生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214053	酚醛树脂生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214054	环氧树脂生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	合成树脂生产	10214055	丙烯酸树脂生产工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214056	丙烯酸生产工 (ABS) 生产工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214057	有机合成工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214058	农药生物测试工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214059	染料标准工	2	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214060	染料应用工	2	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214061	染料拼混工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214062	研磨分散工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214063	催化剂制造工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214064	催化剂试验工	2	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214065	涂料合成树脂工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214066	制漆配色制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214067	溶剂制工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214068	化学制剂制造工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	精细化工产品生产	10214069	化工添加剂制造工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214070	片基制造工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214071	感光材料制造工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214072	感光材料试验工	2	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214073	暗室制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214074	废片白银回收工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214075	磁粉制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214076	磁记录材料制工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	信息记录材料生产	10214077	磁记录材料试验工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214078	感光鼓涂敷工	3	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214079	松香工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214080	松节油制品工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214081	活性炭生产工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214082	栲胶生产工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214083	紫胶生产工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214084	栓皮制品工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	林产化工产品生产	10214085	木材水解工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	复合材料加工	10214086	树脂基复合材料工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	复合材料加工	10214087	橡胶基复合材料工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	复合材料加工	10214088	碳基复合材料工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	复合材料加工	10214089	陶瓷基复合材料工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	复合材料加工	10214090	复合固体推进剂成型工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	复合材料加工	10214091	复合固体发动机装药工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214092	飞机复合材料制品工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214093	制皂工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214094	甘油工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214095	脂肪酸工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214096	洗衣粉成型工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214097	合成洗涤剂制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214098	香料制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214099	香精配制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214100	化妆品配制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214101	牙膏制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214102	油墨制工	5	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214103	制胶工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214104	火柴制工	6	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214105	电子绝缘与介质材料制工	4	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214106	其他有毒物品生产工	拒保	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214109	化工生产工程技术人员 (日用化学产品制造)	2	
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	日用化学品生产	10214110	化工生产现场技术员 (日用化学产品制造)	3	

102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	火药、炸药、烟花制造	10214106	火药制造人员	拒保
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	火药、炸药、烟花制造	10214107	炸药制造人员	拒保
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	火药、炸药、烟花制造	10214108	烟花爆竹制造人员	拒保
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214111	电商或直播运营岗	2
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214112	营销员	2
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214113	客户服务管理员	1
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214114	保洁人员	3
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214115	保安人员	4
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214116	厨师	3
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214117	餐厅清洁工人	2
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214118	仓库管理员	3
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214119	理货员 (操作机械、叉车等)	5
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214120	包装工	4
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214121	分拣员	4
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214122	质检员	3
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214123	机修钳工	5
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214124	搬运工人、装卸工人	5
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214125	起重装卸机械操作工	5
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214126	仓库送货员	4
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214127	企业自用货车司机	5
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214128	车间药师工	3
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214129	表面活性剂制工	4
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214130	眼镜片加工工人	4
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214131	办公室文员	1
102	制造业	10214	化学原料和化学制品制造业	化学原料和化学制品制造业通用	10214132	销售人员	2
102	制造业	10215	医药制造业	行政事务	10215001	医药制造业经营者、负责人 (不亲自作业)	1
102	制造业	10215	医药制造业	行政事务	10215002	医药制造业相关行政办公人员	1
102	制造业	10215	医药制造业	行政事务	10215040	办公室文员	1
102	制造业	10215	医药制造业	行政事务	10215041	销售人员	2
102	制造业	10215	医药制造业	合成药物制造	10215003	化学合成药物制造人员	2
102	制造业	10215	医药制造业	生物技术制药 (品)	10215004	生化药品制工	2
102	制造业	10215	医药制造业	生物技术制药 (品)	10215005	发酵工程制药工	2
102	制造业	10215	医药制造业	生物技术制药 (品)	10215006	疫苗制品工	2
102	制造业	10215	医药制造业	生物技术制药 (品)	10215007	血液制品工	2
102	制造业	10215	医药制造业	生物技术制药 (品)	10215008	基因工程产品工	2
102	制造业	10215	医药制造业	药物制剂	10215009	药物制剂工	2
102	制造业	10215	医药制造业	药物制剂	10215010	淀粉葡萄糖制工	3
102	制造业	10215	医药制造业	中药制药	10215011	中药炮制与配制工	2
102	制造业	10215	医药制造业	中药制药	10215012	中药液体制剂工	2
102	制造业	10215	医药制造业	中药制药	10215013	中药固体制剂工	3
102	制造业	10215	医药制造业	医疗仪器设备及器械制造	10215014	医疗器械装配工	3
102	制造业	10215	医药制造业	医疗仪器设备及器械制造	10215015	假肢制作装配工	2
102	制造业	10215	医药制造业	医疗仪器设备及器械制造	10215016	矫形器械作装配工	2
102	制造业	10215	医药制造业	卫生材料及医药用品制造	10215020	医用材料产品生产工 (卫生材料及医药用品制造)	3
102	制造业	10215	医药制造业	药材、器材检验	10215017	药物检验工	1
102	制造业	10215	医药制造业	药材、器材检验	10215018	中药检验工	1
102	制造业	10215	医药制造业	药材、器材检验	10215019	医疗器械检验工	1
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215021	电商或直播运营岗	2
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215022	营销员	2
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215023	客户服务管理员	1
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215024	保洁人员	3
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215025	保安人员	4
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215026	厨师	3
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215027	餐厅清洁工人	2
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215028	仓库管理员	3
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215029	理货员 (操作机械、叉车等)	5
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215030	包装工	4
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215031	分拣员	4
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215032	质检员	3
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215033	机修钳工	5
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215034	搬运工人、装卸工人	5
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215035	起重装卸机械操作工	5
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215036	仓库送货员	4
102	制造业	10215	医药制造业	医药制造业通用	10215037	企业自用货车司机	5
102	制造业	10215	医药制造业	兽药药品制造	10215038	兽药技术人员	2
102	制造业	10215	医药制造业	兽药药品制造	10215039	兽药制工	2
102	制造业	10216	化学纤维制造业	行政事务	10216001	化学纤维制造业经营者、负责人 (不亲自作业)	1
102	制造业	10216	化学纤维制造业	行政事务	10216002	化学纤维制造业相关行政办公人员	1
102	制造业	10216	化学纤维制造业	行政事务	10216034	办公室文员	1
102	制造业	10216	化学纤维制造业	行政事务	10216035	销售人员	2
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216003	化纤聚合工	5
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216004	湿纺原液制工	5
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216005	纺丝工	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216006	化纤后处理工	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216007	纺丝凝固浴液配制工	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216033	无纺布设备管理员	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216008	无纺布制工	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	制造加工	10216009	化纤纺丝精密组件工	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	合成纤维制造	10216010	纤维质量检验工程技术人员 (合成纤维制造)	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	合成纤维制造	10216011	化工设计工程技术人员 (合成纤维制造)	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	合成纤维制造	10216012	化工生产工程技术人员 (合成纤维制造)	2
102	制造业	10216	化学纤维制造业	合成纤维制造	10216013	化工生产现场技术员 (合成纤维制造)	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	纤维素纤维原料及纤维制造	10216014	非织造工程技术人员	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	纤维素纤维原料及纤维制造	10216015	化学纤维工程技术人员	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216016	电商或直播运营岗	2
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216017	营销员	2
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216018	客户服务管理员	1
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216019	保洁人员	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216020	保安人员	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216021	厨师	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216022	餐厅清洁工人	2
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216023	仓库管理员	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216024	理货员 (操作机械、叉车等)	5
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216025	包装工	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216026	分拣员	4
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216027	质检员	3
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216028	机修钳工	5

102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216029	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216030	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216031	仓库送货员	4	
102	制造业	10216	化学纤维制造业	化学纤维制造业通用	10216032	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	行政事务	10217001	橡胶和塑料制品业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	行政事务	10217002	橡胶和塑料制品业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	合成橡胶生产	10217003	合成橡胶生产工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶制品生产	10217004	橡胶制品配料工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶制品生产	10217005	橡胶炼胶工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶制品生产	10217006	橡胶半成品制造工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶制品生产	10217007	橡胶成型工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶制品生产	10217008	橡胶硫化工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶制品生产	10217009	废胶再生工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	合成革生产	10217010	合成革制造工	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	塑料制品生产	10217011	塑料制品配料工	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	塑料制品生产	10217012	塑胶成型人员	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217014	营销员	2	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217015	客户服务管理员	1	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217016	保洁人员	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217017	保安人员	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217018	厨师	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217019	餐厅清洁工	2	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217020	仓库管理员	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217021	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217022	包装工	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217023	分拣员	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217024	质检员	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217025	机修钳工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217026	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217027	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217028	仓库送货员	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217029	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217030	化工设计工程技术人员	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217031	化工生产工程技术人员	2	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217032	化工生产现场技术员	3	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217033	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217034	塑料包装袋制造工人	4	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217035	办公室文员	1	
102	制造业	10217	橡胶和塑料制品业	橡胶和塑料制品业通用	10217036	销售人员	2	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	行政事务	10218001	非金属矿物制品业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	行政事务	10218002	非金属矿物制品业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	水泥及水泥制品生产加工	10218003	水泥生产操作工	6	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	水泥及水泥制品生产加工	10218004	水泥制品工	6	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	水泥及水泥制品生产加工	10218005	石灰煅烧工	6	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	建筑防水密封材料生产	10218006	油漆生产工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	建筑防水密封材料生产	10218007	高分子防水卷材生产工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	建筑保温及吸音材料生产	10218008	保温材料制造工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	建筑保温及吸音材料生产	10218009	吸音材料生产工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	建筑保温及吸音材料生产	10218010	珍珠岩制造工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	装饰材料生产	10218011	装饰石材生产工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	装饰材料生产	10218012	纸面石膏板生产工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	装饰材料生产	10218013	石膏浮雕板工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	装饰材料生产	10218014	砖、瓦生产工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	装饰材料生产	10218015	加气混凝土制品工	6	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿及其制品生产加工	10218016	云母制品加工工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿及其制品生产加工	10218017	石棉制品工	拒保	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿及其制品生产加工	10218018	高岭土制品工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿及其制品生产加工	10218019	金刚石制品工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿及其制品生产加工	10218020	人工合成晶体工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	耐火材料生产	10218021	耐火原材加工工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	耐火材料生产	10218022	耐火材料成型工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	耐火材料生产	10218023	耐火材料烧成工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	耐火材料生产	10218024	耐火材料浸油工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	耐火材料生产	10218025	耐火纤维制品工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218026	玻璃配料工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218027	玻璃熔化工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218028	玻璃制板及玻璃成型工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218029	玻璃加工工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218030	玻璃制品装卸加工工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218031	玻璃纤维生产工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218032	玻璃钢制品工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218033	石英玻璃制品加工工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218034	陶瓷产品设计师	1	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218035	陶瓷原料准备工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218036	陶瓷成型工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218037	陶瓷烧成工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218038	陶瓷装饰工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218039	匣钵、模型制作工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218040	古建琉璃工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218041	搪瓷釉浆调制工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218042	搪瓷坯体制作工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218043	搪瓷涂搪工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218044	搪瓷花板饰花工	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218045	木炭制造工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃、陶瓷、搪瓷及其制品生产加工	10218046	人造玉石制造工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	水泥、石灰和石膏的制造	10218047	硅酸盐工程技术人员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	水泥及石膏制品制造	10218048	混凝土工程技术人员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	水泥、石灰和石膏的制造	10218049	砂石骨料加工工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218050	非金属矿及制品工程技术人员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218051	人工合成晶体工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218052	石墨化工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218053	炭素焙烧工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218054	炭素材料工程技术人员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218055	炭素成型工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218056	炭素焙烧工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218057	炭素浸渍工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218058	炭素特种材料工	4	

102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218059	炭素制品工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	石墨及其他非金属矿物制品制造	10218060	珍珠岩加工工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃及玻璃制品制造	10218061	电子玻璃制品加工工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	玻璃及玻璃制品制造	10218062	无机非金属材料工程技术人员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	陶瓷制品制造	10218063	陶瓷工艺师	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	陶瓷制品制造	10218064	陶瓷成型检验工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218065	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218066	营销员	1	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218067	客户服务管理员	2	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218068	保洁人员	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218069	保安人员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218070	厨师	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218071	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218072	仓库送货员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218073	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218074	仓库管理员	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218075	理货员 (操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218076	包装工	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218077	分拣员	4	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218078	质检员	3	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业	10218079	机修钳工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业	10218080	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业	10218081	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218082	装配式建筑预制构件生产工	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218083	预热器巡检员	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业通用	10218084	窑中巡检员	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业	10218085	制冷机巡检员	5	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业	10218086	办公室文员	1	
102	制造业	10218	非金属矿物制品业	非金属矿物制品业	10218087	销售人员	2	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	行政事务	10219001	黑色及有色金属冶炼和压延加工业经营、负责人 (不亲自作业)	1	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	行政事务	10219002	黑色及有色金属冶炼和压延加工业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219003	烧结球团原料工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219004	烧结工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219005	球团焙烧工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219006	烧结成品工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219007	高炉原料工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219008	高炉炉前工	拒保	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼铁	10219009	高炉运转工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219010	炼钢原料工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219011	平炉炼钢工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219012	转炉炼钢工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219013	电炉炼钢工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219014	炼钢浇铸工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219015	炼钢准备工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	炼钢	10219016	整脱模工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铁合金冶炼	10219017	铁合金原料工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铁合金冶炼	10219018	铁合金电炉冶炼工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铁合金冶炼	10219019	铁合金焙烧工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铁合金冶炼	10219020	铁合金湿法冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铁合金冶炼	10219021	铁合金炉外法冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	重有色金属冶炼	10219022	重有色金属工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	重有色金属冶炼	10219023	焙烧工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	重有色金属冶炼	10219024	火法冶炼工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	重有色金属冶炼	10219025	湿法冶炼工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	重有色金属冶炼	10219026	电解精炼工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	重有色金属冶炼	10219027	烟气制酸工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219028	氧化铝制取工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219029	铝电解工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219030	烧冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219031	硅冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219032	铸铂冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219033	钼钨冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219034	钛冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219035	稀土冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219036	贵金属冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	轻有色金属冶炼	10219037	锑冶炼工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	半导体材料制备	10219038	半导体原料制备工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	半导体材料制备	10219039	多晶硅制取工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219040	轧制原料工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219041	金属轧制工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219042	酸洗工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219043	金属材料涂层工	4	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219044	金属材料热处理工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219045	焊管工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219046	精整工	6	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219047	金属材料拉丝拔工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219048	金属挤压工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219049	铸轧工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	金属轧制	10219050	钢丝绳制造工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铸铁管	10219051	铸管备品工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铸铁管	10219052	铸管工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	铸铁管	10219053	铸管精整工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219054	碳素焙烧工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219055	碳素成型工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219056	碳素焙烧工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219057	碳素浸渍工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219058	碳素石墨化工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219059	碳素石墨加工工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	碳素制品生产	10219060	碳素纤维工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	硬质合金生产	10219061	硬质合金混合料制备人员	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	硬质合金生产	10219062	硬质合金成型工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	硬质合金生产	10219063	硬质合金熔炼工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	硬质合金生产	10219064	硬质合金精加工工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	硬质合金生产	10219065	冶炼风机工	5	
102	制造业	10219	黑色及有色金属冶炼和压延加工业	纤维制品生产	10219066	无机纤维板工	5	
102	制造业	10219	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通用	10219067	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10219	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通用	10219068	营销员	2	
102	制造业	10219	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通用	10219069	客户服务管理员	1	

102	制造业	10219	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通用	10219070	保洁人员	3
102	制造业	10219	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通用	10219071	保安人员	4
102	制造业	10219	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通用	10219072	厨师	3
102	制造业	10219	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通用	10219073	餐厅清洁工人	2
102	制造业	10219	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通用	10219074	仓库管理员	3
102	制造业	10219	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通用	10219075	理货员 (操作机械、叉车等)	5
102	制造业	10219	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通用	10219076	包装工	4
102	制造业	10219	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通用	10219077	分拣员	4
102	制造业	10219	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通用	10219078	质检员	3
102	制造业	10219	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通用	10219079	机修钳工	5
102	制造业	10219	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通用	10219080	搬运工人、装卸工人	5
102	制造业	10219	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通用	10219081	起重装卸机械操作工	5
102	制造业	10219	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通用	10219082	仓库送货员	4
102	制造业	10219	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通用	10219083	企业自用货车司机	5
102	制造业	10219	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通用	10219084	金属折弯工	5
102	制造业	10219	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通用	10219085	炊具制造工	4
102	制造业	10219	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通用	10219086	办公室文员	1
102	制造业	10219	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通用	10219087	销售人员	2
102	制造业	10220	金属制品业	行政事务	10220001	金属制品业经营者、负责人 (不亲自作业)	1
102	制造业	10220	金属制品业	行政事务	10220002	金属制品业相关行政办公人员	1
102	制造业	10220	金属制品业	行政事务	10220032	办公室文员	1
102	制造业	10220	金属制品业	行政事务	10220033	销售人员	2
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220003	工具五金制作工	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220004	日用五金制品制作工	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220005	建筑五金制品制作工	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220006	制锁工	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220007	铝制品制作工	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220008	金属门窗制造工人	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220009	五金制品检验工	2
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220010	焊接工程技术人员 (金属表面处理及热处理加工)	5
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220011	搪瓷制品制造工	4
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220012	金属炊具及器皿制作工	4
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220013	金箔制作工	4
102	制造业	10220	金属制品业	制品制作	10220014	眼镜架制作工	3
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220015	电商或直播运营岗	2
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220016	营销员	2
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220017	客户服务管理理	1
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220018	保洁人员	3
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220019	保安人员	4
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220020	厨师	3
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220021	餐厅清洁工人	2
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220022	仓库管理员	3
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220023	理货员 (操作机械、叉车等)	5
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220024	包装工	4
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220025	分拣员	4
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220026	质检员	3
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220027	机修钳工	5
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220028	搬运工人、装卸工人	5
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220029	起重装卸机械操作工	5
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220030	仓库送货员	4
102	制造业	10220	金属制品业	金属制品业通用	10220031	企业自用货车司机	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	行政事务	10221001	设备制造业经营者、负责人 (不亲自作业)	1
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	行政事务	10221002	设备制造业相关行政办公人员	1
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	行政事务	10221101	办公室文员	1
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	行政事务	10221102	销售人员	2
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221003	车工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221004	铣工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221005	刨插工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221006	磨工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221007	镗工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221008	钻床工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221009	组合机床操作工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221010	加工中心操作工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221011	制齿工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221012	螺纹绞形工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221013	抛磨光工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221014	拉床工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221015	锯床工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221017	下料工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221016	刀具钳工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221017	弹性元件制造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械冷加工	10221018	五金模具加工工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221019	铸造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221020	锻造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221021	冲压工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221022	剪切工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221023	焊工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221024	金属热处理工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221025	粉末冶金制造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	特种加工设备制造	10221026	电切削工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	特种加工设备制造	10221027	其他特种设备操作人员	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	冷作钣金加工	10221028	冷作钣金工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	工件表面处理加工	10221029	电镀工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	工件表面处理加工	10221030	涂装工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	磨料磨具制造加工	10221031	磨料制造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	磨料磨具制造加工	10221032	磨具制造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	航天器件加工成型	10221033	金属软管、波纹管工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	航天器件加工成型	10221034	卫星光学冷加工工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	航天器件加工成型	10221035	航天器件高温处理工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	其他机械制造加工	10221036	电焊条制造工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	其他机械制造加工	10221037	真空干燥处理工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机电产品装配	10221038	基础件装配工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机电产品装配	10221039	部件装配工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机电产品装配	10221040	电焊机装配工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机电产品装配	10221041	电炉装配工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械设备装配	10221042	装配钳工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械设备装配	10221043	工具钳工	5
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	动力设备装配	10221044	汽轮机装配工	4
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	动力设备装配	10221045	内燃机装配工	4

102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	动力设备装配	10221046	锅炉设备装配工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	动力设备装配	10221047	电机装配工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	装甲车辆装配	10221048	装甲车辆装配工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	装甲车辆装配	10221049	装甲车辆装配检验工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	装甲车辆装配	10221050	装甲车辆装配实验工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	装甲车辆装配	10221051	装甲车辆发动机装配工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221052	火炮装配工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221053	火炮装配检验工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221054	火炮随动系统装配工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221055	火炮随动系统装配检验工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221056	火炮膛线制作工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221057	枪支装配工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221058	枪管校直工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	枪炮制造	10221059	枪管膛线制作工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	弹制造	10221060	炮弹装配工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	弹制造	10221061	枪弹装配工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	弹制造	10221062	火工装药工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	引信加工制作	10221063	引信装配工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	火工品制造	10221064	雷管制造人员	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	火工品制造	10221065	索状爆破器材制造工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	火工品制造	10221066	火工品装配工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	火工品制造	10221067	爆破器材实验工	拒保	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	防化器材制造	10221068	滤毒材料制造工	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	防化器材制造	10221069	防毒器材装配工	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	防化器材制造	10221070	防毒器材实验工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	检验人员	10221071	无损检验工	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	检验人员	10221072	产品环境适应性性能检验工	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	检验人员	10221073	产品可靠性性能检验工	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	检验人员	10221074	产品安全性能检验工	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	机械热加工	10221076	铆工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	工件表面处理加工	10221077	喷漆工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221078	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221079	营销员	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221080	客户服务管理员	1	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221081	保洁人员	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221082	保安人员	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221083	厨师	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221084	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221085	仓库管理员	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221086	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221087	包装工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221088	分拣员	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221089	质检员	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221090	机修钳工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221091	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221092	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221093	仓库送货员	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221094	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221095	车间杂工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221096	电气设备安装工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221097	电气设备安装工(涉高)	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221098	钳工	5	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221099	生产文员	3	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221100	自动化数控机床操作工	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221103	环保设备安装工(不涉高)	4	
102	制造业	10221	通用、专用设备制造业	设备制造业通用	10221104	机械设备安装工	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	行政事务	10222001	汽车制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
102	制造业	10222	汽车制造业	行政事务	10222002	汽车制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10222	汽车制造业	行政事务	10222032	办公室文员	1	
102	制造业	10222	汽车制造业	行政事务	10222033	销售人员	2	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造装配	10222003	汽车制造工程师	2	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造装配	10222004	试车人员	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造装配	10222005	汽车(拖拉机)装配工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222009	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222010	营销员	2	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222011	客户服务管理员	1	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222012	保洁人员	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222013	保安人员	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222014	厨师	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222015	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222016	仓库管理员	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222017	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222018	包装工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222019	分拣员	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222020	质检员	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222021	机修钳工	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222022	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222023	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222024	仓库送货员	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222025	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	汽车制造业通用	10222006	汽车线束工	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	塑料制品制造加工	10222026	塑料制品配料工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222027	冲压工	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222028	焊工	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222029	金属配件生产操作工	5	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222030	汽车塑料零配件手工操作工	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222031	汽车内饰装配工	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222034	塑料制品擦拭工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222035	塑料制品除尘工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222036	塑料制品投件工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222037	塑料制品售后服务	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222038	水电工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222039	塑料制品打磨工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222040	塑料制品抛光工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222041	塑料制品前处理工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222042	塑料制品上、下件工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222043	塑料制品外包补工	4	

102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222044	塑料制品周转工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222045	调漆/跟线工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222046	塑料制品发货员	3	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222047	喷涂机器编程操作员	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222048	塑料制品生产负责人员	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222049	汽车零部件清洗工	4	
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222050	汽车测试工程师（不参与试驾）	3	新增工种
102	制造业	10222	汽车制造业	制造加工	10222051	机器人焊工设备管理员	4	新增工种
102	制造业	10223	行政事务	行政事务	10223001	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营、负责人（不亲自作业）	1	
102	制造业	10223	行政事务	行政事务	10223002	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营相关行政办公人员	1	
102	制造业	10223	行政事务	行政事务	10223075	办公室文员	1	
102	制造业	10223	行政事务	行政事务	10223076	销售人员	2	
102	制造业	10223	铁路、其他运输设备制造	铁路、其他运输设备制造	10223003	铁路车辆制造装修工	5	
102	制造业	10223	铁路、其他运输设备制造	铁路、其他运输设备制造	10223004	铁路车辆电气装修工	5	
102	制造业	10223	铁路、其他运输设备制造	铁路、其他运输设备制造	10223005	铁路机车车辆制动修造工	4	
102	制造业	10223	铁路、其他运输设备制造	铁路、其他运输设备制造	10223006	电车车装配工	4	
102	制造业	10223	铁路、其他运输设备制造	铁路、其他运输设备制造	10223007	摩托车装配工	4	
102	制造业	10223	铁路、其他运输设备制造	铁路、其他运输设备制造	10223008	助动车、自行车装配工	3	
102	制造业	10223	船舶制造	船舶制造	10223009	船体制造工	5	
102	制造业	10223	船舶制造	船舶制造	10223010	船舶轮机装配工	5	
102	制造业	10223	船舶制造	船舶制造	10223011	船舶电气装配工	5	
102	制造业	10223	船舶制造	船舶制造	10223012	船舶附件制造工	5	
102	制造业	10223	船舶制造	船舶制造	10223013	船舶木塑机织工	4	
102	制造业	10223	船舶制造	船舶制造	10223014	船模制造实验工	3	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223015	飞机装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223016	飞机系统安装调试工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223017	机载导弹装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223018	航空发动机装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223019	飞机螺旋桨装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223020	飞机军械安装调试工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223021	飞机发动机附件装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223022	航空仪表装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223023	飞机仪表安装实验工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223024	航空装配平衡工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223025	飞机无线电设备安装调试工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223026	飞机雷达安装调试工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223027	飞机特种设备检测与修理工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223028	飞机透明件制造粘接装配工	4	
102	制造业	10223	航空产品装配与调试	航空产品装配与调试	10223029	飞机外场调试与维护工	4	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223030	飞机实验工	5	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223031	机载导弹例行实验工	5	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223032	航空发动机试车工	2	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223033	飞机螺旋桨实验工	5	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223034	飞机发动机附件实验工	5	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223035	航空环控救生装备试车工（地面实验）	3	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223036	航空环控救生装备试车工（空中实验）	担保	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223037	航空仪表实验工	3	
102	制造业	10223	航空产品实验人员	航空产品实验人员	10223038	航空机电设备安装设备调试工	2	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223039	惯性器件装配工	4	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223040	伺服机构装配调试工	4	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223041	导弹部段装配工	5	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223042	航天器引信装配工	6	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223043	导弹装配工	5	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223044	导弹总体装配工	5	
102	制造业	10223	导弹卫星装配测试人员	导弹卫星装配测试人员	10223045	卫星总体装配工	4	
102	制造业	10223	火箭发动机装配实验人员	火箭发动机装配实验人员	10223046	液体火箭发动机装配实验工	4	
102	制造业	10223	火箭发动机装配实验人员	火箭发动机装配实验人员	10223047	固体火箭发动机装配工	4	
102	制造业	10223	火箭发动机装配实验人员	火箭发动机装配实验人员	10223048	固体火箭发动机实验工	4	
102	制造业	10223	火箭发动机装配实验人员	火箭发动机装配实验人员	10223049	固体火箭发动机检测工	4	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223050	航天器环境实验工	3	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223051	航天器结构强度环境实验工	3	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223052	航天器结构高低温环境实验工	2	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223053	火箭发动机介质实验工	3	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223054	航天器系统实验工	3	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223055	空间环境模拟光学装调工	2	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223056	空间环境模拟温度环境实验工	2	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223057	火箭发动机介质实验工	3	
102	制造业	10223	航天器结构强度温度环境实验人员	航天器结构强度温度环境实验人员	10223057	空间环境模拟真空实验工	2	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223058	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223059	营销员	2	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223060	客户服务管理员	1	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223061	保洁人员	3	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223062	保安人员	4	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223063	厨师	3	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223064	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223065	仓库送货员	4	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223066	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223067	仓库管理员	3	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223068	理货员（操作机械、叉车等）	5	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223069	包装工	4	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223070	分拣员	4	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223071	质检员	3	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223072	机修钳工	5	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223073	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10223	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	铁路、船舶、航空航天和其他制造业制造业运营	10223074	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	行政事务	10224001	电气机械和器材制造业运营、负责人（不亲自作业）	1	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	行政事务	10224002	电气机械和器材制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	行政事务	10224003	办公室文员	1	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	行政事务	10224064	销售人员	2	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224038	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224039	营销员	2	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224040	客户服务管理员	1	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224041	保洁人员	3	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224042	保安人员	4	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224043	厨师	3	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224044	餐厅清洁工人	2	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224045	仓库管理员	3	
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业通用	电气机械和器材制造业通用	10224046	理货员（操作机械、叉车等）	5	

102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224047	包装工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224048	分拣员	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224049	质检员	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224050	机修钳工	5
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224051	搬运工人、装卸工人	5
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224052	起重装卸机械操作工	5
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224053	仓库送货员	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电气机械和器材制造业通用	10224054	企业自用货车司机	5
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	制造加工	10224055	包装工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	制造加工	10224056	小型家用电器制造工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	制造加工	10224057	电机制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	制造加工	10224058	电工合金电触头制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	制造加工	10224059	电器附件制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	制造加工	10224060	空调机制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224061	多工序数控机床操作调整工(全自动)	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224003	电机装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224004	发电机设备安装工	5
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224005	铁心组装工	5
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224006	绝缘制品包装工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224007	线圈绕制工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224008	绝缘处理涂渍工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电机制造	10224009	电线电缆装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	输配电及控制设备制造	10224010	变压器互感器装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	输配电及控制设备制造	10224011	高低压电器装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	输配电及控制设备制造	10224012	电容器制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	输配电及控制设备制造	10224013	电阻器制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电池制造	10224014	铅酸蓄电池制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电池制造	10224062	电池制造工人	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电池制造	10224015	碱性蓄电池制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电池制造	10224016	原电池制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电池制造	10224017	热电池制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电池制造	10224018	太阳能电池制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224019	电子设备装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224020	电子精密机械装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224021	电源调试工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224022	激光机装配工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224023	激光全息工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224024	铁路通信组调工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224025	铁路信号组调工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电子设备装配调试	10224026	铁路电控组调工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电线、电缆、光缆及电工器材制造	10224027	电线电缆光缆制造技术人员	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电线、电缆、光缆及电工器材制造	10224028	电线电缆光缆制造工人	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	电线、电缆、光缆及电工器材制造	10224029	电子绝缘与介电材料制造工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224030	空调机装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224031	电冰箱电冰柜制造装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224032	洗衣机制造装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224033	小型家用电器装配工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224034	缝纫机制造装配工	4
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224035	办公机械制造装配工	3
102	制造业	10224	电气机械和器材制造业	日用电器制造装配	10224036	电器产品检验工	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	行政事务	10225001	计算机、通信和其他电子设备制造业经营、负责人(不兼作作业)	1
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	行政事务	10225002	计算机、通信和其他电子设备制造业相关行政办公人员	1
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225039	电商或直播运营岗	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225040	营销员	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225041	客户服务管理理员	1
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225042	保洁人员	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225043	保安人员	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225044	厨师	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225045	餐厅清洁工人	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225046	仓库管理理员	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225047	理货员(操作机械、叉车等)	5
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225048	包装工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225049	分拣员	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225050	质检员	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225051	机修钳工	5
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225052	搬运工人、装卸工人	5
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225053	起重装卸机械操作工	5
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225054	仓库送货员	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机、通信和其他电子设备制造业通用	10225055	企业自用货车司机	5
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机制造	10225003	计算机金属零部件制造	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	计算机制造	10225004	电子计算机(微机)制造、调试工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	通信设备制造	10225005	无线电话机机械装配工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	通信设备制造	10225006	无线电话调试工	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	通信设备制造	10225007	雷达装配工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	通信设备制造	10225008	雷达调试工	5
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	通信设备制造	10225009	有线通信传输设备调试工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	通信设备制造	10225010	通讯交换设备调试工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225011	真空电子器件化学零件制造工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225012	电极丝制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225013	真空电子器件金属零件制造工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225014	电子真空镀膜工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225015	真空电子器件装配工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225016	真空电子器件调试工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225017	液晶显示器件制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225018	单晶片加工工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225019	半导体芯片制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225020	半导体分立器件集成电路装配工	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子器件制造	10225021	电子用水制备工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225022	微波氧体元器件制造工	4
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225023	石英晶体生长设备操作工	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225024	压电石英晶片加工工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225025	石英晶体元器件制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225026	电声器件制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225027	水声换能器制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225028	专用继电器制造工	3
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225029	高频电感器制造工	2
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225030	接插件制造工	4

102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225031	磁头制造工	2	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225032	电子产品制版工	2	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225033	印制电路板图形制作工	3	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225034	印制电路板覆工	4	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225035	印制电路板加工	4	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225036	薄膜加热器件制造工	3	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子元件制造	10225056	小电子产品装配工	3	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子专用设备装配调试	10225037	电子专用设备装配工	4	
102	制造业	10225	计算机、通信和其他电子设备制造业	电子专用设备装配调试	10225038	真空测试工	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	行政事务	10226001	仪器仪表制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	行政事务	10226002	仪器仪表制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226008	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226009	营销员	2	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226010	客户服务管理员	1	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226011	保洁人员	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226012	保安人员	4	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226013	厨师	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226014	餐厅清洁工	2	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226015	仓库管理员	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226016	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226017	包装工	4	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226018	分拣员	4	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226019	质检员	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226020	机修钳工	5	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226021	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226022	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226023	仓库送货员	4	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226024	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226025	仪器仪表工程师	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226026	办公室文员	1	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表制造业通用	10226027	销售人员	2	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表装配	10226003	仪器仪表金属元件制造工	4	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表装配	10226004	仪器仪表非金属元件制造工	4	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表装配	10226005	仪器仪表装配工	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表装配	10226006	仪器仪表装配工	3	
102	制造业	10226	仪器仪表制造业	仪器仪表装配	10226007	仪器仪表检验工	2	
102	制造业	10227	其他制造业	行政事务	10227001	其他制造业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
102	制造业	10227	其他制造业	行政事务	10227002	其他制造业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10227	其他制造业	行政事务	10227009	办公室文员	1	
102	制造业	10227	其他制造业	行政事务	10227010	销售人员	2	
102	制造业	10227	其他制造业	制造	10227003	脱毛加工、制刷及清扫工具制造工	3	
102	制造业	10227	其他制造业	制造	10227004	煤制品制造工	3	
102	制造业	10227	其他制造业	制造	10227005	燃气器具制造工	4	
102	制造业	10227	其他制造业	制造	10227006	包装工	3	
102	制造业	10227	其他制造业	制造	10227007	质量问题处理沟通协调员	3	
102	制造业	10227	其他制造业	制造	10227008	线索操作工	3	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	行政事务	10228001	废弃资源综合利用业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	行政事务	10228002	废弃资源综合利用业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	行政事务	10228022	办公室文员	1	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	行政事务	10228023	销售人员	2	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228010	营销员	2	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228011	客户服务管理员	1	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228012	保洁人员	3	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228013	保安人员	4	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228014	厨师	3	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228015	餐厅清洁工	2	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228016	仓库管理员	3	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228017	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228018	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228019	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228020	仓库送货员	4	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	废弃资源综合利用业通用	10228021	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228003	废旧物质回收清洗工	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228004	金属废料和碎屑加工处理工	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228005	非金属废料和碎屑加工处理工	4	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228006	玻璃、陶瓷废料和碎屑加工处理工	5	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228007	船舶拆解工(仪表拆解)	3	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228008	船舶拆解工(机舱、船体拆解)	6	
102	制造业	10228	废弃资源综合利用业	回收及综合利用	10228009	船舶清洗工(油舱清洗工)	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	行政事务	10229001	金属制品、机械和设备修理业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	行政事务	10229002	金属制品、机械和设备修理业相关行政办公人员	1	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	行政事务	10229034	办公室文员	1	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	行政事务	10229035	销售人员	2	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229015	电商或直播运营岗	2	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229016	营销员	2	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229017	客户服务管理员	1	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229018	保洁人员	3	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229019	保安人员	4	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229020	厨师	3	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229021	餐厅清洁工	2	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229022	仓库管理员	3	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229023	理货员(操作机械、叉车等)	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229024	包装工	4	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229025	分拣员	4	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229026	质检员	3	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229027	机修钳工	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229028	搬运工人、装卸工人	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229029	起重装卸机械操作工	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229030	仓库送货员	4	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	金属制品、机械和设备修理业通用	10229031	企业自用货车司机	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229003	金属制品修理人员	4	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229004	电子设备产品修理工	3	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229005	电机装配修理工、冷冻设备修理工	4	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229006	工程机械设备维修人员	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229007	机修钳工	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229008	船舶修理工	5	
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229009	农用机械修理人员	4	

102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229032	电动机检修工	4
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	修理人员	10229033	工程机械维修工	5
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	仪器仪表修理	10229010	工业自动化仪器仪表与装置修理工	3
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	仪器仪表修理	10229011	电工仪器仪表修理工	4
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	仪器仪表修理	10229012	精密仪器仪表修理工	3
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	民用航空器维修	10229013	民用航空器维护人员	4
102	制造业	10229	金属制品、机械和设备修理业	民用航空器维修	10229014	民用航空器修理人员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	行政事务	10301001	电力、热力、燃气及水生产和供应业经营、负责人（不亲自作业）	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	行政事务	10301002	电力、热力、燃气及水生产和供应业相关行政办公人员	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301003	水轮机设备安装工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301004	锅炉设备安装工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301005	汽轮机设备安装工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301006	发电机设备安装工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301007	热工仪表及控制装置安装实验工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301008	发电厂电气设备安装工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301009	电力电缆安装工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301010	高压线路架设工	拒保
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备安装	10301011	电力工程内业安装工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301012	水轮发电值班人员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301013	燃料值班员	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301014	锅炉运行值班员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301015	锅炉辅助值班员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301016	汽轮机运行值班员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301017	热电厂值班员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301018	电气值班员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301019	集控值班员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301020	发电机氢冷值班员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	发电运行值班人员	10301021	发电厂水处理值班员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	输配电变电设备值班人员	10301022	送电配电网值班员	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	输配电变电设备值班人员	10301023	变电站值班员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	输配电变电设备值班人员	10301024	调相机值班员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	输配电变电设备值班人员	10301025	换流站值班员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301026	锅炉本体设备检修工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301027	锅炉附属设备检修工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301028	汽轮机本体设备检修工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301029	汽轮机附属设备检修工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301030	发电厂电动机检修工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301031	水轮机检修工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301032	水电站水力机械实验工	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301033	水电自动装置检修工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301034	高压线路带电检修工	拒保
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	燃气生产和供应业	10301049	工业气体生产工（燃气生产和供应业）	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	燃气生产和供应业	10301050	工业气体液化工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	燃气生产和供应业	10301051	气体深冷分离工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	燃气生产和供应业	10301052	燃气储运工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	燃气生产和供应业	10301053	再生资源加工处理（污水处理和其再生利用）	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力供应	10301054	变配电运行值班员	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力供应	10301055	供热管网系统运行工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	检修人员	10301056	锅炉设备检修工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力生产	10301057	锅炉操作工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力生产	10301058	余热余压利用系统操作工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301035	变压器检修工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301036	变电设备检修工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301037	电气实验员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力设备检修人员	10301038	继电保护员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301039	电力负荷控制员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301040	用电监察员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301041	抄表核算收费员	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301042	装表接电员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301043	电能计量装置检修工	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301044	变电设备安装工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301045	变配电室值班电工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301046	常用电机检修工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301047	牵引电力线路安装维护工	6
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	供用电人员	10301048	维修电工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	行政事务	10302001	燃气生产和供应业经营、负责人（不亲自作业）	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	行政事务	10302002	燃气生产和供应业相关行政办公人员	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	行政事务	10302018	办公室文员	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	行政事务	10302019	销售人员	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302003	锅炉操作工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302004	工程师	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302005	燃气储气罐、分装厂之工作人员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302006	燃气储运工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302007	煤制气工	6
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302008	煤气储运工	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302009	沼气生产工	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302010	农村节能员（灶、炕、炉、窑建造改造人员）	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302011	农用太阳能设置工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302012	生物质能设备工	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302013	管线装修工	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302014	抄表员、收费员	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302015	检查员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302016	燃料检验工	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10302	燃气生产和供应业	燃气生产和供应	10302017	汽车加气站操作工	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	行政事务	10303001	水的生产和供应业经营、负责人（不亲自作业）	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	行政事务	10303002	水的生产和供应业相关行政办公人员	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	行政事务	10303012	办公室文员	1
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	行政事务	10303013	销售人员	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303003	工程师	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303004	水坝、水库管理人员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303005	水利工程设施人员	4
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303006	自来水管线维修人员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303007	抄表员、收费员	2
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303008	自来水厂水质分析员（实地）	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303009	水泵或提水站的管理人员	3
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303010	水泵或提水站的维修人员	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10303	水的生产和供应业	水的生产和供应	10303011	河道清淤的工人	5
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301059	搬运工人、装卸工人	5

103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301060	保洁人员	3	
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301061	保安人员	4	
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301062	厨师	3	
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301063	清洁工人	2	
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301064	热力入户巡检 (不含安装维修)	3	
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301065	办公室文员	1	
103	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10301	电力、热力生产和供应业	电力、热力、燃气及水生产和供应业通用	10301066	销售人员	2	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	行政事务	10401001	房屋建筑业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	行政事务	10401002	房屋建筑业相关行政办公人员	1	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	行政事务	10401003	房屋建筑业工程监理 (现场巡视)	3	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	砌筑	10401004	砌筑工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	砌筑	10401005	石工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	混凝土配制及制品加工	10401006	混凝土工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	混凝土配制及制品加工	10401007	混凝土制品模具工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	混凝土配制及制品加工	10401008	混凝土搅拌机机械操作工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	钢筋加工	10401009	钢筋工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	施工架子搭设	10401010	高架架设工人、铁工	拒保	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	施工架子搭设	10401011	钢管结构工人	6	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	古建筑修建	10401012	古建筑结构施工工	4	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	古建筑修建	10401013	古建筑装饰工	4	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401014	保洁人员	3	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401015	保安人员	4	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401016	厨师	3	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401017	餐厅清洁工人	2	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401018	工程造价工程技术人员 (建筑装饰业)	3	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401019	架子工	6	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401020	装配式建筑施工工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401021	混凝土机械操作及驾驶员	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401034	打孔工	5	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401035	办公室文员	1	
104	建筑业	10401	房屋建筑业	房屋建筑业通用	10401036	销售人员	2	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	行政事务	10402001	土木工程建筑业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	行政事务	10402002	土木工程建筑业相关行政办公人员	1	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	行政事务	10402038	办公室文员	1	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	行政事务	10402039	销售人员	2	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	行政事务	10402024	游艇工程质量巡检人员	4	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	行政事务	10402003	土木工程建筑业工程监理 (现场巡视)	4	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土石方施工	10402004	凿岩工	拒保	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土石方施工	10402005	爆破工	拒保	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土石方施工	10402006	土石方机械操作工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土石方施工	10402007	挖井工程人员	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402008	筑路机械操作工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402009	筑路、养护工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402010	线桥专用机械操作工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402011	铁道线路工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402012	桥梁工程人员	6	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402013	隧道工程人员	6	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402014	铁路内桥工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402015	道岔制修工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑	10402016	枕木处理工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	水利和内河港口工程建筑	10402017	河道修防工 (堤、坝施工人员)	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	水利和内河港口工程建筑	10402018	混凝土工程工维修工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	水利和内河港口工程建筑	10402019	土石工程施工维修工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	水利和内河港口工程建筑	10402020	潜水工作人员	拒保	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	架线和管道工程建筑	10402021	电线架设及维护工人	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	架线和管道工程建筑	10402022	管道铺设及维护工人	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	架线和管道工程建筑	10402023	光缆铺设人员	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402025	保洁人员	3	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402026	保安人员	4	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402027	厨师	3	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402028	餐厅清洁工人	2	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402029	地磅场工作人员	3	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402030	道路清洁工 (普通道路)	4	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402031	起重装卸机械操作工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402032	建筑木工	5	
104	建筑业	10402	土木工程建筑业	土木工程建筑业通用	10402033	搬运工人、装卸工人	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	行政事务	10403001	建筑安装业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
104	建筑业	10403	建筑安装业	行政事务	10403002	建筑安装业相关行政办公人员	1	
104	建筑业	10403	建筑安装业	行政事务	10403003	建筑安装业工程监理 (现场巡视)	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403037	风机内部设备检测与维保工人	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403004	电气设备安装工	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403018	水电安装工	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403005	防火系统、报警器安装人员	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403006	中央空调系统安装及维护人员	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403007	家用空调、太阳能热水器安装与维修	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403008	其他家用电器安装与维修 (除空调、太阳能热水器外)	3	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403009	电梯、升降梯安装工人	6	
104	建筑业	10403	建筑安装业	电气安装	10403010	电梯、升降梯修理及维护工人	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	管道和设备安装	10403011	管道安装工	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	管道和设备安装	10403012	机械设备安装工	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	其他建筑安装	10403013	安装玻璃幕墙工人	拒保	
104	建筑业	10403	建筑安装业	其他建筑安装	10403014	石棉瓦或滴板安装人员	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	其他建筑安装	10403015	金属门窗装修工人	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	其他建筑安装	10403016	PVC材料装修工人	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	其他建筑安装	10403017	轻钢彩板安装及维修人员	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403019	保洁人员	3	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403020	保安人员	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403021	厨师	3	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403022	餐厅清洁工人	2	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403023	电力内线安装工	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403024	建筑门窗安装工	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403025	楼梯制作/安装工	5	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403038	消防设备安装工 (不涉高)	4	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403039	办公室文员	1	
104	建筑业	10403	建筑安装业	建筑安装业通用	10403040	销售人员	2	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	行政事务	10404001	建筑装饰和其他建筑业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	行政事务	10404002	建筑装饰和其他建筑业相关行政办公人员	1	

104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	行政事务	10404003	建筑装饰和其他建筑业工程监理（现场巡视）	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	行政事务	10404025	办公室文员	1	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	行政事务	10404026	销售人员	2	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404016	保洁人员	3	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404017	保安人员	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404018	厨师	3	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404019	餐厅清洁工人	2	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404020	风景园林工程技术人员	2	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404023	室内线路敷设工	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰和其他建筑业通用	10404024	地坪漆工（不涉高）	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰	10404004	装饰装修工（室内）	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰	10404005	装饰装修工（室外）	6	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰	10404006	室内成套设施装饰工	3	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	建筑装饰	10404007	地毯之铺设人员	2	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程准备活动	10404008	拆屋、迁屋工人	6	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程准备活动	10404009	中小型施工机械操作工	5	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程准备活动	10404010	建筑工程车辆驾驶员	6	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程准备活动	10404011	建筑工程机械操作员	5	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程防水、维修	10404012	防水工	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程防水、维修	10404013	防渗墙工	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程防水、维修	10404014	房屋维修工人（室内）	4	
104	建筑业	10404	建筑装饰、装修和其他建筑业	工程防水、维修	10404015	房屋维修工人（室外）	6	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	农林牧产品	10501001	木材商（不含搬运和加工）	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	农林牧产品	10501002	花卉商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	农林牧产品	10501003	果菜商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	农林牧产品	10501004	农药买卖商	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	农林牧产品	10501005	农具商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	食品、饮料及烟草制品	10501006	食品商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	食品、饮料及烟草制品	10501007	米商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	食品、饮料及烟草制品	10501008	碾米商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	食品、饮料及烟草制品	10501009	鱼贩	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	食品、饮料及烟草制品	10501010	肉版	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	食品、饮料及烟草制品	10501011	售货商	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501012	布商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501013	服饰买卖商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501014	矿物油、香油买卖商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501015	手工艺品买卖商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501016	眼镜商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501017	银楼珠宝、当铺负责人及工作人员	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	纺织、服装及日用品	10501018	杂货商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	文化、体育用品及器材	10501019	文具商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	文化、体育用品及器材	10501020	古董商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	文化、体育用品及器材	10501021	体育用品及器材销售	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	文化、体育用品及器材	10501022	IT业销售人员	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	医药及医疗器械	10501023	药品买卖商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	医药及医疗器械	10501024	医疗器械仪器商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	矿产品、建材及化工产品	10501025	石材商（不含搬运和加工）	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	矿产品、建材及化工产品	10501026	陶瓷商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	矿产品、建材及化工产品	10501027	化学品销售商（危险品）	拒保	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	矿产品、建材及化工产品	10501028	化学品销售商（非危险品）	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	交通工具、燃料及零配件	10501029	汽车买卖商（不含修理）	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	交通工具、燃料及零配件	10501030	机车买卖商（不含修理）	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	交通工具、燃料及零配件	10501031	自行车买卖商	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	交通工具、燃料及零配件	10501032	车辆器材商（不含矿物油）	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	家用电器及电子产品	10501033	电器商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	家用电器及电子产品	10501034	水电卫生器材商	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501035	五金商	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501036	家具商（不含搬运和加工）	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501037	厨具商（不含搬运和加工）	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501038	玻璃商（不含搬运和加工）	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501039	建材商（不含搬运和加工）	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501040	铁材商（不含搬运和加工）	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501041	各类机械销售人员（含调试）	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	五金、家具及室内装饰材料	10501079	室内窗帘安装工	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	家具组装	10501061	家具装修工	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	燃气器具店	10501042	负责人	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	燃气器具店	10501043	店员	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	燃气器具店	10501044	装修工	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	液化燃气零售店	10501045	负责人及工作人员	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	液化燃气零售店	10501046	液化燃气分装工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501047	木材产品送货员	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501048	粮油产品送货员	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501049	车辆器材商送货员	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501050	建材搬运加工工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501051	铁材搬运加工工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501052	石材搬运加工工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501053	桶装水送水工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501054	玻璃搬运工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501055	家具搬运安装工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501056	厨具搬运安装工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501057	化学品（危险）送货员	拒保	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501058	化学品（非危险）送货员	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501059	燃气器具店送货员	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	送货人员	10501060	液化燃气零售店送货员	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501076	批发、零售业相关行政办公人员	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501077	办公文员	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501078	销售人员	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501062	电商或直播运营岗	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501063	营销员	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501064	客户服务管理理	1	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501065	保洁人员	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501066	保安人员	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501067	厨师	3	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501068	餐厅清洁工人	2	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501069	仓库送货员	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501070	企业自用货车司机	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业通用	批发、零售业通用	10501071	仓库管理理	3	

105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501072	理货员(操作机械、叉车等)	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501073	包装工	4	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501074	搬运工人、装卸工人	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501075	起重装卸机械操作工	5	
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501080	采购专员	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501081	商超营业员	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501082	商超储备干部	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501083	超市货架理货员	3	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501084	商超稽查员	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501085	批发、零售业经营者、负责人(不亲自作业)	1	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501086	烘焙师	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501087	计算机网络技术人员	1	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501088	咖啡师	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501089	商超培训师	1	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501090	商超收银员	1	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501091	商业招商经理	2	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501092	自用小客车司机	3	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501093	停车管理员	3	新增工种
105	批发和零售业	10501	批发、零售业	批发、零售业通用	10501094	商超水电维护工	4	新增工种
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	行政事务	10601001	交通运输、仓储和邮政业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	行政事务	10601002	交通运输、仓储和邮政业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601003	旅客列车乘务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601004	车站客运服务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601005	行包运输服务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601006	车站货运作业组织员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601007	车站货运员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601008	铁路客运行李搬运工人	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路客货运输服务	10601009	铁路货搬运工人	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601010	车站车工作业员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601011	车站运转作业计划员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601012	车号员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601013	驼峰设备操作员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601014	车站调车作业员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601015	铁路机车驾驶员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601016	铁路机车燃料填充员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601017	列车运转乘务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601018	机车调度员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601019	发电车乘务员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601020	机车整备员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601021	救援机械操作员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601022	列车轴温检测员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601023	铁路通信工	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601024	铁路电工	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601025	铁路信号工	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601026	铁路车站清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601027	铁路修理工	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601028	铁路维护员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601029	铁路平交道看守人员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路、地铁运输设备操作	10601030	铁路修扩技工	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路运输业通用	10601031	保洁人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路运输业通用	10601032	保安人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路运输业通用	10601033	厨师	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路运输业通用	10601034	餐厅清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路运输业通用	10601035	安检员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10601	铁路运输业	铁路运输业通用	10601036	地铁车廂设备维保人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	行政事务	10602001	道路运输业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	行政事务	10602002	道路运输业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输服务	10602003	汽车客运服务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输服务	10602004	汽车货运站业务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输服务	10602005	汽车运输调度员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输服务	10602006	公路收费及监控员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输服务	10602007	客运车稽核人员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输服务	10602008	加油站工作人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602009	自用小客车司机	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602010	自用大客车司机	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602011	客运车司机及服务人员(市区内)	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602012	客运车司机及服务人员(中长途、高速路段)	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602013	出租车、救护车司机	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602014	游览车司机及服务人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602015	缆车操纵员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602016	人力三轮车夫	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602017	机动三轮车夫	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路旅客运输	10602018	有摩托车驾照人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602019	微型载货车司机	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602020	轻型载货车司机	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602021	中型载货车司机	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602022	重型载货车司机	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602023	砂石车司机	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602024	工程卡车司机	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602025	液化、氧化油罐车司机	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602026	铁牛车驾驶、混凝土搅拌车驾驶员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路货物运输	10602027	随车人员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输业通用	10602028	保洁人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输业通用	10602029	保安人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输业通用	10602030	厨师	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输业通用	10602031	餐厅清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输业通用	10602032	安检员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10602	道路运输业	道路运输业通用	10602033	客运车辆充电站	3	新增工种
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	行政事务	10603001	水上运输业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	行政事务	10603002	水上运输业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603003	船长	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603004	轮机长	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603005	高级船员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603006	大副	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603007	二副	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603008	三副	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮(远洋)	10603009	大副轮	5	

106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603010	二管轮	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603011	三管轮	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603012	报务员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603013	事务长	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603014	医务人员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603015	水手长	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603016	水手	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603017	铜匠	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603018	木匠	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603019	泵匠	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603020	电机师	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603021	厨师	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603022	服务生	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (远洋)	10603023	实习生	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603024	船长	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603025	轮机长	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603026	高级船员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603027	大副	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603028	二副	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603029	三副	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603030	大管轮	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603031	二管轮	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603032	三管轮	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603033	报务员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603034	事务长	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603035	医务人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603036	水手长	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603037	水手	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603038	铜匠	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603039	木匠	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603040	泵匠	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603041	电机师	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603042	厨师	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603043	服务生	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (沿海)	10603044	实习生	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603045	船长	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603046	轮机长	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603047	高级船员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603048	大副	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603049	二副	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603050	三副	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603051	大管轮	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603052	二管轮	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603053	三管轮	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603054	报务员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603055	事务长	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603056	医务人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603057	水手长	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603058	水手	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603059	铜匠	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603060	木匠	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603061	泵匠	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603062	电机师	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603063	厨师	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603064	服务生	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	客货轮 (内河)	10603065	实习生	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	游览船及小汽艇	10603066	游览船之驾驶及工作人员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	游览船及小汽艇	10603067	小汽艇之驾驶及工作人员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	游览船及小汽艇	10603068	水翼船之驾驶及工作人员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603069	领航员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603070	无线电航标操作工	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603071	潜水员	拒保	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603072	闸门运行工	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603073	视觉航标工 (灯塔、航标维护保养)	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603074	港口维护工 (码头维修、水面防污、港口除尘)	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603075	航道航务施工工	拒保	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603076	关务人员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603077	稽查人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603078	缉私人员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603079	拖船驾驶员及工作人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603080	渡船驾驶员及工作人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输有关人员	10603081	救难船员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输业通用	10603082	保洁人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输业通用	10603083	保安人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输业通用	10603084	厨师	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输业通用	10603085	餐厅清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10603	水上运输业	水上运输业通用	10603086	安检员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	行政事务	10604001	航空运输业经营者、负责人 (不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	行政事务	10604002	航空运输业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604003	站长	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604004	服务台人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604005	一般内勤人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604006	塔台工作人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604007	关务人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604008	稽查人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604009	运务人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604010	缉私人员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604011	机场内交通车司机	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604012	行李货搬运工人	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604013	加添燃料人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604014	飞机洗刷人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604015	清洁工人 (航空大厦内、机舱内)	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604016	清洁工人 (站外、航空大厦外)	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604017	跑道维护工	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604034	飞机维护人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604018	机械员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604019	飞机维护人员	4	

106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空站	10604035	安检员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空公司	10604020	办事处人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空公司	10604021	票务人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空公司	10604022	机场柜台工作人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空公司	10604023	清仓工	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空货运	10604024	航空一般内勤人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空货运	10604025	外务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空货运	10604026	报关人员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	空勤人员	10604027	民航机飞行人员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	空勤人员	10604028	直升机飞行人员	拒保	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	空勤人员	10604029	机上服务员	6	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空运输业通用	10604030	保洁人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空运输业通用	10604031	保安人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空运输业通用	10604032	厨师	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10604	航空运输业	航空运输业通用	10604033	餐厅清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10605	管道运输业	行政事务	10605001	管道运输业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10605	管道运输业	行政事务	10605002	管道运输业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10605	管道运输业	运输相关人员	10605003	油气管道保护工	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10605	管道运输业	运输相关人员	10605004	油气输送工	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	行政事务	10606001	装卸搬运和运输代理业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	行政事务	10606002	装卸搬运和运输代理业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	装卸搬运	10606003	搬运工人、装卸工人	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	装卸搬运	10606004	起重装卸机械操作工	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	装卸搬运	10606005	输送机操作工	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	装卸搬运	10606006	索道运输机械操作工	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	装卸搬运	10606007	电梯、升降机械操作工(不含矿场使用者)	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	装卸搬运	10606008	叉车操作员	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	运输代理	10606009	货运代理人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	运输代理	10606010	报关行外务员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10606	多式联运和运输代理业	多式联运	10606011	多式联运经营人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	行政事务	10607001	仓储业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	行政事务	10607002	仓储业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	保管人员	10607003	保管员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	保管人员	10607004	理货员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	保管人员	10607005	商品养护员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	保管人员	10607006	保鲜员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	保管人员	10607007	冷藏工	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607008	商品储运员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607009	商品护运员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607010	医药商品储运员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607011	出版物储运员	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607012	货柜场检查员(控制室内)	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607013	货柜场检查员(站立于货柜上)	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607014	邮政业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	储运人员	10607015	邮政业相关行政办公人员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	仓储业通用	10607016	保洁人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	仓储业通用	10607017	保安人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	仓储业通用	10607018	厨师	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10607	装卸搬运和仓储业	仓储业通用	10607019	餐厅清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	行政事务	10608001	邮政营业员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	行政事务	10608002	邮政市场业务员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608003	邮政储汇员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608004	报刊发行员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608005	集邮业务员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608006	邮政业务档案员	1	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608007	邮政设备安装、维护人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608008	包裹搬运人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608011	邮政投递员(不使用摩托车、电动自行车)	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608012	邮政投递员(使用摩托车、电动自行车)	5	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608013	邮件分拣员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608014	邮件转运员(汽车、火车、飞机)	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608015	邮件转运员(轮船)	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政基本服务	10608016	邮政工程技术员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政业通用	10608019	保洁人员	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政业通用	10608020	保安人员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政业通用	10608021	厨师	3	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	邮政业通用	10608022	餐厅清洁工人	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	快递服务	10608009	快递投递员(不使用摩托车、电动自行车)	2	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	快递服务	10608010	快递投递员(使用摩托车、电动自行车)	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	快递服务	10608017	快件分拣员	4	
106	交通运输、仓储和邮政业	10608	邮政业	快递服务	10608018	快递工程技术员	3	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业	10701001	住宿业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业	10701012	办公室文员	1	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业	10701013	销售人员	2	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业	10701002	前庭服务员	1	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业	10701003	客房服务员	2	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业	10701004	旅店服务员	2	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701005	保洁人员	3	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701006	保安人员	4	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701007	厨师	3	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701008	餐厅服务员	2	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701009	餐厅清洁工人	2	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701010	自用大客车司机	3	
107	住宿和餐饮业	10701	住宿业	住宿业通用	10701011	自用小客车司机	3	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702001	餐饮业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702018	办公室文员	1	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702019	销售人员	2	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702002	厨师	3	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702003	调酒师	3	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702004	茶艺师	1	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702005	营养配餐员	1	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702006	餐厅服务员	2	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702007	餐具清洗保管员	2	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702008	送餐员(不使用摩托车、电动自行车)	4	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业	10702009	送餐员(使用摩托车、电动自行车)	6	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702010	保洁人员	3	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702011	保安人员	4	

107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702012	仓库送货员	4	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702013	企业自用货车司机	5	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702014	熟食凉菜厨师	2	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702015	食品店营业员	2	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702016	厨房、食堂厨师及切、配、洗菜人员	3	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702017	奶茶店店员	2	
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702020	采购专员	2	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702021	仓库管理员	3	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702022	储备干部	2	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702023	货架理货员	3	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702024	督查员	2	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702025	烘焙师	2	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702026	计算机网络技术人员	1	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702027	咖啡师	2	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702028	培训师	1	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702029	收银员	1	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702030	商业招商经理	2	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702031	自用小客车司机	3	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702032	停车管理员	3	新增工种
107	住宿和餐饮业	10702	餐饮业	餐饮业通用	10702033	水电维修工	4	新增工种
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	行政事务	10801001	电信、广播电视传输服务经营者、负责人（不亲自作业）	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	行政事务	10801002	电信、广播电视传输服务相关行政办公人员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	行政事务	10801018	办公室文员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	行政事务	10801019	销售人员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信业务	10801003	电信业务营业员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信业务	10801004	话务员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信业务	10801005	报务员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信通信传输业务	10801006	电话、通信天、馈线架（墩）设、维修人员	4	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信通信传输业务	10801007	电话、宽带交换设备安装、维护人员	3	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信通信传输业务	10801008	电话机、寻呼机、传真机等用户终端设备维修员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信通信传输业务	10801016	线路巡检员	4	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	电信通信传输业务	10801009	通信系统供电设备、空调设备安装维护人员	5	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	广播电视服务	10801010	广播电视服务经营者、负责人（不亲自作业）	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	广播电视服务	10801011	广播视听设备工程技术人员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	广播电视服务	10801012	广播电视传输覆盖工程技术人员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	广播电视服务	10801013	电影工程技术人员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	广播电视服务	10801014	广播电视线工	5	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	广播电视服务	10801015	有线广播电视机线员	4	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10801	电信、广播电视和卫星传输服务	卫星传输服务	10801017	广播电视卫星传输覆盖工程技术人员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	行政事务	10802001	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	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	行政事务	10802002	软件、互联网和信息技术服务业相关行政办公人员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	行政事务	10802013	办公室文员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	行政事务	10802014	销售人员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802011	共享单车运维人员（涉及搬运）	4	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802012	共享单车运维人员	3	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802003	维护工程师	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802004	计算机系统分析技术人员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802005	计算机硬件技术人员	2	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802006	计算机软件技术人员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802007	计算机网络技术人员	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802008	计算机乐谱制作师	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802009	数字视频合成师	1	
108	信息传输、软件和信息技术服务业	10802	软件、互联网和信息技术服务业	软件、互联网和信息技术服务	10802010	计算机软件产品检验员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	行政事务	10901001	货币金融服务经营者、负责人（不亲自作业）	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	行政事务	10901002	货币金融服务相关行政办公人员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	行政事务	10901017	办公室文员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	行政事务	10901018	销售人员	2	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901003	银行货币发行员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901004	银行国库业务人员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901005	银行外汇管理员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901006	银行清账员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901007	银行信贷员	2	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901008	银行国外业务人员	2	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901009	银行信托业务人员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901010	银行信用卡业务人员	2	
109	金融业	10901	货币金融服务	银行业务	10901011	银行储蓄员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	拍卖、典当及租赁业务	10901012	鉴定估价师	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	拍卖、典当及租赁业务	10901013	珠宝首饰评估师	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	拍卖、典当及租赁业务	10901014	拍卖师	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	拍卖、典当及租赁业务	10901015	典当业务员	1	
109	金融业	10901	货币金融服务	拍卖、典当及租赁业务	10901016	租赁业务员	1	
109	金融业	10902	资本市场服务	行政事务	10902001	资本市场服务经营者、负责人（不亲自作业）	1	
109	金融业	10902	资本市场服务	行政事务	10902002	资本市场服务相关行政办公人员	1	
109	金融业	10902	资本市场服务	资本市场服务	10902003	证券发行员	1	
109	金融业	10902	资本市场服务	资本市场服务	10902004	证券交易员	1	
109	金融业	10902	资本市场服务	资本市场服务	10902005	证券投资顾问	1	
109	金融业	10903	保险业	行政事务	10903001	保险业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
109	金融业	10903	保险业	行政事务	10903002	保险业相关行政办公人员	1	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903003	精算师	1	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903004	保险推销员	2	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903005	保险理赔员	1	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903006	保险收费员	2	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903007	保险调查员	2	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903008	办公室文员	1	
109	金融业	10903	保险业	保险业	10903009	销售人员	2	
109	金融业	10904	其他金融业	其他金融业	10904001	金融—般内勤人员	1	
109	金融业	10904	其他金融业	其他金融业	10904002	金融—般外勤人员	2	
110	房地产业	11001	房地产业	行政事务	11001001	房地产业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
110	房地产业	11001	房地产业	行政事务	11001002	房地产业相关行政办公人员	1	
110	房地产业	11001	房地产业	行政事务	11001020	办公室文员	1	
110	房地产业	11001	房地产业	行政事务	11001021	销售人员	2	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产开发经营	11001003	土地房屋买卖介绍人	2	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产开发经营	11001004	房地产策划师	1	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产开发经营	11001018	房屋销售人员	2	
110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001005	物业管理员	2	
110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001006	保安人员	4	
110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001007	水电维修工	4	
110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001008	保洁人员	3	

110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001016	小区路面清洁工	4	
110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001017	小区绿化养护工	4	
110	房地产业	11001	房地产业	物业管理	11001019	消防监控员	4	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001009	道路绿化工(普通道路)	4	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001010	清洁打蜡工人	2	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001011	自用小客车司机	3	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001012	管道安装工	5	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001013	厨师	3	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001014	餐厅清洁工人	2	
110	房地产业	11001	房地产业	房地产业通用	11001015	垃圾分类督导员	3	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	行政事务	11101001	租赁业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	行政事务	11101002	租赁业相关行政办公人员	1	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	行政事务	11101007	办公室文员	1	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	行政事务	11101008	销售人员	2	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	机械租赁(不含维修、操作)	11101003	汽车租赁业务员	2	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	机械租赁(不含维修、操作)	11101004	农业机械租赁业务员	2	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	机械租赁(不含维修、操作)	11101005	建筑工程机械及设备租赁业务员	2	
111	租赁和商务服务业	11101	租赁业	机械租赁(不含维修、操作)	11101006	计算机及通讯设备租赁业务员	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	行政事务	11102001	商务服务业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	行政事务	11102002	商务服务业相关行政办公人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务	11102003	律师及相关法律服务人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务	11102004	会计、审计人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务	11102005	代书(内勤)	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务	11102006	经纪人(内勤)	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务	11102007	速录师	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务	11102008	勘查师	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102009	撰稿员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102010	广告设计人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102011	广告业务员	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102012	广告招贴绘制人员(地面)	3	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102013	广告片拍摄录制人员	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102014	霓虹灯制作员	5	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102015	霓虹光管安装及维修人员	5	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	广告业	11102016	广告招牌架设人员	6	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	会议及展览服务	11102017	会展设计师	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	会议及展览服务	11102018	会展策划师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	会议及展览服务	11102019	场地布置及搭设人员	5	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	旅游及相关服务	11102020	导游、领队	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	旅游及相关服务	11102021	公共游览场所服务员	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	旅游及相关服务	11102022	展览讲解员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	安全保护服务	11102023	现金运送车司机、点钞员、押送员	4	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	安全保护服务	11102024	保镖	担保	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102025	商标代理专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102026	商标管理专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102027	商标审查审理专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102028	知识产权信息分析专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102029	专利代理专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102030	专利管理专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102031	专利审查专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	知识产权服务	11102032	创业指导员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102033	劳动关系协调师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102034	劳务外包管理员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102035	企业人力资源管理师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102036	人力资源服务专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102037	人力资源管理专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102038	招聘师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102039	职业技术实训指导专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102040	职业培训师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102041	职业信息分析专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	职业中介服务	11102042	职业指导师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102043	安全防范系统安装维护员	4	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102044	网约配送员(骑手)(其他商务服务)	5	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102045	报关人员	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102046	不动产确权登记专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102047	电子商务师5(其他商务服务)	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102048	公司金融顾问	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102049	国际商务专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102050	互联网营销师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102051	会展策划专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102052	会展服务师	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102053	模特	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102054	商品防损员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102055	商品监督员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102056	商务策划专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102057	市场管理员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102058	市场营销专业人员	3	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102059	数字化管理师	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102060	消防设施操作员	4	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102061	装饰美工	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102062	资产评估专业人员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102063	包裹搬运人员	4	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	其他商务服务	11102064	客户服务管理员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102065	保洁人员	3	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102066	保安人员	4	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102067	厨师	3	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102068	餐厅清洁工人	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102069	监控室监控员	3	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102070	办公室文员	1	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102071	销售人员	2	
111	租赁和商务服务业	11102	商务服务业	商务服务业通用	11102072	室内广告展示牌安装工(不涉高)	4	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201001	哲学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201002	经济学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201003	法学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201004	社会学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201005	教育科学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201006	文学、艺术研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201007	图书馆学、情报学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201008	历史学研究人员	1	

112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201009	管理科学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201010	数学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201011	物理学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201012	化学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201013	天文学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201014	地球科学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201015	生物科学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201016	农业科学研究人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201017	医学研究人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11201	研究和试验发展	研究和试验发展	11201018	无人机操作人员(不涉高)	4	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202001	城镇规划设计工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202002	建筑设计工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202003	土木建筑工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202004	风景园林工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202005	道路与桥梁工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202006	港口与航道工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202007	机场工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202008	铁路建设工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	建筑工程技术	11202009	水利水电建筑工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	气象工程技术	11202010	气象观测人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	气象工程技术	11202011	天气预报人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	气象工程技术	11202012	气候监测预测人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	气象工程技术	11202013	应用气象人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	气象工程技术	11202014	气象服务人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	气象工程技术	11202015	地震工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	海洋工程技术	11202016	海洋调查与监测工程技术人员	5	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	海洋工程技术	11202017	海洋环境预报工程技术人员	6	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	海洋工程技术	11202018	海洋资源开发利用和保护工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	海洋工程技术	11202019	海洋工程勘察设计与工程技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘工程技术	11202020	大地测量工程技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘工程技术	11202021	摄影测量与遥感工程技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘工程技术	11202022	地图制图与印刷工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘工程技术	11202023	海洋测绘工程技术人员(非海上作业)	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘工程技术	11202024	海洋测绘工程技术人员(海上作业)	6	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	标准化、计量、质量工程技术	11202025	标准化工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	标准化、计量、质量工程技术	11202026	计量工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	标准化、计量、质量工程技术	11202027	质量工程技术人员	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	环境保护工程技术	11202028	环境损害控制工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	环境保护工程技术	11202029	环境监测工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	环境保护工程技术	11202030	环境污染治理工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202031	钻探工	6	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202032	坑探工	拒保	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202033	物探工	4	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202034	采样工	4	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202035	地震物探爆炸工	拒保	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202036	水文地质工	4	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202037	海洋地质取样工	拒保	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202038	海洋土质实验工	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202039	固体岩矿样碎样工	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202040	岩矿和古生物样品磨片工	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202041	重砂样品淘洗工	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	地质勘查	11202042	劈岩与保管工	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘	11202043	大地测量工	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘	11202044	摄影测量工	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘	11202045	地图制图工	1	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘	11202046	工程测量工	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	测绘	11202047	地籍测绘工	2	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	兽医服务	11202048	兽医	3	
112	科学研究和技术服务业	11202	专业技术服务业	兽医服务	11202049	兽药技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203001	森林培育工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203002	木、竹材加工工程技术人员	4	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203003	森林采伐和运输工程技术人员	4	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203004	森林资源管理与监测工程技术人员	6	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203005	畜牧技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203006	园艺技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203007	园艺技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203008	水产养殖工程技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203009	渔业资源开发利用工程技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203010	土壤肥料技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203011	植物保护技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203012	作物遗传育种栽培技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203013	石油开采工程技术人员	3	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203014	石油储运工程技术人员	4	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203015	食品工程技术人员	2	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203016	纺织工程技术人员	4	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203017	织造工程技术人员	4	
112	科学研究和技术服务业	11203	科技推广和应用服务业	科技推广和应用服务业	11203018	染整工程技术人员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	行政事务	11301020	办公室文员	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	行政事务	11301021	销售人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水利工程技术	11301001	水资源工程技术人员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水利工程技术	11301002	治河及泥沙治理工程技术人员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301003	河道、堤防巡护人员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301004	水坝水库管理人员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301005	水域环境养护保洁员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301006	草皮、防浪林种植养护人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301007	水利检测工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301008	建(构)筑物有害动物防治工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	河道、水库管理养护	11301009	挖泥船工	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	农田灌排工程建设管理维护	11301010	灌排工程工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	农田灌排工程建设管理维护	11301011	渠道维护工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	农田灌排工程建设管理维护	11301012	灌区供水工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	农田灌排工程建设管理维护	11301013	灌溉实验工	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	农田灌排工程建设管理维护	11301014	机泵操作人员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水土保持作业	11301015	水土保持防治工	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水土保持作业	11301016	水土保持测试工	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水土保持作业	11301017	水土保持勘测工	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水文勘测作业	11301018	水文勘测工	2	

113	水利、环境和公共设施管理业	11301	水利管理业	水文勘测作业	11301019	水文勘测工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	行政事务	11302001	生态保护和环境治理业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	行政事务	11302002	生态保护和环境治理业相关行政办公人员	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	行政事务	11302029	办公室文员	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	行政事务	11302030	销售人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	野生动物保护与繁殖利用工程技术	11302003	野生动物保护员	6	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	野生动物保护与繁殖利用工程技术	11302004	野生植物保护员	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	野生动物保护与繁殖利用工程技术	11302005	自然保护区巡护监测员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	野生动物保护与繁殖利用工程技术	11302006	标本员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境保护工程技术	11302007	环境噪声控制工程技术人员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境保护工程技术	11302008	环境监测工程技术人员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境保护工程技术	11302009	环境污染治理工程技术人员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境保护工程技术	11302010	自然保护区工程技术人员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境保护工程技术	11302011	森林保护工程技术人员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302012	大气环境监测工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302013	水环境监测工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302014	土壤环境监测工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302015	环境生物监测工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302016	环境噪声及振动监测工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302017	固体废物监测工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302018	环境辐射监测工	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302019	室内装饰装修质量检验员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	环境监测	11302020	室内环境治理员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	海洋环境调查与监测	11302021	海洋调查与监测工	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	海洋环境调查与监测	11302022	海洋浮标工	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	海洋环境调查与监测	11302023	海洋水文气象观测员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	废物处理	11302024	固体废物处理工	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	废物处理	11302025	废水处理工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	废物处理	11302026	废气处理工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	废物处理	11302027	废油处理工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11302	生态保护和环境治理业	废物处理	11302028	除尘设备运行工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	行政事务	11303001	公共设施管理业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	行政事务	11303002	公共设施管理业相关行政办公人员	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	行政事务	11303021	办公室文员	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	行政事务	11303022	销售人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303018	清扫车驾驶员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303019	洒水车驾驶员	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303020	船上保洁人员（不随船出航）	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303003	道路清洁工（普通道路）	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303004	道路清洁工（高速公路）	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303005	垃圾清运工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303006	下水道清洁工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303007	清洁打蜡工人	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	环境卫生管理	11303008	高楼外部清洁工、烟囱清洁工	6	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	绿化管理	11303009	园林绿化工程技术人员	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	绿化管理	11303010	道路绿化工（普通道路）	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	绿化管理	11303011	道路绿化工（高速公路）	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	公园和游览景区管理	11303012	插花员	1	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	公园和游览景区管理	11303013	盆景工	3	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	公园和游览景区管理	11303014	假山工	5	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	公园和游览景区管理	11303015	园林植物保护工	4	
113	水利、环境和公共设施管理业	11303	公共设施管理业	公园和游览景区管理	11303016	社会体育场地维护、保养工	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11304	土地管理业	土地管理	11304001	土地整治服务人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11304	土地管理业	土地管理	11304002	土地调查评估服务人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11304	土地管理业	土地管理	11304003	土地登记服务人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11304	土地管理业	土地管理	11304004	土地登记代理服务人员	2	
113	水利、环境和公共设施管理业	11304	土地管理业	土地管理	11304005	其他土地管理服务人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	行政事务	11401001	居民服务业经营者、负责人（不亲自作业）	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	行政事务	11401002	居民服务业相关行政办公人员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	社会中介服务	11401003	中介代理人	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	社会中介服务	11401004	职业指导员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401005	工业及饮用水净化处理人员	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401006	工业及饮用水生产人员（水焊工）	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401007	供水调度员	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401008	水表装修工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401009	自来水管装修人员	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401010	生活燃料供应工	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401011	送煤工	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401012	锅炉安装、调试、操作、检修人员	5	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401013	煤气检查员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	供水、供热及生活燃料供应服务	11401014	煤气管线装修工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	美容美发	11401015	美容师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	美容美发	11401016	美发师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	摄影服务	11401017	摄影师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	摄影服务	11401018	冲印师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	验光配镜	11401019	眼镜验光员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	验光配镜	11401020	眼镜定配员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	洗涤织补	11401021	洗衣师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	洗涤织补	11401022	染色师	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	浴池服务	11401023	浴池服务人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	浴池服务	11401024	保健按摩师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	浴池服务	11401025	修脚师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	印章刻字	11401026	刻字印章工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	保育、家庭服务	11401027	保姆（全日制）	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	保育、家庭服务	11401028	家政服务员（小时工）	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	殡葬服务	11401029	殡仪服务员	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	殡葬服务	11401030	尸体接运工	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	殡葬服务	11401031	尸体防腐工	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	殡葬服务	11401032	尸体整容工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	殡葬服务	11401033	尸体火化工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	殡葬服务	11401034	墓地管理员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	理发及美容保健服务	11401035	美甲师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	理发及美容保健服务	11401036	保健按摩师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	理发及美容保健服务	11401037	保健调理师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	理发及美容保健服务	11401038	芳香保健师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	理发及美容保健服务	11401052	宠物美容师	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	家庭服务	11401039	民宿管家	2	

114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	家庭服务	11401040	网约配送员(骑手)(家庭服务)	5	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	家庭服务	11401041	养老护理员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	家庭服务	11401042	孤独儿童护理员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	家庭服务	11401043	婴幼儿发展引导员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	家庭服务	11401053	育婴师/母婴护理师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401050	企业自用货车司机	5	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401051	仓库送货员	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401044	保洁人员	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401045	保安人员	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401046	厨师	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401047	餐厅清洁工人	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401054	婚庆礼仪摄影师助理	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401055	婚庆礼仪化妆师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401056	婚庆礼仪数码师	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401057	婚庆策划人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401058	婚庆礼仪店长	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401059	婚庆礼仪内勤人员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401061	小区路面清洁工	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401060	小区绿化养护工	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401062	办公室文员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11401	居民服务业	居民服务业通用	11401063	销售人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	行政事务	11402001	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	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	行政事务	11402002	机动车、电子产品和日用产品修理业相关行政办公人员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	汽车、摩托车修理与维护	11402003	修理保养工人(汽车)	4	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	汽车、摩托车修理与维护	11402004	修理保养工人(摩托车)	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	汽车、摩托车修理与维护	11402005	助动车、自行车维修工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	汽车、摩托车修理与维护	11402006	机动车检验工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	计算机和办公设备维修	11402007	电子计算机(微机)维修工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	计算机和办公设备维修	11402008	办公设备维修工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	日用产品维修	11402009	家用电子产品维修工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	日用产品维修	11402010	家用电器产品维修工	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	日用产品维修	11402011	照相器材维修工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	日用产品维修	11402012	钟表维修工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	日用产品维修	11402013	乐器维修工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11402	机动车、电子产品和日用产品修理业	日用产品维修	11402014	锁具修理工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	行政事务	11403001	其他服务业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	行政事务	11403002	其他服务业相关行政办公人员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	行政事务	11403019	办公室文员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	行政事务	11403020	销售人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403003	收费站、停车场收费人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403004	地磅场工作人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403005	洗车工	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403006	鞋匠、伞匠	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403007	照明设计师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403008	模具设计师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403009	花艺环境设计师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403010	糖果工艺师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403011	企业文化师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403012	网络课件设计师	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403013	营业员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403014	收银员	1	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403015	推销员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403016	采购人员	2	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403017	个体摊贩	3	
114	居民服务、修理和其他服务业	11403	其他服务业	其他服务业	11403018	熟食凉菜营业员	2	
115	教育	11501	教育	教育教学单位负责人	11501001	高等学校校长	1	
115	教育	11501	教育	教育教学单位负责人	11501002	中等职业学校学校校长	1	
115	教育	11501	教育	教育教学单位负责人	11501003	中小学校校长	1	
115	教育	11501	教育	教育教学单位负责人	11501004	其他教育教学单位负责人	1	
115	教育	11501	教育	教学	11501005	教育、教学单位行政人员	1	
115	教育	11501	教育	教学	11501006	教师	1	
115	教育	11501	教育	教学	11501007	学生	1	
115	教育	11501	教育	教学	11501008	校工	2	
115	教育	11501	教育	教学	11501021	无人机培训师	1	
115	教育	11501	教育	教学	11501009	军训教官、体育教师	2	
115	教育	11501	教育	教学	11501010	汽车驾驶训练教练员及学员	3	
115	教育	11501	教育	教学	11501011	体校、技校教师、学生(除武术、特殊运动学校)	3	
115	教育	11501	教育	教学	11501012	戏曲舞蹈教师、学生	3	
115	教育	11501	教育	教学	11501013	杂技教师、学生	4	
115	教育	11501	教育	教学	11501014	飞行训练教官及学员	6	
115	教育	11501	教育	教学	11501015	特殊运动班教师、学生(拳击、摔跤、跆拳道等)	6	
115	教育	11501	教育	教学	11501016	武术学校教师、学生	6	
115	教育	11501	教育	教育通用	11501017	保洁人员	3	
115	教育	11501	教育	教育通用	11501018	保安人员	4	
115	教育	11501	教育	教育通用	11501019	厨师	3	
115	教育	11501	教育	教育通用	11501022	学校宿舍管理员	2	
115	教育	11501	教育	教育通用	11501020	餐厅清洁工人	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	行政事务	11601001	卫生业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	行政事务	11601002	卫生业相关行政办公人员	1	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601003	一般医师	1	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601004	精神科医师、看护、护士	3	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601005	急诊科医师	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601006	乡村医师	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601007	一般护士	1	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601008	急诊护士	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601009	手术室护士	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601010	麻醉技师	1	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601011	监狱、看守所医生护理人员	4	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601012	护理员	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601013	药剂师	1	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601014	放射线之技术人员	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601015	放射线之修理人员	4	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601016	配镜员	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601017	卫生检查员	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601018	医用气体工	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601019	卫生防疫人员	3	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601020	妇幼保健人员	1	

116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601021	药品购销员	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601022	医院炊事	2	
116	卫生和社会工作	11601	卫生	卫生工作	11601023	医院勤杂工、清洁工	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	行政事务	11602001	社会工作经营者、负责人(不亲自作业)	1	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	行政事务	11602002	社会工作相关行政办公人员	1	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602003	干部休养所工作人员	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602004	护理机构服务人员	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602005	精神康复服务人员	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602006	老年人、残疾人养护服务人员	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602007	孤残儿童收养和庇护服务人员	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602008	社会看护与帮助服务人员	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602009	推拿师	2	
116	卫生和社会工作	11602	社会工作	社会工作	11602010	理疗师	2	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	行政事务	11701001	新闻出版业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	行政事务	11701002	新闻出版业相关行政办公人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	行政事务	11701016	办公室文员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	行政事务	11701017	销售人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	记者	11701003	文字记者	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	记者	11701004	摄影记者	2	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	记者	11701005	战地记者	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	记者	11701006	电视记者	2	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	编辑	11701007	文字编辑	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	编辑	11701008	美术编辑	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	编辑	11701009	技术编辑	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	编辑	11701010	电子出版物编辑	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	编辑	11701011	校对员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	出版	11701012	排版、制版工	2	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	出版	11701013	印刷工	4	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	出版	11701014	装订工	4	
117	文化、体育和娱乐业	11701	新闻出版业	出版	11701015	印品装饰工	4	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	行政事务	11702001	广播、电视、电影和录音制作业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	行政事务	11702002	广播、电视、电影和录音制作业相关行政办公人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	行政事务	11702035	办公室文员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	行政事务	11702036	销售人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702003	导演	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702004	一般演员(除武打和特技演员)	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702005	武打演员	5	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702006	特技演员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702007	配音演员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702008	武术指导	3	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702009	摄影工作人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702010	影视置景制作员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702011	影视服装员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702012	剪辑师	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702013	化妆师	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702014	场记	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702015	跑片员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702016	灯光及音响效果工作人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702017	影视舞台烟火特效员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702018	影视动画制作员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702019	影视木偶制作员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702020	电影洗印员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702021	影视设备机械员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影电视制作及舞台	11702022	机械工、电工	4	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	播音及节目主持	11702023	播音员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	播音及节目主持	11702024	节目主持人	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	播音及节目主持	11702025	翻译	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	播音及节目主持	11702026	手语翻译员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	音像制品制作复制	11702027	唱片制作工	3	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	音像制品制作复制	11702028	唱片检听工	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	音像制品制作复制	11702029	音像带复制工	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	音像制品制作复制	11702030	光盘复制工	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影放映	11702031	电影院售票员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影放映	11702032	电影放映员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影放映	11702033	拷贝员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11702	广播、电视、电影和录音制作业	电影放映	11702034	拷贝字幕员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	行政事务	11703001	文化艺术业经营者、负责人(不亲自作业)	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	行政事务	11703002	文化艺术业相关行政办公人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	行政事务	11703050	办公室文员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	行政事务	11703051	销售人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703003	文学作家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703004	曲艺作家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703005	剧作家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703006	作曲家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703007	词作家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703008	文艺评论员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	文艺创作和评论	11703009	皮影戏木偶戏作家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	编导和音乐指挥	11703010	舞蹈编导	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	编导和音乐指挥	11703011	音乐指挥	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	编导和音乐指挥	11703012	舞台监督	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	编导和音乐指挥	11703013	戏剧制作人	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703014	戏剧演员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703015	舞蹈演员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703016	曲艺演员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703017	地面杂技魔术演员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703018	歌唱演员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703019	皮影戏演员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703020	木偶戏演员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703021	服装模特	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	表演	11703022	高空杂技、飞车、飞人演员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	乐器演奏	11703023	民族乐器演奏员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	乐器演奏	11703024	外国乐器演奏员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	美术	11703025	画家	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	美术	11703026	篆刻家	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	美术	11703027	雕塑家	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	美术	11703028	书法家	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	美术	11703029	陶艺家	1	

117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703030	特种工艺设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703031	实用工艺设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703032	现代工艺设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703033	装潢美术设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703034	服装设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703035	室内装饰设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703036	陈列展览设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	工艺美术	11703037	广告设计人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	图书资料与档案业务	11703038	图书馆工作人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	图书资料与档案业务	11703039	图书资料业务人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	图书资料与档案业务	11703040	档案业务人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	图书资料与档案业务	11703041	微缩摄影人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703042	考古工作者	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703043	文物鉴定和保管人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703044	文物保护专业人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703045	考古发掘工	4	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703046	文物修复工	3	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703047	文物拓印工	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703048	古旧书籍修复工	2	
117	文化、体育和娱乐业	11703	文化艺术业	考古及文物保护	11703049	博物馆工作人员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	高尔夫球运动	11704001	高尔夫球教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	高尔夫球运动	11704002	高尔夫球运动员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	高尔夫球运动	11704003	球童	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	保龄球运动	11704004	保龄球教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	保龄球运动	11704005	保龄球球员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	桌球运动	11704006	桌球教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	桌球运动	11704007	桌球球员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	羽毛球运动	11704008	羽毛球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	羽毛球运动	11704009	羽毛球球员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	游泳运动	11704010	游泳教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	游泳运动	11704011	游泳人员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	射箭运动	11704012	射箭教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	射箭运动	11704013	射箭运动员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	网球运动	11704014	网球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	网球运动	11704015	网球球员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	垒球运动	11704016	垒球教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	垒球运动	11704017	垒球球员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	滑冰运动	11704018	滑冰教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	滑冰运动	11704019	滑冰运动员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	滑冰运动	11704020	速度滑冰人员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	滑冰运动	11704021	花样滑冰人员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	射击运动	11704022	射击教练员	1	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	射击运动	11704023	射击人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	体育运动(不含竞技性)	11704024	体育运动(不含竞技性)教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	体育运动(不含竞技性)	11704025	民族体育活动人员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	举重运动	11704026	举重教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	举重运动	11704027	举重运动员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	篮球运动	11704028	篮球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	篮球运动	11704029	篮球运动员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	排球运动	11704030	排球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	排球运动	11704031	排球运动员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	棒球运动	11704032	棒球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	棒球运动	11704033	棒球运动员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	田径运动	11704034	田径教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	田径运动	11704035	田径运动员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	体操运动	11704036	体操教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	体操运动	11704037	体操运动员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	滑雪运动	11704038	滑雪教练员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	滑雪运动	11704039	滑雪运动员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	潜水运动	11704040	潜水教练	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	潜水运动	11704041	潜水人员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	帆船运动	11704042	帆船教练员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	帆船运动	11704043	帆船运动驾乘人员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	划船运动	11704044	划船教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	划船运动	11704045	划船运动驾乘人员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	泛舟运动	11704046	泛舟教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	泛舟运动	11704047	泛舟运动驾乘人员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	巧固球运动	11704048	巧固球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	巧固球运动	11704049	巧固球球员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	手球运动	11704050	手球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	手球运动	11704051	手球运动员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	风浪板运动	11704052	风浪板教练员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	风浪板运动	11704053	风浪板运动驾乘人员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	水上摩托车	11704054	水上摩托车教练员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	水上摩托车	11704055	水上摩托车驾乘人员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	足球运动	11704056	足球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	足球运动	11704057	足球运动员	5	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	曲棍球运动	11704058	曲棍球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	曲棍球运动	11704059	曲棍球球员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	冰上曲棍球运动	11704060	冰上曲棍球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	冰上曲棍球运动	11704061	冰上曲棍球球员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	橄榄球运动	11704062	橄榄球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	橄榄球运动	11704063	橄榄球球员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	乒乓球运动	11704064	乒乓球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	乒乓球运动	11704065	乒乓球球员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	击剑运动	11704066	击剑教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	击剑运动	11704067	击剑运动员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	水球运动	11704068	水球教练员	2	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	水球运动	11704069	水球球员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	马术运动	11704070	马术教练员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	马术运动	11704071	马术运动员	4	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	摔跤运动	11704072	摔跤教练员	3	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	摔跤运动	11704073	摔跤运动员	拒保	
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	拳击运动	11704074	拳击教练员	4	

117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	拳击运动	11704075	职业拳击运动员	拒保
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	拳击运动	11704076	业余拳击运动员	6
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	自行车运动	11704077	自行车教练员	2
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	自行车运动	11704078	骑行人员	4
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	裁判员	11704079	裁判员	3
117	文化、体育和娱乐业	11704	体育	体育研究人员	11704080	体育研究人员	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	行政事务	11705001	娱乐业经营者、负责人（不亲自作业）	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	行政事务	11705002	娱乐业相关行政办公人员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	行政事务	11705043	办公室文员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	行政事务	11705044	销售人员	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	高尔夫球馆	11705003	高尔夫球馆教练	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	高尔夫球馆	11705004	球场保养工人	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	高尔夫球馆	11705005	维护工人	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	高尔夫球馆	11705006	球童	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	高尔夫球馆	11705007	职业高尔夫球员	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	保龄球馆	11705008	记分员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	保龄球馆	11705009	柜台人员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	保龄球馆	11705010	机械保护员	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	保龄球馆	11705011	清洁工人	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	撞球（台球、桌球）馆	11705012	记分员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游泳池	11705013	管理员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游泳池	11705014	游泳池教练	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游泳池	11705015	售票员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游泳池	11705016	救生员	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	海水浴场	11705017	管理员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	海水浴场	11705018	售票员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	海水浴场	11705019	救生员	5
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705020	售票员	1
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705021	游戏机操作员工	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705022	一般清洁工	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705023	兽栏清洁工	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705024	水电机械工	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705025	动物园训兽师	拒保
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705026	兽医（动物园）	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705027	观赏动物饲养工	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	游乐园、动物园	11705028	猛兽饲养工（动物园）	6
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705029	咖啡厅工作人员	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705030	茶室工作人员	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705031	酒家工作人员	2
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705032	舞厅工作人员	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705033	歌厅工作人员	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705034	酒吧工作人员	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705035	保安人员	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705036	乐队人员	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705037	歌唱人员	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705038	DJ	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705039	迎宾	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705040	舞蹈演艺人员	4
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705041	电子游戏厅工作人员	3
117	文化、体育和娱乐业	11705	娱乐业	娱乐场所	11705042	网吧管理人员	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11801	中国共产党机关	中国共产党机关	11801001	中国共产党中央委员会和地方各级党委组织负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	国家机关及其工作机构负责人	11802001	国家权力机关及其工作机构负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	国家机关及其工作机构负责人	11802002	人民政协及其工作机构负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	国家机关及其工作机构负责人	11802003	人民法院负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	国家机关及其工作机构负责人	11802004	人民检察院负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	国家机关及其工作机构负责人	11802005	国家行政机关及其工作机构负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802006	法官	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802007	检察官	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802008	法医	2
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802009	法官	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802010	书记员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802011	商业犯罪调查处理人员	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802012	公证员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	司法工作人员	11802013	司法鉴定人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802014	警务行政及内勤人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802015	警察（负有巡逻任务者）	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802016	监狱看守所管理人員	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802017	交通警察	4
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802018	刑警	5
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802019	警务特勤	6
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802020	防暴警察、武警	拒保
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	公安警务工作人员	11802021	警校学生	4
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802022	港口机场警卫及安全人员	4
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802023	工商、税务、海关、城管等特定国家行政执法人员	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802024	缉私人员	5
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802025	违禁品检查员	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802026	治安调查人员	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802027	防毒防化防核抢险员	拒保
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802028	一般事故抢险员	6
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802029	抢险救援器材工具调配工	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802030	火险监督员、防火审核员	2
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802031	可燃气体（毒气）检测员、危险物品监督员	3
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802032	消防队队员	拒保
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802033	火灾瞭望观察员（瞭望塔）	2
118	公共管理、社会保障和社会组织	11802	国家机关	其他执法、治安及特种工作人员	11802034	火灾瞭望观察员（直升机）	6
118	公共管理、社会保障和社会组织	11803	人民政协、民主党派	人民政协、民主党派	11803001	人民政协及其工作机构负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11803	人民政协、民主党派	人民政协、民主党派	11803002	人民政协及其工作机构相关工作人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11803	人民政协、民主党派	人民政协、民主党派	11803003	民主党派负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11803	人民政协、民主党派	人民政协、民主党派	11803004	民主党派负责人相关工作人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11804	社会保障	社会保障	11804001	社会保障及其工作机构负责人	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11804	社会保障	社会保障	11804002	社会保障及其工作机构相关工作人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	群众团体	11805001	工会负责人及相关工作人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	群众团体	11805002	妇联负责人及相关工作人员	1
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	群众团体	11805003	共青团负责人及相关工作人员	1

118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	群众团体	11805004	其他群众团体负责人及相关工作人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	事业单位	11805005	卫生单位负责人及相关工作人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	事业单位	11805006	科研单位负责人及相关工作人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	事业单位	11805007	其他事业单位负责人及相关工作人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	宗教组织	11805008	寺庙及教堂管理人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	宗教组织	11805009	宗教团体工作人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	宗教组织	11805010	僧尼、道士、传教人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	宗教组织	11805011	儿童	3	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11805	群众团体、社会团体和其他成员组织	宗教组织	11805012	宗教职业者	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11806	基层群众自治组织及其他组织	基层群众自治组织	11806001	居民委员会相关工作人员	1	
118	公共管理、社会保障和社会组织	11806	基层群众自治组织及其他组织	基层群众自治组织	11806002	村民委员会相关工作人员	1	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901001	—现役军人 (含文职人员、文职干部、士官、军官及文职人员、文职干部)	3	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901002	—现役军人 (含文职人员、文职干部、士官、军官及文职人员、文职干部)	拒保	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901003	行政及内勤人员	1	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901004	宪兵	4	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901005	后勤补给及通讯地勤人员	3	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901006	军事研究单位纸上设计人员	1	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901007	军事单位武器、弹药研究及管理人员 (不含爆炸物)	3	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901008	军事单位武器、弹药研究及管理人员 (含爆炸物)	拒保	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901009	空军飞行官兵、空军海洋巡气艇艇及潜艇官兵	拒保	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901010	前线军人	拒保	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901011	军校学生及入伍受训新兵	6	
119	军队	11901	现役军人	现役军人	11901012	军医院官兵	2	
120	国际组织	12001	国际组织	国际组织	12001001	国际组织相关工作人员	2	
121	其他	12101	其他职业	个体经营	12101001	个体经营与商販 (有固定摊位)	3	
121	其他	12101	其他职业	个体经营	12101002	个体经营与商販 (无固定摊位)	4	
121	其他	12101	其他职业	自由职业者和无业	12101003	学龄前儿童	2	
121	其他	12101	其他职业	自由职业者和无业	12101004	家族主妇	2	
121	其他	12101	其他职业	自由职业者和无业	12101005	离退休人员 (无兼职)	3	
121	其他	12101	其他职业	自由职业者和无业	12101006	自由投资者	3	
121	其他	12101	其他职业	自由职业者和无业	12101007	待业人员、下岗人员	2	
121	其他	12101	其他职业	自由职业者和无业	12101008	自由职业人员	3	