

关于进一步加强高技能人才与 专业技术人才职业发展贯通的实施方案

为进一步打通高技能人才与专业技术人才职业发展通道,拓宽人才发展空间,根据人力资源社会保障部《关于进一步加强高技能人才与专业技术人才职业发展贯通的实施意见》(人社部发〔2020〕96号)精神,在总结工程技术领域试点工作基础上,结合我省实际,制定如下实施方案。

一、总体要求

(一)指导思想。

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神,全面落实省委省政府关于人才工作决策部署,坚持“三六八九”工作思路,以“民生为本、人才优先”为主线,破除束缚人才发展的体制机制障碍,探索建立理论与实践相结合、技术与技能相促进的人才评价使用激励机制,激发人才创新活力,推进人才队伍高质量发展,为新时代经济强省、美丽河北建设提供有力人才支撑。

(二)基本原则。

1. 坚持尊重规律。适应人才融合发展趋势,遵循经济社会发展和人才成长规律,进一步打通高技能人才与专业技术人才职业发展通道,促进两类人才深度融合。

2. 坚持突出重点。以高技能人才为重点,打破专业技术职称评审与职业技能评价界限,创新技术技能导向的评价机制,拓宽技术技能人才发展通道。

3. 坚持问题导向。聚焦人才职业发展中“独木桥”“天花板”问题,破除束缚人才发展的思想观念和体制机制,推进职称制度与职业资格、职业技能等级制度有效衔接,搭建两类人才成长立交桥。

4. 坚持科学评价。进一步破除唯论文、唯学历、唯资历、唯奖项倾向,强化技术技能贡献,突出工作业绩,建立体现两类人才特点的评价机制,让各类人才价值得到充分尊重和体现。保持两类人才评价标准大体平衡,适当向高技能人才倾斜。

5. 坚持以用为本。围绕用好用活两类人才,立足实际工作岗位需要,充分发挥用人单位主体作用,建立评价与培养使用激励等措施相互衔接的机制,着力提高技能人才待遇水平,营造有利于人才成长和发挥作用的制度环境。

二、贯通领域

(一)在总结工程技术领域贯通工作基础上,将贯通领域扩大为工程、农业、工艺美术、文物博物、实验技术、艺术、体育、技工院校教师等8个职称系列。

(二)支持高技能人才取得经济、会计、统计、审计、翻译、出版、通信、计算机技术与软件等专业技术人员职业资格。鼓励专业技术人才参加职业技能评价,搭建两类人才成长立交桥。

(三)明确高技能人才参加工程、农业、工艺美术、文物博物、实验技术、艺术、体育7个职称系列专业对应关系,技工院校教学涉及的工程、农业、工艺美术、文物博物、实验技术、艺术、体育类工种均可纳入贯通范围,技能人才要严格按照工种与专业对应关系申报相应系列职称。

三、申报条件和评价标准

(一)高技能人才参加职称评审。

1.具备高级工以上职业资格或职业技能等级的技能人才,均可参加两类人才贯通的8个职称系列职称评审,进一步破除唯论文、唯学历、唯资历、唯奖项倾向,不将学历、论文等作为高技能人才参加职称评审的限制性条件。

2.高技能人才参加职称评审,应在现工作岗位上近3年年度考核合格。取得高级工职业资格或职业技能等级后从事技术技能工作满2年,可申报评审相应专业助理级职称;取得技师职业资格或职业技能等级后从事技术技能工作满3年,可申报评审相应专业中级职称;取得高级技师职业资格或职业技能等级后从事技术技能工作满4年,可申报评审相应专业副高级职称。

3.强化技能贡献,高技能人才参加职称评审,突出职业技能和工作业绩,注重评价科技成果转化应用、执行操作规程、解决生产难题、参与技术改造革新、工艺改进、传技带徒等方面的能力和贡献。技能竞赛获奖情况、行业工法、操作法、完成项目、技术报告、经验总结、行业标准等创新性成果均可作为职称评审的重要内容。

4. 建立绿色通道,对长期坚守生产一线且为国家和我省经济社会发展、重大战略实施做出突出贡献的高技能人才,开辟职称评审“绿色通道”,可以“一步到位”申报评审专业技术职称。享受国务院特殊津贴高技能人才、“中华技能大奖”获得者可由相应评委会认定正高级职称,全国技术能手、河北省突出贡献技师、国家级和省级技能大师工作室领办人,以及世界技能大赛金牌、银牌选手,可由相应评委会认定副高级职称。获得河北省技术能手称号的高技能人才以及世界技能大赛铜牌和优胜奖选手可申报评审相关专业中级职称。以上项目的认定均以证书或文件为准。

5. 高技能人才申报专业技术职称由所在单位推荐,各市、省直主管部门职改办进行资格审核、公示后,符合职称申报评审推荐条件的,提交相应专业评委会参加职称评审。

6. 创新高技能人才职称评审机制,各职称评委会可综合采用理论知识考试、技能操作考核、业绩评审、面试答辩、竞赛选拔等多种方式评价高技能人才,不断提高评价科学性。对高技能人才单独分组、单独评审。积极吸纳优秀高技能人才参加相关职称评审委员会、专家库,参与制定评价标准。

(二) 专业技术人员参加职业技能评价。

1. 对于符合职业技能评价条件的专业技术人员,可按有关规定申请参加相应职业(工种)的职业技能评价。

2. 专业技术人员取得助理级、中级、副高级职称,累计工作年限达到申报条件的,可分别申请参加与现岗位相对应职业(工种)

的高级工、技师、高级技师职业技能评价。取得职业资格或职业技能等级1年后,可按累计工作年限申报相应职业(工种)晋级评价。

3. 专业技术人才参加职业技能评价,注重操作技能考核。具有所申报职业相关专业毕业证书的,可免于理论知识考试。具有相应职业(工种)技能等级水平的优秀人才可直接申报该职业(工种)的职业技能等级评价。

4. 经各级人社部门认定的技能人才自主评价企业,其符合条件的专业技术人才参加职业技能评价,由企业制定评价方案,可将技能人才自主评价工作融入日常生产经营活动过程中,灵活运用过程化考核、模块化考核和业绩评审、直接认定等多种考核评价方式,对专业技术人才开展职业技能评价。评价合格的由技能人才自主评价企业颁发职业技能等级证书,报人力资源社会保障部门按程序上网。

5. 技能人才自主评价企业以外的专业技术人才参加职业技能评价,个人可到省人力资源社会保障厅官网查询相应的职业技能等级认定社会培训评价组织进行报名,按规定参加职业技能等级认定,评价合格的由社会培训评价组织颁发职业技能等级证书,报人力资源社会保障部门按程序上网。

6. 参加就业准入类职业技能等级认定,分别到相应部门的职业技能鉴定机构申请鉴定。焊工由人力资源社会保障或环境保护部门职业技能鉴定机构负责组织,消防设备操作员由公安消防部

门负责实施,家畜繁殖员由农业农村部门负责实施,游泳救生员、社会体育指导员(游泳、滑雪、潜水、攀岩)由体育部门负责实施,轨道列车司机由交通运输部门或国家铁路局负责实施。鉴定合格后由相关部门颁发职业资格证书。

四、评价与培养使用激励相互衔接

(一)高技能人才依据技术技能水平自愿参加职称评审,鼓励取得职称的高技能人才坚守在生产服务一线,探索建立企业内部技能岗位等级与管理、技术岗位序列相互比照,专业技术岗位、经营管理岗位、技能岗位互相衔接机制。

(二)引导各类企业对在聘的高级工、技师、高级技师在学习进修、岗位聘任、职务职级晋升、评优评奖、科研项目申报等方面比照相应层级专业技术人员享受同等待遇。

(三)鼓励用人单位研究制定高技能领军人才职业发展规划,实施高技能人才年薪制、股权期权激励,设立高技能领军人才特岗特聘岗位津贴、带徒津贴等,按实际贡献给予高技能人才奖励,切实提高高技能人才待遇水平。

五、组织保障

建立高技能人才与专业技术人才职业发展通道是提高技能人才待遇和地位的重要举措,各地、各部门和有关单位要高度重视,加强领导,精心组织,聚焦关键问题,形成工作合力,切实抓好高技能人才职称申报评审工作。各评委会主管部门要在现行条件基础上,针对技能人才特点制定具体评价标准,强化技能贡献,突出工

作业绩,保持两类人才评价标准大体平衡。各地各部门要严格把握申报评审条件,严格控制评审范围,严厉打击弄虚作假行为,严格责任追究制度。要加强宣传引导,做好政策解读,提高用人单位积极性,引导两类人才积极参与,确保贯通工作顺利推进。

附件:技能人才工种与职称系列对应表

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
工	23	电梯安装维护工	6-29-03-03
	24	管工	6-29-03-04
	25	制冷空调安装系统维护工	6-29-03-05
	26	锅炉设备安装工	6-29-03-06
	27	发电设备安装工	6-29-03-07
	28	电力电气设备安装工	6-29-03-08
	29	轨道交通通信工	6-29-03-09
	30	轨道交通信号工	6-29-03-10
	31	装饰装修工	6-29-04-01
	32	建筑门窗幕墙安装工	6-29-04-02
程	33	照明工程施工员	6-29-04-03
	34	耐火原料加工成型工	6-15-06-01
	35	耐火材料烧成工	6-15-06-02
	36	耐火制品加工工	6-15-06-03
	37	耐火纤维制品工	6-15-06-04
	38	炭素煅烧工	6-15-07-01
	39	炭素成型工	6-15-07-02
	40	炭素焙烧工	6-15-07-03
	41	炭素浸渍工	6-15-07-04
	42	石墨化工	6-15-07-05
	43	炭素制品工	6-15-07-06
	44	炭素特种材料工	6-15-07-07
	45	人工合成晶体工	6-15-08-01
	46	高岭土加工工	6-15-08-02
	47	珍珠岩加工工	6-15-08-03
	48	石棉制品工	6-15-08-04
	49	云母制品工	6-15-08-05

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
工	77	油气输送工	6-16-02-11
	78	油气管道维护工	6-16-02-12
	79	海上平台水手	6-16-02-13
	80	海盐制盐工	6-16-03-01
	81	湖盐制盐工	6-16-03-02
	82	井矿盐制盐工	6-16-03-03
	83	烧结球团原料工	6-17-01-01
	84	粉矿烧结工	6-17-01-02
	85	球团焙烧工	6-17-01-03
	86	烧结成品工	6-17-01-04
程	87	高炉原料工	6-17-01-05
	88	高炉炼铁工	6-17-01-06
	89	高炉运转工	6-17-01-07
	90	炼钢原料工	6-17-02-01
	91	炼钢工	6-17-02-02
	92	炼钢浇铸工	6-17-02-03
	93	炼钢准备工	6-17-02-04
	94	整模脱模工	6-17-02-05
	95	铸管备品工	6-17-03-01
	96	铸管工	6-17-03-02
	97	铸管精整工	6-17-03-03
	98	铁合金原料工	6-17-04-01
	99	铁合金火法冶炼工	6-17-04-02
	100	铁合金焙烧工	6-17-04-03
	101	铁合金湿法冶炼工	6-17-04-04
	102	钒氮合金工	6-17-04-05
	103	重冶备料工	6-17-05-01

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
工	104	重金属物料焙烧工	6-17-05-02
	105	重冶火法冶炼工	6-17-05-03
	106	重冶湿法冶炼工	6-17-05-04
	107	电解精炼工	6-17-05-05
	108	氧化铝制取工	6-17-06-01
	109	铝电解工	6-17-06-02
	110	镁冶炼工	6-17-06-03
	111	硅冶炼工	6-17-06-04
	112	钨钼冶炼工	6-17-07-01
	113	钽铌冶炼工	6-17-07-02
程	114	钛冶炼工	6-17-07-03
	115	稀土冶炼工	6-17-07-04
	116	稀土材料生产工	6-17-07-05
	117	贵金属冶炼工	6-17-07-06
	118	锂冶炼工	6-17-07-07
	119	半导体辅料制备工	6-17-08-01
	120	多晶硅制取工	6-17-08-02
	121	轧制原料工	6-17-09-01
	122	金属轧制工	6-17-09-02
	123	金属材酸碱洗工	6-17-09-03
	124	金属材涂层机组操作工	6-17-09-04
	125	金属材热处理工	6-17-09-05
	126	焊管机组操作工	6-17-09-06
	127	金属材精整工	6-17-09-07
	128	金属材丝拉拔工	6-17-09-08
	129	金属挤压工	6-17-09-09
	130	铸轧工	6-17-09-10

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工	158	模具工	6-18-04-01
	159	模型制作工	6-18-04-02
	160	磨料制造工	6-18-04-03
	161	磨具制造工	6-18-04-04
	162	量具和刃具制造工	6-18-04-05
	163	工具五金制作工	6-19-01-01
	164	建筑五金制品制作工	6-19-01-02
	165	锁具制作工	6-19-01-03
	166	金属炊具及器皿制作工	6-19-01-04
	167	日用五金制品制作工	6-19-01-05
	168	搪瓷制品制造工	6-19-01-06
	169	钳工	6-20-01-01
	170	轴承制造工	6-20-01-02
	171	齿轮制造工	6-20-01-03
	172	减变速器装配调试工	6-20-01-04
	173	链传动部件制造工	6-20-01-05
	174	紧固件制造工	6-20-01-06
	程	175	弹簧工
176		锅炉设备制造工	6-20-02-01
177		内燃机装配调试工	6-20-02-02
178		汽轮机装配调试工	6-20-02-03
179		风电机组制造工	6-20-02-04
180		机床装调维修工	6-20-03-01
181		焊接设备装配调试工	6-20-03-02
182		焊接材料制造工	6-20-03-03
183		电梯装配调试工	6-20-04-00
184		泵装配调试工	6-20-05-01

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工	185	真空设备装配调试工	6-20-05-02
	186	压缩机装配调试工	6-20-05-03
	187	风机装配调试工	6-20-05-04
	188	过滤与分离机械装配调试工	6-20-05-05
	189	气体分离设备装配调试工	6-20-05-06
	190	制冷空调设备装配工	6-20-05-07
	191	阀门装配调试工	6-20-05-08
	192	液压液力气动密封件制造工	6-20-05-09
	193	工业炉及电炉装配工	6-20-06-01
	194	膜法水处理材料和设备制造工	6-20-06-02
	195	电渗析器制造工	6-20-06-03
	196	电动工具制造工	6-20-06-04
	197	衡器装配调试工	6-20-06-05
	198	电影电教设备制造工	6-20-07-01
	199	照相机及器材制造工	6-20-07-02
	200	复印设备制造工	6-20-07-03
	201	办公小机械制造工	6-20-07-04
	202	光学零件制造工	6-20-07-05
	203	静电成像设备耗材制造工	6-20-07-06
	204	增材制造设备操作员 L	6-20-99-00
	程	205	矿用电机车装配工
206		工程机械装配调试工	6-21-01-02
207		印刷设备装配调试工	6-21-02-00
208		缝制机械装配调试工（征求意见稿）	6-21-03-00
209		电子专用设备装调工	6-21-04-01
210		真空测试工	6-21-04-02
211		拖拉机制造工	6-21-05-01

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工 程	212	耕种机械制造工	6-21-05-02
	213	灌溉机械制造工	6-21-05-03
	214	收获机械制造工	6-21-05-04
	215	医疗器械装配工	6-21-06-01
	216	矫形器装配工	6-21-06-02
	217	假肢装配工	6-21-06-03
	218	医用材料产品生产工	6-21-06-04
	219	汽车生产线操作工	6-22-01-01
	220	汽车饰件制造工	6-22-01-02
	221	汽车零部件再制造工	6-22-01-03
	222	汽车装调工	6-22-02-01
	223	汽车回收拆解工	6-22-02-02
	224	铁路机车制修工	6-23-01-01
	225	铁路车辆制修工	6-23-01-02
	226	动车组制修师	6-23-01-03
	227	铁路机车车辆制动钳工	6-23-01-04
	228	道岔钳工	6-23-01-05
	229	金属船体制造工	6-23-02-01
	230	船舶机械装配工	6-23-02-02
	231	船舶电气装配工	6-23-02-03
	232	船舶附件制造工	6-23-02-04
	233	船舶木塑帆缆制造工	6-23-02-05
	234	拆船工	6-23-02-06
	235	飞机装配工	6-23-03-01
	236	飞机系统安装调试工	6-23-03-02
	237	航空发动机装配工	6-23-03-03
	238	航空螺旋桨装配工	6-23-03-04

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工	239	航空电气安装调试工	6-23-03-05
	240	航空附件装配	6-23-03-06
	241	航空仪表装配工	6-23-03-07
	242	航空装配平衡工	6-23-03-08
	243	飞机无线电设备安装调试工	6-23-03-09
	244	飞机雷达安装调试工	6-23-03-10
	245	飞机特种设备检测与修理工	6-23-03-11
	246	飞机透明件制造胶接装配工	6-23-03-12
	247	飞机外场调试与维护工	6-23-03-13
	248	航空环控救生装备工	6-23-03-14
	249	无人机装调检修工	6-23-03-15
	250	摩托车装调工	6-23-04-01
	251	自行车与电动自行车装配工	6-23-04-02
	252	电机制造工	6-24-01-00
程	253	变压器互感器制造工	6-24-02-01
	254	高低压电器及成套设备装配工	6-24-02-02
	255	电力电容器及其装置制造工	6-24-02-03
	256	光伏组件制造工	6-24-02-04
	257	电线电缆制造工	6-24-03-01
	258	光纤光缆制造工	6-24-03-02
	259	绝缘制品制造工	6-24-03-03
	260	电工合金电触头制造工	6-24-03-04
	261	电器附件制造工	6-24-03-05
	262	电池制造工	6-24-04-00
	263	家用电冰箱制造工	6-24-05-01
	264	空调器制造工	6-24-05-02
	265	洗衣机制造工	6-24-05-03

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工	293	磁头制造工	6-25-02-07
	294	计算机及外部设备装配调试员	6-25-03-00
	295	通信系统设备制造工	6-25-04-01
	296	通信终端设备制造工	6-25-04-02
	297	雷达装调工	6-25-04-03
	298	激光头制造工	6-25-04-04
	299	激光机装调工	6-25-04-05
	300	广电和通信设备机械装校工	6-25-04-06
	301	广电和通信设备电子装接工	6-25-04-07
	302	广电和通信设备调试工	6-25-04-08
	303	物联网安装调试员	6-25-04-09
	304	智能硬件装调员	6-25-04-10
	305	仪器仪表制造工	6-26-01-01
	306	钟表及计时仪器制造工	6-26-01-02
	307	废旧物资加工处理工	6-27-01-00
	308	锅炉运行值班员	6-28-01-01
	309	燃料值班员	6-28-01-02
	310	汽轮机运行值班员	6-28-01-03
	程	311	燃气轮机值班员
312		发电集控值班员	6-28-01-05
313		电气值班员	6-28-01-06
314		火电厂氢冷值班员	6-28-01-07
315		余热余压利用系统操作工	6-28-01-08
316		水力发电运行值班员	6-28-01-09
317		光伏发电运维值班员	6-28-01-10
318		锅炉操作工	6-28-01-11
319		风力发电运维值班员	6-28-01-12

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工	320	供热管网系统运行工	6-28-01-13
	321	变配电运行值班员	6-28-01-14
	322	继电保护员	6-28-01-15
	323	燃气储运工（标准征求意见稿）	6-28-02-01
	324	气体深冷分离工	6-28-02-02
	325	工业气体生产工	6-28-02-03
	326	工业气体液化工	6-28-02-04
	327	工业废气治理工	6-28-02-05
	328	压缩机操作工	6-28-02-06
	329	风机操作工	6-28-02-07
	330	水生产处理工	6-28-03-01
	331	水供应输排工	6-28-03-02
	332	工业废水处理工	6-28-03-03
	333	司泵工	6-28-03-04
	334	砌筑工（标准征求意见稿）	6-29-01-01
程	335	石工	6-29-01-02
	336	混凝土工	6-29-01-03
	337	钢筋工	6-29-01-04
	338	架子工	6-29-01-05
	339	铁路自轮运转设备工	6-29-02-01
	340	铁路线桥工	6-29-02-02
	341	筑路工	6-29-02-03
	342	公路养护工	6-29-02-04
	343	桥隧工	6-29-02-05
	344	凿岩工	6-29-02-06
	345	爆破工	6-29-02-07
	346	防水工（标准征求意见稿）	6-29-02-08

职称 系列	技能人才工种			
	序号	职 业	职业编码	
工	374	机车整备员	6-30-02-04	
	375	救援机械操作员	6-30-02-05	
	376	铁路试验检测设备维修工	6-30-02-06	
	377	铁路电源工	6-30-02-07	
	378	原油蒸馏工	6-10-01-01	
	379	催化裂化工	6-10-01-02	
	380	蜡油渣油加氢工	6-10-01-03	
	381	渣油热加工工	6-10-01-04	
	382	石脑油加工工	6-10-01-05	
	383	炼厂气加工工	6-10-01-06	
	384	润滑油脂生产工	6-10-01-07	
	385	石油产品精制工	6-10-01-08	
	386	油制气工	6-10-01-09	
	387	油品储运工	6-10-01-10	
	388	油母页岩提炼工	6-10-01-11	
	程	389	炼焦煤制备工	6-10-02-01
		390	炼焦工	6-10-02-02
		391	煤制烯烃生产工	6-10-03-01
		392	煤制油生产工	6-10-03-02
		393	煤制气工	6-10-03-03
394		水煤浆制备工	6-10-03-04	
395		工业型煤工	6-10-03-05	
396		化工原料准备工	6-11-01-01	
397		化工单元操作工	6-11-01-02	
398		化工总控工	6-11-01-03	
399	制冷工	6-11-01-04		
400	工业清洗工	6-11-01-05		

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
农业	27	肉制品加工工	6-01-04-03
	28	蛋类制品加工工	6-01-04-04
	29	水产品加工工	6-01-05-01
	30	水产制品精制工	6-01-05-02
	31	果蔬坚果加工工	6-01-06-00
	32	淀粉与淀粉糖制造工	6-01-07-01
	33	植物蛋白制作工	6-01-07-02
	34	豆制品制作工	6-01-07-03
	35	糕点面包烘焙工	6-02-01-01
	36	糕点装饰师	6-02-01-02
	37	糖果巧克力制造工	6-02-02-01
	38	果脯蜜饯加工工	6-02-02-02
	39	米面主食制作工	6-02-03-01
	40	冷冻食品制作工	6-02-03-02
	41	罐头食品加工工	6-02-03-03
	42	乳品加工工	6-02-04-01
	43	乳品评鉴师	6-02-04-02
	44	味精制造工	6-02-05-01
	45	酱油酱类制作工	6-02-05-02
	46	食醋制作工	6-02-05-03
	47	精制制盐工	6-02-05-04
	48	酶制剂制造工	6-02-05-05
	49	柠檬酸制造工	6-02-05-06
	50	调味品品评师	6-02-05-07
	51	酿酒师	6-02-06-01
	52	酒精酿造工	6-02-06-02
	53	白酒酿造工	6-02-06-03

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
农 业	54	啤酒酿造工	6-02-06-04
	55	黄酒酿造工	6-02-06-05
	56	果露酒酿造工	6-02-06-06
	57	品酒师	6-02-06-07
	58	麦芽制麦工	6-02-06-08
	59	饮料制作工	6-02-06-09
	60	茶叶加工工	6-02-06-10
	61	评茶员	6-02-06-11
	62	酒体设计师	6-02-06-12
	63	烟叶调制员	6-03-01-01
	64	烟叶评级员	6-03-01-02
	65	烟用二醋片制造工	6-03-02-01
	66	烟用丝束制造工	6-03-02-02
	工 艺 美 术	1	工艺品雕刻工
2		雕塑翻制工	6-09-03-02
3		陶瓷工艺品制作师	6-09-03-03
4		景泰蓝制作工	6-09-03-04
5		金属摆件制作工	6-09-03-05
6		漆器制作工	6-09-03-06
7		壁画制作工	6-09-03-07
8		版画制作工	6-09-03-08
9		人造花制作工	6-09-03-09
10		工艺画制作工	6-09-03-10
11		抽纱刺绣工	6-09-03-11
12		手工地毯制作工	6-09-03-12
13		机制地毯制作工	6-09-03-13
14		宝石琢磨工	6-09-03-14

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
工艺美术	15	贵金属首饰制作工	6-09-03-15
	16	装裱师	6-09-03-16
	17	民间工艺品制作工	6-09-03-17
	18	剧装工	6-09-03-18
	19	民间工艺品艺人	6-09-03-19
	20	工艺美术品设计师	4-08-08-05
	21	陶瓷产品设计师	4-08-08-13
	22	陶瓷工艺师	4-08-08-14
	23	手工木工	6-06-03-01
文物博物	1	考古探掘工	4-13-03-01
	2	文物修复师	4-13-03-02
	3	古建琉璃工	6-15-05-05
实验技术	1	露天采矿工	6-16-01-01
	2	露天矿物开采辅助工	6-16-01-02
	3	运矿排土工	6-16-01-03
	4	矿井开掘工	6-16-01-04
	5	井下采矿工	6-16-01-05
	6	井下支护工	6-16-01-06
	7	井下机车运输工	6-16-01-07
	8	矿山提升设备操作工	6-16-01-08
	9	矿井通风工	6-16-01-09
	10	矿山安全防护工	6-16-01-10
	11	矿山安全设备监测检修工	6-16-01-11
	12	矿山救护工	6-16-01-12
	13	矿山生产集控员	6-16-01-13
	14	矿石处理工	6-16-01-14

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
实验 技术	15	选矿工	6-16-01-15
	16	选矿脱水工	6-16-01-16
	17	尾矿工	6-16-01-17
	18	石油勘探工	6-16-02-01
	19	钻井工	6-16-02-02
	20	钻井协作工	6-16-02-03
	21	井下作业设备操作维修工	6-16-02-04
	22	井下钻井设备操作工	6-16-02-05
	23	油气水井测试工	6-16-02-06
	24	石油开采工	6-16-02-07
	25	天然气开采工	6-16-02-08
	26	煤层气排采集输工	6-16-02-09
	27	天然气处理工	6-16-02-10
	28	油气输送工	6-16-02-11
	29	油气管道维护工	6-16-02-12
	30	海上平台水手	6-16-02-13
	31	海盐制盐工	6-16-03-01
	32	湖盐制盐工	6-16-03-02
	33	井矿盐制盐工	6-16-03-03
	34	烧结球团原料工	6-17-01-01
	35	粉矿烧结工	6-17-01-02
	36	球团焙烧工	6-17-01-03
	37	烧结成品工	6-17-01-04
	38	高炉原料工	6-17-01-05
	39	高炉炼铁工	6-17-01-06
	40	高炉运转工	6-17-01-07

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
实验 技术	41	炼钢原料工	6-17-02-01
	42	炼钢工	6-17-02-02
	43	炼钢浇铸工	6-17-02-03
	44	炼钢准备工	6-17-02-04
	45	铁合金原料工	6-17-04-01
	46	铁合金火法冶炼工	6-17-04-02
	47	铁合金焙烧工	6-17-04-03
	48	铁合金湿法冶炼工	6-17-04-04
	49	钒氮合金工	6-17-04-05
	50	重冶备料工	6-17-05-01
	51	重金属物料焙烧工	6-17-05-02
	52	重冶火法冶炼工	6-17-05-03
	53	重冶湿法冶炼工	6-17-05-04
	54	电解精炼工	6-17-05-05
	55	氧化铝制取工	6-17-06-01
	56	铝电解工	6-17-06-02
	57	镁冶炼工	6-17-06-03
	58	硅冶炼工	6-17-06-04
	59	钨钼冶炼工	6-17-07-01
	60	钽铌冶炼工	6-17-07-02
	61	钛冶炼工	6-17-07-03
	62	稀土冶炼工	6-17-07-04
	63	稀土材料生产工	6-17-07-05
	64	贵金属冶炼工	6-17-07-06
	65	锂冶炼工	6-17-07-07
	66	半导体辅料制备工	6-17-08-01

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
实验 技术	67	多晶硅制取工	6-17-08-02
	68	轧制原料工	6-17-09-01
	69	金属轧制工	6-17-09-02
	70	金属材酸碱洗工	6-17-09-03
	71	金属材涂层机组操作工	6-17-09-04
	72	金属材热处理工	6-17-09-05
	73	焊管机组操作工	6-17-09-06
	74	金属材精整工	6-17-09-07
	75	金属材丝拉拔工	6-17-09-08
	76	金属挤压工	6-17-09-09
	77	铸轧工	6-17-09-10
	78	钢丝绳制造工	6-17-09-11
	79	硬质合金混合料工	6-17-10-01
	80	硬质合金成型工	6-17-10-02
	81	硬质合金烧结工	6-17-10-03
	82	硬质合金精加工工	6-17-10-04
	83	粉末冶金制品制造工	6-18-02-06
	84	催化裂化工	6-10-01-02
	85	蜡油渣油加氢工	6-10-01-03
	86	渣油热加工工	6-10-01-04
	87	石脑油加工工	6-10-01-05
	88	炼厂气加工工	6-10-01-06
	89	润滑油脂生产工	6-10-01-07
	90	石油产品精制工	6-10-01-08
91	油制气工	6-10-01-09	
92	油品储运工	6-10-01-10	

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
实验 技术	93	油母页岩提炼工	6-10-01-11
	94	炼焦煤制备工	6-10-02-01
	95	炼焦工	6-10-02-02
	96	煤制烯烃生产工	6-10-03-01
	97	煤制油生产工	6-10-03-02
	98	煤制气工	6-10-03-03
	99	水煤浆制备工	6-10-03-04
	100	工业型煤工	6-10-03-05
	101	化工原料准备工	6-11-01-01
	102	化工单元操作工	6-11-01-02
	103	化工总控工	6-11-01-03
	104	制冷工	6-11-01-04
	105	工业清洗工	6-11-01-05
	106	腐蚀控制工	6-11-01-06
	107	硫酸生产工	6-11-02-01
	108	硝酸生产工	6-11-02-02
	109	盐酸生产工	6-11-02-03
	110	磷酸生产工	6-11-02-04
	111	纯碱生产工	6-11-02-05
	112	烧碱生产工	6-11-02-06
	113	无机盐生产工	6-11-02-07
	114	提硝工	6-11-02-08
	115	卤水综合利用工	6-11-02-09
	116	无机化学反应生产工	6-11-02-10
	117	脂肪烃生产工	6-11-02-11
	118	芳香烃生产工	6-11-02-12

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
实验 技术	119	脂肪烃衍生物生产工	6-11-02-13
	120	芳香烃衍生物生产工	6-11-02-14
	121	有机合成工	6-11-02-15
	122	合成氨生产工	6-11-03-01
	123	尿素生产工	6-11-03-02
	124	硝酸铵生产工	6-11-03-03
	125	硫酸铵生产工	6-11-03-04
	126	过磷酸钙生产工	6-11-03-05
	127	复混肥生产工	6-11-03-06
	128	钙镁磷肥生产工	6-11-03-07
	129	钾肥生产工	6-11-03-08
	130	农药生产工	6-11-04-00
	131	涂料生产工	6-11-05-01
	132	油墨制造工	6-11-05-02
	133	颜料生产工	6-11-05-03
	134	染料生产工	6-11-05-04
	135	合成树脂生产工	6-11-06-00
	136	合成橡胶生产工	6-11-07-00
	137	催化剂生产工	6-11-08-01
	138	总溶剂生产工	6-11-08-02
	139	化学试剂生产工	6-11-08-03
	140	印染助剂生产工	6-11-08-04
	141	表面活性剂制造工	6-11-08-05
	142	化工添加剂生产工	6-11-08-06
143	油脂化工产品制造工	6-11-08-07	
144	动物胶制造工	6-11-08-08	

职称 系列	技能人才工种		
	序号	职 业	职业编码
实验 技术	145	人造板制胶工	6-11-08-09
	146	有机硅生产工	6-11-08-10
	147	有机氟生产工	6-11-08-11
	148	松香工	6-11-08-12
	149	松节油制品工	6-11-08-13
	150	活性炭生产工	6-11-08-14
	151	栲胶生产工	6-11-08-15
	152	紫胶生产工	6-11-08-16
	153	栓皮制品工	6-11-08-17
	154	植物原料水解工	6-11-08-18
	155	感光材料生产工	6-11-08-19
	156	胶印板材生产工	6-11-08-20
	157	柔性板材生产工	6-11-08-21
	158	磁性记录材料生产工	6-11-08-22
	159	热转移保护膜涂布工	6-11-08-23
	160	平板显示膜生产工	6-11-08-24
	161	甘油制造工	6-11-08-25
	162	生物质化工产品生产工	6-11-08-26
	163	环境监测员	4-08-06-00
	164	地勘钻探工	4-08-07-01
	165	地勘掘进工	4-08-07-02
	166	物探工	4-08-07-03
	167	地质调查员	4-08-07-04
	168	地质实验员	4-08-07-05
	169	水工混凝土维修工	4-09-01-02
	170	水工土石维修工	4-09-01-03

职称系列	技能人才工种		
	序号	职业	职业编码
实验技术	171	水工监测工	4-09-01-04
	172	水工闸门运行工	4-09-01-05
	173	水文勘测工	4-09-02-01
	174	水文勘测船工	4-09-02-02
	175	水土保持员	4-09-03-00
	176	灌区管理工	4-09-04-00
	177	自然保护区巡护监测员	4-09-05-01
	178	草地监护员	4-09-05-02
	179	野生动物保护员	4-09-06-01
	180	野生植物保护员	4-09-06-02
	181	标本员	4-09-06-03
	182	展出动物保育员	4-09-06-04
	183	污水处理工	4-09-07-01
	184	工业固体废物处理处置工	4-09-07-02
	185	危险废物处理工	4-09-07-03
	186	碳排放管理员	4-09-07-04
艺术	1	群众文化指导员	4-13-01-01
	2	礼仪主持人	4-13-01-02
	3	讲解员	4-13-01-03
	4	文化经纪人	4-13-05-01
体育	1	社会体育指导员	4-13-04-01
	2	体育场馆管理员	4-13-04-02
	3	游泳救生员	4-13-04-03
	4	康乐服务员	4-13-04-04
	5	体育经纪人	4-13-05-02

