

邯郸市人力资源和社会保障局 邯郸市应急管理局 文件 邯郸市市场监督管理局

邯人社字〔2020〕33号

关于转发《河北省人力资源和社会保障厅等 三部门关于印发〈河北省职业技能 培训目录及培训课时、培训补贴标准 (试行)的通知〉》的通知

各县（市、区）人力资源和社会保障局、应急管理局、市场监督管理局：

为更好落实实施职业技能提升行动，大规模开展职业技能培训有关要求，加快建设知识型、技能型、创新型劳动者大军，推动更加充分和更高质量就业，促进我市创新发展、绿色发展、高

质量发展，现将《河北省人力资源和社会保障厅等三部门关于印发〈河北省职业技能培训目录及培训课时、培训补贴标准（试行）的通知〉》（冀人社字〔2020〕63号）转发给你们，请遵照执行《通知》中规定的培训课时和培训补贴标准，培训补贴标准上浮的要严格审核，确保培训的质量和效果。

附：《河北省人力资源和社会保障厅等三部门关于印发〈河北省职业技能培训目录及培训课时、培训补贴标准（试行）的通知〉》（冀人社字〔2020〕63号）



河北省人力资源和社会保障厅 河北省应急管理厅文件 河北省市场监督管理局

冀人社字〔2020〕63号

河北省人力资源和社会保障厅 河北省应急管理厅 河北省市场监督管理局 关于印发《河北省职业技能培训目录 培训课时培训补贴标准 (试行)》的通知

各市(含定州、辛集市)人力资源社会保障局、应急管理局、市场监督管理局,雄安新区管委会公共服务局、综合执法局、安全监管局:

根据《河北省职业技能提升行动实施方案(2019-2021年)》(冀政办字〔2019〕52号)、《关于进一步做好职业技能提升行动专

账资金使用管理工作的通知》(冀人社字[2020]50号)等文件规定,省人力资源社会保障厅、省应急管理厅、省市场监督管理局编制了《河北省职业技能培训目录培训课时培训补贴标准(试行)》,现印发给你们,请结合实际参照执行。



河北省职业技能培训目录 及培训课时、培训补贴试行标准(一)

序号	代码	职业	类别	备注
1	6-18-01-01	车工	1	★
2	6-18-02-04	焊工	1	★
3	6-18-02-05	机械加工材料切割工	1	★
4	6-18-02-06	粉末冶金制品制造工	1	★
5	4-03-02-01	中式烹调师	1	★
6	4-03-02-03	西式烹调师	1	★
7	4-10-03-01	美容师	1	★
8	6-18-01-02	铣工	1	★
9	6-18-01-03	刨插工	1	★
10	6-18-01-04	磨工	1	★
11	6-18-01-05	镗工	1	★
12	6-18-01-06	钻床工	1	★
13	6-18-01-07	多工序数控机床操作调整工	1	★
14	6-18-01-11	铆工	1	★
15	6-18-01-12	冲压工	1	★
16	6-18-02-01	铸造工	1	★
17	6-18-02-02	锻造工	1	★
18	6-18-02-03	金属热处理工	1	★
19	6-09-03-14	宝石琢磨工	1	★
20	6-09-03-15	贵金属首饰制作工	1	★
21	4-03-02-04	西式面点师	1	★
22	6-18-04-06	工具钳工	1	★
23	6-31-01-02	机修钳工(一类)	1	★
24	6-20-01-01	装配钳工	1	★
25	6-31-01-03	电工	1	★
26	3-02-03-01	消防员	1	★
27	3-02-03-06	森林消防员L	1	★

序号	代码	职业	类别	备注
28	6-17-03-02	铸管工	1	★
29	6-17-03-03	铸管精整工	1	★
30	6-23-03-01	飞机装配工	1	
31	6-23-03-02	飞机系统安装调试工	1	
32	6-23-03-03	空航空发动机装配工	1	
33	6-23-03-04	航空螺旋桨装配工	1	
34	6-23-03-05	航空电气安装调试工	1	
35	6-23-03-06	航空附件装配工	1	
36	6-23-03-07	航空仪表装配工	1	
37	6-23-03-08	航空装配平衡工	1	
38	6-23-03-09	飞机无线电设备安装调试工	1	
39	6-23-03-10	飞机雷达安装调试工	1	
40	6-23-03-11	飞机特种设备检测与修理工	1	
41	6-23-03-12	飞机透明件制造胶接装配工	1	
42	6-23-03-13	飞机外场调试与维护工	1	
43	6-23-03-14	航空环控救生装备工	1	
44	6-02-01-01	糕点面包烘焙工	1	★
45	6-02-01-02	糕点装饰师	1	★
46	6-05-01-01	服装制版师	1	★
47	2-02-10-09	人工智能工程技术人员	1	★
48	2-02-10-10	物联网工程技术人员	1	★
49	2-02-10-11	大数据工程技术人员	1	★
50	2-02-10-12	云计算工程技术人员	1	★
51	2-02-30-11	数字化管理师	1	★
52	4-04-05-04	建筑信息模型技术员	1	★
53	4-99-00-00	无人机驾驶员	1	★
54	6-18-04-01	模具工	1	★
55	6-18-04-02	模型制作工	1	★
56	5-05-05-02	农机修理工	1	
57	6-05-01-02	裁剪工	2	

序号	代码	职业	类别	备注
58	4-07-07-03	模特	2	
59	6-09-03-16	装裱师	2	
60	6-31-01-04	仪器仪表修理工	2	★
61	6-31-01-05	锅炉设备检修工	2	★
62	3-02-03-03	消防装备管理员	2	★
63	3-02-03-04	消防安全管理员	2	★
64	3-02-03-05	消防监督检查员	2	★
65	3-02-03-07	森林火情瞭望观察员L	2	
66	3-02-03-08	应急救援员	2	
67	4-03-02-02	中式面点师	2	★
68	4-08-08-13	陶瓷产品设计师	2	★
69	4-08-08-14	陶瓷工艺师	2	★
70	4-08-08-15	地毯设计师	2	★
71	4-08-08-16	皮具设计师	2	★
72	4-08-08-17	鞋类设计师	2	★
73	4-08-08-18	灯具设计师	2	★
74	4-08-08-19	照明设计师	2	★
75	6-17-09-05	金属材料热处理工	2	★
76	4-08-01-00	航空气象员	2	
77	6-15-05-01	陶瓷原料准备工	2	
78	6-15-05-02	陶瓷成型施釉工	2	
79	6-15-05-03	陶瓷烧成工	2	
80	6-15-05-04	陶瓷装饰工	2	
81	6-15-05-05	古建琉璃工	2	
82	6-17-07-06	贵金属冶炼工	2	
83	6-17-10-01	硬质合金混合料工	2	
84	6-17-10-02	硬质合金成型工	2	
85	6-17-10-03	硬质合金烧结工	2	
86	6-17-10-04	硬质合金精加工工	2	
87	6-18-01-08	电切削工	2	

序号	代码	职 业	类别	备注
88	6-18-01-09	拉床工	2	
89	6-18-01-10	下料工	2	
90	6-18-03-01	镀层工	2	
91	6-18-03-02	镀膜工	2	
92	6-18-03-03	涂装工	2	
93	6-18-03-04	喷涂喷焊工	2	★
94	6-18-04-03	磨料制造工	2	★
95	6-18-04-04	磨具制造工	2	★
96	6-18-04-05	量具和刃具制造工	2	
97	6-19-01-01	工具五金制作工	2	
98	6-19-01-02	建筑五金制品制作工	2	
99	6-19-01-03	锁具制作工	2	
100	6-20-01-02	轴承制造工	2	★
101	6-20-01-03	齿轮制造工	2	★
102	6-20-01-04	减变速器装配调试工	2	
103	6-20-01-05	链传动部件制造工	2	
104	6-20-01-06	紧固件制造工	2	
105	6-20-01-07	弹簧工	2	
106	6-20-02-01	锅炉设备制造工	2	
107	6-20-02-02	内燃机装配调试工	2	
108	6-20-02-03	汽轮机装配调试工	2	
109	6-20-02-04	风电机组制造工L	2	
110	6-20-03-01	机床装调维修工	2	★
111	6-20-03-02	焊接设备装配调试工	2	★
112	6-20-03-03	焊接材料制造工	2	★
113	6-20-04-00	电梯装配调试工	2	★
114	6-20-05-01	泵装配调试工	2	
115	6-20-05-02	真空设备装配调试工	2	
116	6-20-05-03	压缩机装配调试工	2	
117	6-20-05-04	风机装配调试工	2	

序号	代码	职业	类别	备注
118	6-20-05-05	过滤与分离机械装配调试工	2	
119	6-20-05-06	气体分离设备装配调试工	2	
120	6-21-01-01	矿用电机车装配工	2	
121	6-21-01-02	工程机械装配调试工	2	
122	6-21-02-00	印刷设备装配调试工	2	
123	6-21-03-00	缝制机械装配调试工	2	
124	6-21-04-01	电子专用设备装调工	2	★
125	6-21-05-01	拖拉机制造工	2	
126	6-21-05-02	耕种机械制造工	2	
127	6-21-05-03	灌溉机械制造工	2	
128	6-21-05-04	收获机械制造工	2	★
129	6-22-01-01	汽车生产线操作工	2	★
130	6-22-01-02	汽车饰件制造工	2	
131	6-22-01-03	汽车零部件再制造工L	2	
132	6-22-02-01	汽车装调工	2	
133	6-23-02-01	金属船体制造工	2	
134	6-23-02-02	船舶机械装配工	2	
135	6-23-02-03	船舶电气装配工	2	
136	6-23-02-04	船舶附件制造工	2	
137	6-23-02-05	船舶木塑帆缆制造工	2	
138	6-23-02-06	拆船工L	2	
139	6-23-04-01	摩托车装调工	2	
140	6-24-02-01	变压器互感器制造工	2	
141	6-24-01-00	电机制造工	2	
142	6-24-02-01	变电器互感器制造工	2	
143	6-24-02-02	高低压电器及成套设备装配工	2	
144	6-24-02-03	电力电容器及其装置制造工	2	
145	6-24-02-04	光伏组件制造工L	2	
146	6-24-03-01	电线电缆制造工	2	
147	6-24-03-02	光纤光缆制造工	2	

序号	代码	职业	类别	备注
148	6-24-03-03	绝缘制品制造工	2	
149	6-24-03-04	电工合金电触头制造工	2	
150	6-24-03-05	电器附件制造工	2	
151	6-24-04-00	电池制造工	2	
152	6-24-08-00	轨道交通通信信号设备制造工	2	
153	6-25-01-03	微波铁氧体元器件制造工	2	
154	6-25-01-04	石英晶体生长设备操作工	2	
155	6-25-01-05	压电石英晶片加工工	2	
156	6-25-01-06	石英晶体元器件制造工	2	
157	6-25-01-07	电声器件制造工	2	
158	6-28-01-01	锅炉运行值班员	2	
159	6-28-01-02	燃料值班员	2	
160	6-28-01-03	汽轮机运行值班员	2	
161	6-28-01-04	燃气轮机值班员	2	
162	6-28-01-05	发电集控值班员	2	
163	6-28-01-06	电气值班员	2	
164	6-28-01-07	火电厂氢冷值班员	2	
165	6-28-01-08	余热余压利用系统操作工L	2	
166	6-28-01-09	水力发电运行值班员L	2	
167	6-28-01-10	光伏发电运维值班员L	2	
168	6-28-01-11	锅炉操作工	2	
169	6-28-01-12	风力发电运维值班员L	2	
170	6-28-01-13	供热管网系统运行工	2	
171	6-28-01-14	变配电运行值班员	2	
172	6-28-01-15	断电保护员	2	
173	6-02-06-01	酿酒师	2	
174	6-02-06-02	酒精酿造工	2	
175	6-02-06-03	白酒酿造工	2	
176	6-02-06-04	啤酒酿造工	2	
177	6-02-06-05	黄酒酿造工	2	

序号	代码	职 业	类别	备注
178	6-02-06-06	果露酒酿造工	2	
179	6-02-06-07	品酒师	2	
180	6-02-06-08	麦芽制麦工	2	
181	6-02-06-09	饮料制作工	2	
182	6-02-06-10	茶叶加工工	2	
183	6-03-01-01	烟叶调制员	2	
184	6-03-01-02	烟叶评级员	2	
185	6-03-02-01	烟用二醋酸片制造工	2	
186	6-03-02-02	烟用丝束制造工	2	
187	6-03-03-01	烟机设备操作工	2	
188	6-03-03-02	烟草评吸员	2	
189	6-09-02-01	钢琴及键盘乐器制作工	2	
190	6-09-02-02	提琴吉他制作工	2	
191	6-09-02-03	管乐器制作工	2	
192	6-09-02-04	民族拉弦弹拨乐器制作工	2	
193	6-09-02-05	吹奏乐器制作工	2	
194	6-09-02-06	打击乐器制作工	2	
195	6-09-02-07	电鸣乐器制作工	2	
196	6-09-03-01	工艺品雕刻工	2	
197	6-09-03-02	雕塑翻制工	2	
198	6-09-03-03	陶瓷工艺品制作师	2	
199	6-09-03-04	景泰蓝制作工	2	
200	6-09-03-05	金属摆件制作工	2	
201	6-09-03-06	漆器制作工	2	
202	6-09-03-07	壁画制作工	2	
203	6-09-03-08	版画制作工	2	
204	6-09-03-09	人造花制作工	2	
205	6-09-03-10	工艺画制作工	2	
206	6-09-03-11	抽纱刺绣工	2	
207	6-09-03-12	手工地毯制作工	2	

序号	代码	职 业	类别	备注
208	6-09-03-13	机制地毯制作工	2	
209	6-11-10-03	化妆品配方师	2	
210	6-11-10-04	化妆品制造工	2	
211	4-10-03-02	美发师	2	
212	4-10-01-01	婴幼儿发展引导员	2	★
213	4-10-01-02	育婴员	2	★
214	4-10-01-03	保育员	2	★
215	4-10-01-04	孤残儿童护理员	2	★
216	4-10-01-05	养老护理员	2	★
217	4-10-01-06	家政服务员	2	★
218	4-13-04-01	社会体育指导员	2	★
219	4-13-02-02	体育场馆管理员	2	
220	4-13-02-03	游泳救生员	2	
221	4-07-03-04	企业人力资源管理师	3	
222	4-03-02-07	茶艺师	3	
223	4-03-02-08	咖啡师	3	
224	4-03-02-09	调酒师	3	
225	4-08-08-01	花艺环境设计师	3	
226	4-08-08-04	色彩搭配师	3	
227	4-08-08-05	工艺美术品设计师	3	
228	4-08-08-06	装潢美术设计师	3	
229	4-08-08-07	室内装饰设计师	3	
230	4-08-08-08	广告设计师	3	
231	4-08-08-09	包装设计师	3	
232	4-08-08-10	玩具设计师	3	
233	4-08-08-11	首饰设计师	3	
234	4-08-08-12	家具设计师	3	
235	4-08-09-01	商业摄影师	3	
236	4-08-09-02	冲印师	3	
237	6-02-06-11	评茶员	3	

序号	代码	职 业	类别	备注
238	2-07-09-03	心理咨询师	3	
239	6-10-01-01	原油蒸馏工	3	
240	6-10-01-02	催化裂化工	3	
241	6-10-01-03	蜡油渣油加氢工	3	
242	6-10-01-04	渣油热加工	3	
243	6-10-01-05	石脑油加工工	3	
244	6-10-01-06	炼厂气加工工	3	
245	6-10-01-07	润滑油脂生产工	3	
246	6-10-01-08	石油产品精制工	3	
247	6-10-01-09	油制气工	3	
248	6-10-01-10	油品储运工	3	
249	6-10-01-11	油母页岩提炼工	3	
250	6-10-02-01	炼焦制煤设备工	3	
251	6-10-02-02	炼焦工	3	
252	6-10-03-01	煤制烯烃生产工	3	
253	6-10-03-02	煤制油生产工	3	
254	6 10 03 03	煤制气工	3	
255	6-10-03-04	水煤浆制备工	3	
256	6-10-03-05	工业型煤工	3	
257	6-15-01-01	水泥生产工	3	
258	6-15-01-02	水泥混凝土制品工	3	
259	6 15 06 01	耐火原料加工成型工	3	
260	6-15-06-02	耐火材料烧成工	3	
261	6-15-06-03	耐火制品加工工	3	
262	6-15-06-04	耐火纤维制品工	3	
263	6-15-08-01	人工合成晶体工	3	
264	6 15 08 02	高岭土加工工	3	
265	6-15-08-04	石棉制品工	3	
266	6-15-08-05	云母制品工	3	
267	6-16-02-06	油气水井测试工	3	

序号	代码	职业	类别	备注
268	6-16-02-07	石油开采工	3	
269	6-16-02-08	天然气开采工	3	
270	6-16-02-09	煤层气排采集输工	3	
271	6-16-02-10	天然气处理工	3	
272	6-16-02-11	油气运输工	3	
273	6-16-02-12	油气管道维护工	3	
274	6-17-04-01	铁合金原料工	3	
275	6-17-04-02	铁合金火法冶炼工	3	
276	6-17-04-03	铁合金焙烧工	3	
277	6-17-04-04	铁合金湿法冶炼工	3	
278	6-17-04-05	钒氮合金工	3	
279	6-17-05-01	重冶备料工	3	
280	6-17-05-02	重金属物料焙烧工	3	
281	6-17-05-03	重冶火法冶炼工	3	
282	6-17-05-04	重冶湿法冶炼工	3	
283	6-17-05-05	电解精炼工	3	
284	6-17-06-01	氧化铝制取工	3	
285	6-17-06-02	铝电解工	3	
286	6-17-06-03	镁冶炼工	3	
287	6-17-06-04	硅冶炼工	3	
288	6-17-07-01	钨钼冶炼工	3	
289	6-17-07-02	钽铌冶炼工	3	
290	6-17-07-03	钛冶炼工	3	
291	6-17-07-07	锂冶炼工	3	
292	6-17-08-01	半导体辅料制备工	3	
293	6-17-08-02	多晶硅制取工	3	
294	6-17-09-01	轧制原料工	3	
295	6-17-09-02	金属轧制工	3	
296	6-17-09-03	金属材酸碱洗工	3	
297	6-17-09-04	金属材涂层机组操作工	3	

序号	代码	职 业	类别	备注
298	6-17-09-06	焊管机组操作工	3	
299	6-17-09-07	金属材料精整工	3	
300	6-17-09-08	金属材丝拉拨工	3	
301	6-17-09-09	金属挤压工	3	
302	6-17-09-10	铸轧工	3	
303	6-17-09-11	钢丝绳制造工	3	
304	6-05-01-03	缝纫工	3	
305	6-05-01-04	缝纫品整型工	3	
306	6-05-02-01	皮革及皮革制品加工工	3	
307	6-05-02-02	毛皮及毛皮制品加工工	3	
308	6-05-03-00	羽绒羽毛加工及制品充填工	3	
309	6-05-04-01	制鞋工	3	
310	6-05-04-02	制帽工	3	
311	6-09-01-06	墨制作工	3	
312	6-09-01-07	墨水墨汁制造工	3	
313	6-09-01-08	绘图仪器制作工	3	
314	6-09-01-09	印泥制作工	3	
315	6-11-10-05	口腔清洁剂制造工	3	
316	6-11-10-06	香料制造工	3	
317	6-11-10-07	调香师	3	
318	6-11-10-08	香精配制工	3	
319	6-29-02-01	铁路自轮运转设备工	3	
320	6-29-02-02	铁路线桥工	3	
321	6-29-02-03	筑路工	3	
322	6-29-02-04	公路养护工	3	
323	6-29-02-05	桥隧工	3	
324	6-29-02-06	凿岩石	3	
325	6-29-02-07	爆破工	3	
326	6-29-03-01	机械设备安装工	3	
327	6-29-03-02	电气设备安装工	3	

序号	代码	职业	类别	备注
328	6-29-03-03	电梯安装维修工	3	
329	6-29-03-04	管工	3	
330	6-29-03-05	制冷空调系统安装维修工	3	
331	6-29-03-06	锅炉设备安装工	3	
332	6-29-03-07	发电设备安装工	3	
333	6-29-03-08	电力电气设备安装工	3	
334	6-29-03-09	轨道交通通信工	3	
335	6-29-03-10	轨道交通信号工	3	
336	6-29-04-01	装饰装修工	3	
337	6-29-04-02	建筑门窗幕墙安装工	3	
338	6-29-04-03	照明工程施工员	3	
339	6-30-05-01	起重装卸机械操作工	3	
340	6-30-05-02	起重工	3	
341	6-30-05-03	输送机操作工	3	
342	6-30-05-04	索道运输机械操作工	3	
343	6-30-05-05	挖掘铲运和桩工机械司机	3	
344	6-31-01-01	设备点检员	3	
345	6-31-01-06	汽轮机和水轮机检修工	3	
346	6-31-01-07	发电机检修工	3	
347	6-31-01-08	变电设备检修工	3	
348	6-31-01-09	工程机械维修工	3	
349	6-31-02-01	船舶修理工	3	
350	6-31-02-02	民用航空器机械维护员	3	
351	6-31-02-03	民用航空器部件修理员	3	
352	6-31-03-01	化学检验员	3	
353	6-31-03-02	物理性能检验员	3	
354	6-31-03-03	生化检验员	3	
355	6-31-03-04	无损检测员	3	
356	6-31-03-05	质检员	3	
357	6-31-03-06	试验员	3	

序号	代码	职业	类别	备注
358	4-02-01-01	轨道列车司机L	3	
359	4-02-01-02	铁路列车乘务员	3	
360	4-02-01-03	铁路车站客运服务员	3	
361	4-02-01-04	铁路行包运输服务员	3	
362	4-02-01-05	铁路车站货运服务员	3	
363	4-02-01-06	轨道交通调度员	3	
364	4-02-01-07	城市轨道交通服务员	3	
365	4-02-02-01	道路客运汽车驾驶员L	3	
366	4-02-02-02	道路货运汽车驾驶员L	3	
367	4-02-02-03	道路客运服务员	3	
368	4-02-02-04	道路货运业务员	3	
369	4-02-02-05	道路运输调度员	3	
370	4-02-02-06	公路收费及监控员	3	
371	4-02-02-07	机动车驾驶教练员	3	
372	4-02-02-08	油气电站操作员	3	
373	4-02-04-01	民航乘务员	3	
374	4-02-04-02	航空运输地面服务员	3	
375	4-02-04-03	机场运行指挥员	3	
376	4-02-05-01	装卸搬运工	3	
377	4-08-03-07	无人机测绘操控员L	3	
378	4-08-05-02	纤维检验员	3	
379	4-08-05-03	贵金属首饰与宝玉石检测员	3	
380	4-08-05-04	药物检验员	3	
381	4-08-05-05	机动车监测工	3	
382	4-09-06-04	展出动物保育员	3	
383	4-09-07-01	污水处理工L	3	
384	4-09-07-02	工业固体废物处理处置工L	3	
385	4-09-07-03	危险废物处理工L	3	
386	4-09-08-01	保洁员L	3	
387	4-09-08-02	生活垃圾清运工L	3	

序号	代码	职 业	类别	备注
388	4-09-08-03	生活垃圾处理工L	3	
389	4-09-09-00	有害生物防制员L	3	
390	4-09-10-01	园林绿化工L	3	
391	4-09-10-02	草坪园艺师	3	
392	4-09-10-05	插花花艺师	3	
393	4-10-07-01	宠物健康护理员	3	
394	4-10-07-02	宠物驯导师	3	
395	4-10-07-03	宠物美容师	3	
396	4-12-03-01	家用电器产品维修工	3	
397	4-12-03-02	家用电子产品维修工	3	
398	4-12-04-06	照相器材维修工	3	
399	4-12-05-01	乐器维修工	3	
400	4-12-05-02	钢琴调律师	3	
401	4-13-02-01	影视置景制作员	3	
402	4-13-02-02	动画制作员	3	★
403	4-13-02-03	影视烟火特效员	3	
404	4-13-02-04	电影洗印员	3	
405	4-13-02-05	电影放映员	3	
406	4-13-02-06	音响调音员	3	
407	4-14-03-03	眼镜验光员	3	
408	4-14-03-04	眼镜定配工	3	
409	4-05-02-01	证券交易员	3	
410	4-05-02-02	基金发行员	3	
411	4-05-03-00	期货交易员	3	
412	6 09 03 17	民间工艺品制作工	3	
413	6-09-03-18	剧装工	3	
414	6-09-03-19	民间工艺品艺人	3	
415	6-17-02-02	炼钢工	3	
416	6-21-06-01	医疗器械装配工	3	
417	6-21-06-02	矫形器装配工	3	

序号	代码	职业	类别	备注
418	6-21-06-03	假肢装配工	3	
419	6-21-06-04	医用材料产品生产工	3	
420	6-30-03-01	航空通信导航监视员	3	
421	6-30-03-02	民航机场专用设备机务员	3	
422	6-30-03-03	航空油料员	3	
423	6-30-04-01	船舶甲板设备操作工	3	
424	6-30-04-02	船舶机舱设备操作工	3	
425	6-30-04-03	船闸及升船机运管员	3	
426	6 30 04 04	潜水员	3	
427	3-01-02-07	制图员	3	
428	4-08-05-06	计量员	3	
429	6-25-02-05	半导体芯片制造工	3	★
430	6-25-02-06	半导体分立器件和集成电路装调工	3	★
431	6-29-02-14	舟桥工	3	★
432	6-29-02-15	管道工	3	★
433	6-29-05-00	古建筑工	3	
434	6-29-01-03	混凝土工	3	
435	6-29-01-04	钢筋工	3	
436	6-29-01-05	架子工	3	
437	6-29-02-08	防水工	3	
438	4-07-05-03	智能楼宇管理员	3	
439	4-08-08-20	形象设计师	4	
440	4-10-05-02	婚礼策划师	4	
441	4-10-05-03	婚姻家庭咨询师	4	★
442	4-07-07-01	会展设计师	4	★
443	4-07-07-02	装饰美工	4	
444	4-13-05-03	电子竞技运营师	4	★
445	4-13-99-00	电子竞技员	4	★
446	6-04-01-01	开清棉工	4	
447	6-04-01-02	丝麻毛纤维预处理工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
448	6-04-01-03	纺织纤维梳理工	4	
449	6-04-01-04	并条工	4	
450	6-04-01-05	粗纱工	4	
451	6-04-02-01	纺纱工	4	
452	6-04-02-02	缫丝工	4	
453	6-04-03-01	整经工	4	
454	6-04-03-02	浆纱浆染工	4	
455	6-04-03-03	织布工	4	
456	6-04-03-04	意匠纹版工	4	
457	6-04-04-01	纬编工	4	
458	6-04-04-02	经编工	4	
459	6-04-04-03	横机工	4	
460	6-04-06-01	印染前处理工	4	
461	6-04-06-02	纺织染色工	4	
462	6-04-06-03	印花工	4	
463	6-04-06-04	纺织印花制版工	4	
464	6-04-06-05	印染后整理工	4	
465	6-04-06-06	印染染化料配制工	4	
466	6-04-06-07	工艺染织品制作工	4	
467	6-06-01-01	制材工	4	
468	6-06-01-02	木竹藤材处理工	4	
469	6-06-02-01	胶合板工	4	
470	6-06-02-02	纤维板工	4	
471	6-06-02-03	刨花板工	4	
472	6-06-02-04	浸渍纸层压板工	4	
473	6-06-02-05	人造板饰面工	4	
474	6-06-03-01	手工木工	4	
475	6-06-03-02	机械木工	4	
476	6-06-03-03	木地板制造工	4	
477	6-06-04-00	家具制作工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
478	6-11-09-01	雷管制造工	4	
479	6-11-09-03	火工品装配工	4	
480	6-11-09-04	火工品管理工	4	
481	6-11-01-01	化工原料准备工	4	
482	6-11-01-02	化工单元操作工	4	
483	6-11-01-03	化工总控工	4	
484	6-11-01-04	制冷工	4	
485	6-11-01-05	工业清洗工	4	
486	6-11-01-06	防腐蚀工	4	
487	6-11-02-01	硫酸生产工	4	
488	6-11-02-02	硝酸生产工	4	
489	6-11-02-03	盐酸生产工	4	
490	6-11-02-04	磷酸生产工	4	
491	6-11-02-05	纯碱生产工	4	
492	6-11-02-06	烧碱生产工	4	
493	6-11-02-07	无机盐生产工	4	
494	6-11-02-08	提硝工	4	
495	6-11-02-09	卤水综合利用工	4	
496	6-11-02-10	无机化学反应生产工	4	
497	6-11-02-11	胭脂烃生产工	4	
498	6-11-02-12	芳香烃生产工	4	
499	6-11-02-13	胭脂烃衍生物生产工	4	
500	6-11-02-14	芳香烃衍生物生产工	4	
501	6-11-02-15	有机合成工	4	
502	6-11-03-01	合成氨生产工	4	
503	6-11-03-02	尿素生产工	4	
504	6-11-03-03	硝酸铵生产工	4	
505	6-11-03-04	硫酸铵生产工	4	
506	6-11-03-05	过磷酸钙生产工	4	
507	6-11-03-06	复混肥生产工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
508	6-11-03-07	钙镁磷肥生产工	4	
509	6-11-03-08	钾肥生产工	4	
510	6-11-04-00	农药生产工	4	
511	6-11-05-01	涂料生产工	4	
512	6-11-05-02	油墨制造工	4	
513	6-11-05-03	颜料生产工	4	
514	6-11-05-04	染料生产工	4	
515	6-11-06-00	合成树脂生产工	4	
516	6-11-08-01	催化剂生产工	4	
517	6-11-08-02	总溶剂生产工	4	
518	6-11-08-03	化学试剂生产工	4	
519	6-11-08-04	印染助剂生产工	4	
520	6-11-08-05	表面活性剂制造工	4	
521	6-11-08-06	化工添加剂生产工	4	
522	6-11-08-07	油脂化工产品制造工	4	
523	6-11-08-08	动物胶制造工	4	
524	6-11-08-09	人造板制胶工	4	
525	6-11-08-10	有机硅生产工	4	
526	6-11-08-11	有机氟生产工	4	
527	6-11-08-12	松香工	4	
528	6-11-08-13	松节油制品工	4	
529	6-11-08-14	活性炭生产工	4	
530	6-11-08-15	栲胶生产工	4	
531	6-11-08-16	紫胶生产工	4	
532	6-11-08-17	栓皮制品工	4	
533	6-11-08-18	植物原料水解工	4	
534	6-11-08-19	感光材料生产工	4	
535	6-11-08-20	胶印版材生产工	4	
536	6-11-08-21	柔性版材生产工	4	
537	6-11-08-22	磁记录材料生产工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
538	6-11-08-23	热转移保护膜涂布工	4	
539	6-11-08-24	平板显示膜生产工	4	
540	6-11-08-25	甘油制造工	4	
541	6-11-08-26	生物质化工产品生产工L	4	
542	6-12-01-00	化学合成制药工	4	
543	6-12-02-00	中药炮制工	4	★
544	6-12-03-00	药物制剂工	4	
545	5-01-02-05	中药材制剂员	4	
546	6-12-04-00	兽药制造工	4	
547	6-13-01-01	化纤聚合工	4	
548	6-13-01-02	纺丝原液制造工	4	
549	6-13-02-01	纺丝工	4	
550	6-13-02-02	化纤后处理工	4	
551	6-14-02-00	塑料制品成型制作工	4	
552	6-15-01-03	石灰煅烧工	4	
553	6-15-01-04	石膏粉生产工	4	
554	6-15-01-05	石膏制品生产工	4	
555	6-15-01-06	预拌混凝土生产工	4	
556	6-15-02-01	砖瓦生产工	4	
557	6-15-02-02	加气混凝土制品工	4	
558	6-15-02-03	石材生产工	4	
559	6-15-02-04	人造石生产加工工	4	
560	6-15-02-05	防水卷材制造工	4	
561	6-15-02-06	保温材料制造工	4	
562	6-15-02-07	吸音材料制造工	4	
563	6-15-02-08	砂石骨料生产工	4	
564	6-15-03-01	玻璃配料溶化工	4	
565	6-15-03-02	玻璃及玻璃制品成型工	4	
566	6-15-03-03	玻璃加工工	4	
567	6-15-03-04	玻璃制品加工工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
568	6-15-03-05	电子玻璃制品加工工	4	
569	6-15-03-06	石英玻璃制品加工工	4	
570	6-15-04-01	玻璃纤维及制品工	4	
571	6-15-04-02	玻璃钢制品工	4	
572	6-16-01-01	露天采矿工	4	
573	6-16-01-02	露天矿物开采辅助工	4	
574	6-16-01-03	运矿排土工	4	
575	6-16-01-04	矿井开掘工	4	★
576	6-16-01-05	井下采矿工	4	★
577	6-16-01-06	井下支护工	4	★
578	6-16-01-07	井下机车运输工	4	★
579	6-16-01-08	矿山提升设备操作工	4	★
580	6-16-01-09	矿井通风工	4	★
581	6-16-01-10	矿山安全防护工	4	★
582	6-16-01-11	矿山安全设备检测检修工	4	★
583	6-16-01-12	矿山救护工	4	★
584	6-16-01-13	矿山生产集控员	4	
585	6-16-01-14	矿石处理工	4	
586	6-16-01-15	选矿工	4	
587	6-16-01-16	选矿脱水工	4	
588	6-16-01-17	尾矿工	4	
589	6-16-02-01	石油勘探工	4	★
590	6-16-02-02	钻井工	4	★
591	6-16-02-03	钻井协作工	4	★
592	6-16-02-04	井下作业设备操作维修工	4	
593	6-16-02-05	水下钻井设备操作工	4	
594	6-16-02-13	海上平台水手	4	
595	6-16-03-01	海盐制盐工	4	
596	6-17-01-01	烧结球团原料工	4	
597	6-17-01-02	粉矿烧结工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
598	6-17-01-03	球团焙烧工	4	
599	6-17-01-04	烧结成品工	4	
600	6-17-01-05	高炉原料工	4	
601	6-17-01-06	高炉炼铁工	4	
602	6-17-01-07	高炉运转工	4	
603	6-17-02-01	炼钢原料工	4	
604	6-17-02-03	炼钢浇铸工	4	
605	6-17-02-04	炼钢准备工	4	
606	6-17-02-05	整模脱模工	4	
607	6-17-03-01	铸管备品工	4	
608	6-19-01-04	金属炊具及器皿制作工	4	
609	6-19-01-05	日用五金制品制作工	4	
610	6-19-01-06	搪瓷制品制造工	4	
611	6-20-05-07	制冷空调设备装配工	4	
612	6-20-05-08	阀门装配调试工	4	
613	6-20-05-09	液压液力气动密封件制造工	4	
614	6-20-06-01	工业炉及电炉装配工	4	
615	6-20-06-02	膜法水处理材料和设备制造工	4	
616	6-20-06-03	电渗析器制造工	4	
617	6-20-06-04	电动工具制造工	4	
618	6-20-06-05	衡器装配调试工	4	
619	6-20-07-04	办公小机械制造工	4	
620	6-20-07-05	光学零件制造工	4	
621	6-20-07-06	静电成像设备耗材制造工	4	
622	6-22-02-02	汽车回收拆解工L	4	
623	6-23-01-01	铁路机车制修工	4	
624	6-23-01-02	铁路车辆制修工	4	
625	6-23-01-03	动车组制修师	4	
626	6-23-01-04	铁路机车车辆制动钳工	4	
627	6-23-01-05	道岔钳工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
628	6-23-04-02	自行车与电动自行车装配工	4	
629	6-24-05-01	家用电冰箱制造工	4	
630	6-24-05-02	空调器制造工	4	
631	6-24-05-03	洗衣机制造工	4	
632	6-24-05-04	小型家用电器制造工	4	
633	6-24-06-00	燃气具制造工	4	
634	6-24-07-01	电光源制造工	4	
635	6-24-07-02	灯具制造工	4	
636	6-25-01-01	电容器制造工	4	
637	6-25-01-02	电阻器制造工	4	
638	6-25-01-08	水声换能器制造工	4	
639	6-25-01-09	断电器制造工	4	
640	6-25-01-10	高频电感器制造工	4	
641	6-25-01-11	电器接插件制造工	4	
642	6-25-01-12	电子产品制版工	4	
643	6-25-01-13	印制电路制作工	4	
644	6-25-01-14	薄膜加热器件制造工	4	
645	6-25-01-15	温差电器件制造工	4	
646	6-25-01-16	电子绝缘与介质材料制造工	4	
647	6-25-02-03	液晶显示器件制造工	4	
648	6-25-02-04	晶片加工工	4	
649	6-25-02-07	磁头制造工	4	
650	6-25-03-00	计算机及外部设备装配调试员	4	
651	6-25-04-01	通信系统设备制造工	4	
652	6-25-04-02	通信终端设备制造工	4	
653	6-25-04-03	雷达装调工	4	
654	6-25-04-04	激光头制造工	4	
655	6-25-04-05	激光机装调工	4	
656	6-25-04-06	广电和通信设备机械装校工	4	
657	6-25-04-07	广电和通信设备电子装接工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
658	6-25-04-08	广电和通信设备调试工	4	
659	6-25-04-09	物联网安装调试员	4	★
660	6-26-01-01	仪器仪表制造工	4	
661	6-26-01-02	钟表及计时仪器制造工	4	
662	6-27-01-00	废旧物资加工处理工L	4	
663	6-28-02-01	燃气储运工	4	
664	6-28-02-02	气体深冷分离工	4	
665	6-28-02-03	工业气体生产工	4	
666	6-28-02-04	工业气体液化工	4	
667	6-28-02-05	工业废气治理工L	4	
668	6-28-02-06	压缩机操作工	4	
669	6-28-02-07	风机操作工	4	
670	6-28-03-01	水生产处理工L	4	
671	6-28-03-02	水供应输排工L	4	
672	6-28-03-03	工业废水处理工L	4	
673	6-28-03-04	司泵工	4	
674	6-30-99-00	工业机器人系统操作员	4	★
675	6-31-01-10	工业机器人系统运维员	4	★
676	5-01-01-01	种子繁育员	4	
677	5-01-01-02	种苗繁育员	4	
678	5-01-02-01	农艺工	4	
679	5-01-02-02	园艺工	4	
680	5-01-02-03	食用菌生产工	4	
681	5-01-02-05	中药材种植员	4	
682	5-02-01-00	林木种苗工L	4	
683	5-02-02-00	造林更新工L	4	
684	5-02-03-01	护林员L	4	
685	5-02-03-02	森林抚育工L	4	
686	5-02-04-01	林木采伐工	4	
687	5-03-01-01	家畜繁殖员	4	

序号	代码	职业	类别	备注
688	5-03-01-02	家禽繁殖员	4	
689	5-03-02-01	家畜饲养员	4	
690	5-03-02-02	家禽饲养员	4	
691	5-03-03-03	特种动物养殖员	4	
692	5-04-01-01	水生动物苗种繁育工	4	
693	5-04-01-02	水生植物苗种培育工	4	
694	5-04-02-01	水生动物饲养工	4	
695	5-04-02-02	水生植物栽培工	4	
696	5-04-02-03	水产养殖潜水工	4	
697	5-04-03-01	水产捕捞工	4	
698	5-04-03-02	渔业船员	4	
699	5-04-03-03	渔网具工	4	
700	5-05-02-01	农作物植保员L	4	
701	5-05-02-02	林业有害生物防治员L	4	
702	5-05-02-03	动物疫病防治员	4	
703	5-05-02-04	动物检疫检验员	4	
704	5-05-02-05	水生物病害防治员	4	
705	5-05-02-06	水生物检疫检验员	4	
706	5-05-03-01	沼气工L	4	
707	5-05-06-07	水产品原料处理工	4	
708	6-01-01-01	制米工	4	
709	6-01-01-02	制粉工	4	
710	6-01-01-03	制油工	4	
711	6-01-02-00	饲料加工工	4	
712	6-01-04-01	畜禽屠宰加工工	4	
713	6-01-04-02	畜禽副产品加工工	4	
714	6-01-04-03	肉制品加工工	4	
715	6-01-04-04	蛋类制品加工工	4	
716	6-01-05-01	水产品加工工	4	
717	6-01-05-02	水产制品精制工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
718	6-01-06-00	果蔬坚果加工工	4	
719	6-01-07-01	淀粉及淀粉糖制造工	4	
720	6-01-07-02	植物蛋白制作工	4	
721	6-01-07-03	豆制品制作工	4	
722	6-02-02-01	糖果巧克力制造工	4	
723	6-02-02-02	果脯蜜饯加工工	4	
724	6-02-03-01	米面主食制作工	4	
725	6-02-03-02	冷冻食品制作工	4	
726	6-02-03-03	罐头食品加工工	4	
727	6-02-04-01	乳制品加工工	4	
728	6-02-04-02	乳品评鉴师	4	
729	6-02-05-01	味精制造工	4	
730	6-02-05-02	酱油酱类制作工	4	
731	6-02-05-03	食醋制作工	4	
732	6-02-05-04	精制制盐工	4	
733	6-02-05-05	酶制剂制造工	4	
734	6-02-05-07	调味品品评师	4	
735	6-05-01-05	服装水洗工	4	
736	6-05-01-06	绒线编织拼布工	4	
737	6-07-01-01	制浆工	4	
738	6-07-01-02	制浆废液回收利用工L	4	
739	6-07-01-03	造纸工	4	
740	6-07-01-04	纸张整饰工	4	
741	6-07-02-00	纸箱纸盒制作工	4	
742	6-08-01-01	印前处理和制作员	4	
743	6-08-01-02	印刷操作员	4	
744	6-08-01-03	印后制作员	4	
745	6-09-01-01	自来水笔制造工	4	
746	6-09-01-02	圆珠笔制造工	4	
747	6-09-01-03	铅笔制造工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
748	6-09-01-04	毛笔制造工	4	
749	6-09-01-05	记号笔制造工	4	
750	6-09-04-03	健身器材制作工	4	
751	6-09-05-00	玩具制作工	4	
752	6-11-10-01	合成洗涤剂制造工	4	
753	6-11-10-02	肥皂制造工	4	
754	6-29-01-01	砌筑工	4	
755	6-29-01-02	石工	4	
756	6-29-02-09	水运工程施工工	4	
757	6-29-02-10	水工构筑物维护检修工	4	
758	6-29-02-11	电力电缆安装运维工	4	
759	6-29-02-12	送配电线路工	4	
760	6-29-02-13	牵引电力线路安装维护工	4	
761	6-30-01-00	专用车辆驾驶员	4	
762	6-30-02-01	铁路车站行车作业员	4	
763	6-30-02-02	铁路车站调车作业员	4	
764	6-30-02-03	机车调度值班员	4	
765	6-30-02-04	机车整备员	4	
766	6-30-02-05	救援机械操作员	4	
767	6-30-02-06	铁路试验检测设备维修工	4	
768	6-30-02-07	铁路电源工	4	
769	6-31-04-00	称重计量工	4	
770	6-31-05-00	包装工（三类）	4	
771	6-31-06-00	安全员（三类）	4	
772	3-01-01-03	统计调查员	4	
773	4-01-03-01	农产品经纪人	4	
774	4-01-03-02	粮油竞价交易员	4	
775	4-01-04-00	废旧物资回收挑选工L	4	
776	4-01-05-01	农产品购销员	4	
777	4-01-05-02	医药商品购销员	4	

序号	代码	职业	类别	备注
778	4-02-03-01	客运船舶驾驶员	4	
779	4-02-03-02	船舶业务员	4	
780	4-02-03-03	港口客运员	4	
781	4-02-03-04	水上救生员	4	
782	4-02-03-05	航标工	4	
783	4-02-05-04	危险货物运输作业员	4	
784	4-02-06-04	冷藏工	4	
785	4-02-07-08	快递员	4	★
786	4-02-07-09	快件处理员	4	★
787	4-03-01-01	前厅服务员	4	★
788	4-03-01-02	客房服务员	4	★
789	4-03-01-03	旅店服务员	4	★
790	4-03-02-05	餐厅服务员	4	★
791	4-03-02-06	营养配餐员	4	
792	4-13-02-04	康乐服务员	4	
793	4-13-05-01	文化经纪人	4	
794	4-13-05-02	体育经纪人	4	
795	4-04-01-03	信息通信业务员	4	
796	4-04-02-01	信息通信网络机务员	4	
797	4-04-02-02	信息通信网络线务员	4	
798	4-04-02-03	信息通信网络动力机务员	4	
799	4-04-02-04	信息通信网络测量员	4	
800	4-04-02-05	无线电监测与设备运维员	4	
801	4-04-03-01	广播电视天线工	4	
802	4-04-03-02	有线广播电视机线员	4	
803	4-04-04-01	信息通信网络运行管理员	4	★
804	4-04-04-02	网络与信息安全管理员	4	★
805	4-04-04-03	信息通信信息化系统管理员	4	★
806	4-04-05-01	计算机程序设计员	4	★
807	4-04-05-02	计算机软件测试员	4	★

序号	代码	职业	类别	备注
808	4-04-05-03	呼叫中心服务员	4	
809	4-05-01-01	银行综合柜员	4	
810	4-05-01-02	银行信贷员	4	
811	4-05-01-03	银行客户业务员	4	
812	4-06-02-01	房地产经纪人员	4	
813	4-06-02-02	房地产策划师	4	
814	4-07-02-01	风险管理师	4	
815	4-07-02-02	科技咨询师	4	
816	4-07-02-03	客户服务管理员	4	
817	4-07-03-03	创业指导师	4	
818	4-07-05-04	消防设施操作员	4	
819	4-07-05-05	安全防范系统安装维护员	4	
820	4-08-06-00	环境监测员L	4	
821	4-08-07-01	地勘钻探工	4	
822	4-08-07-02	地勘掘进工	4	
823	4-08-07-03	物探工	4	
824	4-08-07-04	地质调查员L	4	
825	4-08-07-05	地质实验员	4	
826	4-08-02-01	海洋水文气象观测员L	4	
827	4-08-02-02	海洋浮标工	4	
828	4-08-02-03	海洋水文调查员L	4	
829	4-08-02-04	海洋生物调查员L	4	
830	4-08-03-01	大地测量员L	4	
831	4-08-03-02	摄影测量员L	4	
832	4-08-03-03	地图绘制员	4	
833	4-08-03-04	工程测量员	4	
834	4-08-03-05	不动产测绘员	4	
835	4-08-03-06	海洋测绘员L	4	
836	4-08-04-01	地理信息采集员L	4	
837	4-08-04-02	地理信息处理员L	4	

序号	代码	职业	类别	备注
838	4-08-04-03	地理信息应用作业员L	4	
839	4-08-05-01	农产品食品检验员L	4	
840	4-09-01-01	河道修防工	4	
841	4-09-01-02	水工混凝土维修工	4	
842	4-09-01-03	水工土石维修工	4	
843	4-09-01-04	水工监测工	4	
844	4-09-01-05	水工闸门运行工	4	
845	4-09-02-01	水文勘测工	4	
846	4-09-02-02	水文勘测船工	4	
847	4-09-03-00	水土保持员L	4	
848	4-09-04-00	灌区管理工	4	
849	4-09-05-01	自然保护区巡护监测员L	4	
850	4-09-05-02	草地监护员L	4	
851	4-09-06-01	野生动物保护员L	4	
852	4-09-06-02	野生植物保护员L	4	
853	4-09-06-03	标本员	4	
854	4-10-03-03	美甲师	4	
855	4-10-03-05	修脚师	4	
856	4-10-04-01	保健调理员	4	
857	4-10-04-02	保健按摩师	4	
858	4-10-04-03	芳香保健师	4	
859	4-11-01-00	供电服务员	4	
860	4-11-02-00	燃气供应服务员	4	
861	4-11-03-01	水供应服务员	4	
862	4-12-01-01	汽车维修工	4	
863	4-12-01-02	摩托车修理工	4	
864	4-12-02-01	计算机维修工	4	
865	4-12-02-02	办公设备维修工	4	
866	4-12-02-03	信息通信网络终端维修员	4	★
867	4-12-04-01	自行车与电动车维修工	4	

序号	代码	职业	类别	备注
868	4-12-04-02	修鞋工	4	
869	4-12-04-03	钟表维修工	4	
870	4-12-04-04	锁具修理工	4	
871	4-12-04-05	燃气具安装维修工	4	
872	4-12-06-00	印章制作工	4	
873	4 13 01 01	群众文化指导员	4	
874	4-13-01-02	礼仪主持人	4	
875	4 13 01 03	讲解员	4	
876	4-14-03-01	助听器验配师	4	
877	4-14-03-02	口腔修复体制作工	4	
878	4-14-03-05	听觉口语工	4	
879	4-14-04-00	公共卫生辅助服务员	4	
880	4-14-01-00	医疗临床辅助服务员	4	
881	4-14-02-02	健康管理师	4	
882	4-14-02-01	公共营养师	4	
883	4-14-02-03	生殖健康咨询师	4	
884	5-05-01-02	农业经理人	4	
885	6-14-01-02	轮胎翻修工L	4	
886	5-05-03-02	农村节能员L	4	
887	5-05-03-03	太阳能利用工L	4	
888	5 05 03 04	微水电利用工L	4	
889	5-05-03-05	小风电利用工L	4	
890	5-05-04-00	农村环境保护工L	4	
891	5-05-05-01	农机驾驶操作员	4	
892	5-05-05-03	农机服务经纪人	4	
893	5-05-06-01	园艺产品加工工	4	
894	5-05-06-02	棉花加工工	4	
895	4-06-01-02	中央空调系统运行操作员	4	
896	4-10-02-02	洗衣师	4	
897	4-10-02-03	染色师	4	

序号	代码	职业	类别	备注
898	4-10-02-04	皮革护理员	4	
899	3-01-02-02	秘书	5	
900	3-01-02-05	打字员	5	
901	3-01-02-06	速录师	5	
902	3-01-02-08	后勤管理员	5	
903	4-01-05-03	出版物发行员	5	
904	4-01-02-04	收银员	5	
905	4-01-02-01	营销员	5	
906	4-01-02-03	商品营业员	5	
907	4-02-05-02	客运售票员	5	
908	4-02-05-03	运输代理服务员	5	
909	4-02-06-01	仓储管理员	5	
910	4-02-06-02	理货员	5	
911	4-02-06-03	物流服务师L	5	
912	4-05-01-04	银行信用卡业务员	5	
913	4-05-04-01	保险代理人	5	
914	4-05-04-02	保险保全员	5	
915	4-05-05-01	典当业务员	5	
916	4-05-05-02	鉴定估价师	5	
917	4-05-06-01	信托业务员	5	
918	4-05-06-02	信用管理师	5	
919	4-06-01-01	物业管理员	5	
920	4-07-03-01	职业指导员	5	
921	4-07-03-02	劳动关系协调员	5	
922	4-07-04-01	导游	5	
923	4-07-04-02	旅游团队领队	5	
924	4-07-05-01	保安员	5	
925	4-07-05-02	安检员	5	

序号	代码	职业	类别	备注
第一类：		初级工培训原则上不低于100课时； 中级工培训原则上不低于120课时； 高级工培训原则上不低于150课时； 技师培训课时上不低于100课时； 高级技师培训原则上不低于100课时。		初级补贴2200元， 中级补贴2700元， 高级补贴3500元， 技师3500元， 高级技师3500元。
第二类：		初级工培训原则上不低于100课时； 中级工培训原则上不低于120课时； 高级工培训原则上不低于150课时； 技师培训原则上不低于100课时； 高级技师培训原则上不低于100课时。		初级补贴2000元， 中级补贴2500元， 高级补贴3500元， 技师3500元， 高级技师3500元。
第三类：		初级工培训原则上不低于100课时； 中级工培训原则上不低于120课时； 高级工培训原则上不低于150课时； 技师培训原则上不低于100课时； 高级技师培训原则上不低于100课时。		初级补贴1800元， 中级补贴2200元， 高级补贴3000元， 技师3000元， 高级技师3000元。
第四类：		初级工培训原则上不低于120课时； 中级工培训原则上不低于120课时； 高级工培训原则上不低于150课时； 技师培训原则上不低于150课时； 高级技师培训原则上不低于150课时。		初级补贴1500元， 中级补贴2000元， 高级补贴2500元， 技师2500元， 高级技师2500元。
第五类：		初级工培训原则上不低于150课时； 中级工培训原则上不低于150课时； 高级工培训原则上不低于120课时； 技师培训原则上不低于150课时； 高级技师培训原则上不低于150课时。		初级补贴1200元， 中级补贴1200元， 高级补贴2000元， 技师2000元， 高级技师2000元。
		上述培训中，职业道德、职业规范、工匠精神、质量意识、法律意识和相关法律法规、安全环保和健康卫生、就业指导等内容所占时长，原则上不低于总课时的10%；理论知识和技能演示原则上不高于40%；每个学员的技能操作培训原则上不低于总课时50%。		
第六类：		专项能力原则上不低于60课时。		补贴800元
标准★的职业（工种）为急需紧缺工种，培训补贴标准在上述标准基础上上浮10%。				

河北省职业技能培训目录及培训课时、培训补贴试行标准(二)

序号	种类	作业项目	建议课时标准 (小时)	建议补贴标准 (元)	备注
1	特种设备安全管理	特种设备安全管理	20	500	培训费用含师资、场地使用、教学用品、管理等费用,补贴人员以取得《特种作业作业人员证》为准
		电站锅炉司炉	28	700	
2	锅炉作业	工业锅炉司炉	20	500	
		锅炉水处理			
3	压力容器作业	快开门式压力容器操作			
		移动式压力容器充装	20	500	
		氧舱维护保养			
4	气瓶作业	气瓶充装	20	500	
5	电梯作业	电梯修理	28	700	
6	起重机作业	起重机指挥	20	500	
		起重机司机			
7	客运索道作业	客运索道修理	28	700	
		客运索道司机	20	500	
8	大型游乐设施作业	大型游乐设施修理			
		大型游乐设施操作	20	500	
9	场(厂)内专用机动车辆作业	叉车司机	20	500	
		观光车和观光列车司机			
10	安全附件维修作业	安全阀校验	28	700	
11	特种设备焊接作业	金属焊接操作			
		非金属焊接操作	28	700	

河北省职业技能培训目录及培训课时、培训参照补贴试行标准(三)

序号	作业名称	理论课时	理论补贴标准	实操课时	实操补贴标准	合计补贴标准 (元)
1	高压电工作业	82	10元/课时	72	10元/课时	1100
2	低压电工作业	88	10元/课时	60	10元/课时	1100
3	防爆电气作业	60	10元/课时	22	10元/课时	780
4	电气电缆作业	64	10元/课时	40	10元/课时	1000
5	继电保护作业	74	10元/课时	50	10元/课时	1100
6	电气试验作业	56	10元/课时	70	10元/课时	1100
7	熔化焊接与热切割作业	68	10元/课时	40	10元/课时	1040
8	压力焊作业	68	10元/课时	40	10元/课时	1040
9	钎焊作业	68	10元/课时	40	10元/课时	1040
10	登高架设作业	40	10元/课时	60	10元/课时	960
11	高处安装、维护、拆除作业	38	10元/课时	62	10元/课时	960
12	制冷与空调设备运行操作作业	64	10元/课时	36	10元/课时	960
13	制冷与空调设备安装修理作业	64	10元/课时	22	10元/课时	820
14	金属非金属矿井通风作业	56	10元/课时	24	10元/课时	760
15	尾矿作业	56	10元/课时	24	10元/课时	760

序号	作业名称	理论课时	理论补贴标准	实操课时	实操补贴标准	合计补贴标准 (元)
16	金属非金属矿山安全检查作业	露天矿山 60	10 元/课时	24	10 元/课时	800
		小型露天采石场 56				760
		地下矿山 66				860
17	金属非金属矿山提升机操作作业	72	10 元/课时	24	10 元/课时	920
18	金属非金属矿山支柱作业	64	10 元/课时	24	10 元/课时	840
19	金属非金属矿山井下电气作业	104	10 元/课时	40	10 元/课时	1100
20	金属非金属矿山排水作业	56	10 元/课时	24	10 元/课时	760
21	金属非金属矿山爆破作业	72	10 元/课时	24	10 元/课时	920
22	司钻作业	钻井作业 32	10 元/课时	24	10 元/课时	520
		井下作业 64	10 元/课时	26	10 元/课时	860
23	煤气作业	64	10 元/课时	30	10 元/课时	900
24	光气及光气化工工艺作业	34	10 元/课时	14	20 元/课时	560
25	氯碱电解工艺作业	34	10 元/课时	14	20 元/课时	560
26	氯化工艺作业	34	10 元/课时	14	20 元/课时	560
27	硝化工艺作业	34	10 元/课时	14	20 元/课时	560
28	合成氨工艺作业	34	10 元/课时	86	20 元/课时	1100
29	裂解(裂化)工艺作业	34	10 元/课时	14	20 元/课时	560

序号	作业名称	理论课时	理论补贴标准	实操课时	实操补贴标准	合计补贴标准 (元)
30	氟化工艺作业	48	10元/课时	14	20元/课时	700
31	加氢工艺作业	34	10元/课时	52	20元/课时	1100
32	重氮化工工艺作业	50	10元/课时	22	20元/课时	880
33	氧化工艺作业	34	10元/课时	14	20元/课时	560
34	过氧化工艺作业	50	10元/课时	22	20元/课时	880
35	胺基化工工艺作业	45	10元/课时	25	20元/课时	890
36	磺化工工艺作业	52	10元/课时	22	20元/课时	900
37	聚合工艺作业	34	10元/课时	14	20元/课时	560
38	烷基化工工艺作业	70	10元/课时	30	20元/课时	1100
39	化工自动化控制仪表作业	96	10元/课时	10	20元/课时	1100
40	烟火药制造作业	32	10元/课时	40	15元/课时	870
41	黑火药制造作业	32	10元/课时	40	15元/课时	870
42	引火线制造作业	32	10元/课时	40	15元/课时	870
43	烟花爆竹产品涉药作业	32	10元/课时	40	15元/课时	870
44	烟花爆竹储存作业	32	10元/课时	40	10元/课时	680
45	煤矿安全检查作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
46	煤矿井下电气作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860

序号	作业名称	理论课时	理论补贴标准	实操课时	实操补贴标准	合计补贴标准 (元)
47	煤矿瓦斯检查作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
48	煤矿探放水作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
49	煤矿瓦斯抽采作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
50	煤矿防突作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
51	煤矿提升机操作作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
52	煤矿安全监测监控作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
53	煤矿采煤机（掘进机）操作作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
54	煤矿井下爆破作业	66	10元/课时	24	10元/课时	860
备注	1. 所有理论和实操课时均减去2课时考试时间，最高补贴1100元。 2. 所有特种作业操作证换证培训每人按200元补贴。 3. 遇有国家政策调整时，按新的课时要求计算。					

邯郸市人力资源和社会保障局办公室 2020年3月26日印发
