

## 附件 3

## 河南省重点产业链紧缺岗位参考清单

序号	先进制造业集群	重点产业链	紧缺岗位
1	新材料集群	超硬材料产业链	熔炼工
2			合成工
3			组装设备工
4		尼龙新材料产业链	化工单元操作工
5			电气维修工
6			仪表维修工
7		铝基新材料产业链	矿山技术员
8			挤压工
9		铜基新材料产业链	机械工程师
10			精整工
11		先进合金材料产业链	机加工编程
12			有色冶金岗
13			化学工程与工艺岗
14			新能源材料岗
15		化工新材料产业链	化工设备管理岗
16			采矿技术员
17			地质技术员
18			选矿技术员

序号	先进制造业集群	重点产业链	紧缺岗位
19		先进钢铁材料产业链	化工操作岗位
20			干熄焦操作工
21			熔炼工
22			造型工
23			机加工
24			热处理工
25			新材料集群
26	数控折弯工		
27	门窗、玻璃生产技工		
28	封边机调试员		
29	木工		
30	绿色建筑产业链	路桥工程技术管理	
31		建筑工程技术管理	
32	新能源汽车集群	新能源汽车产业链	品质管理工程师
33			模具工
34	电子信息集群	新型显示和智能终端产业链	熔化工工程师
35			锡退工程师
36			喷漆/喷粉工程师
37			电泳工程师
38			CNC 工程师
39			压铸修模工

序号	先进制造业集群	重点产业链	紧缺岗位
40		智能传感器和半导体产业链	集成电路工艺工程师
41			工艺制程工程师
42			窑炉工程师
43			成型工程师
44			通道工程师
45		光电产业链	热弯工艺工程师
46			精密模具注塑成型工程师
47			光学冷加工
48			丝印操作员熟手
49		先进计算产业链	运维人员
50	模具设计工程师		
51	测试工程师		
52	先进装备集群	新型电力（新能源）装备产业链	变压器研发工程师
53		先进工程机械产业链	机床编程与加工岗
54			高级自动化工程师
55			数控加工中心技术人员
56			缠绕工
57			机械制图员
58		先进农机装备产业链	油脂工艺设计工程师
59			压力容器设计工程师
60			制造工艺工程师

序号	先进制造业集群	重点产业链	紧缺岗位
61		机器人和数控机床产业链	光学开发岗
62			自动化岗
63		航空航天及卫星应用产业链	飞行测试人员
64			钢结构质检员
65			焊接工程师
66			数控车工
67		节能环保装备产业链	机械焊接手
68			工装模具设计岗
69			包装工
70	现代医药集群	生物医药产业链	生物制药、生物合成岗位
71			配方技术员
72			蛋白纯化员
73		高端医疗器械及卫材产业链	喉罩注射工艺工程师
74			注塑工程师
75			装架操作工
76	现代食品集群	休闲食品产业链	食品安全员
77			产品研发岗
78			品质管理人员
79	现代食品集群	冷链食品产业链	质量品控岗
80			机电维修工
81			物流经理

序号	先进制造业集群	重点产业链	紧缺岗位
82		预制菜产业链	化验员
83			标准化管理员
84		酒饮品产业链	酿酒技工
85			评酒员
86			制曲技术人员
87		现代轻纺集群	纺织服装产业链
88	裁剪工		
89	制版师		
90	现代家居产业链		多层板材技术人员
91			木工
92			板材烘干师