

3 級

金属熱処理	一般熱処理作業	A甲1	A甲3				
	浸炭・浸炭窒化・窒化处理作業	A甲1	A甲2	A甲3	A甲4	A甲5	
	高周波・炎熱処理作業	A甲1					
機械加工	数值制御旋盤作業	D6	D7				