

学習時間目安

5軸加工機ベーシック



No.	タイトル	目安(min)	学習例
1	はじめに	2	1日目
2	5軸加工の基礎		
2-0	はじめに	2	
2-1	5軸加工とは	20	
2-2	5軸加工の利点	20	
2-3	5軸加工のプログラミング	15	
3	SIEMENS制御におけるプログラミング		2日目
3-0	はじめに	2	
3-1	SIEMENS製制御装置におけるプログラミング	15	
3-2	主なコードの比較	15	
3-3	標準サイクル（固定サイクル）	15	
3-4	プログラミングまとめ	5	
4	SIEMENS制御対話プログラミング		3日目
4-0	はじめに	2	
4-1	SIEMENS製制御装置における対話プログラミング	15	
4-2	対話プログラミングによる加工工程の作成	25	
5	割出し5軸加工プログラミング実践		4日目
5-0	はじめに	2	
5-1	旋回面機能	15	
5-2	旋回面機能実践	20	

* 学習例は1日1時間の学習を目安としています。

学習時間目安

5軸加工機ベーシック



5-3	課題ワーク1 ミーリング加工	30	5日目
5-4	課題ワーク1 穴加工	30	
5-5	課題ワーク2 割出し5軸加工	50	6日目
6	機械操作学習		
6-0	はじめに	2	7日目
6-1	全体の作業手順	20	
6-2	各装置の名称と操作方法	30	
6-3	工具登録・工具取付、自動工具長測定	20	8日目
6-4	治具・ワーク段取り	20	
6-5	自動運転の手順と操作	15	
	まとめ	3	
	確認テスト	50	9日目
	アンケート	20	
	合計	480	

* 学習例は1日1時間の学習を目安としています。

お断り
学習時間目安は動画の収録時間を示しています。学習時間には個人差があります。