

技術講習会 種目別「訓練時間」早見表【MT-1 / MT-2】

【MT-1】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	はじめに	0.50		1.00		0.50			
2	電磁気の基礎	1.50		2.00		4.50			
3	製品の知識	0.50		0.50		1.50			
4	装置及び器材	0.50	1.00	1.00	1.50	1.50			1.00
5	試験前情報	0.50	1.00	0.50	1.00	1.00			1.00
6	探傷試験	1.00	3.00	1.00	3.00	1.50			3.00
7	評価及び報告	0.50	1.00	1.00	1.50	1.50			1.50
8	評価								
9	品質アспект	0.50		0.50		1.50			0.50
10	環境及び安全	0.50		0.50		1.50			0.50
11	開発								
【合計】		6.00~10.00	6.00~10.00	8.00	7.00	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		16.00		15.00		15.00		7.50	

【MT-2】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	はじめに	0.50		0.50		0.50			
2	電磁気の基礎	2.00		2.00		4.00			
3	製品の知識及び試験パラメーター	0.50		0.50		1.50			
4	装置及び器材	0.50	1.00	0.50	1.00	1.50			1.00
5	試験前情報	0.50	1.00	0.50	1.00	1.00			1.00
6	探傷試験	1.00	3.00	1.00	2.00	1.50			3.00
7	評価及び報告	1.00	2.00	1.00	2.00	1.00			1.50
8	評価	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
9	品質アспект	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
10	環境及び安全	0.50		0.50		1.00			
11	開発	0.50		0.50		1.00			
【合計】		8.00~16.00	8.00~16.00	8.00	7.00	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		24.00		15.00		15.00		7.50	

技術講習会 種目別「訓練時間」早見表【MY-1 / MY-2】

【MY-1】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	はじめに	0.25		1.00		0.50			
2	電磁気の基礎	0.50		2.00		4.00			
3	製品の知識	0.25		0.50		1.50			
4	装置及び器材	0.25	0.50	1.00	1.00	1.50			1.00
5	試験前情報	0.25	0.50	0.50	1.00	1.00			1.00
6	探傷試験	0.50	1.00	1.00	3.00	1.50			3.00
7	評価及び報告	0.50	1.00	1.00	2.00	1.00			2.50
8	評価					1.00			
9	品質アспект	0.25		0.50		1.00			
10	環境及び安全	0.25		0.50		1.00			
11	開発					1.00			
【合計】		3.00~5.00	3.00~5.00	8.00	7.00	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		8.00		15.00		15.00		7.50	

【MY-2】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	はじめに	0.25		0.50		0.50			
2	電磁気の基礎	0.50		2.00		4.00			
3	製品の知識及び試験パラメーター	0.25		0.50		1.50			
4	装置及び器材	0.50	0.50	0.50	1.00	1.50			1.00
5	試験前情報	0.25	0.50	0.50	1.00	1.00			1.00
6	探傷試験	0.50	1.50	1.00	2.00	1.50			3.00
7	評価及び報告	0.50	0.50	1.00	2.00	1.00			1.50
8	評価	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
9	品質アспект	0.25	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
10	環境及び安全	0.25		0.50		1.00			
11	開発	0.25		0.50		1.00			
【合計】		4.00~12.00	4.00~12.00	8.00	7.00	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		16.00		15.00		15.00		7.50	

技術講習会 種目別「訓練時間」早見表【PT-1 / PT-2】

【PT-1】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	序論	0.50		1.00		1.00			
2	試験方法の原理と関連知識	1.00		1.50		1.50			
3	製品知識及び製法とその技術能力	0.50	0.50	1.00	0.50	2.00			
4	装置	0.50	0.50	1.00	1.00	2.00			1.00
5	試験実施前の情報	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
6	探傷試験	1.00	2.50	2.00	2.00	3.50			4.50
7	評価と報告	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			1.00
8	きずの影響	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
9	品質管理	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
10	環境と安全	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
11	技術開発								
【合計】		6.00~10.00	6.00~10.00	9.00	6.00	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		16.00		15.00		15.00		7.50	

【PT-2】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	序論	0.50		1.00		1.00			
2	試験方法の原理と関連知識	1.50		1.50		1.50			
3	製品知識及び製法とその技術能力	1.00	0.50	1.00	0.50	2.00			
4	装置	1.00	1.00	1.00	1.00	2.00			1.00
5	試験実施前の情報	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
6	探傷試験	1.50	4.00	2.00	2.00	3.50			4.50
7	評価と報告	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			1.00
8	きずの影響	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
9	品質管理	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
10	環境と安全	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
11	技術開発								
【合計】		8.00~16.00	8.00~16.00	9.00	6.00	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		24.00		15.00		15.00		7.50	

技術講習会 種目別「訓練時間」早見表【PD-1 / PD-2】

【PD-1】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	序論	0.20		1.00		1.00			
2	試験方法の原理と関連知識	0.50		1.00		1.50			
3	製品知識及び製法とその技術能力	0.30	0.20	1.00	0.50	2.00			
4	装置	0.30	0.30	1.00	1.00	2.00			
5	試験実施前の情報	0.20	0.20	0.50	0.50	1.00			0.50
6	探傷試験	0.50	1.50	2.00	2.50	3.50			6.50
7	評価と報告	0.20	0.20	0.50	0.50	1.00			0.50
8	きずの影響	0.30	0.20	0.50	0.50	1.00			
9	品質管理	0.20	0.20	0.50	0.50	1.00			
10	環境と安全	0.30	0.20	0.50	0.50	1.00			
11	技術開発								
【合計】		3.00~5.00	3.00~5.00	8.50	6.50	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		8.00		15.00		15.00		7.50	

【PD-2】

(最低必要時間)

(講習会の訓練時間)

	訓練内容	講義	実習	事前トレーニング		学科		実技	
				講義	実習	講義	実習	講義	実習
1	序論	0.50		1.00		1.00			
2	試験方法の原理と関連知識	1.00		1.00		1.50			
3	製品知識及び製法とその技術能力	0.50	0.50	1.00	0.50	2.00			
4	装置	0.50	0.50	1.00	1.00	2.00			0.50
5	試験実施前の情報	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
6	探傷試験	1.00	2.50	2.00	2.50	3.50			5.00
7	評価と報告	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			1.00
8	きずの影響	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			0.50
9	品質管理	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
10	環境と安全	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00			
11	技術開発								
【合計】		6.00~10.00	6.00~10.00	8.50	6.50	15.00	0.00	0.00	7.50
最小限の訓練時間(講義+実習)		16.00		15.00		15.00		7.50	

