

超音波厚さ測定 レベル1 訓練内容(UM1)

訓練内容	訓練内容題目	訓練内容別 必要訓練時間		中部支部での 訓練内容	
		講義	実習	講義	実習
超音波の基礎	超音波に関する基礎 波の種類 超音波の発生と送受信 超音波ビームの特性 超音波エコー 接触媒質	0.75		2.00	
厚さ測定装置	超音波厚さ計の構造 超音波探触子 厚さ測定方法 はんだ用超音波厚さ計 その他の厚さ測定器 超音波探傷器による測定 超音波厚さ計の取扱い	0.75	1.50	3.00	5.00
厚さ測定	測定の準備 校正の実施 測定の実施 表示器付き厚さ計による測定 厚さ測定の必要性	3.00	4.50	3.00	9.00
厚さ測定の基準・規格	厚さ測定の基準・規格	0.75		1.00	
厚さ測定指示書	指示書と報告書	0.75		1.00	
講義と実習の時間配分 最小限の訓練時間(講義+実習)		6.00~14.00	6.00~14.00	10.00	14.00
		20.00		24.00	