





超音波探傷技術による欠陥評価（理論編）		定員	6名
		受講料	33,000円/名
コース番号	日程	実施時間	
3M016	7/10(木),11(金),14(月) [3日間]	各日9:00~17:00	
3M018	1/14(水),15(木),16(金) [3日間]		
訓練内容	<p>機械・精密測定／機械検査の現場力強化をめざして、実際に起こりうる検査・評価上での問題点の把握及び解決手法を中心に、技能高度化へ向けた実践的な超音波探傷技術及び評価方法を習得します。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 超音波探傷試験（理論） 2. 垂直探傷、斜角探傷、超音波厚さ測定（概要） 3. 欠陥の評価（概要） 4. 関連規格 		
対象者	溶接・検査作業に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者		
主な使用機器	デジタル超音波探傷器 (USM35XJE)	持参品	筆記用具、関数電卓、テキスト（各自で用意）
対象者	<p>テキストについては各自でご用意いただきます。（セミナー料金にテキスト代は含まれません） 受付時に詳細をご案内します。外部講師（予定）。 超音波探傷技術による欠陥評価（実習編）（3M017, 019）とセットでの受講をお願いいたします。</p>		
オススメポイント	 UT検査をはじめ超音波探傷試験にかかわる内容を理論から習得することができます。		

超音波探傷技術による欠陥評価（実習編）		定員	6名
		受講料	33,000円/名
コース番号	日程	実施時間	
3M017	7/15(火),16(水),17(木) [3日間]	各日9:00~17:00	
3M019	1/19(月),20(火),21(水) [3日間]		
訓練内容	<p>機械・精密測定／機械検査の現場力強化をめざして、実際に起こりうる検査・評価上での問題点の把握及び解決手法を中心に、技能高度化へ向けた実践的な超音波探傷技術及び評価方法を習得します。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 超音波探傷試験（実習） 2. 垂直探傷、斜角探傷、超音波厚さ測定（実習） 3. 欠陥の評価（実習） 4. 関連規格 		
対象者	溶接・検査作業に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者		
主な使用機器	デジタル超音波探傷器 (USM35XJE)	持参品	筆記用具、関数電卓、テキスト（各自で用意）
備考	<p>テキストについては各自でご用意いただきます。（セミナー料金にテキスト代は含まれません） 受付時に詳細をご案内します。外部講師（予定）。 超音波探傷技術による欠陥評価（理論編）（3M016, 018）とセットでの受講をお願いいたします。</p>		
受講者の声	 UT検査の操作方法について習得できました。		