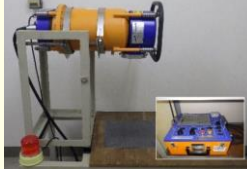


香川県産業技術センター 設備機器一覧

分野 : 非破壊検査

名称	メーカー／型式	用途／性能	設置年度	補助事業名	担当課・所	料金 (円／1時間)
自動現像機 	<メーカー> (株)ダイトーマイテック <型式> DIP800IX	<用途> 工業用X線フィルムの現像 <性能> ・対応フィルム: 種類:富士 IX-100, IX-50, IX-FR ※これ以外は、要相談 サイズ:100×120mm～半切(14"×17") ・処理能力:30枚/時・四切	平成28年度	—	生産技術課	1,740
超音波探傷映像化装置 	<メーカー> インサイト(株) <型式> InsightScan System	<用途> 各種材料の超音波探傷 <性能> ・水浸探触子:2.25MHz, 5MHz, 10MHz, 50MHz ・走査機構(7軸)スキャンエリア: 500(X)×800(Y)×490(Z)mm ・水槽:(W)1200×(D)1200×(H)530mm ・画像処理:Aスコープ、Bスコープ、Cスコープ、3D表示など	平成26年度	地域オープンイノベーション促進事業	生産技術課	700
X線探傷装置 	<メーカー> (株)リガク <型式> RADIOFLEX-250EGM2	<用途> 鋼溶接部のX線探傷 <性能> ・管電圧:110～250kV ・焦点寸法:2mm×2mm	平成23年度	JKA補助事業	生産技術課	1,950
超音波探傷機 (フェイズドアレイ機能付) 	<メーカー> オリンパス(株) <型式> EPOCH 1000i	<用途> 鋼溶接部の超音波探傷 <性能> ・フェイズドアレイ機能:プローブ 斜角用30～70度、5MHz。 ・一般探傷:プローブ 斜角用70度、5MHz。	平成22年度	—	生産技術課	370
デジタルX線観察システム 	<メーカー> (株)アールエフ <型式> NX-06S	<用途> 鋼溶接部のX線探傷 <性能> ・センサー:Mult CCD Detector方式 ・撮影サイズ:206×254mm ・画素数:3072×2904(1814万画素) ・CCD画素ピッチ:水平7.2×垂直5.6μm ・最大積載寸法:Φ500×325mm	平成22年度	—	生産技術課	420