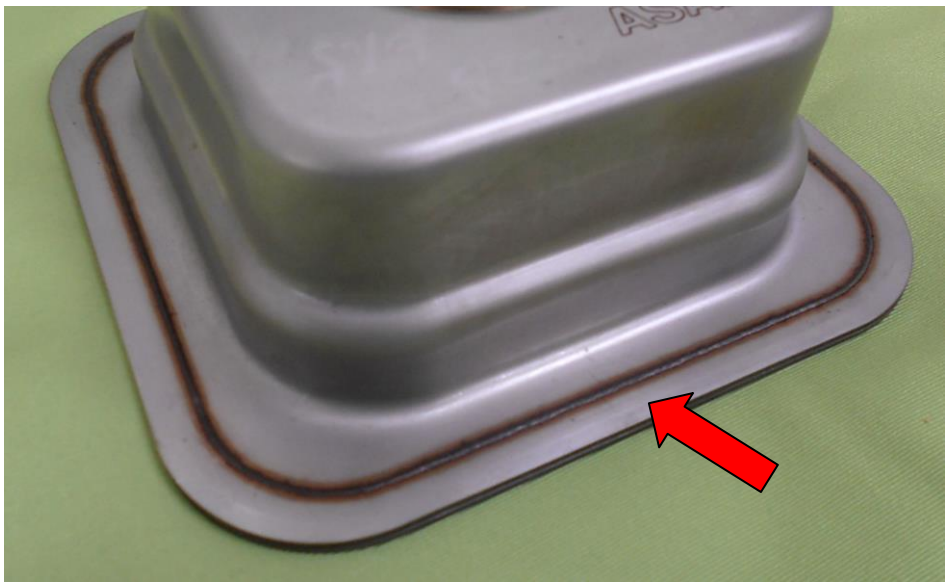
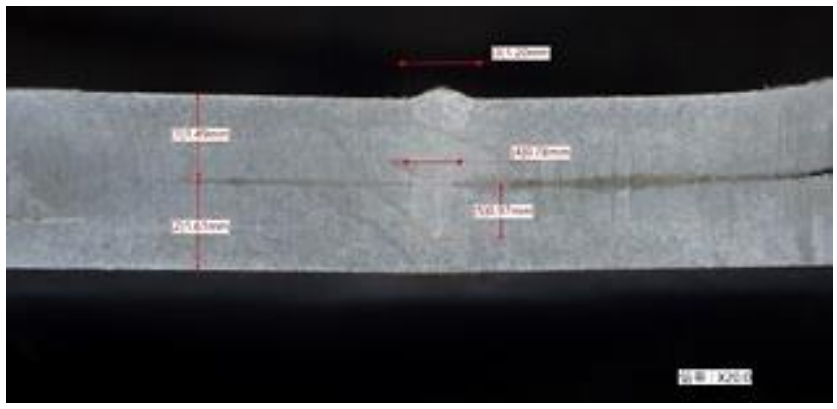
ASANO NEWS

≪レーザースキャナー溶接≫による ステンレス板金プレス品重ね溶接

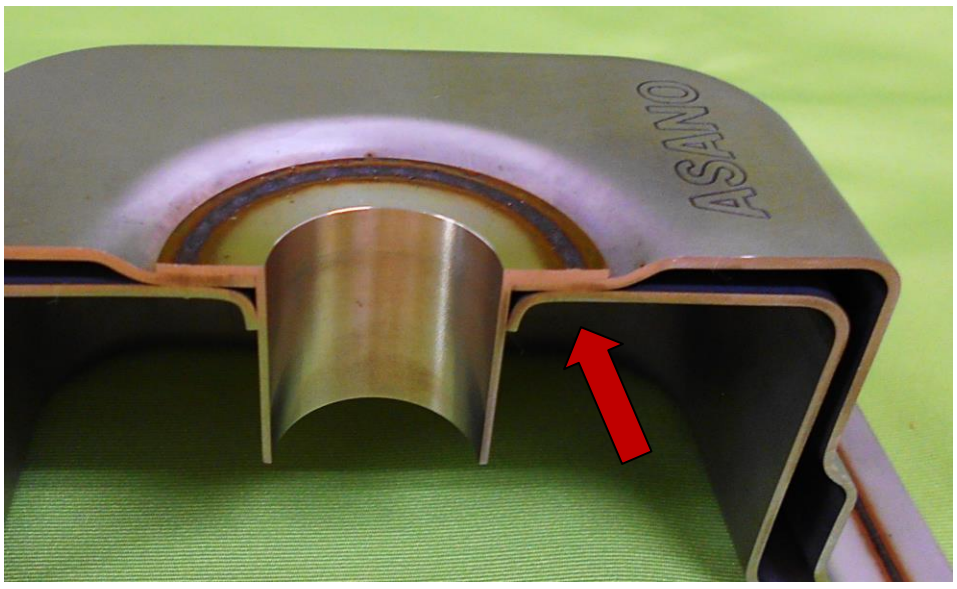
SUS 二枚重ね溶接部分



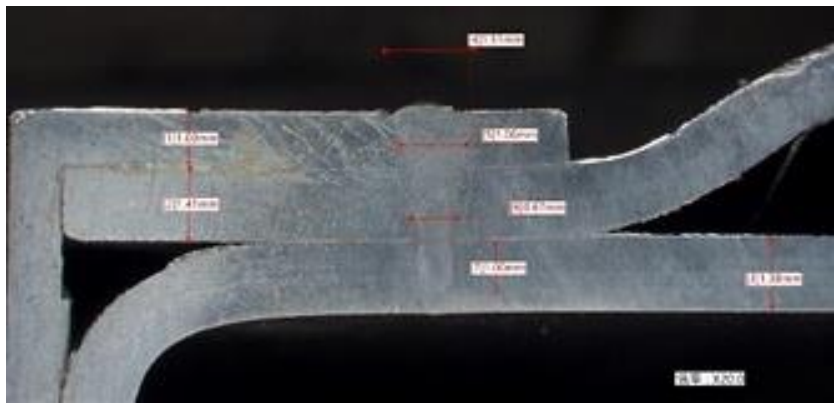
溶接溶け込みマクロ試験



SUS 三枚重ね溶接部分



溶接溶け込みマクロ試験



TRUMPF社スキャナー溶接ヘッド
＜PFO-3D＞ ：ウォブリング機能付

※渦巻模様の作成を簡易化できる機能です

≪レーザースキャナー（ガルバノミラー）溶接のメリット≫

■高輝度ビームによる局部加熱で溶接歪が少なく高精度・高速な溶接

■ガルバノミラーで離れた場所から広範囲を短時間で高効率に溶接

ASANO