

接合
Joint
接合

極低スパッタアルミ溶接システム『シンクロフィード』

Ultra-Low Spatter Aluminum Welding System "Sysnchro Feed"

超低飞溅铝合金焊接系统『协调送丝』

スマットの発生を抑制

Suppressed smut generation

可以抑制灰垢的發生

- 低入熱化により薄板でも溶け落ちのない溶接が可能

Low heat input enables welding without melting even on thin plates

因为低入热化所以薄板也不会有滴落

- スパッタ、スマット除去工程の撲滅

Eradicate spatter and smut removal process

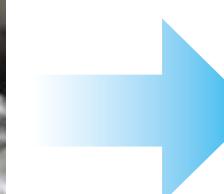
减去飞溅、灰垢的清除作业



スパッタやスマットが発生！

Spatter and Smut generate!
发生飞溅和灰垢！

低スパッタ！ 低スマット！

Low spatter! Low smut!
低飞溅！ 低灰垢！従来溶接
Conventional welding
以前的焊接シンクロフィード
Synchro Feed
协调送丝

美しいウロコビード形成

Beautiful scale-shaped bead

形成美丽的鱼鳞状焊道



- 独自のパルス溶接法でウロコの高さやピッチを自在に調整

Easy to adjust height and pitch of scales-shaped bead with our unique pulse welding method

独自的脉冲焊接法可以自在的调整焊道的高度和间距

- 高速でTIGなみの美しいビードを形成

Beautiful beads like TIG at high speed

高速的形成和TIG一样美丽的焊道



ウロコビードを自在に調整

Easy to adjust the scale-shaped bead
可以自在的调整鱼鳞状焊道