

# Điện cực hàn Shikoku: Hợp nhất đổi mới với chất lượng

**Trong 75 năm, Shikoku Welding Electrode đã cung cấp các giải pháp hàn chất lượng cao cho các dự án quy mô lớn.**

Một vật thể mạnh nhất ngay tại điểm liên kết yếu nhất của nó, và trong hàng nghìn năm con người đã làm việc để tăng cường các liên kết này thông qua việc hàn các kim loại lại với nhau. Ở quy mô công nghiệp, hàn là then chốt để giữ cho chuỗi cung ứng toàn cầu hoạt động, đặc biệt là thông qua đóng góp của nó vào ngành đóng tàu, và công ty Nhật Bản Shikoku Welding Electrode là một trong những công ty thúc đẩy lĩnh vực này phát triển với các giải pháp sáng tạo của mình.

Được thành lập vào năm 1947, công ty hướng tới các dự án quy mô lớn như đóng tàu và xây dựng, cung cấp các giải pháp hàn hiện đại cho khách hàng của mình. Một ví dụ điển hình về các sản phẩm có tư duy tiến bộ của họ là dây quấn thông lượng TAS-10 dành cho hàn mọi vị trí. Có thể áp dụng cho cả đóng tàu



**Yuichi Murakami**  
Chủ tịch, Shikoku Welding Electrode Co., Ltd.

The Welding Solutions  
**Sweco**  
Shikoku Welding Electrode Co., Ltd.  
[www.sweco.co.jp/en](http://www.sweco.co.jp/en)

và đóng cầu, TAS-10 sử dụng thông lượng loại hydro thấp, chủ yếu là rutil, và được tạo ra để có tốc độ sử dụng và phạm vi dòng điện rộng. Sản phẩm này cũng có tác dụng khắc phục tình trạng tia lửa tung tóe, một vấn đề nổi cộm trong quá trình hàn, và chủ tịch Yuichi Murakami của Shikoku Welding giải thích rằng công ty sẽ còn cung cấp nhiều dịch vụ hơn để giúp cải thiện trải nghiệm của khách hàng: “Đôi khi, nhân viên của chúng tôi đến nhà máy đóng tàu để dạy công nhân về cách sử dụng sản phẩm đúng cách.”

Shikoku Welding đã mở rộng từ cơ sở ban đầu ở thành phố đóng tàu Imabari, rồi đến xây dựng nhà máy ở Việt Nam khi công ty muốn mở rộng hiện diện của mình ở Đông Nam Á với sự giúp đỡ của các đối tác bán hàng. Việt Nam đang trong thời kỳ công nghiệp hóa nhanh chóng và phục

hồi ngành đóng tàu cho tương lai. Và vì vậy, quốc gia Đông Nam Á này đặc biệt phù hợp với Shikoku Welding và mục tiêu rộng lớn của nó là đóng góp cho xã hội bằng các sản phẩm của mình bằng cách cung cấp các giải pháp ở các nước đang phát triển.

Hàn từ trước đến nay là một ngành công nghiệp do nam giới thống trị, nhưng Shikoku Welding đang nỗ lực để giải quyết tình trạng mất cân bằng này, đặc biệt khi đối mặt với tình trạng dân số già của Nhật Bản. Ông Murakami nói: “Tôi đã tổ chức các cuộc họp để thảo luận về việc thu hút nhiều phụ nữ hơn vào đội ngũ nhân viên của chúng tôi, khảo sát từ họ loại môi trường làm việc nào là tốt nhất để họ cảm thấy thoải mái và làm việc hiệu quả nhất.”

Cam kết đảm bảo các điều kiện làm việc an toàn này mở rộng phạm vi hoạt động cho Shikoku Welding với tư cách một công ty thương mại mua PPE, bao gồm cả mặt nạ chuyên dụng để hàn. Thông qua kết hợp của sự đổi mới, chất lượng và sự đa dạng, Shikoku Welding nhằm mục đích tiếp tục tạo ra tác động tích cực khi mở rộng quy mô.



Trụ sở chính



Vật liệu hàn khác nhau



Quy trình cuộn