

高耐食性めっき鋼板KOBEMAG®用機械的接合法

【開発フェーズ】
 ・基礎検討
 ・開発中
 ・開発完了

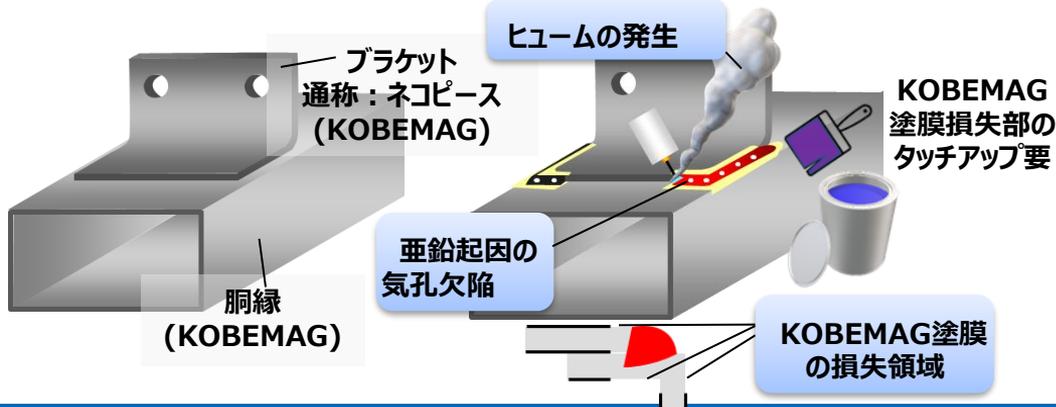
効果

- ・ KOBEMAGの高耐食めっきを溶損させることなく、軽量鉄骨部材である胴縁にブラケットを接合させることが可能、且つ既存工法のアーク溶接のような作業習熟が不要

ポイント

従来工法

- ・アーク溶接によりメッキが溶損、タッチアップが必要
- ・ヒューム・スパッタの発生があるため作業者が嫌厭、また人手不足もあり資格や習熟が不要な接合法が求められている



提案工法

- ・現場施工、片側アクセスができる機械締結法であるブラインドリベットを検証・提案

KOBELCO ■■■ ポップリベットファスナー(株)

