# 天然ガス施設におけるフランジ腐食対策

ID: 5946

業界: 石油・ガス 顧客の場所: 中国南東部のガス浄化プラント

申し込み: ガスケット、シール、シム 出願日: 2014年11月

基板: 炭素鋼

製品: \* Belzona 3411 (Flange Encapsulating Membrane), \* Belzona 8411 (Releasing & Corrosion Inhibitor),

\* Belzona 9311 (Reinforcement Sheet) ,

**Problem** 

フランジ周囲、ボルト部分、溶接部の腐食









#### 写真の説明

- \* 1. 腐食したフランジ,
- \* 2. 下地処理,
- \* 3. Belzona 3411をハケで塗布.
- \* 4. 施工完了後,

## アプリケーションの状況

トリエチレングリコールを扱う浄化ユニット配管のフランジ

#### 塗布方法

施工手引書GSS-11 に基づいた施工が行われました。

## Belzonaの事実

Belzona

3411による被覆システムはフランジ、締め具、周囲の管材に優れた防食効果を付与します。また着脱式のため再シールするだけで再生可能な特性から、後の点検作業時に問題とならないことも大きなメリットとなります。この革新的なソリューションはユーザーからもたいへん好評でした。

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit https://khia.belzona.com

ISO 9001:2015 FS 695214 ISO 14001:2015 EMS 695213

Belzona products are manufactured under an ISO 9000 Registered Quality Management System.

www.belzona.com

