

## BELZONA®によるフローティングホース補修

**顧客企業**  
石油会社

**施工時期**  
1998年12月

**施工対象**  
横浜ゴム社製の24インチフローティングホース

**問題と原因**  
ゴム製浮力材の深刻な損傷

**使用製品**  
Belzona® 2211 (MP ハイビルドエラストマー)  
Belzona® 2221 (MP フルイドエラストマー)

**母材**  
ゴム

**工法と施工手順**  
BelzonaノウハウシステムリーフレットSOS-12に基づいた施工が行われました。

**施工関連情報**  
2000年2月の検査では、ホースは良好な状態を保っていました。\$70,000(当時のレートで約850万円) の新品交換費用に対し、補修費を\$3,000(当時のレートで約37万円) に抑えることができました。

**写真**  
1. はっきりと確認できる深刻な損傷  
2. Belzona® 2221の施工時の様子  
3. 施工完了時



1.



2.



3.