

# CASE HISTORY

## Preservation of Water Injection Skids

(石油掘削用水圧入装置の待機期間の維持保管)



Image Courtesy of Adobe Stock

### DATE

2015

### CUSTOMER

Oil Company

### LOCATION

Brunei

### CORTEC® REPRESENTATIVE

Srimaya Sendirian Berhad (SSB)

### PRESENTED BY



4119 White Bear Pkwy, St. Paul, MN 55110 USA  
Phone (651) 429-1100, Toll free (800) 4-CORTEC  
Fax (651) 429-1122, E-mail: [info@cortecvci.com](mailto:info@cortecvci.com)  
[www.cortecvci.com](http://www.cortecvci.com)

ch710 3/2021

### PRODUCTS

VpCI®-101 Device  
VpCI®-105  
VpCI®-111  
VpCI®-126 HP UV Shrink Film  
VpCI®-418 LM  
VpCI®-389

### PROBLEM

クライアントは石油掘削用オフショアプラットフォームの稼働時期まで水圧入装置を保存する必要がありました。待機時間は 6 カ月以上になります。この間、装置は、高温多湿の熱帯気候の沿岸地域で、しかも川岸地区の屋外に放置され、防錆保護されていない状態のため腐食のリスクが高くなりました。

### APPLICATION

待機期間、水圧入装置の全体を保護しました。装置全体を VpCI-418LM で洗浄し、VpCI-389 でコーティングしました。電子機器は、VpCI-101 デバイスと VpCI-105 および VpCI-111 エミッターで保護しました。最後に、各装置は完全に VpCI-126HpUV シュリンクフィルムでシュリンクラップしました。

### CONCLUSION

装置は、6 カ月以上の屋外保管の後、クレームなしで次のチームに引き渡されました。クライアントは期待以上の結果により、コーテックの防錆保護システムに非常に満足され、追加のレイアウトプロジェクトのためにコーテック製品とサービスを検討することになりました。



翻訳：株式会社ネクサスCT (<http://www.nexus-ct.co.jp>)  
TEL : 045-353-8337 / FAX : 045-353-8338  
E-Mail : [cortec-hp@nexus-ct.co.jp](mailto:cortec-hp@nexus-ct.co.jp)