

# CASE HISTORY

## Heat Exchanging Equipment Preservation

(熱交換器の保管輸送防錆)

### DATE

October 2014

### CORTEC® REPRESENTATIVE

### CUSTOMER

Termogas Machala Power Plant

### LOCATION

Ecuador

### PRODUCTS

VpCI®-126 Shrink Film

VpCI®-137

VpCI®-377

### PROBLEM

熱交換器をロシアからエクアドルへ輸送するには、トラック、鉄道、海上輸送によって行われ非常に厳しい環境に晒されます。顧客は、この長い厳しい環境下でボイラー機器を保管保護する必要がありました。

### APPLICATION

熱交換器の水圧試験中の防錆のために、VpCI®-377 が全ての金属表面に塗布されました。その後、シート状 VpCI®-137 スポンジエミッターを追加の腐食防止剤として設置しました。外周には VpCI®-126 シュリンクフィルムで包みました。

### CONCLUSION

コーテック製品は、内部に VpCI®-137 エミッターを置き、VpCI®-126 シュリンクフィルムの外周梱包により、輸送中に優れた保護能力を発揮しました。使用時には、機器の内外面に腐食の兆候はありませんでした。

コーテック防錆製品に関しては日本国内唯一のコーテック社認定テクニカルアドバイザーへご用命ください。



株式会社ネクサスCT  
TEL : 045-353-8337  
FAX : 045-353-8338  
cortec-hp@nexus-ct.co.jp  
http://www.nexus-ct.co.jp  
この資料は 株式会社ネクサスCT が翻訳しています。



Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies



4119 White Bear Parkway, St. Paul MN 55110 USA  
Phone (651) 429-1100, Toll free (800) 4-CORTEC  
Fax (651) 429-1122, Email: info@cortecvci.com  
www.cortecvci.com

ch485 10/2014