

## 変更の明細

当工場では、スチレンモノマーを原料とし、ポリスチレンの製造を行っています。  
原料である、スチレンモノマーは、船から屋外タンク貯蔵所（TD - 01、TD - 02  
タンク）に受け入れています。  
受け入れはローディングアームを使用しており、老朽化により更新するものです。  
更新に当たっては、旧エチルベンゼン用のローディングアーム（スチレン用と同一仕様）  
及び配管を転用し、設備を増設します。

## 変更の内容

旧エチルベンゼン用のローディングアーム及び配管を転用し、配管の切替えを行います。  
事前にローディングアームの整備及び配管接続部のガスケット交換を実施します。

### 1. 受け入れ用ローディングアーム転用

気密テスト： 0.66 MPa 15分間保持

### 2. 受け入れ配管の転用

サイズ： 6B × 約20m

材質： SGP

テスト： 耐圧テスト 1.5 MPa

気密テスト 0.66 MPa

### 3. 転用配管との接続（配管設置）

サイズ： 6B × 約2m

材質： SGP

テスト： 耐圧テスト 1.5 MPa

気密テスト 0.66 MPa