



鋼管リポート

# 湘南東送水管第1号改良工事(第1工区)

## 神奈川県企業庁



溶接状況



吊り込み状況



吊りおろし状況



巻き込み鋼管挿入状況

1. 工事名：湘南東送水管第1号改良工事（第1工区）
2. 工期：平成26年9月30日～平成28年2月22日
3. 工事場所：神奈川県高座郡寒川町宮山地区
4. 工事概要：神奈川県企業庁では強度的に弱い、昭和46年以前に布設した大口径老朽管路のリフレッシュ事業を進めており、本工事は寒川浄水場から送られる既設送水管路（口径1100mm）に、パイプ・イン・パイプ工法で耐震管である溶接鋼管（同1000mm）を布設し、水道水の安定供給の確保を図るものです。  
鋼管布設工  $\phi 1000\text{mm} \times 696.0\text{m}$ 。  
うち既設管内配管（新設管）  $\phi 1000\text{mm} \times 659.6\text{m}$