

# 東北大学茂庭浄水場電気設備工事

## 【工事概要】

本工事は、仙台市茂庭浄水場構内において、構外より低圧受電するための配電線路を整備する電気設備工事である。

## 【工事場所】

仙台市太白区茂庭字上ノ原山128番地（茂庭浄水場構内）

## 【工期】

平成28年12月～平成29年3月

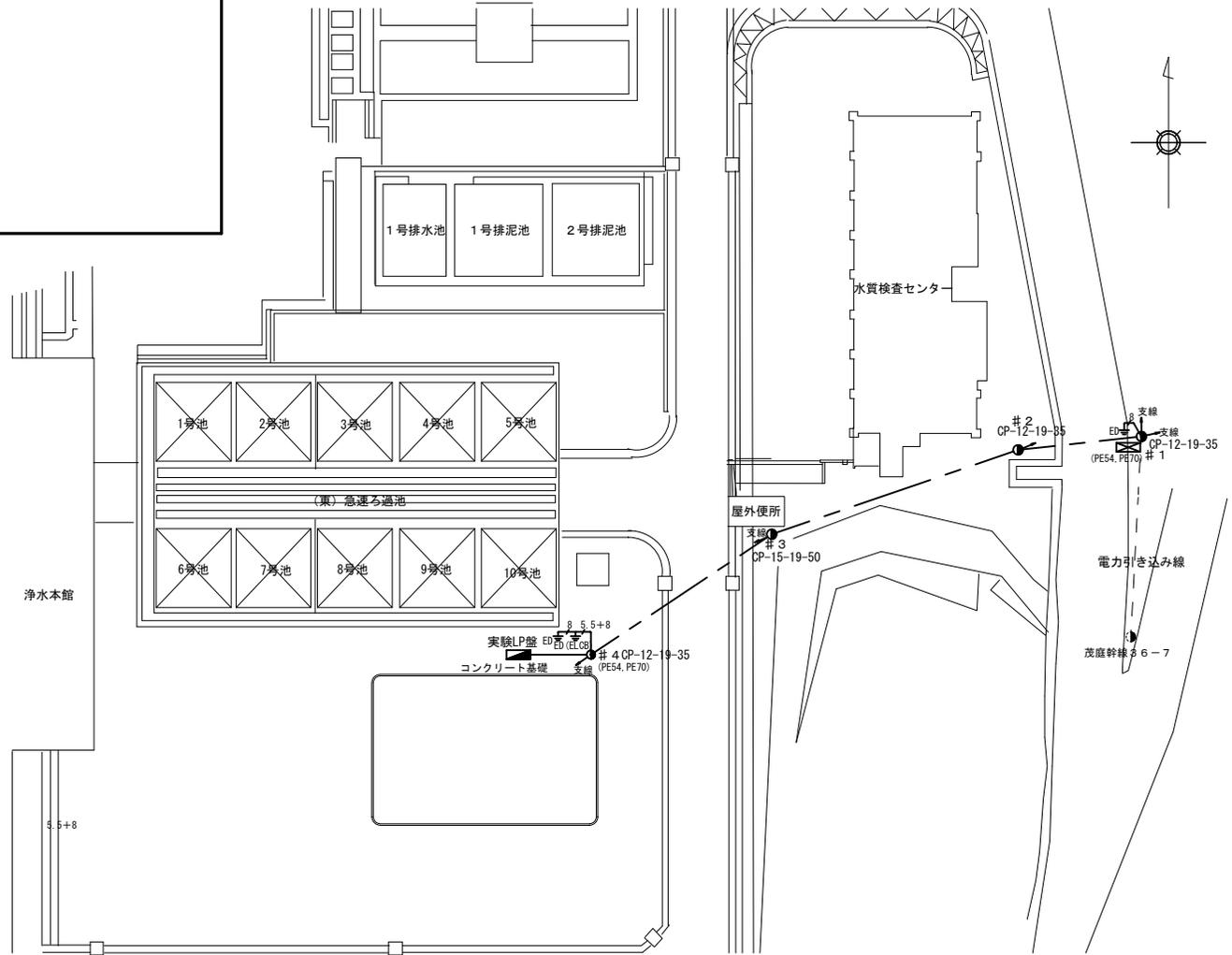
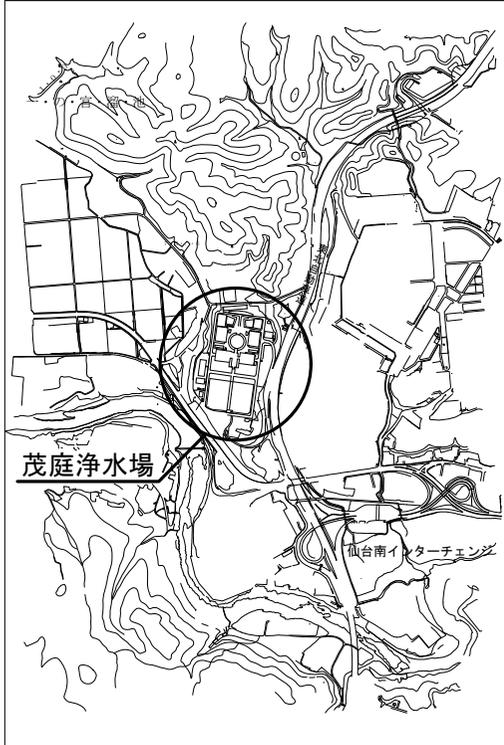
凡例		
記号	名称	備考
●	コンクリートポール	CP-長m-末口cm-ひび割れ試験荷重KN 根かせ
⊠	引込閉器盤	
■	実験LP盤	
↑	支線	
▨	掘削埋戻部分	
⚡	接地工事	D種及びELCB

※特記無き配管・配線は下記による

- DV3R60°, DV3R100° (架空)
- EM-CET60, EM-CET100° (金属製可とう電線管)
- 5.5 EM-IE5, 5°
- 8 EM-IE8°

※コンクリートポールの立上げ立下げケブMはEM-CETケブMとしPE管で保護すること。  
 ※実験LP盤はコンクリート基礎（参考1200×800×350）を設け設置すること。

## 案内図



茂庭浄水場屋外配電線路図

(注意事項)

--	--	--	--	--

工事名称	東北大学茂庭浄水場電気設備工事		
図面名	工事概要	縮尺	