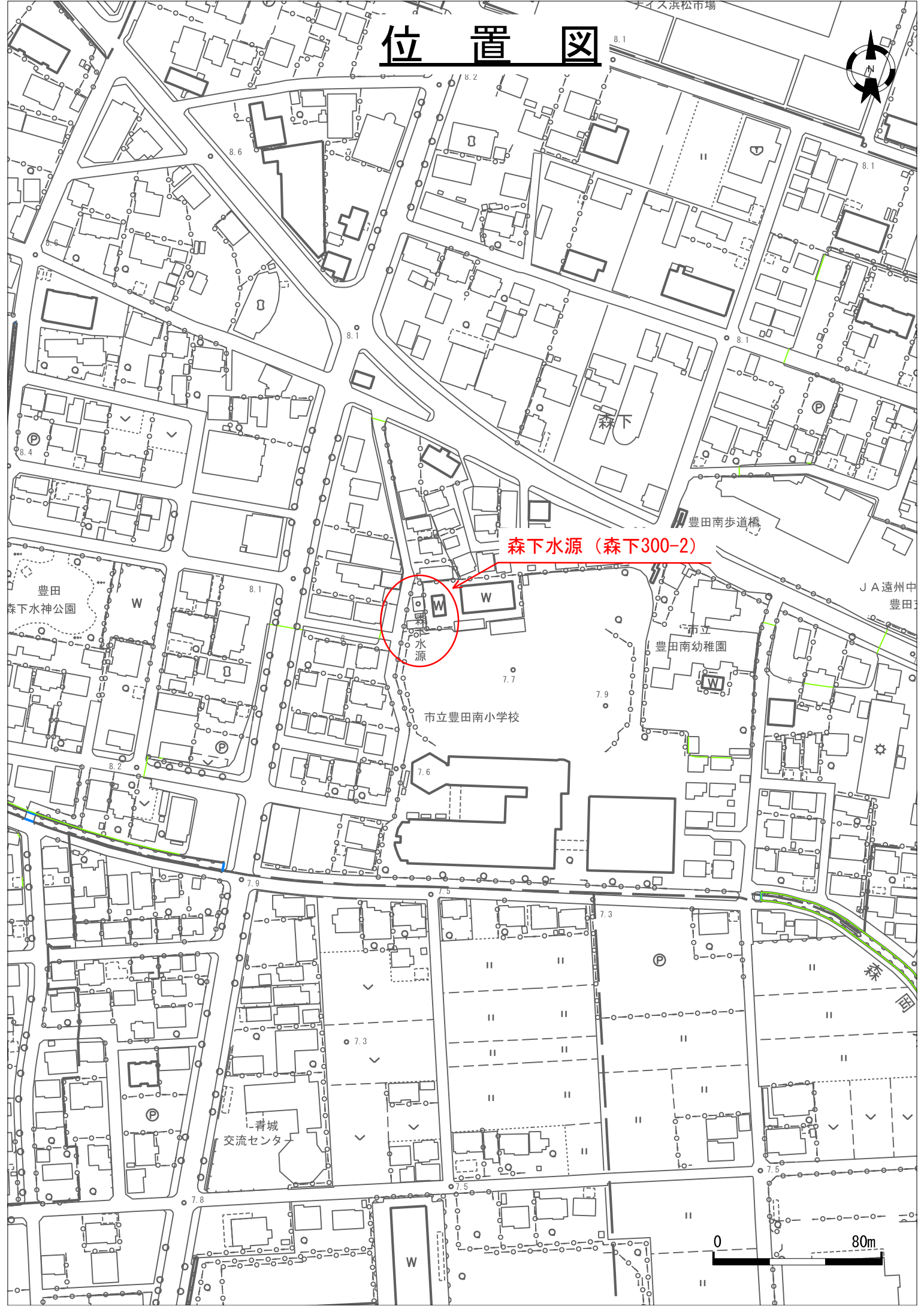


## 水質計 仕様書

- 1 機器仕様 (1) 測定対象 水道水の①色度 ②濁度 ③残留塩素  
(2) 測定方式、等  
①色度  
測定方式 透過光測定方式、他、水道法（上水道試験）準拠  
測定範囲 浄水用 0～10 度  
測定精度 繰返し性誤差 ±5.0%(FS)以内  
②濁度  
測定方式 透過光測定方式、他  
測定範囲 浄水用 0～5 度  
測定精度 繰返し性誤差 ±3.0%(FS)以内  
直線性誤差 ±3.0%(FS)以内  
③残留塩素  
測定方式 ポーラログラフ法（JISK0111）  
測定範囲 0～2mg/L(ただし、0～1mg/Lに変更可能なもの)  
測定精度 繰返し性誤差 無試薬 ±2.5%(FS)以内  
直線性誤差 無試薬 ±5.0%(FS)以内  
ドリフト 無試薬 ゼロ点誤差 ±1%/月内  
スパン誤差 ±10%/月内  
(3) 出力信号 DC4～20mA  
(4) 保護等級 水道工事標準仕様書【設備工事編】2010「Ⅲ電気設備工事編 5.1 共通事項 5.保護等級等」を参照する。  
(5) 設置箇所 森下水源 屋内設置  
(6) 付属品 自立架台、取扱説明書2部、現場設置に必要なもの  
(7) 故障対応 故障やエラー等が発生した際、当日～翌日中に、現地確認が可能であること。  
(8) その他 そのほか、本仕様書に記載のないものについては、水道工事標準仕様書【設備工事編】2010「Ⅲ電気設備工事編」に準拠する。
- 2 機器型式 東亜ディーケーケー「MWB4-72型」とする。  
※市内一部施設に導入済みであり、他機器だと、操作性・互換性等が損なわれるため同等品は認めない。
- 3 納入台数 1台
- 4 納入箇所 磐田市 森下 地内（森下水源※位置図参照）
- 5 納入期日 令和7年3月21日（金）まで
- 6 その他 機器が正常に動作するよう調整、確認した上で納入とすること。  
※1 電気・配線作業は除く（市で別途対応します）  
※2 配管作業については協議による

# 位置図



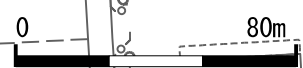
森下水源 (森下300-2)

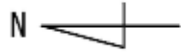
森下水源

市立豊田南小学校

豊田南幼稚園

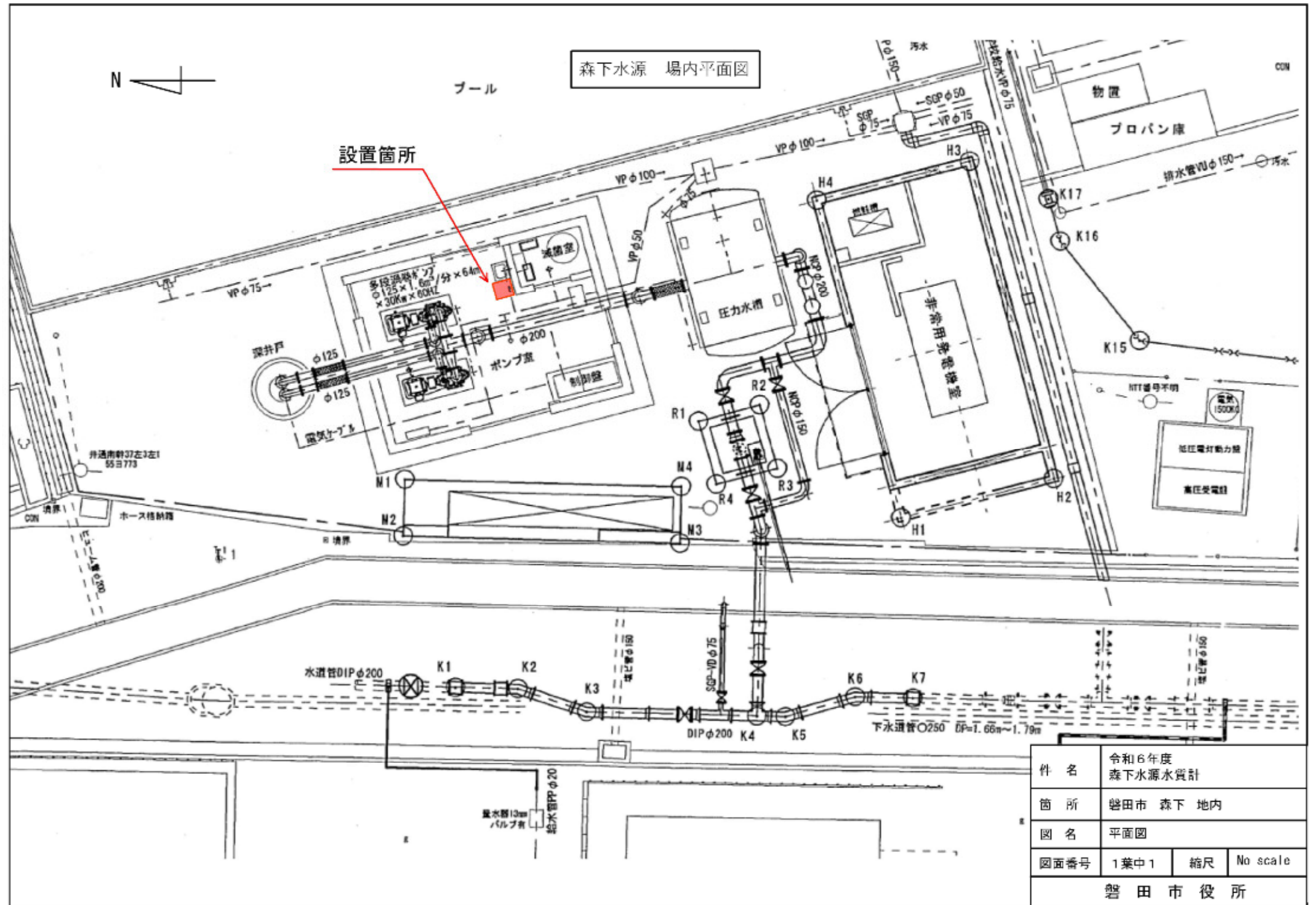
青城交流センター





森下水源 場内平面図

設置箇所



件名	令和6年度 森下水源水質計		
箇所	磐田市 森下 地内		
図名	平面図		
図面番号	1葉中1	縮尺	No scale
磐田市役所			