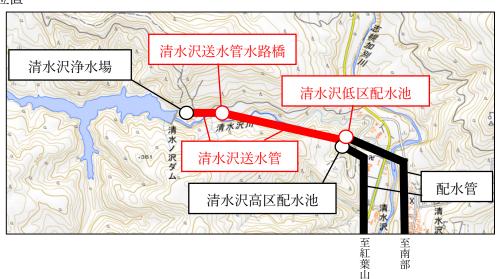
清水沢送水管・清水沢低区配水池の修繕等

1. 施設の位置



2. 清水沢送水管の修繕等

水路橋

水路橋

旧管①(塩ピ管)

旧管②(鋳鉄管)

新管(ポリ管)

新管(ポリ管)

- ※旧管①(塩化ビニール管、口径 150mm)は浄水場から配水池手前まで(水路橋部分含む)の約 800m分を切離し⇒二条管を一条化して管路延長削減
- ※旧管②(ダクタイル鋳鉄管、口径 250mm) は新管 (耐震継手のポリエチレン管、口径 200mm) 接続部間 (水路橋部分含む) の約 50m分を切離し⇒管路ダウンサイジング及び耐震化

3. 清水沢低区配水池の修繕等

屋根の防水層【張替前】



※ウレタン防水(ひび割れ、剥離あり)

 $\bigcup_{i=1}^{n}$

屋根の防水層【張替後】



※FRP 防水(耐久性、耐水性等向上)⇒<u>配水池の長寿命化</u>