

王子給水所(仮称)の整備について

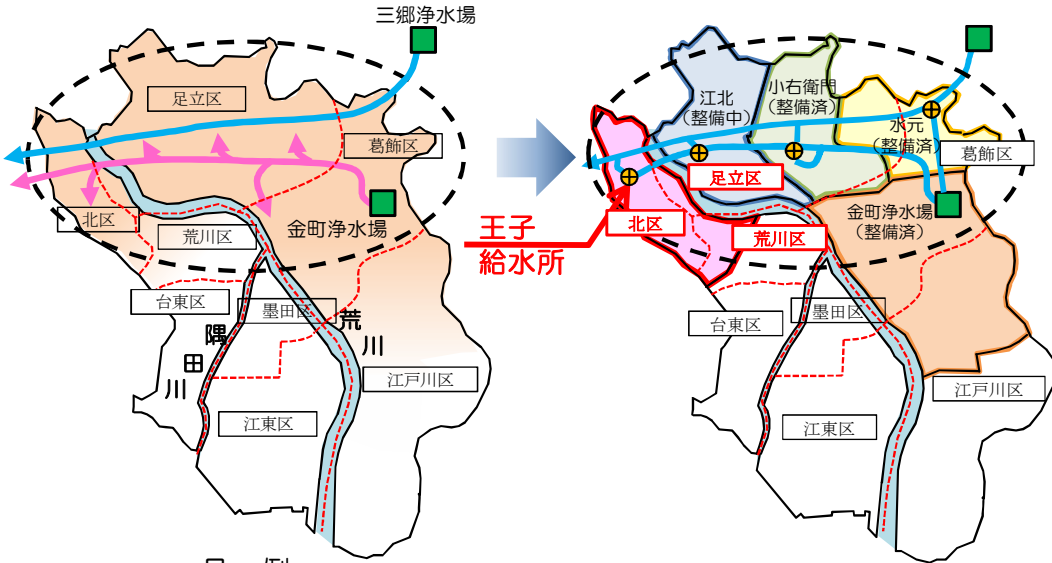
1. 整備目的

○ 目的

- 区部東部の北側地域は、金町浄水場から一系統で給水している配水区域が広大であり、地震等の災害や事故時には断水や濁水の影響が広範囲に及ぶおそれがある
- そのため、昭和50年代から段階的に配水区域を5つに分割し、各区域に拠点となる給水所を整備するとともに、給水所への二系統の受水を実施
- 王子給水所(仮称)は、最後の整備予定施設

広大な配水区域 (昭和50年代)

5ブロックに分割 (二系統化)

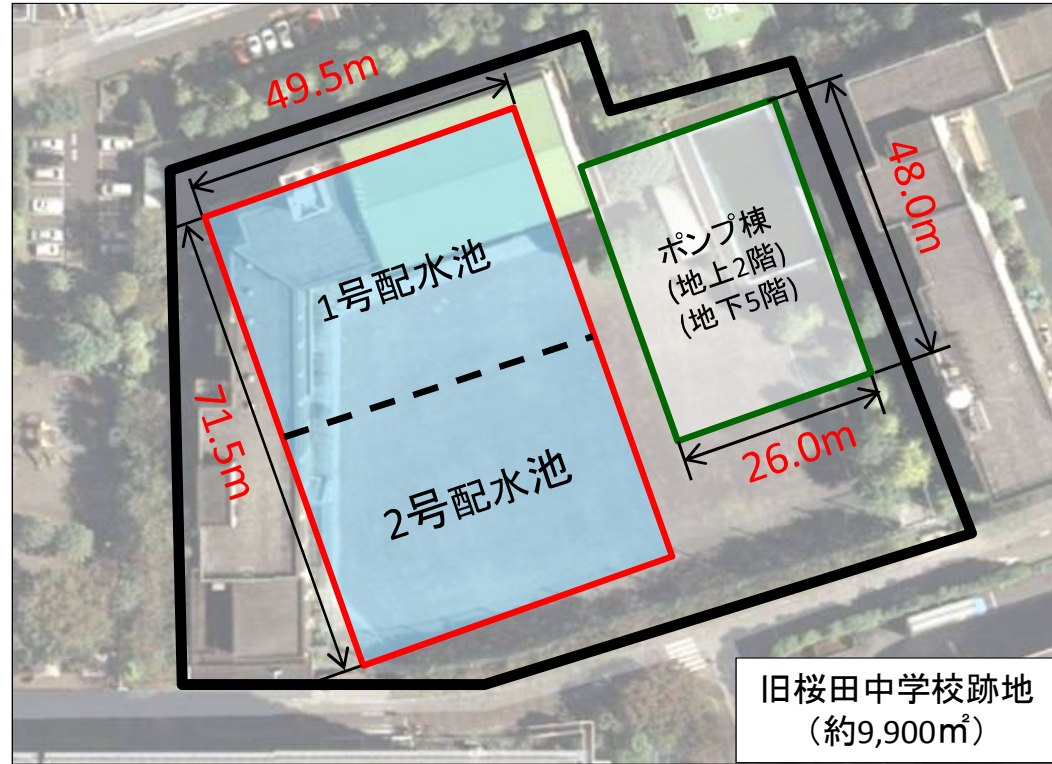


○ 内容

- 整備場所 : 北区王子五丁目2番 (旧桜田中学校跡地)
- 計画配水量 : 13.0万m³/日 (給水人口: 約25.9万人)
- 配水池容量 : 50,000m³ (全地下式)
- 総事業費 : 約440億(当初) ⇒ 約451億円(約11億円増)(変更)
- 事業期間 : 平成25~平成35年度(当初) ⇒ 平成25~平成37年度(変更)

2. 整備概要図

【平面図】



【断面図】

