

令和 6 年 1 月 18 日
鳥取市水道局

鹿野地域の水道施設整備計画について

1 浄水施設整備

概要：クリプトスポリジウム(※)対策のため鹿野浄水場に新たな浄水施設を整備

予定：令和 6～9 年度

※クリプトスポリジウム

大きさは約 5 マイクロメートル（1 マイクロメートルは 1,000 分の 1 ミリメートル）と、ごく小さな寄生虫で、牛や豚などのほ乳類の腸に寄生し糞便と共に排泄されます。塩素消毒に強い耐性があり、人の体に入ると腹痛・下痢・発熱・おう吐などの症状を呈します。

2 配水連絡管整備

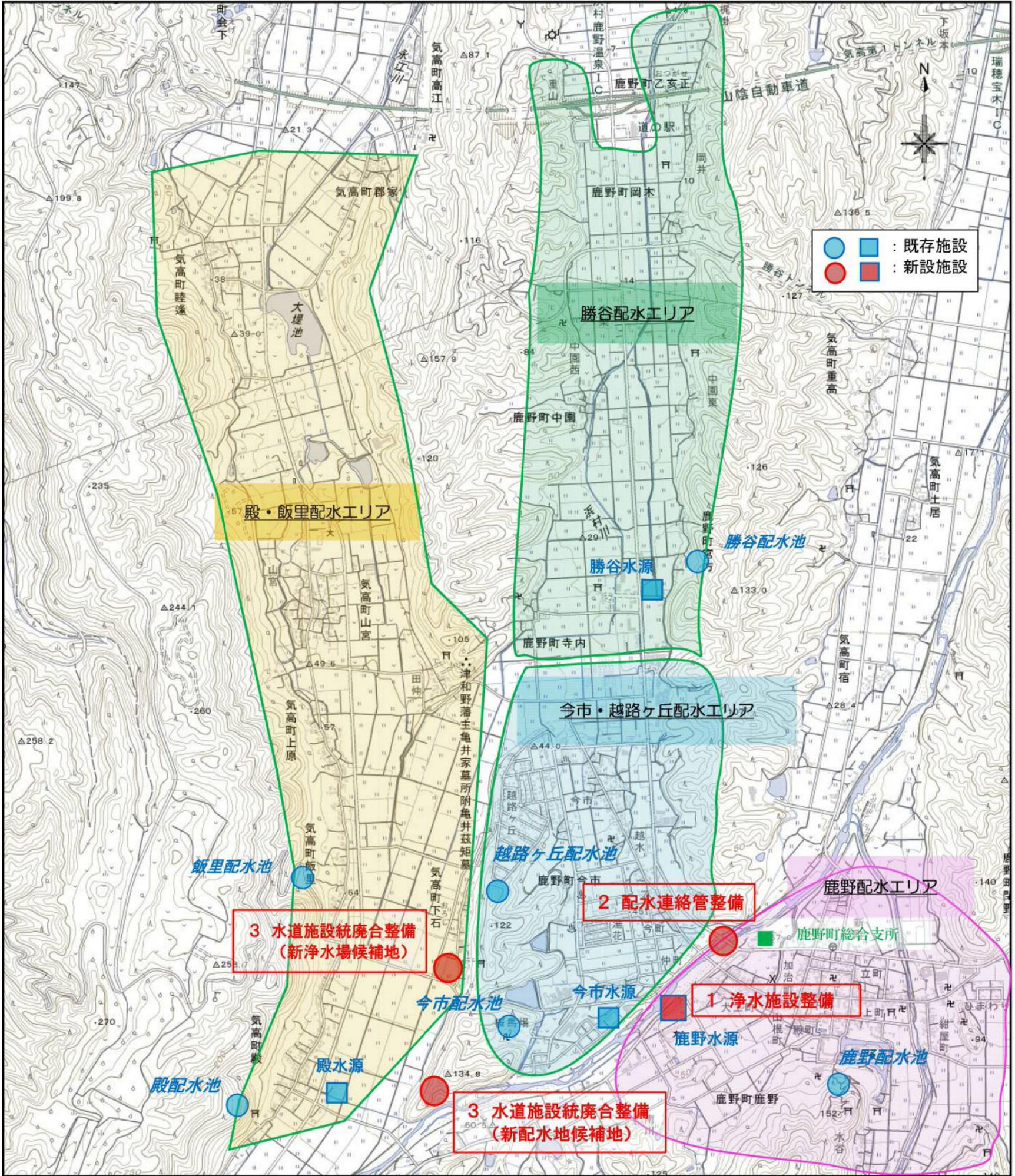
概要：緊急時に備えるため鹿野配水エリアと今市・越路ヶ丘配水エリアを連絡する配水管路を整備

予定：令和 7 年度以降

3 水道施設統廃合整備

概要：水道施設の効率的な運用、施設の更新・維持管理費削減のため気高町逢坂地区、鹿野町勝谷地区を給水範囲とする水道施設（浄水場、配水地）の統廃合整備

予定：令和 6～17 年度



水道施設整備計画位置図