

## ～ 老朽管更新工事の施工状況について ～

市は、老朽管の更新事業に重点を置いて、耐震性のある新しい管に取り替え、より安全で安定的な水道水の供給を確保しています。

### ■基幹管路（大口徑配水管）更新事業

#### 【中新田配水場系統基幹管路】

平成 27 年度より中新田配水場を起点として北側へ向かう水道管（口径 500～600 ㎜）の更新を進めてきました。今年度は、西焼津・小屋敷・小土地区において、水道管の布設工事を行っております。

（別図① 中新田配水場系統基幹管路更新計画図 参照）

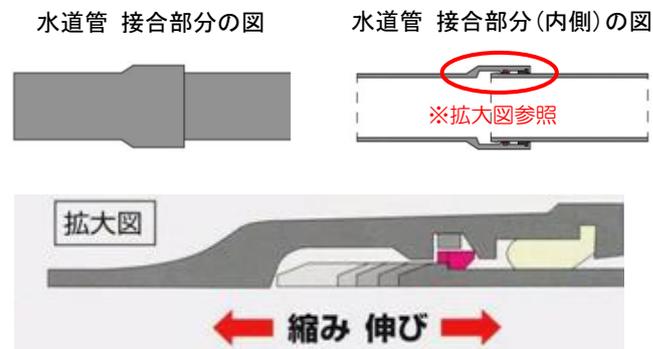
#### 【祢宜島配水場系統基幹管路】

平成 29 年度より祢宜島配水場付近を起点として北側へ向かう水道管（口径 600 ㎜）の更新を開始しました。今年度は三衛門新田・大住・小川地区において水道管の布設工事を行っております。

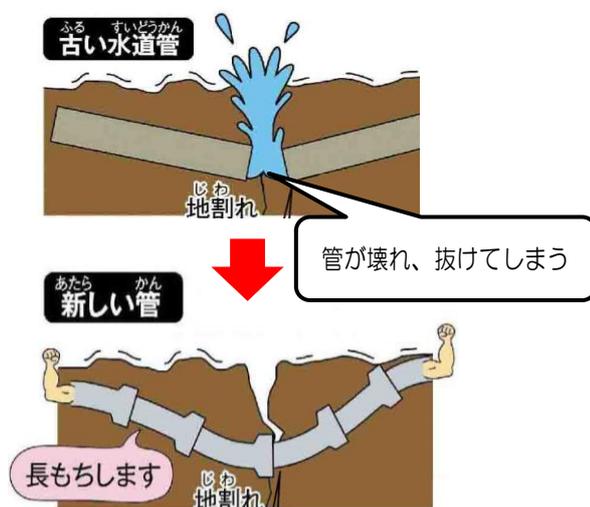
また、引き続き小川・西小川地区へ更新を進めていく予定です。

（別紙② 祢宜島配水場系統基幹管路更新計画図 参照）

#### 【耐震型継手（接合部分）の構造】



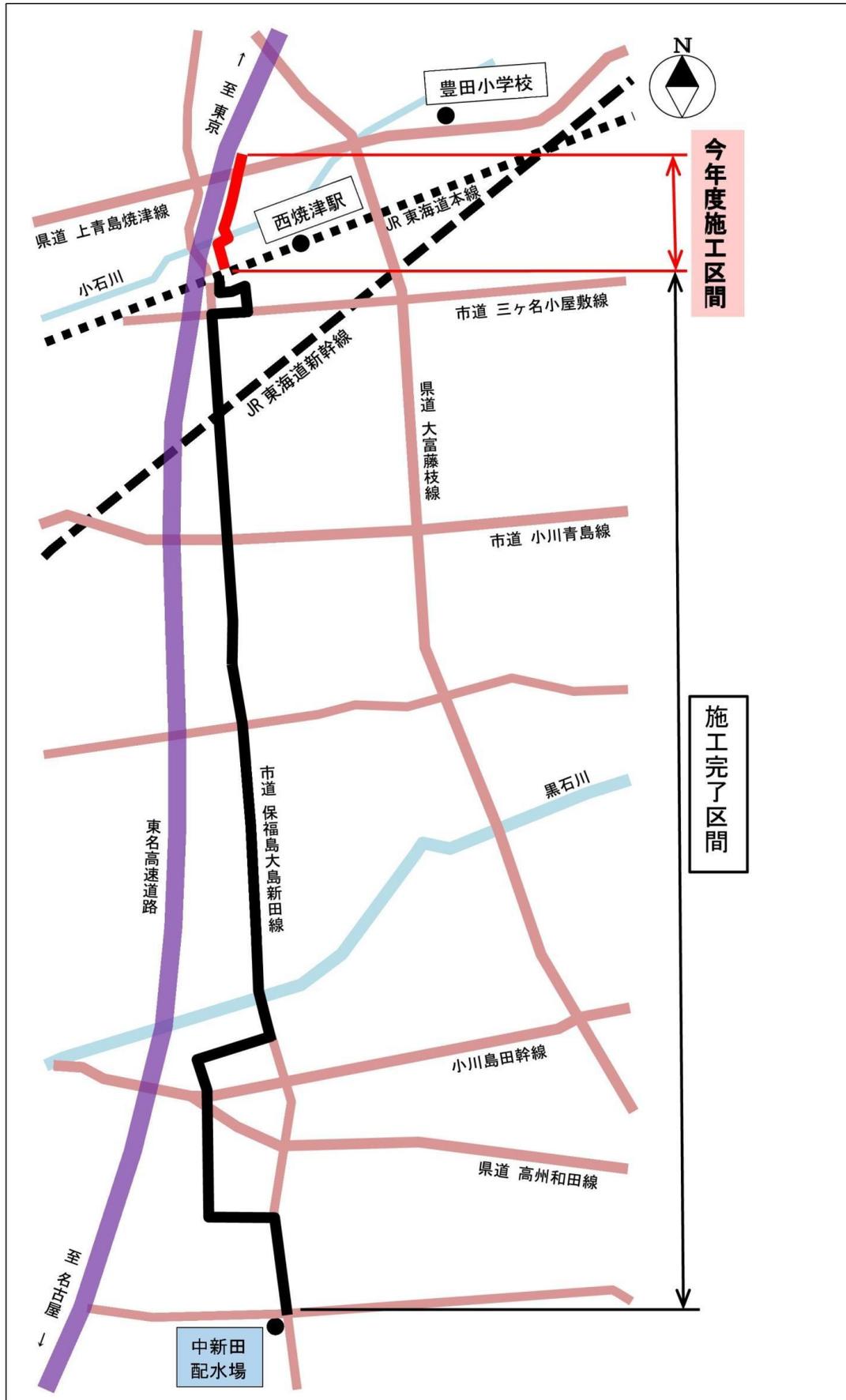
●継手が伸び縮みすることにより、地震の揺れなどでも抜けなくなります。



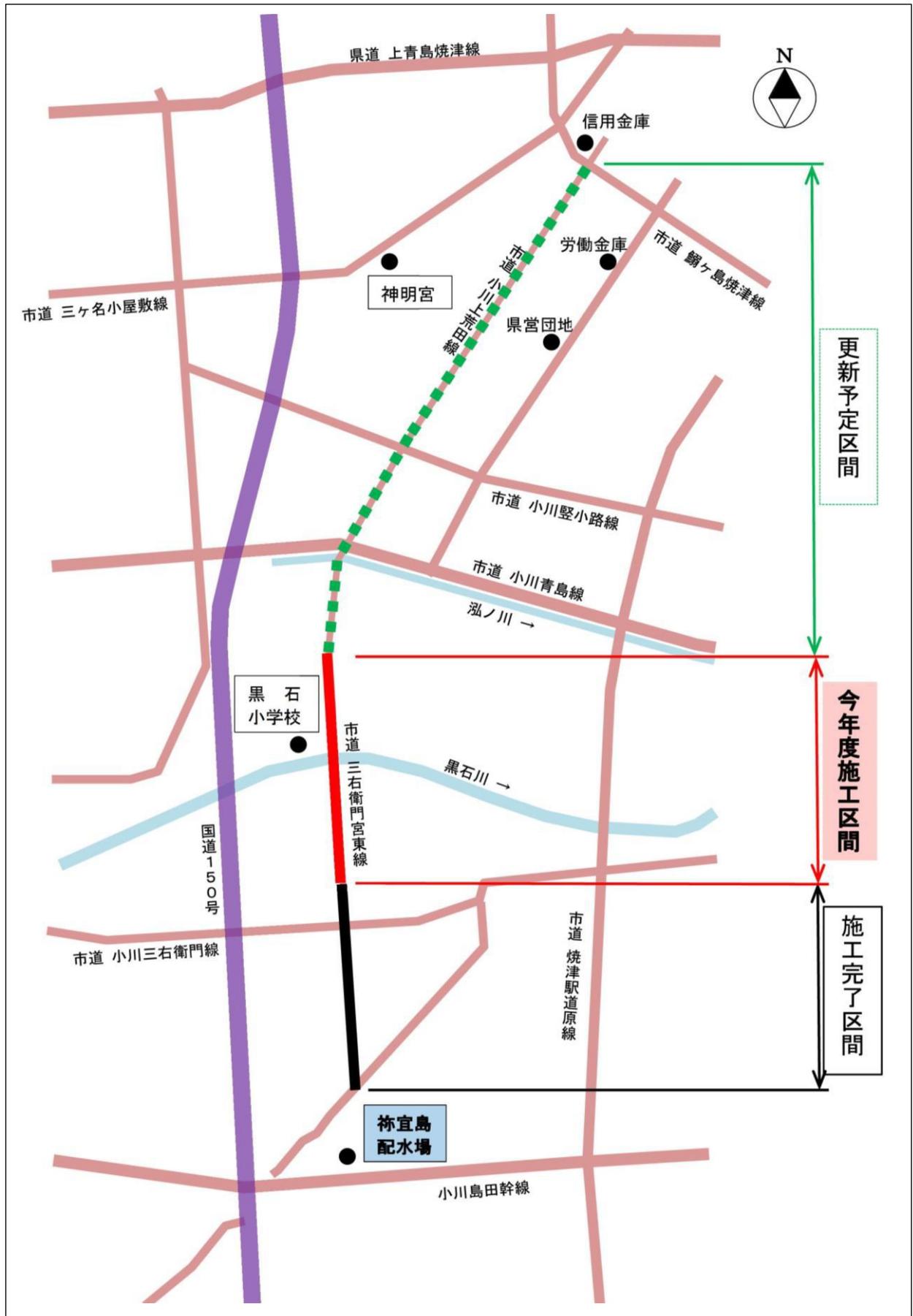
#### 【施工状況】



別図①【中新田配水場系統基幹管路更新計画図】



別図②【柵宜島配水場系統基幹管路更新計画図】



## ■配水支管（小口径配水管）更新

皆様のご家庭に水を送る水道管（口径 50～150 ㍉）においても、市内各所で布設工事を行っています。

### 【配水支管更新状況】



- 管自体に可とう性を有する配水用ポリエチレン管を使用しています。



- 管の接合は、ソケット（継手材料）の内面と管の外表面を電熱で溶融させ、固化することにより管と継手が一体化します。



- 配水管の更新に合わせ、工事沿線の各ご家庭への引込み管（給水管）についても切り替えを行っています。

## ■工事へのご協力をお願い

水道工事の際には、片側交互通行もしくは一部全面通行止めの交通規制を行い、工事を進めていきます。

また、配水支管の工事においては、断水や各ご家庭への引込み管（給水管）切り替えのため、敷地内への立ち入りや敷地内での工事を行います。

ご不便ご迷惑をお掛けしますが、今後ともご理解とご協力をお願いします。