

災害や事故に強い施設づくり

【 予算額 1 , 4 3 6 , 4 1 0 千円 】

1 . 概 要

平成 1 9 年度に策定した経営計画に基づき、水道用水供給事業について、地震等の危機管理対策として、送水管路の耐震管によるバイパス化を図るため、西部幹線送水管の布設工事や中部地区バイパス管路の設計を行う。また、既設水管橋の耐震補強を計画的に実施するとともに、老朽化管路の計画的・効率的な更新に向けた管路更新基礎調査を行い、より安全で安定した水道水の供給を行う。

2 . 水道用水供給事業管路耐震化率目標

平成 2 2 年度末 2 5 . 5 %

3 . 平成 2 1 年度事業費

1 , 4 3 6 百万円

4 . 平成 2 1 年度実施事業

西部幹線送水管布設工事（南部上水） L = 2 , 0 0 0 m

中部地区バイパス管路詳細設計業務（中部上水）

日野川水管橋下部耐震補強工事（中部上水）

管路更新基礎調査業務（上水） L = 1 5 0 k m [(工水) L = 1 0 6 k m] 他

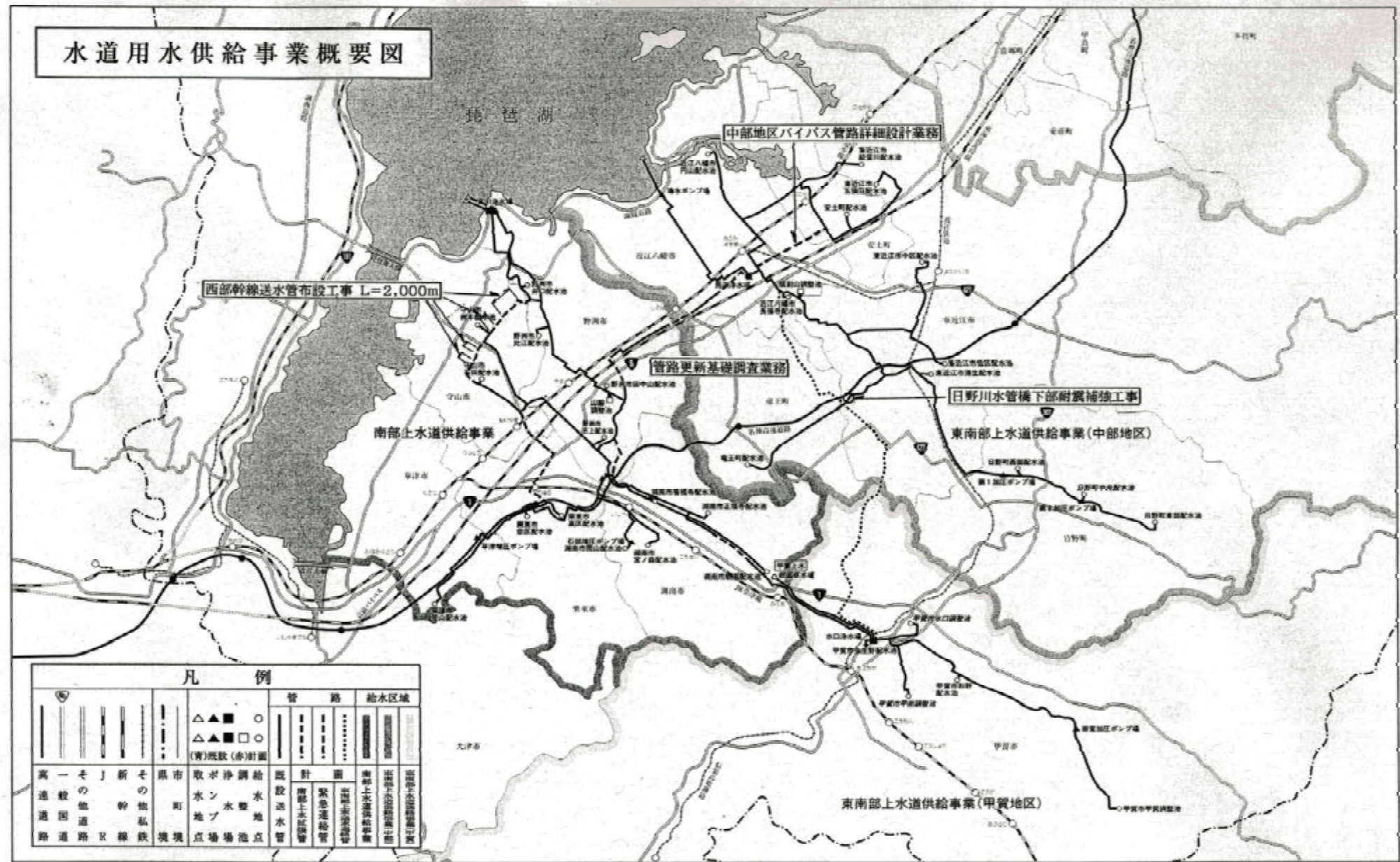
5 . 平成 2 1 年度末水道用水供給事業管路耐震化率見込

2 3 . 9 %

6 . 位置図

別紙のとおり

水道用水供給事業概要図



凡 例

管 路		給水区域	
<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line) 	<ul style="list-style-type: none"> △ (Triangle) ▲ (Triangle up) ■ (Square) ○ (Circle) △ (Triangle) ▲ (Triangle up) ■ (Square) ○ (Circle) 	<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line) 	<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line)
<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line) 	<ul style="list-style-type: none"> △ (Triangle) ▲ (Triangle up) ■ (Square) ○ (Circle) △ (Triangle) ▲ (Triangle up) ■ (Square) ○ (Circle) 	<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line) 	<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line)
<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line) 	<ul style="list-style-type: none"> △ (Triangle) ▲ (Triangle up) ■ (Square) ○ (Circle) △ (Triangle) ▲ (Triangle up) ■ (Square) ○ (Circle) 	<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line) 	<ul style="list-style-type: none"> —— (Solid line) —— (Dashed line) —— (Dotted line) —— (Dash-dot line) —— (Thin solid line) —— (Thin dashed line) —— (Thin dotted line) —— (Thin dash-dot line)

高— 一 新— 新— 限— 取— 給—
 速— 般— 丁— 市— 取— 水— 給—
 通— 道— 幹— 町— 水— 水— 水—
 路— 路— 線— 境— 地— 地— 地—
 路— 路— 路— 境— 点— 池— 池—