

神奈川県営水道
災害時応援事業体用マニュアル



神奈川県企業庁

令和7年4月

目 次

I はじめに	1
1 「神奈川県営水道 災害時応援事業体用マニュアル」の目的	
2 マニュアルの構成	
II 県営水道について	2
1 給水区域	
2 給水人口	
3 事業及び施設の概要等	
4 県営水道の特徴	
別紙 神奈川県営水道給水区域図	
III 県営水道の災害対策について	4
1 企業庁災害対策計画	
2 各対策本部	
IV 県営水道へ応援に来る前に	5
1 宿泊施設について	
2 食糧について	
3 携帯電話、パソコン等について	
4 車両について	
V 県営水道の応援受入体制	6
1 応援隊の集合場所について	
2 受援調整班	
案内図 寒川浄水場	
案内図 谷ヶ原浄水場	

目 次

VI 応急給水活動	9
1 応急給水	
2 応援隊の班編成	
3 必要な資機材等	
4 神奈川県地域防災計画における応急給水の役割	
5 応急給水活動のイメージ図	
VII 応急復旧活動	11
1 応急復旧	
2 応援隊の班編成	
3 必要な資機材等	
4 県営水道の器材規格	
5 応急復旧活動のイメージ図	
6 残土・産業廃棄物の対応	
別紙 県営水道の器材.....	13
給水装置の修理方法.....	18
VIII 様式集	23
IX (参考) 管種	35

I はじめに

1 「神奈川県営水道 災害時応援事業体用マニュアル」の目的

本マニュアルは、地震等の大規模災害時に、神奈川県営水道（以下、「県営水道」という。）の給水区域で応援活動を実施する水道事業体（以下、「応援隊」という。）向けに、事前準備や実際の応援活動等についてお知らせしたい内容を記したものであり、事前にまとめておくことで、災害発生時に県営水道と応援隊が協力して迅速な復旧活動を行うことを目的としています。

2 マニュアルの構成

本マニュアルは、県営水道について、県営水道の災害対策について、県営水道へ応援に来る前に、県営水道の応援受入体制、応急給水活動、応急復旧活動、様式集から構成されています。

マニュアルの使用に当たっての留意事項

- ① 県営水道は、12市6町（P3）に末端給水を行う広域水道のため、水道営業所だけでなく、各市町と個別に対応が必要になる場合があります。
- ② 最初の集合場所となる寒川浄水場は普通車と大型車で進入経路（P7）が異なります。
- ③ 応急給水は市町と県営水道が協同して実施するため、状況や場所により対応する部署が市町であったり県営水道であったりと異なる場合があります。
- ④ マニュアルに記載された受入体制を踏まえつつも、状況に応じて臨機応変に対応をお願いします。

Ⅱ 県営水道について

1 給水区域（12市6町）

相模原市※・平塚市※・鎌倉市・藤沢市・小田原市(一部)・茅ヶ崎市・逗子市・厚木市・大和市・伊勢原市・海老名市・綾瀬市・葉山町※・寒川町・大磯町・二宮町・箱根町(一部)・愛川町(一部) ※一部の地域を除く

区域内に10水道営業所があり、管轄区域は別紙給水区域図の通りです。

2 給水人口 約285万人（令和6年4月1日現在）

3 事業及び施設の概要等

神奈川県ホームページで公開している①企業庁事務事業の概要、②水道事業統計年報に記載されていますので、活動する際の参考としてください。

①、②のキーワードで検索してください。

4 県営水道の特徴

（1）広域水道

水道事業は、原則市町が担うこととされていますが、12市6町を給水区域とする広域水道であることが県営水道の大きな特徴です。

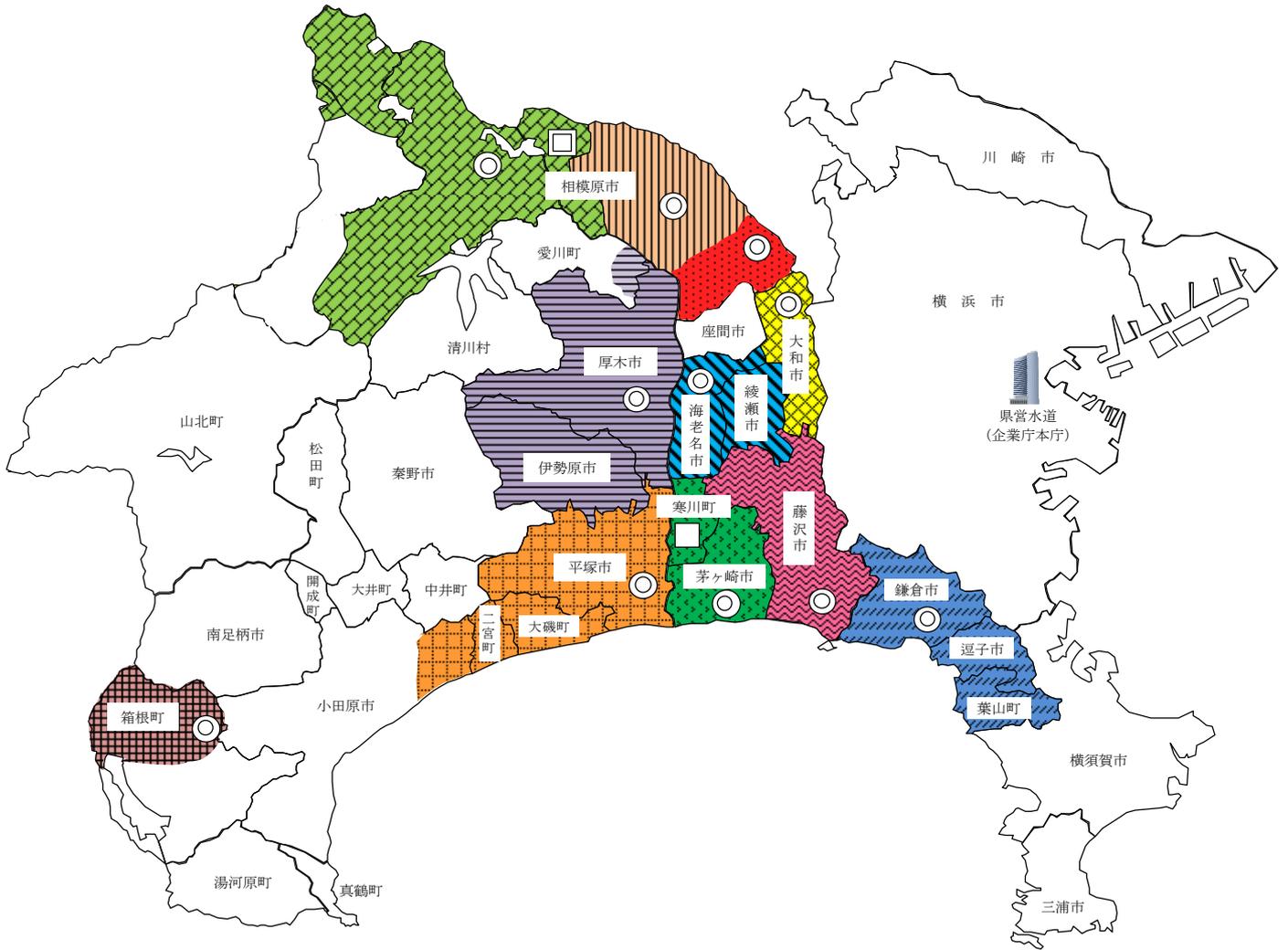
県営水道は、給水区域が山岳部から沿岸部の広域に渡り高低差も大きいいため、他の大規模事業者と比較して効率的な施設の配置が難しく、分散型の施設配置となっており、100箇所以上の配水池を保有しています。

（2）神奈川県地域防災計画における応急給水の役割

神奈川県地域防災計画では、災害時の応急給水は各市町が行い、県営水道は応急飲料水の確保に努め、災害用指定配水池における応急給水を支援する他、給水区域内の市町からの要請に基づき、全国の水道事業者が加盟する日本水道協会等に支援要請を行うことと定められています。

神奈川県営水道給水区域図

別紙



凡例・管轄区域	
	相模原水道営業所
	相模原南水道営業所
	津久井水道営業所
	鎌倉水道営業所
	藤沢水道営業所
	茅ヶ崎水道営業所
	平塚水道営業所
	平塚水道営業所 箱根水道センター※
	厚木水道営業所
	海老名水道営業所
	大和水道営業所
	水道営業所
	寒川浄水場
	谷ヶ原浄水場

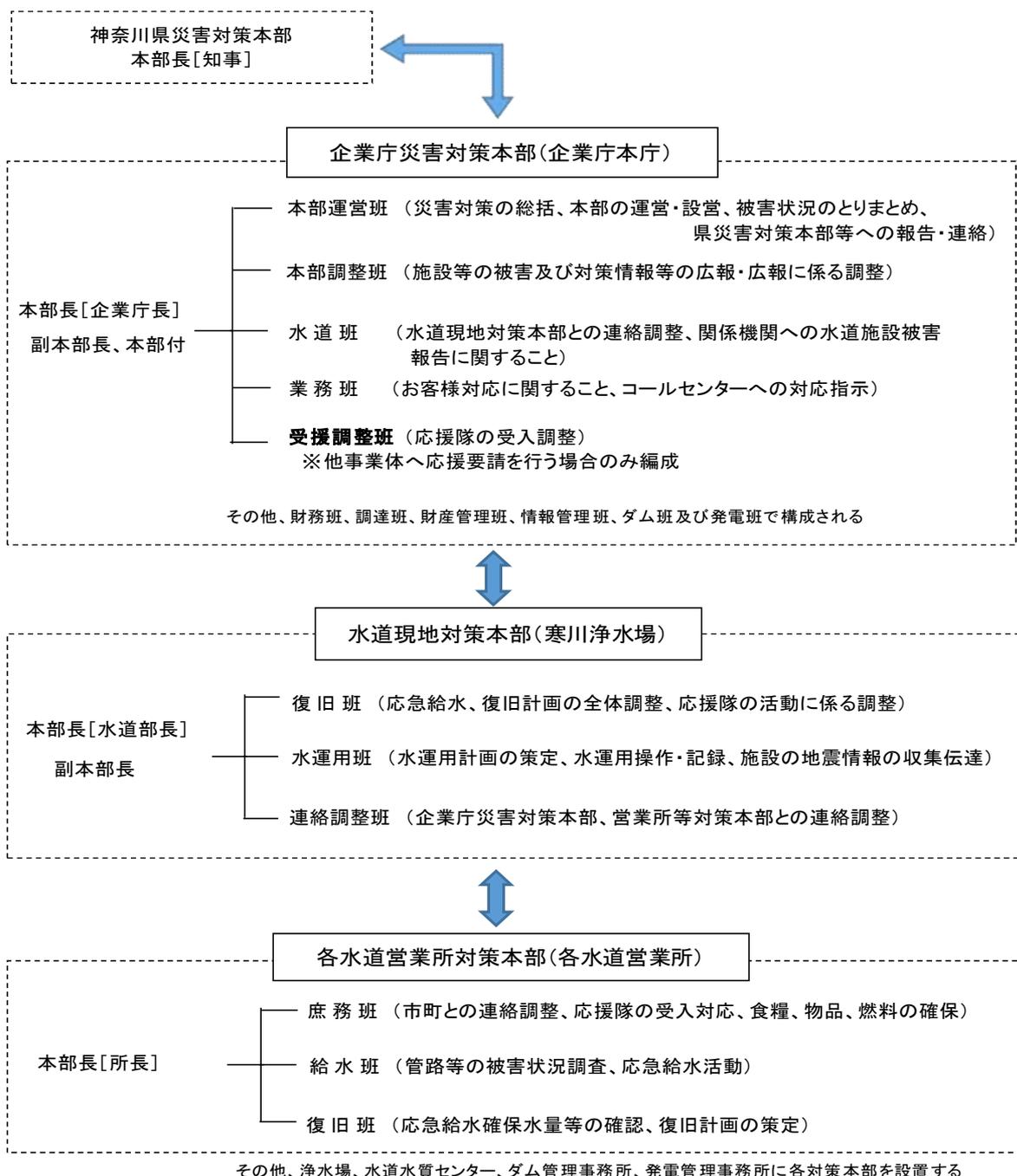
※運営は箱根水道パートナーズ（株）が行っています。

Ⅲ 県営水道の災害対策について

1 企業庁災害対策計画

災害の発生または発生のおそれがある場合の人命を優先した安全確保に係る諸対策及び企業庁が管理する施設の復旧、保全、維持等に係る諸対策を実施するために必要な事項について定めたものであり、災害発生時には本計画に基づく「水道施設地震災害対策計画」等により諸対策を行います。

2 各対策本部



IV 県営水道へ応援に来る前に

1 宿泊施設について

県営水道及び応援活動を実施する市町の施設等で提供できるように努めますが、被災状況により提供できないことも想定されますので、応援隊で確保をお願いします。県営水道の給水区域は広域に及びますので、受援調整班より応援活動拠点や被災状況を考慮した関連情報を、可能な限り提供します。

2 食糧について

県営水道及び応援活動を実施する市町で提供できるように努めますが、被災状況により不足することも想定されますので、応援隊で準備をお願いします。

3 携帯電話、パソコン等について

必要な事務機器は、応援隊で準備をお願いします。応援活動中に不足したものは、営業所対策本部庶務班より提供可能なものがあれば提供します。

4 車両について

(1) 緊急通行車両

被災状況により緊急通行車両以外の一般車両の通行が禁止・制限されることがありますので、緊急通行車両確認証明書及び標章の交付を受け、証明書は車両に備え付け、標章は当該車両の前面の見やすい箇所に掲示してください。

(2) ガソリン

応急給水活動においては市町が、応急復旧活動においては県営水道が、補給場所や補給方法等について連絡します。

V 県営水道の応援受入体制

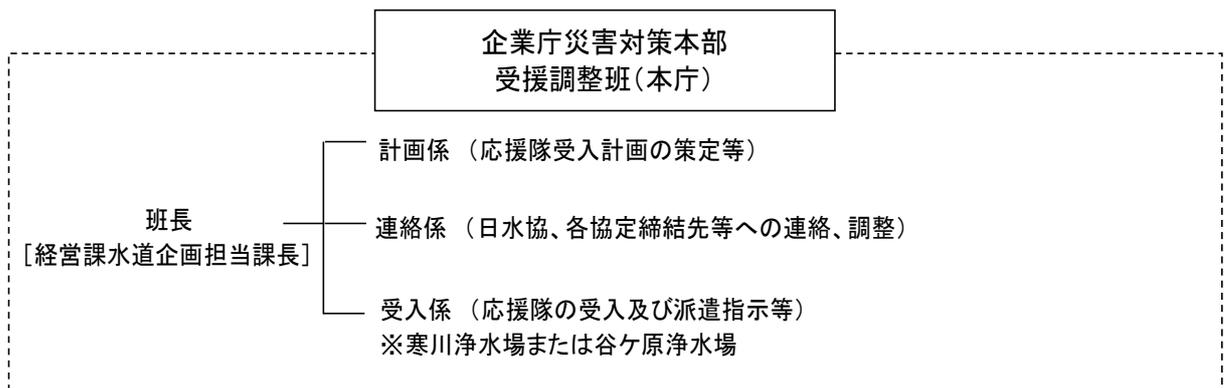
1 応援隊の集合場所について

応援隊の集合場所は、「寒川浄水場」（または「谷ヶ原浄水場」）とします。

ただし、被災状況や応援活動拠点によって、受援調整班より集合場所を変更し別途ご連絡することがあります。

2 受援調整班

県営水道が応援要請を行うことを決定した場合は、企業庁災害対策本部に受援調整班を編成し、応援隊の窓口を担当します。



主な役割は次のとおりです。

(1) 計画係

水道現地対策本部からの情報を受け、応援要請を行う水道事業者や応援隊の派遣先等を含めた応援隊受入計画を策定します。

(2) 連絡係

応援隊受入計画に沿って、応援隊（各協定締結先、日本水道協会神奈川県支部等）及び県営水道の各災害対策本部への連絡、調整を行います。

(3) 受入係

各浄水場で応援隊の受入を行い、応援隊へ派遣指示書及び水道営業所等の地図を交付します。

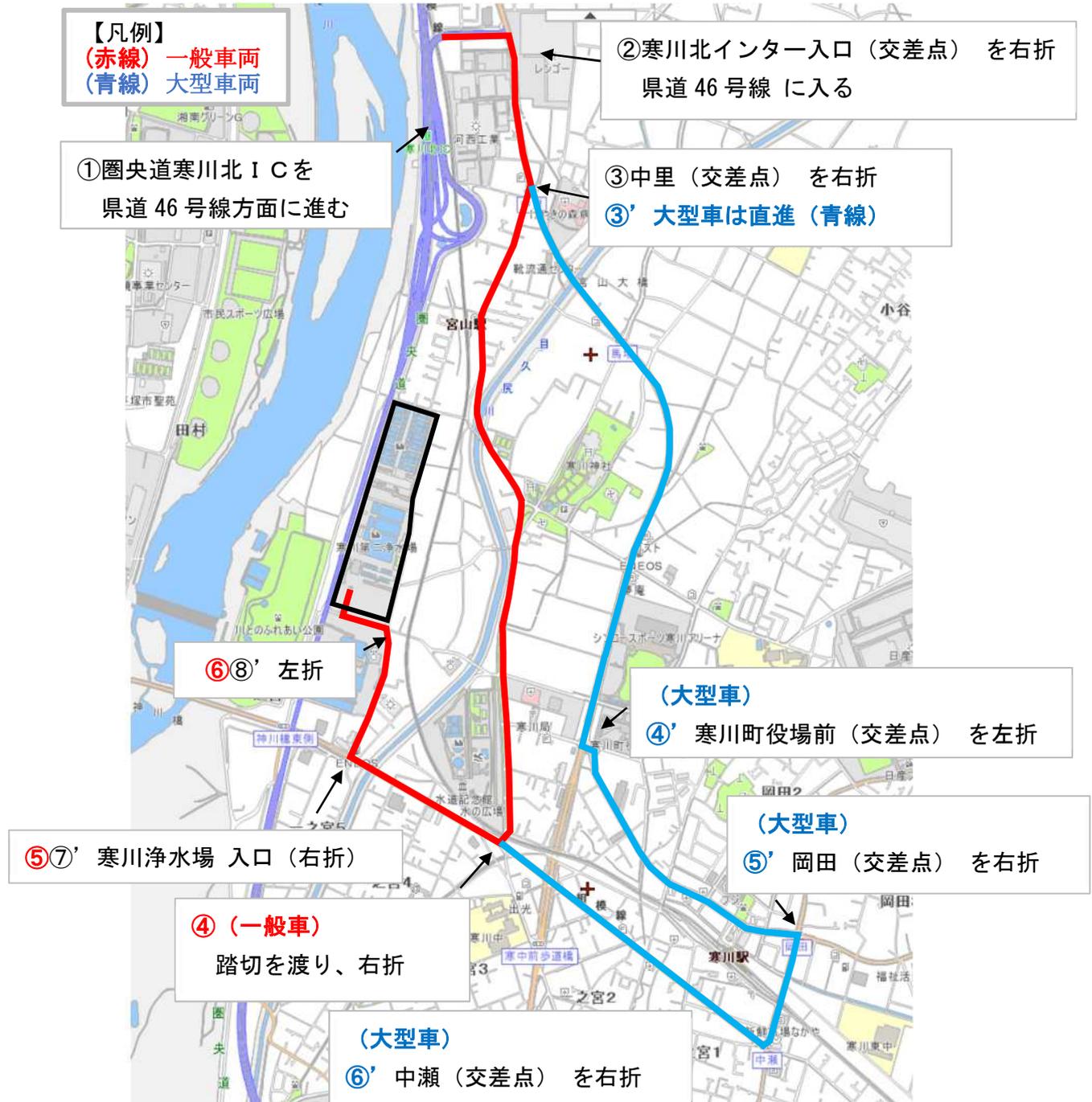
寒川浄水場

【所在地】神奈川県高座郡寒川町宮山4271

【電話】0467(75)1056



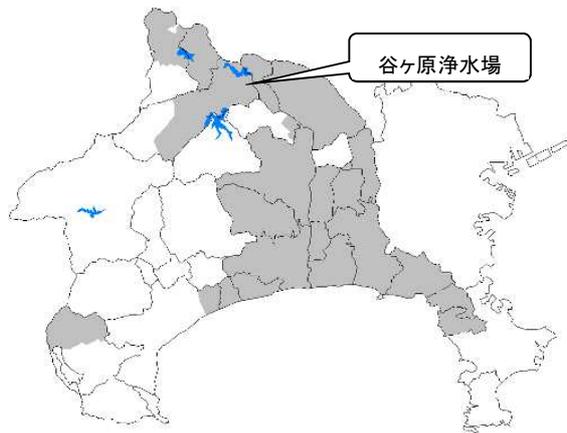
車利用の場合（圏央道 寒川北インターから約5分）



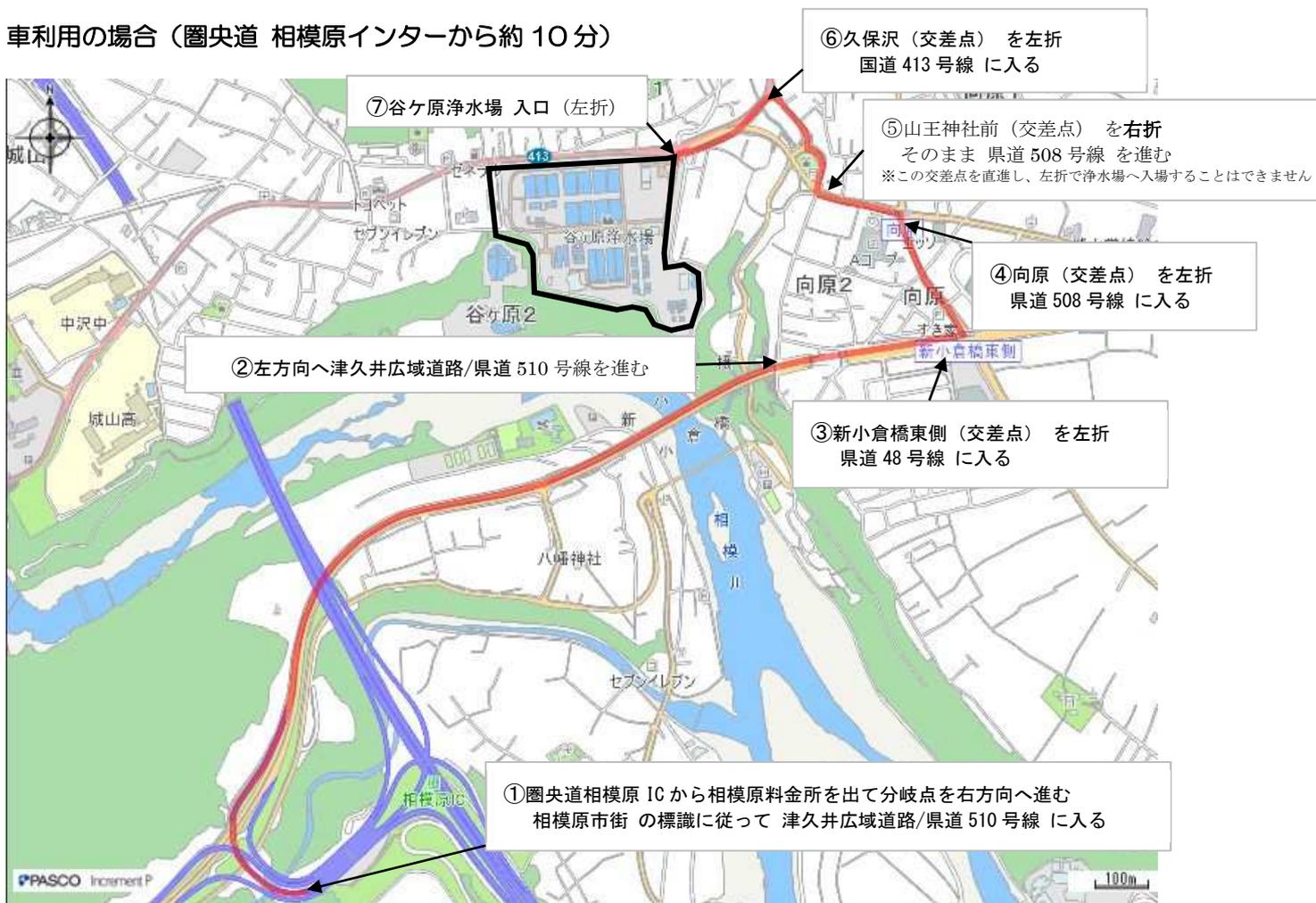
谷ヶ原浄水場

【所在地】神奈川県相模原市緑区谷ヶ原2-6-1

【電話】042(782)2626



車利用の場合（圏央道 相模原インターから約10分）



鉄道利用の場合

JR 横浜線・JR相模線・京王電鉄相模原線
「橋本駅」北口から神奈川中央交通バス
三ヶ木(みかげ)行 約25分
「久保沢」バス停下車 徒歩5分



※地図の再転載を禁止します

VI 応急給水活動

1 応急給水

神奈川県地域防災計画では、応急給水は市町の役割とされていますので、作業指示は市町の災害対策本部等（または県営水道の営業所等対策本部）より行います。応援隊へお願いする主な作業内容は、次のとおりです。

(1) 運搬給水

運搬給水は指定された配水池等の運搬給水基地で取水し、給水車及び給水タンク積載車等により、給水拠点や避難先等、指示された場所に給水する。

(2) 直接給水

市町から仮設給水栓等による直接給水の要請がある場合、運搬給水と平行して実施する。

2 応援隊の班編成

基本の班編成は以下を参考にしてください。（日本水道協会神奈川県支部危機管理マニュアル（以下、「日水協マニュアル」という。）に拠る）

項目	編成
応急給水	<ol style="list-style-type: none">1 応急給水班 1 班当たり 3 名体制（運転手 1 名及び給水要員 2 名）を標準とします。2 3 班以上の編成で応援を派遣する場合は、指揮監督するための総括責任者を含め派遣してください。3 派遣期間については、応援活動の継続性、職員の健康等を考慮し、1 週間程度とします。

3 必要な資機材等

応急給水活動にあたり応援隊に準備をお願いしたい主な資機材は次のとおりです。

- 手袋、懐中電灯、携帯ラジオ、携帯電話、拡声器、投光器、
- （蛍光）ベスト、ヘルメット、食糧、水筒

VII 応急復旧活動

1 応急復旧

応急復旧にあたっては、水道営業所等に設置する営業所等対策本部より指示を行います。主な作業内容は、次のとおりです。

- (1) 送配水管、給水管の修理（管工事業者と一緒に作業をお願いします）
- (2) 被害を受けた管路の漏水調査

また、これらに必要なバルブ操作、写真撮影や報告書作成等をお願いします。

2 応援隊の班編成

基本の班編成は以下を参考にしてください。（日水協マニュアルに拠る）

項目	編成
応急復旧	1 応急復旧班 1 班当たり 8 名体制（責任者 1 名、記録者 1 名及び作業員 6 名）を標準とします。
	2 3 班以上の編成で応援を派遣される場合は、指揮監督するための総括責任者を含め派遣してください。
	3 派遣期間については応援活動の継続性、職員の健康等を考慮し、1 週間程度としてください。
	1 漏水調査班 1 班当たり 4 名体制（責任者 1 名及び作業員 3 名）を標準とします。
	2 派遣期間については応援活動の継続性、職員の健康等を考慮し、1 週間程度としてください。

3 必要な資機材等

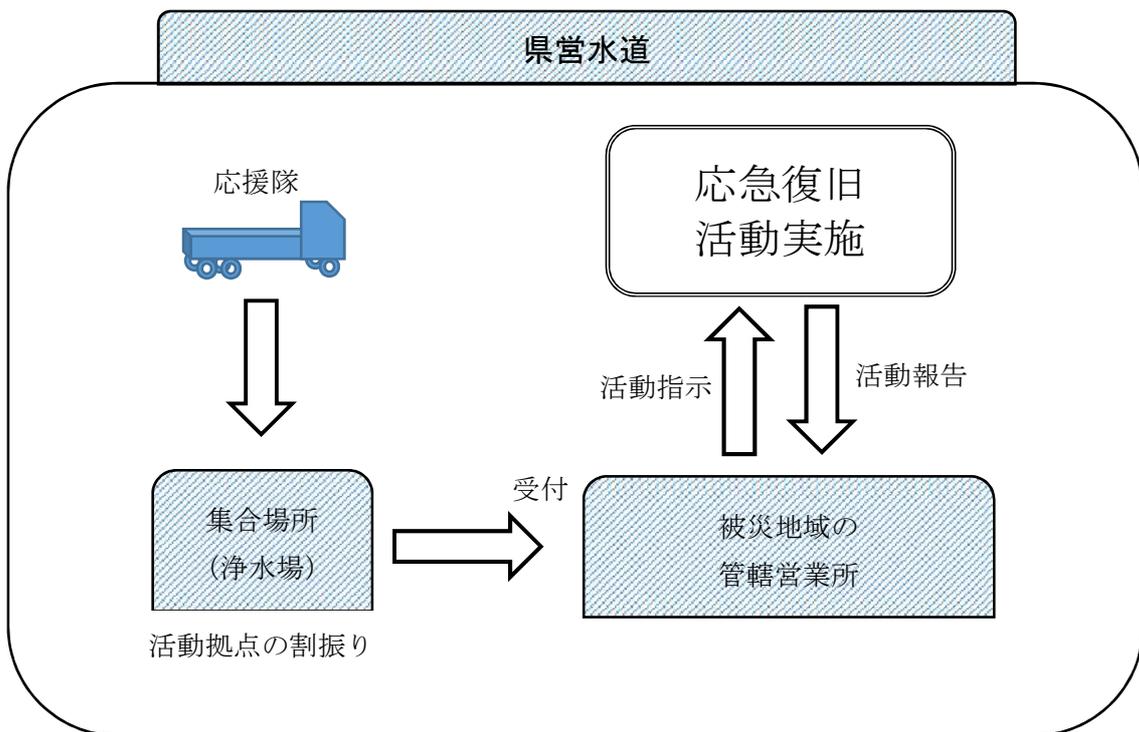
応急復旧活動にあたり応援隊に準備をお願いしたい主な資機材は次のとおりです。

- 懐中電灯、携帯電話、明細地図、写真撮影時の看板、撮影資器材、投光器、（蛍光）ベスト、ヘルメット、食糧、水筒

4 県営水道の器材規格

県営水道の主な器材規格は別紙「県営水道の器材」の通りです。また、修理方法については、「給水装置の修理方法」のとおりですので、工具等を準備する際の参考にしてください。なお、不足する場合、県営水道より提供できるものがあれば可能な限り提供します。

5 応急復旧活動のイメージ図



応援隊集合場所である浄水場で活動拠点の割振り後、活動拠点となる水道営業所へ移動して応急復旧活動をお願いします。被災により県営水道による指揮が困難な場合は、県営水道に代わり応急復旧活動を統括する「応援幹事都市」を、応援隊から選定する場合があります。

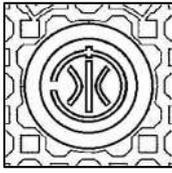
6 残土・産業廃棄物の対応

- ・ 残 土………発生土埋戻の可否や、仮置場等の処分に関することは管轄の水道営業所を窓口として調整してください。
- ・ 産業廃棄物…処分方法についても、同様に、管轄の水道営業所を窓口として調整してください。

県営水道の器材

1 県営水道のマーク

県営水道の鉄蓋等には、次のマークが刻印されています。



または



2 弁及び筐

(1) 弁の仕様 (規格)

種別	仕様 (規格)	開閉方向
水道用ソフトシール仕切弁	JWWA B 120	左廻し「閉」
水道用仕切弁	JWWA B 122	左廻し「閉」
水道用バタフライ弁	JWWA B 138	左廻し「閉」
給水口付空気弁 (空気弁付消火栓)	JWWA B 103 準拠	右廻し「閉」
急速空気弁	JWWA A 137	-
双口空気弁	旧 JISB2063	右廻し「閉」



給水口付空気弁



急速空気弁



双口空気弁

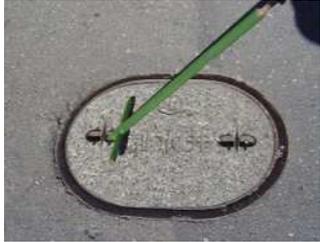
(2) 鉄蓋の種別

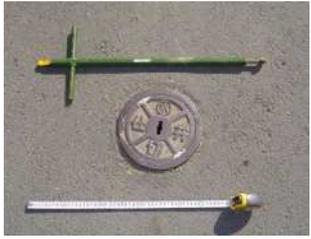
親子蓋 (直径[親]900 mm[子]600mm)	用途	大型バタフライ弁、緊急遮断弁等
		

角型(二割れ) (900×900mm)	用途	大型バタフライ弁等
		

角型 (700×500mm)	用途	仕切弁、空気弁、消火栓等
		
角型仕切弁	角型給水口付空気弁	

丸型 (直径 600mm)	用途	仕切弁、空気弁、消火栓等
		
丸型蓋 (新型)	丸型蓋 (旧型)	

Co 蓋楕円型 (400×500mm)	用途	仕切弁、空気弁、消火栓等
		

ネジ型筐 (直径 200mm)	用途	仕切弁、スリースバルブ
		
ネジ型筐 (新型)		ネジ型筐 (旧型)

丸型筐	用途	仕切弁、空気弁、消火栓等
		
1号丸型筐 (直径 250mm) 仕切弁 (φ300 まで)		3号丸型筐 (直径 500mm)

3 地下式消火栓

(1) 消火栓の仕様（規格）

種 別	仕様（規格）	開閉方向
消火栓	JWWA B 103	右廻し「閉」
消火栓（浅埋用）	JWWA B 103	右廻し「閉」
双口消火栓	JWWA B 103	右廻し「閉」



地下式消火栓



地下式消火栓（浅埋用）



地下式双口消火栓

(2) 鉄蓋の種類



3号丸型筐（直径 500 mm）



角型蓋（スライド式）

(700×500 mm)



楕円型蓋（400×500 mm）



角型蓋（二つ割）

(3) スタンドパイプ、ホース、開栓器

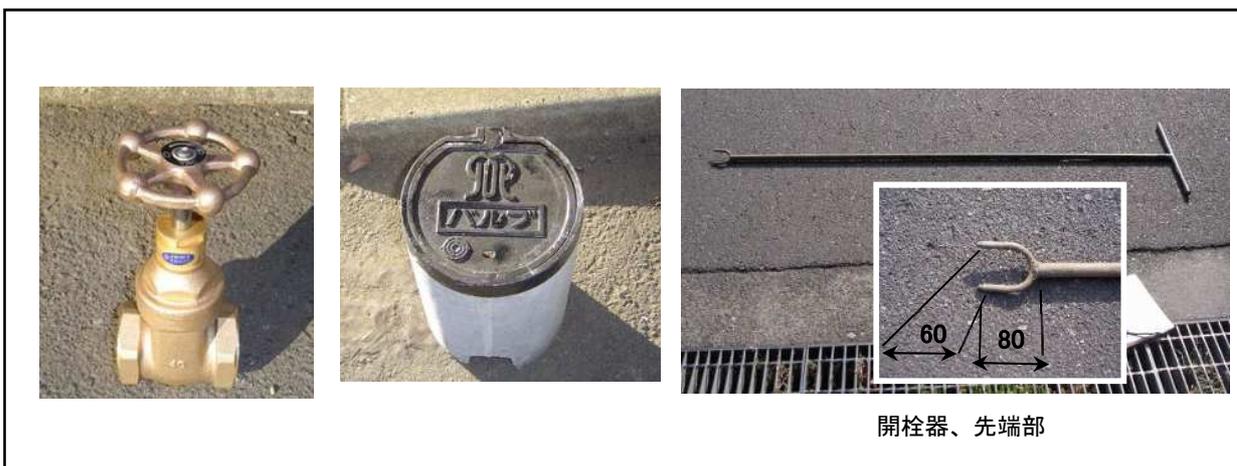


4 止水栓及び筐（宅地内）

（1）乙止水栓（ボールバルブ） 【口径 13～25 mm】



（2）スリースバルブ 【口径 40～50 mm】



（3）メーターバルブ 【口径 13～25 mm】



5 量水器（水道メーター）

量水器の種類別	口径	備考	写真
接線流羽車式	～φ25	金門ねじ式袋ナット	
たて型軸流羽根車式	φ40	ねじ式袋ナット	
たて型軸流羽根車式	φ50～	フランジ	
電磁式	φ50～	ウェハ・フランジ	

量水器の口径と長さ

口径	長さ(mm)	口径	長さ(mm)	口径	長さ(mm)
φ13	165	φ50	560	φ200	1,160
φ20	190	φ75	630	φ250	1,240
φ25	225	φ100	750	φ300	1,600
φ40	245	φ150	1,000	φ350	1,800

6 その他

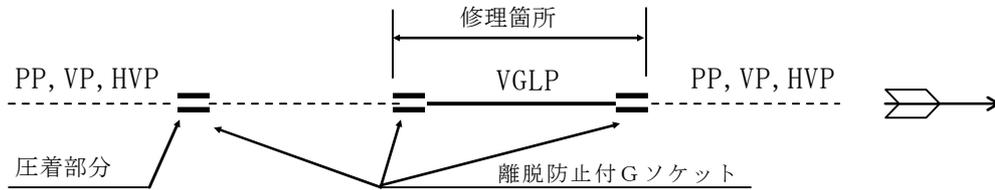
（1）臨時給水栓（消火栓設置型）



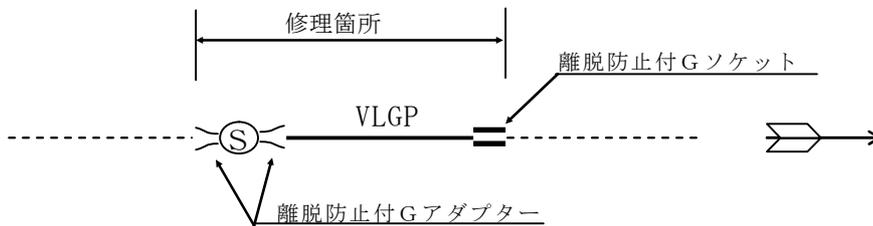
給水装置の修理方法

給水管修理の部分修理方法及び使用材料 (矢印は水の流れ)

① 圧着止水して修理する場合



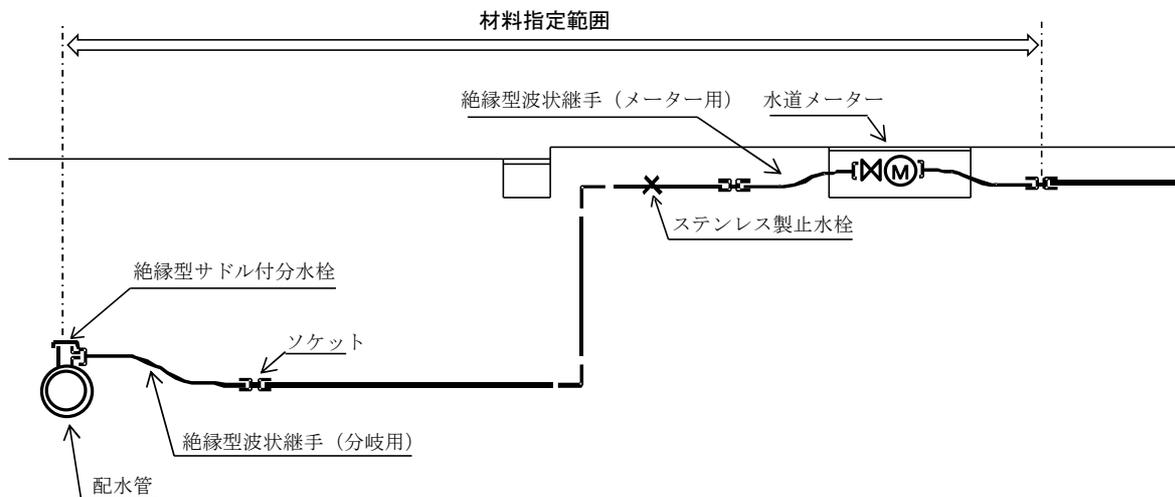
② スリースバルブを設置して止水し修理する場合



給水装置の概要【φ25mmまで】

- ・配水管からの分岐は、絶縁型サドル付分水栓を使用（穿孔後は密着コアを挿入）
- ・サドル付き分水栓からは絶縁型波状継手（分岐用）を使用
- ・道路内は、から水道メーターまではステンレス管（SUS316）を使用
- ・宅地内には、ステンレス製乙止水栓（第一止水栓）を設置
- ・水道メーター前後の配管は、絶縁型波状継手（メーター用）を使用
- ・水道メーター直前にはメーターバルブ（伸縮型または固定型）を設置

標準図



配水管の修理用材料

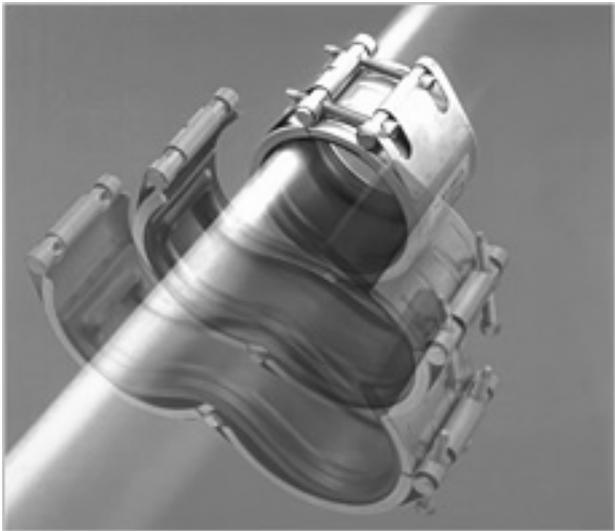
名 称	ヤノジョイント
呼 び 径	φ50～1000（铸铁管）、φ100～900（鋼管）
<p>断水することなく漏水箇所を補修することができ、3分割のため、小型、軽量で施工性が良い。</p> <p>本管に与える影響が少なく、高水圧にも対応できる。</p> <p>口径 200mm以下は、铸铁管・鋼管兼用である。</p>	

名 称	S型ヤノジョイント
呼 び 径	φ75～400（铸铁管）、φ75～150（鋼管）
<p>断水することなく漏水箇所をすることができ、3分割のため、小型、軽量で施工性が良い。</p> <p>本管に与える影響が少なく、高水圧にも対応できる。</p> <p>水道管の破損長さ（管軸方向）が短い場合に使用する。</p>	

名 称	SM型ヤノジョイント
呼 び 径	φ75~400 (鋳鉄管)、φ75~150 (鋼管)
断水することなく施工することができ、3分割のため、小型、軽量で施工性が良い。 本管に与える影響が少なく、高水圧にも対応できる。 水道管の破損長さ(管軸方向)が短い場合に使用する。ゴムの膜で全体を覆い本体内面が水に接しないので耐食性に優れており、漏水時のゴムパッキンの飛び出しを防止する。	

名 称	フランジ補強金具
呼 び 径	
フランジ接合部の漏水を不断水で修理する際などに用いる。	 <p>フランジ補強金具</p>

名 称	フランジ固定金具
呼 び 径	
フランジ接合部を補強する際に用いる。	 <p>フランジ固定金具</p>

名 称	補修用クランプ
呼 び 径	φ20~600
<p> 鋳鉄管や鋼管などのピンホールやひび割れ等の漏水箇所に、バンドを締め付ける要領で、止水するもの。 </p>	

名 称	補修用クランプ ワイド	
呼 び 径		
<p> 鋳鉄管や鋼管などの広範囲にわたる漏水箇所の補修に適しており、バンドを締め付ける要領で、止水するもの。 </p>		

名 称	2つ割特殊押輪	
呼 び 径	φ75~1500 (A型、K型)	
<p> ダクタイル鋳鉄管の既設A形、K形継手の離脱防止を確保するために使用するもの。 既設管の接合部補強に使用 </p>		

VIII 様式集

	県営水道 様式番号	日水協様式番号	名称	備考
1	様式 1		応援業務確認書	
2		資料 6	応急給水応援体制報告書	
3		資料 7 表	応急給水作業指示書	
4		資料 7 裏	応急給水作業報告	
5		資料 11(表・裏)	応急復旧応援体制報告書	
6		資料 12(表・裏)	漏水調査受付書・報告書	
7		資料 14(表・裏)	管路修理報告書	
8		資料 17	黒板（撮影表示板）作成に当たって	

応急給水応援体制報告書

作成日	年 月 日	派遣期間	月 日() ~ 月 日()
-----	-------	------	-----------------

記入上の 留意事項	・ 応援隊到着時、応援隊構成変更時に作成し、 本部に提出
--------------	---------------------------------

○応援隊連絡先

事業体名		応急給水班数	班
責任者	氏 名： 連絡先電話：	車両総数	台
給水要員	氏 名		
給水要員	氏 名		
給水要員	氏 名		

○応援隊構成

人 員	給水用具	車両台数 (タンク容量)	備 考
人			
人			
人			
人			
合 計			
人			

応急給水作業指示書

作成日	年 月 日	備考	
-----	-------	----	--

記入上の 留意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・ 給水車ごとに作成 ・ 作業開始前にコピーを本部に提出 ●印箇所：本部が記入 ○印箇所：応急給水班が記入
--------------	--

●作業指示内容

事業体名					
給水車	号車	タンク容量	m ³	加圧	有・無
給水場所					
給水基地					
特記事項					

●作業指示者（本部）

事業体名	
担当者	氏 名： 連絡先電話：

○現地応急給水隊（応急給水班）

事業体名		作業員数	人
連絡責任者	氏 名： 連絡先電話：	車両ナンバー	—

応急復旧応援体制報告書

作成日	年 月 日	派遣期間	月 日() ~ 月 日()
-----	-------	------	-----------------

記入上の留意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・ 応援隊到着時、応援隊構成変更時に作成し、水道給水対策本部に提出
----------	---

○応援隊連絡先

事業体名		通水及び漏水調査班数	班
総括責任者	氏 名： 連絡先電話：	応急復旧班数	班

○応援隊構成

作業内容	人 員	持参資機材等	備 考
総括班 (連絡調整)	人		
総括班 (記録)	人		
通水及び漏水調査班 (通水及び漏水調査)	人		責任者： 連絡先：
修理班 (配水管、給水管修理)	人		
修理班 (配水管、給水管修理)	人		
合 計	人		

		応急復旧班	
総括班	氏名	携帯電話番号	派遣期間 (予定)
	(責任者)		月 日 () ~ 月 日 ()
通水及び漏水調査班	(責任者)		月 日 () ~ 月 日 ()
修理班 (水道建設)	(責任者)		

漏水調査報告書

記入上の 留意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・ 現地調査後に記入し、本部に提出。 ・ 仮配管、仕切弁新設等、管路を修理しない復旧工事について備考欄に内容を記載。
--------------	---

整理番号		
調査日時	年 月 日	曜日 時 分
調査担当者 (代表者)	事業体名：	氏名： 電話： - -
場 所		
漏水状況	区 分	<input type="checkbox"/> 道路 <input type="checkbox"/> 宅地内
	舗 装	<input type="checkbox"/> アスファルト <input type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> 砂利 <input type="checkbox"/> その他 ()
	道 路	<input type="checkbox"/> 陥没 <input type="checkbox"/> 隆起 <input type="checkbox"/> 割裂 <input type="checkbox"/> 損傷なし <input type="checkbox"/> その他 ()
	漏 水	<input type="checkbox"/> 漏水中 <input type="checkbox"/> 漏水痕 <input type="checkbox"/> 修理済み <input type="checkbox"/> その他 ()
	漏水量	<input type="checkbox"/> 地上流出 (大 中 小) <input type="checkbox"/> 地下流出 (大 中 小)
漏水確認	残 塩	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
漏水管路	<input type="checkbox"/> 導水管 <input type="checkbox"/> 送水管 <input type="checkbox"/> 配水管 <input type="checkbox"/> 給水管 (メーター上流) <input type="checkbox"/> 給水管 (メーター下流) <input type="checkbox"/> 不明	
修 理	必要性	<input type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし
	緊急性	<input type="checkbox"/> 高い <input type="checkbox"/> 通常 <input type="checkbox"/> 低い <input type="checkbox"/> その他 ()
備 考	※ 修理者に対して指示がある場合は具体的に記入してください。	

管路修理報告書

記入上の 留意事項	・ 施工前と施工後の配管図は、可能な限り詳細に記入
--------------	---------------------------

整理番号					
施工期間	年	月	日	曜日	時 分 ~ 月 日 曜日 時 分
監督者	事業体名：	氏名：	電話：	-	-
施工業者 (代表者)	施工業者名：	氏名：	電話：	-	-
場 所					
被害施設	<input type="checkbox"/> 管路 <input type="checkbox"/> 属具 <input type="checkbox"/> その他 ()				
修理管路	漏水管路	<input type="checkbox"/> 導水管 <input type="checkbox"/> 送水管 <input type="checkbox"/> 配水管 <input type="checkbox"/> 給水管 (メーター上流) <input type="checkbox"/> 給水管 (メーター下流)			
	口 径				
	材 質	<input type="checkbox"/> DIP <input type="checkbox"/> CIP <input type="checkbox"/> SP <input type="checkbox"/> VP <input type="checkbox"/> ポリエチレン <input type="checkbox"/> LP <input type="checkbox"/> その他 ()			
	継手形式	<input type="checkbox"/> A形 <input type="checkbox"/> K形 <input type="checkbox"/> T形 <input type="checkbox"/> S、SII形 <input type="checkbox"/> NS形 <input type="checkbox"/> KF、UF形 <input type="checkbox"/> フランジ形 <input type="checkbox"/> 溶接 <input type="checkbox"/> ねじ込み <input type="checkbox"/> TS <input type="checkbox"/> 融着 <input type="checkbox"/> 不明 <input type="checkbox"/> その他 ()			
属 具	<input type="checkbox"/> 消火栓 <input type="checkbox"/> 空気弁 <input type="checkbox"/> バルブ・止水栓 <input type="checkbox"/> サドル分水栓 <input type="checkbox"/> その他 ()				
被害状況	管路	<input type="checkbox"/> タテ割れ <input type="checkbox"/> ヨコ割れ <input type="checkbox"/> 折れ <input type="checkbox"/> 破断 <input type="checkbox"/> その他 ()			
	継手	<input type="checkbox"/> 抜け <input type="checkbox"/> ズレ <input type="checkbox"/> 割れ <input type="checkbox"/> ゴムリング (切断、ズレ) <input type="checkbox"/> その他 ()			
	属具	<input type="checkbox"/> 機能不全 <input type="checkbox"/> 抜け <input type="checkbox"/> 割れ <input type="checkbox"/> 変形 <input type="checkbox"/> ズレ <input type="checkbox"/> その他 ()			
地盤状況	道路状況	<input type="checkbox"/> 異常なし <input type="checkbox"/> 陥没 <input type="checkbox"/> 隆起 <input type="checkbox"/> 割裂 <input type="checkbox"/> その他 ()			
	クラック幅	<input type="checkbox"/> 管直角方向 <input type="checkbox"/> 水平方向 <u> </u> cm (1cm 以上を記入)			
		<input type="checkbox"/> 段差 (沈下量) <u> </u> cm (漏洩位置から 15m 範囲内 (全体で 30m))			
	地盤の傾斜	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 管軸方向 <input type="checkbox"/> 管直角方向 (傾斜角度 = °)			
液状化	<input type="checkbox"/> 有り <input type="checkbox"/> 無し ※近くに噴砂跡はあるか	盛土	<input type="checkbox"/>		
備 考					

資料-14 (裏)

配管図 (施工前)

配管図 (施工後)

黒板（撮影表示板）作成に当たって

工事名	〇〇〇〇地震災害復旧工事	……工事名として左記のように記入
工種		……伝票番号、申込み者を記入
位置	市(区) 町 番	……住所（施工場所）を記入
撮影月日		……記入した方がよい
略図	<u>施工者</u>	……施工者を記入 修理に使用した材料・口径・延長を 図化する（図は大きい文字で記入す ること）

Ⅸ（参考）管種

管種別送水管延長(所別)

(令和6年3月31日現在)(単位:m)

所 別		相模原水道営業所		相模原南水道営業所		津久井水道営業所		鎌倉水道営業所		藤沢水道営業所	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1,800mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1,500mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
1,350mm	鋼 管	504.70	504.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
1,200mm	鋼 管	117.60	117.60	0.00	0.00	0.00	0.00	3.40	3.40	6,387.80	10,440.30
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00		4,052.50	
1,100mm	鋼 管	7,857.18	9,099.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102.90	1,034.68
	鑄鉄管	1,199.50		0.00		0.00		0.00		931.78	
	ステンレス	43.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
1,000mm	鋼 管	3,434.20	3,434.20	3,471.50	4,351.10	0.00	0.00	3,023.50	3,023.50	3,790.10	3,790.10
	鑄鉄管	0.00		879.60		0.00		0.00		0.00	
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
900mm	鋼 管	0.00	93.30	0.00	0.00	0.00	0.00	4.30	4.30	2,478.40	3,171.00
	鑄鉄管	93.30		0.00		0.00		0.00		636.30	
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00		56.30	
800mm	鋼 管	1,322.60	1,322.60	2,987.50	4,517.70	0.00	0.00	1,535.40	1,535.40	0.00	1,165.10
	鑄鉄管	0.00		1,530.20		0.00		0.00		1,165.10	
700mm	鋼 管	92.70	92.70	0.00	0.00	0.00	0.00	4,543.52	5,018.31	0.00	1.90
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		474.79		1.90	
600mm	鋼 管	2,535.50	5,585.80	0.00	0.00	0.00	0.00	160.10	160.90	21.10	21.10
	鑄鉄管	3,050.30		0.00		0.00		0.80		0.00	
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
500mm	鋼 管	18.30	18.30	0.00	0.00	4,739.65	12,638.15	182.20	211.70	0.00	1,626.70
	鑄鉄管	0.00		0.00		7,105.40		29.50		1,626.70	
	ステンレス	0.00		0.00		793.10		0.00		0.00	
450mm	鋼 管	1.50	87.90	0.00	0.00	0.00	0.00	212.80	212.80	0.00	0.00
	鑄鉄管	86.40		0.00		0.00		0.00		0.00	
400mm	鋼 管	6.80	53.20	0.00	0.00	7,747.70	7,878.60	941.80	1,886.10	86.90	94.60
	鑄鉄管	46.40		0.00		0.00		944.30		7.70	
	ステンレス	0.00		0.00		130.90		0.00		0.00	
350mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.40	13.40	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
300mm	鋼 管	57.40	79.10	184.00	208.70	4,745.43	9,546.83	94.40	2,736.40	11.50	11.50
	鑄鉄管	21.70		24.70		4,541.20		2,642.00		0.00	
	ステンレス	0.00		0.00		260.20		0.00		0.00	
250mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	154.70	7,104.60	0.00	2.10	4.50	4.50
	鑄鉄管	0.00		0.00		6,949.90		2.10		0.00	
管種別計	鋼 管	15,948.48	20,489.08	6,643.00	9,077.50	17,387.48	37,168.18	10,714.82	14,808.31	12,883.20	21,361.48
	鑄鉄管	4,497.60		2,434.50		18,596.50		4,093.49		8,421.98	
	ステンレス	43.00		0.00		1,184.20		0.00		56.30	
200mm以下		0.00		43.70		10,705.49		1,436.10		0.00	
合 計		20,489.08		9,121.20		47,873.67		16,244.41		21,361.48	
全地区延長に対する比 (%)		9.94		4.42		23.22		7.88		10.36	

(令和6年3月31日現在)(単位:m)

所 別		茅ヶ崎水道営業所		平塚水道営業所		厚木水道営業所		海老名水道営業所		大和水道営業所	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1,800mm	鋼 管	300.50	300.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1,500mm	鋼 管	5,884.90	6,637.10	3,464.70	3,464.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	752.20		0.00		0.00		0.00			
1,350mm	鋼 管	118.20	118.20	4,142.30	4,979.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		837.30		0.00		0.00			
1,200mm	鋼 管	1,968.10	1,968.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
1,100mm	鋼 管	493.50	493.50	0.00	0.00	278.80	278.80	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00			
1,000mm	鋼 管	10,901.20	12,799.60	747.20	747.20	2,395.70	2,395.70	5,032.30	5,032.30	0.00	0.00
	鑄鉄管	1,835.20		0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	63.20		0.00		0.00		0.00			
900mm	鋼 管	1,961.50	4,339.00	0.00	0.00	672.00	1,167.10	3,033.60	5,335.70	0.00	0.00
	鑄鉄管	2,377.50		0.00		495.10		2,302.10		0.00	
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
800mm	鋼 管	1,169.60	1,182.00	39.50	39.50	5,365.60	7,344.50	88.40	1,258.70	118.60	2,735.50
	鑄鉄管	12.40		0.00		1,978.90		1,170.30		2,616.90	
700mm	鋼 管	53.60	53.60	44.30	44.30	0.00	0.00	1,165.70	1,165.70	0.00	9.60
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
600mm	鋼 管	183.20	1,142.90	167.70	1,679.80	2,687.20	2,687.20	7.00	7.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	959.70		1,512.10		0.00		0.00		0.00	
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	
500mm	鋼 管	5.00	8.60	0.00	0.00	257.80	786.60	18.30	18.30	18.54	28.94
	鑄鉄管	3.60		0.00		528.80		0.00		0.00	
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00		10.40	
450mm	鋼 管	0.00	7.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	7.70		0.00		0.00		0.00			
400mm	鋼 管	44.60	44.60	0.00	1.30	40.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		1.30		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00		0.00			
350mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
300mm	鋼 管	0.00	0.00	1,245.20	2,326.72	36.70	480.30	0.00	5.25	3.70	8.95
	鑄鉄管	0.00		1,050.22		443.60		5.25		5.25	
	ステンレス	0.00		31.30		0.00		0.00			
250mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鑄鉄管	0.00		0.00		0.00		0.00			
管種別計	鋼 管	23,083.90	29,095.40	9,850.90	13,283.12	11,733.80	15,180.20	9,345.30	12,822.95	140.84	2,782.99
	鑄鉄管	5,948.30		3,400.92		3,446.40		3,477.65		2,631.75	
	ステンレス	63.20		31.30		0.00		0.00		10.40	
200mm以下		0.00		1,044.70		1,269.10		0.00		0.00	
合 計		29,095.40		14,327.82		16,449.30		12,822.95		2,782.99	
全地区延長に対する比 (%)		14.11		6.95		7.98		6.22		1.35	

(令和6年3月31日現在)(単位:m)

所 別		平塚水道営業所 (旧箱根管内)		寒川浄水場		谷ヶ原浄水場		計	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1,800mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.50	300.50
1,500mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,349.60	10,101.80
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
1,350mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,765.20	5,602.50
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
1,200mm	鋼 管	0.00	0.00	19.00	19.00	0.00	0.00	8,495.90	12,548.40
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
1,100mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,732.38	10,906.66
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00			
1,000mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,795.70	35,573.70
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00			
900mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,149.80	14,110.40
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00			
800mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	6.80	6.80	12,634.00	21,107.80
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
700mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,899.82	6,386.11
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
600mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,761.80	11,284.70
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00			
500mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,239.79	15,337.29
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00			
450mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	214.30	308.40
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
400mm	鋼 管	141.10	141.10	0.00	0.00	34.80	34.80	9,043.70	10,174.30
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
	ステンレス	0.00		0.00		0.00			
350mm	鋼 管	876.00	876.00	0.00	0.00	0.00	0.00	889.40	889.40
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
300mm	鋼 管	1,929.00	6,465.60	0.00	0.00	0.00	0.00	8,307.33	21,869.35
	鋳鉄管	3,867.60		0.00		0.00			
	ステンレス	669.00		0.00		0.00			
250mm	鋼 管	167.30	167.30	0.00	0.00	0.00	0.00	326.50	7,278.50
	鋳鉄管	0.00		0.00		0.00			
管種別計	鋼 管	3,113.40	7,650.00	19.00	19.00	41.60	41.60	120,905.72	183,779.81
	鋳鉄管	3,867.60		0.00		0.00			
	ステンレス	669.00		0.00		0.00			
200mm以下		7,875.90		0.00		0.00		22,374.99	
合 計		15,525.90		19.00		41.60		206,154.80	
全地区延長に対する比 (%)		7.53		0.01		0.02		100.00	

管種別配水管延長(m)(所別)

所 別		相模原水道営業所		相模原南水道営業所		津久井水道営業所	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1500mm	鋼管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	0.00		0.00		0.00	
1350mm	鋼管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	0.00		0.00		0.00	
1200mm	鋼管	812.40	812.40	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	0.00		0.00		0.00	
1100mm	鋼管	8,694.56	8,695.56	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	1.00		0.00		0.00	
1000mm	鋼管	3,761.80	4,809.10	1,696.80	5,805.50	0.00	0.00
	鉄管	1,047.30		4,108.70		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
900mm	鋼管	3,746.90	3,746.90	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	0.00		0.00		0.00	
800mm	鋼管	966.00	3,038.16	991.50	5,131.30	0.00	0.00
	鉄管	2,072.16		4,139.80		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
700mm	鋼管	59.10	59.10	350.90	350.90	0.00	0.00
	鉄管	0.00		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
600mm	鋼管	7,333.00	12,621.70	2,757.10	5,588.60	0.00	0.00
	鉄管	5,217.30		2,831.50		0.00	
	ステンレス管	71.40		0.00		0.00	
500mm	鋼管	6,731.80	9,648.60	1,342.64	7,198.96	0.00	560.55
	鉄管	2,916.80		5,856.32		551.10	
	ステンレス管	0.00		0.00		9.45	
450mm	鋼管	28.40	2,719.60	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	2,691.20		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
400mm	鋼管	346.85	24,562.21	925.60	16,199.97	81.30	1,043.20
	鉄管	24,209.16		15,225.97		961.90	
	ステンレス管	6.20		48.40		0.00	
350mm	鋼管	110.90	744.30	16.10	840.20	0.00	0.00
	鉄管	633.40		824.10		0.00	
300mm	鋼管	954.80	54,959.99	862.18	40,129.65	724.50	2,927.00
	鉄管	53,968.91		39,231.67		2,180.10	
	ステンレス管	36.28		35.80		22.40	
250mm	鋼管	263.00	514.50	231.80	231.80	0.00	0.00
	鉄管	251.50		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
200mm	鋼管	122.26	67,445.12	1,080.60	48,067.29	7,115.85	50,721.88
	鉄管	67,310.56		46,888.99		42,548.89	
	ステンレス管	12.30		97.70		1,057.14	
150mm	鋼管	2,391.00	204,052.67	1,563.57	131,011.17	1,233.50	82,943.37
	鉄管	201,494.87		129,253.88		81,339.47	
	ステンレス管	162.80		193.72		370.40	
	ガス管	4.00		0.00		0.00	
125mm	鋼管	0.00	664.20	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	664.20		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
100mm	鋼管	774.90	447,606.54	806.13	289,068.77	7,064.72	205,447.80
	鉄管	446,823.28		288,216.23		197,655.06	
	ステンレス管	8.36		46.41		601.76	
	ビニール管	0.00		0.00		126.26	
	ガス管	0.00		0.00		0.00	
75mm	鋼管	612.36	26,254.72	4,782.64	18,313.19	1,591.70	8,121.45
	鉄管	25,450.58		13,214.21		5,322.37	
	ステンレス管	0.00		7.31		91.50	
	ビニール管	191.78		190.93		990.91	
	ガス管	0.00		118.10		124.97	
管種別計	鋼管	37,710.03	872,955.37	17,407.56	567,937.30	17,811.57	351,765.25
	鉄管	834,752.22		549,791.37		330,558.89	
	ステンレス管	297.34		429.34		2,152.65	
	ビニール管	191.78		190.93		1,117.17	
	ガス管	4.00		118.10		124.97	
50mm以下		197,248.83	197,248.83	48,336.05	48,336.05	34,894.23	34,894.23
合 計			1,070,204.20		616,273.35		386,659.48
全地域延長に対する比(%)			11.6		6.7		4.2

所 別		鎌倉水道営業所		藤沢水道営業所		茅ヶ崎水道営業所	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1500mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	564.50	564.50
	鉄 管	0.00		0.00		0.00	
1350mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄 管	0.00		0.00		0.00	
1200mm	鋼 管	0.00	0.00	251.80	251.80	0.00	0.00
	鉄 管	0.00		0.00		0.00	
1100mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄 管	0.00		0.00		0.00	
1000mm	鋼 管	0.00	0.00	50.00	50.00	640.90	708.50
	鉄 管	0.00		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		67.60	
900mm	鋼 管	2.80	2.80	8,500.50	10,515.10	6,730.60	6,730.60
	鉄 管	0.00		2,014.60		0.00	
800mm	鋼 管	4,628.30	6,457.90	7,739.46	13,742.86	1,170.10	1,170.10
	鉄 管	1,829.60		6,003.40		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
700mm	鋼 管	11,331.25	15,319.15	2,450.10	11,959.60	2,286.60	5,076.10
	鉄 管	3,987.90		9,453.60		2,789.50	
	ステンレス管	0.00		55.90		0.00	
600mm	鋼 管	2,522.70	3,269.40	2,614.20	7,907.36	2,415.60	15,130.15
	鉄 管	746.70		5,293.16		12,670.85	
	ステンレス管	0.00		0.00		43.70	
500mm	鋼 管	2,812.80	13,187.80	4,031.30	17,726.80	1,590.00	4,538.00
	鉄 管	10,375.00		13,523.80		2,942.80	
	ステンレス管	0.00		171.70		5.20	
450mm	鋼 管	11.50	95.40	1,175.20	1,803.90	420.90	4,028.10
	鉄 管	83.90		628.70		2,453.20	
	ステンレス管	0.00		0.00		1,154.00	
400mm	鋼 管	1,425.90	17,097.90	2,397.70	22,799.30	1,076.70	20,667.97
	鉄 管	15,543.90		20,322.00		19,418.07	
	ステンレス管	128.10		79.60		173.20	
350mm	鋼 管	79.20	709.60	370.10	3,192.70	151.10	1,460.10
	鉄 管	630.40		2,822.60		1,309.00	
300mm	鋼 管	4,049.37	34,205.52	2,004.00	77,758.00	742.30	24,284.92
	鉄 管	29,951.25		75,316.20		23,424.32	
	ステンレス管	204.90		437.80		118.30	
250mm	鋼 管	1,087.10	7,485.00	196.14	5,687.44	95.50	95.50
	鉄 管	6,390.90		5,491.30		0.00	
	ステンレス管	7.00		0.00		0.00	
200mm	鋼 管	7,865.75	105,964.95	1,193.50	123,428.34	1,275.90	72,037.69
	鉄 管	97,505.70		121,903.20		70,524.29	
	ステンレス管	593.50		331.64		237.50	
150mm	鋼 管	2,906.30	151,330.80	3,625.40	197,319.60	926.30	119,261.78
	鉄 管	147,753.30		193,060.10		118,197.48	
	ステンレス管	671.20		634.10		138.00	
	ガス管	0.00		0.00		0.00	
125mm	鋼 管	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄 管	0.00		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
100mm	鋼 管	3,332.54	480,152.13	2,788.10	701,011.66	774.11	397,635.10
	鉄 管	474,755.76		697,902.60		396,763.88	
	ステンレス管	1,159.62		242.53		97.11	
	ビニール管	540.83		0.00		0.00	
	ガス管	363.38		78.43		0.00	
75mm	ポリエチレン管	0.00	4,847.38	0.00	21,200.14	0.00	13,894.48
	鋼 管	432.41		224.31		194.00	
	鉄 管	3,737.43		20,112.54		13,657.89	
	ステンレス管	52.00		0.00		0.00	
	ビニール管	339.51		751.36		0.00	
管種別計	ガス管	286.03	840,125.73	111.93	1,216,354.60	42.59	687,283.59
	鋼 管	42,487.92		39,611.81		21,055.11	
	鉄 管	793,291.74		1,173,847.80		664,151.28	
	ステンレス管	2,816.32		1,953.27		2,034.61	
	ビニール管	880.34		751.36		0.00	
50mm以下	ガス管	649.41		190.36		42.59	
	ポリエチレン管	0.00		0.00		0.00	
合計		129,336.17	129,336.17	192,410.85	192,410.85	108,582.03	108,582.03
全地域延長に対する比(%)			10.5		15.2		8.6

所 別		平塚水道営業所		厚木水道営業所		海老名水道営業所	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1500mm	鋼管	5,160.50	6,323.90	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	1,163.40		0.00		0.00	
1350mm	鋼管	2,650.30	4,151.30	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	1,501.00		0.00		0.00	
1200mm	鋼管	1,146.40	1,872.60	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	726.20		0.00		0.00	
1100mm	鋼管	953.80	1,175.80	0.00	0.00	0.00	0.00
	鉄管	222.00		0.00		0.00	
1000mm	鋼管	1,103.90	2,183.20	0.00	0.00	300.90	300.90
	鉄管	1,079.30		0.00		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
900mm	鋼管	3,223.20	7,502.30	40.80	391.70	0.00	0.00
	鉄管	4,279.10		350.90		0.00	
800mm	鋼管	3,781.70	9,988.20	1,807.90	2,915.10	875.50	3,215.00
	鉄管	6,206.50		1,107.20		2,283.80	
	ステンレス管	0.00		0.00		55.70	
700mm	鋼管	5,846.50	15,746.60	1,701.30	6,365.70	1,461.60	7,896.00
	鉄管	9,900.10		4,664.40		6,434.40	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
600mm	鋼管	8,224.60	14,519.50	2,596.20	15,500.60	7,019.98	18,047.58
	鉄管	6,052.10		12,904.40		10,957.50	
	ステンレス管	242.80		0.00		70.10	
500mm	鋼管	5,145.60	17,511.40	7,952.80	23,034.26	2,102.64	17,157.34
	鉄管	12,365.80		14,985.86		15,020.90	
	ステンレス管	0.00		95.60		33.80	
450mm	鋼管	19.50	19.50	572.00	572.00	286.70	1,199.70
	鉄管	0.00		0.00		913.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
400mm	鋼管	2,910.00	23,444.00	4,932.80	27,962.80	1,291.20	15,019.49
	鉄管	20,329.00		22,855.70		13,578.79	
	ステンレス管	205.00		174.30		149.50	
350mm	鋼管	1,074.70	9,699.10	0.00	0.00	141.70	982.50
	鉄管	8,624.40		0.00		840.80	
300mm	鋼管	3,272.40	47,136.57	4,306.88	82,855.75	667.76	30,382.66
	鉄管	43,517.27		77,793.87		29,541.70	
	ステンレス管	346.90		755.00		173.20	
250mm	鋼管	829.90	2,760.20	757.70	3,184.50	45.40	152.10
	鉄管	1,927.10		2,426.80		106.70	
	ステンレス管	3.20		0.00		0.00	
200mm	鋼管	5,363.93	98,692.21	6,079.52	104,292.75	1,232.40	54,681.68
	鉄管	92,475.68		97,816.63		53,101.78	
	ステンレス管	852.60		396.60		347.50	
150mm	鋼管	12,389.20	224,319.45	4,308.80	192,247.14	1,353.40	125,498.35
	鉄管	211,250.95		187,438.44		123,889.05	
	ステンレス管	679.30		499.90		255.90	
	ガス管	0.00		0.00		0.00	
125mm	鋼管	68.30	68.30	0.00	466.20	0.00	0.00
	鉄管	0.00		466.20		0.00	
	ステンレス管	0.00		0.00		0.00	
100mm	鋼管	1,594.27	612,155.80	5,657.99	629,333.08	2,074.11	317,050.97
	鉄管	608,680.62		622,647.16		314,621.39	
	ステンレス管	1,680.96		425.11		274.01	
	ビニール管	73.29		103.09		78.12	
	ガス管	126.66		94.03		3.34	
	ポリエチレン管	0.00		405.70		0.00	
75mm	鋼管	187.29	22,948.04	57.94	30,176.05	641.66	10,314.14
	鉄管	21,297.59		29,778.97		9,605.34	
	ステンレス管	26.54		85.29		7.70	
	ビニール管	1,036.21		240.43		59.44	
	ガス管	400.41		13.42		0.00	
管種別計	鋼管	64,945.99	1,122,217.97	40,772.63	1,119,297.63	19,494.95	601,898.41
	鉄管	1,051,598.11		1,075,236.53		580,895.15	
	ステンレス管	4,037.30		2,431.80		1,367.41	
	ビニール管	1,109.50		343.52		137.56	
	ガス管	527.07		107.45		3.34	
ポリエチレン管	0.00	405.70	0.00				
50mm以下		178,200.74	178,200.74	238,574.75	238,574.75	86,036.86	86,036.86
合 計		1,300,418.71		1,357,872.38		687,935.27	
全地域延長に対する比(%)		14.0		14.7		7.4	

(令和6年3月31日時点)

所 別		大和水道営業所		平塚水道営業所 (旧箱根管内)		合 計	
口 径	管 種	管種別	口径別	管種別	口径別	管種別	口径別
1500mm	鋼 管 鑄 鉄 管	0.00	0.00	0.00	0.00	5,725.00	6,888.40
		0.00		0.00		1,163.40	
1350mm	鋼 管 鑄 鉄 管	0.00	0.00	0.00	0.00	2,650.30	4,151.30
		0.00		0.00		1,501.00	
1200mm	鋼 管 鑄 鉄 管	0.00	0.00	0.00	0.00	2,210.60	2,936.80
		0.00		0.00		726.20	
1100mm	鋼 管 鑄 鉄 管	0.00	0.00	0.00	0.00	9,648.36	9,871.36
		0.00		0.00		223.00	
1000mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	2,177.20	2,177.20	0.00	0.00	9,731.50	16,034.40
		0.00		0.00		6,235.30	
		0.00		0.00		67.60	
900mm	鋼 管 鑄 鉄 管	2,880.40	3,900.60	0.00	0.00	25,125.20	32,790.00
		1,020.20		0.00		7,664.80	
800mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	356.20	5,930.73	0.00	0.00	22,316.66	51,589.35
		5,574.53		0.00		29,216.99	
		0.00		0.00		55.70	
700mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	25.30	25.30	0.00	0.00	25,512.65	62,798.45
		0.00		0.00		37,229.90	
		0.00		0.00		55.90	
600mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	2,172.39	6,892.89	0.00	0.00	37,655.77	99,477.78
		4,720.50		0.00		61,394.01	
		0.00		0.00		428.00	
500mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	2,003.70	11,895.33	0.00	0.00	33,713.28	122,459.04
		9,764.63		0.00		88,303.01	
		127.00		0.00		442.75	
450mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	0.00	972.60	0.00	0.00	2,514.20	11,410.80
		972.60		0.00		7,742.60	
		0.00		0.00		1,154.00	
400mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	1,535.10	12,353.65	0.00	0.00	16,923.15	181,150.49
		10,755.45		0.00		163,199.94	
		63.10		0.00		1,027.40	
350mm	鋼 管 鑄 鉄 管	216.30	4,123.88	0.00	0.00	2,160.10	21,752.38
		3,907.58		0.00		19,592.28	
300mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	1,794.20	33,607.83	796.90	2,024.19	20,175.29	430,272.08
		31,470.13		1,227.29		407,622.71	
		343.50		0.00		2,474.08	
250mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	117.10	1,607.90	1,299.00	1,299.00	4,922.64	23,017.94
		1,490.80		0.00		18,085.10	
		0.00		0.00		10.20	
200mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	2,013.70	52,156.73	740.81	15,723.47	34,084.22	793,212.11
		49,833.93		14,798.56		754,708.21	
		309.10		184.10		4,419.68	
150mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管 ガス管	3,679.50	96,949.46	25.60	12,744.25	34,402.57	1,537,678.04
		93,121.56		12,535.05		1,499,334.15	
		148.40		183.60		3,937.32	
		0.00		0.00		4.00	
125mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管	0.00	64.70	53.90	53.90	122.20	1,317.30
		0.00		0.00		1,130.40	
		64.70		0.00		64.70	
100mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管 ビニール管 ガス管 ポリエチレン管	1,286.18	298,232.52	1,033.79	34,937.03	27,186.84	4,412,631.40
		296,662.33		33,578.96		4,378,307.27	
		195.99		114.20		4,846.06	
		66.77		210.08		1,198.44	
		21.25		0.00		687.09	
		0.00		0.00		405.70	
75mm	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管 ビニール管 ガス管	313.50	10,140.64	239.12	1,115.31	9,276.93	167,325.54
		9,538.06		807.72		152,522.70	
		0.00		5.79		276.13	
		288.27		0.00		4,088.84	
管種別計	鋼 管 鑄 鉄 管 ステンレス管 ビニール管 ガス管 ポリエチレン管	20,570.77	541,031.96	4,189.12	67,897.15	326,057.46	7,988,764.96
		518,832.30		62,947.58		7,635,902.97	
		1,251.79		487.69		19,259.52	
		355.04		210.08		5,287.28	
		22.06		62.68		1,852.03	
0.00	0.00	405.70					
50mm以下		52,705.57	52,705.57	7,937.11	7,937.11	1,254,954.83	1,274,263.19
合 計			593,737.53		75,834.26		9,263,028.15
全地域延長に対する比(%)			6.4		0.8		100.0