

# 目 次

## 第一章 水 道

1	水道の使命	1-1
2	水道法	1-1
3	給水装置の構造及び材質の基準	1-2
4	給水装置工事	1-2

## 第二章 指定給水装置工事事業者

第1節	総 説	
1	東京都における指定制度の沿革	2-1
2	指定給水装置工事事業者制度	2-1
第2節	指定給水装置工事事業者の責務等	
1	事業の運営に関する基準	2-2
2	指定の申請	2-3
3	指定の基準	2-3
4	指定の更新	2-4
5	都指定給水装置工事事業者証の交付	2-4
6	変更等の届出	2-4
7	給水装置工事主任技術者の選任等	2-4
8	給水装置工事主任技術者の立会い	2-4
9	報告又は資料の提出	2-4
10	指定の取消し	2-4
11	指定の停止	2-5
12	指定給水装置工事事業者証の返納及び提出	2-5
第3節	給水装置工事主任技術者等の役割と職務	
1	給水装置工事主任技術者の役割	2-6
2	給水装置工事主任技術者の職務	2-6
3	給水装置工事に従事する者の責務	2-6
第4節	指定給水装置工事事業者の申請・届出に関する手続	
1	受付場所等	2-7
2	申請手続	2-7
3	指定給水装置工事事業者申請関係様式一覧	2-9

## 第三章 手 続

第1節	指定事業者が施行する給水装置工事	
1	工事施行範囲	3-1
2	工事の種類	3-1
3	給水装置の所有者の考え方	3-1
4	工事の受注	3-2
4.1	受注	3-2
4.2	見積り	3-3
4.3	契約の締結	3-3
4.4	委任状	3-3
4.5	都が施行する給水装置工事（受託施行）に対する取扱い	3-4
5	完成した給水装置の引渡し	3-5
第2節	工事施行に伴う都への申込み（申請）手続等	
1	給水装置工事の施行承認	3-5
1.1	給水装置工事施行承認の意義	3-5
1.2	施行承認を要する工事	3-6
1.3	承認要件	3-6
1.4	事前協議	3-6
1.5	施行承認の申込方法	3-7

1.6	施行承認の保留	3-8
1.7	お客さま番号について	3-9
<b>2</b>	<b>給水装置工事の施行を都に申し込む場合（受託施行）</b>	<b>3-10</b>
2.1	申込方法	3-10
2.2	設計費	3-11
2.3	工事費概算額の通知及び予納	3-11
2.4	施工日時の決定	3-12
2.5	施工	3-12
2.6	清算	3-12
<b>3</b>	<b>配水小管から給水管の分岐又は撤去する工事の施行を 申し込む場合（指定事業者施行）</b>	<b>3-12</b>
3.1	施行対象工事	3-13
3.2	指定事業者による配水小管からの 給水管分岐又は撤去工事の承認要件等	3-13
3.3	申込方法	3-13
3.4	道路管理者へ納付する監督事務費又は路面復旧費の納入	3-17
<b>4</b>	<b>道路占用許可申請等の諸届</b>	<b>3-18</b>
4.1	道路の占用	3-18
4.2	道路占用許可申請手続	3-18
4.3	道路占用許可申請書の作成（区部）	3-20
4.4	道路占用許可申請書の作成 （多摩地区：指定事業者が作成し、都が届出する場合）	3-25
4.5	工期等を変更する場合の措置	3-27
4.6	その他の道路等掘削に関する手続	3-27
4.7	道路管理者による各企業の調整	3-27
<b>5</b>	<b>道路使用許可申請手続、各企業等への諸届</b>	<b>3-28</b>
5.1	道路使用許可申請手続	3-28
5.2	その他手続、連絡及び調整	3-29
5.3	工期等を変更する場合の措置	3-29
<b>6</b>	<b>設計審査及び工事検査</b>	<b>3-32</b>
6.1	設計審査及び工事検査を要する工事	3-32
6.2	設計審査	3-32
6.2.1	設計審査の申込方法	3-32
6.2.2	審査項目	3-33
6.2.3	設計審査時の給水管（取付・撤去）工事検査申込み	3-34
6.2.4	設計審査後の措置	3-34
6.2.5	留意事項	3-34
6.3	給水装置の構造及び材質の確認	3-34
6.3.1	政令で定める給水装置の構造及び材質の基準	3-34
6.3.2	給水装置の構造及び材質の基準に関する技術的細目	3-35
6.4	工事検査	3-35
6.4.1	指定事業者の自主検査	3-35
6.4.2	給水管（取付・撤去）工事検査の申込み	3-36
6.4.3	工事検査の申込み	3-40
6.4.4	工事記録の作成	3-43
6.4.5	留意事項	3-44
6.4.6	都に提出する資料が遅延する場合等について	3-44
<b>7</b>	<b>工事変更等の取扱い</b>	<b>3-44</b>
7.1	工事内容の変更	3-44
7.2	工事の取りやめ	3-46
7.3	工事の施行延期	3-46
<b>8</b>	<b>直圧直結給水の取扱い</b>	<b>3-47</b>
8.1	要件	3-47
8.2	配水管最小動水圧の事前確認	3-47
8.3	設計審査及び工事検査等の取扱い	3-48
<b>9</b>	<b>特例直圧給水の取扱い</b>	<b>3-49</b>
9.1	要件	3-49
9.2	配水管最小動水圧の事前確認	3-49

9.3	設計審査、工事検査等の取扱い	3-50
9.4	既設の受水タンク以下装置から切り替える場合の取扱い	3-50
9.5	既設増圧直結給水方式から特例直圧給水方式に変更する場合の取扱い	3-51
9.6	特例直圧給水設備の設置者に対する周知	3-51
10	三階までの受水タンク以下装置を直圧直結給水に切り替える場合の取扱い（三階までの例外）	3-52
10.1	要件	3-52
10.2	配水管最小動水圧の事前確認	3-52
10.3	既設の受水タンク以下装置の事前確認に関する取扱い	3-52
10.4	設計審査、工事検査等の取扱い	3-52
11	増圧直結給水の取扱い	3-54
11.1	適用要件、配管構造等	3-54
11.2	設計審査、工事検査等の取扱い	3-55
11.3	増圧給水設備を取り替える場合の取扱い	3-56
11.4	既設特例直圧給水方式から増圧直結給水方式へ変更する場合の取扱い	3-56
11.5	既設配管を使用する場合の取扱い	3-57
11.6	増圧給水設備設置者に対する指導	3-57
12	受水タンク以下装置に関するメータ設置の取扱い	3-57
12.1	メータ設置要件	3-58
12.2	メータ設置基準	3-58
12.3	メータ設置等の申請手続	3-58
12.3.1	新たにメータを設置する場合	3-58
12.3.2	メータの設置されている既設の受水タンク以下装置を改造又は撤去する場合	3-60
12.4	メータ設置等の承認	3-60
12.5	完成図の提出	3-61
12.6	現場調査	3-61
13	増圧給水設備以下の給水装置に関するメータ設置の取扱い	3-61
13.1	メータの設置要件	3-61
13.2	メータの設置基準	3-61
13.3	メータ設置等の申請手続	3-61
13.3.1	新たにメータを設置する場合	3-62
13.3.2	メータの設置されている既設の増圧給水設備以下の給水装置を改造又は撤去する場合	3-63
13.3.3	メータの設置されている既設の受水タンク以下装置を改造し、増圧給水設備以下で使用する場合	3-64
13.3.4	メータの設置されている特例直圧給水の既設給水装置に増圧給水設備を設置する場合	3-64
13.4	メータ設置等の承認	3-66
13.5	検査の実施	3-66
14	特例直圧給水の給水装置に関するメータ設置の取扱い	3-66
15	給水管更生工事に関する取扱い	3-67
15.1	要件	3-68
15.2	給水装置（直結方式）の事務手続等	3-68
15.2.1	設計審査等	3-68
15.2.2	施工上の注意点	3-69
15.2.3	一時工事用メータの設置等	3-70
15.2.4	工事完了後の構造及び材質基準の適合確認	3-70
15.2.5	通水後の確認	3-71
15.2.6	工事検査適否確認	3-71
15.3	都のメータが設置された受水タンク以下装置の事務処理等	3-72
15.3.1	設計審査等	3-72
15.3.2	施工上の注意点	3-73
15.3.3	一時工事用メータの設置等	3-73
15.3.4	工事完了後の確認	3-73

15.3.5	通水後の確認	3-73
15.3.6	工事完成後の調査等	3-73
16	メータの隔測装置設置に関する取扱い	3-74
16.1	事前調整	3-74
16.2	施行承認	3-74
17	住宅用スプリンクラーに関する取扱い	3-74
17.1	設計調整	3-74
17.2	提出書類及び記入方法	3-75
17.3	施工者	3-75
17.4	その他	3-75
18	私設メータ設置に関する取扱い	3-75
19	給水装置の主管部に設置する活水器及び浄水器等の取扱い	3-75
19.1	維持管理	3-76
19.2	その他	3-76
20	給水補助加圧装置に関する取扱い	3-76
20.1	設置条件	3-76
20.2	その他	3-76
21	水道直結型太陽熱利用給湯システムの取扱い	3-76
21.1	設置条件	3-76
21.2	その他	3-77
22	直結型非常用貯水槽（管）設置に関する取扱い	3-77
22.1	設置条件	3-77
22.2	その他	3-78
23	ドライ型ミスト装置の設置に関する取扱い	3-78
23.1	種類	3-78
23.2	設置条件	3-78
23.3	その他	3-78
24	受水タンク及び高置タンクに設置する非常用給水栓に関する取扱い	3-79
24.1	申請対象	3-79
24.2	申請手続	3-79
24.3	誓約事項の遵守	3-79
25	直結型循環式給湯システム設置に関する取扱い	3-80
25.1	設置条件	3-80
25.2	その他	3-80
26	その他の取扱い	3-80
26.1	施工閉栓扱いメータの取付け	3-80
26.2	給水条例第32条の2に定める確認の申込み	3-80
26.3	工事に用その他一時使用を目的とした工事の申込み	3-81
26.4	共用給水装置工事の申込み	3-82
26.5	給水装置の共有	3-82
26.6	指定事業者の倒産などに伴う未完成工事の取扱い	3-83
27	給水装置工事電子申請機能における給水装置工事の申込み	3-84
27.1	受付対象工事	3-84
27.2	指定事業者の工事施行範囲	3-84
27.3	申請申込み時の注意事項	3-85
27.4	設計審査及び工事検査の申込み先	3-85
27.5	電子申請における申請書類一覧	3-86
27.5.1	事前協議申請方法	3-86
27.5.2	最小動水圧の事前調査の受付	3-87
27.5.3	設計審査申込方法	3-87
27.5.4	設計審査申込における提出書類記入方法及び提出方法	3-89
27.5.5	完成検査申込方法	3-91
27.5.6	完成検査申込における提出書類記入方法及び提出方法	3-93
27.6	工事変更等の取扱い	3-94
27.6.1	電子申請システムの施行範囲内による変更	3-94
27.6.2	設計変更等により受付部署窓口扱いとなるもの	3-95
27.6.3	工事の取りやめ	3-95
27.6.4	工事の施行延期	3-95

27.7 書類の提出	3-95
<b>28 直結切替増径工事に関する取扱い</b>	3-95
28.1 工事の施行範囲	3-96
28.2 申込方法	3-96
28.3 メータバイパスユニット等の提供	3-96
<b>29 給水装置の工事に関する文書等の写しの交付及び閲覧等に関する取扱い</b>	3-97
29.1 給水装置関係文書等の写しの交付及び閲覧	3-97
29.2 写しの交付及び閲覧の対象となる資料	3-97
29.3 閲覧等における注意事項	3-98
29.4 証明書の交付	3-98
29.5 手数料及び適用基準	3-98
29.6 水道管管理図(閲覧用)の取扱い	3-99

### 第3節 都と水道使用者との関係

<b>1 給水契約</b>	3-101
1.1 給水契約の性格	3-101
1.2 供給規程	3-101
<b>2 給水義務(水道事業者の責任事項)</b>	3-102
2.1 給水契約申込受諾義務	3-102
2.2 常時給水義務	3-102
2.3 水質基準	3-102
2.4 水道水の水質検査	3-102
<b>3 給水装置の管理に関する事項</b>	3-103
3.1 給水装置の管理義務	3-103
3.2 給水装置の検査について	3-104
3.3 給水装置を新設、改造又は撤去しようとする場合	3-104
<b>4 受水タンク以下装置の管理に関する事項</b>	3-105
<b>5 給水の申込み及びこれに関連する事項</b>	3-105
5.1 給水の申込み	3-105
5.1.1 申込方法	3-106
5.1.2 給水の拒否	3-107
5.1.3 給水	3-107
5.2 水道料金	3-107
5.2.1 使用者の料金支払の責任	3-108
5.2.2 水道の共同使用による料金上の取扱い(「共同住宅扱い」)	3-108
5.2.3 給水装置等に漏水がある場合の料金上の取扱い	3-109
5.3 手数料	3-110
5.4 届出	3-111
5.5 水道の使用中止	3-112
5.6 給水装置工事完了届	3-113
<b>6 その他の事項</b>	3-113
6.1 給水停止	3-113
6.2 過料	3-114

## 給水装置設計・施工基準(給水装置編)

### 第1節 給水装置設計・施工基準

<b>1 給水装置の基本的要件</b>	4-1
<b>2 給水装置の形態</b>	4-3
<b>3 給水装置用材料</b>	4-6
3.1 使用材料の選定	4-6
3.2 性能基準に適合する給水装置用材料	4-6
3.3 性能基準適合の確認方法	4-6
3.4 給水装置用材料の特例	4-8
<b>4 給水装置用材料の附属用具</b>	4-8
4.1 附属用具の指定等	4-8
4.2 東京都規格品及び仕様品の確認方法	4-8

5	給水方式の決定	4-13
5.1	給水方式の特徴	4-13
5.2	給水方式の選定上の注意点	4-14
5.3	給水上付近に与える影響の防止	4-14
6	給水装置の形態	4-15
7	給水管の口径決定	4-15
7.1	計画使用水量の決定	4-15
7.2	給水管の口径決定	4-17
7.3	設計例	4-19
8	直結給水方式	4-20
8.1	直圧直結給水方式	4-20
8.1.1	要件	4-20
8.1.2	配水管最小動水圧の事前確認	4-21
8.2	増圧直結給水方式	4-21
8.2.1	対象建物	4-21
8.2.2	配管構造等	4-21
8.2.3	増圧給水設備の設置に伴う耐圧試験	4-28
8.2.4	増圧給水設備以下の給水装置のメータ設置	4-28
8.2.5	既存建物において、既存の受水タンク以下装置を増圧給水設備 以下の給水装置として使用する場合の特例措置	4-31
9	特例直圧給水	4-37
9.1	要件	4-37
9.2	配水管最小動水圧の事前確認	4-37
9.3	配管構造等	4-37
9.4	増圧ポンプの設置スペース	4-38
9.5	特例直圧給水の実施に伴う耐圧試験	4-38
9.6	特例直圧給水の給水装置にメータを設置する場合	4-38
9.7	既設の受水タンク以下装置を特例直圧給水として 使用する場合の特例措置	4-39
9.8	特例直圧給水の配管例	4-39
10	三階までの受水タンク以下装置の 直圧直結給水への切替え（三階までの例外）	4-44
10.1	要件	4-44
10.2	配水管最小動水圧の事前確認	4-45
10.3	既設の受水タンク以下装置の事前確認に関する取扱い	4-45
10.4	配管構造等	4-46
10.5	三階までの例外の配管例	4-47
11	受水タンク方式	4-52
11.1	受水タンクの設置位置	4-52
11.2	受水タンクの材質	4-52
11.3	受水タンクの構造	4-52
11.4	ボールタップ設置上の注意	4-53
11.5	受水タンク以下装置の配管	4-54
11.6	受水タンク以下装置において集中給湯方式をとる場合の配管構造	4-54
11.6.1	高置タンクから給水する場合	4-54
11.6.2	ポンプ直送で給水する場合	4-55
11.6.3	バキュームブレーカ及び逆止弁の維持管理	4-55
11.7	非常用給水栓の設置及び維持管理	4-56
11.8	その他	4-56
12	給水管の分岐	4-60
12.1	分岐口径等	4-60
12.2	分岐間隔等	4-60
12.3	分岐工法	4-60
12.3.1	ステンレス製サドル付分水栓又はサドル付分水栓による分岐	4-60
12.3.2	チーズ等による分岐	4-69
12.3.3	既設集中分岐管から分岐する場合	4-71
12.3.4	耐震形割T字管による分岐	4-72
12.3.5	二受T字管による分岐	4-74

12.3.6	鑄鉄管の芯出し	4-76
12.3.7	異形管抜け出し防護	4-78
12.4	分岐工事施工上の注意	4-78
12.5	施工後の水質検査	4-78
12.5.1	給水管取り出し後の残留塩素測定	4-78
12.5.2	給水装置工事完成時の水質確認	4-80
12.6	分岐部の撤去	4-82
<b>1 3</b>	<b>配管</b>	<b>4-83</b>
13.1	給水管の選定	4-83
13.1.1	道路下に使用する給水管	4-83
13.1.2	宅地内に使用する給水管	4-85
13.2	配管口径等配管上の注意	4-89
13.2.1	配管口径	4-89
13.2.2	2階等に配管する場合の止水栓の設置	4-89
13.2.3	その他配管上の注意	4-89
13.3	給水管の埋設深さ	4-89
13.4	給水管の占用位置	4-93
13.5	曲げ配管	4-94
13.5.1	硬質塩化ビニル管及び銅管の曲げ配管	4-94
13.5.2	ステンレス鋼管の曲げ配管	4-94
13.5.3	波状ステンレス鋼管の曲げ配管	4-95
13.5.4	NS・GX形ダクタイル鑄鉄管の曲げ配管	4-96
<b>1 4</b>	<b>仕切弁設置の取扱い</b>	<b>4-97</b>
14.1	設置位置	4-97
14.2	設置位置の特例	4-97
14.3	仕切弁の取付け	4-103
14.3.1	仕切弁「A」（都仕様・旧都規格）の取付け	4-103
14.3.2	仕切弁「B」（都仕様・旧都規格）の取付け	4-105
14.3.3	GX形ソフトシール仕切弁の取付け	4-106
14.4	仕切弁（制水弁）きょうの設置	4-106
<b>1 5</b>	<b>メータ設置の取扱い</b>	<b>4-108</b>
15.1	メータ設置位置等	4-108
15.2	メータの設置基準	4-108
15.2.1	給水装置メータ設置基準	4-108
15.2.2	増圧給水設備以下の給水装置及び受水タンク以下 装置のメータ設置基準	4-113
15.2.3	受水タンク以下装置メータ設置の場合の配管構造等	4-122
15.2.4	各戸メータ設置条件	4-124
15.3	メータソケット等の設置	4-141
15.4	メータます（保温材付きメータます）及びメータ室の設置	4-153
15.5	メータの取付け	4-156
15.6	分離型スマートメータの取付け	4-157
15.7	メータの隔側装置の設置	4-158
15.7.1	メータの隔側装置の設置	4-158
15.8	メータの隔側装置の設置	4-161
<b>1 6</b>	<b>私設消火栓の設置</b>	<b>4-163</b>
16.1	私設消火栓の種類等	4-163
16.2	私設消火栓の設置方法等	4-163
<b>1 7</b>	<b>水の安全・衛生対策</b>	<b>4-164</b>
17.1	他の水管及びポンプ（増圧給水設備及び 給水補助加圧装置を除く）の直結禁止	4-164
17.2	汚染防止	4-164
17.3	逆流防止	4-164
17.4	工事現場及び公園等の水飲み水栓における逆止弁の設置	4-169
17.5	メータ設置時における逆止弁付メータパッキンの設置	4-169
17.6	破壊防止	4-169
17.7	排気措置	4-170
17.8	凍結防止	4-170

17. 8. 1	対象工事	4-170
17. 8. 2	対策箇所	4-170
17. 8. 3	使用材料	4-171
17. 8. 4	使用材料の厚さ及び材質	4-171
17. 8. 5	施工方法	4-171
17. 9	防露措置	4-172
17. 10	侵食防止	4-172
17. 10. 1	防食処理	4-173
17. 11	振動、膨張、たわみ等に対する防護	4-179
17. 11. 1	道路下分岐部及び公私境界部における措置	4-179
17. 11. 2	公私道境界部における措置	4-181
17. 11. 3	公道（歩道）上にメータを設置する場合の措置	4-181
17. 11. 4	歩車道区分のある場合の措置	4-182
17. 11. 5	道路に近接したビル建築物等へ配管する場合の措置	4-183
17. 11. 6	共同溝内における措置	4-183
17. 11. 7	開きょ等を横断する場合の措置	4-183
17. 11. 8	宅地内及び屋内における措置	4-184
<b>1 8</b>	<b>特殊器具の設置に関する取扱い</b>	<b>4-185</b>
18. 1	湯沸器の取扱い	4-185
18. 2	太陽熱温水器の取扱い	4-188
18. 3	給水補助加圧装置の取扱い	4-192
18. 4	活水器の取扱い	4-193
18. 5	直結型非常用貯水槽（管）の取扱い	4-195
18. 6	浄水器の取扱い	4-196
18. 7	住宅用スプリンクラーの取扱い	4-197
18. 8	冷凍機又は冷房機の設置	4-198
18. 9	飲料に供されない器具の設置	4-198
18. 10	最低作動水圧の確認	4-199
18. 11	逆流防止装置等の取付け	4-199
18. 12	ドライ型ミスト装置の取扱い	4-204
18. 13	直結型循環給湯システムの取扱い	4-205
<b>1 9</b>	<b>接合</b>	<b>4-206</b>
19. 1	ステンレス鋼管の接合	4-206
19. 2	ライニング鋼管の接合	4-208
19. 3	硬質塩化ビニル管の接合	4-211
19. 4	銅管の接合	4-212
19. 5	水道用ポリエチレン二層管の接合	4-213
19. 6	架橋ポリエチレン管の接合	4-214
19. 7	ポリブデン管の接合	4-215
19. 8	ポリエチレン複合鉛管の接合	4-215
19. 9	ダクタイル鋳鉄管の接合	4-216
19. 9. 1	メカニカル継手管の接合	4-216
19. 9. 2	N S形継手管の接合	4-217
19. 9. 3	G X形継手管の接合	4-218
19. 9. 4	特殊押輪継手の接合	4-222
19. 9. 5	フランジ継手の接合	4-222
19. 9. 6	ハウジング継手（ビクトリック継手）の接合	4-222
19. 10	異種管の接合	4-224
19. 11	接合上の注意	4-231
19. 11. 1	接合用材料	4-231
19. 11. 2	ボルト・ナットの締付等	4-231
<b>2 0</b>	<b>土工事</b>	<b>4-232</b>
20. 1	配水小管埋設深度2. 0 m以上の標準掘削面積	4-232
20. 1. 1	給水管口径5 0 mm以下	4-231
20. 1. 2	給水管口径7 5 mm以上	4-234
20. 2	配水小管埋設深度2. 0 m未満の標準掘削面積	4-237
20. 2. 1	給水管口径5 0 mm以下	4-237
20. 2. 2	給水管口径7 5 mm以上	4-239



20.3	浅層埋設による標準掘削面積	4-240
20.3.1	給水管口径50mm以下	4-240
20.3.2	給水管口径75mm以上	4-241
20.4	掘削幅員及び深度	4-242
20.4.1	配管工事に伴う掘削幅員	4-242
20.4.2	掘削深さ	4-242
20.5	掘削工事	4-242
20.5.1	掘削工	4-242
20.5.2	土留工	4-243
20.5.3	覆工	4-244
20.6	コンクリート擁壁抜工事	4-244
20.7	敷石起し工事	4-244
20.8	コンクリートこわし工事	4-244
20.9	下水抜工事	4-244
20.10	発生土処理	4-244
20.11	埋戻し工事	4-244
20.12	復旧工事	4-245
21	給水管に対する明示措置	4-245
21.1	道路埋設管の明示	4-245
21.2	分岐番号標の取付	4-248
21.3	給水弁標示板の取付	4-249
22	給水管引込み位置の明示	4-250
22.1	設置者	4-250
22.2	使用材料	4-250
22.3	設置場所	4-250
23	耐圧試験	4-251
24	通水確認及びお客さま識別標の取付け	4-253
25	設計図及び完成図の作成方法	4-254
26	凍結工法	4-277
26.1	作業に必要な器具	4-277
26.2	作業手順	4-279
26.3	作業上の注意	4-281
27	現場管理	4-282
27.1	交通保安対策	4-282
27.2	事故防止	4-285
27.3	事故報告	4-286
27.4	現場の整理整頓	4-286
27.5	後片付け	4-286
27.6	騒音防止	4-287
28	工事記録写真撮影要領	4-293
28.1	適用範囲	4-293
28.2	撮影方法	4-293
28.3	写真の提出	4-294
第2節	給水装置の維持管理	
1	漏水の点検	4-297
2	器具の故障と修理	4-298
3	異常現象と対策	4-306
第3節	参考資料	
・	メータ口径選定基準	4-308
・	流量計算	4-310
1	基礎知識	4-310
2	流量計算	4-325
3	管径決定の方法	4-326
4	設計例	4-332
5	流量表	4-346
6	従来単位とS I単位	4-359

・ 水質 .....	4-361
1 主な水質基準の解説 .....	4-361
2 塩素消毒（残留塩素） .....	4-362
・ メータの隔測装置 .....	4-363
・ メータの隔測装置設置に関する要綱 .....	4-363
・ メータの隔測装置工事基準 .....	4-365
1 メータの隔測装置工事基準 .....	4-365
2 メータの隔測装置維持管理基準 .....	4-366
3 メータの隔測装置施行業者基準 .....	4-367
・ メータの隔測装置設置に関する協定書 .....	4-369

### 様式等記入例及び作成例・給水装置工事様式一覧表

・ 様式等記入例及び作成例 .....	5-1
・ 給水装置工事様式一覧表 .....	5-35

### 関係法令

・ 水道法（抄） .....	6-1
・ 水道法施行令（抄） .....	6-17
・ 水道法施行規則（抄） .....	6-19
・ 水質基準に関する省令（抄） .....	6-26
・ 給水装置の構造及び材質の基準に関する省令（抄） .....	6-28
・ 東京都給水条例（抄） .....	6-35
・ 東京都給水条例施行規程（抄） .....	6-47
・ 東京都指定給水装置工事事業者規程（抄） .....	6-57
・ 建築基準法（抄） .....	6-65
・ 建築基準法施行令（抄） .....	6-65
・ 建設業法（抄） .....	6-66
・ 建設業法施行令（抄） .....	6-69

### 所管事業所一覧

・ 所管事業所一覧 .....	7-1
-----------------	-----