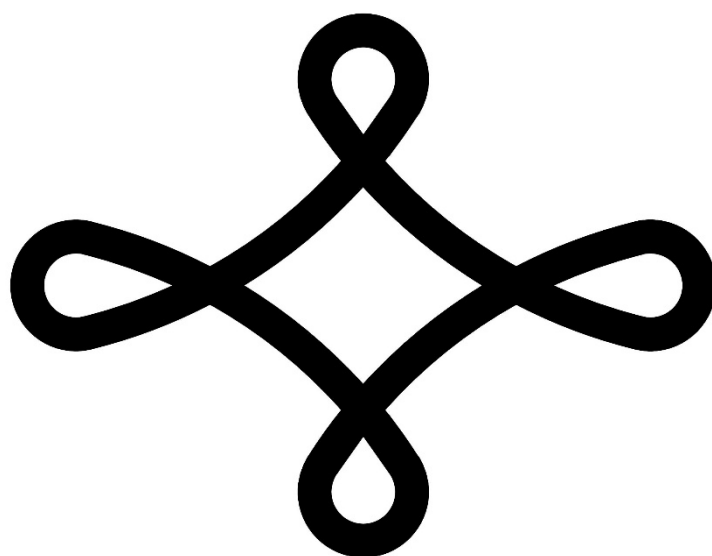


給水装置工事設計施行基準



令和8年4月改訂

西尾市上下水道部

内容

第1章 総 則	1
1-1 目 的	1
1-2 法令、条例及び規程等	1
1-3 用語の定義	1
1-4 給水装置の概念	2
1-5 給水装置の管理区分	2
1-6 指定給水装置工事事業者制度	3
1-6-1 指定給水装置工事事業者制度の目的	3
1-6-2 指定給水装置工事事業者制度の概要	4
1-6-3 給水装置工事主任技術者の役割と職務	4
1-7 給水装置の種類及び給水設備	4
1-7-1 給水装置の種類	4
1-8 給水装置工事とその種類	4
1-9 給水方式	5
1-9-1 直結式	5
1-9-2 受水槽式	5
1-9-3 直結・受水槽併用方式	5
第2章 給水装置の構造及び材質	6
2-1 給水装置の構造及び材質	6
2-2 給水装置の材料	7
2-2-1 給水装置の材料	7
2-2-2 給水装置材料の基準適合品	8
2-2-3 給水管及び継手	8
2-2-4 給水用具	8
2-3 給水装置システム基準	9
第3章 調査・設計	10
3-1 調査	10
3-2 設計にあたっての条件	10
3-3 給水方式の決定	10
3-3-1 直結式	10
3-3-2 受水槽式	11
3-4 計画使用水量の決定	11
3-4-1 用語の定義	11

3-4-2	計画使用水量の決定	12
3-5	給水管口径の決定	14
3-5-1	給水管の管径均等数	14
3-6	水道メーターの設置	14
3-6-1	メーター設置基準	14
3-6-2	給水管口径及び機種を選定	15
3-6-3	水栓数による給水管口径を選定	17
3-6-4	メーター設置の一般的注意事項	18
3-6-5	遠隔指示式水道メーターの設置	20
3-6-6	メーターの設置例図	21
3-7	給水管の分岐	33
3-7-1	分岐工法	33
3-7-2	クロスコネクション防止	36
3-7-3	取出し方向	36
3-7-4	配管構造	37
3-8	水浄化装置の設置	37
3-8-1	浄水器、活水器の定義	37
3-8-2	水浄化装置の分類	37
3-8-3	水浄化装置の設置基準	37
3-8-4	水浄化装置を設置した場合の維持管理等	38
3-9	給水装置図面の作成	38
3-9-1	図面の種類	38
3-9-2	製図上の注意	38
3-9-3	設計製図記号	39
第4章	給水装置工事の施行	48
4-1	給水装置の工事	48
4-1-1	配管上の注意点	48
4-1-2	給水管の布設深度	48
4-1-3	止水栓及びメーターボックスの設置	51
4-2	土工事等	58
4-2-1	掘削	58
4-2-2	埋め戻しと残土処理	58
4-2-3	仮復旧舗装	58
4-2-4	本復旧舗装	58
4-3	道路の占用及び道路使用	67

第5章 給水装置工事の事務取扱	68
5-1 関係書類とその記載要領	68
5-2 特別な手続きを必要とする工事	70
5-3 事前協議	70
5-4 先行工事	70
5-5 撤去工事	70
5-6 口径変更	71
5-7 臨時用給水	71
5-8 申込みの取消し	71
5-9 条件を満たすことで認められる給水装置	71
5-10 メーター嵩上げ、移動の費用負担	74
5-11 専用栓の臨時料金扱い	74
5-12 一部完成方式に係る水道料金等	75
5-13 給水装置の事故に係る料金の減額	76
5-14 メーターの維持管理	77
5-15 附帯工事負担金の徴収	78
5-16 遠隔メーターの設置	78
5-17 共用栓にかかる負担金の特例	79
5-18 集中検針方式	79
第6章 受水槽以下の設備	81
6-1 趣旨	81
6-2 受水槽及び高置水槽の容量	81
6-3 受水槽への給水	81
6-4 受水槽の構造及び材質	83
6-5 受水槽の設置例	84
6-6 高置水槽	85
6-7 圧力水槽及びポンプ直送	85
6-8 受水槽以下の配管設備	85
6-9 受水槽の維持管理	85

関係要綱等

西尾市水道事業に係る給水装置の事故による料金の減免に関する事務取扱要綱	86
西尾市水道事業附帯工事の負担金に関する要綱	91
西尾市水道事業遠隔指示式水道メーター設置基準	94
中高層集合住宅の集中検針装置設置に関する取扱い事項	96

西尾市水道事業に係る中高層集合住宅の各戸検針及び水道料金徴収に関する特別取扱要綱	102
中高層集合住宅に係る各戸検針及び水道料金徴収等に関する特別取扱契約書	106
西尾市3階直結直圧式給水の運用基準	109

様式

給水装置工事申込書	112
給水装置工事完成届（屋内分）	114
給水装置工事完成届（公道分）	115
給水装置改善指示書	116
既設給水装置、自己材料使用申請書	117
管理人届	118
管理人変更届	119
給水装置所有権移転届	120
上水道給水、下水道使用 開始（使用者変更）届	121
上水道給水、下水道使用 中止届	123
消火栓使用届	124
給水装置種別変更願	125
共用栓使用者異動届	126
給水装置異状届	127
給水装置検査及び水質検査請求書	128
給水装置工事計画協議書	129
改訂履歴	