

逐条解説

給水装置工事設計・施行基準

愛知中部水道企業団

平成 9 年 3月施行

平成 1 2 年 6月改正

平成 1 8 年 6月改正

平成 2 3 年 4月改正

平成 2 4 年 6月改正

平成 2 9 年 4月改正

令和 元 年 1 0月改正

令和 6 年 4月改正

目 次

1 給水装置工事設計・施行基準解説

第1章 総 則

第1条	目的	1
第2条	適用範囲	1
第3条	用語の定義	2
第4条	給水工事等の申込及び施行	5
第5条	指導・監督	7
第6条	指定工事業者の責務	9
第7条	管理	12
第8条	工事費の負担	22
第9条	給水工事の種類	23
第10条	給水工事の順序	25

第2章 給水工事の申込み

第11条	申込書及び関係書類の提出	28
第12条	工事申込	38
第13条	着手日・占用取得依頼書等	46
第14条	工事着手	47
第15条	設計の変更・工事の取消等	50
第16条	管理図の提出及びメータの支給	51
第17条	検査及び引渡し	52

第3章 設 計

第18条	設計の基本条件	57
第19条	給水方式	58

第4章 水理計算

第20条	設計水量	60
第21条	水理計算	63
第22条	メータ口径及び給水管口径の選定	84

第5章 導水装置

第23条	関係法規等	89
第24条	受水槽の設置条件	91
第25条	受水槽の容量	95
第26条	受水槽の付属設備	96

第6章 水道メータ

第27条	メータ	100
第28条	メータ等の設置基準	108

第7章 分岐及び撤去

第29条	分岐	123
第30条	撤去	131
第31条	舗装先行工事	133

第8章 給水装置の設置基準

第32条	給水管	134
第33条	給水用具	139
第34条	給水材料	141
第35条	止水栓	142
第36条	浄水器・活水器等の設置	144
第37条	その他の器具及び装置	147
第38条	消火栓の設置	148
第39条	スプリンクラーの設置	149
第40条	管及び器具の接続	152

第9章 施工及び土木工事

第41条	施工の基本事項	153
第42条	安全管理	155
第43条	施工準備及び掘削	157
第44条	埋戻し	159
第45条	残土処理	160
第46条	道路復旧	161
第47条	保安設備	171

第 10 章 給水装置の施工

第 48 条	給水引込工事	172
第 49 条	屋内配管工事	174
第 50 条	管の接合	179
第 51 条	防護	184
第 52 条	ボックスの設置	188

2 様 式

集合住宅、先行等一括申込一覧表（様式第 1 号）（別表）	1
給水使用目的届（様式第 2 号）	3
土地使用承諾書（様式第 3 号）	4
土地使用承諾書（私道への水道管布設取扱要綱 様式第 7 号）	5
一個給水誓約書（様式第 5 号）	6
給水装置の管理人設置（変更）届（様式第 6 号）	7
既設給水装置使用申請書（井水ポンプ配管）（様式第 7 号）	8
井水設備併用承認申請書（様式第 8 号）	9
受水槽誓約書（様式第 9 号）	10
各個メータ設置申請及び設置条件承諾書（受水槽給水用）（様式第 10 号）	11
各個メータ設置申請及び設置条件承諾書 （直結直圧又は直結加圧給水の遠隔メータ用）（様式第 10-2 号）	12
先行工事念書（個人用）（様式第 11 号）	13
先行工事念書（開発・共同用）（様式第 12 号）	14
配水管布設工事申込書（様式第 13 号）	15
給水工事（完了・仮完了・仮給水）届（様式第 16 号）	16
道路占用・使用許可取得依頼書（様式第 17 号）	17
給水工事管理図（様式第 18 号）	18
大口徑メータ出庫願い書（様式第 19 号）	19
給水装置工事検査表（様式第 20 号）	20
屋内検査報告書（様式第 21 号）	21
給水工事提出書類確認票（様式第 22-1 号）	22
給水装置工事写真提出確認票（様式第 22-2 号）	23
集合住宅通水検査表（様式第 23 号）（その 1）	25
集合住宅通水検査表（様式第 23 号）（その 2）	26
仮給水願い（様式第 25 号）	27
給水工事本完了届（様式第 26 号）	28
指示票（様式第 27 号）（その 1）	29

指示票（様式第 27 号）（その 2）	30
検査手直し報告書（様式第 28 号）	31
各個検針・各個徴収に関する特別契約書（受水槽給水用）（様式第 30 号）	32
各個検針・各個徴収に関する特別契約書 （直結直圧又は直結加圧給水の遠隔メータ用）（様式第 30-2 号）	33
公道部分工事申込書（様式第 31 号）	34
再検査願い書（様式第 32 号）	35
公道工事施工 F A X 連絡表（様式第 33 号）	36
事前メータ出庫願い書（様式第 34 号）	37
設計審査図面承認申出書（様式第 35 号）	38
設計審査図面承認書（様式第 36 号）	39
各個検針維持管理念書（集合住宅等用）（様式第 37 号）	40
各階各戸（パイプシャフト室内）出来形管理報告書（様式第 38-1 号）（その 1）	41
各階各戸（パイプシャフト室内）出来形管理報告書（様式第 38-1 号）（その 2）	42
各階各戸（パイプシャフト室内）出来形管理報告書（様式第 38-2 号）（その 1）	43
各階各戸（パイプシャフト室内）出来形管理報告書（様式第 38-2 号）（その 2）	44
浄水器、活水器設置誓約書（受水槽以下用）（様式第 40-1 号）	45
浄水器、活水器設置誓約書（直結給水用）（様式第 40-2 号）	46
浄水器、活水器使用止め・撤去報告書（様式第 41 号）	47
給水装置工事概算設計願い書（先行取り出し有り）（様式第 42 号）	48
舗装復旧依頼報告書（様式第 43 号）	49
製作図承認申出書（様式第 44 号）	50

1 給水装置工事設計・施行基準解説