

静岡市給水装置工事施工基準及び
給水装置工事申込みに係る申請手続き

令和8年4月

静岡市上下水道局

目 次

第1章 総則	
第1節 趣旨	1
第2節 給水装置の概念	1
第3節 用語の定義	1
1 配水管	
2 給水装置	
3 給水管	
4 給水用具	
5 受水槽以下の給水設備	
6 計画使用水量	
7 同時使用水量	
8 計画1日使用水量	
9 クロスコネクション（配管誤接合）	
10 給水装置の種類	
11 給水装置工事の種別	
第2章 給水装置の設計	
第1節 給水装置の基本計画	3
1 設計の基本条件	
第2節 給水方式の決定	3
1 給水方式の区分	
2 直結式	
3 受水槽式	
4 併用式	
第3節 計画使用水量の決定	5
1 直結式の計画使用水量	
2 受水槽式給水の計画使用水量	
第4節 給水管の口径の決定	11
1 給水管の管径均等数	
2 給水管の摩擦損失水頭	
第5節 給水装置の構造及び材質	13
1 給水装置の構造及び材質の基準	
2 給水管及び給水用具の指定	
第3章 給水装置工事の施工	
第1節 工事施工上の注意事項	14
第2節 給水装置工事の施工	14
1 給水管の分岐	
2 給水管の埋設深さ及び占用位置	
3 給水管の明示	

第3節	標準図	16
1	標準配管工事	
2	配管施工上の注意	
3	口径別配管図（基本形態）	
4	水路等を横断する場合の施工基準	
5	掘削及び埋め戻し	
6	ロケーティングワイヤーの施工	
7	標準締付トルク	
第4節	水の安全衛生対策	23
1	水の汚染防止	
2	破壊防止	
3	浸食防止	
4	逆流防止	
5	凍結防止	
6	クロスコネクション防止	
第5節	水道メーターの取扱い及び設置基準	26
1	水道メーター	
2	メーターの取扱い	
3	メーター及びメーターボックスの設置	
第4章	中高層建築物等直結式給水	
第1節	直結式給水の採用	31
1	調査	
2	対象建築物	
第2節	専用住宅及び併用住宅直結式	32
1	適用条件	
第3節	集合住宅等直結式給水	33
1	適用条件	
2	検針方式	
3	埋設型メータバイパスユニットの設置	
4	非常用直結散水栓	
5	メーターの設置基準	
6	逆流防止措置	
第4節	直結増圧特記適用条件	37
1	ブースターポンプ	
2	減圧式逆流防止器	
3	直列多段増圧式給水適用範囲	
第5節	事前協議	41
1	中高層建築物等給水計画書（【直圧】及び【増圧】）	
2	受水槽式から直結式への変更	

第5章	受水槽以下給水設備設置基準	
第1節	受水槽以下の給水設備	43
第2節	受水槽を設置する建築物等	43
第3節	事前協議(受水槽)	43
第4節	受水槽以下の給水設備の給水方式	43
1	受水槽以下の給水設備の給水方式	
2	受水槽容量の算定	
3	受水槽への流入管口径、管種	
4	受水槽の設置基準	
5	高置水槽の設置基準	
6	特殊水槽及びその他の水槽の設置基準	
7	定水位弁の設置基準	
8	時間差給水	
9	受水槽設置による定水位弁の取付標準図	
10	非常用給水栓	
11	受水槽以下の給水設備の設置メーター	
12	非常用直結散水栓	
第6章	給水装置工事の申込み	
第1節	主任技術者及び配管技能者	47
1	給水装置工事主任技術者の職務	
2	施行規則第36条第2号の技能を有する者の職務及び資格	
第2節	調査	47
1	事前調査	
2	現場調査	
第3節	事前協議(大口径)	48
1	大口径の給水管	
2	特定施設水道連結型スプリンクラー設備	
第4節	給水装置工事の申込み	49
1	給水装置工事申込書の記入方法	
2	申込用紙	
3	申込場所	
4	給水装置工事に係る手数料	
第5節	受水槽以下給水設備設置基準適合認定	70
1	申請書の記入方法	
2	非常用給水栓設置に係る誓約書	
3	受水槽以下の給水設備に係る設計審査及び工事検査業務の委託契約の締結	
4	メーター貸与	
5	通水試験短絡試験メーター指針確認	
第6節	図面の作成	79
1	記入方法	

2	作図	
第7節	諸手続き	80
1	占有許可申請	
2	道路使用許可申請	
3	他の占有者との協議	
4	占有許可申請に必要な書類	
第8節	工事施工の手続き	81
1	現場管理	
2	給水の制限及び停止の予告	
3	提出書類	
4	注意事項	
5	標識	
6	道路復旧工事	
第9節	完成及び検査	82
1	完成	
2	検査の目的と範囲	
3	検査の種類	
4	検査の内容	
5	検査結果	
6	工事完了	
第7章	維持管理	
第1節	責任及び管理の範囲	86
1	区分	
2	管理上の責任	
第2節	維持管理	86
1	漏水の点検	
2	給水用具の故障と修理	
3	水質の異常	
4	出水不良	
5	水撃	
6	異常音	
7	事故原因と対策	

様式	<p>水圧測定依頼書（様式第1号）</p> <p>給水計画事前協議願書（様式第2号）</p> <p>中高層建築物等給水計画書【直圧】（様式第3-1号）</p> <p>中高層建築物等給水計画書【増圧】（様式第3-2号）</p> <p>中高層建築物等給水計画書【受水槽】（様式第3-3号）</p> <p>ブースターポンプ保守点検業者選任届（様式第4号）</p> <p>減圧式逆流防止器保守点検業者選任届（様式第5号）</p> <p>受水槽以下給水設備設置基準適合認定申請書（様式第6号）</p> <p>受水槽以下給水設備設置完成届出書（様式第7号）</p> <p>誓約書（受水槽非常用給水栓設置）（様式第8号）</p> <p>標識番号・部屋番号・メーター番号一覧表（様式第9号）</p>
関係法令	<p>水道法</p> <p>水道法施行令</p> <p>水道法施行規則</p> <p>給水装置の構造及び材質の基準に関する省令</p> <p>水道施設の技術的基準を定める省令</p> <p>静岡市水道事業給水条例</p> <p>静岡市水道事業給水条例施行規程</p>
参考資料	<p>特定施設水道連結型スプリンクラー設備の運用について</p>