

# 茅野市小規模水道維持管理指導要領

平成 25 年 4 月 1 日

25 水第 16 号

## 第 1 章 総則

### (目的)

第 1 条 この要領は、小規模水道を適正に管理して、清浄な水の供給を図り、もって公衆衛生の向上に寄与することを目的とする。

### (定義)

第 2 条 この要領において、次の各号に掲げる用語の意義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

- (1) 小規模水道 次の第 2 号から第 5 号までに掲げるものをいう。
- (2) 飲料水供給施設 給水人口が 50 人以上 100 人以下である水道をいう。
- (3) 簡易給水施設 給水人口がおおむね 20 人以上 49 人以下である水道をいう。
- (4) 簡易専用水道 水道法（昭和 32 年法律第 177 号）第 3 条第 7 項に規定するものをいう。
- (5) 準簡易専用水道 水道法第 3 条第 2 項に規定する水道事業の用に供する水道、飲料水供給施設又は簡易給水施設から供給を受ける水のみを水源とし、かつ、水の供給を受けるための水槽を有するものであって前号に規定する簡易専用水道以外のものをいう。
- (6) 設置者等 小規模水道を設置する者又は当該小規模水道を管理する責任を有する者をいう。

### (水質基準)

第 3 条 小規模水道により供給される水は、水質基準に関する省令（平成 15 年厚生労働省令第 101 号。以下「省令」という。）に定めるところによるものとする。

### (管理基準)

第 4 条 小規模水道は、原水の質及び量、地理的条件、当該小規模水道の形態等に応じた必要な施設を有し、かつ、消毒施設を備えていなければならない。ただし、消毒設備については、簡易専用水道及び準簡易専用水道の給水栓において、消毒効果が確認される場合は、この限りでない。

2 小規模水道の構造及び材質は、水圧、土圧、地震力その他の荷重に対して十分な耐力を有し、かつ、水が汚染され、又は漏れるおそれがないものでなければならない。

- 3 供給する水が人の健康を害するおそれがあることを知ったときは、直ちに給水を停止し、かつ、利用者にその旨を周知するとともに、市長へ連絡し指示を受けること。

## 第2章 飲料水供給施設及び簡易給水施設

(給水開始前の届出)

第5条 飲料水供給施設又は簡易給水施設の設置者等は、給水を開始しようとするときは、あらかじめ、給水栓において、省令の表の上欄に掲げる事項及び消毒の残留効果について水質検査を行うとともに、次の各号に掲げる事項を記載した小規模水道設置届（様式第1号）に関係図面を添えて市長に提出しなければならない。

- (1) 設置者の氏名及び住所（法人にあっては、その名称、代表者の氏名及び住所並びに主たる事務所の所在地）
- (2) 管理責任者の氏名及び住所
- (3) 水道名
- (4) 設置主体
- (5) 給水開始年月
- (6) 給水人口及び世帯数
- (7) 給水地区名
- (8) 水源の種別及び取水地点
- (9) 浄水方法
- (10) 配水池の規模
- (11) 水質検査の結果

2 前項の規定により届出を行った者は、同項第1号、第2号及び第7号から第9号までに掲げる事項を変更しようとするとき、又は当該施設を廃止しようとするときは、小規模水道変更（廃止）届（様式第1号）を市長に提出しなければならない。

(水質検査)

第6条 飲料水供給施設又は簡易給水施設の設置者等は、給水栓における水について、次の各号に掲げる水質検査をそれぞれ当該各号に定めるところにより行わなければならない。

- (1) 消毒の残留効果、色及び濁りに関する検査 7日以内に1回以上
  - (2) 省令の表の上欄に掲げる事項に関する検査 6か月以内に1回以上
- 2 前項第2号の検査のうち、省令の表の1の項、2の項、10の項、37の項及び45の項から50の項までの項の上欄に掲げる事項以外の事項に関する検査の全部又は一部を行う必要がないことが明らかであると認められる場合は、年1回以上まで省略することができる。
- 3 第1項の水質検査を行ったときは、その状況を記録し、1年間保存しなけ

ればならない。

(衛生上の措置)

第7条 飲料水供給施設又は簡易給水施設の設置者等は、次の各号に掲げる衛生上の措置を講じなければならない。

- (1) 取水場、浄水場及び配水池は、常に清潔にし、水の汚染防止を充分にすること。
- (2) 前号の施設には、鍵を掛け、柵を設ける等みだりに人畜が施設に立ち入って水が汚染されるのを防止するのに必要な措置を講ずること。
- (3) 給水栓における水が、残留塩素を0.1mg/l以上保持するように塩素消毒をすること。

### 第3章 簡易専用水道及び準簡易専用水道

(設置の届出)

第8条 簡易専用水道又は準簡易専用水道の設置者は、給水を開始したときは、速やかに、次の各号に掲げる事項を記載した小規模水道設置届(様式第2号)に関係図面を添えて市長に提出しなければならない。

- (1) 設置者の氏名及び住所(法人にあっては、その名称、代表者の氏名及び住所並びに主たる事務所の所在地)
  - (2) 建築物の名称、所在地、設置年月、主な用途及び構造
  - (3) 管理責任者の氏名及び住所
  - (4) 受水層及び高置水槽の設置場所、構造、材質、基数及び有効容量
  - (5) 供給を受ける水道名
  - (6) 塩素消毒設備の有無
- 2 前項の規定により届出を行った者は、同項各号に掲げる事項を変更したとき、又は当該施設を廃止したときは、速やかに、小規模水道変更(廃止)届(様式第2号)を市長に提出しなければならない。

(準簡易専用水道の管理基準)

第9条 準簡易専用水道の設置者等は、次の各号に掲げる基準に従い、当該施設の管理をしなければならない。

- (1) 水槽の清掃を1年に1回、定期に行うこと。
- (2) 有害物、汚染等によって水が汚染されるのを防止するために、水槽の点検等必要な措置を講ずること。
- (3) 給水栓における水の色、濁り、臭い、味その他の状態により供給する水に異常を認めたときは、省令の表の上欄に掲げる事項のうち必要なものについて検査を行うこと。

(消毒効果の確認)

第 10 条 簡易専用水道又は準簡易専用水道の設置者等は、給水栓において、7 日以内に 1 回以上消毒の残留効果に関する検査を行い、残留塩素が 0.1mg/l 以上あるか確認しなければならない。

2 前項の検査を行ったときは、その状況を記録し、1 年間保存しなければならない。

#### 第 4 章 指導

(改善勧告等)

第 11 条 市長は、小規模水道（簡易専用水道を除く。次条において同じ。）について衛生上若しくは保安上危害が起こり、又はそのおそれがあると認めるときは、設置者等に対し施設の改善又は給水の停止を勧告することができる。

(報告の徴収及び立入調査)

第 12 条 市長は、必要があると認めるときは、小規模水道の設置者等の協力を得て、当該設置者等から必要な報告を求め、又は当該職員をして、当該水道に立ち入らせ、施設及び帳簿書類を調査させることができる。

#### 第 5 章 雑則

(図面の備付け)

第 13 条 設置者等は、小規模水道の施設の配置及び系統を明らかにした図面を整備し、保存しておかななければならない。

(事故の報告)

第 14 条 設置者等は、飲料水の汚染事故が発生したときは、直ちに市長その他の関係機関へ通報しなければならない。

様式第1号（第5条関係）

整理番号	
------	--

小規模水道（飲料水供給施設・簡易給水施設）設置（変更・廃止）届

年 月 日

（宛先）茅野市長

設置者 住所  
電話  
氏名



下記のとおり、小規模水道を設置（変更・廃止）します。

記

管理責任者	住所 電話		氏名	
水道名				
設置主体				
給水地区名				
給水開始 年月日				
給水人口 及び世帯数				
水源の種別 及び取水地点				
浄水方法	消毒のみ	普通沈でん	緩速ろ過	その他 ( )
		薬品沈でん	急速ろ過	
配水池の規模	寸法		池数	有効容量
				m <sup>3</sup>
				m <sup>3</sup>

変更（廃止）年月日

（添付書類）

- 1 水道の位置図及び一般平面図
- 2 給水区域図
- 3 水質検査の結果

(記入上の注意事項)

- 1 設置者  
小規模水道の設置者の住所、氏名を記入すること。共同の場合は、その代表者を記入すること。
- 2 管理責任者  
小規模水道の維持管理の責任者を記入すること。
- 3 設置主体  
「〇〇水道組合」、「〇〇区」等と記入すること。
- 4 給水地区名  
小規模水道の所在地及び地区名（集落名）を記入すること。
- 5 水源の種別及び取水地点  
水源の種別は、表流水、伏流水、浅井戸、深井戸、湧水及び受水の別を記入すること。  
取水地点は、水源の位置を字名等で記入すること。
- 6 浄水方法  
該当する項目に「○」をすること。「その他」欄は、特種処理をしている場合にその処理方法を具体的に（ ）に記入すること。
- 7 配水池の規模  
配水場毎に配水池の構造を記入すること。2池以上ある場合は有効容量欄には、有効容量の合計を記入すること。
- 8 変更届  
変更届の場合には、変更のある部分について、変更前及び変更後の内容を対照させること。

様式第2号（第8条関係）

整理番号	
------	--

小規模水道（簡易専用水道・準簡易専用水道）設置（変更・廃止）届

年 月 日

（宛先）茅野市長

設置者 住所  
電話  
氏名



下記のとおり、小規模水道を設置（変更・廃止）します。

記

建築物	名称			設置年月日	
	所在地			主な用途	
	構造	地上 階、地下 階 延べ面積	m <sup>2</sup>	特定建築物 該当の有無	有 無
管理責任者		住所 電話		氏名	
水槽	区分 槽別	設置場所	構造・材質	基数	有効容量 (m <sup>3</sup> )
	受水槽				
	高置水槽				
供給を受ける 水道名				塩素消毒設備 有 無	
備考					

変更（廃止）年月日

（添付書類）

建築物所在地の見取り図

(記入上の注意事項)

1 設置者

小規模水道（建築物）の設置者（所有者）の住所、氏名を記入すること。共同の場合は、その代表者を記入すること。

2 建築物

(1) 名称

〇〇マンション〇号棟、〇〇小学校、〇〇会社〇〇工場等建築物の名称を記入すること。

(2) 設置年月日

小規模水道（建築物）の設置年月日を記入すること。

(3) 主な用途

共同住宅、学校、工場等主な用途を記入すること。

(4) 特定建築物該当の有無

建築物における衛生的環境の確保に関する法律に定める特定建築物に該当の有無を記入すること。

3 管理責任者

小規模水道の維持管理の責任者を記入すること。

4 水槽

(1) 設置場所

屋外、屋内（地下〇階）、屋上、地上〇階、天井裏等と記入すること。

(2) 構造・材質

長方形、円筒形等の構造及び材質（鉄筋コンクリート、鋼板、強化プラスチック、ステンレス等）を記入すること。

(3) 有効容量

水槽の容量ではなく、水槽において水の最高水位と最低水位との間に貯留される容量を記入すること。2基以上ある場合には有効容量の合計を記入すること。

5 供給を受ける水道名

〇〇市上水道等受水槽に受ける水道の名称を記入すること。

6 塩素消毒設備

再消毒のための設備の有無を○で囲むこと。

7 建築物所在地の見取り図

建築物所在地の案内図を添付すること。

8 変更届

変更届の場合には、変更のある事項について、変更前及び変更後の内容を対照させること。