

第5章 排水設備工事等の事務手続き

本章では、汚水取付管及び汚水公共ます設置工事並びに排水設備工事の実施に必要な事務手続きについて述べる。

1 指定工事店による手続きの代行

取付管(汚水公共ます)設置工事の申請や排水設備工事の確認申請等の事務手続きについては、これら工事の連係と排水設備の設計から施工までの一貫性を担保するため、当該工事の申請者に代わり下水道排水設備指定工事店が書類の作成、提出などを代行する。

2 汚水取付管及び汚水公共ます設置工事の事務手続き

(1) 下水道本管と取付管設置工事を一括施工する場合

1) 説明会の開催

下水道本管を新たに布設する場合、市は工事着手前に関係地域の住民を対象とする説明会を開催する。ただし、関係地域が小規模の場合には個別の説明に代える場合がある。

説明会における説明事項は、以下の各項とする。

- ① 下水道本管布設工事の時期及び施工法
- ② 取付管設置工事の時期、取付管設置位置の申請手続き
- ③ 小牧市下水道排水設備指定工事店制度
- ④ 排水設備工事及び水洗便所改造工事
- ⑤ 水洗便所改造資金融資あっせん制度

2) 取付管設置工事

取付管設置工事は、下水道本管布設工事の着手前に関係住民から提出された「下水道取付管設置位置申請書」(記入例-1参照)に基づき、本管工事と併せ一括施工する。

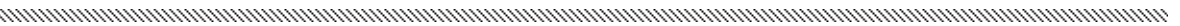
(2) 下水道本管が既設の場合の取付管設置工事

すでに下水道本管は布設されているが取付管が設置されていない場合は、排水設備工事の申請(次項参照)により、取付管設置工事の申請がなされたものとする。

取付管工事は市が発注する公共工事であるため、申請から工事着手までの諸手続き(設計、積算、道路占用許可申請、入札、工事契約等)に約2ヶ月を要することに注意が必要である。

(3) 汚水公共ます設置工事

汚水公共ます設置工事は、「排水設備等計画」の確認申請・審査・確認の後、「発注通知書」(記入例-2参照)により市が指定工事店に工事の発注を通知し着工する。



● 汚水取付管及び汚水公共ますの設置に関するQ & A

Q1 1筆の土地に複数の専用住宅を新築する場合、取付管を各々の住宅に設置できるか?

A1 取付管は、1筆の土地に1箇所設置できる。したがって、各々の専用住宅毎に土地が分筆され、その所有権が移転された場合にのみ設置できる。

Q2 取付管のみ設置済みの下水道未利用宅地が市に買収され、その一部が道路の拡幅用地となる。この宅地に工事用の仮設現場事務所を設置するので下水道を使用したいが、公共ますを

道路予定地内に設置してよいか？

なお、この宅地の道路用地以外の部分は、将来、駐車場として使用され、下水道は利用しない見込みである。

A2 本市では公共ますは、原則として宅地内に設置することとしている。道路予定地が現に道路管理者の所有地であれば、これ以外の宅地部分に設置すべきである。

Q3 下水道を利用したいが、将来、家屋の一部を建て替える予定である。これ以外の部分を先行して下水道に接続したいが可能か？

A3 可能である。ただし、下水道使用料金が水道使用量に基づき算定されるので、利用者は下水道不利用分も含めて使用料を支払うことになる。この場合、後のトラブルを回避するため、このことについて了承する旨の「誓約書」の提出をお願いしている。

Q4 下水道本管工事施工の際に取付管を設置していないが、この場合、新たに設置する取付管の工事費は誰が負担するのか？また、工事に何日くらいかかるのか？

A4 下水道供用開始区域内であれば、市が負担する。

工事そのものは1日程度で完了するが、指定工事店から市に取付管の設置申請（「排水設備等計画確認申請書」の提出）があってから、設計、道路占用許可申請、工事発注手続きなどを行なうので、着工までに2ヶ月程度が必要となる。

月毎の確認申請書の提出期限を市下水道課内に掲示してあるので参考とされたい。

3 排水設備工事の事務手続き

(1) 排水設備等計画の確認申請

排水設備の新設、これに伴う水洗便所改造等を行おうとする者は、事前に「排水設備等計画確認申請書」（記入例-3参照）に「排水設備調書」、図面（記入例-4参照）等の必要な書類を添付し、指定工事店を経由して市に提出しなければならない。

また、上記の申請書及び添付書類に記載した事項を変更する場合は、事前に「排水設備等確認事項変更届」（記入例-5参照）を提出しなければならない。

(2) 排水設備等計画の確認

市は、前項の申請書等を審査し、その計画が排水設備等の設置及び構造に関する法令の規定に適合するものであることについて確認を行う。指定工事店は、これが終了した後でなければ工事を実施してはならない。

(3) 工事の完了届の提出

排水設備等の新設等を行った者は、当該工事完了日から5日以内に指定工事店を経由して「排水設備等工事完了届」（記入例-6参照）を市に提出しなければならない。

(4) 工事の検査（現場検査）

前項の工事完了届が提出された後、市は、その工事が排水設備等の設置及び構造に関する法令の規定に適合するものであることについて、責任技術者の立会いのもと現場検査を行い、不適合がある場合は指定工事店に手直しを指示する。

(5) 検査済証の交付

市は、前項の検査において、その工事が排水設備等の設置及び構造に関する法令の規定に適合していると認めるときは、当該排水設備等の新設等を行った者に対し、「検査済証」(記入例-7 参照)を交付する。

(6) 公共下水道使用届の提出

公共下水道の使用を開始するときは、「公共下水道使用届」(記入例-8 参照)を市に提出しなければならない。

排水設備工事完了後、直ちに使用を開始する場合は、「公共下水道使用届」を「排水設備等工事完了届」と同時に提出する。

また、集合住宅などで複数の水道メーターを設置するときや集中検針方式の場合は、使用届とは別にメーター番号と室番号等を記入した資料を添付する。

排水設備工事とこれに伴う取付管及び汚水公共ます設置工事の事務手続きの流れを図5.1に示す。また、「水洗便所改造資金融資あっせん制度」(第5章参照)を利用する場合について、図5.2に示す。

排水設備工事等の事務手続きに必要な各種書類の様式及び記入例を本章末尾に示す。

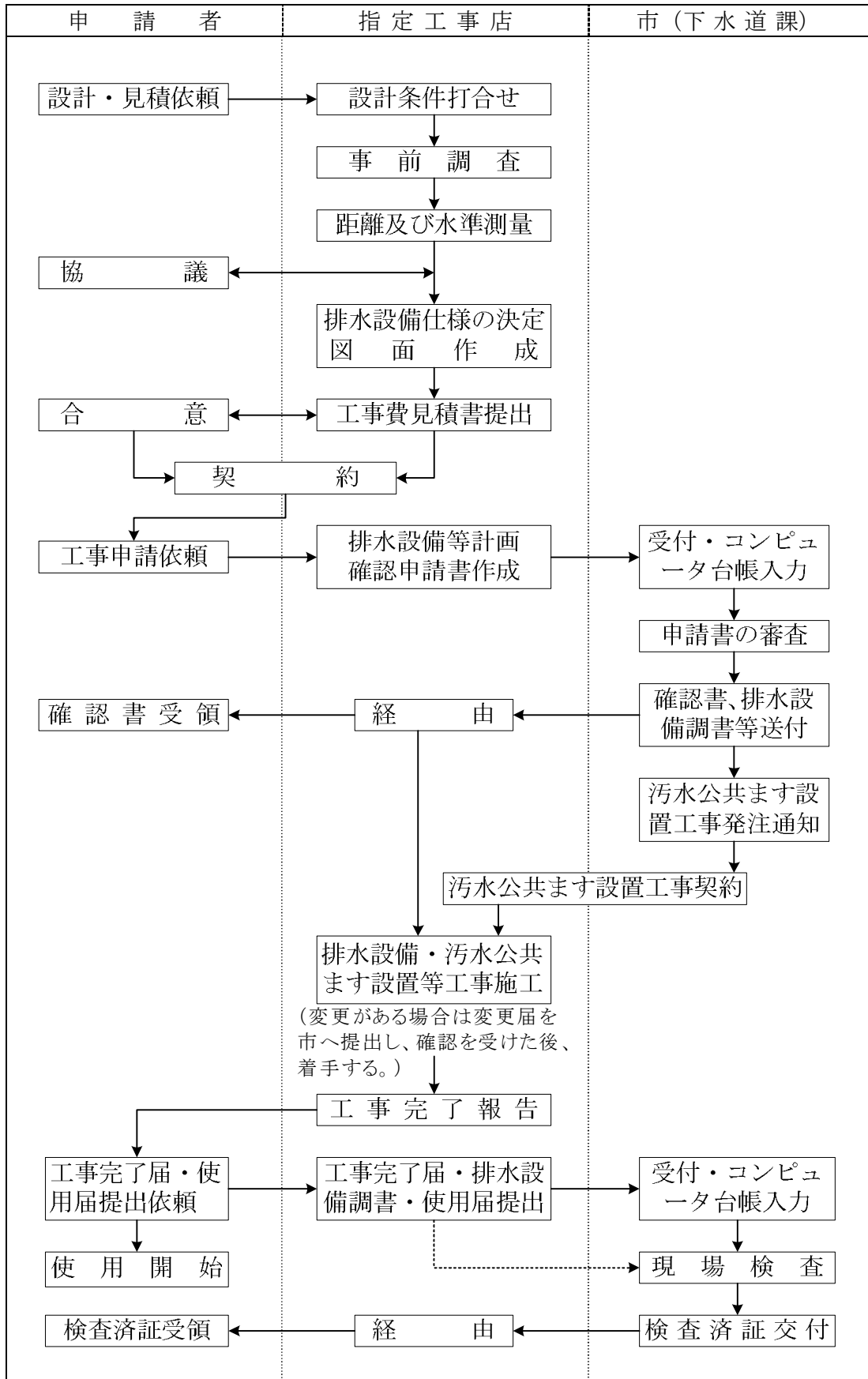


図5.1 排水設備工事等の事務手続きの流れ

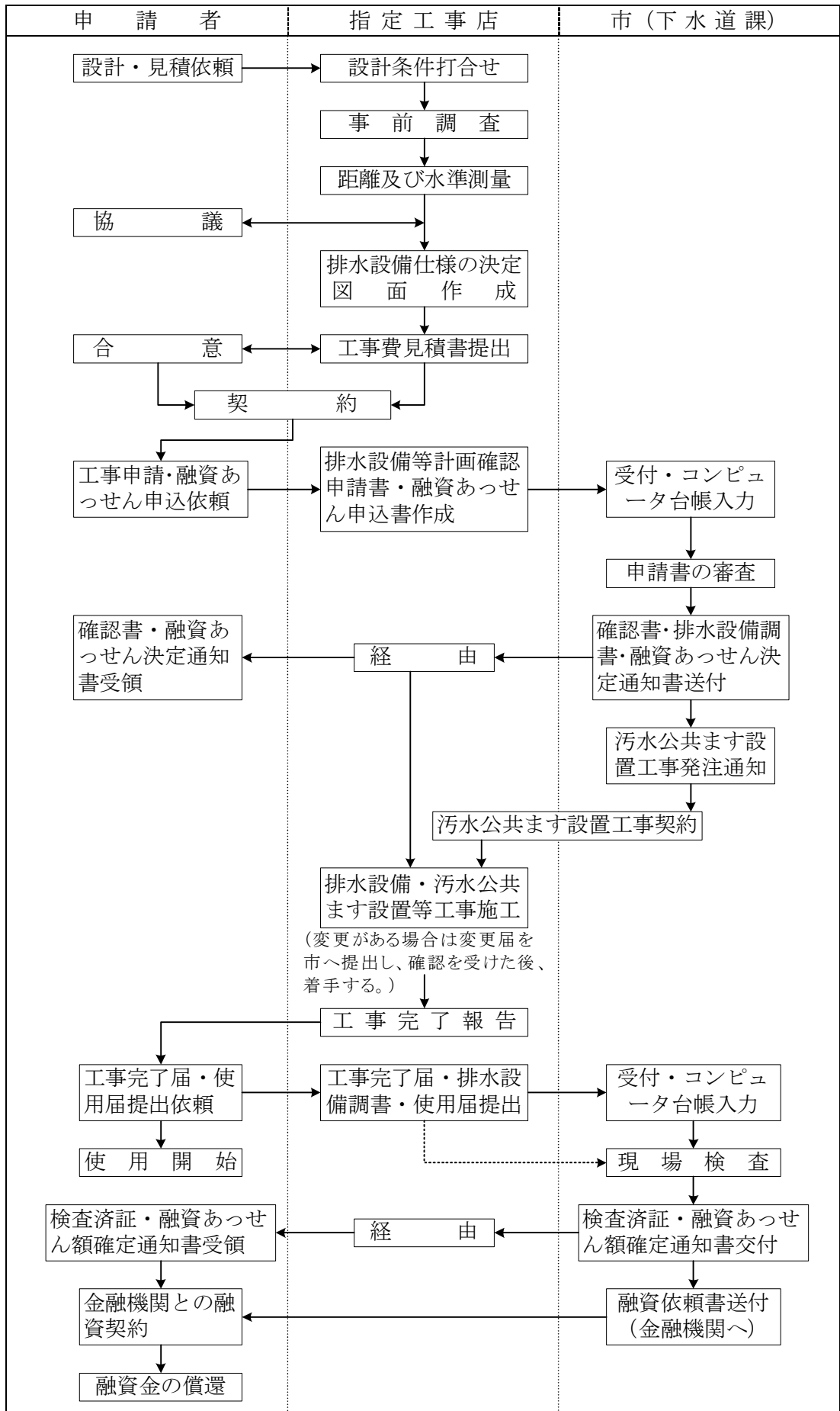


図5.2 排水設備工事等の事務手続きの流れ(水洗便所改造資金融資あつせん制度利用)

4 ディスポーザ排水処理システムの設置手続き

ディスポーザ排水処理システムの設置にあたっては、他の排水設備と同様に市が計画の審査、確認を行う。

ディスポーザ排水処理システムの新設を行おうとする者は、事前に「排水設備等計画確認申請書」及び「ディスポーザ排水処理システム等設置計画確認申請書」に以下の書類を添付し、指定工事店を経由して市に提出しなければならない。

● 添付書類

(1) 一般事項

- 1) 規格（JSWAS K-18-2012）適合評価書
- 2) 設置場所案内図
- 3) 排水設備設計図

(2) 設置設備の仕様書

- 1) 粉碎装置
- 2) 排水処理槽
- 3) 排水処理槽の処理能力算定根拠

(3) 維持管理計画

- 1) 維持管理体制
- 2) 処理水質基準
- 3) 維持管理要領（点検項目及び頻度）

(4) その他

- 1) 誓約書（申請者又は使用者に対して適切な使用及び維持管理を誓約させるためのもの）
- 2) 維持管理業務委託契約書（写し）
- 3) 維持管理業務委託契約確約書（申請時に使用者が確定されていない場合のみ）

(記入例-1)

下水道取付管設置位置申請書

〇〇年〇〇月〇〇日

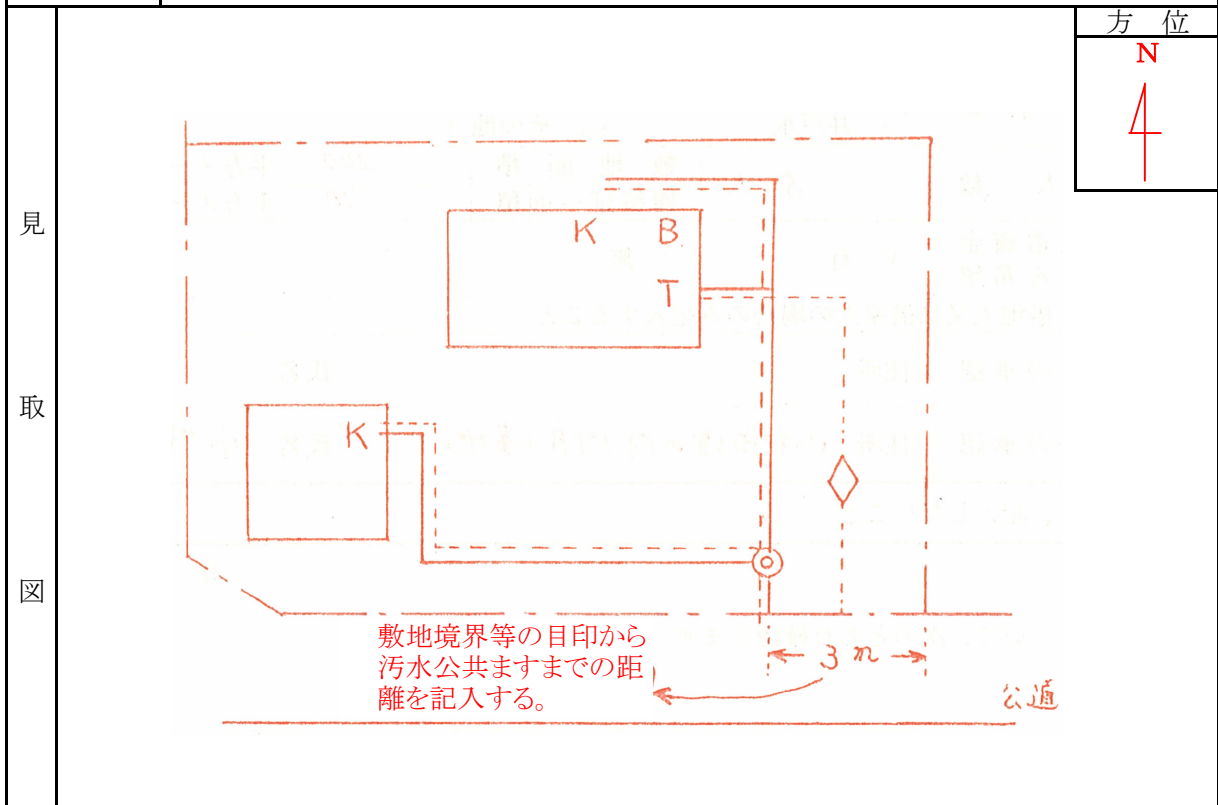
(あて先)

小牧市公共下水道事業管理者

小牧市長

下水道取付管を見取図の位置に設置して下さるよう申請します。マニョン・アパート等の場合は棟・号等を記入する。

土地所在地	小牧市 外堀1丁目〇〇番地		面積	200 m ²
土地所有者	住所 〒 485-0000	氏名	電話	
	小牧市堀の内1丁目1番地	小牧太郎 (小牧印)	72-2101	
家屋所有者	住所 〒 485-0000	氏名	電話	
	小牧市外堀1丁目〇〇番地	小牧花子 (小牧印)	76-4131	
土地の種別業種	1 居宅 2 事務所 3 店舗 ④ 店舗付住宅 5 工場 6 倉庫 7 その他 業種 (店舗・工場等の場合はもれなく記入する。)			
トイレ種別	① 水洗 2 くみ取り			



凡例	-----	敷地境界	現況排水経路	—————	計画排水経路		
	B	浴室	T	トイレ	K	流し	◇	浄化槽
	◎	汚水公共枿						

(記入例-2)

発注通知書

確認番号 ○○-○○○○
下水番号 ○○○○
発注 ○○年 ○○月 ○○日

愛知小牧設備株式会社様

小牧市長

印

下記工事を発注します。

記

工事名	汚水公共ます設置工事
工事場所	小牧市 外堀1丁目○○番地 (○ ○)
工事内容	200-100型 1 箇所 200-100(A)型 箇所 200-150型 箇所 200-150(A)型 箇所
契約金額	金 ○○○○○ 円
完了期限	○○年 ○○月 ○○日
備考

工事が完了したときは、完了届、工事写真を提出してください。

(記入例-3)

排水設備等計画確認申請書

〇〇年 〇〇月 〇〇日

(あて先)小牧市長

申請者 住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地
 氏名 小牧花子 (印)
 (電話 〇〇-〇〇〇〇)
 指定工事店 住所 小牧市堀の内〇丁目〇〇番地
 氏名 愛知小牧設備株式会社
 愛知一郎 (印)
 (電話 〇〇-〇〇〇〇)

申請者と同じ場合は「申請者に同じ」と記入し、2名以上の場合は別紙に記入

次のとおり申請します。

該当する箇所に✓を

申請区分	<input checked="" type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 増設 <input type="checkbox"/> 改築		
水道量水器番号	第 〇〇-〇〇〇〇 号		
設置場所	小牧市 外堀1丁目〇〇番地 ← 該当地番全てを記入		
工事の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 汚水設備 <input type="checkbox"/> 水洗便所改造 <input type="checkbox"/> 浄化槽撤去 <input checked="" type="checkbox"/> 雨水設備 <input type="checkbox"/> 除害施設 <input type="checkbox"/> その他()		
使用者	住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地 氏名 小牧花子 (印) (電話 〇〇-〇〇〇〇)		
工事施工期間	〇〇年 〇〇月 〇〇日から 〇〇年 〇〇月 〇〇日まで		
使用水の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 水道水 <input type="checkbox"/> 水道水・井戸水の併用 <input type="checkbox"/> 井戸水 <input type="checkbox"/> その他()		
使用人数	5 人	敷地面積	200 平方メートル
		建築延べ面積	70 平方メートル(2階建)
水洗便所改造資金 融資あつせん希望	<input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		
※申請者が借地人又は借家人の場合のみ記入すること。			
建物所有者の承認	住所	氏名	(印)
土地所有者の承認	住所 小牧市堀の内1丁目1番地	氏名 小牧太郎	(印)

※下記欄は、記入しないこと。

年 月 日	
上記のことについて、次のとおり確認します。	
小牧市長 (印)	
確認番号	第 〇〇 号
排水番号	第 〇〇 号
区 域	<input type="checkbox"/> 認可区域内 <input type="checkbox"/> 認可区域外
特 記 事 項	

(注) 該当する□欄に✓を記入して下さい。
添付書類は裏面を参照して下さい。

(記入例-4) 排水設備調書(新設・増設・改築)

※は記入しないこと。

種別	名称	形状・寸法	単位	設計			完了		
				数量	単価	金額	数量	単価	金額
1 2 便所改造工事等	1 製品	便器タンク	式						
		小便器	〃						
		手洗器	〃						
		洗面器	〃						
	2 改造工事	便器基礎工	式						
		便器据付工	〃						
		小便器据付工	〃						
		手洗器据付工	〃						
		洗面器据付工	〃						
		便槽取壊し工	撤去・埋殺し	〃					
浄化槽取壊し工	撤去・埋殺し	〃							
	小計	1 + 2							
3 排水管工事	VU管布設工	mm・H=	m						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	小計	3							
4 ます工事	汚水ます	mm・H=	ヶ所						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	〃	mm・H=	〃						
	小計	4							
5 雑工事	舗装取壊工	t= cm	m ²						
	舗装復旧工	t= cm(As・Co)	〃						
	カッター切断工	t= cm(As・Co)	m						
	ます取壊工		ヶ所						
	小計	5							
6 特殊材料・その他	仮設便所	式							
	小計	6							
	合計	1+2+3+4+5+6							

計画確認

排水
融資

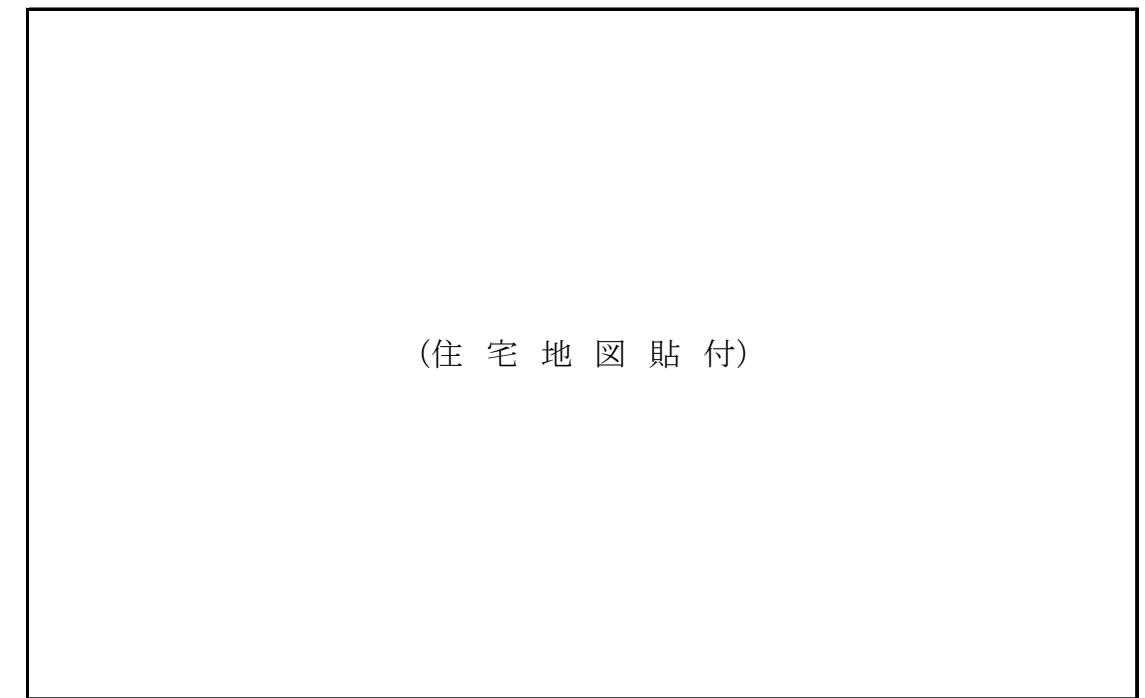
確認番号	※	下水道台帳 図面番号	※
下水番号	※	量水器番号	〇〇-〇〇〇〇
設置場所	小牧市 外堀一丁目〇〇番地		
申請者	住所	小牧市外堀一丁目〇〇番地	
	ふりがな	こまきはなこ	
使用者	住所	小牧市外堀一丁目〇〇番地	
	ふりがな	こまきはなこ	
建物種別	居宅		

汚水公共ます		
タイプ	※	型
深さ	※	m
金額	※	円

取付管工事		
路線名	※	汚水線
延長	※	m
深さ	※	m
管種	※	HP・CP・VU・HC
管径	※	200・250・その他()
DID	※	内・外

しゅん工確認

課長
課長補佐
副主幹
係長
主査
係
融資
管理係



(浄件 汲 1 件・再 件)

融資番号	※
融資対象額 (消費税込み)	※
融資決定額	※

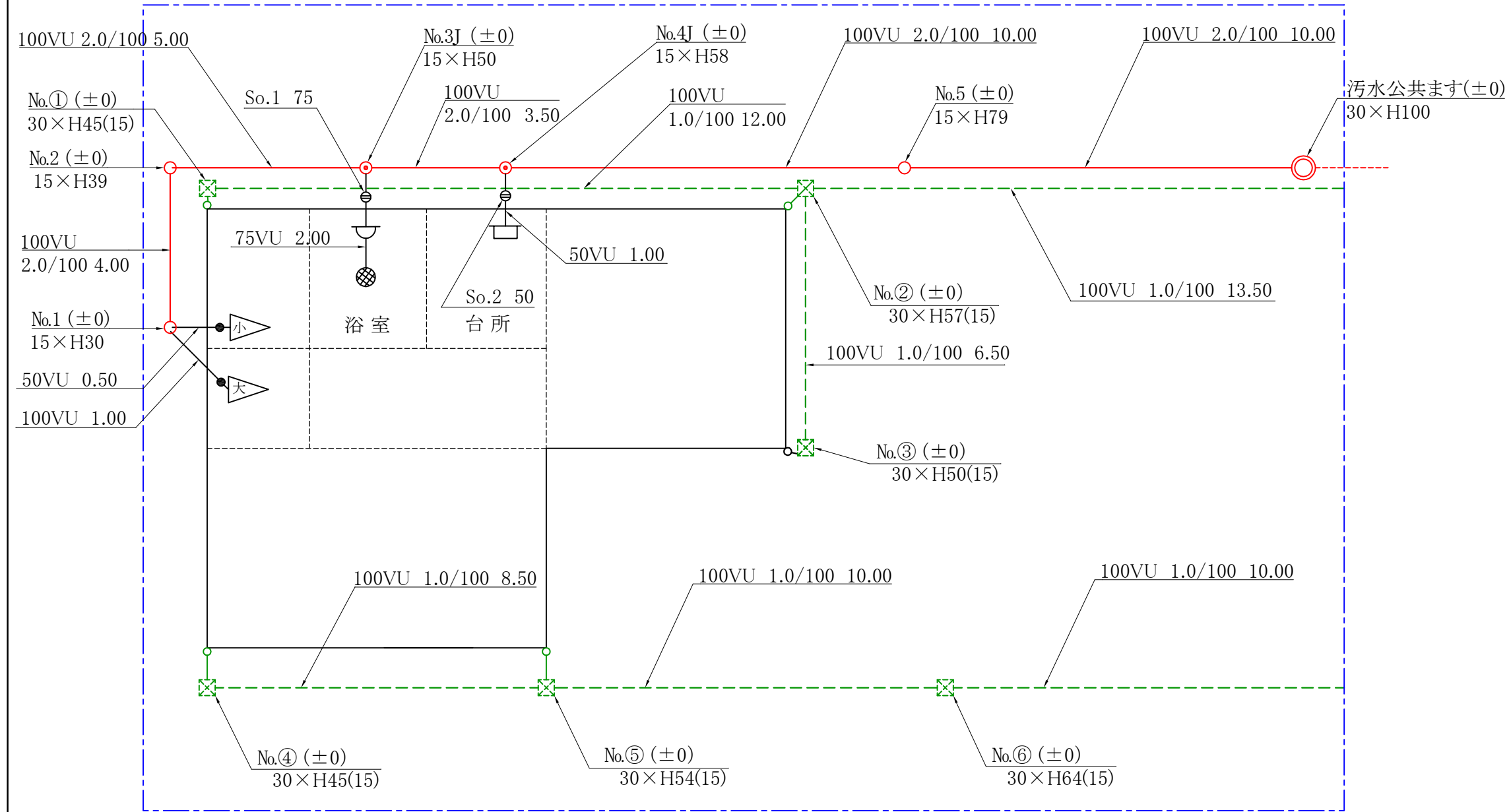
審査年月日	※	平成	年	月	日
検査年月日	※	平成	年	月	日

指定工事店 愛知小牧設備株式会社 (愛知)
責任技術者 山田太郎 (山田)

(注) 水洗便所改造資金の融資あつせんを受ける場合は、金額(算出根拠を含む)を記入すること。
上記金額には消費税は含まれていません。

平面図

縮尺	方位
1/125	N ↑



名称	記号	備考
大便器	大	トラップ付
小便器	小	トラップ付
浴場	浴	
流し類	流	
洗濯機	洗	床排水、浴場に排水してあるものは除く
手洗器、洗面器	手	
床排水口	床	
トラップ	ト	
掃除口	掃	
露出掃除口	露	
阻集器	阻	
排水管	排	
通気管	通	
立管	立	
排水溝(宅地内)	溝	
汚水ます	汚	丸ます 角ます
ドロップます(汚水)	ド	丸ます 角ます
分離ます	分	
雨水ます	雨	丸ます 角ます
ドロップます(雨水)	ド	丸ます 角ます
浄化槽	浄	現場の形状に合わせた大きさ、形
底部有孔ます	底	丸ます 角ます
汚水公共ます	公	
側溝(道路)	側	
トラップます	ト	丸ます 角ます
雨どい	雨	
敷地境界線	敷	黒又は青
建物外壁	建	同上
建物間仕切り	間	同上
新設污水管	新	赤色
新設雨水管	新	緑色
撤去管	撤	黒色
既設管又は在来管	既	赤色...汚水管 緑色...雨水管
硬質塩化ビニル管	VP	一般管
	VU	薄肉管

確認時指示事項

検査時指示事項

注 既設のます等は破線で表示する。

(記入例-5)

排水設備等確認事項変更届

〇〇年 〇〇月 〇〇日

(あて先) 小牧市長

申請者 住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地

氏名 小牧花子 

(電話 〇〇-〇〇〇〇)

指定工事店 住所 小牧市堀の内〇丁目〇〇番地

(施工業者) 氏名 愛知小牧設備株式会社


愛知一郎 

(電話 〇〇-〇〇〇〇)

次のとおり届け出ます。

届出区分	<input checked="" type="checkbox"/> 排水設備等	<input type="checkbox"/> 除害施設
確認番号	第 62 - 100 号	
下水番号	第 100 号	
設置場所	小牧市 外堀1丁目〇〇番地	
変更前	手洗い場なし	変更理由 手洗い場を設置のため
変更後	手洗い場設置 (別紙図面)	

※下記欄は、記入しないこと。

年 月 日	
上記のことについて、次のとおり確認します。	
小牧市長 	
確認番号	第 号
下水番号	第 号
特記事項	

(注)法人にあつては、その名称、代表者氏名及びその主たる事務所の所在地を記入すること。

(記入例-6)

排水設備等工事完了届

平成〇〇年〇〇月〇〇日

(あて先) 小牧市長

申請者 住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地
氏名 小牧花子 (小牧)
(電話 〇〇-〇〇〇〇)
指定工事店 住所 小牧市堀の内〇丁目〇〇番地
(施工業者) 氏名 愛知小牧設備株式会社
愛知一郎 (愛知)
(電話 〇〇-〇〇〇〇)

次のとおり届け出ます。

届出区分	<input checked="" type="checkbox"/> 排水設備等 <input type="checkbox"/> 除害施設
確認番号	第 62-100 号
排水番号	第 100 号
設置場所	小牧市 外堀1丁目〇〇番地
工事完了年月日	〇〇年〇〇月〇〇日
備考	

(注) 法人にあつては、その名称、代表者氏名及びその主たる事務所の所在地を記入すること。

(記入例-7)

検 査 済 証

平成〇〇年〇〇月〇〇日

小牧 花子 様

小牧市長

印

次のとおり交付します。

検 査 済 証 番 号	第 号
検 査 年 月 日	平成 〇〇年 〇〇月 〇〇日
下 水 番 号	第 100 号
検 査 区 分	<input checked="" type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 増設 <input type="checkbox"/> 改築 <input checked="" type="checkbox"/> 汚水設備 <input type="checkbox"/> 水洗便所改造 <input type="checkbox"/> 浄化槽撤去 <input type="checkbox"/> 雨水設備 <input type="checkbox"/> 除害施設 <input type="checkbox"/> その他()
設 置 場 所	小牧市 外堀一丁目〇〇番地
備 考	

備考 用紙の大きさは、日本工業規格A4とする。

(記入例-8)

公共下水道使用届

〇〇年〇〇月〇〇日

(あて先) 小牧市長

使用者 住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地

氏名 小牧花子 (電話 〇〇-〇〇〇〇)

集合住宅などで複数のメーターを設置するときや集中検針方式の場合は、使用届とは別にメーター番号と室番号等を記入した資料を添付すること。

マンション、アパート等の場合は棟号等まで記入する

次のとおり届け出ます。

届出区分	〇〇年〇〇月〇〇日から <input checked="" type="checkbox"/> 開始 <input type="checkbox"/> 休止 <input type="checkbox"/> 廃止 <input type="checkbox"/> 再開
下水番号	第 〇〇〇〇 号
水道量水器番号	第 〇〇-〇〇〇〇 号
排水設備等の設置場所	小牧市 外堀1丁目〇〇番地
使用水の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 水道水 <input type="checkbox"/> 水道水・井戸水の併用 <input type="checkbox"/> 井戸水 <input type="checkbox"/> その他()
備考	指定工事店名 愛知小牧設備株式会社

- (注) 1 法人にあっては、その名称、代表者氏名及びその主たる事務所の所在地を記入すること。
2 水道水以外の水を使用している場合は、関係書類を添付すること。

(記入例-9)

水洗便所改造資金融資あっせん申込書

〇〇年 〇〇月 〇〇日

(あて先)小牧市長

申込者 住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地

氏名 小牧花子 (印)

電話 〇〇-〇〇〇〇

次のとおり申し込みます。

申 込 金 額	円	
希 望 す る 取 扱 金 融 機 関 名	〇〇 銀行 小牧支店	
連 帯 保 証 人	住 所	小牧市堀の内1丁目〇〇番地
	氏 名	〇 〇 〇 〇 (印) 電話 〇〇-〇〇〇〇
建 物 所 有 者 の 承 認	住 所	小牧市外堀1丁目〇〇番地
	氏 名	〇 〇 〇 〇 (印) 電話 〇〇-〇〇〇〇
設 置 場 所	小牧市外堀1丁目〇〇番地	
工 事 期 間	〇〇年 〇〇月 〇〇日から 〇〇年 〇〇月 〇〇日まで	
工 事 費 見 積 額	420,000 円	
指 定 工 事 店	住 所	小牧市堀の内〇丁目〇〇番地
	氏 名	愛知小牧設備株式会社 愛 知 一 郎
添 付 書 類	1 連帯保証人の印鑑証明書の写し 2 申込者の納税証明書の写し	

(注)法人にあっては、その名称、代表者氏名及びその主たる事務所の所在地を記入すること。

※未記入のまま申請して下さい。
 ※くみ取り便所を水洗便所に改造する場合は54万円以内です。
 ※し尿浄化槽便所の改造の場合は36万円以内です。さらに、再利用を行う場合は、51万円以内です。

※弁済の資力を有する方をお願いしてください。

※借家人の方が申込者の場合は建物所有者の方をお願いしてください。

※指定工事店の見積額(消費税込み)を記入してください。

(記入例-10)

除害施設計画確認申請書

〇〇年〇〇月〇〇日

(あて先) 小牧市長

申請者住所 小牧市外堀1丁目〇〇番地
氏名 小牧工業株式会社
小牧花子 (印)
(電話 〇〇-〇〇〇〇)

次のとおり申請します。

申請区分	<input checked="" type="checkbox"/> 新設	<input type="checkbox"/> 増設	<input type="checkbox"/> 改築
工場又は事業場の名称	小牧工業株式会社		
工場又は事業場の所在地(設置場所)	小牧市 外堀1丁目〇〇番地		
特定施設の種別			
除害施設の種別	別紙のとおり	除害施設の構造	別紙のとおり
除害施設の使用法	//	処理方法	//
用水及び排水の系統	//	汚水量及び水質	//
使用水及び使用量	水道水の合計	月平均	日最大
		110 立方メートル	5 立方メートル
		立方メートル	立方メートル
		立方メートル	立方メートル
		110 立方メートル	5 立方メートル
工事施行期間	〇〇年〇〇月〇〇日から 〇〇年〇〇月〇〇日まで		

※下記欄は、記入しないこと。

上記のことについて、次のとおり確認します。		年 月 日
小牧市長		(印)
確認番号	第 号	
下水番号	第 号	
区 域	<input type="checkbox"/> 認可区域内	<input type="checkbox"/> 認可区域外
特記事項		

(注)法人にあつては、その名称、代表者氏名及びその主たる事務所の所在地を記入すること。