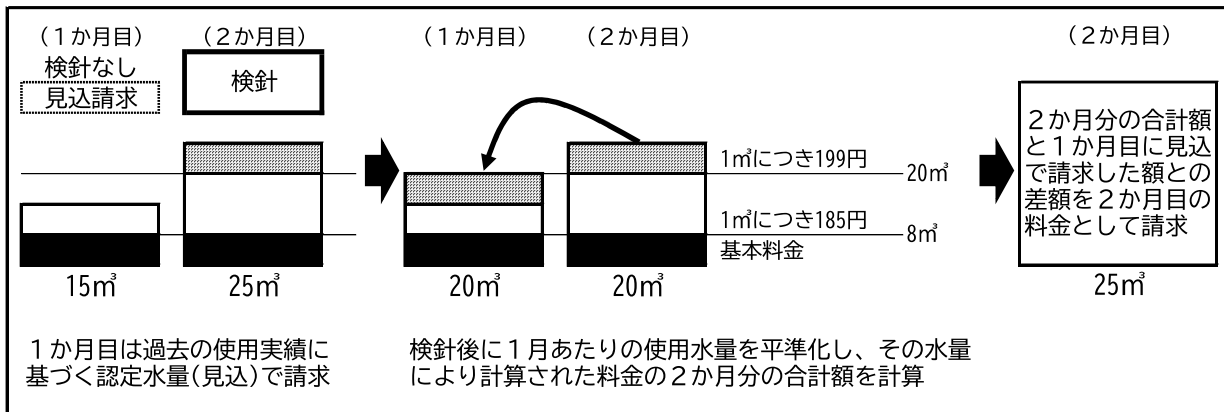


料金請求を2か月請求にすることについて

1. 検針・収納方法の経緯

昭和31年12月：毎月検針毎月請求による徴収開始
 昭和45年 6月：2か月検針に移行
 昭和53年 4月：4か月検針に移行
 平成27年 4月：8年ごとのメータ更新に合わせメータ地上化を推進
 平成27年10月：2か月検針に移行
 令和 5年 3月：メータ更新が一巡（地上化率 95.2%）

2. 現行の収納方法



- ・江別市水道事業給水条例に基づき、認定精算による収納方法
- ・検針後の水量が認定水量と異なる場合は、還付が生じることがある
- ・複雑な料金計算であるため、標準的な精算型収納と比較して料金システムの改修費が高額（更新時において約5.5千万円増）

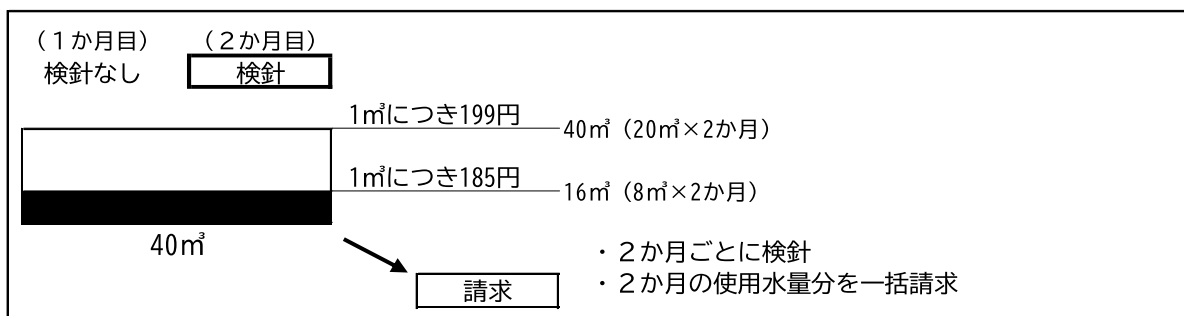
3. 全国の検針・請求の状況（令和2年度末現在）

	毎月検針 毎月請求	2か月検針 2か月請求	2か月検針 毎月請求	その他
全国	545件(41.6%)	617件(47.0%)	130件(9.9%)	20件(1.5%)
うち給水人口10万人以上	19件(8.3%)	190件(83.0%)	19件(8.3%)	1件(0.4%)
道内	63件(70.8%)	17件(19.1%)	8件(9.0%)	1件(1.1%)
うち給水人口10万人以上	0件(0.0%)	8件(88.9%)	1件(11.1%)	0件(0.0%)

【参考：道内の給水人口10万人以上の自治体】

2か月検針2か月請求	2か月検針毎月請求
札幌市、函館市、小樽市、旭川市、釧路市、帯広市、北見市、苫小牧市	江別市

4. 2か月検針2か月請求の収納方法



5. 2か月請求のメリット

- ・ 還付件数が減少し、利用者・市ともに煩雑な手続き等の負担が減る。
- ・ 最も標準的な方法であるため、システム更新・改修費用を節減できる。
- ・ 収納回数が半減するため、納付書送料・収納手数料の費用が半減する。
- ・ 検針と請求の期間が一致するため、検針票に口座振替結果を記載できる。
- ・ 各種経費が高騰している中、当面の間、現行料金を維持できる。
- ・ 総括原価の縮減に繋がり、将来の料金改定率を抑制できる。

6. 2か月請求とした場合の費用節減効果

税抜、千円

項目	2か月検針 毎月請求 (認定精算方式)	2か月検針 2か月請求		【参考】 2か月検針毎月請求 (実績按分方式)		【参考】 毎月検針毎月請求		
	A	B	節減額 B-A	C	節減額 C-A	D	節減額 D-A	
初期費用	システム更新費	95,000	95,000	0	95,000	0	100,000	5,000
	プログラム改修費	55,000	0	▲ 55,000	5,000	▲ 50,000	0	▲ 55,000
	小計	150,000	95,000	▲ 55,000	100,000	▲ 50,000	100,000	▲ 50,000
年間費用	各種収納手数料	27,732	14,254	▲ 13,478	27,732	0	27,732	0
	各種送料	10,636	4,279	▲ 6,357	10,636	0	10,636	0
	委託料 (印刷費等)	20,376	9,648	▲ 10,728	20,376	0	20,376	0
	委託料 (検針経費)	41,500	41,500	0	41,500	0	83,000	41,500
	小計	100,244	69,681	▲ 30,563	100,244	0	141,744	41,500

※市・水道部で把握している収納手数料改定要望等を最小限で見込んだ。

7. スケジュール

令和5年度：検針・収納方法の方針決定

給水条例・公共下水道条例の改正

令和6年度：料金システム更新

2か月請求に移行することの周知

令和7年度：料金システム稼働、2か月請求開始

水道事業会計 財政計画比較 2025(令和7)～2028(令和10)年度

毎月請求の場合

2か月請求の場合

(1) 収益的収支

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)	
収益的収入	営業収益	給水収益(料金収入)	1,891,669	1,877,944	1,869,295	1,849,741
		その他営業収益	292,852	298,161	294,699	297,560
	営業外収益	長期前受金戻入	122,255	123,885	124,425	123,349
		その他営業外収益	13,034	13,033	13,032	13,031
計		2,319,810	2,313,023	2,301,451	2,283,681	
収益的支出	営業費用	人件費	257,944	258,712	259,484	260,255
		維持管理費	716,503	721,866	728,207	733,961
		動力薬品費(原水浄水費)	(120,198)	(117,606)	(115,282)	(112,319)
		修繕費	(85,950)	(88,699)	(91,544)	(94,488)
		その他維持管理費	(510,355)	(515,561)	(521,381)	(527,154)
	受水費	358,339	358,339	359,320	358,339	
	減価償却費	902,967	911,176	920,398	916,276	
	資産減耗費	42,543	48,438	65,542	66,759	
	営業外費用	支払利息	18,348	17,343	16,845	16,799
		その他	2,139	2,140	2,140	2,139
		計	2,298,783	2,318,014	2,351,936	2,354,528
	収益的収支差引(当年度純損益)		21,027	-4,991	-50,485	-70,847

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)
		1,891,669	1,877,944	1,869,295	1,849,741
		280,807	286,116	282,654	285,515
	122,255	123,885	124,425	123,349	
	13,034	13,033	13,032	13,031	
計		2,307,765	2,300,978	2,289,406	2,271,636
		257,944	258,712	259,484	260,255
		685,940	691,303	697,644	703,398
		(120,198)	(117,606)	(115,282)	(112,319)
		(85,950)	(88,699)	(91,544)	(94,488)
		(479,792)	(484,998)	(490,818)	(496,591)
	358,339	358,339	359,320	358,339	
	902,967	911,176	920,398	916,276	
	42,543	48,438	65,542	66,759	
		18,348	17,343	16,845	16,799
		2,139	2,139	2,140	2,139
		2,268,220	2,287,450	2,321,373	2,323,965
	計		39,545	13,528	-31,967

(2) 資本的収支

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)	
資本的収入	企業債	224,300	217,400	206,200	209,700	
	他会計出資金	97,500	90,000	5,625	0	
	国庫補助金	125,316	94,390	58,250	83,480	
	工事負担金	5,650	5,650	5,650	5,650	
	その他	0	0	0	0	
計		452,766	407,440	275,725	298,830	
資本的支出	建設改良費	水道施設整備事業費	897,336	869,643	825,121	838,965
		量水器費	251,168	239,491	204,614	262,106
		固定資産購入費	57,431	835	2,883	835
	企業債償還金	241,037	229,141	199,543	181,620	
	その他	0	0	0	0	
計		1,446,972	1,339,110	1,232,161	1,283,526	
資本的収支差引(資本的収支不足額)		-994,206	-931,670	-956,436	-984,696	

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)
		224,300	217,400	206,200	209,700
		97,500	90,000	5,625	0
	125,316	94,390	58,250	83,480	
	5,650	5,650	5,650	5,650	
	0	0	0	0	
計		452,766	407,440	275,725	298,830
		897,336	869,643	825,121	838,965
		251,168	239,491	204,614	262,106
		57,431	835	2,883	835
	241,037	229,141	199,543	181,620	
	0	0	0	0	
計		1,446,972	1,339,110	1,232,161	1,283,526
計		-994,206	-931,670	-956,436	-984,696

資金残高	940,824	839,892	694,486	498,629
企業債残高	2,038,550	2,044,152	2,072,665	2,126,756

977,860	895,447	768,559	591,220
2,038,550	2,044,152	2,072,665	2,126,756

下水道事業会計 財政計画比較 2025(令和7)～2028(令和10)年度

毎月請求の場合

2か月請求の場合

(1) 収益的収支

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)	
収益的収入	営業収益	下水道使用料	1,242,021	1,233,440	1,228,737	1,217,334
		その他営業収益	851,487	850,942	850,679	846,569
	営業外収益	長期前受金戻入	1,199,984	1,173,351	1,169,146	1,149,756
		その他営業外収益	50,833	49,388	47,997	46,658
	計	3,344,325	3,307,121	3,296,559	3,260,317	
収益的支出	営業費用	人件費	132,044	132,440	132,837	133,236
		維持管理費	986,093	994,149	994,831	1,000,807
		動力薬品費	(238,307)	(236,992)	(236,285)	(234,518)
		修繕費	(159,101)	(159,502)	(159,903)	(160,305)
		その他維持管理費	(588,685)	(597,655)	(598,643)	(605,984)
	減価償却費	2,099,910	2,077,862	2,079,173	2,056,561	
	資産減耗費	20,214	20,614	20,089	20,539	
	営業外費用	支払利息	87,589	83,194	79,232	76,590
		その他	10,134	10,134	10,133	10,133
	計	3,335,984	3,318,393	3,316,295	3,297,866	
	収益的収支差引(当年度純損益)		8,341	-11,272	-19,736	-37,549

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)
		1,242,021	1,233,440	1,228,737	1,217,334
		851,487	850,942	850,679	846,569
	1,199,984	1,173,351	1,169,146	1,149,756	
	50,833	49,388	47,997	46,658	
	3,344,325	3,307,121	3,296,559	3,260,317	
		132,044	132,440	132,837	133,236
		974,048	982,104	982,786	988,762
		(238,307)	(236,992)	(236,285)	(234,518)
		(159,101)	(159,502)	(159,903)	(160,305)
		(576,640)	(585,610)	(586,598)	(593,939)
	2,099,910	2,077,862	2,079,173	2,056,561	
	20,214	20,614	20,089	20,539	
	87,589	83,194	79,232	76,590	
	10,134	10,134	10,133	10,133	
	3,323,939	3,306,348	3,304,250	3,285,821	
	20,386	773	-7,691	-25,504	

(2) 資本的収支

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)	
資本的収入	企業債	511,800	506,000	507,000	480,500	
	他会計出資金	0	0	0	0	
	国庫補助金	334,800	339,000	328,600	335,200	
	工事負担金	20,055	12,653	9,263	21,015	
	その他	0	0	0	0	
	計	866,655	857,653	844,863	836,715	
資本的支出	建設改良費	下水道施設整備事業費	936,601	927,712	915,188	907,211
		固定資産購入費	57,533	4,235	5,143	5,143
	企業債償還金	759,162	764,124	753,140	703,541	
	出資金及び長期貸付金	0	0	0	0	
	その他	517	517	517	517	
	計	1,753,813	1,696,588	1,673,988	1,616,412	
資本的収支差引(資本的収支不足額)		-887,158	-838,935	-829,125	-779,697	

		2025年度 (令和7年度)	2026年度 (令和8年度)	2027年度 (令和9年度)	2028年度 (令和10年度)
		511,800	506,000	507,000	480,500
		0	0	0	0
		334,800	339,000	328,600	335,200
		20,055	12,653	9,263	21,015
		0	0	0	0
		866,655	857,653	844,863	836,715
		936,601	927,712	915,188	907,211
		57,533	4,235	5,143	5,143
	759,162	764,124	753,140	703,541	
	0	0	0	0	
	517	517	517	517	
	1,753,813	1,696,588	1,673,988	1,616,412	
-887,158	-838,935	-829,125	-779,697		

資金残高	889,163	934,081	985,336	1,065,434
企業債残高	9,204,042	9,084,548	9,015,056	8,991,376

913,253	970,216	1,033,516	1,125,659
9,204,042	9,084,548	9,015,056	8,991,376