



令和6年度

稲敷市水道事業会計予算概要



稲 敷 市 水 道 事 業

稲 敷 市 工 業 用 水 道 事 業

令和6年度水道事業会計予算の概要

◎業務の予定量

令和6年度業務活動の目標として、業務の予定量を次のとおり設定しました。

区 分	予 定 量
給 水 戸 数	11,500 戸
年 間 総 給 水 量	3,628,394 m ³
1 日 平 均 給 水 量	9,818 m ³

◎当初予算の規模

(単位：千円)

区 分		令和6年度	令和5年度	比較増減
収益的	収 入	1,051,456	1,012,548	38,908
	支 出	982,980	971,448	11,532
資本的	収 入	512,723	2,869	509,854
	支 出	792,491	328,875	463,616
収入計		1,564,179	1,015,417	548,762
支出計		1,775,471	1,300,323	475,148

令和6年度の予算規模は収益的支出、資本的支出の合計で17億7,547万1千円となり、前年度当初予算13億32万3千円と比較すると、収益的支出で1,153万2千円の増、資本的支出で4億6,361万6千円の増、全体で4億7,514万8千円の増となっています。

資本的収入の主なものは、西部増圧ポンプ場機能強化及び更新工事、東浄水場自家発電機更新工事に係る企業債となっております。

◎企業債残高の状況

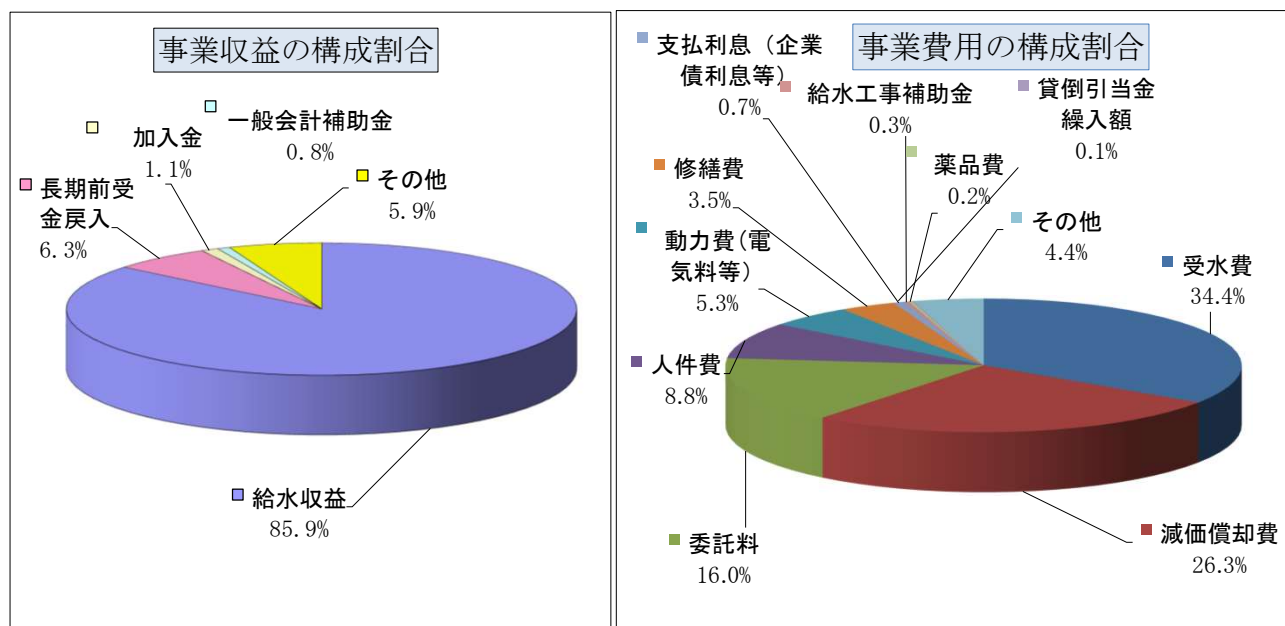
(単位：千円)

年 度 項 目		令和4年度	令和5年度			令和6年度		
		年度末残高	起債見込額	元金償還見込額	年度末残高見込額	起債見込額	元金償還見込額	年度末残高見込額
合 計		372,630	0	26,471	346,159	503,400	27,004	822,555
借入 先別 内訳	財政融資資金	278,320	0	18,718	259,602	0	19,091	240,511
	地方公共団体 金融機構	94,310	0	7,753	86,557	0	7,913	78,644
	市中金融機関	0	0	0	0	503,400	0	503,400

※令和5年度元金償還見込額26,471千円、年度末残高見込額346,159千円、令和6年度元金償還見込額27,004千円、年度末残高見込額319,155千円は、千円処理積み上げの予算額とは差が生じます。

【収益的収入及び支出】

水道事業の経営活動の収支。収入は水道料金や一般会計補助金及び水道加入金、支出は受水費や企業債利息・施設の運転管理等、水道事業を運営するための経費です。



◎事業収益の構成

(単位：千円) (税込)

科 目	令和6年度		令和5年度		比較増減	
	予算額	構成比 (%)	予算額	構成比 (%)	予算額	増減率 (%)
給 水 収 益	903,264	85.9	903,164	89.2	100	0.0
長 期 前 受 金 戻 入	66,210	6.3	69,294	6.8	△ 3,084	△ 4.5
加 入 金	11,515	1.1	11,515	1.1	-	-
一 般 会 計 補 助 金	8,460	0.8	560	0.1	7,900	1,410.7
そ の 他	62,007	5.9	28,015	2.8	33,992	121.3
事業収益計	1,051,456	100.0	1,012,548	100.0	38,908	3.8

※長期前受金戻入：償却資産の取得等のために交付された補助金等を長期前受金として負債に計上し、その資産の減価償却に対応させて収益化したもの。

◎事業費用の構成

(単位：千円) (税込)

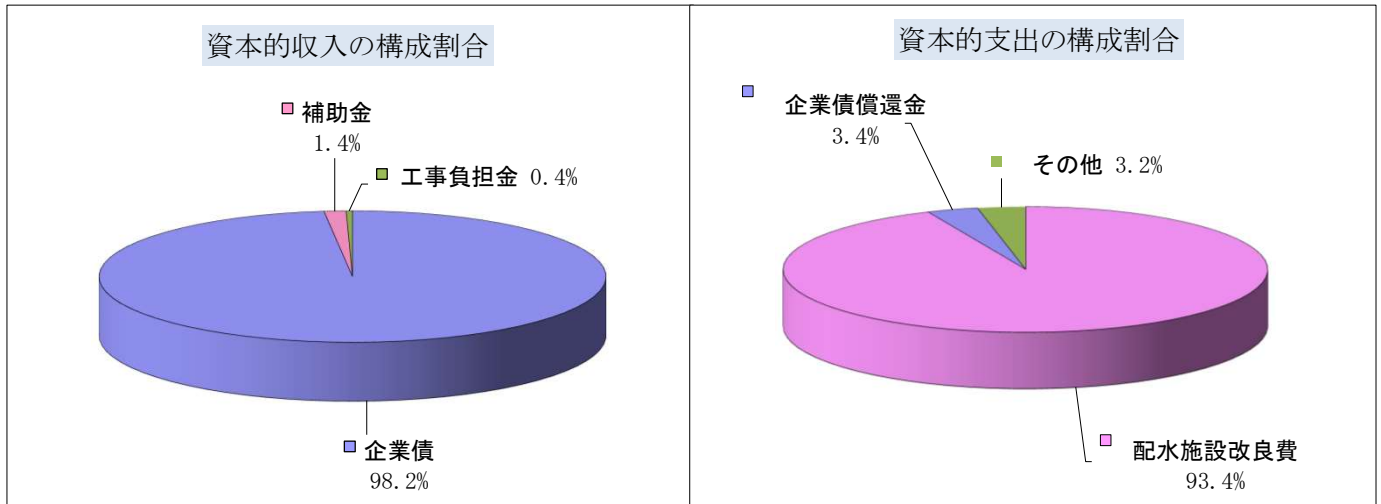
科 目	令和6年度		令和5年度		比較増減	
	予算額	構成比 (%)	予算額	構成比 (%)	予算額	増減率 (%)
受 水 費	338,569	34.4	344,569	35.5	△ 6,000	△ 1.7
減 価 償 却 費	258,567	26.3	260,386	26.8	△ 1,819	△ 0.7
委 託 料	157,580	16.0	137,445	14.1	20,135	14.6
人 件 費	86,846	8.8	80,013	8.2	6,833	8.5
動力費(電気料等)	52,250	5.3	56,180	5.8	△ 3,930	△ 7.0
修 繕 費	33,928	3.5	35,035	3.6	△ 1,107	△ 3.2
支払利息(企業債利息等)	6,790	0.7	7,325	0.8	△ 535	△ 7.3
補助金(給水装置工事補助金)	3,000	0.3	3,000	0.3	-	-
薬 品 費	1,856	0.2	1,789	0.2	67	3.7
貸倒引当金繰入額	642	0.1	1,407	0.1	△ 765	△ 54.4
そ の 他	42,952	4.4	44,299	4.6	△ 1,347	△ 3.0
事業費用計	982,980	100.0	971,448	100.0	11,532	1.2

※貸倒引当金繰入額：翌年度以降の貸倒引当金として計上するための繰入額。

【資本的収入及び支出】

将来に備えた施設整備に伴う収支。収入は補助金と工事負担金になります。支出は建設費や企業債償還金などの経費です。なお、収入が支出に対して不足する額は、内部留保資金などで補てんします。

資本的支出は7億9,249万1千円となり、主な事業として、建設改良費7億4,548万5千円、企業債償還金2,700万6千円を予定しています。



◎資本的収入の構成

(単位：千円) (税込)

科 目	令和6年度		令和5年度		比較増減	
	予算額	構成比 (%)	予算額	構成比 (%)	予算額	増減率 (%)
企 業 債	503,400	98.2	-	-	503,400	皆増
補 助 金	7,000	1.4	2,112	73.6	4,888	231.4
工 事 負 担 金	2,323	0.4	757	26.4	1,566	206.9
資 本 的 収 入 計	512,723	100.0	2,869	100.0	509,854	17771.1

◎資本的支出の構成

(単位：千円) (税込)

科 目	令和6年度		令和5年度		比較増減	
	予算額	構成比 (%)	予算額	構成比 (%)	予算額	増減率 (%)
配 水 施 設 改 良 費	739,815	93.4	279,284	84.9	460,531	164.9
企 業 債 償 還 金	27,006	3.4	26,471	8.1	535	2.0
そ の 他	25,670	3.2	23,120	7.0	2,550	11.0
資 本 的 支 出 計	792,491	100.0	328,875	100.0	463,616	141.0

◎資本的収支の不足額

(単位：千円) (税込)

区 分		令和6年度	令和5年度	比較増減
資 本 的 収 支 不 足 額		279,768	326,006	△ 46,238
補 填 財 源 内 訳	過年度分損益勘定留保資金	215,893	288,664	△ 72,771
	当年度分損益勘定留保資金	-	-	-
	減 債 積 立 金	-	-	-
	建 設 改 良 積 立 金	-	-	-
	当年度消費税資本的収支調整額	63,875	37,342	26,533

令和6年度建設改良工事予定箇所一覧表

No	工 事 名	工事箇所	工 事 概 要	工事費
【布設替え工事】				
①	国道125号バイパスに架かる水管橋布設替工事	阿波	管種:HPPE 配水管 φ50 L=30.0m 市道AS舗装道	35,000,000
②	中山地区橋梁添架管架け替え工事	中山	管種:SSP 配水管 φ50 L=20.0m 市道AS舗装道	10,000,000
【更新事業】				
③	西部増圧ポンプ場機能強化及び更新工事 【R5～R6 継続事業】	時崎	・ポンプ増設工事 (ポンプ設備工事) (電気設備工事) (自家発電設備工事) (監視制御設備工事) ・次亜注入設備設置工事 ・場内整備工事	350,000,000
④	東浄水場非常用自家発電機更新工事	幸田	ディーゼル発電機 200V 100kVA	200,000,000
⑤	受変電設備更新工事(PCB)新利根	伊佐津	電気設備更新 (トランス、コンデンサ)	60,000,000
⑥	新川増圧ポンプ場No.2配水池水位計更新工事	八千石	水位計一式	4,510,000
⑦	江戸崎浄水場発電機室操作・制御用直流電源装置更新工事	江戸崎	整流器 100V 30A	9,515,000
⑧	高田増圧ポンプ場計装用直流電源装置更新	駒塚	整流器 24V 30A	8,613,000
⑨	西部増圧ポンプ場計装用直流電源装置更新	時崎	整流器 24V 30A	8,613,000
⑩	桜川配水場水位計更新工事	神宮寺	配水池用水位計(フロート式)	6,721,000
⑪	桜川配水場電磁流量計更新工事	神宮寺	電磁流量計一式	4,521,000
	計			697,493,000

令和6年度工業用水道事業会計予算の概要

工業用水道事業は、筑波東部工業団地へ供給しています。

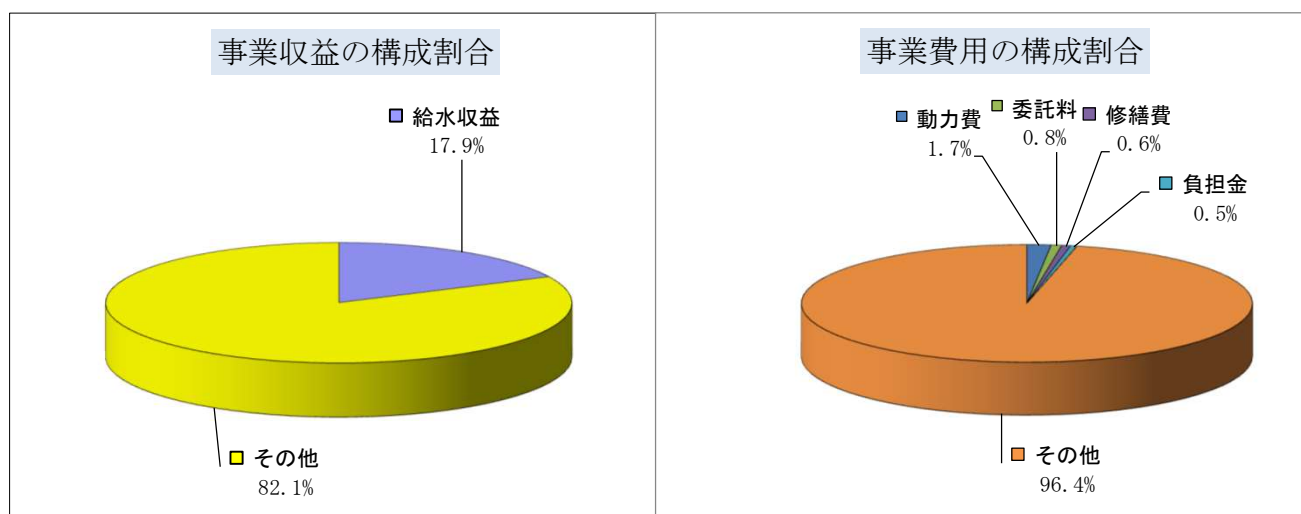
◎業務の予定量

令和6年度業務活動の目標として、業務の予定量を次のとおり設定しました。

区 分	予 定 量
給水事業所数	7 件
年間総契約水量	113,150 m ³
1日平均契約水量	310 m ³

【収益的収入及び支出】

収入は工業用水道料金、支出は修繕費や減価償却費等工業用水道事業を運営するための経費です。



◎事業収益の構成

(単位：千円) (税込)

科 目	令和6年度		令和5年度		比較増減	
	予算額	構成比 (%)	予算額	構成比 (%)	予算額	増減率 (%)
給 水 収 益	8,033	17.9	8,033	83.7	-	-
長期前受金戻入	-	-	1,564	16.3	△ 1,564	皆減
そ の 他	36,807	82.1	2	-	36,805	1840250.0
事 業 収 益 計	44,840	100.0	9,599	100.0	35,241	367.1

◎事業費用の構成

(単位：千円) (税込)

科 目	令和6年度		令和5年度		比較増減	
	予算額	構成比 (%)	予算額	構成比 (%)	予算額	増減率 (%)
動 力 費	3,036	1.7	3,036	37.7	-	-
減 価 償 却 費	-	-	1,565	19.4	△ 1,565	皆減
委 託 料	1,338	0.8	1,289	16.0	49	3.8
修 繕 費	1,100	0.6	1,100	13.7	-	-
負 担 金	822	0.5	558	6.9	264	47.3
そ の 他	169,336	96.4	510	3.3	168,826	33103.1
事 業 費 用 計	175,632	100.0	8,058	100.0	167,574	2079.6

令和6年度工事予定箇所一覧表(工業用水)

No	工 事 名	工事箇所	工 事 概 要	工事費
【配管布設工事】				
①	工業用水廃止に伴う配水管工事	甘田	連絡管布設 (φ200、φ100) (上水道入れ替え)	33,000,000
【施設整備事業】				
②	井戸設置工事(ナカ工業(株)敷地内)	甘田	水中ポンプ (φ50×5.5kW 三相200V)	41,000,000
③	井戸設置工事(三和油化工業(株)敷地内)	甘田	水中ポンプ (φ50×5.5kW 三相200V)	41,000,000
④	その他企業内切替え工事	甘田	メーター減径工事 閉栓工事 水栓柱設置工事	3,800,000
	計			118,800,000