

水道事業会計

目 次

決 算 書

決 算 報 告 書	43
(1) 収益的収入及び支出	43
(2) 資本的収入及び支出	44
損 益 計 算 書	45
剰 余 金 計 算 書	46
剰余金処分計算書(案)	47
貸 借 対 照 表	48

附 属 書 類

事 業 報 告 書	52
キャッシュ・フロー計算書	63
収 益 費 用 明 細 書	64
(1) 収 益 明 細 書	64
(2) 費 用 明 細 書	65
固 定 資 産 明 細 書	68
(1) 有形固定資産明細書	68
(2) 無形固定資産明細書	70
(3) 投 資	70
企 業 債 明 細 書	71
注 記	73

令和 3 (2021) 年度栃木県水道事業決算報告書

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条第3 項の規定による支出額に 係る財源充当額	合 計			
	円	円	円	円	円	円	
第1款 水道用水 供給事業収益	2,048,000,000	63,970,000	0	2,111,970,000	2,162,490,379	50,520,379	
第1項 営業収益	1,997,012,000	0	0	1,997,012,000	2,011,241,596	14,229,596	(うち仮受消費税及び地方消費税 182,777,824 円)
第2項 営業外収益	50,986,000	11,037,000	0	62,023,000	99,152,508	37,129,508	(うち仮受消費税及び地方消費税 246,271 円)
第3項 特別利益	2,000	52,933,000	0	52,935,000	52,096,275	△ 838,725	

支 出

区 分	予 算 額								決 算 額	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	不 用 額	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	地方公営企業法第24条第3 項の規定による支出額	小 計	地方公営企業法第26条第2 項の規定による繰越額	合 計				
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 水道用水 供給事業費用	1,937,000,000	54,000,000	0	0	0	1,991,000,000	86,712,000	2,077,712,000	1,830,101,980	0	247,610,020	
第1項 営業費用	1,871,150,000	37,954,000	0	△ 2,422,000	0	1,906,682,000	23,966,531	1,930,648,531	1,713,559,767	0	217,088,764	※1
第2項 営業外費用	63,850,000	16,046,000	0	2,422,000	0	82,318,000	62,745,469	145,063,469	116,542,213	0	28,521,256	※2
第3項 予備費	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000	0	2,000,000	0	0	2,000,000	

※1：第1項 営業費用 (うち仮払消費税及び地方消費税 76,958,652 円)

※2：第2項 営業外費用 (うち仮払消費税及び地方消費税 3,450,048 円)

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額						決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	地方公営企業法第26条 の規定による繰越額に 係る財源充当額	継 続 費 通 次 的 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
	円	円	円	円	円	円	円	円	
第1款 資本的収入	1,000,000	0	1,000,000	0	0	1,000,000	100,000	△ 900,000	
第1項 国庫補助金	1,000	0	1,000	0	0	1,000	0	△ 1,000	
第2項 受託工事受入金	1,000	0	1,000	0	0	1,000	0	△ 1,000	
第3項 固定資産売却代金	0	0	0	0	0	0	100,000	100,000	※1
第4項 雑収入	998,000	0	998,000	0	0	998,000	0	△ 998,000	

※1：第3項 固定資産売却代金（うち仮受消費税及び地方消費税 8,332 円）

支 出

区 分	予 算 額							決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業法第26条 の規定による繰越額	継 続 費 通 次 的 繰 越 額	合 計		地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 規 定 に 係 る 繰 越 額	継 続 費 通 次 的 繰 越 額	合 計		
	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	594,000,000	0	0	594,000,000	0	86,240,000	680,240,000	518,299,855	0	24,646,000	24,646,000	137,294,145	
第1項 建設改良費	468,047,000	0	0	468,047,000	0	86,240,000	554,287,000	401,697,576	0	24,646,000	24,646,000	127,943,424	※1
第2項 企業債償還金	117,943,000	0	0	117,943,000	0	0	117,943,000	116,592,449	0	0	0	1,350,551	
第3項 投資	10,000	0	0	10,000	0	0	10,000	9,830	0	0	0	170	
第4項 予備費	8,000,000	0	0	8,000,000	0	0	8,000,000	0	0	0	0	8,000,000	

※1：第1項 建設改良費（うち仮払消費税及び地方消費税 36,517,527 円）

資本的収入額100,000円が資本的支出額518,299,855円に不足する額518,199,855円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額36,509,195円、過年度分損益勘定留保資金204,968,026円、減債積立金116,592,449円及び建設改良積立金160,130,185円で補てんしました。

令和3(2021)年度栃木県水道事業損益計算書

(令和3(2021)年4月1日から令和4(2022)年3月31日まで)

科 目	金 額	金 額	額
	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	1,827,750,680		
(2) その他営業収益	713,092	1,828,463,772	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	744,406,995		
(2) 一般管理費	165,737,658		
(3) 減価償却費	684,522,952		
(4) 資産減耗費	41,933,510	1,636,601,115	
営業利益			191,862,657
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	287,384		
(2) 他会計負担金	11,054,349		
(3) 受託事業収益	37,938,892		
(4) 長期前受金戻入	45,933,082		
(5) 雑収益	3,899,306	99,113,013	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	12,580,950		
(2) 受託事業費用	34,489,902		
(3) 雑支出	121,889	47,192,741	51,920,272
経常利益			243,782,929
5 特別利益			
(1) 特別利益	52,096,275	52,096,275	52,096,275
当年度純利益			295,879,204
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			276,722,634
当年度未処分利益剰余金			572,601,838

令和 3 (2021) 年度 栃木県 水道事業 剰余金 計算書

(令和 3 (2021) 年 4 月 1 日から 令和 4 (2022) 年 3 月 31 日まで)

(単位 円)

	資本金	剰余金								資本合計
		資本剰余金				利益剰余金				
		寄附金	その他 資本剰余金	資本剰余金 合計	減債積立金	建設改良 積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計		
前年度末残高	14,211,130,398	860,000	2,511,779	3,371,779	444,355,654	1,057,462,821	614,880,005		2,116,698,480	16,331,200,657
前年度処分額	325,393,107	0	0	0	110,000,000	179,486,898	△ 614,880,005		△ 325,393,107	0
議会議決による処分額	325,393,107	0	0	0	110,000,000	179,486,898	△ 614,880,005		△ 325,393,107	0
積立金の積立	0	0	0	0	110,000,000	179,486,898	△ 289,486,898		0	0
資本金への組入	325,393,107	0	0	0	0	0	△ 325,393,107		△ 325,393,107	0
処分後残高	14,536,523,505	860,000	2,511,779	3,371,779	554,355,654	1,236,949,719	(繰越利益剰余金) 0		1,791,305,373	16,331,200,657
当年度変動額	0	0	0	0	△ 116,592,449	△ 160,130,185	572,601,838		295,879,204	295,879,204
減債積立金からの組入	0	0	0	0	△ 116,592,449	0	116,592,449		0	0
建設改良積立金からの組入	0	0	0	0	0	△ 160,130,185	160,130,185		0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	295,879,204		295,879,204	295,879,204
当年度末残高	14,536,523,505	860,000	2,511,779	3,371,779	437,763,205	1,076,819,534	(当年度未処分利益剰余金) 572,601,838		2,087,184,577	16,627,079,861

(注) この計算書における△表記は、減少、損失又は欠損を示すものであること。

令和 3 (2021) 年度栃木県水道事業剰余金処分計算書 (案)

(単位 円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	14,536,523,505	3,371,779	572,601,838
議会の議決による処分額	276,722,634	0	△ 572,601,838
減債積立金の積立	0	0	△ 2,323,088
建設改良積立金の積立	0	0	△ 293,556,116
資本金への組入	276,722,634	0	△ 276,722,634
処分後残高	14,813,246,139	3,371,779	(繰越利益剰余金) 0

(注) この計算書における△表記は、減少又は欠損を示すものであること。

令和3(2021)年度栃木県水道事業貸借対照表

(令和4(2022)年3月31日)

科 目	金 額			
	円	円	円	円
<u>資 産 の 部</u>				
1 固 定 資 産				
(1) 有 形 固 定 資 産				
イ 土 地		434,892,277		
ロ 建 物	1,552,936,194			
減 価 償 却 累 計 額	951,889,672	601,046,522		
ハ 構 築 物	11,164,366,318			
減 価 償 却 累 計 額	6,947,688,636	4,216,677,682		
ニ 機 械 及 び 装 置	9,094,256,827			
減 価 償 却 累 計 額	4,830,872,347	4,263,384,480		
ホ 車 両 運 搬 具	31,670,759			
減 価 償 却 累 計 額	15,316,698	16,354,061		
ヘ 船 舶	260,775			
減 価 償 却 累 計 額	225,004	35,771		
ト 工 具、器 具 及 び 備 品	230,709,239			
減 価 償 却 累 計 額	187,422,083	43,287,156		
チ 建 設 仮 勘 定		20,908,958		
有 形 固 定 資 産 合 計			9,596,586,907	
(2) 無 形 固 定 資 産				
イ ダ ム 使 用 権		1,239,687,519		
ロ 上 下 水 道 施 設 利 用 権		25,943		
ハ 電 話 加 入 権		418,545		

ニ 電話専用施設利用権		68,330		
ホ その他無形固定資産		3,523,500		
無形固定資産合計			1,243,723,837	
(3) 投資				
イ その他投資		4,054,342		
投資合計			4,054,342	
固定資産合計				10,844,365,086
2 流動資産				
(1) 現金預金			8,486,146,767	
(2) 未収金			225,970,420	
(3) 貯蔵品			11,259,276	
流動資産合計				8,723,376,463
資産合計				<u>19,567,741,549</u>
負債の部				
3 固定負債				
(1) 企業債				
イ 建設改良等企業債		258,158,947		
企業債合計			258,158,947	
(2) 引当金				
イ 退職給付引当金		219,191,000		
ロ 修繕準備引当金		1,012,295,490		
引当金合計			1,231,486,490	
(3) その他固定負債			1,596	
固定負債合計				<u>1,489,647,033</u>

科 目	金 額	
	円	円
4 流 動 負 債		
(1) 企 業 債		
イ 建設改良等企業債	105,688,594	
企業債合計		105,688,594
(2) 未 払 金		379,816,558
(3) 未 払 費 用 金		610,585
(4) 預 り 金		957,222
(5) 引 当 金		
イ 賞 与 引 当 金	17,401,998	
引 当 金 合 計		17,401,998
流 動 負 債 合 計		504,474,957
5 繰 延 収 益		
長期前受金		2,833,237,050
長期前受金収益化累計額		1,886,697,352
繰延収益合計		946,539,698
負債合計		2,940,661,688
<u>資 本 の 部</u>		
6 資 本 金		14,536,523,505
7 剰 余 金		
(1) 資 本 剰 余 金		
イ 寄 附 金	860,000	
ロ その他資本剰余金	2,511,779	
資本剰余金合計		3,371,779
(2) 利 益 剰 余 金		
イ 減 債 積 立 金	437,763,205	
ロ 建設改良積立金	1,076,819,534	

ハ 当年度未処分利益剰余金		572,601,838		
利益剰余金合計			2,087,184,577	
剰余金合計				2,090,556,356
資本合計				16,627,079,861
負債資本合計				19,567,741,549

令和3(2021)年度栃木県水道事業報告書

1 概況

(1) 総括事項

令和3(2021)年4月1日から令和4(2022)年3月31日までの水道事業の概況について報告します。

本県の水道事業は、昭和43(1968)年度に地方公営企業法の適用を受け、地方公営企業として発足し、現在、北那須水道用水供給事業と鬼怒水道用水供給事業を実施しています。

北那須水道用水供給事業については、県北地域の大田原市及び那須塩原市の2市を対象に水道用水(計画一日最大給水量48,000立方メートル)を供給するもので、昭和53(1978)年4月から大田原市、昭和54(1979)年10月から旧塩原町(現那須塩原市)、昭和55(1980)年4月から旧黒磯市及び旧西那須野町(現那須塩原市)に給水しています。

鬼怒水道用水供給事業については、県央地域の宇都宮市、真岡市、高根沢町及び芳賀中部上水道企業団の2市1町1企業団を対象に水道用水(計画一日最大給水量38,000立方メートル)を供給するもので、昭和62(1987)年10月から宇都宮市、平成元(1989)年4月から益子町及び芳賀町(平成15(2003)年4月から芳賀中部上水道企業団に移行)、平成2(1990)年4月から真岡市、平成9(1997)年4月から高根沢町に、それぞれ給水しています。

ア 営業関係

本年度の供給水量は、22,123,485立方メートル(前年度22,388,695立方メートル)で、料金収入は、1,827,750,680円(前年度1,848,811,177円)でした。

なお、前記料金収入と合わせて受け入れた消費税及び地方消費税額は、182,775,035円でした。

営業成績は、総収入額1,979,673,060円(前年度1,956,919,213円)に対し、総支出額1,683,793,856円(前年度1,667,432,315円)で、収支差引純利益は、295,879,204円(前年度289,486,898円)となりました。

(2) 経営指標に関する事項

令和3(2021)年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、大規模な設備更新が令和2(2020)年度に終了し、減価償却費が増加したこと等により、前年度比2.49ポイント減の114.48%となりましたが、健全経営の水準とされる100%を上回っています。また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比1.93ポイント減の113.99%となりましたが、事業に必要な費用を給水収益で賄えている状況とされる100%を上回っています。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は、前年度比1.41ポイント増の58.59%となっています。償却対象資産については、日頃の保守点検によって劣化状況を把握し、更新計画に反映させながら順次更新に取り組んでいるところです。また、法定耐用年数(40年)を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は、前年度同様46.32%、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は、前年度比0.05ポイント増の0.05%となりました。これは、管路の劣化調査の結果や(公社)日本水道協会による研究結果等を基に、標準使用年数(60年)を設定して更新することとしているためです。

<経営指標の推移>

経営指標	平成29(2017)年度	平成30(2018)年度	令和元(2019)年度	令和2(2020)年度	令和3(2021)年度
経常収支比率	121.64%	118.23%	121.59%	116.97%	114.48%
料金回収率	120.79%	117.31%	121.88%	115.92%	113.99%
有形固定資産減価償却率	58.92%	57.66%	58.30%	57.18%	58.59%
管路経年化率	32.87%	37.99%	46.32%	46.32%	46.32%
管路更新率	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%

(3) 議会議決事項

議決年月日	種類	議案番号	件名
令和3(2021)年11月30日	第380回通常会議	第19号議案	令和2年度栃木県水道事業会計未処分利益剰余金の処分について
令和3(2021)年11月30日	第380回通常会議	認定第4号	令和2年度栃木県水道事業会計決算の認定について
令和4(2022)年3月8日	第384回通常会議	第44号議案	令和3年度栃木県水道事業会計補正予算(第1号)
令和4(2022)年3月18日	第384回通常会議	第13号議案	令和4年度栃木県水道事業会計予算

(4) 行政官庁許認可事項

該当ありません。

(5) 職員に関する事項(令和4(2022)年3月31日現在)

課所名	事務職員	技術職員	その他の職員	合計
水道課	1人	5人		6人
北那須水道事務所	1	9		10
鬼怒水道事務所	1	10		11
計	3	24		27

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

北那須水道用水供給事業及び鬼怒水道用水供給事業の水道料金は以下の「現行料金」のとおりです。

なお、北那須水道用水供給事業においては平成26(2014)年度から、鬼怒水道用水供給事業については平成29(2017)年度から同料金を適用しています。

(水道料金の概要)

項 目	現 行 料 金	改 定 前 料 金
北那須水道用水供給事業 使用料金 (円/㎥) (税抜き)	79円62銭	81円70銭
鬼 怒水道用水供給事業 使用料金 (円/㎥) (税抜き)	85円54銭	86円08銭

2 工 事

(1) 建設工事の概況

本年度において施工した建設工事のうち、1件5,000,000円以上の工事は次のとおりです。

工 事 名	契 約 金 額	着 工 年 月 日	完 成 年 月 日	進 捗 率	備 考
(鬼 怒) 貯蔵施設等資材倉庫設置工事	53,845,000	令和3(2021).8.10	令和4(2022).1.6	100	水道事業会計負担額 30,260,890 円 工業用水道事業会計負担額 23,584,110 円

(2) 改良工事の概況

本年度において施工した改良工事のうち、1件5,000,000円以上の工事は次のとおりです。

工 事 名	契 約 金 額	着 工 年 月 日	完 成 年 月 日	進 捗 率	備 考
(北那須) 無停電電源設備等更新工事	93,500,000 円	令和2(2020).7.10	令和3(2021).6.30	100	R2(2020)-R3(2021)継続工事
(北那須) N o . 1 排 泥 池 汚 泥 掻 寄 機 更 新 工 事	142,516,000	令和2(2020).12.3	令和4(2022).3.18	100	R2(2020)-R3(2021)継続工事

(北那須)	高林及び西那須野受水地 操作制御盤更新工事	36,113,000	令和3(2021).5.7	令和4(2022).3.10	100	
(鬼怒)	宇都宮市受水地水道 メーター更新工事	6,303,000	令和3(2021).6.8	令和3(2021).11.15	100	
(北那須)	ろ過池原水弁更新工事	60,709,000	令和3(2021).7.1	令和4(2022).2.24	100	
(北那須)	ろ過池排水扉更新工事	31,878,000	令和3(2021).7.6	令和4(2022).3.18	100	
(北那須)	原水電磁流量計更新工事	13,981,000	令和3(2021).8.2	令和4(2022).3.15	100	
(鬼怒)	計装設備更新工事	9,625,000	令和3(2021).8.12	令和4(2022).2.7	100	水道事業会計負担額 6,083,000 円 工業用水道事業会計負担額 3,542,000 円
(鬼怒)	急速攪拌機更新工事	13,200,000	令和3(2021).9.17	令和4(2022).3.10	100	水道事業会計負担額 5,887,200 円 工業用水道事業会計負担額 7,312,800 円
(鬼怒)	薬品注入設備更新設計業務委託	21,659,000	令和3(2021).10.19	令和4(2022).3.21	100	水道事業会計負担額 10,807,841 円 工業用水道事業会計負担額 10,851,159 円
(鬼怒)	1系排水処理池 汚泥掻寄機更新工事	135,080,000	令和4(2022).1.28	令和5(2023).3.10	4	R3(2021)-R4(2022)継続工事 水道事業会計負担額 56,733,600 円 工業用水道事業会計負担額 78,346,400 円 完成年月日は予定

(3) 保存工事の概況

本年度において施工した保存工事のうち、1件5,000,000円以上の工事は次のとおりです。

工 事 名	契 約 金 額	着 工 年 月 日	完 成 年 月 日	進 捗 率	備 考
(鬼 怒) 宇都宮高根沢B P 送水管 移設工事(真岡益子ルート)	65,890,000 円	令和2(2020).7.22	令和3(2021).6.30	100 %	R2(2020)-R3(2021) 継続工事 河内農業振興事務所負担額 40,573,633 円 水道事業会計負担額 25,316,367 円
(鬼 怒) 送水管移設工事(益子ルート)	35,090,000	令和3(2021).2.12	令和3(2021).6.1	100	R2(2020)-R3(2021) 継続工事 河内農業振興事務所負担額 22,141,790 円 水道事業会計負担額 12,948,210 円
(北那須) (1-2系) 薬品沈澱池及び No.1 濃縮槽水中機械等 点 検 修 繕 工 事	44,770,000	令和3(2021).7.2	令和4(2022).2.25	100	
(北那須) 塩原受水地弁類等点検修繕工事	6,798,000	令和3(2021).7.13	令和3(2021).12.10	100	
(北那須) 水質計器定期点検修繕工事	11,770,000	令和3(2021).8.2	令和4(2022).3.29	100	
(鬼 怒) 上水3系薬品沈澱池機械装置 点 検 修 繕 工 事	25,267,000	令和3(2021).8.3	令和4(2022).3.10	100	
(鬼 怒) 宇都宮系送水ポンプ 点 検 修 繕 工 事	6,688,000	令和3(2021).8.12	令和3(2021).11.8	100	
(北那須) 排水排泥池ヒドロスタルポンプ 点 検 修 繕 工 事	6,501,000	令和3(2021).8.18	令和4(2022).3.18	100	

(北那須)	ろ過池浄水弁等点検修繕工事	19,789,000	令和3(2021).8.18	令和4(2022).2.28	100	
(北那須)	接合井水位調整弁等 点検修繕工事	7,018,000	令和3(2021).8.30	令和4(2022).2.16	100	
(鬼怒)	N o . 1 取水ポンプ 点検修繕工事	28,050,000	令和3(2021).9.14	令和4(2022).3.10	100	水道事業会計負担額 18,625,200 円 工業用水道事業会計負担額 9,424,800 円
(鬼怒)	水質計器点検修繕工事	36,300,000	令和3(2021).9.22	令和4(2022).3.10	100	水道事業会計負担額 33,396,000 円 工業用水道事業会計負担額 2,904,000 円
(北那須)	次亜塩素素注入設備点検修繕工事	9,064,000	令和3(2021).10.25	令和4(2022).3.16	100	
(鬼怒)	空気弁等修繕工事	6,710,000	令和3(2021).10.26	令和4(2022).3.10	100	水道事業会計負担額 4,817,780 円 工業用水道事業会計負担額 1,892,220 円
(鬼怒)	薬品注入設備点検修繕工事	30,800,000	令和3(2021).11.12	令和4(2022).3.16	100	水道事業会計負担額 25,379,200 円 工業用水道事業会計負担額 5,420,800 円

3 業 務

(1) 業 務 量

ア 北那須水道用水供給事業 供給水量

(単位 m³)

区 分		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
供給 水量	大 田 原 市	399,006	403,470	374,615	395,797	385,736	370,477	396,395	382,480	399,324	404,836	363,082	433,282	4,708,500
	那 須 塩 原 市	458,099	459,538	461,404	495,328	511,830	489,202	512,604	534,777	556,491	562,291	444,225	733,446	6,219,235
	計	857,105	863,008	836,019	891,125	897,566	859,679	908,999	917,257	955,815	967,127	807,307	1,166,728	10,927,735
目 標		898,170	928,109	898,170	928,109	928,109	898,170	928,109	898,170	928,109	928,109	838,292	928,109	10,927,735
目標に対する割合(%)		95.4	93.0	93.1	96.0	96.7	95.7	97.9	102.1	103.0	104.2	96.3	125.7	100.0
実 供 給 水 量		857,105	863,008	836,019	891,125	897,566	859,679	908,999	917,257	955,815	967,127	807,307	1,003,301	10,764,308

イ 鬼怒水道用水供給事業 供給水量

(単位 m³)

区 分		4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	計
供給 水量	宇 都 宮 市	685,960	649,190	598,040	612,120	626,020	585,150	651,680	578,180	639,360	694,490	724,620	824,590	7,869,400
	真 岡 市	145,240	151,290	143,940	152,180	150,740	143,220	153,280	149,850	163,730	169,970	154,260	158,670	1,836,370
	芳賀中部上水道企業団	96,510	95,390	98,880	101,780	95,410	84,240	90,020	90,120	98,030	94,720	82,310	97,290	1,124,700
	高 根 沢 町	30,290	31,270	30,210	31,270	31,250	30,170	31,180	29,340	30,500	31,110	28,230	30,460	365,280
	計	958,000	927,140	871,070	897,350	903,420	842,780	926,160	847,490	931,620	990,290	989,420	1,111,010	11,195,750
目 標		907,800	938,060	907,800	938,060	938,060	907,800	938,060	907,800	938,060	938,060	847,280	938,060	11,044,900
目標に対する割合(%)		105.5	98.8	96.0	95.7	96.3	92.8	98.7	93.4	99.3	105.6	116.8	118.4	101.4
実 供 給 水 量		958,000	927,140	871,070	897,350	903,420	842,780	926,160	847,490	931,620	990,290	989,420	1,105,640	11,190,380

(2) 事業収入に関する事項

事業収入 1,979,673,060 円

収入区分	金額	内容	構成比
営業収益	1,828,463,772 円	給水収益 その他の営業収益	92.4 % 92.3 % 0.1 %
営業外収益	99,113,013 円	受取利息及び配当金 他会計負担金 受託事業収益 長期前受金戻入 雑収	5.0 % 0.0 % 0.6 % 1.9 % 2.3 % 0.2 %
特別利益	52,096,275 円	特別利益	2.6 % 2.6 %

(3) 事業費に関する事項

事業費用 1,683,793,856 円

支出区分	金額	内容	構成比
営業費用	1,636,601,115 円	原水及び浄水費 一般管理費 減価償却費 資産減耗費	97.2 % 44.2 % 9.8 % 40.7 % 2.5 %
営業外費用	47,192,741 円	支払利息及び企業債取扱諸費 受託事業費用 雑支出	2.8 % 0.7 % 2.1 % 0.0 %

上記の営業費用を人件費、減価償却費、修繕費及びその他の費用に大別すると次のとおりです。

人件費 (児童手当 1,430,000円を含む)	256,753,740 円	(営業費用の	15.7 %)
減価償却費	684,522,952 円	("	41.8 %)
修繕費	126,625,500 円	("	7.7 %)
その他の費用	568,698,923 円	("	34.8 %)

(4) その他の主要な事項

該当ありません。

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

本年度における1件10,000,000円以上の新規契約は次のとおりです。

契 約 年 月 日	契 約 金 額 円	契 約 方 法	契 約 内 容	契 約 の 相 手 方	備 考
令和3(2021).4.1	10,527,000	指名競争	取水場沈砂池体積土処理業務委託 (打込・掘削・積込)	中里建設(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 8,032,101円 工業用水道事業会計負担額 2,494,899円
令和3(2021).4.2	13,309,900	一般競争	災害用給水車購入	陽南自動車(株)	水道事業会計負担額 北那須水道事務所 6,654,950円 鬼怒水道事務所 6,654,950円
令和3(2021).4.20	13,926,000	指名競争	浄水場等庭園管理業務委託	那須塩原市森林組合	北那須水道事務所
令和3(2021).5.6	12,793,000	指名競争	浄水場等庭園管理業務委託	渡辺建設(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 9,415,648円 工業用水道事業会計負担額 3,377,352円
令和3(2021).5.6	36,113,000	一般競争	高林及び西那須野受水地 操作制御盤更新工事	(株)相互電設	北那須水道事務所
令和3(2021).6.30	60,709,000	一般競争	ろ過池原水弁更新工事	(株)佐藤設備	北那須水道事務所
令和3(2021).7.2	44,770,000	一般競争	(1-2系)薬品沈澱池及びNo.1 濃縮槽水中機械等点検修繕工事	大橋総設工業(株)	北那須水道事務所
令和3(2021).7.5	31,878,000	一般競争	ろ過池排水扉更新工事	鈴木電機(株)	北那須水道事務所

令和3(2021).7.27	25,267,000	指名競争	上水3系薬品沈澱池 機械装置点検修繕工事	(株)新成エンジニアリング	鬼怒水道事務所
令和3(2021).7.30	11,770,000	指名競争	水質計器定期点検修繕工事	藤井産業(株)	北那須水道事務所
令和3(2021).7.30	13,981,000	指名競争	原水電磁流量計更新工事	愛知時計電機(株)	北那須水道事務所
令和3(2021).8.3	53,845,000	一般競争	貯蔵施設等資材倉庫設置工事	岡村建設(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 30,260,890円 工業用水道事業会計負担額 23,584,110円
令和3(2021).8.16	19,789,000	指名競争	ろ過池浄水弁等点検修繕工事	コポリ工業(株)	北那須水道事務所
令和3(2021).9.13	28,050,000	指名競争	No.1取水ポンプ点検修繕工事	三水プラント(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 18,625,200円 工業用水道事業会計負担額 9,424,800円
令和3(2021).9.16	36,300,000	一般競争	水質計器点検修繕工事	東京通信(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 33,396,000円 工業用水道事業会計負担額 2,904,000円
令和3(2021).9.17	13,200,000	一般競争	急速攪拌機更新工事	平成理研(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 5,887,200円 工業用水道事業会計負担額 7,312,800円
令和3(2021).10.8	18,590,000	指名競争	沈砂池吸砂装置撤去工事	福富工業(株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 5,149,430円 工業用水道事業会計負担額 13,440,570円

契約年月日	契約金額 円	契約方法	契約内容	契約の相手方	備考
令和3(2021).10.18	21,659,000	指名競争	薬品注入設備更新設計業務委託	オ リ ジ ナ ル 設 計 (株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 10,807,841 円 工業用水道事業会計負担額 10,851,159 円
令和3(2021).11.12	30,800,000	指名競争	薬品注入設備点検修繕工事	J F E ア ク ア サービス機器 (株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 25,379,200 円 工業用水道事業会計負担額 5,420,800 円
令和4(2022).1.27	135,080,000	一般競争	1 系 排 水 処 理 池 汚 泥 搔 寄 機 更 新 工 事	水 i n g エ ン ジ ニアリング (株)	水道事業会計負担額 鬼怒水道事務所 56,733,600 円 工業用水道事業会計負担額 78,346,400 円

(2) 企業債、長期借入金及び一時借入金の概況

ア 企業債の概況

借入先	令和3(2021)年度当初未償還額 円	令和3(2021)年度中発行額 円	令和3(2021)年度中償還額 円	令和3(2021)年度末未償還額 円	備考
財務省財政融資資金	316,202,210	0	68,016,044	248,186,166	
地方公共団体金融機構	164,237,780	0	48,576,405	115,661,375	
計	480,439,990	0	116,592,449	363,847,541	

イ 長期借入金の概況

該当ありません。

ウ 一時借入金の概況

該当ありません。

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当ありません。

5 附 帯 事 項

該当ありません。

6 そ の 他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

該当ありません。

令和3(2021)年度栃木県水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和3(2021)年4月1日から令和4(2022)年3月31日まで)

区 分	金 額
円	
1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
(1) 当年度純利益	295,879,204
(2) 減価償却費	684,522,952
(3) 固定資産除却損	11,077,704
(4) 退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 28,665,163
(5) 賞与引当金の増減額(△は減少)	△ 2,081,490
(6) 修繕準備引当金の増減額(△は減少)	△ 122,686,822
(7) 長期前受金戻入額	△ 45,933,082
(8) 受取利息及び受取配当金	△ 287,384
(9) 支払利息	12,580,950
(10) 有形固定資産売却損益(△は益)	99,972
(11) 未収金の増減額(△は増加)	13,275,725
(12) 未払金の増減額(△は減少)	△ 156,367,323
(13) 預り金の増減額(△は減少)	△ 70,762
小計	661,344,481
(14) 利息及び配当金の受取額	280,698
(15) 利息の支払額	△ 12,756,357
業務活動によるキャッシュ・フロー	648,868,822
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
(1) 有形固定資産の取得による支出	△ 365,180,049
(2) 有形固定資産の売却による収入	91,668
(3) その他の投資活動による支出	△ 9,830
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 365,098,211
3 財務活動によるキャッシュ・フロー	
(1) 建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 116,592,449
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 116,592,449
資金増加額(又は減少額)	167,178,162
資金期首残高	8,318,968,605
資金期末残高	8,486,146,767

収 益 費 用 明 細 書

(1) 収益明細書

款	項	目	節	金 額	項 の 内 訳		備 考
					北那須水道事業	鬼怒水道事業	
営 業 収 益				1,828,463,772	870,079,972	958,383,800	
	北那須水道事業	給 水 収 益		1,827,750,680	870,066,248	957,684,432	
			鬼怒水道事業	給 水 収 益	1,827,750,680	870,066,248	957,684,432
		そ の 他 営 業 収 益		713,092	13,724	699,368	
雑 収 益			713,092	13,724	699,368		
営 業 外 収 益				99,113,013	16,270,194	82,842,819	
	北那須水道事業	受取利息及び配当金		287,384	96,723	190,661	
			鬼怒水道事業	預 金 利 息	287,384	96,723	190,661
		他 会 計 負 担 金		11,054,349	6,835,747	4,218,602	
			一般会計負担金	11,054,349	6,835,747	4,218,602	
		受 託 事 業 収 益		37,938,892	0	37,938,892	
			受託事業収益	37,938,892	0	37,938,892	
		長 期 前 受 金 戻 入		45,933,082	6,575,717	39,357,365	
			長期前受金戻入	45,933,082	6,575,717	39,357,365	
		雑 収 益		3,899,306	2,762,007	1,137,299	
			その他雑収益	3,899,306	2,762,007	1,137,299	
特 別 利 益				52,096,275	8,702,912	43,393,363	
	北那須水道事業	特 別 利 益		52,096,275	8,702,912	43,393,363	
			鬼怒水道事業	その他特別利益	52,096,275	8,702,912	43,393,363
合 計				1,979,673,060	895,053,078	1,084,619,982	

(2) 費用明細書

款	項	目	節	金 額	項 の 内 訳		備 考
					北那須水道事業	鬼怒水道事業	
営 業 費 用				円 1,636,601,115	円 743,917,902	円 892,683,213	職員給与費予算額 259,021千円
	北那須水道事業	原 水 及 び 浄 水 費		744,406,995	332,081,498	412,325,497	
	鬼怒水道事業		報 酬	6,641,054	1,579,776	5,061,278	
			給 料	82,550,913	38,939,313	43,611,600	
			手 当 等	40,781,212	20,612,159	20,169,053	
			賞与引当金繰入額	12,046,000	5,337,000	6,709,000	
			法 定 福 利 費	27,778,511	13,135,721	14,642,790	
			厚 生 福 利 費	523,631	231,071	292,560	
			消 耗 品 費	7,061,729	4,451,677	2,610,052	
			修 繕 費	126,625,500	62,122,500	64,503,000	
			賃 借 料	2,430,380	66,976	2,363,404	
			委 託 料	219,378,844	108,392,199	110,986,645	
			手 数 料	325,097	205,065	120,032	
			損 害 保 険 料	1,321,933	491,518	830,415	
			交 付 金	3,720,500	1,567,900	2,152,600	
			通 信 運 搬 費	5,617,267	2,191,767	3,425,500	
			旅 費	403,149	214,474	188,675	
			負 担 金	1,725,577	887,868	837,709	
	諸 税		158,900	130,600	28,300		

款	項	目	節	金額	項の内訳		備考
					北那須水道事業	鬼怒水道事業	
				円	円	円	
			動力費	59,040,477	11,549,056	47,491,421	
			薬品費	52,147,646	12,885,611	39,262,035	
			共有設備費分担額	93,973,532	47,044,854	46,928,678	
			雑費	155,143	44,393	110,750	
		一般管理費		165,737,658	98,314,293	67,423,365	
			給料	24,987,600	12,714,000	12,273,600	
			手当等	14,336,297	6,624,524	7,711,773	
			賞与引当金繰入額	3,512,000	1,421,000	2,091,000	
			退職給付費	35,783,253	35,783,253	0	
			法定福利費	8,336,900	4,140,706	4,196,194	
			厚生福利費	71,454	29,127	42,327	
			消耗品費	128,246	68,392	59,854	
			手数料	1,082	878	204	
			旅費	3,808	1,859	1,949	
			養成費	424,184	221,930	202,254	
			負担金	78,152,834	37,308,624	40,844,210	
		減価償却費		684,522,952	281,588,094	402,934,858	
			有形固定資産 減価償却費	626,019,489	280,836,414	345,183,075	
			無形固定資産 減価償却費	58,503,463	751,680	57,751,783	
		資産減耗費		41,933,510	31,934,017	9,999,493	
			固定資産除却費	41,933,510	31,934,017	9,999,493	

営業外費用				47,192,741	9,776,529	37,416,212	
	北那須水道事業 鬼怒水道事業	支払利息及び 企業債取扱諸費		12,580,950	9,665,737	2,915,213	
			企業債利息	12,580,950	9,665,737	2,915,213	
		受託事業費用		34,489,902	0	34,489,902	
			受託事業費用	34,489,902	0	34,489,902	
		雑支出		121,889	110,792	11,097	
	その他雑支出		121,889	110,792	11,097		
合計			1,683,793,856	753,694,431	930,099,425		

固 定 資 産 明 細 書

令和4(2022)年3月31日

(1) 有形固定資産明細書

(単位 円)

資産の種類	年度当初 現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減 価 償 却 累 計 額			年度末償却 未 済 高	備 考
					当年度増加額	当年度減少額	累 計		
有形固定資産	22,308,505,492	412,776,876	212,189,979	22,509,092,389	626,019,489	200,928,975	12,933,414,440	9,575,677,949	
北那須水道事務所	10,771,641,858	346,988,924	139,704,142	10,978,926,640	280,836,414	132,583,535	6,821,607,518	4,157,319,122	
土 地	251,336,482	0	0	251,336,482	0	0	0	251,336,482	
建 物	499,444,663	1,870,000	0	501,314,663	12,062,671	0	321,404,324	179,910,339	
構 築 物	4,457,585,571	0	456,425	4,457,129,146	53,003,414	300,335	3,091,977,748	1,365,151,398	
機械及び装置	4,250,175,919	337,624,000	134,008,410	4,453,791,509	191,709,852	127,321,795	2,379,553,550	2,074,237,959	
車両運搬具	12,274,120	6,027,370	3,666,000	14,635,490	392,824	3,482,700	7,926,896	6,708,594	
工具、器具 及び備品	117,701,567	516,000	1,500,000	116,717,567	5,721,066	1,425,000	94,468,586	22,248,981	
共有土地	11,035,165	0	0	11,035,165	0	0	0	11,035,165	
共有建物	15,828,704	111,925	18,747	15,921,882	329,382	17,810	7,627,835	8,294,047	
共有構築物	1,056,090,943	839,629	54,560	1,056,876,012	12,980,704	35,895	851,100,576	205,775,436	
共有機械 及び装置	94,920,009	0	0	94,920,009	3,964,172	0	63,907,854	31,012,155	
共有車両 運 搬 具	2,084,852	0	0	2,084,852	265,643	0	1,484,634	600,218	
共有船舶	260,775	0	0	260,775	6,018	0	225,004	35,771	
共有工具、器具 及び備品	2,903,088	0	0	2,903,088	400,668	0	1,930,511	972,577	

鬼怒水道事務所	11,536,863,634	65,787,952	72,485,837	11,530,165,749	345,183,075	68,345,440	6,111,806,922	5,418,358,827	
土地	171,275,893	0	0	171,275,893	0	0	0	171,275,893	
建物	988,964,849	31,719,088	0	1,020,683,937	23,454,842	0	614,823,098	405,860,839	
構築物	5,167,510,079	0	32,018	5,167,478,061	97,976,128	30,417	2,675,040,061	2,492,438,000	
機械及び装置	4,554,297,362	16,141,160	60,009,511	4,510,429,011	206,108,629	56,492,924	2,366,449,214	2,143,979,797	
車両運搬具	8,814,714	6,027,370	0	14,842,084	841,653	0	5,802,251	9,039,833	
工具、器具 及び備品	108,601,362	258,000	0	108,859,362	4,975,586	0	89,715,236	19,144,126	
共有土地	1,244,737	0	0	1,244,737	0	0	0	1,244,737	
共有建物	15,015,712	0	0	15,015,712	265,584	0	8,034,415	6,981,297	
共有構築物	482,883,099	0	0	482,883,099	10,684,554	0	329,570,251	153,312,848	
共有機械 及び装置	35,918,272	11,642,334	12,444,308	35,116,298	463,482	11,822,099	20,961,729	14,154,569	
共有車両 運搬具	108,333	0	0	108,333	11,917	0	102,917	5,416	
共有工具、器具 及び備品	2,229,222	0	0	2,229,222	400,700	0	1,307,750	921,472	
建設仮勘定	68,505,785	352,351,309	399,948,136	20,908,958	0	0	0	20,908,958	
北那須水道事務所	57,508,114	291,831,088	340,445,554	8,893,648	0	0	0	8,893,648	
鬼怒水道事務所	10,997,671	60,520,221	59,502,582	12,015,310	0	0	0	12,015,310	
合計	22,460,607,118	765,128,185	612,138,115	22,530,001,347	626,019,489	200,928,975	12,933,414,440	9,596,586,907	

(2) 無形固定資産明細書

(単位 円)

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高	備 考
無形固定資産	1,302,227,300	0	0	58,503,463	1,243,723,837	
北那須水道事務所	2,799,605	0	0	751,680	2,047,925	
電話加入権	257,900	0	0	0	257,900	
共有電話加入権	98,745	0	0	0	98,745	
共有その他無形固定資産	2,442,960	0	0	751,680	1,691,280	
鬼怒水道事務所	1,299,427,695	0	0	57,751,783	1,241,675,912	
ダム使用権	1,296,552,187	0	0	56,864,668	1,239,687,519	
上下水道施設利用権	29,612	0	0	3,669	25,943	
電話加入権	61,900	0	0	0	61,900	
電話専用施設利用権	103,980	0	0	35,650	68,330	
共有その他無形固定資産	2,680,016	0	0	847,796	1,832,220	
合 計	1,302,227,300	0	0	58,503,463	1,243,723,837	

(3) 投 資

(単位 円)

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備 考
その他投資	4,052,852	9,830	8,340	4,054,342	
合 計	4,052,852	9,830	8,340	4,054,342	

企 業 債 明 細 書

令和 4 (2022) 年 3 月 31 日 現在

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率	償還終期	許可年度	借入先	備 考
			当年度償還高	償還高累計							
建設債	平成 5(1993). 3. 25	234,000,000	14,388,443	218,971,501	15,028,499	234,000,000	4.40	令和 5(2023). 3. 25	平成 4(1992)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 6(1994). 3. 23	142,000,000	7,884,296	125,349,502	16,650,498	142,000,000	3.65	令和 6(2024). 3. 1	平成 5(1993)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 6(1994). 3. 23	141,000,000	8,950,970	141,000,000	0	141,000,000	3.75	令和 4(2022). 3. 20	平成 5(1993)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 7(1995). 3. 27	34,000,000	1,948,088	27,588,457	6,411,543	34,000,000	4.65	令和 7(2025). 3. 1	平成 6(1994)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 8(1996). 3. 22	165,000,000	9,338,042	145,410,576	19,589,424	165,000,000	3.20	令和 6(2024). 3. 20	平成 7(1995)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 8(1996). 3. 22	26,000,000	1,476,966	22,899,309	3,100,691	26,000,000	3.25	令和 6(2024). 3. 20	平成 7(1995)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 8(1996). 3. 25	191,000,000	9,715,591	148,690,058	42,309,942	191,000,000	3.40	令和 8(2026). 3. 1	平成 7(1995)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 9(1997). 3. 25	24,000,000	1,143,161	17,782,143	6,217,857	24,000,000	2.80	令和 9(2027). 3. 1	平成 8(1996)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 9(1997). 3. 26	3,000,000	161,263	2,487,394	512,606	3,000,000	2.90	令和 7(2025). 3. 20	平成 8(1996)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 9(1997). 3. 26	17,000,000	910,787	14,107,763	2,892,237	17,000,000	2.85	令和 7(2025). 3. 20	平成 8(1996)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成10(1998). 3. 25	126,000,000	5,648,715	89,513,557	36,486,443	126,000,000	2.10	令和10(2028). 3. 1	平成 9(1997)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成10(1998). 3. 25	10,000,000	501,445	7,880,811	2,119,189	10,000,000	2.20	令和 8(2026). 3. 20	平成 9(1997)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成10(1998). 3. 25	85,000,000	4,249,549	67,063,169	17,936,831	85,000,000	2.15	令和 8(2026). 3. 20	平成 9(1997)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成11(1999). 3. 25	111,000,000	4,873,371	73,880,933	37,119,067	111,000,000	2.10	令和11(2029). 3. 1	平成10(1998)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成11(1999). 3. 30	88,000,000	4,295,650	65,122,615	22,877,385	88,000,000	2.10	令和 9(2027). 3. 20	平成10(1998)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成12(2000). 3. 24	113,000,000	4,844,475	70,569,273	42,430,727	113,000,000	2.00	令和12(2030). 3. 1	平成11(1999)年度	財務省財政融資資金	北那須水道用水供給事業
建設債	平成12(2000). 3. 30	75,000,000	3,570,835	52,016,217	22,983,783	75,000,000	2.00	令和10(2028). 3. 20	平成11(1999)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成25(2013). 9. 20	14,000,000	1,497,658	12,494,845	1,505,155	14,000,000	0.50	令和 5(2023). 3. 20	平成25(2013)年度	地方公共団体金融機構	北那須水道用水供給事業
建設債	平成 4(1992). 3. 25	24,000,000	1,707,222	24,000,000	0	24,000,000	5.50	令和 4(2022). 3. 25	平成 3(1991)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 5(1993). 3. 25	63,000,000	3,873,812	58,953,865	4,046,135	63,000,000	4.40	令和 5(2023). 3. 25	平成 4(1992)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 6(1994). 3. 23	56,000,000	3,109,300	49,433,606	6,566,394	56,000,000	3.65	令和 6(2024). 3. 1	平成 5(1993)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 6(1994). 3. 23	54,000,000	3,412,258	54,000,000	0	54,000,000	3.70	令和 4(2022). 3. 20	平成 5(1993)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 7(1995). 3. 27	82,000,000	4,698,329	66,536,864	15,463,136	82,000,000	4.65	令和 7(2025). 3. 1	平成 5(1993)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率	償還終期	許可年度	借入先	備 考
			当年度償還高	償還高累計							
建設債	平成 7(1995). 3. 27	円 17,000,000	円 974,043	円 13,794,227	円 3,205,773	円 17,000,000	% 4.65	令和 7(2025). 3. 1	平成 6(1994)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 8(1996). 3. 22	31,000,000	1,754,420	27,319,562	3,680,438	31,000,000	3.20	令和 6(2024). 3. 20	平成 7(1995)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 8(1996). 3. 22	5,000,000	284,032	4,403,713	596,287	5,000,000	3.25	令和 6(2024). 3. 20	平成 7(1995)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 8(1996). 3. 25	36,000,000	1,831,210	28,025,351	7,974,649	36,000,000	3.40	令和 8(2026). 3. 1	平成 7(1995)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 9(1997). 3. 26	13,000,000	696,484	10,788,289	2,211,711	13,000,000	2.85	令和 7(2025). 3. 20	平成 8(1996)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 9(1997). 10. 30	7,000,000	360,609	5,666,417	1,333,583	7,000,000	2.45	令和 7(2025). 9. 20	平成 8(1996)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成 9(1997). 10. 31	26,000,000	1,196,663	18,882,797	7,117,203	26,000,000	2.40	令和 9(2027). 9. 25	平成 8(1996)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成10(1998). 3. 25	4,000,000	179,325	2,841,700	1,158,300	4,000,000	2.10	令和10(2028). 3. 1	平成 9(1997)年度	財務省財政融資資金	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成11(1999). 3. 30	34,000,000	1,659,683	25,161,011	8,838,989	34,000,000	2.10	令和 9(2027). 3. 20	平成10(1998)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成25(2013). 9. 20	44,000,000	4,706,925	39,269,511	4,730,489	44,000,000	0.50	令和 5(2023). 3. 20	平成25(2013)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成25(2013). 9. 20	5,000,000	534,878	4,462,445	537,555	5,000,000	0.50	令和 5(2023). 3. 20	平成25(2013)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
建設債	平成25(2013). 9. 20	2,000,000	213,951	1,784,978	215,022	2,000,000	0.50	令和 5(2023). 3. 20	平成25(2013)年度	地方公共団体金融機構	鬼怒水道用水供給事業
合 計		2,102,000,000	116,592,449	1,738,152,459	363,847,541	2,102,000,000					

(令和3(2021)年度注記)

1 重要な会計方針に係る事項に関する注記

(1) 資産の評価基準及び評価方法

ア たな卸資産の評価基準及び評価方法

- ・ 貯蔵品は、先入先出法による原価法によっている。

(2) 固定資産の減価償却の方法

ア 有形固定資産

- ・ 減価償却の方法 定額法によっている。
- ・ 主な耐用年数

建物	8～50年
構築物	3～80年
機械及び装置	6～57年
工具、器具及び備品	3～15年

イ 無形固定資産

- ・ 減価償却の方法 定額法によっている。
- ・ 主な耐用年数

ダム使用权	55年
上下水道施設使用权	15年
電話専用施設使用权	20年
ソフトウェア	5年

(3) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

- ・ 職員の退職手当の支給に備えるため、令和3(2021)年度の退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上しているが、一般会計との協定に基づき、企業局と知事部局等との間で異動した者の退職手当は、企業局における勤務年数と知事部局等における勤務年数とで按分した額をそれぞれが負担することとしている。

イ 賞与引当金

- ・ 令和4(2022)年度の期末手当及び勤勉手当の支給並びにこれらに伴う法定福利費の支出に備えるため、令和3(2021)年度末における在職職員の支給見込額に基づき、令和3(2021)年度の負担に属する額(12月から3月までの4か月分)を計上している。

(4) 消費税及び地方消費税の会計処理

ア 決算報告書については税込み方式によっている。

イ 財務諸表については税抜き方式によっている。

2 キャッシュ・フロー計算書に関する注記

- ・ 該当事項はない。

3 貸借対照表に関する注記

- ・ 該当事項はない。

4 セグメント情報に関する注記

(1) 報告セグメントの概要

- ・ 水道事業会計は北那須水道用水供給事業及び鬼怒水道用水供給事業を運営しており、各事業で運営方針等を決定していることから、それらを報告セグメントとしている。

なお、各報告セグメントに属する事業の内容は以下のとおりである。

セグメント区分	事業の内容
北那須水道用水供給事業	県北地域の太田原市及び那須塩原市の2市を対象に水道用水を供給する業務
鬼怒水道用水供給事業	県央地域の宇都宮市、真岡市、高根沢町及び芳賀中部上水道企業団の2市1町1企業団を対象に水道用水を供給する業務

(2) 報告セグメントごとの営業収益等

令和3(2021)年度(令和3(2021)年4月1日から令和4(2022)年3月31日まで)

(単位円)

区 分	北那須水道用水供給事業	鬼怒水道用水供給事業	合 計
営 業 収 益	870,079,972	958,383,800	1,828,463,772
営 業 費 用	743,917,902	892,683,213	1,636,601,115
営 業 損 益	126,162,070	65,700,587	191,862,657
経 常 損 益	132,655,735	111,127,194	243,782,929
セグメント資産	7,480,036,568	12,087,704,981	19,567,741,549
セグメント負債	1,128,011,371	1,812,650,317	2,940,661,688
その他の項目			
減価償却費	281,588,094	402,934,858	684,522,952
特別利益	8,702,912	43,393,363	52,096,275
有形固定資産及び 無形固定資産の増加額	9,665,757	△ 340,269,664	△ 330,603,907

5 減損損失

- ・ 該当事項はない。

6 リース契約により使用する固定資産

- ・ 該当事項はない。

7 重要な後発事象

- ・ 該当事項はない。

8 その他の注記

(1) 修繕準備引当金に関する経過措置

- ・ 平成26(2014)年3月31日以前に引き当てられたものについては、引き続き従前の例により取り崩すこととする。

(2) 退職給付引当金の取崩し

- ・ 令和3(2021)年度において、退職手当の期末要支給額に相当する金額を超過すること及び退職手当を支給することとなったため、退職給付引当金64,448,416円を取り崩した。

(3) 賞与引当金の取崩し

- ・ 令和3(2021)年度において、期末手当及び勤勉手当を支給並びにこれらに伴う法定福利費を支出することとなったため、賞与引当金17,639,490円を取り崩した。

(4) 修繕準備引当金の取崩し

- ・ 令和3(2021)年度において、修繕に係る費用を支出することとなったため、修繕準備引当金122,686,822円を取り崩した。