

定期監査報告書

1. 監査の期日

令和5年1月23日・24日

2. 監査の対象

黒石市国民健康保険黒石病院事業会計

黒石市水道事業会計

黒石市下水道事業会計

3. 監査の方法

令和4年度において執行された事務事業に関し、あらかじめ監査資料の提出を求め、さらに関係帳簿類に基づいて関係者から説明を聴取したほか、例月出納検査の結果も参考にして実施した。

4. 監査の要点

(1) 予算の執行状況について

ア 事務事業は計画的に行われ、かつ効率的に運営されているか。

イ 不経済及び不適正な支出が行われていないか。

ウ 事業計画の進捗状況はどうか。

エ 諸契約事務処理は適正に行われているか。

(2) 財産の保全管理について

ア 各台帳の整備は適正であるか。

イ 良好な状態で維持管理されているか。

5. 監査の結果

予算執行に伴う事務処理及び事業の管理運営については、全般にわたって適正に処理され、財産及び施設の管理面においても良好であると認めた。

なお、監査時における各事務処理に関して注意を促した軽微な事項については省略する。

監査結果の詳細は次のとおりである。

《黒石市国民健康保険黒石病院事業会計》

1. 事業概況

項 目		令和4年度	令和3年度	増 減	
病 床 数		257床	257床	0床	
予 定 患 者 数	入 院	患者数	66,430人	66,610人	△180人
		1日平均	182人	182人	0人
	外 来	患者数	127,575人	129,150人	△1,575人
		1日平均	525人	534人	△9人
	計	患者数	194,005人	195,760人	△1,755人
		1日平均	707人	716人	△9人
項 目		令和4年11月末日現在	令和3年11月末日現在	増 減	
実 績 患 者 数	入 院	患者数	40,035人	37,564人	2,471人
		1日平均	164.1人	154.0人	10.1人
	外 来	患者数	80,027人	79,142人	885人
		1日平均	491.0人	485.5人	5.5人
	計	患者数	120,062人	116,706人	3,356人
		1日平均	655.1人	639.5人	15.6人
病 床 利 用 率		63.8%	59.9%	3.9 點	
患者1人1日当り医業収益		20,517円	20,349円	168円	
患者1人1日当り医業費用		23,736円	23,394円	342円	
職 員 数	医 師	19人	20人	△1人	
	看 護 師	152人	149人	3人	
	医 療 技 術	41人	40人	1人	
	事 務	18人	18人	0人	
	計	(定数260人) 230人	(定数260人) 227人	3人	

令和4年11月末日現在では、予定患者総数194,005人に対して実績患者総数は61.9%の120,062人で、前年同期実績患者総数116,706人を3,356人上回っている。

実績患者数の内訳は、入院患者数が40,035人（前年同期37,564人）で2,471人増、外来患者数は80,027人（前年同期79,142人）で885人増となっている。

病床利用率は63.8%（前年同期59.9%）で、入院患者数の増により3.9ポイント上昇となっている。

また、患者1人1日当りの医業収益は20,517円（前年同期20,349円）で、同医業費用23,736円（前年同期23,394円）を3,219円下回っている。

2. 予算執行状況

(1) 収益的収入及び支出（含消費税）

（単位 円・％）

科目 \ 区分	年間計画	令和4年11月末日 現在実績	予算執行率
収益計	4,710,893,000	2,933,895,522	62.3
医業収益	4,192,919,000	2,463,323,695	58.7
医業外収益	492,603,000	443,351,298	90.0
特別利益	25,371,000	27,220,529	107.3
費用計	4,822,287,000	2,861,106,027	59.3
医業費用	4,603,221,000	2,849,829,700	61.9
医業外費用	199,106,000	10,510,327	5.3
特別損失	19,960,000	766,000	3.8

(2) 資本的収入及び支出（含消費税）

（単位 円・％）

科目 \ 区分	年間計画	令和4年11月末日 現在実績	予算執行率
資本的収入	454,390,000	231,380,000	50.9
負担金	228,740,000	228,740,000	100.0
企業債	222,900,000	0	0.0
国保特別会計繰入金	2,750,000	0	0.0
補助金	0	2,640,000	皆増
資本的支出	454,390,000	108,830,964	24.0
建設改良費	309,381,000	39,171,628	12.7
企業債償還金	143,569,000	69,659,336	48.5
貸付金	1,440,000	0	0.0

予算執行状況は上記のとおりである。

財務事務は効率性を考慮しながら適正に執行されていると認めた。

3. 財務内容

(単位 円)

区 分	令和4年11月末日現在	令和4年4月1日期首	増 減
資 産	4,930,949,835	5,012,193,218	△81,243,383
負 債	6,417,787,985	6,515,397,816	△97,609,831
資 本	△1,486,838,150	△1,503,204,598	16,366,448

財務内容は上記のとおりである。

(1) 固定資産について

固定資産台帳に基づいて調査した結果、良好な状態で維持管理されていると認めた。

(2) 契約事務について

諸契約に係る書類を調査した結果、おおむね適正に事務処理されていると認めたが、関係書類に軽微なミスが見られた。

(3) 過年度医業未収金について

令和4年11月末日現在の過年度医業未収金残高は、入院が202件15,141,957円、外来が376件2,404,083円、計578件17,546,040円となっている。

4. 総 括

予算執行に伴う事務処理及び事業の管理運営については、全般にわたって適正に処理されているものと認めた。

事業概況でみると、前年同期比で入院患者数が2,471人(6.6%)増、外来患者数が885人(1.1%)増、病床利用率は3.9ポイント上昇となっている。

事業収支については、「【参考資料】収益的収支比較表(除消費税)」に示されているとおり、病院事業収益は2,929,190,515円で前年同期比154,658,359円(5.6%)の増となっており、内訳は医業収益が89,413,886円(3.8%)増の2,458,857,969円、医業外収益が82,239,530円(22.8%)増の443,112,017円である。医業収益のうち入院収益は68,855,573円(4.2%)の増、外来収益は28,912,837円(4.5%)の増となっている。

病院事業費用は2,904,564,462円で前年同期比119,218,720円(4.3%)の増となっており、内訳は医業費用が114,841,514円(4.3%)増の2,796,963,728円、医業外費用が5,986,596円(5.9%)増の106,834,734円である。

収支差引では、前年同期10,813,586円の赤字に対し、35,439,639円(327.7%)の増で、24,626,053円の黒字となっている。

【参考資料】

収益の収支比較表（除消費税）

（単位 円）

科 目	区 分	令和4年11月末日現在	令和3年11月末日現在	増 減
病院事業収益		2,929,190,515	2,774,532,156	154,658,359
	医業収益	2,458,857,969	2,369,444,083	89,413,886
	入院収益	1,723,324,490	1,654,468,917	68,855,573
	外来収益	665,492,309	636,579,472	28,912,837
	その他医業収益	70,041,170	78,395,694	△8,354,524
	医業外収益	443,112,017	360,872,487	82,239,530
	受取利息・配当金	0	0	0
	他会計負担金	266,789,000	223,453,000	43,336,000
	その他医業外収益	176,323,017	137,419,487	38,903,530
	特別利益	27,220,529	44,215,586	△16,995,057
病院事業費用		2,904,564,462	2,785,345,742	119,218,720
	医業費用	2,796,963,728	2,682,122,214	114,841,514
	給与費	1,605,411,994	1,570,178,922	35,233,072
	材料費	383,751,722	369,072,290	14,679,432
	経費	654,754,471	595,560,715	59,193,756
	運営委員会費	19,005	19,005	0
	減価償却費	146,223,600	141,770,624	4,452,976
	資産減耗費	1,327,917	1,114,552	213,365
	研究研修費	5,475,019	4,406,106	1,068,913
	医業外費用	106,834,734	100,848,138	5,986,596
	企業債利子	5,253,941	5,799,734	△545,793
	一時借入金利子	1,099,396	885,872	213,524
	リース資産利息	486,272	460,563	25,709
	長期前払消費税勘定償却	2,782,640	3,326,922	△544,282
	雑支出	97,212,485	90,375,047	6,837,438
	特別損失	766,000	2,375,390	△1,609,390
収 支 差 引		24,626,053	△10,813,586	35,439,639

《 黒石市水道事業会計 》

1. 事業概況

項 目		令和4年度	令和3年度	増 減
業務 予定 量	給 水 戸 数	10,859 戸	10,869 戸	△10 戸
	年 間 総 給 水 量	2,685,496 m ³	2,696,216 m ³	△10,720 m ³
	1 日 平 均 給 水 量	7,357 m ³	7,387 m ³	△30 m ³
項 目		令和4年11月末日現在	令和3年11月末日現在	増 減
実 績 量	給 水 戸 数	11,030 戸	11,015 戸	15 戸
	給 水 量	1,722,600 m ³	1,783,532 m ³	△60,932 m ³
	1 日 平 均 給 水 量	7,060 m ³	7,309 m ³	△249 m ³
	有 収 水 量	1,544,298 m ³	1,562,869 m ³	△18,571 m ³
	有 収 率	89.6%	87.6%	2.0 ポイント
	供 給 単 価	284 円	286 円	△2 円
	給 水 原 価	156 円	170 円	△14 円
職 員 数	事 務	5 人	4 人	1 人
	技 術	5 人	4 人	1 人
	計	(定数14人) 10 人	(定数14人) 8 人	2 人

令和4年11月末日現在の実績量は、業務予定量に対して給水戸数が101.6%の11,030戸、給水量が64.1%の1,722,600m³、1日平均給水量が96.0%の7,060m³となっている。

実績量を前年同期と比べると、給水戸数15戸(0.1%)増、給水量60,932m³(3.4%)減、1日平均給水量249m³(3.4%)減、有収水量18,571m³(1.2%)減、有収率2.0ポイント上昇となっている。

また、供給単価は2円減、給水原価は14円の減となっている。

2. 予算執行状況

(1) 収益的収入及び支出（含消費税）

（単位 円・％）

科目 \ 区分	年間計画	令和4年11月末日 現在実績	予算執行率
収益計	780,179,000	493,949,378	63.3
営業収益	715,980,000	488,896,297	68.3
営業外収益	59,573,000	5,026,720	8.4
特別利益	4,626,000	26,361	0.6
費用計	710,264,000	259,623,759	36.6
営業費用	661,674,000	248,194,209	37.5
営業外費用	38,161,000	11,283,862	29.6
特別損失	3,429,000	145,688	4.2
予備費	7,000,000	0	0.0

(2) 資本的収入及び支出（含消費税）

（単位 円・％）

科目 \ 区分	年間計画	令和4年11月末日 現在実績	予算執行率
資本的収入	234,000,000	0	0.0
企業債	206,100,000	0	0.0
補助金	20,000,000	0	0.0
負担金	7,900,000	0	0.0
資本的支出	454,313,000	108,330,935	23.8
建設改良費	278,248,000	21,765,717	7.8
企業債償還金	174,246,000	86,565,218	49.7
国庫補助金精算金	1,819,000	0	0.0

予算執行状況は上記のとおりである。

財務事務は効率性を考慮しながら適正に執行されていると認めた。

3. 財務内容

(単位 円)

区 分	令和4年11月末日現在	令和4年4月1日期首	増 減
資 産	5,448,799,129	5,351,241,834	97,557,295
負 債	2,636,374,218	2,747,169,326	△110,795,108
資 本	2,812,424,911	2,604,072,508	208,352,403

財務内容は上記のとおりである。

(1) 固定資産について

固定資産台帳に基づいて調査した結果、良好な状態で維持管理されていると認めた。

(2) 契約事務について

諸契約に係る書類を調査した結果、適正に事務処理されていると認めた。

(3) 過年度営業未収金について

令和4年11月末日現在の過年度営業未収金残高は、629件2,774,575円となっている。

4. 総 括

予算執行に伴う事務処理及び事業の管理運営については、全般にわたって適正に処理されているものと認めた。

事業概況でみると、前年同期比で給水戸数が15戸(0.1%)増の11,030戸、給水量が60,932m³(3.4%)減の1,722,600m³、有収水量が18,571m³(1.2%)減の1,544,298m³で、有収率は2.0ポイント上昇の89.6%となっている。

事業収支については、「【参考資料】収益的収支比較表(除消費税)」に示されているとおり、水道事業収益は449,104,043円で前年同期比11,761,039円(2.6%)の減となっており、内訳は営業収益が8,427,230円(1.9%)減の444,508,270円、営業外収益が3,088,252円(40.3%)減の4,569,838円、特別利益が245,557円(90.4%)減の25,935円である。

水道事業費用は240,751,640円で前年同期比28,884,202円(10.7%)の減となっており、内訳は営業費用が22,622,909円(9.0%)減の229,333,741円、営業外費用が2,085,373円(15.6%)減の11,283,862円、特別損失が4,175,920円(96.9%)減の134,037円である。

収支差引では、前年同期191,229,240円の黒字に対し、17,123,163円(9.0%)増の208,352,403円の黒字となっている。

【参考資料】

収益的収支比較表（除消費税）

（単位 円）

科 目	区 分	令和4年11月末日現在	令和3年11月末日現在	増 減
水道事業収益		449,104,043	460,865,082	△11,761,039
営業収益		444,508,270	452,935,500	△8,427,230
給水収益		439,096,950	446,793,980	△7,697,030
受託工事収益		0	0	0
その他営業収益		628,000	1,399,000	△771,000
受託料		4,783,320	4,742,520	40,800
営業外収益		4,569,838	7,658,090	△3,088,252
受取利息及び配当金		0	0	0
加入金		3,300,000	6,400,000	△3,100,000
雑収益		1,269,838	1,258,090	11,748
特別利益		25,935	271,492	△245,557
水道事業費用		240,751,640	269,635,842	△28,884,202
営業費用		229,333,741	251,956,650	△22,622,909
原水及び浄水費		145,978,498	147,763,454	△1,784,956
配水及び給水費		47,825,708	63,497,922	△15,672,214
受託工事費		0	0	0
総係費		35,504,987	40,618,200	△5,113,213
審議会費		24,548	77,074	△52,526
その他営業費用		0	0	0
営業外費用		11,283,862	13,369,235	△2,085,373
支払利息		11,283,862	13,361,540	△2,077,678
雑支出		0	7,695	△7,695
特別損失		134,037	4,309,957	△4,175,920
収支差引		208,352,403	191,229,240	17,123,163

《黒石市下水道事業会計》

1. 事業概況

項 目		令和4年度	令和3年度	増 減
業務 予 定 量	排 水 戸 数	6,600 戸	6,570 戸	30 戸
	年 間 総 排 水 量	1,466,000 m ³	1,469,000 m ³	△3,000 m ³
	1 日 平 均 排 水 量	4,016 m ³	4,025 m ³	△9 m ³
項 目		令和4年11月末日現在	令和3年11月末日現在	増 減
実 績 量	行 政 区 域 内 人 口	31,604 人	32,005 人	△401 人
	処 理 区 域 内 人 口	18,141 人	18,339 人	△198 人
	排 水 戸 数	6,677 戸	6,634 戸	43 戸
	普 及 率	57.4%	57.3%	0.1 ㊦
	水 洗 便 所 設 置 済 人 口	15,327 人	15,468 人	△141 人
	水 洗 化 率	84.5%	84.3%	0.2 ㊦
	総 流 入 水 量	1,225,245 m ³	1,218,942 m ³	6,303 m ³
	総 排 水 (有 収) 量	989,998 m ³	992,218 m ³	△2,220 m ³
	1 日 平 均 排 水 (有 収) 量	4,057 m ³	4,066 m ³	△9 m ³
	有 収 率	80.8%	81.4%	△0.6 ㊦
	使 用 料 単 価	218.4 円	217.3 円	1.1 円
職 員 数	事 務	2 人	2 人	0 人
	技 術	2 人	2 人	0 人
	計	(定数8人) 4 人	(定数8人) 4 人	0 人

令和4年11月末日現在の実績量は、業務予定量に対して排水戸数が101.2%の6,677戸、総排水(有収)量が67.5%の989,998m³、1日平均排水(有収)量が101.0%の4,057m³となっている。

実績量を前年同期と比べると、排水戸数43戸(0.6%)増、総排水(有収)量2,220m³(0.2%)減、1日平均排水(有収)量9m³(0.2%)減、有収率0.6ポイント低下となっている。

2. 予算執行状況

(1) 収益的収入及び支出（含消費税）

（単位 円・％）

科目 \ 区分	年間計画	令和4年11月末日 現在実績	予算執行率
収益計	672,324,000	251,639,858	37.4
営業収益	352,121,000	237,975,166	67.6
営業外収益	231,387,000	0	0.0
特別利益	88,816,000	13,664,692	15.4
費用計	638,045,800	160,577,533	25.2
営業費用	551,955,800	133,080,572	24.1
営業外費用	81,181,000	27,467,715	33.8
特別損失	1,022,000	29,246	2.9
予備費	3,887,000	0	0.0

(2) 資本的収入及び支出（含消費税）

（単位 円・％）

科目 \ 区分	年間計画	令和4年11月末日 現在実績	予算執行率
資本的収入	645,993,000	5,504,660	0.9
企業債	266,300,000	0	0.0
補助金	374,856,000	0	0.0
負担金	4,837,000	5,504,660	113.8
資本的支出	734,141,000	319,716,116	43.5
建設改良費	112,572,000	10,432,400	9.3
企業債償還金	621,569,000	309,283,716	49.8

予算執行状況は上記のとおりである。

財務事務は効率性を考慮しながら適正に執行されていると認めた。

3. 財務内容

(単位 円)

区 分	令和4年11月末日現在	令和4年4月1日期首	増 減
資 産	9,444,331,119	9,253,822,893	190,508,226
負 債	10,342,206,005	10,236,232,635	105,973,370
資 本	△897,874,886	△982,409,742	84,534,856

財務内容は上記のとおりである。

(1) 固定資産について

固定資産台帳に基づいて調査した結果、良好な状態で維持管理されていると認めた。

(2) 契約事務について

諸契約に係る書類を調査した結果、適正に事務処理されていると認めた。

(3) 過年度営業未収金について

令和4年11月末日現在の過年度営業未収金残高は、下水道使用料が973件2,842,141円、受益者負担金が36件204,800円で、計1,009件3,046,941円となっている。

4. 総 括

予算執行に伴う事務処理及び事業の管理運営については、全般にわたって適正に処理されているものと認めた。

事業概況でみると、前年同期比で排水戸数43戸(0.6%)増の6,677戸、総排水(有収)量が2,220m³(0.2%)減の989,998m³で、有収率は0.6ポイント低下の80.8%となっている。

事業収支については、「【参考資料】収益的収支比較表(除消費税)」に示されているとおり、下水道事業収益は228,812,490円で前年同期比5,835,844円(2.6%)の増となっており、内訳は営業収益が522,399円(0.2%)増の216,383,279円、営業外収益が0円、特別利益が5,313,445円(74.7%)増の12,429,211円である。

下水道事業費用は149,782,294円で前年同期比4,789,072円(3.3%)の増となっており、内訳は営業費用が10,898,318円(9.8%)増の122,287,344円、営業外費用が5,609,008円(17.0%)減の27,467,715円、特別損失が500,238円(94.8%)減の27,235円である。

収支差引では、前年同期77,983,424円の黒字に対し、1,046,772円(1.3%)増の79,030,196円の黒字となっている。

【参考資料】

収益的収支比較表（除消費税）

（単位 円）

科 目	区 分	令和4年11月末日現在	令和3年11月末日現在	増 減
下水道事業収益		228,812,490	222,976,646	5,835,844
営業収益		216,383,279	215,860,880	522,399
下水道使用料		216,188,597	215,595,007	593,590
受託事業収益		0	0	0
その他営業収益		194,682	265,873	△71,191
営業外収益		0	0	0
受取利息及び配当金		0	0	0
他会計補助金		0	0	0
雑収益		0	0	0
その他営業外収益		0	0	0
特別利益		12,429,211	7,115,766	5,313,445
下水道事業費用		149,782,294	144,993,222	4,789,072
営業費用		122,287,344	111,389,026	10,898,318
管渠費		3,185,336	2,950,498	234,838
ポンプ場費		7,968,002	4,407,047	3,560,955
排水設備指導費		6,111,077	3,836,443	2,274,634
水洗化促進費		146	1,436	△1,290
総係費		15,764,083	17,057,812	△1,293,729
その他営業費用		89,258,700	83,135,790	6,122,910
営業外費用		27,467,715	33,076,723	△5,609,008
支払利息		27,305,293	33,039,523	△5,734,230
雑支出		162,422	37,200	125,222
特別損失		27,235	527,473	△500,238
収 支 差 引		79,030,196	77,983,424	1,046,772