

令和元年度鳥取県営企業会計
決算概要説明資料

企 業 局

令和元年度電気事業会計決算概要

(1) 概要

- 年間販売電力量は、春米発電所の試運転再開や風力発電や太陽光発電の好調等により前年度比0.5%増の約12万7千MWhとなった。一方、事業収益は水力発電の減収等により前年度比113百万円減の18億68百万円となった。
- 水力発電所の修繕費用等の減少により事業費用が423百万円減少したことから、純損益は275百万円と前年度の▲35百万円から黒字転換した。

(2) 収益的収入・支出(3条)

(税抜、単位:百万円)

区分	元年度	30年度	差引	備考																				
①収益	1,868	1,981	△ 113	【売電電力量及び単価等】																				
営業収益	1,795	1,868	△ 73	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">区分</th> <th style="text-align: center;">売電電力量 (MWh)</th> <th style="text-align: center;">目標達成率 (%)</th> <th style="text-align: center;">単価 (円/kWh)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>水力発電 (12箇所)</td> <td style="text-align: right;">113,615 (113,520)</td> <td style="text-align: right;">81.0 (84.2)</td> <td style="text-align: right;">9.5 (FIT適用以外) ※1</td> </tr> <tr> <td>風力発電 (1箇所)</td> <td style="text-align: right;">4,854 (4,471)</td> <td style="text-align: right;">103.4 (95.2)</td> <td style="text-align: right;">19.08</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電 (8箇所)</td> <td style="text-align: right;">8,846 (8,646)</td> <td style="text-align: right;">114.0 (111.5)</td> <td style="text-align: right;">32~40 ※2</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td style="text-align: right;">127,315 (126,637)</td> <td style="text-align: right;">83.5 (86.0)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	区分	売電電力量 (MWh)	目標達成率 (%)	単価 (円/kWh)	水力発電 (12箇所)	113,615 (113,520)	81.0 (84.2)	9.5 (FIT適用以外) ※1	風力発電 (1箇所)	4,854 (4,471)	103.4 (95.2)	19.08	太陽光発電 (8箇所)	8,846 (8,646)	114.0 (111.5)	32~40 ※2	合計	127,315 (126,637)	83.5 (86.0)	
区分	売電電力量 (MWh)	目標達成率 (%)	単価 (円/kWh)																					
水力発電 (12箇所)	113,615 (113,520)	81.0 (84.2)	9.5 (FIT適用以外) ※1																					
風力発電 (1箇所)	4,854 (4,471)	103.4 (95.2)	19.08																					
太陽光発電 (8箇所)	8,846 (8,646)	114.0 (111.5)	32~40 ※2																					
合計	127,315 (126,637)	83.5 (86.0)																						
電力料	1,795	1,868	△ 73																					
水力発電電力料	1,385	1,473	△ 88																					
風力発電電力料	93	85	8																					
太陽光発電電力料	317	310	7																					
営業雑収益	0	0	0																					
営業外収益	73	113	△ 40	長期前受金戻入、災害共済金の減																				
特別利益	0	0	0																					
②費用	1,593	2,016	△ 423																					
営業費用	1,530	1,946	△ 416																					
水力発電費等	1,246	1,607	△ 361	修繕費、委託費の減、固定資産除却費の増																				
風力発電費	91	143	△ 52	固定資産除却費の減																				
太陽光発電費	193	196	△ 3																					
営業外費用	63	70	△ 7																					
特別損失	0	0	0																					
当年度純損益(①-②)	275	△ 35	310																					
その他未処分利益剰余金変動額	△ 35	0	△ 35																					
当年度未処分利益剰余金 (当年度未処理欠損金)	240	△ 35	275																					

(3) 資本的収入・支出(4条)

(税抜、単位:百万円)

区 分	元年度	30年度	差 引	備 考
①資本的収入	2,701	822	1,879	
企業債	2,700	822	1,878	新規発電所建設等に係る企業債借入金の増
固定資産売却代金	0	0	0	
雑収入	1	0	1	
②資本的支出	3,062	2,176	886	
建設改良費	2,558	1,709	849	新規発電所建設等に係る工事費等の増
企業債償還金	504	467	37	
差引(①-②)	△ 361	△ 1,354	993	
実質資金収支(キャッシュフロー)	703	△ 1,394	2,097	3.4条収支合計に減価償却費等の非資金損益項目等を加減した、実際の現金の増減額

- 主な建設改良工事(税抜)

春米発電所リニューアル事業のうち水車発電機更新工事	(1,124百万円)
春米発電所リニューアル事業のうち土木工事(発電所工区)	(457百万円)
春米発電所リニューアル事業のうち土木工事(3号無圧隧道工区)	(426百万円)
- ※金額はR元年度中の支払額

(4) 借入金の状況

○企業債 (単位:百万円)

前年度未残高	当年度借入額	当年度償還額	当年度末未償還残高
5,706	2,700	504	7,902

(注) 建設改良費の充当財源として借入

令和元年度工業用水道事業会計決算概要

(1) 概要

- 契約水量は、一部で新規契約があったものの、既存ユーザーの減量があったことから前年度比 250 m³/日減の34,200 m³/日となり、事業収益は7百万円減の493百万円となった。
- 鳥取地区での減価償却費や企業債利息の減少等により事業費用が30百万円減少し、純損益は▲186百万円と、赤字幅は23百万円縮小した。

(2) 収益的収入・支出(3条)

(税抜、単位:百万円)

区 分	元年度	30年度	差 引	備 考																				
①収益				【契約給水量及び単価等】																				
	493	500	△ 7	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">区分</th> <th style="text-align: center;">契約水量 (m³/日)</th> <th style="text-align: center;">契約 企業数</th> <th style="text-align: center;">年間給水量 (千m³)</th> <th style="text-align: center;">単価 (円/m³)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>日野川工水</td> <td style="text-align: center;">28,200 (28,500)</td> <td style="text-align: center;">83 (83)</td> <td style="text-align: center;">5,945 (6,199)</td> <td style="text-align: center;">既設: 20 石州府: 50</td> </tr> <tr> <td>鳥取地区工水</td> <td style="text-align: center;">6,000 (5,950)</td> <td style="text-align: center;">13 (12)</td> <td style="text-align: center;">1,781 (1,850)</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td>合計</td> <td style="text-align: center;">34,200 (34,450)</td> <td style="text-align: center;">96 (95)</td> <td style="text-align: center;">7,726 (8,049)</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	区分	契約水量 (m ³ /日)	契約 企業数	年間給水量 (千m ³)	単価 (円/m ³)	日野川工水	28,200 (28,500)	83 (83)	5,945 (6,199)	既設: 20 石州府: 50	鳥取地区工水	6,000 (5,950)	13 (12)	1,781 (1,850)	45	合計	34,200 (34,450)	96 (95)	7,726 (8,049)	
区分	契約水量 (m ³ /日)	契約 企業数	年間給水量 (千m ³)	単価 (円/m ³)																				
日野川工水	28,200 (28,500)	83 (83)	5,945 (6,199)	既設: 20 石州府: 50																				
鳥取地区工水	6,000 (5,950)	13 (12)	1,781 (1,850)	45																				
合計	34,200 (34,450)	96 (95)	7,726 (8,049)																					
営業収益	362	369	△ 7																					
給水収益	362	369	△ 7	()内は昨年度実績等、単価は昨年度と同額																				
営業外収益	131	131	0																					
②費用	679	709	△ 30																					
営業費用	597	610	△ 13																					
業務費等	236	227	9																					
減価償却費	361	383	△ 22	鳥取地区の減																				
営業外費用	82	93	△ 11	企業債償還利息の減																				
特別損失	0	6	△ 6																					
当年度純損益(①-②)	△ 186	△ 209	23																					
前年度繰越欠損金	3,305	3,096	209																					
当年度未処理欠損金	3,491	3,305	186																					

(3) 資本的収入・支出(4条)

(税抜、単位:百万円)

区 分	元年度	30年度	差 引	備 考
①資本的収入	615	361	254	
企業債	270	53	217	日野川工業用水の新規整備等に係る企業債の借入増
出資金	313	308	5	一般会計からの鳥取工水への出資金
国庫補助金	32	0	32	日野川工業用水の設備改良に係るもの
②資本的支出	800	563	237	
建設改良費	293	57	236	新規給水設備費等の増
企業債償還金	507	506	1	
差引(①-②)	△ 185	△ 202	17	

実質資金収支(キャッシュフロー)	△ 35	△ 116	81	3.4条収支合計に減価償却費等の非資金損益項目等を加減した、実際の現金の増減額
------------------	------	-------	----	---

- 主な建設改良工事(税抜)

日野川工業用水道26号配水支管工事(2工区)	(63百万円)
企業局西部事務所非常用発電設備更新工事	(59百万円)
日野川工業用水道26号配水支管工事(1工区)	(42百万円)

(4) 借入金等の状況

○企業債 (単位:百万円)

前年度末残高	当年度借入額	当年度償還額	当年度末 未償還残高	
日野川	1,327	248	194	1,381
鳥取地区	3,134	22	313	2,843
計	4,461	270	507	4,224

(注) 建設改良費の充当財源として借入

○一般会計長期借入金 (単位:百万円)

前年度末残高	当年度借入額	当年度償還額	当年度末 未償還残高	
日野川	682	0	0	682

(注) 石州府への給水事業に伴う収益的収支の資金不足分を借入(H7年度~H17年度)

○一般会計出資金 (単位:百万円)

前年度末繰入累計	当年度繰入額	当年度末累計額	
鳥取地区	3,442	313	3,755

(注) 企業債の元金償還金相当額について出資金を繰入(H11年度~)

令和元年度埋立事業会計決算概要

(1) 概要

- 新規の分譲1件（旗ヶ崎工業団地、割賦）があったことなどから、事業収益は前年度比8百万円増の111百万円となった。
- 事業費用については、一般管理費の減少などにより1百万円減少し、純損益は75百万円と、黒字幅が9百万円拡大した。

(2) 収益的収入・支出(3条)

(税抜、単位:百万円)

区 分	R1年度	30年度	差 引	備 考
①収 益	111	103	8	
営業収益	104	97	7	
土地売却収益	8	1	7	新規分譲(旗ヶ崎(割賦):1件)
その他営業収益	96	96	0	長期土地貸付料(竹内:11社 旗ヶ崎:2社)
営業外収益	7	6	1	土地貸付料ほか
②費 用	36	37	△ 1	
営業費用	36	37	△ 1	
土地売却原価	5	2	3	
一般管理費等	31	35	△ 4	
営業外費用	0	0	0	
特別損失	0	0	0	
当年度純損益(①-②)	75	66	9	
前年度繰越欠損金	4,525	4,591	△ 66	
当年度未処理欠損金	4,450	4,525	△ 75	

(3) 資本的収入・支出(4条)

(税抜、単位:百万円)

区 分	R1年度	30年度	差 引	備 考
①資本的収入	0	0	0	
②資本的支出	87	68	19	
建設改良費	0	0	0	
他会計借入金償還金	87	53	34	一般会計長期借入金償還金の増(竹内工業団地分)
利子補給返還金	0	15	△ 15	
差引(①-②)	△ 87	△ 68	△ 19	

実質資金収支(キャッシュフロー)	△ 8	15	△ 23	3,4条収支合計に非資金損益項目等を加減した、実際の現金の増減額
------------------	-----	----	------	----------------------------------

(4) 借入金の状況

○一般会計長期借入金 (単位:百万円)

	前年度末残高	当年度借入額	当年度返済額	当年度末残高
竹 内	2,767	0	87	2,680

(注) 土地造成のための借入

(5) 分譲状況

令和2年3月末現在(単位:ha)

工業団地名	造成面積	売却面積	長期貸付面積	未分譲面積	うち工業団地	分譲率
竹 内	128.6	107.4	14.5	6.7	7.4	94.8%
旗ヶ崎	41.9	40.4	1.1	0.4	0.4	99.0%