

地方公営企業法（昭和27年法律第292号）第40条の2第1項の規定に基づき、平成29年度後期における鳥取県営企業の業務状況を次のとおり公表する。

平成30年5月31日

鳥取県知事 平井伸治

1 まえがき

これは、鳥取県営企業の平成29年度後期（平成29年10月1日から平成30年3月31日まで）における業務状況について公表するものです。

2 事業の概要

(1) 県営企業の概要

エネルギーの安定供給や豊富な工業用水の提供、企業誘致に不可欠な工業用地の確保などを通じて本県産業経済の発展に寄与することを目的とし、電気事業、工業用水道事業及び埋立事業の3事業を実施しています。

県営企業の事業の概要図は、第1図のとおりです。

(2) 電気事業

電気事業は、11カ所の水力発電所、1カ所の風力発電所及び8カ所の太陽光発電所で電力供給を行っています。これらの発電所の運営に当たっては、常に発電施設の維持管理に万全を期するとともに、発電能力を最大限に発揮できるよう効率的運転に努め、目標供給電力量の達成に努力しています。

水力発電は、小鹿第一発電所の台風被害や日野川第一発電所のオーバーホールにより発電を停止したことなどから目標に対して82.6%の発電となりました。

鳥取放牧場の風力発電は、概ね風況に恵まれたことから目標に対して119.1%の発電となりました。

また、太陽光発電所は、概ね日照に恵まれたことから目標に対して111.4%の発電となりました。

当期の発電実績は第1表のとおりです。

(3) 工業用水道事業

日野川工業用水道事業は、米子市、境港市及び日吉津村の企業に対し工業用水を安定的に供給するため、給水能力77,000m³/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、83事業所で28,400m³/日です。（前期と同量）

鳥取地区工業用水道事業は、鳥取市の企業に対し工業用水を安定的に供給するため、給水能力14,000m³/日で給水を行っています。

当期は、2事業所の増量により前期に比べ150m³/日増加し、当期末における契約給水量は12事業所で5,950m³/日です。

(4) 埋立事業

埋立事業は、境港市竹内地区工業団地及び米子市旗ヶ崎地区工業団地の2団地において分譲を行っており、当期は、竹内地区工業団地で1社に新規分譲（2.6ha）を行いました。

また、工業団地の長期貸付も行い、現在の貸付先は竹内地区工業団地、旗ヶ崎地区工業団地で計12社となっています。

3 経理の状況

(1) 電気事業

当期における事業収益は900百万円、事業費用は1,230百万円となり、この結果、330百万円の純損失となりました。

なお、当年度は38百万円の純損失となりました。

損益計算書及び貸借対照表は、第2表及び第3表のとおりです。

(2) 工業用水道事業

当期における事業収益は250百万円、事業費用は414百万円となり、この結果、164百万円の純損失となりました。

なお、当年度は228百万円の純損失となりました。

損益計算書及び貸借対照表は、第4表及び第5表のとおりです。

(3) 埋立事業

当期における事業収益は340百万円、事業費用は313百万円となり、この結果、27百万円の純利益となりました。

なお、当年度は190百万円の純利益となりました。

損益計算書及び貸借対照表は、第6表及び第7表のとおりです。

4 結 び

平成29年度後期の業務状況は以上のとおりであり、今後も県内産業経済の発展と県民福祉の増進に寄与するため、民間活力を導入するなど経営改善に努め、よりよいサービスの提供や地域貢献等に取り組んでいきたいと考えています。

第1表

平成29年度後期発電実績

水力発電

区 分	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合 計	年度計
目標供給電力量(MWh)	9,043	8,838	10,324	10,696	11,565	17,241	67,707	144,187
実績供給電力量(MWh)	14,207	8,339	5,323	6,302	4,879	16,848	55,898	128,371
実 績 率 (%)	157.1	94.3	51.6	58.9	42.2	97.7	82.6	89.0

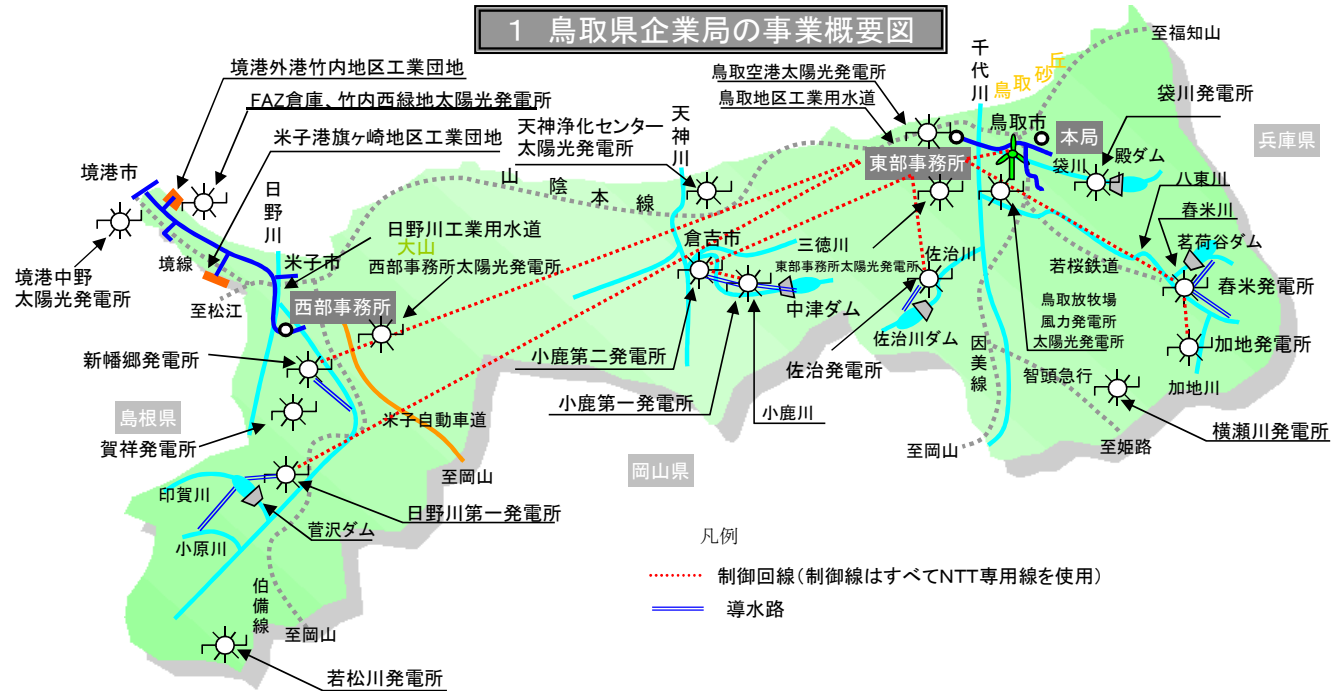
風力発電

区 分	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合 計	年度計
目標供給電力量(MWh)	325	351	441	318	422	526	2,383	4,696
実績供給電力量(MWh)	300	607	583	362	317	669	2,838	4,958
実 績 率 (%)	92.3	173.1	132.0	114.0	75.0	127.2	119.1	105.6

太陽光発電

区 分	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合 計	年度計
目標供給電力量(MWh)	627	436	353	351	444	671	2,882	7,757
実績供給電力量(MWh)	587	563	333	324	498	904	3,209	9,204
実 績 率 (%)	93.5	129.2	94.6	92.3	112.2	134.8	111.4	118.7

(第1図)



電気事業		
発電形式	発電所名	最大出力(kw)
水	新幡郷	9,200
	小鹿第一	3,600
	小鹿第二	5,200
	春米	7,900
	日野川第一	4,300
	佐治	5,000
	加地	1,100
	袋川	1,100
	賀祥	260
	若松川	150
風	鳥取放牧場	3,000
	鳥取放牧場風力発電所	3,000
太陽光	西部事務所	200
	FAZ倉庫	500
	東部事務所	120
	鳥取放牧場	100
	鳥取空港	1,990
	竹内西緑地	1,250
	天神浄化センター	1,500
境港中野	1,000	
計		47,668

埋立事業				
工業団地名	埠頭用地 (ha)	工業用地 (ha)	公共用地 (ha)	計 (ha)
竹内	16.9	78.3	33.4	128.6
旗ヶ崎	2.3	30.6	9.0	41.9

工業用水道事業		
計画給水量(m ³ /日)	鳥取地区	日野川
	27,900	160,000

(第2表)

平成29年度鳥取県営電気事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位:円)

区 分		金 額	
1	営業収益		
(1)	電力	1,860,988,313	
(2)	営業雑収	0	1,860,988,313
2	営業費用		
(1)	水力発電	1,316,483,995	
(2)	風力発電	76,868,334	
(3)	太陽光発電	208,550,067	
(4)	送電	95,267,991	
(5)	一般管埋	169,631,052	1,866,801,439
3	営業外収益		5,813,126
(1)	受取利息	53,020	
(2)	長期前受金戻入	35,940,095	
(3)	他会計補助	3,105,000	
(4)	雑収	30,529,514	69,627,629
4	営業外費用		
(1)	支払利息	58,593,169	
(2)	雑損	27,584,649	86,177,818
5	特別利益		22,363,315
(1)	過年度損益修正	2,415,319	2,415,319
6	特別損失		
(1)	その他特別損失	18,241,351	18,241,351
	当年度純損失		38,189,347
	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		445,351,529
	当年度未処分利益剰余金		407,162,182

(第3表)

平成29年度鳥取県営電気事業貸借対照表

(平成30年3月31日)

(単位:円)

区 分		金 額		
1	資 産 の 部 固 定 資 産 (1) 有 形 固 定 資 産 イ 水 力 発 電 設 計 ロ 風 力 発 電 設 計 ハ 太 陽 光 電 設 計 ニ 送 電 設 計 ホ 減 電 設 計 ヘ 減 電 設 計 ト 建 設 費 チ 有 形 固 定 資 産 (2) 無 形 固 定 資 産 イ ロ ハ ニ ホ へ 無 形 固 定 資 産 2 投 流 3 (1) 現 金 (2) 未 貯 前 (3) 貯 前 (4) 前 払 (5) 前 払 (6) そ の 他 の 資 産	22,121,848,933		
		13,914,632,473		
		155,157,081	8,052,059,379	
		659,651,061		
		379,829,312	279,821,749	
		3,028,435,733		
		410,249,533	2,618,186,200	
		100,500,285		
		42,900,292	57,599,993	
		14,859,488		
		10,524,514	4,334,974	
		0		
		0		
			459,985,092	
	235,499,105			
		11,707,486,492		
	553,470,202			
	0			
	1,744,037			
	0			
	30,620,272			
	122,090			
		585,956,601		
			12,293,443,093	
			0	
		2,393,882,866		
		206,041,057		
		5,374,846		
		5,532		
		164,777,778		
		0		
			2,770,082,079	
			15,063,525,172	

(第4表)

平成29年度鳥取県営工業用水道事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営 業 収 益		
(1)給 水 収 益	369,503,110	
(2)そ の 他 の 営 業 収 益	0	369,503,110
2 営 業 費 用		
(1)業 務 費	234,481,909	
(2)総 係 費	2,871,777	
(3)減 価 償 却 費	385,327,857	
(4)資 産 減 耗 費	467,251	623,148,794
営 業 損 失		253,645,684
3 営 業 外 収 益		
(1)受 取 利 息 及 び 配 当 金	10,513	
(2)他 会 計 補 助 金	456,090	
(3)長 期 前 受 金 戻 入	111,695,874	
(4)雑 収 益	18,373,547	130,536,024
4 営 業 外 費 用		
(1)支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	104,603,159	
(2)雑 支 出	0	104,603,159
経 常 損 失		227,712,819
5 特 別 利 益		
(1)過 年 度 損 益 修 正 益	0	
(2)そ の 他 特 別 利 益	0	0
6 特 別 損 失		
(1)過 年 度 損 益 修 正 損	0	
(2)そ の 他 特 別 損 失	0	0
当 年 度 純 損 失		227,712,819
前 年 度 繰 越 欠 損 金		2,868,252,688
当 年 度 未 処 理 欠 損 金		3,095,965,507

(第5表)

平成29年度鳥取県営工業用水道事業貸借対照表

(平成30年3月31日)

(単位:円)

区 分		金 額			
1	資 産 の 部 (1) 有 形 固 定 資 産 イ 土 建 物 ロ 減 価 償 却 累 計 額 ハ 構 造 機 械 及 び 装 置 ニ 機 械 減 価 償 却 累 計 額 ホ 車 両 運 搬 具 ヘ 工 具 ・ 器 具 及 び 備 品 ト 減 建 設 仮 勘 定 チ 有 形 固 定 資 産 合 計 (2) 無 形 固 定 資 産 イ ダ ム 使 用 権 ロ 水 電 話 加 入 権 ハ リ サ イ ク ル 預 託 金 ニ 無 形 固 定 資 産 の 他 の 資 産 (3) 投 資 債 券 の 倒 引 当 資 産 イ 貸 倒 引 当 金 ロ 投 資 債 券 の 他 の 資 産 (4) 現 金 預 金 (5) 未 貯 前 払 費 用 (6) 前 引 倒 引 当 金 (7) 引 当 金 の 他 の 流 動 資 産 合 計	734,084,282	533,299,857 274,187,356 10,712,633,103 4,948,769,509 3,159,908,525 2,577,603,624 2,469,500 2,346,025 4,133,475 3,926,801	259,112,501 5,763,863,594 582,304,901 123,475 206,674 23,825,000 0	7,363,520,427 1,907,428,140 0 27,800 12,410 1,907,468,350 0 0 0
2	流 動 資 産 合 計				9,270,988,777
					497,891,471
					9,768,880,248

(第6表)

平成29年度鳥取県営埋立事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営 業 収 益		
(1)土地売却収益	862,284,465	
(2)その他営業収益	93,704,402	955,988,867
2 営 業 費 用		
(1)土地売却原価	740,523,210	
(2)一般管理費	14,516,111	
(3)企業誘致費	17,698,114	
(4)附帯施設運営費	0	772,737,435
営 業 利 益		183,251,432
3 営 業 外 収 益		
(1)受取利息及び配当金	140,843	
(2)他会計補助金	404,498	
(3)雑収益	5,899,968	6,445,309
4 営 業 外 費 用		
(1)長期借入金利息	0	
(2)雑支出	875	875
経 常 利 益		6,444,434
5 特 別 利 益		189,695,866
(1)その他特別利益		0
6 特 別 損 失		
(1)固定資産売却損		0
(2)過年度損益修正損		0
当 年 度 純 利 益		189,695,866
前 年 度 繰 越 欠 損 金		4,781,240,382
その他未処分利益剰余金変動額		0
当 年 度 未 処 理 欠 損 金		4,591,544,516

(第7表)

平成29年度鳥取県営埋立事業貸借対照表

(平成30年3月31日)

(単位:円)

区		分		金額								
1	資 産 の 部	固 定 資 産	有 形 固 定 資 産	土 建 構 造 機 器 減 価 償 却 累 計	地 物 額 置 備 計 合 計	0	0					
								イ	土 建 構 造 機 器 減 価 償 却 累 計	0	0	
								ロ	土 建 構 造 機 器 減 価 償 却 累 計	0	0	
								ハ	土 建 構 造 機 器 減 価 償 却 累 計	0	0	
								ニ	土 建 構 造 機 器 減 価 償 却 累 計	0	0	
								ホ	土 建 構 造 機 器 減 価 償 却 累 計	0	0	
								(2)	有 形 固 定 資 産	0	0	
								イ	無 形 固 定 資 産	0	0	
								無 形 固 定 資 産	0	0		
								2	土 地	完 成 土 地	昭 和 地 区	和 崎 地 区
3	流 動 資 産	現 金 預 金 収 入 賦 流 動 資 産	現 金 預 金 収 入 賦 流 動 資 産	0	0	0	0					
								(1)	現 金 預 金	161,644,234	2,366,169,262	2,366,169,262
								(2)	未 繰 上 げ の 債 権	2,204,525,028		
								(3)	繰 上 げ の 債 権			
								(4)	繰 上 げ の 債 権			
						497,416,825						
						2,863,586,087						

負債の部					
4	固定負債	債			
(1)	他会計借入金	入金	0	0	
(2)	引当金	引当	14,945,888	14,945,888	
(3)	その他固定負債	負債	0	0	
					14,945,888
5	流動負債	債			
(1)	他会計借入金	入金		2,819,932,000	
(2)	未払	費用		49,566	
(3)	前払	費用		0	
(4)	繰越	受取		0	
(5)	繰越	受取		0	
(6)	長期契約	売保		361,169,668	
(7)	引当金	引当	1,311,772	1,311,772	
(8)	その他流動負債	(預り金等)		497,709	
					3,182,960,715
					3,197,906,603
					3,267,761,356
6	資本の部	金			
7	資本金	金			
(1)	資本金	剰余金	989,462,644	989,462,644	
(2)	利益剰余金	剰余金	4,591,544,516	△ 4,591,544,516	
					△ 3,602,081,872
					△ 334,320,516
					2,863,586,087