

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、令和3年度前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。

令和3年11月30日

鳥取県知事 平井伸治

## 1 まえがき

これは、鳥取県営企業の令和3年度前期（令和3年4月1日から令和3年9月30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

再生可能エネルギーによる地球環境対策やエネルギーの地産地消、豊富で良質な工業用水の提供、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、12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。また、再生可能エネルギー特定卸供給の制度を利用して、県内の地域新電力会社に電力供給を行っています。なお、春米発電所は、令和2年9月1日より、公共施設等運営権を設定し、施設は県の所有のままですが、運営の主体は民間事業者になりました。

水力発電は、降雨量が4月、6月及び9月に少なかったほか、小鹿第二発電所の故障に伴う停止期間があったことから、目標に対して81.0%の発電となりました。

風力発電は、期間を通して概ね風況に恵まれたものの、故障に伴う停止期間があったことから目標に対して98.0%の発電となりました。

太陽光発電は、概ね日照に恵まれたことにより、目標に対して110.5%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、現在、給水能力77,000m<sup>3</sup>/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、84事業所で28,400m<sup>3</sup>/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14,000m<sup>3</sup>/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、13事業所で5,900m<sup>3</sup>/日です。（前期と同量）

### (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います。

また、工業団地の長期貸付も行っており、当期末における貸付先は、竹内工業団地、旗ヶ崎工業団地で計11社となっています。

当期は、竹内地区工業団地で2社に新規分譲（0.8ha）を行いました。

### 3 経理の状況

#### (1) 電気事業

当期における事業収益は887百万円、事業費用は730百万円となり、この結果157百万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233百万円、事業費用は239百万円となり、この結果6百万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167百万円、事業費用は91万円となり、この結果76百万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

令和3年度前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、民間活力の活用など経営改善に努めながら、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

### 令和3年度前期発電実績

#### 水力発電

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合計
目標供給電力量 (MWh)	14,479	10,053	8,528	11,728	9,587	8,471	62,845
実績供給電力量 (MWh)	6,861	8,197	6,859	8,968	11,729	8,302	50,915
実 績 率 (%)	47.4	81.5	80.4	76.5	122.3	98.0	81.0

※民間事業者による運営に移行した春米発電所を含まない。

#### 風力発電

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合計
目標供給電力量 (MWh)	481	491	324	421	335	261	2,313
実績供給電力量 (MWh)	461	515	447	240	291	314	2,267
実 績 率 (%)	95.8	105.0	138.0	57.0	86.8	120.4	98.0

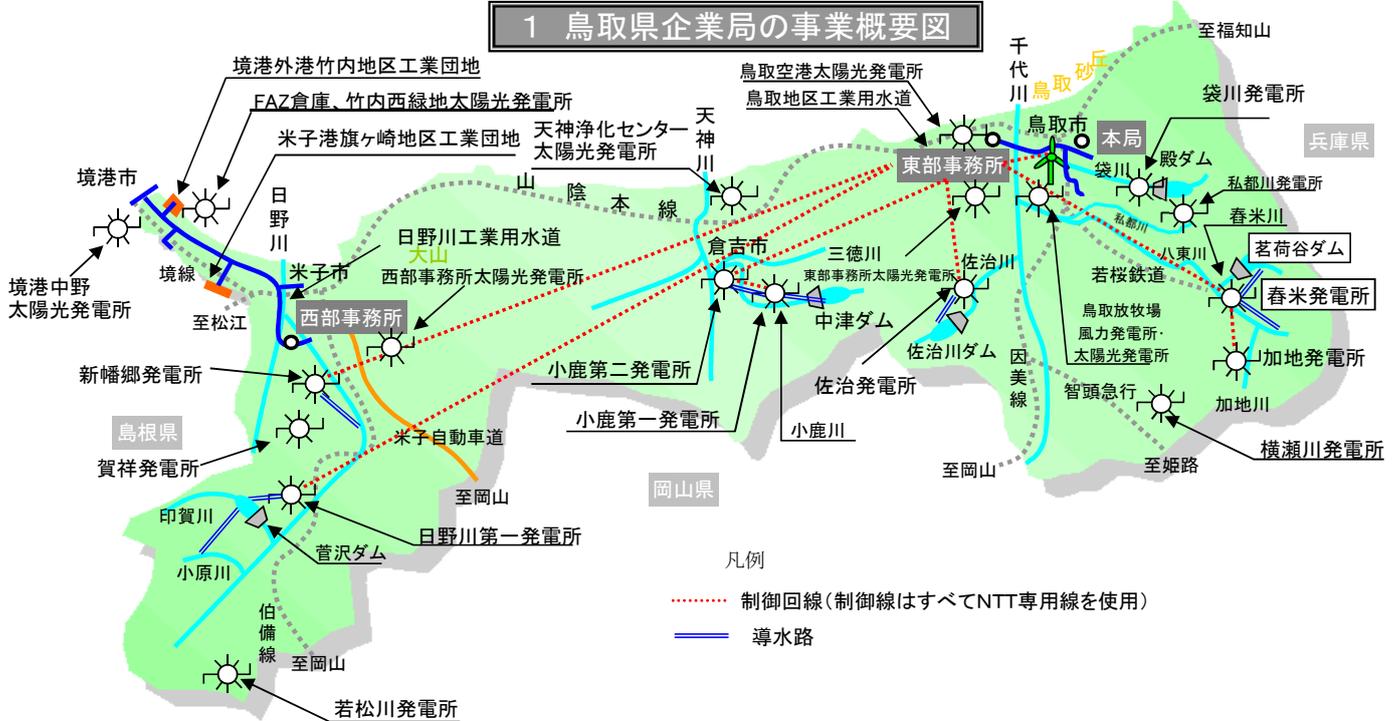
#### 太陽光発電

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合計
目標供給電力量 (MWh)	830	910	788	813	868	667	4,875
実績供給電力量 (MWh)	1,018	941	945	981	788	715	5,388
実 績 率 (%)	122.7	103.4	120.1	120.6	90.7	107.2	110.5

※電力量には表示単位未満の端数も含まれる。

(第1図)

1 鳥取県企業局の事業概要図



電気事業		
発電形式	発電所名	最大出力(kw)
水力	新幡郷	9,200
	小鹿第一	3,600
	小鹿第二	5,200
	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
	横瀬川	198
	私都川	152
	風力	鳥取放牧場
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
直営計		39,920
水力	春米	7,900
合計		47,820

春米発電所はコンセッション方式により民間事業者へ運営権を移行

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 <sup>3</sup> /日)	鳥取地区	日野川
	27,900	160,000

(第2表)

### 令和3年度鳥取県営電気事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和3年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営 業 収 益		
(1) 電 力 料	762,424,829	
(2) 繰 延 運 営 権 対 価 収 益	55,665,000	
(3) 運 営 権 者 更 新 投 資 収 益	52,751,531	
(4) 営 業 雑 収 益	0	870,841,360
2 営 業 費 用		
(1) 水 力 発 電 費	508,220,073	
(2) 風 力 発 電 費	36,116,076	
(3) 太 陽 光 発 電 費	110,745,306	
(4) 送 電 費	171,830	
(5) 一 般 管 理 費	56,126,607	711,379,892
営 業 利 益		159,461,468
3 営 業 外 収 益		
(1) 受 取 利 息	120,500	
(2) 長 期 前 受 金 戻 入	14,477,074	
(3) 雑 収 益	1,140,242	15,737,816
4 営 業 外 費 用		
(1) 支 払 利 息	17,372,276	
(2) 雑 損 失	839,331	18,211,607
経 常 利 益		156,987,677
5 特 別 利 益		
(1) そ の 他 特 別 利 益	0	0
6 特 別 損 失		
(1) そ の 他 特 別 損 失	0	0
当 年 度 純 利 益		156,987,677
前 年 度 繰 越 利 益 剰 余 金		563,324,105
そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額		0
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金		720,311,782





(第4表)

## 令和3年度鳥取県営工業用水道事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和3年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営 業 収 益		
(1)給 水 収 益	181,797,258	
(2)そ の 他 の 営 業 収 益	0	181,797,258
2 営 業 費 用		
(1)業 務 費	52,004,797	
(2)総 係 費	496,714	
(3)減 価 償 却 費	154,786,174	
(4)資 産 減 耗 費	0	207,287,685
営 業 利 益		△ 25,490,427
3 営 業 外 収 益		
(1)受 取 利 息 及 び 配 当 金	1,082	
(2)長 期 前 受 金 戻 入	42,367,943	
(3)雑 収 益	9,185,849	51,554,874
4 営 業 外 費 用		
(1)支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	32,172,219	
(2)雑 支 出	0	32,172,219
経 常 利 益		19,382,655
5 特 別 利 益		△ 6,107,772
(1)固 定 資 産 売 却 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 失		
(2)そ の 他 特 別 損 失	0	0
当 年 度 純 損 失		6,107,772
前 年 度 繰 越 欠 損 金		3,622,853,992
当 年 度 未 処 理 欠 損 金		3,628,961,764

(第5表)

### 令和3年度鳥取県営工業用水道事業貸借対照表

(令和3年9月30日)

(単位:円)

区 分		金 額		
1	資産の部			
(1)	有形固定資産			
	イ 土地建物	562,401,857	734,084,282	
	ロ 構築物	318,932,195	243,469,662	
	ハ 機械及び器具	11,001,171,790	5,355,711,832	
	ニ 自動車	5,645,459,958	5,355,711,832	
	ホ 減価償却累計額	3,244,857,933	467,143,282	
	ヘ 工具・器具及び備品	2,777,714,651	467,143,282	
	ト 建設仮勘定	2,469,500		
	チ 有形固定資産	2,346,025	123,475	
	無形固定資産	2,860,975		
	イ ガム	2,717,926	143,049	
	ロ 電気		11,258,000	
	ハ 電話		0	
	ニ 有形固定資産		6,811,933,582	
	無形固定資産		1,733,970,015	
	イ 権利		0	
	ロ 権利		27,800	
	ハ 権利		12,410	
	ニ 権利		1,734,010,225	
(3)	投資			
	イ 貸付		0	
	ロ 貸付		0	
	投資		0	
2	流動資産			
(1)	現金		304,160,871	
(2)	未収		62,358,943	
(3)	貯蓄		26,081,576	
(4)	前払		8,054	
(5)	前払		13,390,910	
(6)	引当		0	
	イ 貸倒引当		0	
	ロ 貸倒引当		0	
(7)	引当		5,831,061	
	流動資産		411,831,415	
	流動資産		8,957,775,222	

3	負債部	債定	の負部	債債				
(1)	固企	定會	業計	負借入			3,486,586,679	
(2)	他引	會計	業計	借入			682,000,000	
(3)	イ引	退職	給與	引引	19,733,146			
	口修	給職	準備	引引	94,373,430			
(3)	引そ	の他	金固	定負			114,106,576	
	固の	定他	負負	合合			483,996,077	
4	流	動	業	債				4,766,689,332
(1)	企未		業	債			230,698,672	
(2)	未未		業	債			0	
(3)	未未		業	債			0	
(4)	引賞	与	当引	当合	814,853			
	イ引	当	金引	合			814,853	
(5)	引そ	の他	流負	債(預)			28,088,671	
	流動	動負	債	金等)				259,602,196
5	繰	延	前	受				
(1)	長長	期前	受金	化累	4,913,952,647			
	繰繰	延延	取取	合計	2,759,228,644		2,154,724,003	
	負	債	益	合				2,154,724,003
			合					7,181,015,531
6	資本	の	部	部				
7	資	本	の	部				
(1)	資	本	剩	余	219,163,152			
	ハ	の	資	金			219,163,152	
(2)	資	本	剩	余				
	利	益	改	積	73,760,005			
	イ	建	未	欠	3,628,961,764			
	口	当	処	理				
	利	益	余	金			△ 3,555,201,759	
	剩	余	金	合				△ 3,336,038,607
	資	本	合	合				1,776,759,691
	負	債	本	合				8,957,775,222

(第6表)

### 令和3年度鳥取県営埋立事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和3年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営業収益		
(1)土地売却収益	89,030,476	
(2)その他営業収益	77,236,876	166,267,352
2 営業費用		
(1)土地売却原価	74,397,378	
(2)一般管理費	10,753,360	
(3)企業誘致費	6,460,409	
(4)附帯施設運営費	0	91,611,147
営業利益		74,656,205
3 営業外収益		
(1)受取利息及び配当	661,380	
(2)雑収益	553,507	1,214,887
4 営業外費用		
(1)長期借入金利息	0	
(2)雑支出	0	0
経常利益		75,871,092
5 特別利益		
(1)その他特別利益	0	0
6 特別損失		
(1)その他特別損失	0	0
当年度純利益		75,871,092
前年度繰越欠損金		4,354,820,262
当年度未処理欠損金		4,278,949,170

(第7表)

### 令和3年度鳥取県営埋立事業貸借対照表

(令和3年9月30日)

(単位:円)

区 分		金 額		
1	資産の部			
	(1) 有形固定資産			
	イ 土地建物	0	0	
	ロ 構築物	0	0	
	ハ 機械及び器具	0	0	
	ニ 減価償却累計額	0	0	
	ホ 減価償却累計額	0	0	
	有形固定資産合計	0	0	0
	(2) 無形固定資産			
	イ 水道施設	0	0	0
無形固定資産合計				
2	土地			
(1)	完成地			
	米境		56,345,783	
	子港		2,009,923,092	
	港外			
	旗港			
	ヶ竹			
	崎内地			
	地区			
	土地			
	土地			
	完成地			2,066,268,875
	土地			2,066,268,875
3	流動資産			
(1)	現金			662,255,410
(2)	未払金			158,562,869
(3)	前払金			0
(4)	繰上り金			923,355
(5)	繰下り金			21,791
	流動資産			821,763,425
	流動負債			2,888,032,300

