

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2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2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2年度前期（令和2年4月1日から令和2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、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6月や7月に多かった一方、5月、8月及び9月に少なかったことから、目標に対して99.2%の発電となりました。

風力発電は、点検等に伴う停止期間があったものの、期間を通して概ね見込み通りの風況だったことから、目標に対して108.0%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115.7%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。（前期比+200m<sup>3</sup>/日）

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5,950m<sup>3</sup>/日です。（前期比△50m<sup>3</sup>/日）

### (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12社となっています。

当期は、旗ヶ崎で1区画(0.9ha)、竹内で1区画(0.5ha)をそれぞれ分譲しました。

### 3 経理の状況

#### (1) 電気事業

当期における事業収益は1,044百万円、事業費用は670百万円となり、この結果374百万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228百万円、事業費用は247百万円となり、この結果19百万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181百万円、事業費用は87万円となり、この結果94百万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2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2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)	17,696	11,904	10,094	13,899	11,133	10,827	75,553
実績供給電力量 (MWh)	17,406	7,790	12,241	19,713	9,810	7,993	74,953
実績率 (%)	98.4	65.4	121.3	141.8	88.1	73.8	99.2

※9月分は、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)	543	511	448	394	376	226	2,497
実績率 (%)	112.8	104.1	138.3	93.7	112.2	86.5	108.0

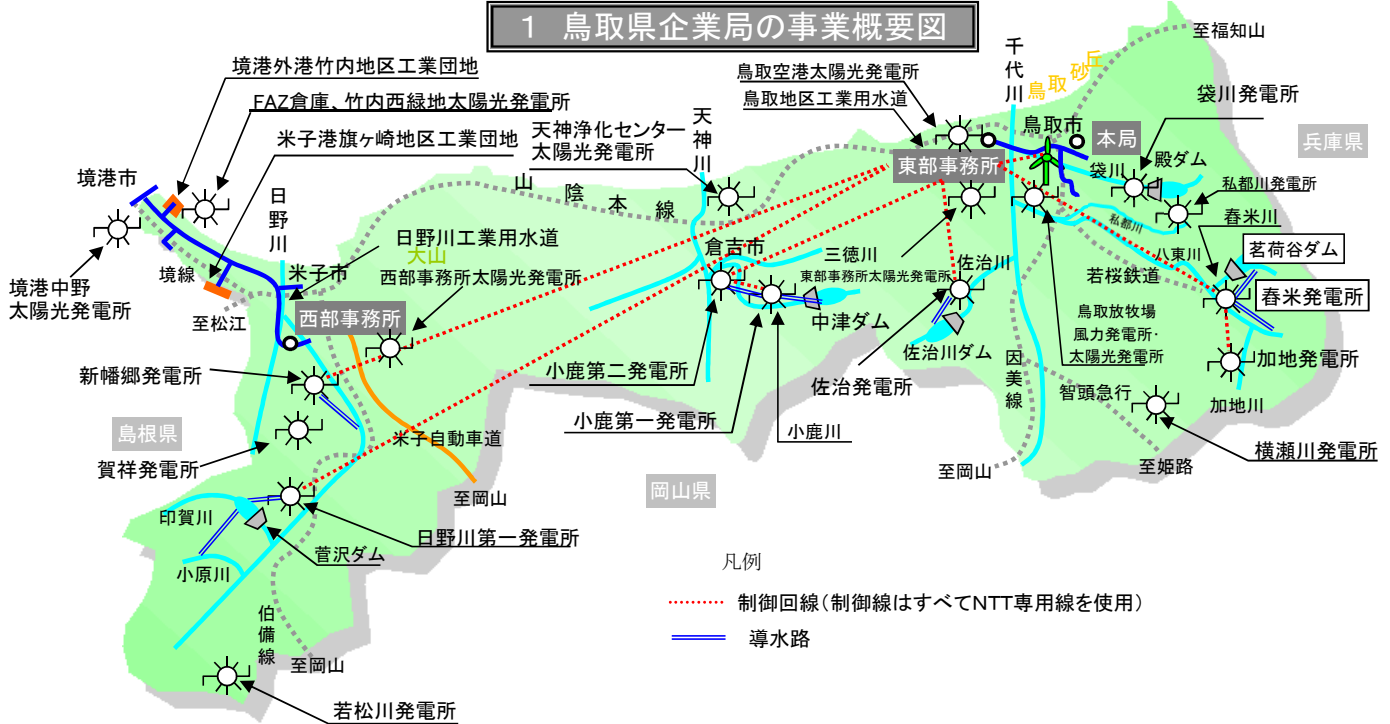
#### 太陽光発電

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)	1,010	1,043	1,011	722	1,110	746	5,642
実績率 (%)	121.8	114.6	128.4	88.8	127.8	111.9	115.7

※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会社へ運営権を移行

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2年度鳥取県営電気事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額		
1 営 業 収 益			
(1)電 力 料	1,027,312,460		
(2)営 業 雑 収 益	0	1,027,312,460	
2 営 業 費 用			
(1)水 力 発 電 費	459,564,179		
(2)風 力 発 電 費	25,642,714		
(3)太 陽 光 発 電 費	108,653,160		
(4)送 電 費	171,830		
(5)一 般 管 理 費	56,680,941	650,712,824	
営 業 利 益			376,599,636
3 営 業 外 収 益			
(1)受 取 利 息	8,848		
(2)長 期 前 受 金 戻 入	15,109,523		
(3)雑 収 益	1,542,594	16,660,965	
4 営 業 外 費 用			
(1)支 払 利 息	19,394,721		
(2)雑 損 失	4,900	19,399,621	△ 2,738,656
経 常 利 益			373,860,980
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	0
当 年 度 純 利 益			373,860,980
前 年 度 繰 越 利 益 剰 余 金			239,610,931
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			613,471,911

(第3表)

令和2年度鳥取県営電気事業貸借対照表

(令和2年9月30日)

(単位:円)

区 分		金 額	
1 固定資産	イ 水力発電設備	26,404,224,070	11,843,584,446
	ロ 風力発電設備	14,405,482,543	
	ハ 太陽光発電設備	155,157,081	
	ニ 送電設備	684,343,456	
	ホ 減価償却累計額	365,825,865	
	ヘ 減価償却累計額	3,028,435,733	
	ト 建設仮勘定	754,315,087	
	チ 有形固定資産	100,500,285	
	テ 無形固定資産	48,999,598	
	トチ 有形固定資産	14,859,488	
	トチ 無形固定資産	11,510,412	
	トチ 有形固定資産	0	
	トチ 無形固定資産	0	
	トチ 有形固定資産	27,962,868	
トチ 無形固定資産	432,992,537		
(2) 権利金	527,002,308	14,952,027,851	
イ 電力増設権利	0		
ロ 電力増設権利	1,744,037		
ハ 電力増設権利	0		
ニ 電力増設権利	27,028,023		
ホ 電力増設権利	113,010		
ヘ 電力増設権利	555,887,378		
ト 電力増設権利	15,507,915,229		
チ 電力増設権利	0		
テ 電力増設権利	2,161,937,096		
トチ 電力増設権利	2,161,937,096		
3 流動資産	6,129,900,947		6,463,292,743
(1) 現金	282,037,509		
(2) 未収金	5,994,446		
(3) 貯蔵品	16,279		
(4) 前払費用	142,500		
(5) 前払流動資産	45,201,062		
(6) その他流動資産	6,463,292,743		
流動資産合計	24,133,145,068	24,133,145,068	



(第4表)

## 令和2年度鳥取県営工業用水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営 業 収 益		
(1) 給 水 収 益	177,317,810	
(2) そ の 他 の 営 業 収 益	0	177,317,810
2 営 業 費 用		
(1) 業 務 費	50,218,332	
(2) 総 係 費	424,765	
(3) 減 価 償 却 費	159,833,100	
(4) 資 産 減 耗 費	27,300	210,503,497
営 業 利 益		△ 33,185,687
3 営 業 外 収 益		
(1) 受 取 利 息 及 び 配 当 金	1,384	
(2) 長 期 前 受 金 戻 入	41,600,495	
(3) 雑 収 益	9,234,523	50,836,402
4 営 業 外 費 用		
(1) 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	36,556,100	
(2) 雑 支 出	0	36,556,100
経 常 利 益		△ 18,905,385
5 特 別 利 益		
(1) 固 定 資 産 売 却 益		0
(2) そ の 他 特 別 利 益		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
当 年 度 純 損 失		18,905,385
前 年 度 繰 越 欠 損 金		3,490,488,977
当 年 度 未 処 理 欠 損 金		3,509,394,362







(第6表)

## 令和2年度鳥取県営埋立事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2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	92,785,442	
(2) そ の 他 営 業 収 益	83,267,627	176,053,069
2 営 業 費 用		
(1) 土 地 売 却 原 価	69,306,489	
(2) 一 般 管 理 費	10,960,100	
(3) 企 業 誘 致 費	6,732,205	
(4) 附 帯 施 設 運 営 費	0	86,998,794
営 業 利 益		89,054,275
3 営 業 外 収 益		
(1) 受 取 利 息 及 び 配 当	2,829	
(2) 雑 収 益	5,360,361	5,363,190
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		94,417,465
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		94,417,465
前 年 度 繰 越 欠 損 金		4,450,300,048
当 年 度 未 処 理 欠 損 金		4,355,882,583

(第7表)

### 令和2年度鳥取県営埋立事業貸借対照表

(令和2年9月30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 土 建 減 価 却 累 計	0	0	
	ロ 土 建 減 価 却 累 計	0	0	
	ハ 構 造 減 価 却 累 計	0	0	
2	土 地 成 造 資 産			
	(1) 完 成 地 区 土 地			
	米 境 子 港 旗 ケ 崎 地 区 土 地		56,345,783	
	完 成 地 区 土 地		2,152,557,828	
	土 地 成 造 資 産			2,208,903,611
	計			2,208,903,611
3	流 動 資 産			
	(1) 現 金 預 金			602,721,115
	(2) 未 収 入 賦 流 産			160,758,056
	(3) 前 繰 延 の 流 動 資 産			0
	(4) 繰 延 の 流 動 資 産			1,846,708
	(5) そ の 他 の 流 動 資 産			64,250
				765,390,129
				2,974,293,740

