

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6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6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6年度前期（令和6年4月1日から令和6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、また小鹿第二発電所は、令和5年9月1日より、小鹿第一発電所は、令和6年8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、8月から9月にかけて降雨量が少なかったほか、出水に伴う塵芥の影響で発電停止したことにより、目標に対して76.5%の発電となりました。

風力発電は、概ね風況に恵まれたが、2号機が不具合のため期間を通して停止しており、また電力会社からの出力制御による停止要請があったことから、目標に対して67.7%の発電となりました。

太陽光発電は、電力会社からの出力制御による停止要請があったものの、概ね日照に恵まれたことにより、目標に対して106.8%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77,000m³/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、91事業所で36,040m³/日です。（前期比+600m³/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14,000m³/日で給水を行っています。

当期末における契約給水量は、14事業所で5,950m³/日です。（前期比+50m³/日）

(4) 埋立事業

埋立事業は、境港市竹内地区工業団地の1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、竹内工業団地で計9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427百万円、事業費用は901百万円となり、この結果474百万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261百万円、事業費用は231百万円となり、この結果30百万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159百万円、事業費用は85百万円となり、この結果74百万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6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6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)	1,000	863	741	913	715	754	4,985
実績供給電力量 (MWh)	851	573	569	902	428	491	3,814
実 績 率 (%)	85.1	66.4	76.7	98.8	59.9	65.2	76.5

※民間事業者による運営に移行した春米発電所、小鹿第一発電所、小鹿第二発電所を含まない。

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)	234	406	318	284	145	179	1,565
実 績 率 (%)	48.6	82.7	98.2	67.5	43.2	68.5	67.7

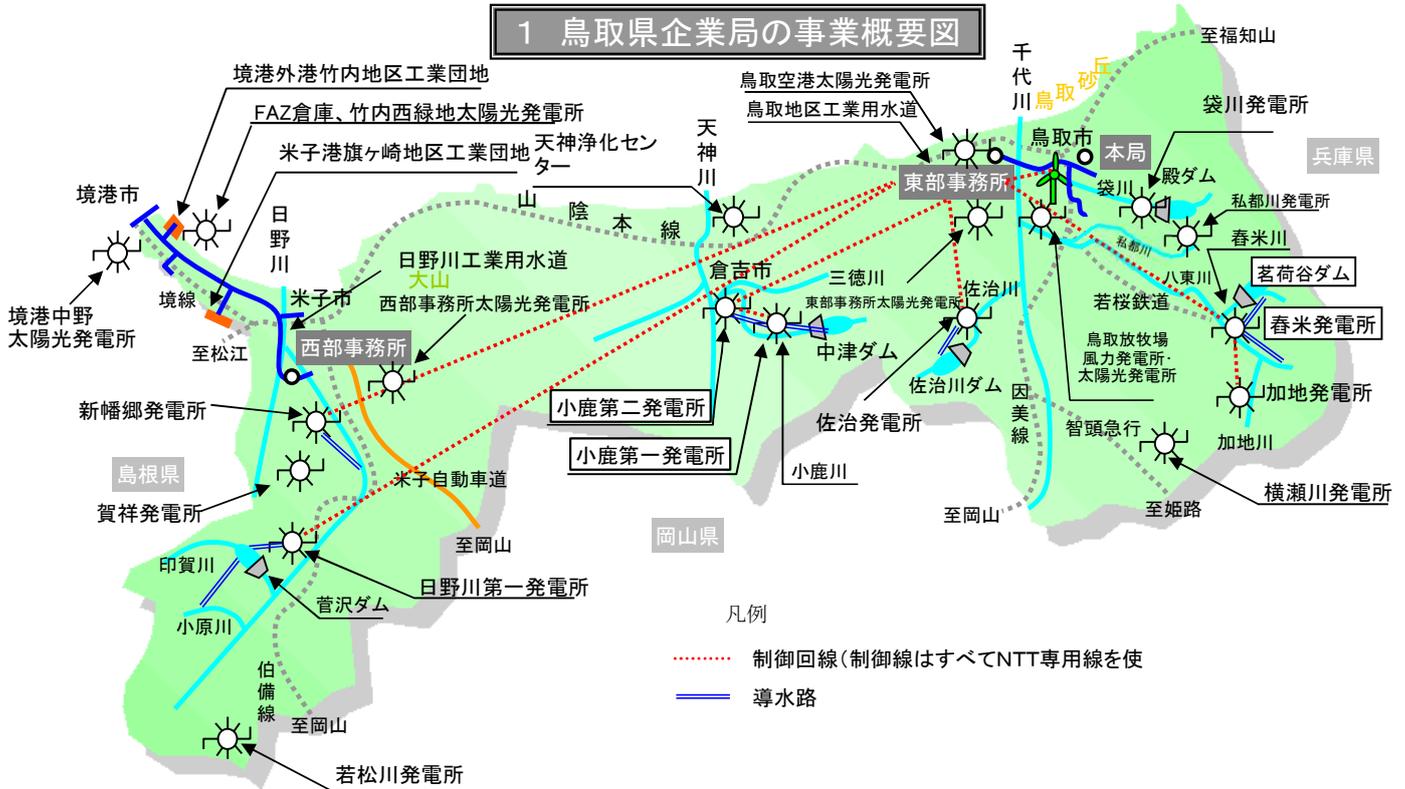
太陽光発電

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)	627	793	951	863	1,057	917	5,208
実 績 率 (%)	75.6	87.2	120.8	106.1	121.7	137.5	106.8

※電力量には表示単位未満の端数も含まれ、四捨五入しているため合計が一致しない場合ある。

(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
	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		31,120
水力	春米	7,900
	小鹿第一	3,700
	小鹿第二	5,500
合計		48,220

※春米発電所、小鹿第一発電所、小鹿第二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(m3/日)	鳥取地区	日野川
	27,900	160,000

(第2表)

令和6年度鳥取県営電気事業損益計算書

(令和6年4月1日から令和6年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額	
1 営 業 収 益		
(1)電 力 料	294,103,237	
(2)繰延運営権対価収益	0	
(3)運営権者更新投資収益	117,954,019	
(4)営 業 雑 収 益	0	412,057,256
2 営 業 費 用		
(1)水 力 発 電 費	702,477,210	
(2)風 力 発 電 費	25,960,937	
(3)太 陽 光 発 電 費	103,081,515	
(4)送 電 費	66,212	
(5)一 般 管 理 費	51,974,172	883,560,046
営 業 損 失		471,502,790
3 営 業 外 収 益		
(1)受 取 利 息	184,493	
(2)長 期 前 受 金 戻 入	11,452,121	
(3)雑 収 益	3,182,075	14,818,689
4 営 業 外 費 用		
(1)支 払 利 息	14,193,845	
(2)雑 損 失	372,041	14,565,886
経 常 損 失		471,249,987
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	3,141,241	3,141,241
当 年 度 純 損 失		474,391,228
前 年 度 繰 越 欠 損 金		769,008,054
当 年 度 未 処 理 欠 損 金		1,243,399,282

(第3表)

令和6年度鳥取県営電気事業貸借対照表

(令和6年9月30日)

(単位:円)

区 分		金 額		
1	資 産 の 部			
(1)	固 定 資 産			
イ	水 力 発 電 設 備	33,902,988,712		
ロ	風 力 発 電 設 備	14,857,087,551		
ハ	太 陽 光 発 電 設 備	155,157,081	18,890,744,080	
ニ	送 電 設 備	689,243,456		
ホ	業 務 設 備	474,211,115	215,032,341	
ヘ	減 価 償 却 累 計 額	3,027,650,946		
ト	減 価 償 却 累 計 額	1,297,452,218	1,730,198,728	
チ	建 設 費 外 償 却 累 計 額	100,500,285		
	建 設 費 外 償 却 累 計 額	60,748,932	39,751,353	
	勘 定 債 権	9,873,988		
	勘 定 債 権	8,032,714	1,841,274	
	勘 定 債 権	0		
	勘 定 債 権	0	0	
	勘 定 債 権		27,962,868	
	勘 定 債 権		355,206,037	
(2)	無 形 資 産			21,260,736,681
イ	ダ ム 使 用 権		474,066,520	
ロ	水 電 話 舎 設 利 用 権		0	
ハ	電 力 施 工 利 用 権		1,744,037	
ニ	ホ ン 線 延 長 費 未 収 金		0	
ホ	そ の 他 の 投 資 金		643,339,874	
ヘ	無 形 資 産		129,760	
	勘 定 債 権			1,119,280,191
2	投 資 金 基 金			22,380,016,872
(1)	長 期 貸 付 金		200,000,000	
(2)	長 期 繰 上 償 還 債 権 対 価 未 収 金		4,884,037,096	
(3)	そ の 他 の 投 資 金		1,319,925	
	勘 定 債 権			5,085,357,021
3	流 動 資 産			
(1)	現 金 預 金		3,152,035,126	
(2)	未 収 金		99,472,965	
(3)	貯 蓄 金		7,620,778	
(4)	前 払 費 用		70,138	
(5)	前 払 金		17,012,714	
(6)	そ の 他 の 流 動 資 産		25,195,902	
	勘 定 債 権			3,301,407,623
	勘 定 債 権			30,766,781,516

(第4表)

令和6年度鳥取県営工業用水道事業損益計算書

(令和6年4月1日から令和6年9月30日まで)

(単位:円)

区 分	金 額		
1 営業収益			
(1)給水収益	211,460,692		
(2)その他の営業収益	0	211,460,692	
2 営業費用			
(1)業務費	51,686,468		
(2)総係費	658,445		
(3)減価償却費	156,366,498		
(4)資産減耗費	0		
(5)その他営業費用	8,646	208,720,057	
営業利益			2,740,635
3 営業外収益			
(1)受取利息及び配当金	26,556		
(2)長期前受金戻入	39,719,052		
(3)雑収益	10,031,678	49,777,286	
4 営業外費用			
(1)支払利息及び企業債取扱諸費	22,306,589		
(2)雑支出	0	22,306,589	27,470,697
経常利益			30,211,332
5 特別利益			
(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			
(2)その他特別損失		0	0
当年度純利益			30,211,332
前年度繰越欠損金			4,006,334,875
当年度未処理欠損金			3,976,123,543

(第6表)

令和6年度鳥取県営埋立事業損益計算書

(令和6年4月1日から令和6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	79,535,041		
(2)その他営業収益	72,291,336	151,826,377	
2 営業費用			
(1)土地売却原価	67,031,153		
(2)受託工事費	0		
(3)一般管理費	9,903,537		
(4)企業誘致費	4,975,706		
(5)附帯施設運営費	0	81,910,396	
営業利益			69,915,981
3 営業外収益			
(1)受取利息及び配当	1,139,618		
(2)雑収益	5,742,250	6,881,868	
4 営業外費用			
(1)長期借入金利息	0		
(2)雑支出	2,696,562	2,696,562	4,185,306
経常利益			74,101,287
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			74,101,287
前年度繰越欠損金			4,154,222,609
当年度未処理欠損金			4,080,121,322

(第7表)

令和6年度鳥取県営埋立事業貸借対照表

(令和6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 建 減 価 却 累 計	0	0	
	ロ 土 建 減 価 却 累 計	0	0	
	ハ 構 築 及 び 装 置 額	0	0	
	ニ 機 械 及 び 備 品 額	0	0	
ホ 器 具 及 び 備 品 額	0	0		
	有 形 固 定 資 産 合 計			0
(2)	イ 無 形 固 定 資 産 合 計		0	
	無 形 固 定 資 産 合 計			0
2	(1) 完 成 地 区 土 地 計		1,916,824,268	
	完 成 地 区 土 地 計			1,916,824,268
3	(1) 現 金 預 金			623,902,445
	(2) 未 収 払 賦 売 却 資 産 合 計			147,974,685
	(3) 前 繰 延 他 資 産			0
	(4) 繰 延 他 資 産			0
	(5) そ の 他 資 産			72,462
	流 動 資 産 合 計			771,949,592
				2,688,773,860

