

建設環境委員会資料

報告事項

- | | | |
|---|-----------------------|---|
| 1 | 企業局経営計画の取組実績について…………… | 1 |
| 2 | 各事業の経営状況について…………… | 5 |

令和3年6月24日・25日

企業局

企業局経営計画の取組実績について

1. 成果指標の実績

目 標		行動計画	成果指標 (☆印が毎年度目標値)		目 標		令和2年度 実績	
					達成年度	目標値		
電気事業								
1. 電力の安定供給 2. 地球環境への貢献 3. 適正な利益の確保 4. 地域社会への貢献	①水力発電所のリニューアル ②施設の適切な維持管理 ③小水力発電所の新規開発検討 ④太陽光発電所の建設と保守管理体制の構築 ⑤小水力発電所に係る技術支援 ⑥再生可能エネルギーの技術開発に向けた検討 ⑦電力システム改革の進捗に応じた対応 ⑧利益の活用検討 ※:電力量、CO2削減量の目標値は リニューアルの進捗等で毎年度変動	供給電力量						
		☆全発電計	毎年度	140,751	MWh	95,425	MWh	
				(水力発電)	99,490	MWh	57,146	MWh
				(風力発電)	33,369	MWh	28,903	MWh
				(太陽光発電)	7,892	MWh	9,376	MWh
		再生可能エネルギーを利用した発電によるCO2削減量						
		☆全発電計	毎年度	99,400	トン	67,369	トン	
				(水力発電)	70,200	トン	40,345	トン
				(風力発電)	23,600	トン	20,405	トン
				(太陽光発電)	5,600	トン	6,619	トン
		年間故障停止時間						
		☆水力発電	毎年度	220	時間	2,888	時間	
		☆風力発電		9,000	時間	15,432	時間	
		☆太陽光発電		250	時間	0	時間	
工業用水道事業								
1. 工業用水の安定供給 2. 経営の改善	①施設の長寿命化に向けた基本計画の策定 ②施設の適切な維持管理 ③新規需要の開拓 ④経費の縮減	給水制限日数						
		☆(飯梨川)	毎年度	0	日	0	日	
		☆(江の川)		0	日			
		売水率						
		(飯梨川)	R7	60	%	56.1	%	
		(江の川)		56	%	56.7	%	
		売水先の数						
		(飯梨川)	R7	34	社	28	社	
		(江の川)		4	社	4	社	
		一般管理費の縮減(H26年度決算比)						
		(飯梨川)	R7	△ 10	%	10.5	%	
		(江の川)		88.6	%			
水道事業								
1. 水道用水の安定供給 2. 安全で良質な水質の維持 3. 健全経営の確保 4. 給水量減少への対応	①施設の長寿命化に向けた基本計画の策定 ②施設の適切な維持管理 ③適切な水質検査・監視と運転管理 ④水安全計画の策定と実践 ⑤経費の縮減	給水制限日数						
		☆(飯梨川)	毎年度	0	日	0	日	
		☆(斐伊川)		0	日			
		☆(江の川)		0	日			
		水質目標値を達成しなかった日数						
		浄水池濁度(0.1度以下)						
		☆(飯梨川)	毎年度	0	日	0	日	
		☆(斐伊川)		0	日			
☆(江の川)	0	日						

目 標		行動計画	成果指標	目 標		令和2年度 実績
				達成年度	目標値	
			浄水池色度(2度以下)			
			★ (飯梨川)	毎年度	0 日	1 日
			★ (斐伊川)			0 日
			★ (江の川)			0 日
			末端残留塩素濃度(0.1～0.5mg/L)			
			★ (飯梨川)	毎年度	0 日	0 日
			★ (斐伊川)			0 日
			★ (江の川)			0 日
			一般管理費の縮減(H26年度決算比)			
			(飯梨川)	R7	△ 10 %	△ 3.3 %
			(斐伊川)			△ 29.0 %
			(江の川)			△ 12.6 %
宅地造成事業						
1. 工業団地の分譲促進	①工業団地の分譲 ②江津地域拠点工業団地の造成検討 ③進出企業との情報交換	分譲率				
		(江島)	R7	100 %	100.0 %	
		(江津地域拠点)		95 %	71.3 %	
個別的取組						
1. 危機管理体制の強化 2. 技術力の継承と人材の育成 3. 県民理解の促進 4. 地域社会への貢献	①危機管理体制の強化 ②技術力の継承 ③人材育成の取組 ④わかりやすい情報発信 ⑤施設見学・出前講座の充実 ⑥施設周辺地域への対応 ⑦森づくり事業の実施 ⑧地域活動への参加	危機管理訓練の回数				
		★	毎年度	8 回	10 回	
		業務に関する技術資格の取得数				
			R7	累計80 件	累計105 (R2:24) 件	
		ホームページアクセス数				
		★	毎年度	15,000 件	37,257 件	
		施設見学・出前講座の参加者数				
		★	毎年度	1,600 人	687 人	
		森づくり事業(植栽)箇所数				
		★	毎年度	5 箇所	4 箇所	
		地域活動への参加件数				
		★	毎年度	18 件	10 件	

○令和2年度は、毎年度達成すべき24項目(☆印)の目標値のうち、16項目で目標を達成

○電気事業の供給電力量、CO2削減量、年間故障停止時間、水道事業の浄水池色度など、8項目で目標未達

2. 令和2年度 各事業の取組状況

(1) 電気事業

15水力発電所のうちリニューアル工事に伴い4発電所で停止、新規小水力発電所1カ所が運転開始
施設管理基本計画を策定

(2) 工業用水道事業

飯梨川及び江の川工業用水道は施設管理基本計画・中期事業計画に基づき施設の更新・耐震化対策等を実施

(3) 水道事業

飯梨川及び江の川水道は施設管理基本計画・中期事業計画に基づき施設の更新・耐震化対策等を実施

(4) 宅地造成事業

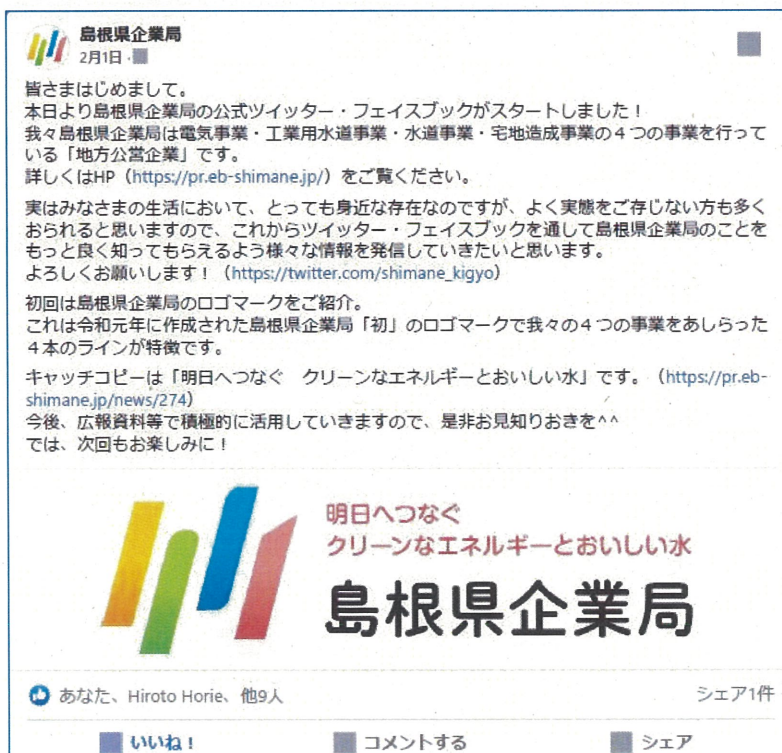
江津地域拠点工業団地は、企業動向を踏まえ平成28年度から第2期造成事業に着手し、令和3年度完成予定
令和2年度は1.5haの分譲を実施

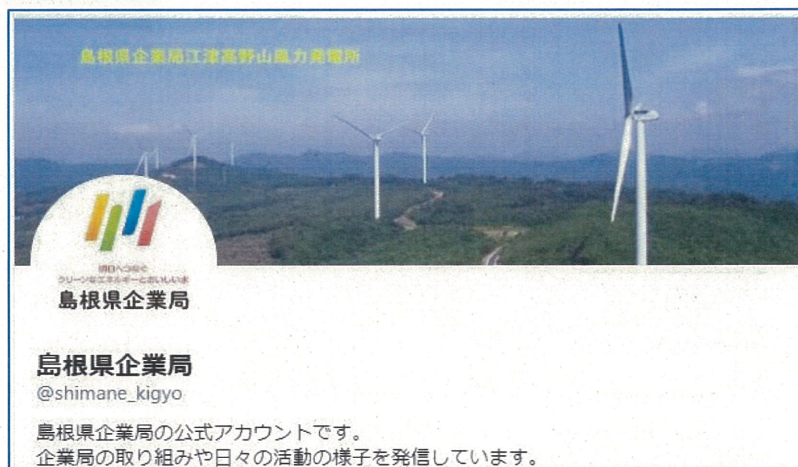
企業局 P R 活動の強化

1. SNS（フェイスブック・ツイッター）による情報発信

企業局は発電事業、工業用水道事業、水道用水供給事業など、県民生活にとって重要なインフラを担っており、県民にとって身近な存在ですが、その活動は知られていません。このため、令和3年2月からSNSの運用を開始し、企業局の4事業（電気、工業用水道、水道、宅地造成）をわかりやすく伝えるとともに、施設見学や出前講座の募集などお知らせしていきます。

 企業局 Facebook





2. オリジナルホームページ（公式PRサイト）

令和2年4月からPRに特化したオリジナルホームページを開設しました。スマートフォンにも対応しています。



各事業の経営状況について

(平成30年度～令和2年度)

注) R2は監査委員による決算
審査前の数値

1. 電気事業会計

(単位: 百万円)

	H30	R1	R2
電気事業収益	2,171	1,954	2,355
電気事業費用	2,092	2,739	2,776
純損益	79	△ 785	△ 421
累積欠損金	—	—	—

・R1及びR2は水力発電施設リニューアル工事のピークを迎え、主力発電所が停止したことに加え、施設撤去費が増加した結果、多額の赤字を計上

2. 工業用水道事業会計

(単位: 百万円)

	H30	R1	R2
工業用水道事業収益	202	206	204
工業用水道事業費用	189	197	185
純損益	13	9	19
累積欠損金	1,327	1,318	1,298

・H26に江の川工業用水で775百万円の減損処理をし、欠損金が発生
・以降は収支均衡

3. 水道事業会計

(単位: 百万円)

	H30	R1	R2
水道事業収益	1,954	1,972	1,949
水道事業費用	1,919	1,905	1,945
純損益	35	67	4
累積欠損金	463	396	392

・総括原価方式のため基本的には収支均衡
・H27に江の川送水設備の一部無償譲渡により937百万円の損失を計上し、欠損金が発生

4. 宅地造成事業会計

(単位: 百万円)

	H30	R1	R2
宅地造成事業収益	243	35	362
宅地造成事業費用	201	49	661
純損益	42	△ 14	△ 299
累積欠損金	—	—	286

・H30に5社、R2に1社分譲
・R2は分譲益を大きく上回る完成宅地評価損が発生したため、多額の赤字を計上