

文教警察企業常任委員会資料 (当初分)



令和6年3月6日
企 業 局

1	令和6年度宮崎県公営企業会計当初予算（案）のポイント	・・・	3	ページ
2	令和6年度宮崎県公営企業会計当初予算（案）の概要	・・・	4 ～ 6	ページ
3	提出議案			
	議案第17号 令和6年度宮崎県公営企業会計（電気事業）予算	・・・	7 ～ 11	ページ
	議案第18号 令和6年度宮崎県公営企業会計（工業用水道事業）予算	・・・	12 ～ 15	ページ
	議案第19号 令和6年度宮崎県公営企業会計（地域振興事業）予算	・・・	16 ～ 18	ページ
4	主な新規・重点事業			
	綾第二発電所大規模改良事業（継続費）	・・・	19	ページ
	綾第一発電所南機水車発電機一部改良及び精密点検工事（継続費）	・・・	20	ページ
	工業用水道施設浄水場浸水対策工事（継続費）	・・・	21	ページ
	D X 推進通信基盤整備事業	・・・	22	ページ
	緑のダム造成事業	・・・	23	ページ
5	その他主要事業の概要	・・・	24	ページ
6	（参考）知事部局等への経費支出予定額	・・・	25	ページ
7	決算特別委員会の指摘要望事項に係る対応状況について	・・・	26	ページ

（1）将来に向けた安定経営のための基盤整備

老朽化した施設・設備の計画的な更新・改修を行い、将来にわたって安定的に経営を行うための基盤を整備する。

（主な事業）

○綾第二発電所大規模改良事業（継続費）	3,813,573千円
○田代八重線鉄塔塗装工事	127,600千円
○綾第一発電所南機水車発電機一部改良及び精密点検工事（継続費）	70,400千円
③三財線電力線ほか取替実施設計業務	22,000千円
③一ツ瀬川県民スポーツレクリエーション施設改修工事	18,000千円

（2）経営環境の変化への的確な対応

ゼロカーボン社会づくりや産業のデジタル化、頻発する自然災害など、企業局を取り巻く経営環境の変化に的確に対応する。

（主な事業）

③工業用水道施設浄水場浸水対策工事（継続費）	274,000千円
○猿瀬発電所ゴム堰復旧工事（継続費）	176,000千円
③D X推進通信基盤整備事業	10,769千円
③工事管理システム導入事業	8,000千円
○企業局ゼロカーボンPR事業	7,975千円

（3）地域貢献に資する取組の推進

局の設置理念「本県の産業経済の振興と住民の福祉の増進」に基づき、地域貢献に資する取組を推進する。

（主な事業）

③緑のダム造成事業	66,013千円
○県営発電所周辺地域振興事業	13,000千円
○みやざきの内水面資源回復推進事業	9,000千円

2 令和6年度宮崎県公営企業会計当初予算（案）の概要

(1) 電気事業

【業務の予定量（年間供給電力量 409,442,000kWh）】

(単位：千円)

区 分		令和6年度当初予算	令和5年度当初予算	増 減
収益的収支	事業収益	4,850,372	5,046,110	-195,738
	事業費	7,298,857	7,200,671	98,186
	収 支 残	-2,448,485	-2,154,561	-293,924
資本的収支	資本的収入	70,142	73,896	-3,754
	資本的支出	3,787,429	4,534,678	-747,249
	収 支 残	-3,717,287	-4,460,782	743,495

(2) 工業用水道事業

【業務の予定量（給水事業所数 15社 年間総給水量 35,835,700m³）】

(単位：千円)

区 分		令和6年度当初予算	令和5年度当初予算	増 減
収益的収支	事業収益	383,552	379,513	4,039
	事業費	454,098	418,775	35,323
	収 支 残	-70,546	-39,262	-31,284
資本的収支	資本的収入	1	1,433	-1,432
	資本的支出	345,104	134,830	210,274
	収 支 残	-345,103	-133,397	-211,706

(3) 地域振興事業

【業務の予定量（年間施設利用者数 31,500人）】

(単位：千円)

区 分		令和 6 年度当初予算	令和 5 年度当初予算	増 減
収益的収支	事業収益	23,521	24,991	-1,470
	事業費	30,999	24,462	6,537
	収 支 残	-7,478	529	-8,007
資本的収支	資本的収入	0	0	0
	資本的支出	18,974	15,197	3,777
	収 支 残	-18,974	-15,197	-3,777

議案第17号

令和6年度宮崎県公営企業会計（電気事業）予算

(1) 業務の予定量

年間供給電力量 409,442,000 kWh

(2) 収益的収入及び支出

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
事業収益	4,850,372	5,046,110	-195,738	
営業収益	4,472,248	4,717,865	-245,617	
電力料	4,413,360	4,670,080	-256,720	基本契約による電力料
営業雑収益	58,888	47,785	11,103	行政財産使用料等
附帯事業収益	82,392	83,235	-843	
電力料	81,729	82,567	-838	小水力発電、太陽光発電電力料
附帯事業雑収益	663	668	-5	多目的ダム管理費負担金
財務収益	221,529	179,710	41,819	
受取配当金	78,690	32,107	46,583	株式配当金
受取利息	107,211	111,824	-4,613	資金運用による受取利息
基金収益	35,628	35,779	-151	資金運用による受取利息
営業外収益	74,203	65,300	8,903	長期前受金戻入等
特別利益	0	0	0	

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
事業費	7,298,857	7,200,671	98,186	
営業費用	6,718,615	6,675,016	43,599	
職員給与費	1,144,941	1,091,754	53,187	
減価償却費	1,169,372	1,146,811	22,561	
修繕費	1,342,951	2,145,095	-802,144	田代八重送電線鉄塔塗装工事等
委託費	367,374	330,104	37,270	送電線路維持管理業務委託等
固定資産除却費	1,319,086	757,764	561,322	綾第二発電所大規模改良事業等
諸費	532,478	360,334	172,144	田代八重綾線防災工事負担金等
水利使用料	165,580	204,535	-38,955	
その他	676,833	638,619	38,214	共有設備費分担額等
附帯事業費用	73,509	73,349	160	小水力発電、太陽光発電に係る費用
財務費用	5,192	8,799	-3,607	企業債等の支払利息
営業外費用	251,458	349,574	-98,116	消費税及び地方消費税納付額等
特別損失	200,083	43,933	156,150	
予備費	50,000	50,000	0	
収支残	-2,448,485	-2,154,561	-293,924	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
資本的収入	70,142	73,896	-3,754	
工事負担金	175	3,079	-2,904	知事部局負担金
貸付金返還金	69,967	69,967	0	工業用水道事業会計等からの返還金
補助金	0	850	-850	
資本的支出	3,787,429	4,534,678	-747,249	
建設改良費	3,607,422	4,273,319	-665,897	綾第二発電所大規模改良事業等
企業債償還金	79,947	161,319	-81,372	企業債の元金償還
雑支出	60	40	20	自動車リサイクル預託金
予備費	100,000	100,000	0	
収支残	-3,717,287	-4,460,782	743,495	

※資本的収支不足額 3,717,287千円の補てん財源内訳

・減債積立金	79,947千円
・建設改良積立金	1,182,000千円
・過年度分損益勘定留保資金	2,375,508千円
・消費税資本的収支調整額	79,832千円
計	3,717,287千円

(4) 継続費

ア 営業費用

総額及び年割額

(単位：千円)

事業名 年度	立花発電所 同期用遮断器取替工事	石河内第一発電所 計器用変圧器取替工事	計
令和6年度	0	0	0
令和7年度	440	9,130	9,570
計	440	9,130	9,570

イ 建設改良費

総額及び年割額

(単位：千円)

事業名 年度	立花発電所 同期用遮断器取替工事	石河内第一発電所 計器用変圧器取替工事	松尾ダム取水口ゲート 電動機ほか購入	計
令和6年度	1,463	4,730	0	6,193
令和7年度	10,640	42,570	9,500	62,710
計	12,103	47,300	9,500	68,903

(5) 重要な資産の処分

渡川発電所取付道路譲与 191,436,925円

種類	名称 (所在地)	数量	処分の態様
道路・橋梁	渡川発電所取付道路 (日向市東郷町大字下三ヶ字下村)	一式	譲与

議案第18号

令和6年度宮崎県公営企業会計（工業用水道事業）予算

(1) 業務の予定量

給水事業所数 15社
年間総給水量 35,835,700 m³

(2) 収益的収入及び支出

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
事業収益	383,552	379,513	4,039	
営業収益	340,630	337,344	3,286	
給水収益	337,971	334,912	3,059	給水料金
営業雑収益	2,659	2,432	227	行政財産使用料等
営業外収益	42,922	42,169	753	
受取利息	18,204	17,146	1,058	資金運用による受取利息
消費税等還付金	6,779	0	6,779	消費税及び地方消費税還付額
長期前受金戻入	17,851	17,656	195	補助金等の収益化相当額
営業外雑収益	88	7,367	-7,279	
特別利益	0	0	0	

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
事業費	454,098	418,775	35,323	
営業費用	442,856	402,504	40,352	
職員給与費	71,536	67,542	3,994	
減価償却費	128,232	130,164	-1,932	
修繕費	41,658	62,146	-20,488	取水口堆積土砂除去工事等
委託費	115,751	68,971	46,780	工業用水道休日管理等業務等
動力費	41,323	47,116	-5,793	ポンプの電気料等
固定資産除却費	12,148	146	12,002	工業用水道施設浄水場浸水対策工事等
諸費	7,856	6,953	903	通信運搬費、旅費等
その他	24,352	19,466	4,886	薬品費、各種関連費等
営業外費用	5,242	10,271	-5,029	
支払利息	204	247	-43	電気事業会計借入金の支払利息
消費税等	0	9,941	-9,941	
雑損失	5,038	83	4,955	保有債券満期による償還差損等
特別損失	0	0	0	
予備費	6,000	6,000	0	
収支残	-70,546	-39,262	-31,284	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：千円)

科 目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増 減	備 考
資本的収入	1	1,433	-1,432	
工事負担金	1	0	1	
補助金	0	1,433	-1,433	
資本的支出	345,104	134,830	210,274	
建設改良費	275,104	63,329	211,775	工業用水道施設浄水場浸水対策工事等
企業債償還金	0	1,501	-1,501	
借入金償還金	60,000	60,000	0	電気事業会計への元金償還
予備費	10,000	10,000	0	
収支残	-345,103	-133,397	-211,706	

※資本的収支不足額	345,103千円の補てん財源内訳
・借入金償還積立金	60,000千円
・建設改良積立金	263,000千円
・過年度分損益勘定留保資金	11,338千円
・消費税資本的収支調整額	10,765千円
計	345,103千円

(4) 継続費

ア 営業費用

総額及び年割額

(単位：千円)

事業名 年度	工業用水道施設 浄水場浸水対策工事	計
令和6年度	11,000	11,000
令和7年度	0	0
計	11,000	11,000

イ 建設改良費

総額及び年割額

(単位：千円)

事業名 年度	工業用水道施設 浄水場浸水対策工事	計
令和6年度	263,000	263,000
令和7年度	70,000	70,000
計	333,000	333,000

議案第19号

令和6年度宮崎県公営企業会計（地域振興事業）予算

(1) 業務の予定量

年間施設利用者数 31,500人

(2) 収益的収入及び支出

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
事業収益	23,521	24,991	-1,470	
営業収益	21,959	23,248	-1,289	
施設利用料	21,830	23,119	-1,289	指定管理者からの納付金
営業雑収益	129	129	0	行政財産使用料等
営業外収益	1,562	1,743	-181	
受取利息	1,504	1,670	-166	資金運用による受取利息
長期前受金戻入	57	72	-15	受贈財産評価額の収益化相当額
営業外雑収益	1	1	0	
特別利益	0	0	0	

(単位：千円)

科目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増減	備考
事業費	30,999	24,462	6,537	
営業費用	29,141	22,099	7,042	
職員給与費	906	913	-7	
修繕費	11,100	1,000	10,100	ｽﾎﾟｰﾂｸﾘｴｰｼｮﾝ施設改修工事等
諸費	1,360	1,380	-20	漁協への助成金等
市町村交付金	1,374	1,453	-79	
減価償却費	11,367	11,212	155	
固定資産除却費	2,260	36	2,224	ｽﾎﾟｰﾂｸﾘｴｰｼｮﾝ施設改修工事等
その他	774	6,105	-5,331	委託費、消耗品費等
営業外費用	1,058	1,563	-505	
支払利息	77	78	-1	電気事業会計借入金の支払利息
消費税等	565	1,478	-913	消費税及び地方消費税納付額
雑損失	416	7	409	保有債券満期による償還差損等
特別損失	0	0	0	
予備費	800	800	0	
収支残	-7,478	529	-8,007	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：千円)

科 目	令和6年度 当初予算	令和5年度 当初予算	増 減	備 考
資本的収入	0	0	0	
資本的支出	18,974	15,197	3,777	
建設改良費	6,006	2,229	3,777	スポーツレクリエーション施設改修工事等
借入金償還金	9,968	9,968	0	電気事業会計への元金償還
予備費	3,000	3,000	0	
収支残	-18,974	-15,197	-3,777	

※資本的収支不足額 18,974千円の補てん財源内訳

・建設改良積立金	6,000千円
・過年度分損益勘定留保資金	12,537千円
・消費税資本的収支調整額	437千円
計	18,974千円

綾第二発電所大規模改良事業（継続費）

工務管理課 3,813,573千円 ※全体事業費 16,735,400千円
【財源:全額自己資金】

事業の目的

綾第二発電所は、運用開始から60年以上が経過し、主要機器等に老朽化が見られるため、最新機器へ更新等を行う。

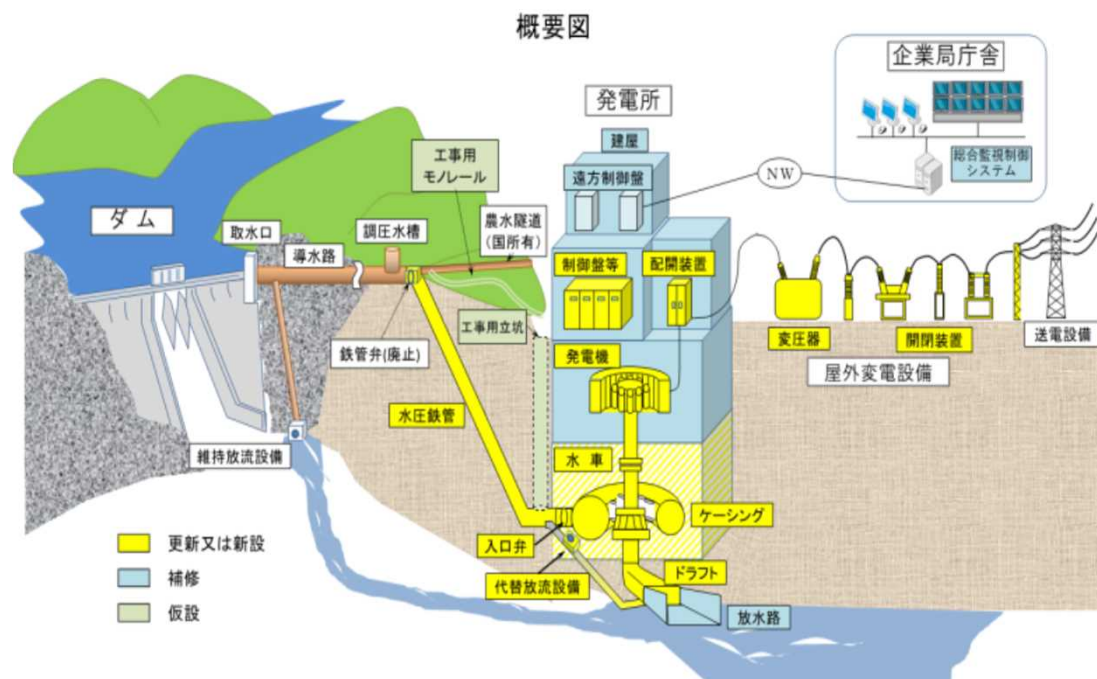
事業の概要

(1) 事業内容

- ① 水車発電機等更新
水車発電機更新、屋外変電設備更新、水圧鉄管更新ほか
- ② その他
代替放流設備新設、放水路改修、建屋補強、総制システム改修ほか

(2) 事業効果

老朽化した発電設備等の更新により、電力の供給信頼性が向上し、発電電力量の増加やライフサイクルコストの低減が図られるとともに、再生可能エネルギーの固定価格買取制度（FIT）の活用による収入の増加が見込まれる。



事業の期間

令和元年度～令和9年度

綾第一発電所南機水車発電機一部改良及び精密点検工事（継続費）

発電設備課 70,400千円

※全体事業費 1,995,400千円(引当金取崩額を含む)

【財源:全額自己資金】

事業の目的

修理困難となった機器の廃止に必要な改造又は更新を行うとともに、一部機能障害が生じている機器の更新を行う。

併せて、保安規程に基づき水車発電機の分解点検等を行う。

事業の概要

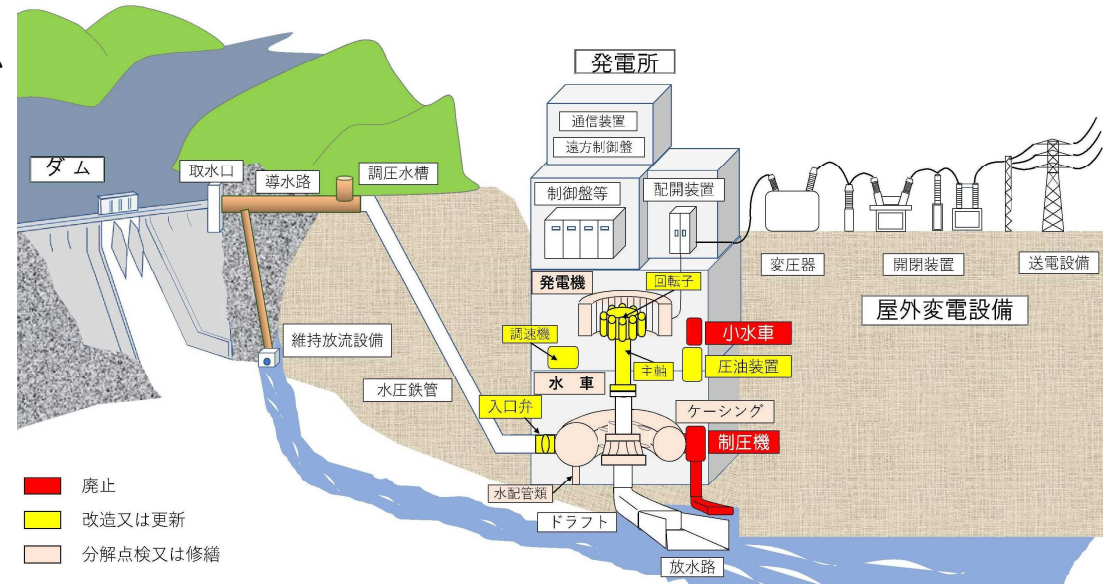
(1) 事業内容

- ① 一部改良
回転子・调速機改造、入口弁更新ほか
- ② 精密点検
水車発電機分解点検ほか

(2) 事業効果

機器の改造、更新及び点検等により信頼性が向上し、電力の安定供給が図られる。

概要図



事業の期間

令和5年度～令和7年度

新 工業用水道施設浄水場浸水対策工事（継続費）

工務管理課 274,000千円 ※全体事業費 344,000千円
【財源：全額自己資金】

事業の目的

令和4年9月の台風第14号により、浄水場内浸水被害を受けたことから、送水停止のリスク軽減のための浸水対策工事を行う。

事業の概要

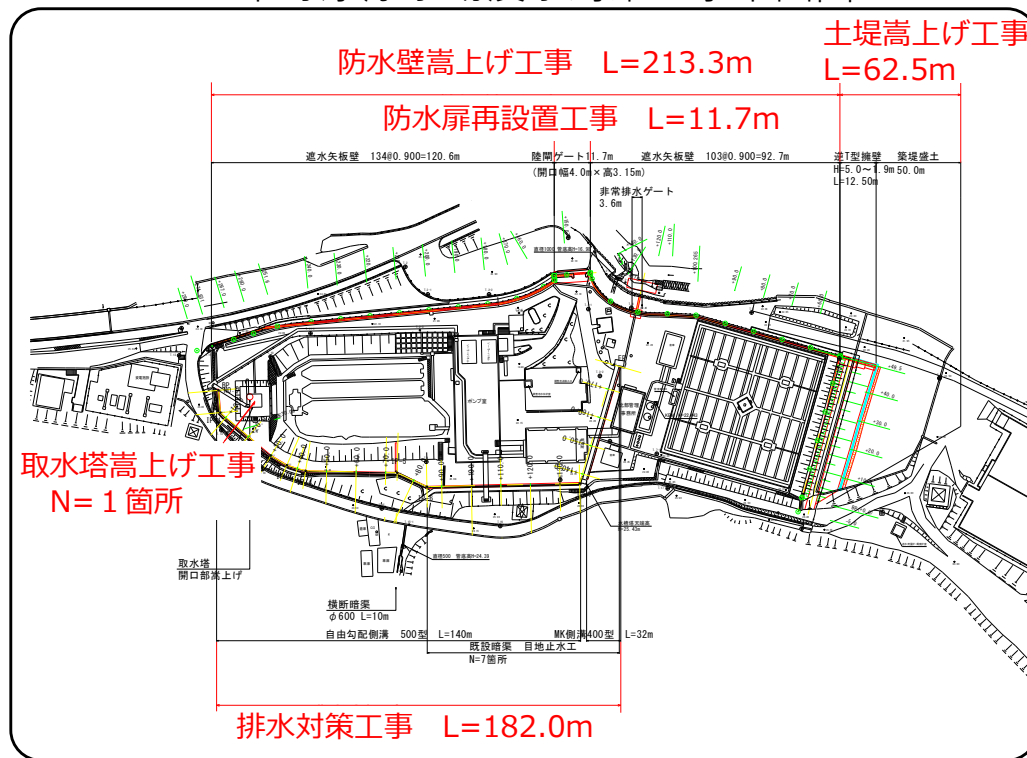
(1) 事業内容

- ① 防水壁嵩上げ工事
- ② 土堤嵩上げ工事
- ③ 防水扉再設置工事
- ④ 排水対策工事
- ⑤ 取水塔嵩上げ工事

(2) 事業効果

浄水場内浸水対策工事を行うことにより、浸水被害による送水停止のリスクを軽減することができ、受水企業への工業用水の安定供給が図られる。

中野原浄水場浸水対策工事平面図



事業の期間

令和6年度・令和7年度

新DX推進通信基盤整備事業

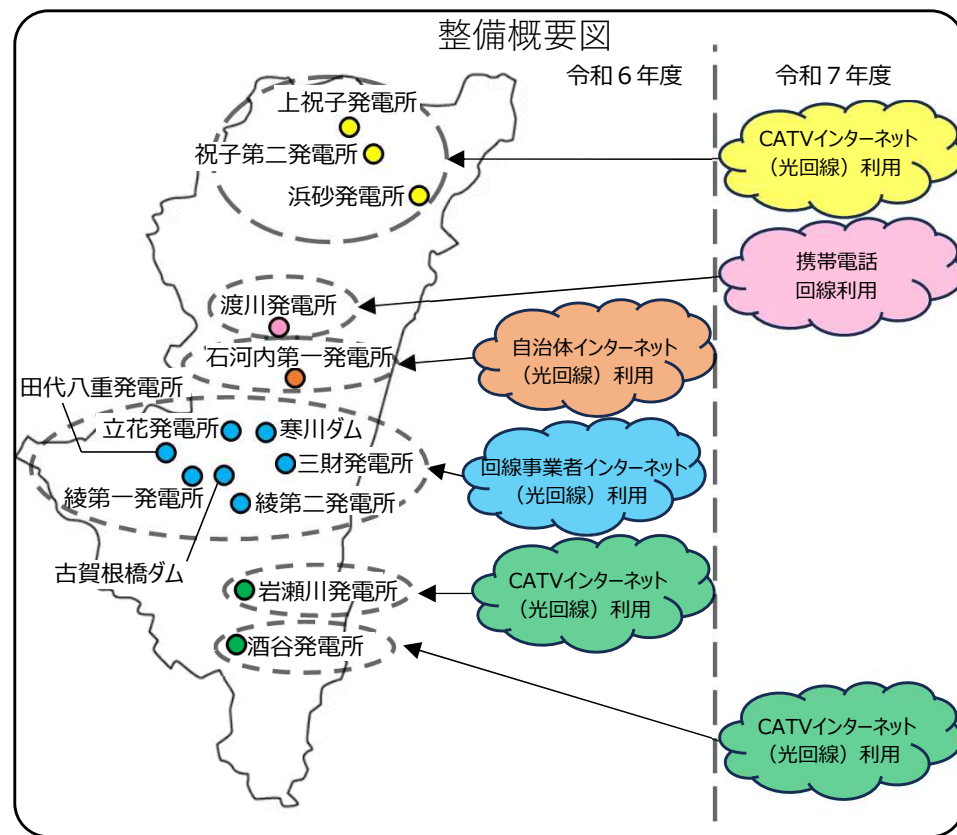
総合制御課 10,769千円
【財源:全額自己資金】

事業の目的

遠隔臨場やスマート保安等のDXを推進するため、企業局発電所及びダムにおけるインターネット環境を整備する。

事業の概要

- (1) 事業内容
インターネット環境整備
 - ① 令和6年度
綾川及び三財川水系の5発電所及び2ダム、
岩瀬川及び石河内第一発電所
 - ② 令和7年度
祝子川水系の3発電所、酒谷及び渡川発電所
- (2) 事業効果
遠隔臨場やスマート保安等の実施により、
工事監理や現場保守等の効率化が図られる。



事業の期間

令和6年度・令和7年度

改 緑のダム造成事業

企業局総務課 66,013千円
【財源:全額自己資金】

事業の目的

これまでの企業局が未植栽地等を取得して行う植林等に加え、新たに民間事業者による再造林活動を活発化させるために環境森林部が取り組む事業を支援することにより、水力発電所上流域の未植栽地等を水源かん養機能の高い森林として整備し、電力の安定供給につなげる。

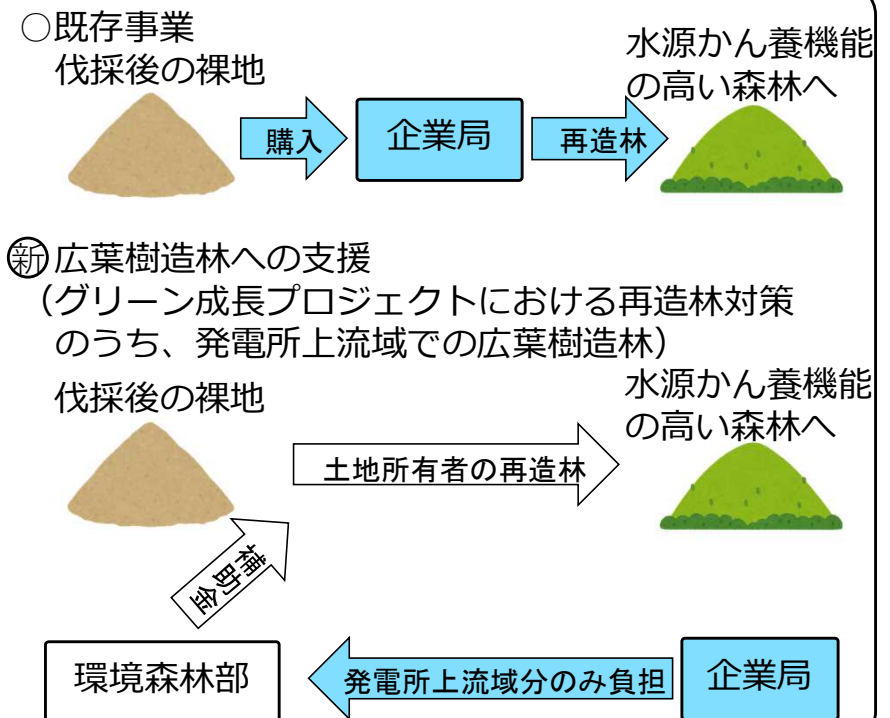
事業の概要

(1) 事業内容

- ① 未植栽地の取得
- ② 植林及び下刈りの実施
- ③ 植樹祭の実施
- ④ 広葉樹造林への支援
※日本一挑戦プロジェクト（グリーン成長プロジェクト）への参画

(2) 事業効果

これまでの取得方式に補助のスキームを加えることにより、水源かん養機能の高い森林の整備をより効率的に進めることができる。



事業の期間

令和6年度～令和8年度

- (1) **猿瀬発電所ゴム堰復旧工事（継続費）** 176,000千円
令和5年台風第6号により破損したゴム堰の復旧工事を行う。
- (2) **田代八重線鉄塔塗装工事** 127,600千円
鉄塔の劣化診断により、塗装の経年劣化が確認されたことから塗替えを行う。
- (3) **⑨三財線電力線ほか取替実施設計業務** 22,000千円
電力線の余寿命診断により、数年内に取替え時期に至ることが確認されたため、電力線取替えのための詳細設計を行う。
- (4) **⑨一ツ瀬川県民スポーツレクリエーション施設改修工事** 18,000千円
建物外部の劣化や設備の老朽化が進んでいるため、建物の維持保全のための改修工事を行う。
- (5) **県営発電所周辺地域振興事業** 13,000千円
発電所の施設等が所在する市町村を対象として、各自治体が行き組む地球温暖化対策や地域活性化等の事業に対し助成金を交付する。
- (6) **みやざきの内水面資源回復推進事業** 9,000千円
川の恵みを受けている企業局として、河川環境保全に寄与するため、水産政策課と共同で河川調査や増殖活動を実施することにより、漁場環境の再生への取組を推進する。
- (7) **⑨工事管理システム導入事業** 8,000千円
契約事務手続き等の効率化を図るため、工事情報等のデータを一元管理できるシステムの基本設計を行う。
- (8) **企業局ゼロカーボンPR事業** 7,975千円
県が第四次宮崎県環境基本計画の重点プロジェクトに掲げる「2050年ゼロカーボン社会づくり」に合わせて、企業局の水力発電等の取組を広く県民にPRする。

6 (参考) 知事部局等への経費支出予定額

(単位：千円)

区 分	支出予定額
知事部局への経費支出	1,325,378
多目的ダム管理費用	861,718
水利使用料	166,076
一般県道田代八重綾線防災対策工事負担金	165,000
退職手当負担金	94,677
宮崎県開発事業特別資金特別会計への繰出金	17,510
緑のダム造成事業	11,397
みやざきの内水面資源回復推進事業	9,000
市町村交付金	155,708
県営発電所周辺地域振興事業(市町村に対する補助)	13,000
合 計	1,494,086

(5) 文教警察企業分科会

⑬ 宮崎県地域振興事業について、近年の豪雨による災害状況のほか、ゴルフ人口の増減等の動向を見極めながら、ゴルフ場の存続の可否も含めて、今後の経営のあり方を検討すること。（企業局）

一ツ瀬川県民ゴルフ場の経営につきましては、令和3年度は黒字だったものの、令和4年度、5年度と連続してコースが冠水したことなどにより、厳しい経営状況を強いられているところであります。

このような状況にある当ゴルフ場ではありますが、県民誰もが快適にプレイしやすい環境を提供することで、県民の健康づくり・生きがいづくりと地域の振興に寄与しておりますので、継続して経営するためにも収支の均衡を図ることが大変重要であります。

令和6年度からは、新たな指定管理者のもとで管理運営を行うこととしており、これまでとは異なる視点での創意工夫も加えながら、利用者の新規開拓等に指定管理者と一体となって取り組んでいくこととしております。

企業局としましては、次期指定管理期間において、災害の頻度やゴルフ人口等が変化する中での経営状況を注視しながら、ゴルフ場の存続の可否も含めて、今後の経営のあり方を検討してまいります。