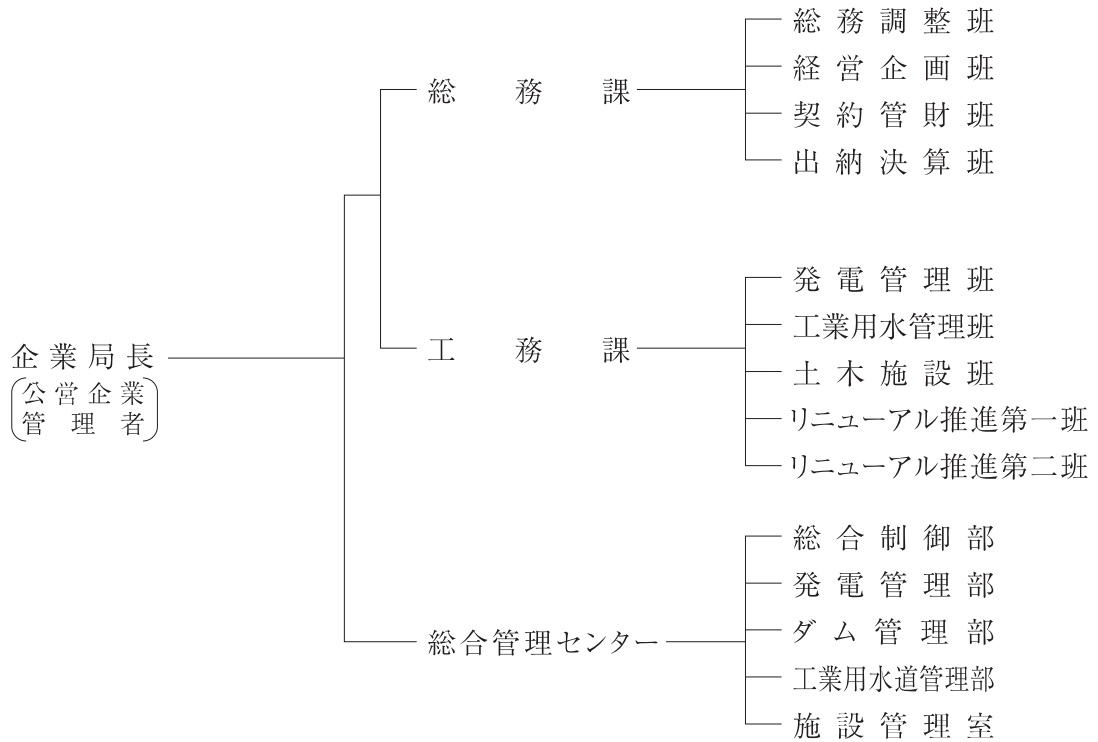


組 織 ・ 予 算

1 組 織

(1) 組織図

(令和5年5月15日)



(2) 所属別職員数一覧表 (令和5年5月15日)

所属／職種		事務	土木	電気	機械	合計
(本局)	局長	1				1
	総務課	14		2		16
	工務課		11	11	2	24
	計	15	11	13	2	41
(事業所) 総合管理センター	センター長			1		1
	総合制御部			15	1	16
	発電管理部			16	2	18
	ダム管理部		14	2	4	20
	工業用水道管理部		2	8	1	11
	施設管理室			4		4
	計		16	46	8	70
合計		15	27	59	10	111

(3) 事務所・関係施設の所在

○事務所

所属名		所在地	電話番号	FAX番号
(本局)	総務課	大分市大手町3丁目1番1号	097-534-1000	097-532-5523
	工務課	(大分県庁舎新館4F)		097-532-1712
(事業所) 総合管理 センター	発電管理部	大分市大字下判田76 (発電・ダム棟)	097-597-6880	097-597-6815
	ダム管理部		097-597-6890	
	施設管理室		097-597-6936	
	総合制御部	大分市大字下判田1600	097-597-2231	097-597-2398
	工業用水道管理部	(工水棟)	097-597-1220	097-597-0398

○電気事業関係施設

発電方式	水系	施設の名称	所在地
水力発電	大野川水系	おののかわはつでんしよ 大野川発電所	豊後大野市犬飼町大寒
		もゑだせきつめしよ 百枝堰詰所	豊後大野市三重町百枝
	大分川水系 (芹川)	せりかわだいいちはつでんしよ 芹川第一発電所	由布市庄内町五ヶ瀬
		せりかわだいにはつでんしよ 芹川第二発電所	由布市庄内町竜原
		せりかわだいさんはつでんしよ 芹川第三発電所	大分市大字今市
		せりかわかんりじむしよ 芹川ダム管理事務所	竹田市直入町下田北
		せりかわさかひせいち 芹川逆調整池ダム	由布市庄内町五ヶ瀬
		(別府)	べつふはつでんしよ 別府発電所
	おぼさまつめしよ 小挾間詰所		由布市庄内町東大津留
	(花合野)	かごのかわはつでんしよ 花合野川発電所	由布市湯布院町下湯平
	(阿蘇野)	あそこのかわはつでんしよ 阿蘇野川発電所	由布市庄内町阿蘇野
	五ヶ瀬川水系	くはらはつでんしよ 桑原発電所	佐伯市宇目大字南田原
		きたがわはつでんしよ 北川発電所	宮崎県延岡市北川町川内名
		しもあかはつでんしよ 下赤発電所	宮崎県延岡市北川町川内名
		きたがわかんりじむしよ 北川ダム管理事務所	佐伯市宇目大字南田原
		ふじかわち 藤河内ダム	佐伯市宇目大字木浦内
		きたがわしいやつめしよ 北川権谷詰所	宮崎県延岡市北川町川内名
	山国川水系	やまのくにはつでんしよ 耶馬溪発電所	中津市耶馬溪町大字大島
	筑後川水系	なるこのかわはつでんしよ 鳴子川発電所	玖珠郡九重町大字田野
	太陽光発電		まつおかないこうはつでんしよ 松岡太陽光発電所

○工業用水道事業関係施設

施設の名称		所在地
はんだじょうすいじょう 判田浄水場	じょうすいじょう 浄水場	大分市大字下判田1600
	じょうりじょう 処理場	
おおつるじょうすいじょう 大津留浄水場	じょうすいじょう 浄水場	大分市大字大津留253
	じょうりじょう 処理場	

(4) 分掌事務

(本 局)

○総 務 課

- 1 経営戦略に関すること
- 2 予算の原案作成及び執行に関すること
- 3 職員の人事、服務その他身分に関すること
- 4 職員の給与、研修及び福利厚生に関すること
- 5 条例、規則、管理規程等の制定及び改廃に関すること
- 6 情報公開に関すること
- 7 労働組合に関すること
- 8 予算の経理及び決算に関すること並びに料金に関すること
- 9 財産及び物品の取得、管理及び処分に関すること並びに各種補償に関すること
- 10 工事その他の請負契約に関すること
- 11 資金の調達及び運用に関すること
- 12 現金及び有価証券の出納及び保管に関すること
- 13 その他の課の所管に属さないこと

○工 務 課

- 1 電力の供給に関すること
- 2 工業用水、上水道原水及び農業用水の供給に関すること
- 3 営業に係る許認可申請及び報告に関すること
- 4 発電所及び浄水施設のリニューアルに関すること
- 5 ダムの管理に関すること
- 6 ダム及び河川の環境調査に関すること
- 7 雨量、流量等の観測に関すること
- 8 営業に係る電気・機械施設の運用、改善及び保守に関すること
- 9 営業に係る土木工作物及び建築物の運用、改善及び保守に関すること
- 10 営業に係る電気・機械施設の補修に関すること

- 11 営業に係る土木・建築施設の補修に関する事
- 12 新エネルギーに関する事
- 13 新規事業の企画・調査及び関係機関との連絡調整に関する事
- 14 工事等の検査に関する事
- 15 その他電気、機械、土木及び建築の技術に関する事

(事業所)

○総合管理センター

- 1 発電所の運転管理に関する事
- 2 工業用水の供給に関する事
- 3 ダム管理上必要な情報管理に関する事
- 4 発電施設の維持及び管理に関する事
- 5 送電線の維持及び管理に関する事
- 6 ダムの操作並びにダム及び関係施設の維持及び管理に関する事
(大分県行政組織規則(昭和31年大分県規則第10号)第191条に規定する芹川ダム及び北川ダムの操作及び維持管理に関する業務を除く。)
- 7 工業用水道施設等の維持及び管理に関する事

2 当初予算

(1) 電気事業

令和5年度 大分県電気事業会計当初予算

1 収益的収支		(単位 千円)	
科 目	令和5年度 当初予算額 (A)	令和4年度 当初予算額 (B)	増減 (A)-(B)
電気事業収益	4,069,076	3,904,061	165,015
営業収益	3,766,665	3,829,231	△ 62,566
電力料	3,678,181	3,738,222	△ 60,041
営業雑収益	88,484	91,009	△ 2,525
財務収益	46,800	53,546	△ 6,746
受取利息	46,800	53,546	△ 6,746
事業外収益	255,311	20,984	234,327
長期前受金戻入	7,133	7,133	0
消費税還付金	221,133	0	221,133
雑収益	27,045	13,851	13,194
特別利益	300	300	0
固定資産売却益	100	100	0
過年度損益修正益	100	100	0
その他特別利益	100	100	0
電気事業費用	3,515,750	2,568,771	946,979
営業費用	2,785,775	2,259,543	526,232
水力発電費	2,120,018	1,751,251	368,767
送電費	332,476	196,594	135,882
一般管理費	290,693	283,084	7,609
太陽光発電費	42,588	28,614	13,974
財務費用	74,603	28,824	45,779
支払利息	74,603	28,824	45,779
事業外費用	6,891	13,903	△ 7,012
消費税及び地方消費税	0	4,046	△ 4,046
雑損失	6,891	9,857	△ 2,966
特別損失	638,481	256,501	381,980
固定資産売却損	100	100	0
過年度損益修正損	100	100	0
その他特別損失	638,281	256,301	381,980
予備費	10,000	10,000	0
予備費	10,000	10,000	0
収 支 差 額	553,326	1,335,290	△ 781,964

2 資本的収支

(単位 千円)

科 目	令和5年度 当初予算額 (A)	令和4年度 当初予算額 (B)	増減 (A)-(B)
資本的収入	4,056,719	1,224,846	2,831,873
企業債	3,945,000	1,198,000	2,747,000
企業債	3,945,000	1,198,000	2,747,000
負担金	111,367	26,494	84,873
共有者持分額	111,367	26,494	84,873
投資償還金	352	352	0
投資有価証券償還金	352	352	0
その他投資償還金	0	0	0
資本的支出	6,034,091	3,397,420	2,636,671
建設改良費	4,797,638	2,867,326	1,930,312
水力発電設備	4,709,990	2,537,856	2,172,134
送電設備	81,369	326,088	△ 244,719
業務設備	6,279	3,382	2,897
太陽光発電設備	0	0	0
企業債償還金	576,238	470,094	106,144
元金償還金	576,238	470,094	106,144
投資その他の資産	600,215	0	600,215
投資有価証券	600,215	0	600,215
繰出金	50,000	50,000	0
一般会計繰出金	50,000	50,000	0
予備費	10,000	10,000	0
予備費	10,000	10,000	0

主要事業の概要

電気事業

1 発電所リニューアルの推進

《別府発電所リニューアル事業》

- ・ 上部水槽他更新工事 他 **2,308,426 千円**

《芹川第一・第二発電所リニューアル事業》

- ・ 水圧管路他更新工事 他 **1,746,768 千円**

《桑原発電所リニューアル事業》

- ・ 基本設計業務委託 他 **186,830 千円**

別府発電所については、令和5年度中の完成を目指し、引き続き上部水槽等の更新工事を実施するとともに、芹川第一・第二発電所は水圧管路他更新などを行います。また桑原発電所の土木・建築等の基本設計を行います。

2 自然災害対策の計画的な実施

- ・ 下赤発電所逆調整池ダム耐震性能照査業務委託 **77,000 千円**
- ・ 桑原発電所耐震性能照査業務委託 **66,000 千円**

既存の発電所関係設備が現在の耐震基準を満たしているか計画的に調査し、大地震に備えます。

3 先端技術の活用による業務の効率化・高度化

- ・ 別府発電所大分川取水口遠隔監視化ほか工事 **33,000 千円**

別府発電所の水路設備を遠隔監視化できるように取組を進めてまいります。

4 その他、施設の適切な修繕・改良

- ・ 松岡太陽光発電所パワコン精密点検整備業務委託 **16,287 千円**
- ・ 大野川大南線鉄塔塗装工事 **15,020 千円**
- ・ 芹川第三発電所共同井路蓋かけ工事 **11,717 千円**

松岡太陽光発電所のパワーコンディショナ点検整備等、適切な修繕・改良工事を計画的に実施します。

(2) 工業用水道事業

令和5年度 大分県工業用水道事業会計当初予算

1 収益的収支		(単位 千円)		
科 目	令和5年度 当初予算額 (A)	令和4年度 当初予算額 (B)	増減 (A)-(B)	
工業用水道事業収益	2,486,933	2,418,381	68,552	
営業収益	2,279,334	2,218,071	61,263	
給水収益	2,270,845	2,207,231	63,614	
受託工事収益	0	1,820	△ 1,820	
その他営業収益	8,489	9,020	△ 531	
営業外収益	207,299	200,010	7,289	
受取利息及び配当金	29,500	29,690	△ 190	
長期前受金戻入	149,769	155,474	△ 5,705	
雑収益	28,030	14,846	13,184	
特別利益	300	300	0	
固定資産売却益	100	100	0	
過年度損益修正益	100	100	0	
その他特別利益	100	100	0	
工業用水道事業費用	2,681,081	2,227,042	454,039	
営業費用	2,497,709	2,015,114	482,595	
原水及び浄水費	943,448	761,341	182,107	
配水及び給水費	680,516	380,056	300,460	
総 係 費	143,042	127,903	15,139	
減価償却費	726,017	737,740	△ 11,723	
資産減耗費	4,686	8,074	△ 3,388	
営業外費用	83,072	111,628	△ 28,556	
支払利息及び企業債取扱諸費	6,788	10,278	△ 3,490	
消費税及び地方消費税	71,533	93,673	△ 22,140	
雑支出	4,751	7,677	△ 2,926	
特別損失	300	300	0	
固定資産売却損	100	100	0	
過年度損益修正損	100	100	0	
その他特別損失	100	100	0	
予備費	100,000	100,000	0	
予備費	100,000	100,000	0	
収 支 差 額	△ 194,148	191,339	△ 385,487	

2 資本的収支

(単位 千円)

科 目	令和5年度 当初予算額 (A)	令和4年度 当初予算額 (B)	増減 (A)-(B)
資本的収入	14,305	49,073	△ 34,768
負担金	14,162	48,930	△ 34,768
工事負担金	8,250	30,800	△ 22,550
大分市負担金	5,912	18,130	△ 12,218
投資償還金	143	143	0
投資有価証券償還金	143	143	0
資本的支出	885,502	660,313	225,189
建設改良費	148,614	507,580	△ 358,966
施設改良費	148,614	507,580	△ 358,966
企業債償還金	126,888	142,733	△ 15,845
元金償還金	126,888	142,733	△ 15,845
投資その他の資産	600,000	0	600,000
投資有価証券	600,000	0	600,000
予備費	10,000	10,000	0
予備費	10,000	10,000	0

主要事業の概要

工業用水道事業

1 給水ネットワークを用いた隧道点検及び補修

- ・送水隧道火振・志村線点検業務委託 **46,989 千円**

隧道の機能維持のため、バイパスルートに水の流れを切り替えて、内部に損傷がないか点検します。

2 自然災害対策の計画的な実施

- ・工業用水管路複数化概略検討業務委託 **26,400 千円**

給水ネットワークでは補完できない大分市東部地区方面の区間について、複数系統化や施設の強靱化等の検討を行います。

3 浄水場の老朽化対策、老朽化管路の更新

- ・大津留浄水場老朽化対策検討・調査関連事業 **48,256 千円**

浄水場の老朽化対策方法の検討や浸水対策に取り組みます。

- ・尾崎大津留線電気防食装置設置工事 **27,500 千円**

工業用水管の腐食を防止するための電気防食装置を設置します。

- ・埋設管路補修測量設計委託 **14,285 千円**

これまでの損傷調査を基に埋設管路の補修工事に向けた設計等を行います。