

## 令和7年度 企業局 施策体系

### 1 持続的で安定的なサービス供給体制の確保

- (1) 計画的・効率的なアセットマネジメントの推進
- (2) レジリエンス強化に向けたソフト及びハード対策の推進

### 2 事業環境の変化を先取りした経営基盤の構築

- (1) 人口減少社会に対応した効率的な施設運営
- (2) 安定収入確保に向けた電力システム改革への対応
- (3) 再生可能エネルギーの導入拡大
- (4) 脱炭素社会の実現に向けた新たな取組み
- (5) デジタル技術を活用した経営の効率化

### 3 地域貢献の取組みの強化

- (1) 産業振興の視点を重視した取組みの推進
- (2) 市町村との連携強化
- (3) スポーツ・文化振興への貢献
- (4) 県民の理解促進に向けた戦略的な情報発信

# I 令和7年度当初予算 主要事業一覧

部局名：企業局

(単位：千円)

## 1 持続的で安定的なサービス供給体制の確保

### (1) 計画的・効率的なアセットマネジメントの推進

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
1	倉沢発電所 リニューアル事業	884,351		◇発電所の建替え及び発電設備の更新等 (H30～R11) ・発電所土木建築工事 ・水圧鉄管製作据付工事 等	電気事業
2	肘折発電所 リニューアル事業	662,159		◇土木設備の改修及び発電設備の更新等 (H30～R10) ・土木工事 (隧道・取水口・上水槽) ・水圧鉄管製作据付工事 等	電気事業
3	電気事業施設 大規模改修事業	188,331	拡充	(主なもの) ◇新野川第一発電所 水車発電機内部点検工事 (R7～) ◇蘇岡発電所 调速機盤等製作据付工事	電気事業
4	水道用水供給事業施設 大規模改修事業	303,668	拡充	(主なもの) ◇村山広域水道 平野山ポンプ場電気機械設備更新工事 (R7～) ◇庄内広域水道 朝日浄水場薬品注入設備更新工事 (R7～)	水道用水 供給事業
5	公営企業資産運用事業施設 改修事業	207,901	拡充	(主なもの) ◇緑町会館 屋根・外壁改修工事 (R7) ◇県民ゴルフ場 カートナビの新規導入 (R7)	公営企業 資産運用 事業
6	電気事業施設 老朽化対策検討事業	238,004		◇既設発電所等に係る老朽化対策の検討 ・朝日川第二発電所及び朝日川連絡送電線 ・木川ダム	電気事業

### (2) レジリエンス強化に向けたソフト及びハード対策の推進

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
7	デジタル技術活用推進事業	57,026		◇デジタル技術を活用した危機管理対応力の強化、施設管理の効率化の推進 ・デジタルプラットフォームの運用 等	公営企業 資産運用 事業
8	工業用水道耐震化事業	155,106		◇酒田工業用水道圧送管の耐震化工事 (R2～R13) ・工事費の積算及び工損調査 ・圧送管更新工事	工業用 水道事業

## 2 事業環境の変化を先取りした経営基盤の構築

### (1) 人口減少社会に対応した効率的な施設運営

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
9	置賜広域水道 米沢赤芝線整備事業	23,645		◇米沢市への給水量拡大に伴う送水管布設工事等 (R4～R7)	水道用水 供給事業

### (2) 安定収入確保に向けた電力システム改革への対応

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
10	収入の最大化に向けた検討	—		◇電力システム改革への対応及び情報収集	電気事業

(単位：千円)

## (3) 再生可能エネルギーの導入拡大

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
11	中小水力発電等 新規電源開発事業	16,017	拡充	◇米沢市丹南地点における砂防堰堤を利用した小水力発電の調査・検討 ◇鶴子発電所及び朝日川第一発電所の出力増に係る調査・検討(R7～)等	電気事業

## (4) 脱炭素社会の実現に向けた新たな取組み

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
12	新エネルギー活用等 可能性調査研究事業	2,000		◇カーボンニュートラルの実現に向けた新たなエネルギーの活用等に係る調査・検討等	公営企業 資産運用 事業

## (5) デジタル技術を活用した経営の効率化

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
7 (再掲)	デジタル技術活用推進事業	57,026		◇デジタル技術を活用した危機管理対応力の強化、施設管理の効率化の推進 ・デジタルプラットフォームの運用等	公営企業 資産運用 事業

## 3 地域貢献の取組みの強化

## (1) 産業振興の視点を重視した取組みの推進

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
13	地域貢献事業	—		◇売電事業者と連携した地域貢献事業の実施	電気事業
12 (再掲)	新エネルギー活用等 可能性調査研究事業	2,000		◇カーボンニュートラルの実現に向けた新たなエネルギーの活用等に係る調査・検討等	公営企業 資産運用 事業
14	一般会計繰出金	200,000		◇電気事業会計から一般会計への繰出し	電気事業

## (2) 市町村との連携強化

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
15	市町村専門職員育成支援事業	330		◇市町村の水道事業担当職員を対象とした専門研修の実施	水道用水 供給事業

## (3) スポーツ・文化振興への貢献

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
16	スポーツ・文化振興支援事業	7,900		◇山形県スポーツ振興21世紀協会への支援 ◇山形交響楽団への支援	電気事業

## (4) 県民の理解促進に向けた戦略的な情報発信

番号	事業名	予算額	区分	事業概要	会計名
17	情報発信強化事業	2,961		◇企業局事業への県民理解の促進 ◇人材確保に向けた効果的な広報	電気事業

## Ⅱ 収益的収支等

会計名	区 分	令和7年度当初 (A)	令和6年度当初 (B)	対前年度比 (A/B)
電気事業	業務の予定量 (年間販売電力量)	346,822 千kWh	358,037 千kWh	96.9%
	総 収 益	7,403,805 千円	7,333,969 千円	101.0%
	総 費 用	5,008,828 千円	5,802,006 千円	86.3%
	純 利 益	2,246,835 千円	1,402,663 千円	160.2%
工業用 水道事業	業務の予定量 (年間総給水量)	16,426,825 m <sup>3</sup>	16,691,106 m <sup>3</sup>	98.4%
	総 収 益	660,900 千円	666,900 千円	99.1%
	総 費 用	562,230 千円	574,495 千円	97.9%
	純 利 益	70,726 千円	88,879 千円	79.6%
公営企業 資産運用 事業	業務の予定量 (県営駐車場年間総駐車台数)	79,000 台	79,000 台	100.0%
	業務の予定量 (県営ゴルフ場年間利用者数)	31,000 人	30,800 人	100.6%
	総 収 益	223,127 千円	189,841 千円	117.5%
	総 費 用	165,905 千円	177,864 千円	93.3%
	純 利 益	34,988 千円	8,415 千円	415.8%
水道用水 供給事業	業務の予定量 (年間総給水量)	68,910,540 m <sup>3</sup>	69,322,625 m <sup>3</sup>	99.4%
	総 収 益	6,731,896 千円	6,706,899 千円	100.4%
	総 費 用	6,352,498 千円	6,105,159 千円	104.1%
	純 利 益	281,278 千円	457,179 千円	61.5%
合 計	総 収 益	15,019,728 千円	14,897,609 千円	100.8%
	総 費 用	12,089,461 千円	12,659,524 千円	95.5%
	純 利 益	2,633,827 千円	1,957,136 千円	134.6%

※総収益及び総費用は消費税及び地方消費税を含み、純利益は消費税及び地方消費税を含まない。

## Ⅲ 資本的支出（4事業会計合計）

区 分	令和7年度当初 (A)	令和6年度当初 (B)	対前年度比 (A/B)
建 設 改 良 費	3,057,962 千円	3,096,527 千円	98.8%
投 資 有 価 証 券	3,800,000 千円	3,800,000 千円	100.0%
企 業 債 償 還 金	904,108 千円	1,002,945 千円	90.1%
繰 出 金	238,546 千円	137,190 千円	173.9%
そ の 他 資 本 的 支 出	70,017 千円	86,962 千円	80.5%
合 計	8,070,633 千円	8,123,624 千円	99.3%

※消費税及び地方消費税を含む。

## 主要事業の概要（参考資料）

### 1 倉沢発電所リニューアル事業

#### ○ 事業概要

施設の老朽化が著しく、かつ耐震強度が不足している倉沢発電所（昭和31年1月の運転開始から、令和6年度末で69年経過）について、発電所の建替え及び発電設備の更新等を実施

#### ○ 事業期間 平成30年度～令和11年度

#### ○ 事業実施箇所 鶴岡市倉沢地内

#### <令和7年度の主な事業内容>

- ・発電所土木建築工事
- ・水圧鉄管製作据付工事 等

#### ○ 予算額 884,351千円

建替え前の倉沢発電所



建替え後の倉沢発電所（イメージ）



### 2 肘折発電所リニューアル事業

#### ○ 事業概要

施設の老朽化が進んだ肘折発電所（昭和45年2月の運転開始から、令和6年度末で55年経過）について、土木設備の改修及び発電設備の更新等を実施

#### ○ 事業期間 平成30年度～令和10年度

#### ○ 事業実施箇所 大蔵村南山地内

#### <令和7年度の主な事業内容>

- ・土木工事（隧道・取水口・上水槽）
- ・水圧鉄管製作据付工事 等

#### ○ 予算額 662,159千円

現在の肘折発電所



現在の水圧鉄管



### 3 電気事業施設大規模改修事業

#### ○ 事業概要

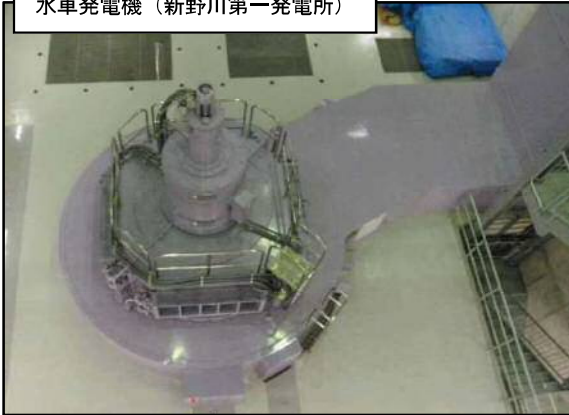
経年により更新時期を迎えている設備の大規模改修等

#### <令和7年度の主な事業内容>

- ・新野川第一発電所 水車発電機内部点検工事
- ・蘇岡発電所 調速機盤等製作据付工事 等

○ 予算額 188,331千円

水車発電機（新野川第一発電所）



調速機盤（蘇岡発電所）



### 4 水道用水供給事業施設大規模改修事業

#### ○ 事業概要

経年により更新時期を迎えている設備の大規模改修等

#### <令和7年度の主な事業内容>

- ・村山広域水道 平野山ポンプ場電気機械設備更新工事
- ・庄内広域水道 朝日浄水場薬品注入設備更新工事 等

○ 予算額 303,668千円

電気機械設備（平野山ポンプ場）



薬品注入設備（朝日浄水場）





## 6 電気事業施設老朽化対策検討事業

### ○ 事業概要

既設発電所等に係る老朽化対策の検討

#### <令和7年度の主な事業内容>

- ・朝日川第二発電所 基本設計の実施
- ・朝日川連絡送電線 地質調査等の実施
- ・木川ダム 老朽化対策の検討

○ 予算額 238,004千円

現在の朝日川第二発電所



現在の朝日川連絡送電線



## 11 中小水力発電等新規電源開発事業

### ○ 事業概要

再生可能エネルギーによる発電拡大に向けた中小水力発電等新規電源の開発調査等

#### <令和7年度の主な事業内容>

- ・米沢市丹南地点における砂防堰堤を利用した小水力発電の調査・検討
- ・鶴子発電所及び朝日川第一発電所の出力増に係る調査・検討 等

○ 予算額 16,017千円

米沢市丹南地点

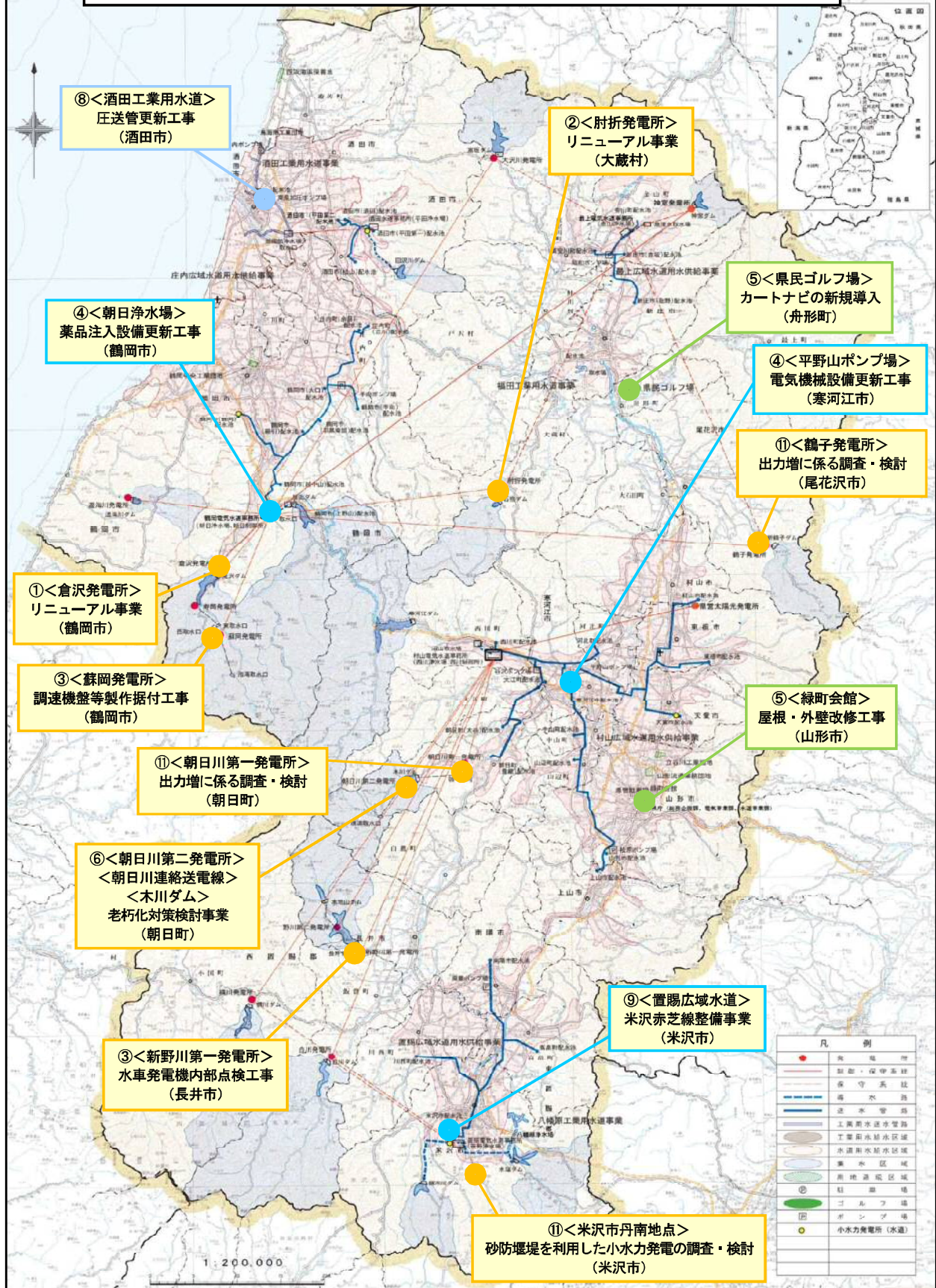


水車発電機（鶴子発電所）





# 令和7年度当初予算 山形県企業局主要事業 位置図





## 令和7年2月定例会 議案説明会

### ＜企業局所管の2月補正予算案の概要＞

## 1 総括表

## (1) 収益的収支等

会計	区 分	令和6年度現計予算	2月補正	2月補正後
電気事業	業務の予定量 (年間販売電力量)	358,037千kWh	▲ 34,232千kWh	323,805千kWh
	総収益	7,335,842千円	▲ 242,708千円	7,093,134千円
	総費用	5,865,970千円	152,366千円	6,018,336千円
工業用水道事業	業務の予定量 (年間総給水量)	16,691,106m <sup>3</sup>	▲ 444,382m <sup>3</sup>	16,246,724m <sup>3</sup>
	総収益	666,900千円	▲ 50,019千円	616,881千円
	総費用	594,798千円	▲ 42,396千円	552,402千円
公営企業 資産運用 事業	業務の予定量 (県営駐車場総駐車台数)	79,000台	1,000台	80,000台
	業務の予定量 (県民ゴルフ場利用者数)	30,800人	▲ 2,239人	28,561人
	総収益	189,841千円	▲ 6,500千円	183,341千円
	総費用	177,864千円	▲ 21,907千円	155,957千円
水道用水 供給事業	業務の予定量 (年間総給水量)	69,322,625m <sup>3</sup>	527,060m <sup>3</sup>	69,849,685m <sup>3</sup>
	総収益	6,706,899千円	31,186千円	6,738,085千円
	総費用	6,626,051千円	▲ 157,353千円	6,468,698千円
合 計	総収益	14,899,482千円	▲ 268,041千円	14,631,441千円
	総費用	13,264,683千円	▲ 69,290千円	13,195,393千円

## (2) 資本的支出 (4事業会計合計)

区 分	令和6年度現計予算	2月補正	2月補正後
総 支 出	8,237,768千円	▲ 373,124千円	7,864,644千円
建設改良費	3,210,671千円	▲ 344,918千円	2,865,753千円
繰出金	137,190千円	▲ 28,206千円	108,984千円

## 2 主な内容

## (1) 収益的収支等

(金額は、4事業会計の合計額)

- ① 事業実績等に基づく業務の予定量の補正
- ② 料金収入の増減等に伴う収益の補正 ▲268,041千円
- ③ 事業実績に基づく維持管理経費の減等に伴う費用の補正 ▲69,290千円

## (2) 資本的支出

(金額は、4事業会計の合計額)

- ① 事業実績に基づく建設改良費の補正 ▲ 344,918千円
- ② 事業実績に基づく電気事業会計から工業用水道事業会計への繰出金の補正 ▲28,206千円