

令和5年度

# 企業局運営プログラム

評価票

令和6年8月

企業局

# 令和5年度 企業局施策体系

## I 第4次山形県総合発展計画の推進

【 】：第4次山形県総合発展計画実施計画の施策番号

### 1 県民が安全安心を実感し、総活躍できる社会づくり【4】

- (1) 大規模災害への対応など危機管理機能の充実強化【4-1】
  - ① 災害に強い強靱な県土づくり

### 2 未来に向けた発展基盤となる県土の整備・活用【5】

- (2) 地域の豊かな自然と地球の環境を守る持続可能な地域づくり【5-3】
  - ② 再生可能エネルギーの導入拡大
- (3) 持続可能で効率的な社会資本の維持・管理の推進【5-5】
  - ③ 社会システムを支える多様な主体との連携・協働

# 令和5年度 企業局 主要事業実施状況

## I 第4次山形県総合発展計画の推進

### 1 県民が安全安心を実感し、総活躍できる社会づくり【4】

#### (1) 大規模災害への対応など危機管理機能の充実強化【4-1】



#### 取組みの成果

##### ① 災害に強い強靱な県土づくり

##### 【令和5年度における評価と見直しの方向性】

<防災拠点となる施設やライフライン等の対策強化>

○ 送水管など水道施設の耐震化の推進

(評価)

- ・酒田工業用水道の圧送管について、老朽化に伴う更新に併せた耐震化工事の検討を実施した。

(見直しの方向性)

- ・「水道施設耐震化計画」の第3期計画に基づき、酒田工業用水道の耐震化を進める。

##### 【令和5年度関連事務事業】

(単位：千円)

事業名	決算額 (予算額)	事業概要	関連する SDGsの ゴール
酒田工業用水道 耐震化事業	300 (300)	・酒田工業用水道 圧送管耐震化工事の実施方針の検討	11
計	300 (300)		

## 2 未来に向けた発展基盤となる県土の整備・活用【5】

### (2) 地域の豊かな自然と地球の環境を守る持続可能な地域づくり【5-3】



#### 取組みの成果

#### ② 再生可能エネルギーの導入拡大

##### 【令和5年度における評価と見直しの方向性】

##### <再生可能エネルギー開発の拡大>

##### ○ 明沢川地点（小国町）における新規水力発電所の建設の推進

##### （評価）

- ・明沢川地点の実施設計を進めた結果、資材価格の高騰や工事内容の精査により事業費が増大。事業の採算性を確保することが出来ないことから、事業中止を決定した。

##### （見直しの方向性）

- ・明沢川地点の開発を中止したことから、新たな水力開発地点について調査を進める。

##### ○ 砂防ダム等を活用した小水力発電の導入に向けた取組みの推進

##### （評価）

- ・丹南地点（米沢市）における小水力発電を検討するため、基本設計の成果を基に事業採算性の評価等を実施した。

##### （見直しの方向性）

- ・資材価格の高騰等により事業採算性が厳しい状況にあることから、事業費を削減する方策について検討を進める。
- ・丹南地点（米沢市）の水質による発電設備への影響を把握するため、水質調査を実施する。

##### 【令和5年度関連事務事業】

（単位：千円）

事業名	決算額 （予算額）	事業実施状況	関連する SDGsの ゴール
小国町明沢川地点 における水力発電 所建設事業費	- (-)	・事業中止を決定	7
中小水力発電等新 規電源開発事業費	- (4,924)	・丹南地点の事業性評価を実施	7
計	- (4,924)		

(3) 持続可能で効率的な社会資本の維持・管理の推進【5-5】



取組みの成果

③ 社会システムを支える多様な主体との連携・協働

【令和5年度における評価と見直しの方向性】

＜県・市町村等の連携推進＞

○ 県内水道事業者等の連携による経営基盤の強化

(評価)

- ・「山形県水道広域化推進プラン」を踏まえ、県内水道事業者等と連携した取組みを推進した。
- ⇒米沢市への給水量拡大に伴う送水管布設等工事の実施
- ⇒水道用水供給事業者として「庄内圏域水道基盤強化計画」の策定に参画

(見直しの方向性)

- ・厳しさを増す水道事業の経営環境に対応し、県民に安定的に水道水を供給するため、県内水道事業者等と連携した取組みの推進が必要

○ 企業局が有する専門的知見・技術を活用した市町村水道事業担当人材の育成支援

(評価)

- ・市町村の水道事業担当職員等を対象とした「水道経営スクール」を2回(6月、10月)開催。Webを活用したオンラインとリアルを組み合わせて実施した。
- ・受講者のアンケート結果では、各回とも概ね好評価であった。

(見直しの方向性)

- ・「水道経営スクール」は、座学講習のみではなく、ディスカッションや既設設備を活用した実地講習など、様々な手法を組み合わせた効果的な開催内容を検討する。

【令和5年度関連事務事業】

(単位：千円)

事業名	決算額 (予算額)	事業実施状況	関連する SDGsの ゴール
置賜広域水道 米沢赤芝線整備 事業費	287,232 (287,232)	・米沢市への給水量拡大に伴う送水管布設等工事の実施	9
市町村専門職員 育成支援事業費	239 (290)	・市町村の水道事業担当職員等を対象に、新任職員対象研修(6月)、中堅職員対象研修(10月)を実施(延べ79人参加)	9
計	287,471 (287,522)		