

平成30年9月市議会定例会

環境部

議案説明資料

目 次

<予算案件>

環境部所管 平成30年9月補正予算（案）総括表……1頁

1 SDGs推進事業費

(1) SDGs推進事業について……2頁

(2) SDGs普及啓発推進事業について……4頁

2 地球温暖化対策事業費

自転車市民共同利用システムステーションブロック塀
の撤去等について……5頁

3 斎場管理費

富山市斎場ブロック塀の撤去について……6頁

4 環境衛生一般管理費

環境センターブロック塀の撤去等について……7頁

<予算案件>

環境部所管 平成30年9月補正予算(案)総括表

【一般会計】

(単位:千円)

区分 予算科目(款・項)	平成30年度 予算補正前の額 A	平成30年9月 補正額(案) B	計 A+B
(款4)衛生費	3,913,349	52,763	3,966,112
(項2)環境衛生費	3,913,349	52,763	3,966,112

1 SDGs推進事業費

趣 旨

本年6月に内閣府から「SDGs未来都市」及び「自治体SDGsモデル事業」に選定されたことを受け、交付される地方創生支援事業費補助金（自治体SDGsモデル事業補助金）対象事業について補正するもの。

(1) SDGs推進事業について

[環境政策課]

1 自立分散型エネルギーインフラ・ネットワークの形成

(1) 地域再生可能エネルギー導入による地産地消促進事業

① 概 要

富山大学内の施設において実施している「創エネ」、「蓄エネ」、「省エネ」を組み合わせたエネルギーマネジメントシステムを本市の公共施設等へ応用した場合の費用対効果や実現可能性を調査し、再生可能エネルギーの「地産地消モデル」の構築を目指すもの。

② 事業内容

- ・大学内対象施設の選定
- ・エネルギー使用状況の調査
- ・対象施設の費用対効果算定
- ・公共施設等への応用可能性の検討

③ 補正予算額

14,700千円（特定財源7,350千円、一般財源7,350千円）

(2) 梨剪定枝等のバイオマス利活用実証

① 概 要

呉羽丘陵の自然資源を活かし、多様な魅力を最大限に引き出すため、梨の剪定枝のバイオマス資源を活用し、バイオマスから創出する熱・電気エネルギーを公共施設・温浴施設・ハウス栽培等へ還元することにより、呉羽丘陵における再生可能エネルギーの推進可能性を検討するもの。

※バイオマス：生物資源の量を表すもの、再生可能な生物由来の有機性資源で化石資源を除いたもの。

② 事業内容

- ・呉羽丘陵の地域特性調査
- ・エネルギーの需要量調査
- ・費用対効果の検証
- ・施設間エネルギー融通検討

③ 補正予算額

10,000千円（特定財源5,000千円、一般財源5,000千円）

2 IoTを活用したヘルシー&スマートシティの形成

(1) ナノ粒子化技術を活用した医薬品関連産業イノベーション創出実証

① 概要

ナノ粒子化技術を活用し、えごまに含まれる α -リノレン酸（オメガ3系脂肪酸）の高培養抽出・粉末化を行うことにより、少量による機能性食品の開発及び医薬品産業への応用展開を見据えたイノベーション創出を目指すもの。

※IoT：あらゆるモノがインターネットを通じて接続され、モニタリングやコントロールを可能にするといった概念・コンセプトのこと。

※イノベーション：技術革新のこと、それまでのモノ・仕組みなどに対して全く新しい技術や考え方を取り入れて新たな価値を生み出して社会的に大きな変化を起こすこと。

※ナノ粒子化技術：素材をナノ（百万分の1ミリメートル）サイズ化する技術のこと、ナノサイズ化により、様々な機能を発現することができ、幅広い産業分野への応用が期待されている。

② 事業内容

- ・コンソーシアム（共同事業体）の設置
- ・ナノ粒子化技術に関する研究会の開催
- ・ナノ粒子化技術に関する効能やリスクについての調査・研究
- ・機能性食品及び医薬品産業への応用展開の可能性検討

③ 補正予算額

5,000千円（特定財源2,500千円、一般財源2,500千円）

(2) SDGs 普及啓発推進事業について

[環境政策課]

1 コンパクトシティ戦略の付加価値検証とパッケージ化による国際展開の推進

(1) 概要

SDGsについて、広く市民や企業に知ってもらい、理解を深め、SDGsを実践してもらうため、普及啓発ツールの作成や教育プログラムの開発、各種啓発活動を実施するもの。

(2) 事業内容

- ①SDGs 普及啓発ツールの作成
 - ・SDGs ステッカーやDVDの作成
- ②SDGs 教育プログラムの開発
 - ・SDGs を体験するツールの作成
- ③SDGs 関連イベントの開催
 - ・SDGs 教育普及啓発イベントやワークショップの開催
- ④SNSによる情報発信
 - ・フェイスブックやインスタグラムの活用によるSDGsに関する取組みの発信

(3) 補正予算額

20,000千円(特定財源20,000千円)

2 地球温暖化対策推進事業費

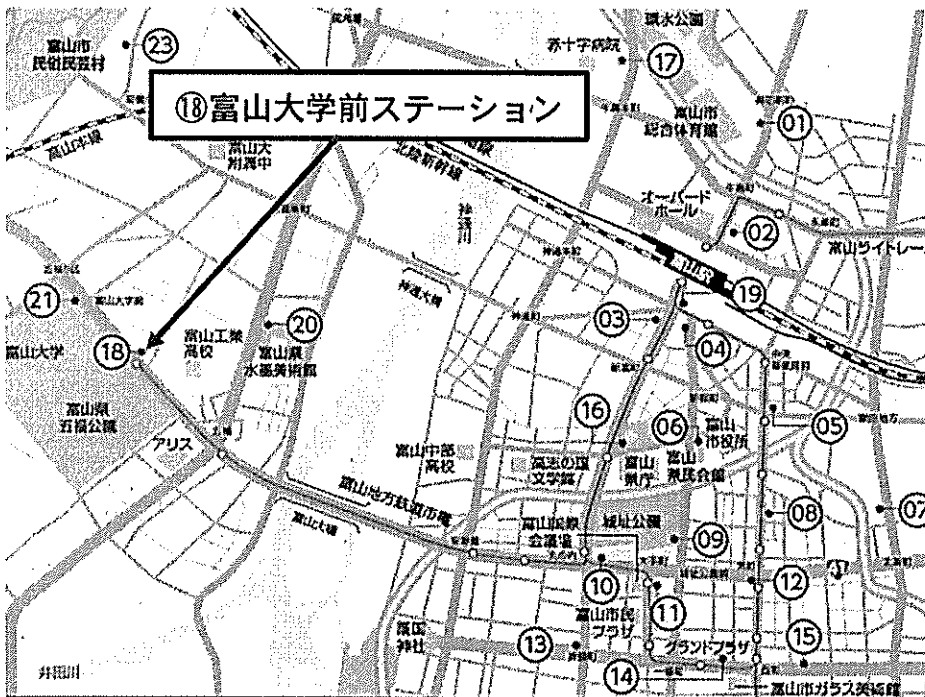
自転車市民共同利用システムステーションブロック塀の撤去等について [環境政策課]

1 概要

市内電車大学前電停最寄りの市有地に整備されている富山大学前ステーション用地内のコンクリートブロック塀について、建築基準法に適合していないため撤去等を行うもの。

2 事業内容

コンクリートブロック塀撤去及び衝突防止用フェンス設置



3 補正予算額 463千円 (一般財源 463千円)

3 斎場管理費

富山市斎場ブロック塀の撤去について

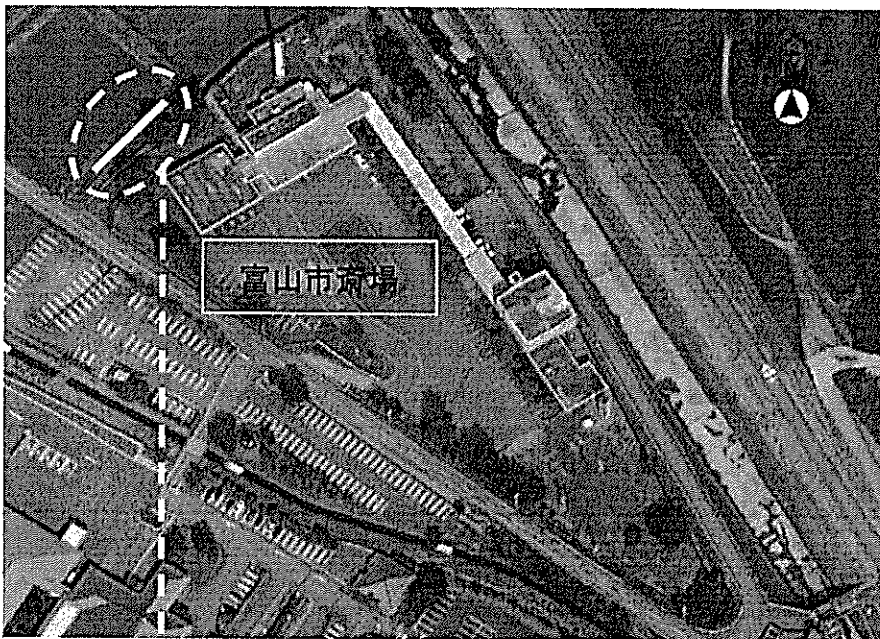
[環境保全課]

1 概 要

富山市斎場敷地内（北側）に設置されたブロック塀について、建築基準法に適合していないため撤去するもの。

2 事業内容

コンクリートブロック塀の撤去



3 補正予算額 600千円（一般財源 600千円）

4 環境衛生一般管理費

環境センターブロック塀の撤去等について

[環境センター管理課]

1 概要

環境センター敷地内にあるコンクリートブロック塀のストックヤードについて、建築基準法に適合していないため撤去等を行うもの。

2 事業内容

建築基準法に適合するようブロック塀の上部を撤去し、補強するもの。



3 補正予算額 2,000千円 (一般財源 2,000千円)