

平成29年度当初予算

主な事業説明

十和田地域広域事務組合

目 次

<消防特別会計>

- 1 消防救助訓練施設更新
- 2 自動胸骨圧迫装置更新

<学校給食特別会計>

- 3 十和田・六戸学校給食センター施設修繕
平成29年度当初予算

<清掃特別会計>

- 4 廃棄物処理施設長寿命化総合計画策定業務
- 5 ごみ焼却施設定期補修整備
- 6 粗大ごみ処理施設定期補修整備

<火葬特別会計>

- 7 空調機更新
- 8 火葬場予約システム更新
- 9 火葬場指定管理者管理運営業務

(単位：千円)

会計区分	消防特別会計						担当部署	庶務課
事業名	消防救助訓練施設更新							
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左 の 財 源 内 訳				特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金		
0	7,900		5,900		2,000	県補助金		新規
						地方債	一般単独事業債	
						その他		

1 平成29年度当初予算

当該訓練施設は、災害現場で最も危険とされる高所における活動「登る」、「渡る」、「降りる」を安全かつ確実に行う実践想定訓練において必要不可欠な訓練施設です。
老朽化が著しいことから、更新するものです。

2 事業の概要・事業費等

- 構造 鉄骨造
- ・確認申請完成検査料等 14 千円
- ・消防救助訓練施設整備工事工事施工管理業務委託 378 千円
- ・消防救助訓練施設整備工事 7,508 千円
- 計 7,900 千円

3 その他の説明事項

現施設は、平成4年に設置されたものです。（平成28年度に解体、撤去済みです。）



(解体前の旧施設)

(単位：千円)

会計区分	消防特別会計				担当部署	湖畔出張所	
事業名	自動胸骨圧迫装置更新						
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左の財源内訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
0	3,054				3,054	県補助金 地方債 その他	新規

1 事業の趣旨・目的

本装置は、心肺停止状態の傷病者に対し効果的な心臓マッサージを行うもので、湖畔出張所から医療機関までの長時間搬送に必要な不可欠な器材です。

機器の接続部に劣化が見られるようになったため更新するものです。

<図：カタログ見本>

2 事業の概要・事業費等

自動胸骨圧迫装置一式



3 その他の説明事項

(単位：千円)

会計区分	学校給食特別会計					担当部署	学校給食センター
事業名	十和田・六戸学校給食センター修繕（屋根塗装・ボイラー設備修繕）						
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左の財源内訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
0	11,984				11,984	県補助金	新規
						地方債	
						その他	

1 平成29年度当初予算

給食センターの屋根は、サビが著しく、雨漏りの恐れがあるため修繕するものです。
また、2基あるボイラーは、設置から18年が経過し、老朽化が著しいことから修繕するものです。

2 事業の概要・事業費等

- (1)屋根修繕 9,083千円 屋根全体のさび止め処理及び塗装を実施します。（面積2,007.5㎡）
- (2)ボイラー修繕 2,901千円 燃料制御部、制御盤の部品交換及び送風機のオーバーホールを実施します。

3 その他の説明事項

十和田・六戸学校給食センターは、平成11年3月に竣工。（平成29年度3月で18年経過）
ボイラー2基は、夏場は調理用に2基を交互運転し、冬場は調理と暖房（調理室、洗浄室、揚げ物室）用として2基運転している。

会計区分	清掃特別会計					(単位：千円)	
事業名	廃棄物処理施設長寿命化総合計画策定業務					担当部署	業務課
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左の財源内訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
0	12,148				12,148	国庫補助金 県補助金 地方債 その他	新規

1 平成29年度当初予算

「十和田ごみ焼却施設」及び「十和田粗大ごみ処理施設」について廃棄物処理法施行規則第5条の規定による施設(設備機器)の精密機能検査を行うとともに、施設の機能保全と延命化に対応した今後の中長期にわたる個別施設ごとの整備計画を策定します。

2 事業の概要・事業費等

(1) 精密機能検査の実施

書類検査(運転実績・維持管理状況)、性能状況調査、設備機器検査

(2) 廃棄物処理施設長寿命化総合計画

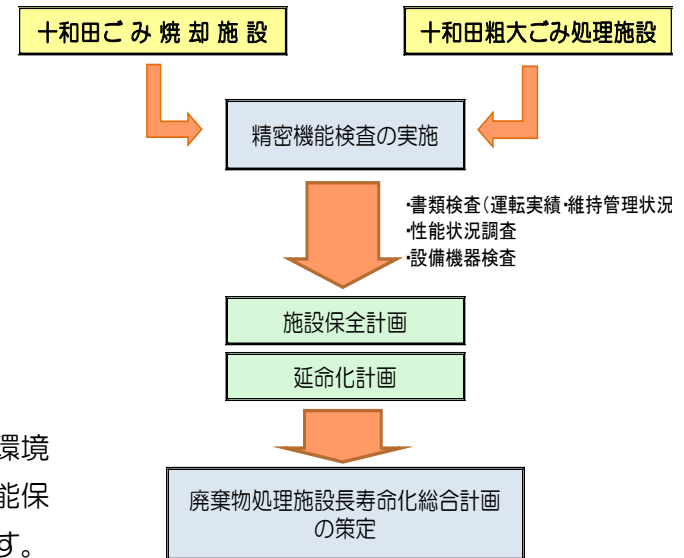
施設保全計画・・・維持補修データの収集・整備、設備機器の劣化・故障・寿命の予測

延命化計画・・・延命化の目標、延命化への対応、延命化計画の策定

3 その他の説明事項

計画の策定に当たっては、「廃棄物処理施設長寿命化総合計画作成の手引き(環境省、平成27年4月改訂)」を参考に、長期にわたる施設の供用を目指した機能保持や的確な延命化対策を検討するなど、計画策定に係る業務を委託するものです。

【計画策定のフロー図】



(単位：千円)

会計区分	清掃特別会計					担当部署	業務課
事業名	ごみ焼却施設定期補修整備						
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左の財源内訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
123,026	122,766				122,766	県補助金	継続
						地方債	
						その他	

1 事業の趣旨・目的

ごみ焼却施設の適正な管理運営を維持するため、継続的な補修整備を実施します。

2 事業の概要・事業費等

(1) 受入供給設備（ごみクレーン、トラックスケール補修整備）	12,867 千円
(2) 炉本体設備（耐火物等補修）	30,810 千円
(3) 燃焼設備（火格子部品交換点検調整等）	27,432 千円
(4) 排ガス処理設備（ガス冷却室、集じん装置等補修）	9,810 千円
(5) 灰出設備（火格子下ホッパ、焼却灰コンベア補修）	18,410 千円
(6) 電気計装設備（誘引送風機他制御装置、公害測定装置等）	23,437 千円
合計	122,766 千円

3 その他の説明事項

廃棄物処理法による施設の技術上の基準及び施設の排出基準を遵守し、適正な維持管理を行うことができます。

(単位：千円)

会計区分	清掃特別会計					担当部署	業務課
事業名	粗大ごみ処理施設定期補修整備						
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左 の 財 源 内 訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
17,064	17,377				17,377	県補助金	継続
						地方債	
						その他	

1 事業の趣旨・目的

粗大ごみ処理施設の適正な管理運営を維持するため、継続的な補修整備を実施します。

2 事業の概要・事業費等

(1) 受入供給設備（ごみクレーン、供給フィーダー補修整備）	1,986 千円
(2) 破碎設備（回転式破碎機等交換点検調整）	11,691 千円
(3) 搬送設備（破碎搬送コンベアベルト等点検調整）	2,339 千円
(4) 雑設備（ホイスト点検調整）	449 千円
(5) 電気計装設備（可燃ガス検知器等）	912 千円
合計	17,377 千円

3 その他の説明事項

廃棄物処理法による施設の技術上の基準及び施設の排出基準を遵守し、適正な維持管理を行うことができます。

(単位：千円)

会計区分	火葬特別会計					担当部署	業務課
事業名	空調機更新						
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左の財源内訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
0	8,586				8,586	県補助金	新規
						地方債	
						その他	

1 平成29年度当初予算
 火葬場は、稼働後15年経過し、設備の老朽化が進展し、修繕部品の調達が困難となっています。
 空調機が全部で4基ありますが、平成29年度から平成32年度まで、順次1基ずつ更新するものです。

2 事業の概要・事業費等
 ・火葬場空調用室外機更新

区 分	平成29年度	平成30年度	平成31年度	平成32年度	備 考
空調機 1基	7,950	7,950	7,950	7,950	
消費税	636	636	795	795	平成31年10月消費税10%
計	8,586	8,586	8,745	8,745	

3 その他の説明事項

(単位：千円)

会計区分	火葬特別会計					担当部署	業務課
事業名	火葬場予約システム更新						
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左の財源内訳			特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金	
0	1,794				1,794	県補助金	新規
						地方債	
						その他	

1 事業の趣旨・目的

火葬場の予約システムを、現行の電話予約システムからインターネット対応・クラウド型予約システムに更新します。
現行の電話予約システムより経費の節減となります。

2 事業の概要・事業費等

(火葬場予約システム費の費用推移)

(単位：千円)

区分	平成28年度 電話予約	平成29年度 インターネット	平成30年度以降 インターネット
回線整備	—	44	—
回線使用料	63	75	75
賃貸料	86	—	—
導入費	—	897	—
維持費・使用料	1,296	778	778
計	1,445	1,794	853

3 その他の説明事項

会計区分	火葬特別会計					(単位：千円)		
事業名	火葬場指定管理者管理運営業務					担当部署	業務課	
平成28年度 当初予算額	平成29年度 当初予算額	左 の 財 源 内 訳				特定財源の名称等		新規又は継続
		国県支出金	地方債	その他	一般財源	国庫補助金		
31,693	32,444			5,382	27,062	国庫補助金		継続
						県補助金		
						地方債		
						その他		

1 事業の趣旨・目的

火葬場の管理運営を、指定管理者に行わせるものです。

2 事業の概要・事業費等

- 施設の運営に関する業務
- 施設、設備等の維持管理に関する業務
- 計画及び報告書の提出に関する業務

3 その他の説明事項

事務の軽減と、直営時比較で経費の節減となります。