

平成28年度予算見積調書(2月補正予算)

課室名: 危機管理課

担当名: 危機管理担当

内線: 8132

(単位: 千円)

番号	事業名		会計	款	項	目	説明事業
B3	県庁舎等電源喪失対策 (非常用都市ガス等発電) 事業【継続事業第3年次支出額】		一般会計	総務費	防災費	防災総務費	県庁舎非常用都市ガス発電機等整備事業費【継続事業第3年次支出額】
事業期間	平成26年度～ 平成29年度	根拠法 令 なし		戦略項目 分野施策	05 010501	大規模災害への備え 危機管理・防災体制の強化	

1 事業の概要

災害発生後の長期停電と燃料枯渇への電源確保対策。新たに県庁全体をカバーする非常用2,000kwの都市ガス発電機と、非常用発電機がない災害対策本部の支部（地域振興センター）に都市ガス等の非常用発電機を整備する。平成28年度は、県庁舎非常用都市ガス発電機を整備する。

(1) 県庁舎非常用都市ガス発電機等整備事業

△723,423千円

平成29年度までの工期延長及び経費節減に伴う減

継続期間3年間 (H26～H28) → 4年間 (～H29)

財源更正 彩の国みどりの基金繰入金 350千円

2 事業主体及び負担区分

(県10／10)

3 地方財政措置の状況

交付税措置：元利償還金の70%

4 事業費に係る人件費、組織の新設、改廃及び増員

9,500千円×1人=9,500千円

5 事業説明

(1) 事業内容

県庁舎非常用都市ガス発電機等整備事業 193,288千円
 ア 設備機器
 非常用2,000kw都市ガス発電機
 イ 設置場所
 危機管理防災センター駐車場

(2) 事業計画

平成年26度 基本設計、実施設計
 平成26～28年度 設備製造・工事【平成29年2月設備稼働】→ 平成26～29年度 【平成29年7月設備稼働】

(3) 事業効果

運転時間が短い既設の石油系非常用発電機の燃料切れをバックアップ

(4) 新規整備理由

ア 電源確保は国土強靭化の大きなテーマで、長期停電や燃料枯渇に備えた対策が必要である。
 イ 電源喪失により情報機能が停止すれば、本県は指令機能を失い全部局のB C Pも不可能となる。
 ウ 平成25年12月新潟直江津に、平成28年3月に茨城県日立に製造基地が完成。東京からの南側線、新潟線、茨城から北側線の都市ガス供給三重化により安定供給が可能となる。

(5) その他

〈東日本大震災の教訓を生かす〉
 県庁舎の非常用都市ガス発電は全国初の取組であり、今後の電源確保対策に先駆的な役割を果たすものである。

予算額		財 源 内 訳						一般財源	補正後の 予算額
		繰 入 金	県 債						
決定額	△723,423	350	△724,000					227	193,288
現計額	916,711		916,000					711	