

令和2年2月市議会総務委員会資料

第9号議案 令和2年度 長崎市一般会計予算

目次

- 1 災害対策活動費 1～2ページ
- 2 【単独】防災行政無線整備事業費
防災行政無線デジタル化 3ページ
- 3 【単独】避難所整備事業費
拠点避難所 4～5ページ

防災危機管理室

令和2年2月



予 算 説 明 書					事 業 名	予 算 額
ページ	款	項	目	番号		
268～ 269	9 消防費	1 消防費	4 災害対策費	1-2	災害対策活動費	千円 24,776

1 概 要

災害から住民の生命、身体及び財産を保護するために必要な災害対策活動及び啓発活動を行うもの。

2 事業内容

(1) 地域と連携した避難所運営

ア 事業費 1,838千円(謝礼金)

開設及び運営：36箇所×20,000円(24H)×2.5回=1,800千円

開設のみ：10箇所×1,900円×2回=38千円

イ 目的 地域と連携した避難所の運営により、避難所の迅速な開設及び避難しやすい環境づくりによる自主避難の促進を図る。

ウ 内容 市と連合自治会等が覚書を交わし避難所勤務要員と地域の方が連携して避難所の開設及び運営を行う。

また、令和元年度からは避難所の迅速な開設のため、開設のみに特化した地域協力を選択肢に加え、連携強化を図っている。

(参考) 令和元年度開設実績(令和2年2月現在)

24箇所(86回、避難者延べ323人、1,375千円)

(2) 備蓄食糧等購入

ア 事業費 3,829千円

イ 目的 災害時に避難者及び災害対応職員の生命を守るため備蓄している食糧等について、令和2年度中に賞味期限が切れる備蓄品をローリングストック(循環備蓄)により更新する。

※基本的な備蓄食料の考え方として、長崎大水害時の避難者約3,000人に、災害対応職員600人を加えた計3,600人分の2日分21,600食を備蓄。

ウ 購入内容 ・パンの缶詰、野菜ジュース、水【4,800食(L)】※賞味期限5年

・乳児用ミルク：粉ミルク【680食】※賞味期限1年6か月

：液体ミルク【100缶】※賞味期限1年

(3) その他

ア 水防対策支援情報提供委託 2,640千円

イ 避難所用毛布クリーニング手数料等 2,139千円

ウ 地域防災計画追録等印刷 1,403千円

エ 電子複写機借上料 1,019千円

オ 総合案内板等維持管理 750千円

カ その他経費(消耗品費、通信費、報酬等) 11,158千円

3 財源内訳

事業費	財 源 内 訳				
	国庫支出金	県支出金	地方債	その他※	一般財源
千円	千円	千円	千円	千円	千円
24,776	—	—	—	658	24,118

※ 防災体制整備基金繰入金：650千円、雇用保険料個人負担分：8千円

4 その他

(参考) 地域と連携した避難所一覧 (令和2年2月現在)

(1) 覚書締結避難所 (開設及び運営29箇所)

No.	避難所名	連合自治会名
1	深堀地区ふれあいセンター	深堀地区連合自治会
2	小島中学校	上小島連合自治会
3	西海コミュニティセンター	西海地区自治会
4	桜馬場地区ふれあいセンター	伊良林校区連合自治会
5	式見地区ふれあいセンター	式見地区連合自治会
6	平間公民館	高城台校区自治会連合会
7	三重地区市民センター	三重地区連合自治会
8	飽浦小学校	飽の浦地区連合自治会
9	小島地区ふれあいセンター	小島地区連合自治会
10	東公民館	矢上校区自治会連合会
11	野母地区公民館	野母連合自治会
12	茂木地区公民館	茂木校区連合自治会
13	小ヶ倉地区ふれあいセンター	小ヶ倉地区自治会連合会
14	南公民館	浪の平地区連合自治会
15	西城山校区西部自治会公民館	西城山校区連合自治会
16	西北・岩屋ふれあいセンター	西北校区自治連合会
17	黒崎地区公民館	外海地区連合自治会黒崎支部
18	小菅町公民館	小菅町自治会
19	稲佐地域消防コミュニティ消防センター	稲佐校区連合自治会
20	淵町公民館	稲佐校区連合自治会
21	かき道1丁目公民館	かき道1丁目自治会
22	戸町小学校	戸町2丁目自治会
23	ダイヤモンドふれあいセンター	ダイヤモンド連合自治会
24	新戸町公民館	新戸町自治会
25	旭が丘公民館	旭が丘自治会
26	西坂小学校	西坂地区連合自治会
27	黒浜町公民館	黒浜町自治会
28	野母崎文化センター	野母出口自治会
29	小江原小学校	小江原地区自治会連合会

(2) 覚書締結避難所 (開設のみ2箇所)

No.	避難所名	連合自治会名
1	木場自治会集会所	木場自治会
2	琴海ニュータウン公民館	琴海ニュータウン1・2区自治会

予 算 説 明 書					事 業 名	予 算 額
ページ	款	項	目	番号		
268～ 269	9 消防費	1 消防費	4 災害対策費	3-1	【単独】防災行政無線整備事業費 防災行政無線デジタル化	千円 460,800

1 概 要

防災行政無線のデジタル化は、平成28年度から令和2年度までを事業期間として実施しているが、令和2年度は整備工事（アナログ方式の親局・中継局・一部の屋外拡声子局・戸別受信機の撤去）及び戸別受信機の購入・補助を行うもの。

2 事業内容

(1) 整備工事

ア 事業費	444,550千円
（ア）整備工事監理業務	1,156千円
（イ）整備工事	443,394千円

イ 内 容

- （ア）整備工事について、設計及び計画どおり施工されているか進捗監理を行う。
- （イ）アナログ方式の防災行政無線設備（親局・中継局・一部の屋外拡声子局・戸別受信機）の撤去を行う。

(2) 戸別受信機購入

ア 事業費	16,250千円
（ア）無償貸与分（200台）	3,850千円
（イ）有償譲渡分（250台）	4,813千円
（ウ）購入補助金（500台）※R1第2回申込受付分268件分を含む	6,922千円
（エ）その他（郵送料・会計年度任用職員報酬等）	665千円

イ 内 容

- （ア）購入を希望する人に補助金交付のうえ有償譲渡する。
- （イ）災害時の要支援者及び支援者のうち、希望する人に無償貸与する。

3 整備計画

年度	H28	H29	H30	R1 (H31)	R2
基本設計	→				
実施設計		→			
整備工事 (撤去含む)			→		→ 撤去
戸別受信機配付				→	→

デジタル
運用開始 (R2.4.1～)

4 財源内訳

(単位:千円)

事業費	財 源 内 訳				
	国庫支出金	県支出金	地方債 ※1	その他※2	一般財源
460,800	-	-	448,400	4,870	7,530

※1 緊急防災・減災事業債 充当率:100% (交付税措置率70%)

※2 雇用保険料個人負担分:2千円、戸別受信機売払収入:4,868千円

予 算 説 明 書					事 業 名	補 正 額
ページ	款	項	目	番号		
268～ 269	9 消防費	1 消防費	4 災害対策費	4-1	【単独】避難所整備事業費 拠点避難所	千円 360,500

1 概 要

熊本地震等の大規模災害の際には、自宅が倒壊するなどし、多くの避難者が公営住宅や仮設住宅等に入居するまでの長期間、慣れない環境での避難所生活を強いられ、避難環境の改善が課題となった。このため、その対策として、避難者の健康面や衛生面などに配慮し、長期の避難所生活に対応できるような環境・設備を備えた拠点避難所を整備するもの。

2 整備方針

- (1) 長期避難者の想定数 発災2週間後の想定避難者数である概ね5,000人とする。
- (2) 配置の考え方 原則中学校区あたり1か所を指定避難所の中から選定する。
- (3) 必要な設備
 - ア 発災直後から避難所機能を維持【窓ガラスの地震等対策、非常用発電機等（収納庫含）】
 - イ 避難者の健康・衛生面を維持【空調・シャワー・洋式トイレ・調理設備】
 - ウ 高齢者等にも配慮【多目的トイレ】

3 事業内容

- (1) 拠点避難所整備事業費 360,500千円
 - ア 整備工事 285,520千円
避難環境改善のためのシャワー工事や地震等対策に係る窓ガラスの普通ガラスから強化ガラスへの交換及び飛散防止フィルムの施工、長期避難所生活に必要な資機材を保管するための収納庫の整備工事を行う。
 - イ 備品購入 74,980千円
避難所生活に必要な非常用発電機や組立式シャワー等の資機材を購入する。

4 整備計画・事業費推移（全体事業費）

年度	R1	R2	計（千円）
シャワー工事	設置場所調整・設計	工事	31,609
空調工事	工事		5,894
多目的トイレ工事	設置場所調整・設計	工事	40,161
強化ガラス工事	改修場所の精査	工事	120,509
飛散防止フィルム工事	改修場所の精査 工事（強化ガラスへ施工）	工事（普通→強化ガラスへの改修と併せてフィルム施工）	31,036
収納庫工事	設置場所調整・設計	工事	109,873
資機材購入	購入	購入	130,918
事業費（千円）	109,500	360,500	470,000

5 財源内訳

事業費	財 源 内 訳				
	国庫支出金	県支出金	地方債※	その他	一般財源
千円	千円	千円	千円	千円	千円
360,500	-	-	285,500	-	75,000

※ 緊急防災・減災事業債 充当率：100%（交付税措置率70%）

拠点避難所設備の現状と整備予定一覧

拠点 No.	施設名称	各施設における設備の現状や整備予定																			
		シャワー設備				空調設備				多目的トイレ				窓ガラス				収納庫		資機材	
		設備の有無	改修予定		組立式シャワー購入予定	設備の有無	改修予定		設備の有無	改修予定		ガラスの現状	改修予定		施設内収納	設置・改修予定		購入予定			
R1	R2		R1	R2			R1	R2		R1	R2		R1	R2		R1	R2				
整備年度																					
1	上長崎地区ふれあいセンター	×		●		○			○			普/強/網		●	×		●	●			
2	桜馬場地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強/網	●		○		●				
3	中央公民館	○				○			○			普		●	×		●	●			
4	地域・学校交流センター（桜町）	○				○			○			強/網	●		×		●	●			
5	小島地区ふれあいセンター	×		●		○			○			網			×		●	●			
6	仁田・佐古地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強/網	●		○			●			
7	南公民館	×		●		○			×		●	普/網		●	○			●			
8	西公民館	×		●		○			○			普/網		●	×		●	●			
9	戸町地区ふれあいセンター (暫定：戸町小学校特別教室)	×		●		○			○			強		●	○			●			
10	淵地区ふれあいセンター	×		●		○			○			普/強		●	×		●	●			
11	山里地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強	●		×		●	●			
12	江平地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強/網	●		×		●	●			
13	小江原地区ふれあいセンター	×		●		○			×		●	強	●		×		●	●			
14	緑が丘地区ふれあいセンター	×		●		○			○			普/強		●	×		●	●			
15	西北・岩屋ふれあいセンター	×		●		○			○			強	●		×		●	●			
16	北公民館	○				○			○			普		●	○			●			
17	三川地区ふれあいセンター	○				○			○			強	●		×		●	●			
18	滑石公民館	×		●		○			○			強/網	●		×		●	●			
19	滑石地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強	●		○		●	●			
20	横尾地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強/網	●		×		●	●			
21	ダイヤモンドふれあいセンター	×		●		○			○			強	●		×		●	●			
22	小柳会館	×		●		○			○			普		●	○		●	●			
23	福田小学校（特別教室）	×		●		×	●		×	●		普		●	×		●	●			
24	式見地区ふれあいセンター	×		●		○			○			網			○			●			
25	茂木地区公民館	×		●		○			○			網			×		●	●			
26	東公民館	○				○			○			普/強/網		●	○			●			
27	古賀地区市民センター	×		●		○			×		●	普		●	○			●			
28	橋地区ふれあいセンター	×		●		○			○			強	●		×		●	●			
29	東公園コミュニティ体育館	○				○			○			普		●	○			●			
30	日見地区公民館	×		●		○			○			普/網		●	×		●	●			
31	長崎市南部市民センター	○				○			○			普/強/網		●	×		●	●			
32	深堀地区ふれあいセンター	×		●		○			○			普/強/網		●	×		●	●			
33	香焼公民館	×		●		○			○			普		●	○			●			
34	伊王島開発総合センター	×		●		○			×		●	網			×		●	●			
35	高島ふれあいセンター	×		●		○			○			普		●	○			●			
36	三和地域センター	×		●		○			○			普		●	○			●			
37	野母崎文化センター	×		●		○			○			網			×			●			
38	三重地区市民センター	○				○			○			強/合	●		○			●			
39	外海公民館	×		●		○			○			普		●	×		●	●			
40	池島中央会館	×		●		○			×		●	普/網		●	○			●			
41	琴海南部総合センター	○				○			○			普		●	○			●			
42	琴海さざなみ会館	×		●		○			○			普/網		●	×		●	●			
合計		9	0	7	8	18	41	1	0	36	0	6		14	23	17	0	25	16	26	

※ガラスの現状中、普：普通ガラス 強：強化ガラス 網：網入りガラス 合：合わせガラス を表す。
 ※網入りガラスについては、飛散防止フィルムを施工すると網が膨張しガラスが割れる恐れがあるため施工しない。