

事業概要書

松島飛行場関連特定事業(防災に関する事業:東松島市地域防災維持運営事業)

東松島市	環境整備法施行令第14条第2項第1号	実施期間11年																																																															
<p>事業の目的 本事業は、市の復興まちづくり計画に基づく災害に強いまちづくりを実現するため、地域防災に係る維持管理についての事業を行うものである。 内容については、平成25年に整備した衛星携帯電話(矢本地区、鳴瀬地区、宮戸地区)の維持管理費及び防災備蓄用品(市内小中学校等25箇所に配備)である非常用食糧、飲料水、粉ミルク等の更新に伴う維持管理費に基金を充当するものである。 これらの事業は、東日本大震災を経験を踏まえ、地域防災力の体制の確立を図るとともに、災害時も通話可能な衛星携帯電話の維持運営及び防災備蓄用品のうち主に食糧の適切な維持管理を行うため、当初10か年計画から11か年計画に変更し継続事業で、災害対応力の向上を図るものである。 なお、防災備蓄用品の数量については、「東松島市防災備蓄計画」(平成24年10月(当初策定)、平成25年9月(第1回変更)、平成29年4月(第2回変更))の中で、整備を進めている多重防衛施設(防潮堤、かさ上げ道路)完成後の浸水想定に基づき、浸水区域内人口の設定を行い、公助による備蓄数量を、食糧については発災後の3日間に備えた物資を備蓄することにし、$20,311人 \times 3日 \times 3食(1日) = 183,000食(1日)$と算定していた。 その後、想定人員については、東日本大震災から10年が経過し、各家庭での災害時の食糧、飲料水等の備蓄割合が7割まで向上するとともに、津波の衝撃や速度を弱め破壊力を減衰させるための海岸防潮堤、運河護岸、県道及び市道の嵩上げ等の多重防衛施設の整備が終えたことを踏まえ、本市の人口の約3割にあたる1万2千人とする。備蓄数量については、想定人数である1万2千人が発災から3日間必要とする数量とする($12,000人 \times 3日 \times 3食(1日) = 108,000食(1日)$)とし、「東松島市防災備蓄計画」(令和3年4月(第3回))の変更を行ってきた。併せて、近年激化する複合災害に備え、家屋の応急処置等で活用できるブルーシートを、東日本大震災を参考とした半壊以下の家屋被害(約6,000棟)にも対応できるよう2,000枚増量する変更を行った。 また、東日本大震災の教訓を活かし、紙おむつ、生理用品などの衛生用品や発電機、ガスコンロ及び懐中電灯、ラジオなどで使用が可能なカセットボンベ、乾電池についても備蓄してきたが、10年以上経過し使用に耐えがたくなってきており追加で整備を行ってきた。</p>	<p>①衛星携帯電話 ②防災備蓄用品</p>  <p>I 防災拠点備蓄基地(1か所)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>施設名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>東松島市鷹来の森運動公園内</td> </tr> </tbody> </table> <p>II 地域防災備蓄倉庫(13か所)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>施設名</th> <th>No.</th> <th>施設名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>東松島市立矢本東小学校</td> <td>8</td> <td>東松島市立宮野森小学校</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>東松島市立矢本西小学校</td> <td>9</td> <td>東松島市立矢本第一中学校</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>東松島市立大曲小学校</td> <td>10</td> <td>東松島市立矢本第二中学校</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>東松島市立赤井小学校</td> <td>11</td> <td>東松島市立鳴瀬未来中学校</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>東松島市立赤井南小学校</td> <td>12</td> <td>宮城県東松島市高等学校</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>東松島市立大塩小学校</td> <td>13</td> <td>宮城県石巻西高等学校</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>東松島市立鳴瀬桜華小学校</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>III 分散備蓄倉庫(11か所)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>No.</th> <th>施設名</th> <th>No.</th> <th>施設名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>東松島市矢本東市民センター</td> <td>7</td> <td>東松島市野蒜市民センター</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>東松島市矢本西市民センター</td> <td>8</td> <td>東松島市役所本庁舎</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>東松島市大曲市民センター</td> <td>9</td> <td>東松島市役所鳴瀬庁舎</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>東松島市赤井市民センター</td> <td>10</td> <td>東松島市コミュニティセンター</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>東松島市大塩市民センター</td> <td>11</td> <td>宮城県松島自然の家</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>東松島市小野市民センター</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No.	施設名	1	東松島市鷹来の森運動公園内	No.	施設名	No.	施設名	1	東松島市立矢本東小学校	8	東松島市立宮野森小学校	2	東松島市立矢本西小学校	9	東松島市立矢本第一中学校	3	東松島市立大曲小学校	10	東松島市立矢本第二中学校	4	東松島市立赤井小学校	11	東松島市立鳴瀬未来中学校	5	東松島市立赤井南小学校	12	宮城県東松島市高等学校	6	東松島市立大塩小学校	13	宮城県石巻西高等学校	7	東松島市立鳴瀬桜華小学校			No.	施設名	No.	施設名	1	東松島市矢本東市民センター	7	東松島市野蒜市民センター	2	東松島市矢本西市民センター	8	東松島市役所本庁舎	3	東松島市大曲市民センター	9	東松島市役所鳴瀬庁舎	4	東松島市赤井市民センター	10	東松島市コミュニティセンター	5	東松島市大塩市民センター	11	宮城県松島自然の家	6	東松島市小野市民センター		
No.	施設名																																																																
1	東松島市鷹来の森運動公園内																																																																
No.	施設名	No.	施設名																																																														
1	東松島市立矢本東小学校	8	東松島市立宮野森小学校																																																														
2	東松島市立矢本西小学校	9	東松島市立矢本第一中学校																																																														
3	東松島市立大曲小学校	10	東松島市立矢本第二中学校																																																														
4	東松島市立赤井小学校	11	東松島市立鳴瀬未来中学校																																																														
5	東松島市立赤井南小学校	12	宮城県東松島市高等学校																																																														
6	東松島市立大塩小学校	13	宮城県石巻西高等学校																																																														
7	東松島市立鳴瀬桜華小学校																																																																
No.	施設名	No.	施設名																																																														
1	東松島市矢本東市民センター	7	東松島市野蒜市民センター																																																														
2	東松島市矢本西市民センター	8	東松島市役所本庁舎																																																														
3	東松島市大曲市民センター	9	東松島市役所鳴瀬庁舎																																																														
4	東松島市赤井市民センター	10	東松島市コミュニティセンター																																																														
5	東松島市大塩市民センター	11	宮城県松島自然の家																																																														
6	東松島市小野市民センター																																																																
<p>1. 維持管理対象衛星携帯電話</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>品目</th> <th>台数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>衛星携帯電話</td> <td>3台</td> <td>基本料・通話料</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. 維持管理(更新)対象防災備蓄用品</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>品目</th> <th>更新数量(R3.4~)</th> <th>保存期間(年)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>保存水</td> <td>108,000$\frac{リットル}{リットル}$</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>非常用食糧</td> <td>108,000食</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>粉ミルク</td> <td>12,000食</td> <td>1.5</td> </tr> <tr> <td>アルコール消毒液</td> <td>1,400セット</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>非常用燃料</td> <td>1,300$\frac{リットル}{リットル}$</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>ウエットティッシュ</td> <td>720袋</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ブルーシート</td> <td>6,600枚</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>3. 追加購入する対象防災備蓄用品</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>品目</th> <th>更新数量</th> <th>保存期間(年)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>紙おむつ(大人用)</td> <td>9,312枚</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>紙おむつ(子供用)</td> <td>19,528枚</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>生理用品</td> <td>40,850枚</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>トイレットペーパー</td> <td>20,000個</td> <td></td> </tr> <tr> <td>カセットボンベ</td> <td>720本</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>土のう袋</td> <td>6,200枚</td> <td></td> </tr> <tr> <td>防災用エコブルーシート</td> <td>1,200枚</td> <td></td> </tr> <tr> <td>抗菌アルミマット</td> <td>1,200本</td> <td></td> </tr> <tr> <td>乾電池</td> <td>1,200本</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>	品目	台数	備考	衛星携帯電話	3台	基本料・通話料	品目	更新数量(R3.4~)	保存期間(年)	保存水	108,000 $\frac{リットル}{リットル}$	10	非常用食糧	108,000食	5	粉ミルク	12,000食	1.5	アルコール消毒液	1,400セット	3	非常用燃料	1,300 $\frac{リットル}{リットル}$	3	ウエットティッシュ	720袋	5	ブルーシート	6,600枚		品目	更新数量	保存期間(年)	紙おむつ(大人用)	9,312枚	10	紙おむつ(子供用)	19,528枚	10	生理用品	40,850枚	10	トイレットペーパー	20,000個		カセットボンベ	720本	7	土のう袋	6,200枚		防災用エコブルーシート	1,200枚		抗菌アルミマット	1,200本		乾電池	1,200本	10					
品目	台数	備考																																																															
衛星携帯電話	3台	基本料・通話料																																																															
品目	更新数量(R3.4~)	保存期間(年)																																																															
保存水	108,000 $\frac{リットル}{リットル}$	10																																																															
非常用食糧	108,000食	5																																																															
粉ミルク	12,000食	1.5																																																															
アルコール消毒液	1,400セット	3																																																															
非常用燃料	1,300 $\frac{リットル}{リットル}$	3																																																															
ウエットティッシュ	720袋	5																																																															
ブルーシート	6,600枚																																																																
品目	更新数量	保存期間(年)																																																															
紙おむつ(大人用)	9,312枚	10																																																															
紙おむつ(子供用)	19,528枚	10																																																															
生理用品	40,850枚	10																																																															
トイレットペーパー	20,000個																																																																
カセットボンベ	720本	7																																																															
土のう袋	6,200枚																																																																
防災用エコブルーシート	1,200枚																																																																
抗菌アルミマット	1,200本																																																																
乾電池	1,200本	10																																																															

事業の主要内容

東松島市地域防災維持運営事業 一式

①衛星携帯電話維持運営費:1式 ②防災備蓄用品維持運営費:1式

下表:令和4年度整備品

品名	規格	契約数量	納入数量	品名	規格	契約数量	納入数量
粉ミルク	1箱:10本入	749箱	749箱	生理用品	1箱:430枚入	40,850枚	40,850枚
粉ミルク(アレルギー対応)	1箱:6本入	54箱	54箱	トイレットペーパー	1箱:100個入	20,000個	20,000個
ガンリン	1本:10	324本	324本	カセットボンベ	1包:3本入	720本	720本
灯油	1本:10	144本	144本	土のう袋	1包:200袋入	6,200袋	6,200袋
消毒液	1本:500ml	460本	460本	防災用エコブルーシート	1.8m×1.8m	800枚	800枚
ウエットティッシュ	1袋:100枚	30袋	30袋	防災用エコブルーシート	1.8m×2.7m	400枚	400枚
ブルーシート	1枚	1,200枚	1,200枚	抗菌アルミマット	100cm×200cm×0.8cm	1200枚	1200枚
アルファ米	100g以上	15,750食	15,750食	乾電池(単1形)	1包:4本入	400本	400本
紙おむつ(大人用)M	1箱:88枚入	4,752枚	4,752枚	乾電池(単2形)	1包:4本入	200本	200本
紙おむつ(大人用)L	1箱:80枚入	4,560枚	4,560枚	乾電池(単3形)	1包:20本入	400本	400本
紙おむつ(子供用)M	1箱:256枚入	10,240枚	10,240枚	乾電池(単4形)	1包:20本入	200本	200本
紙おむつ(子供用)L	1箱:216枚入	9,288枚	9,288枚	非常用飲料水	500mlペットボトル	144本	144本

年度	基金造成額				基金処分類				基金残額
	交付金	市町村費等	運用益	計	継続特別事業の内容	規模・数量等	事業費	基金処分類	
平成24年度	10,000,000	0	0	10,000,000			0	0	10,000,000
平成25年度	10,000,000	0	2,499	20,002,499	地域防災維持管理	一式	185,328	185,328	19,817,171
平成26年度	0	0	4,954	19,822,125	地域防災維持管理	一式	321,565	321,565	19,500,560
平成27年度	10,000,000	0	12,079	29,512,639	地域防災維持管理	一式	581,544	581,544	28,931,095
平成28年度	0	0	8,980	28,940,075	地域防災維持管理	一式	1,239,712	1,239,712	27,700,363
平成29年度	20,000,000	0	3,812	47,704,175	地域防災維持管理	一式	17,731,947	17,731,947	29,972,228
平成30年度	20,000,000	0	3,005	49,975,233	地域防災維持管理	一式	20,307,084	20,307,084	29,668,149
令和元年度	20,000,000	0	3,164	49,671,313	地域防災維持管理	一式	19,166,454	19,166,454	30,504,859
令和2年度	22,000,000	0	1,737	52,506,596	地域防災維持管理	一式	20,756,694	20,756,688	31,749,908
令和3年度	0	0	952	31,750,860	地域防災維持管理	一式	7,733,733	7,733,733	24,017,127
令和4年度	0	0	720	24,017,847	地域防災維持管理	一式	24,017,847	24,017,847	0
計	112,000,000	0	41,902	112,041,902			112,041,908	112,041,902	