

## 4つの基本方向に基づく復興施策の総括

### 3. 都市基盤の再建

#### 1 施策の概要

津波等の災害に強い市街地の整備を進めるとともに、八戸港の復旧・整備を図るため、「減災」の視点に立った市街地の整備、港湾の整備、海岸・河川の整備、道路・公園・下水道等の整備、公共交通の維持・確保に取り組み、都市基盤の再建を目指す。

#### 2 これまでの取組状況

##### (1) 取組状況

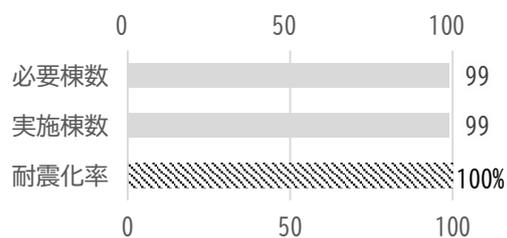
基本方向	復旧期 平成 23～24 年度	再生期 平成 25～27 年度	創造期 平成 28～令和 2 年度
都市基盤 の再建	公共施設の早期復旧		
	建物の耐震化の促進		
	港湾施設の早期復旧、航路の早期再開		
	八戸港の整備促進と防災力の強化、国際物流ターミナル機能の拡充		
	海岸の津波対策、河川の洪水・津波・高潮対策の推進		
	道路の早期復旧と災害に強い道路網の整備		
	広域的な道路ネットワークの整備		
	路線バスの利便性向上と災害への対応力の強化		

#### ■公共施設の復旧（主なもの）

・公園（6公園）	平成 24 年 3 月復旧完了
・し尿処理施設（環境クリーンセンター）	平成 24 年 9 月復旧完了
・下水道施設（東部終末処理場）	平成 24 年 3 月復旧完了
・学校給食施設（3施設）	平成 24 年 9 月復旧完了
・保育所施設（3保育園）	平成 24 年 5 月復旧完了
・社会教育施設（図書館、児童科学館）	平成 24 年 1 月復旧完了
・社会福祉施設（海浜荘、総合福祉会館、更上閣等）	平成 24 年 3 月復旧完了
・体育施設（市体育館、南部山健康運動センター体育館等）	平成 24 年 3 月復旧完了
・文化施設（公会堂、南郷文化ホール等）	平成 24 年 3 月復旧完了
・医療・保健施設（南郷診療所・南郷母子健康センター）	平成 23 年 9 月復旧完了

### ■学校施設の耐震化

耐震化等必要棟数	99 棟
耐震化等実施棟数	99 棟
耐震化率	100%



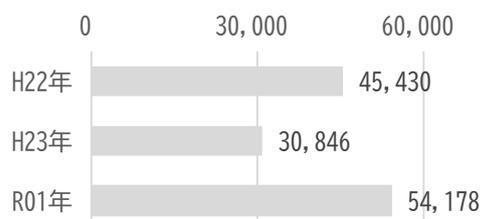
### ■八戸港（港湾）の復旧

八太郎北防波堤	平成 25 年 9 月
航路・泊地	平成 25 年 6 月
コンテナターミナル	平成 24 年 10 月



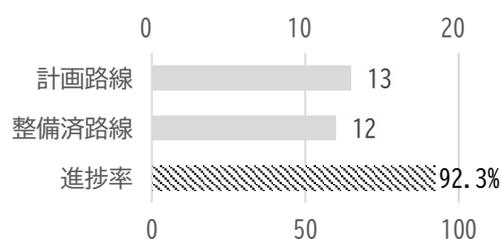
### ■八戸港コンテナ貨物取扱量

震災前（平成 22 年）	45,430TEU
震災年（平成 23 年）	30,846TEU
震災後（令和元年）	54,178TEU



### ■津波避難路の整備

計画路線数	13 路線
整備済路線数	12 路線
整備率	92.3%



### ■三陸沿岸道路の整備

#### ◎八戸・久慈自動車道

・八戸南環状道路（八戸 JCT～八戸南 IC / 延長 8.6 km）	平成 26 年 3 月 供用開始
・八戸南道路（八戸南 IC～階上 IC / 延長 8.7 km）	平成 25 年 3 月 供用開始
・洋野階上道路（階上 IC～侍浜 IC / 延長 23.0 km）	令和 2 年度末 供用開始 予定
・久慈北道路（侍浜 IC～久慈北 IC / 延長 7.4 km）	令和 2 年 3 月 供用開始

## (2) 完了事業と継続事業（令和3年3月末見込）

### ・事業数

(1) 市街地の整備	16 事業	(完了: 9 事業、継続: 7 事業)
(2) 港湾の整備	17 事業	(完了:13 事業、継続: 4 事業)
(3) 海岸・河川の整備	9 事業	(完了: 8 事業、継続: 1 事業)
(4) 道路・公園・下水道等の整備	26 事業	(完了:24 事業、継続: 2 事業)
(5) 公共交通の維持・確保	11 事業	(完了: 8 事業、継続: 3 事業)
事業数合計	79 事業	(完了:62 事業、継続:17 事業)

### ・事業一覧

[完了事業] 62 事業

#### (1) 市街地の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	津波被災市街地の状況調査	P 2 No. 01
2	復興まちづくり構想素案策定に関する調査（再掲）	P 3 No. 02
3	復興まちづくり構想素案策定に関する調査（再掲）	P 3 No. 03
4	災害に強い地域コミュニティづくりの推進（再掲）	P 4 No. 04
5	学校施設の耐震化	P 5 No. 05
6	青森県安全安心住宅リフォーム促進事業（再掲）	P 5 No. 06
7	安全安心住宅リフォーム促進事業（再掲）	P 6 No. 08
8	耐震診断義務化建築物耐震診断支援事業	P 7 No. 09
9	児童館耐震化事業	P 8 No. 12

#### (2) 港湾の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	八戸港復旧・復興指針の策定（再掲）	P12 No. 01
2	八太郎北防波堤等の復旧	P13 No. 02
3	航路・泊地の復旧	P13 No. 03
4	護岸、臨港道路、港湾緑地等の復旧	P14 No. 04
5	八戸臨海鉄道の運転再開	P14 No. 05
6	清掃船「清港丸」陸揚げ・解体	P15 No. 06
7	八戸港復旧・復興指針の策定（再掲）	P15 No. 07
8	八戸港の防災機能の強化	P17 No. 09
9	フェリーターミナル施設の復旧	P18 No. 10
10	フェリー航路の再開（再掲）	P18 No. 11

11	コンテナ航路の再開	P18 No. 12
12	コンテナターミナル施設（電源設備等）の復旧	P19 No. 13
13	保安対策設備の復旧	P19 No. 14

### (3) 海岸・河川の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	市川海岸堤防・離岸堤の復旧	P26 No. 01
2	市川地区保安林の復旧	P26 No. 02
3	市川地区の海岸堤防整備	P27 No. 03
4	一級河川馬淵川の堤防復旧	P27 No. 04
5	二級河川五戸川の堤防復旧	P27 No. 05
6	二級河川新井田川の原状復旧	P28 No. 06
7	水路の復旧	P28 No. 07
8	五戸川地震・高潮対策河川事業	P30 No. 09

### (4) 道路・公園・下水道等の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	交通安全施設（信号機、標識）の復旧	P32 No. 01
2	県道の復旧	P32 No. 02
3	市道の障害物除去	P33 No. 03
4	市道の復旧	P33 No. 04
5	公園の復旧	P35 No. 07
6	公園の災害廃棄物等処理	P36 No. 08
7	し尿処理施設の復旧	P36 No. 09
8	馬淵川流域下水道施設の復旧	P37 No. 10
9	し尿及び浄化槽汚泥受入・処理	P37 No. 11
10	下水道施設の復旧	P38 No. 12
11	学校施設の復旧	P38 No. 13
12	清掃工場の復旧	P39 No. 14
13	消防施設の復旧	P39 No. 15
14	学校給食施設の復旧	P39 No. 16
15	保育所施設の復旧	P40 No. 17
16	社会教育施設の復旧	P40 No. 18

17	社会福祉施設の復旧	P41 No. 19
18	体育施設の復旧	P41 No. 20
19	文化施設の復旧	P42 No. 21
20	医療・保健施設の復旧	P42 No. 22
21	被災施設の解体撤去	P42 No. 23
22	斎場非常用発電設備更新工事	P43 No. 24
23	保育所複合化等推進事業	P43 No. 25
24	東霊園無縁塔再整備事業	P44 No. 26

(5) 公共交通の維持・確保

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	市営バス・民間バス事業者通常運行	P46 No. 01
2	【復興】日本モビリティマネジメント会議の誘致・開催	P46 No. 02
3	市営バスの災害への対応力の強化	P49 No. 06
4	JR 八戸線運転再開	P49 No. 07
5	青い森鉄道全線運転再開	P50 No. 08
6	東北新幹線通常運転再開	P50 No. 09
7	JR 八戸線の早期完全復旧	P51 No. 10
8	フェリー航路の再開（再掲）	P51 No. 11

[継続事業] 17 事業

(1) 市街地の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	木造住宅耐震診断支援事業	P 6 No.07
2	木造住宅耐震改修支援事業	P 7 No. 10
3	耐震対策緊急促進事業	P 8 No. 11
4	湊地区まちづくり事業	P 9 No. 13
5	高規格幹線道路の整備	P 9 No. 14
6	都市計画道路の整備	P10 No. 15
7	主要道路の整備	P10 No. 16

(2) 港湾の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	八戸港の整備	P16 No. 08
2	【復興】ポートセールスの展開 (再掲)	P20 No. 15
3	海外販路拡大事業 (再掲)	P21 No. 16
4	海外経済交流事業 (再掲)	P23 No. 17

(3) 海岸・河川の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	一級河川馬淵川の河川改修	P29 No. 08

(4) 道路・公園・下水道等の整備

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	避難道路等整備事業	P34 No. 05
2	新大橋整備事業	P35 No. 06

(5) 公共交通の維持・確保

No	事業名	復興施策シート (資料10)
1	八戸市地域公共交通網形成計画推進事業	P47 No. 03
2	八戸圏域公共交通計画推進事業	P48 No. 04
3	災害時における公共交通の安定供給に関する検討 (再掲)	P48 No. 05

### 3 取組による主な成果

#### (1) 市街地の整備

- ・診断の結果、耐震化が必要となった学校施設の耐震化工事の実施
  - ※ 耐震化工事の完了により、学校施設の耐震化率は100%
- ・住宅性能の向上を伴う改修工事を行う住宅リフォームへの補助金交付
- ・八戸・久慈自動車道の整備（復興道路：三陸沿岸道路）
  - ※ 八戸・久慈自動車道は、令和2年度末の洋野階上道路の開通により、全線供用開始の予定
  - ※ 三陸沿岸道路（八戸～仙台）は、令和3年中に全線供用開始予定

#### (2) 港湾の整備

- ・八戸港復旧・復興方針の策定（平成23年8月）
- ・防波堤、航路・泊地、コンテナターミナル、埠頭用地などの港湾施設の早期復旧
  - ※ 被災から約2年半の短期間で復旧を達成（平成25年9月）
- ・防潮堤の整備、緑地の嵩上げ等による八戸港の防災機能の強化
- ・コンテナヤード（八太郎2号埠頭）の拡張等による国際物流ターミナルの機能拡充
- ・国内外でのポートセールス活動や販路拡大事業の実施
  - ※ 八戸港のコンテナ貨物取扱量は、復興の進捗とともに順調に回復し、震災前と比較して大幅に増加

#### (3) 海岸・河川の整備

- ・市川地区の海岸堤防・陸閘（りくこう）の整備、防災林の造成
- ・馬淵川の堤防の復旧・整備と水害時の水防活動の拠点となる河川防災ステーション、水防センターの整備（平成26年3月完成）
- ・五戸川の堤防の復旧と堤防の嵩上げによる地震・高潮対策

#### (4) 道路・公園・下水道等の整備

- ・被害を受けた道路や交通安全施設（信号機、標識）の早期復旧
- ・被害を受けた公園、学校施設、社会福祉施設等の公共施設の早期復旧
  - ※ 平成24年度中に復旧完了
- ・市川（多賀）地区、湊地区、河原木地区における津波避難路の整備
  - ※ 計画13路線のうち12路線を整備済（1路線は整備中）

#### (5) 公共交通の維持・確保

- ・市営バスの災害への対応力強化のため、燃料タンクの増設及びバス車両への緊急連絡用車載無線機の設置

- ・災害時を見据えた公共交通対策の検討  
八戸市災害時公共交通行動指針の策定（平成 25 年 3 月）
- ・路線バス上限運賃政策の実施

次回第3回市民委員会で意見交換を行います。  
事前意見がある場合は11月13日（金）までに  
提出をお願いします。

#### 4 課題や今後の取組

##### (1) 市街地の整備

- 
- 
- 

##### (2) 港湾の整備

- 
- 
- 

##### (3) 海岸・河川の整備

- 
- 
- 

##### (4) 道路・公園・下水道等の整備

- 
- 
- 

##### (5) 公共交通の維持・確保

- 
- 
- 

##### (6) その他

- 
- 
-

## 【参考】アンケート評価

### ■有識者アンケート（平成 24 年～平成 27 年）

#### 調査目的

第 5 次八戸市総合計画後期推進計画及び八戸市復興計画で重点的に取り組む施策や事業について、現在と比較してどの程度成果が現れているかを把握し、計画の進行管理に役立てる。

#### 調査対象

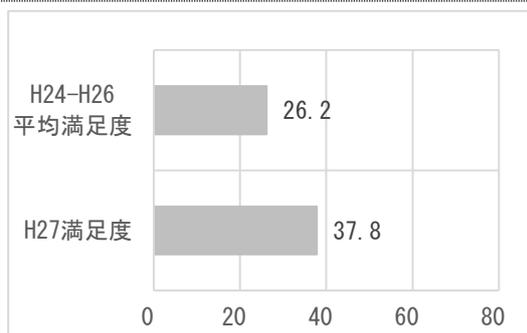
- ・ 第 5 次八戸市総合計画の策定に携わった八戸市総合計画審議会委員、同専門部会委員及び戦略プロジェクト委員会委員並びに後期推進計画策定委員会委員
  - ・ 八戸市復興計画検討会議委員
  - ・ 市政モニター
- ※調査人数は毎年 250 人程度

#### 満足度について

満足度は、設問項目ごとの現状評価のうち、「十分満たされている」と「まあまあ満たされている」の合計割合。

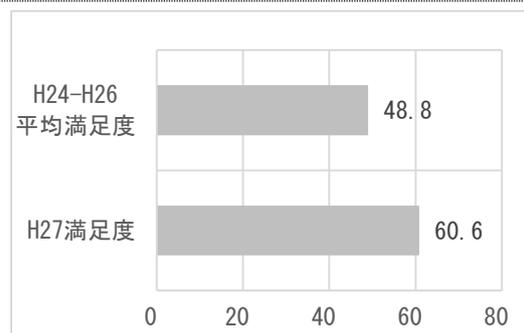
平均満足度は、設問項目ごとの平成 24 年から平成 26 年の満足度の平均

(1) 最低限市民の生命が守られるよう、被害をできるだけ最小にする「減災」の視点に立ち、ハード・ソフト両面から震災対策が行き届いた市街地が整備されている。



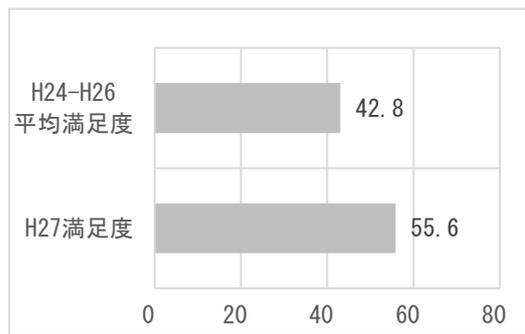
年	H24	H25	H26	H27
満足度	21.3%	28.9%	28.3%	37.8%

(2) 北東北の地域経済を支える国際物流拠点港として、八戸港の整備促進や防災力の強化が図られている。



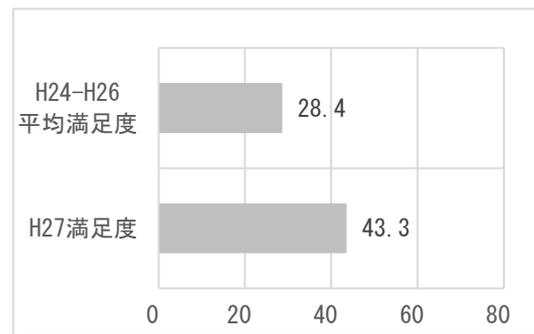
年	H24	H25	H26	H27
満足度	40.4%	52.8%	53.3%	60.6%

(3) 市民の生命・財産を守るための海岸や河川の堤防等の復旧整備が進み、津波対策の強化が図られている。



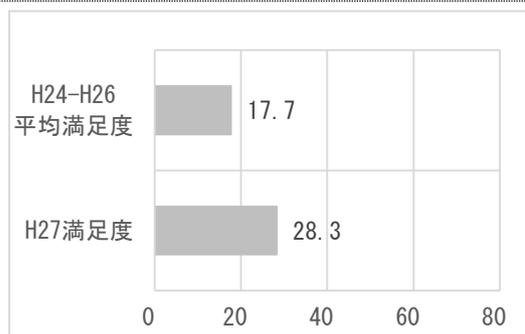
年	H24	H25	H26	H27
満足度	33.3%	45.2%	50.0%	55.6%

(4) 避難路となる道路網や避難先となる公園・緑地の整備、建物の耐震化等が進み、災害時における迅速かつ円滑な避難と安全が確保されている。



年	H24	H25	H26	H27
満足度	23.0%	28.4%	33.9%	43.3%

(5) バスや鉄道等の公共交通の利便性の向上と災害時の対応力の強化が図られ、災害時における円滑な人の移動や物資の流通が確保されている。



年	H24	H25	H26	H27
満足度	15.3%	18.3%	19.4%	28.3%

## ■市民アンケート（平成 28 年～令和 2 年）

### 調査目的

第 6 次八戸市総合計画や八戸市復興計画で重点的に推進する施策について、市民の考えや意見を伺い、施策の進行管理の基礎資料として活用する。

### 調査対象

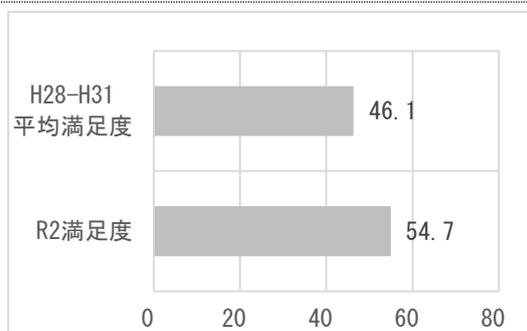
- ・ 八戸市在住の満 18 歳以上の市民（無作為抽出 1,000 名）
  - ・ 市政モニター
  - ・ 総合計画の策定に携わった有識者
- ※調査人数は毎年 1,140 人程度

### 満足度について

満足度は、設問項目ごとの現状評価のうち「十分満たされている」と「まあまあ満たされている」の合計割合。

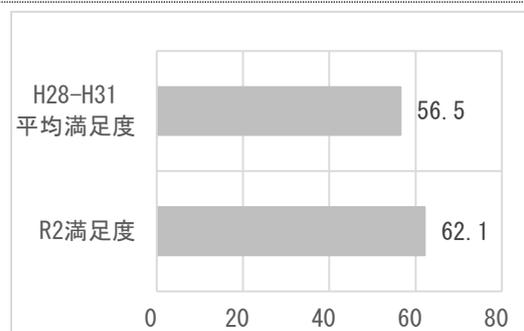
平均満足度は、設問項目ごとの平成 28 年から平成 31 年の満足度の平均。

(1) 公共施設の改修・改築や民間建築物の耐震化支援等により、市内における建物の安全性が確保されている。



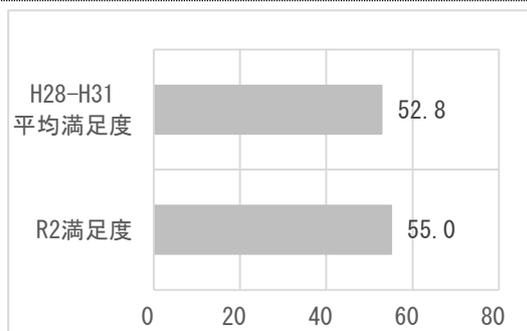
年	H28	H29	H30	H31	R2
満足度	42.7%	44.8%	48.2%	48.6%	54.7%

(2) 防潮堤や堤防の整備等により、臨海部や河川における津波対策の強化が図られている。



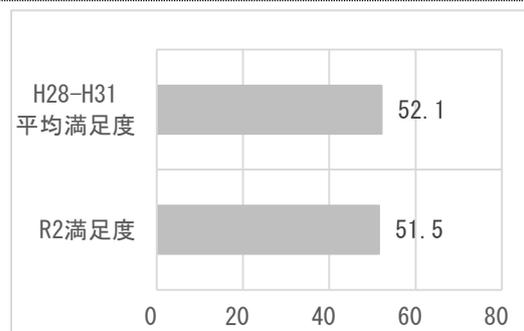
年	H28	H29	H30	H31	R2
満足度	55.1%	55.9%	60.1%	55.0%	62.1%

(3) 避難道路や避難所の整備、避難所への物資の備蓄などにより、防災・減災対策の強化が図られている。



年	H28	H29	H30	H31	R2
満足度	51.2%	52.1%	55.0%	52.8%	55.0%

(4) 運行情報の提供や運賃の上限設定などにより、市内外における路線バスの利便性が高まっている。



年	H28	H29	H30	H31	R2
満足度	51.4%	48.7%	55.8%	52.5%	51.5%