

事業計画（宮城県多賀城市）

1. 河川対策

【県・市町村管理区間】

- ① 2級水系砂押川水系 ※¹の県管理区間では、全箇所^{※2}の災害査定を完了し、6箇所^{※2}で災害復旧事業を予定。そのうち、施設の被災及び背後地の状況に応じて緊急度の高い4箇所については大型土のう積み等による応急対策を完了。

本復旧については、平成23年度に3箇所、平成24年度は2箇所、平成25年度には1箇所^{※2}で着手している。（累計全6箇所）

なお、多賀城市の市管理区間では、公共土木施設災害復旧事業費国庫負担法の該当事業はない。

- ② 本復旧は、平成25年度末に3箇所、平成27年度には2箇所完了し、平成29年度に1箇所の完了を予定している。

海岸堤防の整備計画及び市が策定する復興計画等と整合を図りながら逐次整備し、概ね7年を目途に全箇所完了させることを目標とする。（まちづくりと一体となって実施する区間については、まちづくりと堤防整備の調整を図りながら実施。）

- ③ 震災前に比べ堤防等が脆弱であること等から、平成23年4月21日より避難判断水位等を引き下げるなど警戒避難体制を強化。堤防等の本復旧が完了したところから順次、基準水位の見直しを実施予定。

- ④ 平成27年度における成果

- ・新たに2箇所^{※2}で本復旧を完了（累計5箇所）
- ・上記を除く1箇所^{※2}で事業の進捗を図った。

- ⑤ 平成28年度の成果目標

- ・実施中の1箇所^{※2}の本復旧の進捗を図る。

- ⑥ 事業完了予定年度

平成29年度

※1 位置図を参照

※2 一連区間の取扱い方等により、箇所数は変動しうる

復興施策の事業計画 参考図面 河川 多賀城市

図面：宮城県提供



多賀城市
【県管理河川】
 1水系 1河川 6箇所
 (二)砂押川水系 1河川 6箇所

河川一覧表 (平成20年4月現在) 海岸一覧表 (平成19年12月現在)

河川一覧表												海岸一覧表 (商標区域)	
河川名	源	終	延長(km)	河川名	源	終	延長(km)	河川名	源	終	延長(km)	海岸名	延長(km)
1 北上川	54,000	83	1,000	201 名取川	53,600	19	1,000	1 山形	2,700	2	2,700	1 山形	2,700
2 大沢川	6,840	84	1,000	202 北上川	5,600	32	1,000	3 鶴岡	2,800	2	2,800	2 鶴岡	2,800
3 通達川	2,885	85	1,000	203 東名川	3,599	33	1,000	4 米沢	2,900	3	2,900	3 米沢	2,900
4 富士川	8,750	86	1,000	204 志保川	1,700	40	1,000	5 志保	1,800	4	1,800	4 志保	1,800
5 長瀬川	10,526	87	1,000	205 川内川	3,200	35	1,000	6 川内	3,200	5	3,200	5 川内	3,200
6 西沢川	1,300	88	1,000	206 本郷川	1,800	37	1,000	7 本郷	1,800	6	1,800	6 本郷	1,800
7 馬場川	2,500	89	1,000	207 高田川	6,000	38	1,000	8 高田	5,200	7	5,200	7 高田	5,200
8 中川	3,400	90	1,000	208 二宮川	2,000	39	1,000	9 二宮	2,000	8	2,000	8 二宮	2,000
9 大石川	4,900	91	1,000	209 北山川	6,100	40	1,000	10 北山	5,100	9	5,100	9 北山	5,100
10 大川	1,000	92	1,000	210 五輪川	1,000	41	1,000	11 五輪	1,000	10	1,000	10 五輪	1,000
11 大川	1,000	93	1,000	211 山形川	9,526	41	1,000	12 山形	2,300	11	2,300	11 山形	2,300
12 南沢川	5,445	94	1,000	212 小西川	5,000	42	1,000	13 小西	1,500	12	1,500	12 小西	1,500
13 白川	1,500	95	1,000	213 南川	6,300	43	1,000	14 南川	11,663	13	11,663	13 南川	11,663
14 養生川	2,300	96	1,000	214 三好川	8,000	44	1,000	15 三好	8,000	14	8,000	14 三好	8,000
15 寺川	1,715	97	1,000	215 森川	2,460	45	1,000	16 森川	6,534	15	6,534	15 森川	6,534
16 伊予川	220	98	1,000	216 青川	1,800	46	1,000	17 青川	9,953	16	9,953	16 青川	9,953
17 大川	1,500	99	1,000	217 大田川	4,698	47	1,000	18 大田	2,900	17	2,900	17 大田	2,900
18 白土川	35,000	100	1,000	218 津川	3,900	48	1,000	19 津川	5,990	18	5,990	18 津川	5,990
19 沼川	67,424	101	1,000	219 野川	970	49	1,000	20 野川	7,800	19	7,800	19 野川	7,800
20 日通川	26,100	102	1,000	220 水産川	1,700	50	1,000	21 水産	2,000	20	2,000	20 水産	2,000
21 大川	9,855	103	1,000	221 津川	2,200	51	1,000	22 津川	3,000	21	3,000	21 津川	3,000
22 大川	7,578	104	1,000	222 大川	1,500	52	1,000	23 大川	2,000	22	2,000	22 大川	2,000
23 日通川	1,150	105	1,000	223 小野川	1,200	53	1,000	24 小野	10,000	23	10,000	23 小野	10,000
24 小山田川	31,572	106	1,000	224 藤川	5,120	54	1,000	25 藤川	8,500	24	8,500	24 藤川	8,500
25 大川	5,654	107	1,000	225 高川	2,700	55	1,000	26 高川	1,800	25	1,800	25 高川	1,800
26 大川	2,300	108	1,000	226 大川	3,950	56	1,000	27 大川	1,500	26	1,500	26 大川	1,500
27 大川	2,500	109	1,000	227 大川	6,200	57	1,000	28 大川	12,423	27	12,423	27 大川	12,423
28 西川	1,050	110	1,000	228 野川	1,500	58	1,000	29 野川	1,200	28	1,200	28 野川	1,200
29 大川	1,400	111	1,000	229 大川	3,620	59	1,000	30 大川	3,300	29	3,300	29 大川	3,300
30 大川	9,000	112	1,000	230 大川	1,200	60	1,000	31 大川	4,340	30	4,340	30 大川	4,340
31 大川	6,500	113	1,000	231 大川	1,400	61	1,000	32 大川	9,554	31	9,554	31 大川	9,554
32 大川	7,300	114	1,000	232 大川	2,000	62	1,000	33 大川	10,045	32	10,045	32 大川	10,045
33 大川	4,000	115	1,000	233 大川	1,800	63	1,000	34 大川	3,181	33	3,181	33 大川	3,181
34 大川	4,000	116	1,000	234 大川	3,950	64	1,000	35 大川	1,200	34	1,200	34 大川	1,200
35 大川	1,800	117	1,000	235 大川	7,881	65	1,000	36 大川	4,104	35	4,104	35 大川	4,104
36 大川	8,500	118	1,000	236 大川	2,261	66	1,000	37 大川	1,781	36	1,781	36 大川	1,781
37 大川	16,181	119	1,000	237 大川	1,600	67	1,000	38 大川	2,300	37	2,300	37 大川	2,300
38 大川	6,028	120	1,000	238 大川	9,500	68	1,000	39 大川	12,481	38	12,481	38 大川	12,481
39 大川	3,230	121	1,000	239 大川	2,426	69	1,000	40 大川	5,500	39	5,500	39 大川	5,500
40 大川	5,850	122	1,000	240 大川	23,408	70	1,000	41 大川	11,890	40	11,890	40 大川	11,890
41 大川	1,750	123	1,000	241 大川	5,100	71	1,000	42 大川	3,000	41	3,000	41 大川	3,000
42 大川	3,500	124	1,000	242 大川	1,100	72	1,000	43 大川	16,226	42	16,226	42 大川	16,226
43 大川	5,000	125	1,000	243 大川	4,500	73	1,000	44 大川	2,100	43	2,100	43 大川	2,100
44 大川	21,598	126	1,000	244 大川	14,508	74	1,000	45 大川	2,700	44	2,700	44 大川	2,700
45 大川	1,700	127	1,000	245 大川	1,800	75	1,000	46 大川	4,500	45	4,500	45 大川	4,500
46 大川	2,250	128	1,000	246 大川	7,670	76	1,000	47 大川	4,200	46	4,200	46 大川	4,200
47 大川	4,500	129	1,000	247 大川	9,236	77	1,000	48 大川	2,390	47	2,390	47 大川	2,390
48 大川	38,072	130	1,000	248 大川	7,417	78	1,000	49 大川	334,523	48	334,523	48 大川	334,523
49 大川	1,000	131	1,000	249 大川	4,900	79	1,000	50 大川	14,491	49	14,491	49 大川	14,491
50 大川	5,772	132	1,000	250 大川	7,870	80	1,000	51 大川	2,200	50	2,200	50 大川	2,200
51 大川	4,500	133	1,000	251 大川	1,200	81	1,000	52 大川	4,200	51	4,200	51 大川	4,200
52 大川	2,000	134	1,000	252 大川	11,999	82	1,000	53 大川	7,656	52	7,656	52 大川	7,656
53 大川	2,000	135	1,000	253 大川	8,999	83	1,000	54 大川	2,000	53	2,000	53 大川	2,000
54 大川	7,450	136	1,000	254 大川	7,799	84	1,000	55 大川	809	54	809	54 大川	809
55 大川	47,600	137	1,000	255 大川	1,800	85	1,000	56 大川	4,340	55	4,340	55 大川	4,340
56 大川	11,781	138	1,000	256 大川	10,000	86	1,000	57 大川	5,500	56	5,500	56 大川	5,500
57 大川	1,300	139	1,000	257 大川	4,000	87	1,000	58 大川	2,200	57	2,200	57 大川	2,200
58 大川	9,750	140	1,000	258 大川	3,000	88	1,000	59 大川	3,000	58	3,000	58 大川	3,000
59 大川	4,250	141	1,000	259 大川	1,900	89	1,000	60 大川	7,900	59	7,900	59 大川	7,900
60 大川	1,500	142	1,000	260 大川	2,000	90	1,000	61 大川	6,200	60	6,200	60 大川	6,200
61 大川	1,500	143	1,000	261 大川	900	91	1,000	62 大川	4,300	61	4,300	61 大川	4,300
62 大川	460	144	1,000	262 大川	1,000	92	1,000	63 大川	3,000	62	3,000	62 大川	3,000
63 大川	15,726	145	1,000	263 大川	1,800	93	1,000	64 大川	1,800	63	1,800	63 大川	1,800
64 大川	15,726	146	1,000	264 大川	1,800	94	1,000	65 大川	2,700	64	2,700	64 大川	2,700
65 大川	1,520	147	1,000	265 大川	1,500	95	1,000	66 大川	5,600	65	5,600	65 大川	5,600
66 大川	11,344	148	1,000	266 大川	1,500	96	1,000	67 大川	6,400	66	6,400	66 大川	6,400
67 大川	1,500	149	1,000	267 大川	1,500	97	1,000	68 大川	5,500	67	5,500	67 大川	5,500
68 大川	1,500	150	1,000	268 大川	1,500	98	1,000	69 大川	1,500	68	1,500	68 大川	1,500
69 大川	20,726	151	1,000	269 大川	1,500	99	1,000	70 大川	800	69	800	69 大川	800
70 大川	24,135	152	1,000	270 大川	1,500	100	1,000	71 大川	1,500	70	1,500	70 大川	1,500
71 大川	4,500	153	1,000	271 大川	1,500	101	1,000	72 大川	1,500	71	1,500	71 大川	1,500
72 大川	3,000	154	1,000	272 大川	1,500	102	1,000	73 大川	1,500	72	1,500	72 大川	1,500
73 大川	3,000	155	1,000	273 大川	1,500	103	1,000	74 大川	1,500	73	1,500	73 大川	1,500
74 大川	1,420	156	1,000	274 大川	1,500	104	1,000	75 大川	1,500	74	1,500	74 大川	1,500
75 大川	15,200	157	1,000	275 大川	1,500	105	1,000	76 大川	1,500	75	1,500	75 大川	1,500
76 大川	2,440	158	1,000	276 大川	1,500	106	1,000	77 大川	1,500	76	1,500	76 大川	1,500
77 大川	400	159	1,000	277 大川	1,500	107	1,000	78 大川	1,500	77	1,500		

2. 下水道対策

① 整備目的

東日本大震災における地盤沈下及び津波被害を踏まえ、内水排除困難地域における排水機能の向上、衛生的な生活環境・企業経営環境の再生を目指して各施設の整備を行うもの。

② 整備施設

雨水幹線、雨水ポンプ場増設及び新設、雨水地下貯留施設

③ 平成 27 年度における成果

- ・ 雨水幹線整備：詳細設計が完了した路線から工事に着手
- ・ 雨水ポンプ場増設整備：大代雨水ポンプ場の工事着手
- ・ 雨水ポンプ場新設整備：詳細設計を実施中（関係機関協議中）
- ・ 雨水地下貯留施設整備：詳細設計・用地買収完了

④ 平成 28 年度の成果目標

- ・ 雨水幹線整備：継続的な工事の推進及び完了
- ・ 大代雨水ポンプ場増設整備：工事完了
- ・ 大代東雨水ポンプ場新設整備：土木工事着手及び推進
- ・ 雨水地下貯留施設：工事着手及び推進

⑤ 事業完了予定年度

平成 30 年度

3. 農地・農業用施設

① 被災状況

津波により約 100ha の農地及び農業用施設に甚大な被害を受けたところ。

② 農地の復旧状況

平成 24 年度までに復旧を完了した。

○平成 23 年度当初から既に営農再開が可能な農地 約 26ha

○平成 24 年度から営農再開が可能な農地 約 71ha

③ 事業完了年度

平成 24 年度

4. 復興まちづくり

(1) 津波復興拠点整備事業

① 地区名：八幡地区

② 東日本大震災復興交付金を活用して、平成24年度から津波復興拠点整備事業に着手。

③ 平成27年度までの成果

平成26年1月に一団地の津波防災拠点市街地形成施設として都市計画決定し、平成26年3月に事業認可、平成26年9月に工事着手^{※1}している。

④ 平成28年度の成果目標

平成30年度の事業完了に向けて着実に工事を進めていく。

⑤ 事業完了予定年度

平成30年度

※1 工事着手には設計付き工事発注を含む

(2) 学校施設等

① 幼稚園・小中高等学校等

(i) 公立学校

<多賀城市立学校施設>

東日本大震災により被災した多賀城市立小・中学校施設の11施設（小学校6校・中学校4校・学校給食センター1施設）については、公立学校施設の災害復旧に係る国庫補助を申請し、以下のとおり早期復旧が完了した。

○復旧工事に係る入札を平成24年5月に行い、平成24年6月から着工を開始した。

○各施設とも、比較的軽微な被害に留まる10施設（各小・中学校10校）及び津波被害を受けた1施設（学校給食センター）については、平成25年3月までに復旧が完了した。

<県立学校>

多賀城市に所在する県立学校のうち、東日本大震災により被災し、公立学校施設の災害復旧に係る国庫補助に申請した1校については、平成24年度内に復旧完了した。

(ii) 私立学校

東日本大震災により被災した私立学校のうち、私立学校施設の災害復旧に係る国庫補助を申請した8校については、比較的軽微な被害にとどまり、平成23年度内に全て復旧完了した。

② 大学等

(i) 私立大学

東日本大震災により被災した私立大学のうち、私立学校施設の災害復旧に係る国庫補助に申請のあった1校について、以下のとおり、復旧完了した。
比較的軽微な被害に留まる1校については、平成23年度内に事業着手し、平成24年度内に復旧完了した。

③ 公立社会教育施設（公立社会体育施設と公立文化施設を含む）

<多賀城市立社会教育施設>

東日本大震災により被災した多賀城市立社会教育施設のうち、公立社会教育施設の災害復旧に係る国庫補助に平成23年度は4施設、平成24年度は2施設が申請済み。

○平成23年度中に事業着手したもののうち、1施設は平成23年度末をもって復旧完了、もう1施設は平成25年2月末に復旧完了。

○上記のほか4施設は、平成25年2月末に復旧完了。

<県立社会教育施設>

多賀城市に所在する社会教育施設のうち、東日本大震災により被災し、公立社会教育施設の災害復旧に係る国庫補助に申請予定の1施設について、以下のとおり復旧完了した。

○甚大な被害を受けた東北歴史博物館については、平成23年度に事業着手、平成25年2月末に復旧完了した。

④ 事業完了年度
平成24年度

5. 土砂災害対策

- ① 平成 23 年 8 月末までに、市内約 30 箇所¹の土砂災害危険箇所の点検を実施し、1 箇所²で斜面の変状等を確認。降雨等により二次的な被害の恐れがある箇所等、必要に応じ土のう積みや観測等の応急対策を実施。(降雨の状況等を考慮し、随時再調査等を実施。)

- ② 最大震度 5 強を観測した多賀城市では、地震により地盤が脆弱になっている可能性が高く、降雨による土砂災害の危険性が通常よりも高いと考えられるため、県と気象台が連携し、平成 23 年 4 月より土砂災害警戒情報の発表基準を引き下げて運用していたが、降雨と土砂災害発生状況を考慮して基準を見直し、平成 25 年 5 月に通常基準への引き上げを実施。

- ③ 事業完了年度
平成 23 年度

6. 災害廃棄物の処理

① 推計量について

東日本大震災においては、地震による大規模な津波及び地震による建物の倒壊等により膨大な量の災害廃棄物等約 350 千トン※（災害廃棄物が約 242 千トン、津波堆積物が約 108 千トン）発生した。

② 搬入状況について

住民が生活している場所の近くの災害廃棄物については、平成 23 年 6 月中に仮置場へ概ね搬入した。その他の災害廃棄物（損壊家屋等の解体により生じた災害廃棄物を含む。）、津波堆積物についても、平成 25 年 10 月末までに仮置場への搬入は完了した。

③ 処理状況について

平成 26 年 3 月末までに、災害廃棄物等約 350 千トン※（災害廃棄物が約 242 千トン、津波堆積物が約 108 千トン）の処理をすべて完了した。

④ 事業完了年度

平成 25 年度

※) 災害廃棄物等推計量、災害廃棄物推計量及び津波堆積物推計量は、各推計量の合計値を 100 トン単位で個別に四捨五入した値のため、千トンの誤差を生じる場合がある。

復興施策の工程表(宮城県多賀城市)



