

⑧ 災害及び公害

C0801 災害の発生状況

(1) 災害の発生状況調査

- ・都市計画区域内における、平成27年度末から過去10年間に発生した水害(外水、内水)及び土砂災害(がけ崩れ、地すべり等)の位置、発生年月日、発生地点、原因、被害状況等について、災害の種類毎に庁内資料等から収集し、以下の調査書のようにまとめる。

【水害(外水(洪水、高潮、津波))】

位置番号	発生日	発生地点	原因	被害状況			1時間最大雨量 (mm/h)	総雨量 (mm)	備考
				浸水面積 (ha)	床上浸水(戸)	床下浸水(戸)			
1	H25.9.16	五所川原市中泉	無堤部溢水(台風18号)	不明	3	30	20.0	—	
2	H25.9.16	五所川原市中泉	無堤部溢水(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	

【水害(内水)】

位置番号	発生日	発生地点	原因	被害状況			1時間最大雨量 (mm/h)	総雨量 (mm)	備考
				浸水面積 (ha)	床上浸水(戸)	床下浸水(戸)			
3	H18.12.27	七ツ館字虫流	—	—	—	1	—	—	
4	H22.8.31	唐笠柳字藤巻446-2	—	—	—	1	—	—	
5	H22.8.31	一ツ谷550-1	—	—	—	1	—	—	
6	H23.9.18	五所川原市鹿沙門・長富	内水氾濫(大雨)	—	—	1	—	—	
7	H23.9.21	五所川原市中泉	内水氾濫(台風15号)	0.10	—	—	—	—	
8	H25.9.16	五所川原市唐笠柳	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
9	H25.9.16	五所川原市稲実	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
10	H25.9.16	五所川原市稲実	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
11	H25.9.16	五所川原市広田	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
12	H25.9.16	五所川原市太刀打	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
13	H25.9.16	五所川原市梅田	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
14	H25.9.16	五所川原市鶴ヶ岡	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	

【水害(内水)】

位置 番号	発生日	発地点	原因	被害状況			1時間最大雨量 (mm/h)	総雨量 (mm)	備考
				浸水面積(ha)	床上浸水(戸)	床下浸水(戸)			
15	H25.9.16	五所川原市末広町	内水氾濫(台風18号)	—	1	—	20.0	—	
16	H25.9.16	五所川原市姥菴	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
17	H25.9.16	五所川原市姥菴	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
18	H25.9.16	五所川原市姥菴	内水氾濫(台風18号)	—	—	1	20.0	—	
19	H25.9.16	五所川原市みどり町七丁目	内水氾濫(台風18号)	—	—	5	20.0	—	
20	H25.9.16	五所川原市藻川	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
21	H25.9.16	五所川原市金山	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
22	H25.9.16	五所川原市姥菴	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
23	H25.9.16	五所川原市梅田	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
24	H25.9.16	五所川原市広田	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
25	H25.9.16	五所川原市豊成	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
26	H25.9.16	五所川原市高野	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
27	H25.9.16	五所川原市梅田	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
28	H25.9.16	五所川原市広田	内水氾濫(台風18号)	不明	—	—	20.0	—	
29	H26.7.10	五所川原市大字梅田字蒸口23-3	内水氾濫(台風第8号)	—	—	1	—	—	
30	H26.8.6	五所川原市川山	内水氾濫(大雨)	0.17	—	—	—	—	
31	H26.8.6	五所川原市川山	内水氾濫(大雨)	0.87	—	—	—	—	
32	H26.8.6	五所川原市川山	内水氾濫(大雨)	0.11	—	—	—	—	
33	H26.8.6	五所川原市川山	内水氾濫(大雨)	0.50	—	—	—	—	
34	H26.8.6	五所川原市鶴ヶ岡	内水氾濫(大雨)	1.73	—	—	—	—	
35	H26.8.6	五所川原市桜田	内水氾濫(大雨)	0.74	—	—	—	—	
36	H26.8.6	五所川原市桜田	内水氾濫(大雨)	0.43	—	—	—	—	
37	H26.8.6	五所川原市桜田	内水氾濫(大雨)	0.17	—	—	—	—	
38	H26.8.6	五所川原市川山	内水氾濫(大雨)	0.33	—	—	—	—	
39	H26.8.6	五所川原市毘沙門	内水氾濫(大雨)	0.20	—	—	—	—	

【水害(内水)】

位置 番号	発生日	発地点	原因	被害状況			1時間最大雨量 (mm/h)	総雨量 (mm)	備考
				浸水面積 (ha)	床上浸水(戸)	床下浸水(戸)			
40	H26.8.6	五所川原市毘沙門	内水氾濫(大雨)	0.12	-	-	-	-	
41	H26.8.6	五所川原市下岩崎	内水氾濫(大雨)	0.23	-	-	-	-	
42	H26.8.6	五所川原市田川	内水氾濫(大雨)	0.13	-	-	-	-	
43	H26.8.6	五所川原市太刀打早瀬180-13周辺	内水氾濫(大雨)	-	-	17	-	-	
44	H26.8.6	五所川原市梅田	内水氾濫(大雨)	0.44	-	-	-	-	
45	H26.8.6	五所川原市中泉	内水氾濫(大雨)	0.20	-	-	-	-	
46	H26.8.6	五所川原市野里	内水氾濫(大雨)	0.77	-	-	-	-	
47	H26.8.6	五所川原市長富	内水氾濫(大雨)	0.03	-	-	-	-	
48	H26.8.6	五所川原市藻川	内水氾濫(大雨)	0.08	-	-	-	-	
49	H26.8.6	五所川原市藻川	内水氾濫(大雨)	0.03	-	-	-	-	
50	H26.8.6	五所川原市鶴ヶ岡	内水氾濫(大雨)	0.07	-	1	-	-	
51	H26.8.6	五所川原市高瀬	内水氾濫(大雨)	0.08	-	-	-	-	
52	H26.8.6	五所川原市川山	内水氾濫(大雨)	0.05	-	-	-	-	
53	H26.8.6	五所川原市桜田	内水氾濫(大雨)	0.10	-	-	-	-	
54	H26.8.6	五所川原市桜田	内水氾濫(大雨)	-	-	1	-	-	
55	H26.8.6	五所川原市下岩崎	内水氾濫(大雨)	0.01	-	-	-	-	
56	H26.8.6	五所川原市田川	内水氾濫(大雨)	0.01	-	-	-	-	
57	H26.8.6	五所川原市太刀打	内水氾濫(大雨)	0.03	-	1	-	-	
58	H26.8.6	五所川原市一野坪	内水氾濫(大雨)	-	-	1	-	-	
59	H26.8.6	五所川原市飯詰	内水氾濫(大雨)	-	-	1	-	-	
60	H26.8.6	五所川原市漆川	内水氾濫(大雨)	0.08	-	1	-	-	
61	H26.8.6	五所川原市漆川	内水氾濫(大雨)	-	-	6	-	-	
62	H26.8.6	五所川原市水野尾	内水氾濫(大雨)	-	-	5	-	-	
63	H26.8.6	五所川原市松島町、唐笠柳、高森	内水氾濫(大雨)	-	-	7	-	-	
64	H26.8.6	五所川原市金山	内水氾濫(大雨)	0.02	-	-	-	-	

【水害(内水)】

位置 番号	発生日	発地点	原因	被害状況			1時間最大雨量 (mm/h)	総雨量 (mm)	備考
				浸水面積(ha)	床上浸水(戸)	床下浸水(戸)			
65	H26.8.6	五所川原市松野木	内水氾濫(大雨)	—	—	2	—		
66	H26.8.6	五所川原市姥薮	内水氾濫(大雨)	—	—	1	—		
67	H26.8.6	五所川原市姥薮	内水氾濫(大雨)	0.07	—	—	—		
68	H26.8.6	五所川原市姥薮	内水氾濫(大雨)	—	—	2	—		
69	H26.8.6	五所川原市稲実	内水氾濫(大雨)	—	—	1	—		
70	H26.8.6	五所川原市みどり町	内水氾濫(大雨)	—	—	6	—		
71	H26.9.10	五所川原市末広町30-4	内水氾濫(大雨)	—	—	1	—		
72	H26.9.10	五所川原市旭町65	内水氾濫(大雨)	—	—	1	—		
73	H26.9.10	五所川原市蓮沼19-22	内水氾濫(大雨)	—	1	—	—		
74	H26.9.10	五所川原市一野岸麻葉塚217-2	内水氾濫(大雨)	—	—	1	—		
75	H27.4.3	五所川原市姥薮桜木424	内水氾濫(大雨)	6.29	—	—	—		

【土砂災害(がけ崩れ、地すべり等)】

位置 番号	発生日	発地点	原因	被害状況			1時間最大雨量 (mm/h)	総雨量 (mm)	備考
				被害面積(ha)	被害建物棟数(戸)	その他の被害			
76	H18.12.27	神山	—	—	—	土砂崩れ1件	—		
77	H23.9.18	戸沢地区	—	—	—	ほ場畦畔崩落2件	—		
78	H23.9.18	飯詰川、長富橋南西地点	—	—	—	のり面崩落	—		
79	H24.7.16	伊田郡日野砂田地区内、工藤産業ビルコンクリートの裏側	—	—	—	土砂崩れ1件	—		
80	H25.9.16	伊里山号棟(一般国道高橋線終点分室の手前)	がけくずれ	—	—	市道への土砂崩れ1件	—		
81	H25.9.16	神山字山越市道	がけくずれ	—	—	市道のり面崩壊1件	—		
82	H25.9.16	松野木・飯詰線(戸沢字前田)	がけくずれ	—	—	市道のり面崩壊1件	—		
83	H25.9.16	市道長橋線	がけくずれ	—	—	市道路肩崩壊1件	—		

- ※ 1) 外水被害区域は、河川の氾濫や堤防の決壊等により堤内地に生じた被害区域。
 2) 内水被害区域は、中小河川、側溝・下水道等の排水不良のため堤内地に生じた湛水による被害区域。
 3) 備考欄には、被災後の措置等を記入する。(河川改修等)

⑧ 災害及び公害

C0801 災害の発生状況

(2) 災害の発生状況位置図

-「(1)災害の発生状況調査」の位置番号・発地点等を地形図(1/10,000~25,000程度)に以下の分類別に図示して表示する。

分類	凡例	備考
水害	外水被害区域	青色ぬり
	内水被害区域	水色ぬり
土砂災害	がけ崩れ発地点	緑色ぬり
	地すべり発地点	紫色ぬり
急傾斜地崩壊危険区域	赤色ぬり	
市街化区域	黒線ふちどり	
都市計画区域	青破線ふちどり	

⑧ 災害及び公害

C0802 防災拠点・避難場所

(1) 防災拠点・避難場所調書

- ・都市計画区域内における、調査時点の防災拠点・避難場所の位置、名称、種別、収容可能人数を以下の調書のようにまとめる。
- ・防災拠点・避難場所毎に地域防災計画等の庁内資料から作成する。

位置番号	地区名	名称	種別	収容可能人数(人)	備考
1	毘沙門	毘沙門・長富コミュニティセンター	避難所	253	長富・毘沙門
2	鶴ヶ岡	三好小学校	避難所	452	藻川、鶴ヶ岡、高瀬
3	高瀬	コミュニティセンター三好	避難所	199	藻川、鶴ヶ岡、高瀬
4	川山	コミュニティセンター中川	避難所	301	種井、川山、長橋字広野、長橋字藤島、鶴ヶ岡の一部
5	新宮	五所川原小学校	避難所	672	田川、新宮、新宮町、蘇鉄、芭蕉、若菜1丁目～3丁目、幾世森、下平井町、長橋字橋元
6	1.幾世森	北部コミュニティセンター	避難所	142	田川、新宮、新宮町、蘇鉄、芭蕉、若菜1丁目～3丁目、幾世森、下平井町、長橋字橋元
7	2.敷島町	しきまコミュニティセンター	避難所	143	幾島町、末広町、上平井町、中平井町、柏原町、敷島町、錦町、旭町、大町、雑田
8	3.上平井町	中央コミュニティセンター	避難所	188	幾島町、末広町、上平井町、中平井町、柏原町、敷島町、錦町、旭町、大町、雑田
9	4.蓮沼	南小学校	避難所	622	寺町、岩木町、川端町、元町、本町、柳町、大町、東町、布屋町、弥生町、新町、中央1丁目～3丁目
10	4.蓮沼	富士見コミュニティセンター	避難所	156	寺町、岩木町、川端町、元町、本町、柳町、大町、東町、布屋町、弥生町、新町、中央1丁目～3丁目
11	3.新町	働く婦人の家	避難所	1,080	寺町、岩木町、川端町、元町、本町、柳町、大町、東町、布屋町、弥生町、新町、中央1丁目～3丁目
12	4.栄町	市民体育館	避難所	2,629	蓮沼、不魚住、田町、栄町
13	6.松島町2丁目	中央小学校	避難所	286	松島1丁目～8丁目、漆川、一ツ谷、鎌谷町、烏森、石岡字藤巻、弥生町の一部
14	6.松島町3丁目	第一中学校	避難所	994	松島1丁目～8丁目、漆川、一ツ谷、鎌谷町、烏森、石岡字藤巻、弥生町の一部
15	5.一ツ谷	中央公民館	避難所	1,890	松島1丁目～8丁目、漆川、一ツ谷、鎌谷町、烏森、石岡字藤巻、弥生町の一部
16	3.鎌谷町	コミュニティ防災センター	避難所	124	松島1丁目～8丁目、漆川、一ツ谷、鎌谷町、烏森、石岡字藤巻、弥生町の一部
17	6.松島町2丁目	松島会館	避難所	244	松島1丁目～8丁目、漆川、一ツ谷、鎌谷町、烏森、石岡字藤巻、弥生町の一部
18	小曲	農村婦人の家	避難所	169	小曲
19	8.中央4丁目	南部コミュニティセンター	避難所	175	湊、中央3丁目～4丁目、中央5丁目の一部
20	8.姥范	栄小学校	避難所	683	姥范、みどり町の一部、広田の一部、稲実、唐笠柳の一部

位置番号	地区名	名称	種別	収容可能人数(人)	備考
21	9.広田	第三中学校	避難所	668	みどり町、広田、稲美の一部、唐笠柳の一部
22	9.みどり町4丁目	コミュニティセンター栄	避難所	308	みどり町、広田、稲美の一部、唐笠柳の一部
23	9.湊	県立五所川原工業高等学校	避難所	911	媛滝の一部、広田の一部、稲美の一部、中央5丁目の一部、中央6丁目
24	飯詰	いずみ小学校	避難所	469	飯詰、一野坪の一部、下岩崎
25	沖飯詰	第四中学校	避難所	600	飯詰、一野坪の一部、太刀打の一部、沖飯詰、桜田
26	飯詰	コミュニティセンター飯詰	避難所	396	飯詰、一野坪の一部
27	一野坪	県立五所川原農林高等学校	避難所	845	飯詰の一部、一野坪の一部、金山の一部、漆川の一部、太刀打の一部
28	一野坪	一野坪コミュニティセンター	避難所	190	一野坪、太刀打の一部
29	飯詰	青森職業能力開発短期大学校	避難所	3169	飯詰の一部、金山の一部、戸沢、松野木の一部
30	米田	松島小学校	避難所	435	米田、吹畑、金山、唐笠柳、水野尾、松野木の一部
31	金山	コミュニティセンター松島	避難所	299	米田、吹畑、金山、唐笠柳、水野尾、松野木の一部
32	神山	東峰小学校	避難所	438	野里、神山、松野木、福山、豊成の一部
33	神山	コミュニティセンター長橋	避難所	310	野里、神山、松野木、福山、豊成の一部
34	七ツ館	三輪小学校	避難所	612	七ツ館、浅井、梅田の一部
35	羽野木沢	第二中学校	避難所	289	原子、羽野木沢、豊成の一部、猿元、持子沢、高野
36	梅田	梅沢コミュニティセンター	避難所	270	梅田、中泉
37	羽野木沢	コミュニティセンター七和	避難所	299	原子、羽野木沢、豊成の一部、猿元、持子沢、高野
38	前田野目	前田野目集会所	避難所	201	前田野目
39	3.岩木町	五所川原市役所	防災拠点	-	
40	8.中央4丁目	五所川原地区消防事務組合	防災拠点	-	

※ 1) 種別は、一時避難地、広域避難地、避難所、防災拠点の別を記入する。

⑧ 災害及び公害

C0802 防災拠点・避難場所

(2) 防災拠点・避難場所位置図

-「(1)防災拠点・避難場所調査」の位置番号・名称を地形図(1/10,000～25,000程度)に以下の分類別に図示して表示する。

分類	凡例	備考
一時避難地	橙色ぬり	
広域避難地	緑色ぬり	
避難所	赤色ぬり	
防災拠点	青色ぬり	
市街化区域	黒線ふちどり	
都市計画区域	青破線ふちどり	

⑧ 災害及び公害

C0803 公害の発生状況

(1) 公害の発生状況調査

・都市計画区域内における、平成27年度末から過去10年間に発生した公害(大気汚染、水質汚濁、騒音、振動、地盤沈下、悪臭、土壌汚染、その他)の位置、種類、発生年月日、発生源、被害面積、被害の概要を庁内資料等から収集し、以下の調査書のようにとまとめる。(把握している範囲で可)

位置番号	公害の種類	発生日	発生源	被害面積 (ha)	被害の概要
1	大気汚染	平成25年9月22日	建設業	—	野焼き
2	大気汚染	平成26年9月4日	建物解体業	—	建物解体による埃
3	大気汚染	平成26年9月12日	個人	—	ごみ焼却
4	大気汚染	平成26年10月17日	個人	—	ごみ焼却
5	大気汚染	平成27年5月11日	不明	—	野焼き
6	大気汚染	平成27年7月13日	個人	—	野焼き
7	大気汚染	平成28年3月28日	個人	—	野焼き
8	水質汚濁	平成25年8月19日	サービス業	—	クーリーニング業からの排水
9	水質汚濁	平成26年5月4日	個人	—	油漏れ
10	水質汚濁	平成26年9月17日	会社	—	油の投棄
11	水質汚濁	平成27年1月7日	個人	—	油漏れ
12	水質汚濁	平成27年1月19日	個人	—	油漏れ
13	水質汚濁	平成27年1月22日	不明	—	油漏れ
14	水質汚濁	平成27年3月24日	個人	—	油漏れ
15	水質汚濁	平成27年8月7日	個人	—	油漏れ
16	水質汚濁	平成27年11月18日	不明	—	油漏れ
17	水質汚濁	平成27年12月11日	個人	—	油漏れ
18	水質汚濁	平成28年1月4日	個人	—	油漏れ
19	水質汚濁	平成28年1月14日	団体	—	油漏れ
20	水質汚濁	平成28年2月2日	個人	—	油漏れ

位置番号	公害の種類	発成年月日	発生源	被害面積 (ha)	被害の概要
21	水質汚濁	平成28年2月12日	個人	-	油漏れ
22	騒音	平成25年7月29日	サービス業	-	カラオケ騒音
23	騒音	平成26年5月30日	個人	-	ボイラーの騒音
24	騒音	平成26年11月13日	サービス業	-	浄化槽ブロワーの騒音
25	悪臭	平成25年5月28日	個人	-	側溝からの浄化槽の悪臭
26	悪臭	平成26年6月26日	自動車修理業	-	シンナーによる悪臭
27	悪臭	平成26年11月28日	個人	-	浄化槽による悪臭
28	悪臭	平成27年4月17日	不明	-	堰の悪臭
29	悪臭	平成27年4月21日	不動産業	-	簡易トイレからの悪臭
30	悪臭	平成27年11月30日	自動車修理業	-	シンナーによる悪臭

※ 1) 公害の種類については、大気汚染、水質汚濁、騒音、振動、地盤沈下、悪臭、土壌汚染、その他を記載する。

2) 発生源については、主たる発生源と考えられる施設等を記載する。

3) 被害面積については、明らかな場合に記載する。

⑧ 災害及び公害

C0803 公害の発生状況

(2) 公害の発生状況位置図

・「(1)公害の発生状況調査」の位置番号・発地点等を地形図(1/10,000～25,000程度)に以下の分類別に図示して表示する。

分類	凡例		備考
	観測地点	被害区域	
大気汚染	赤色●印ぬり	桃色ぬり	
水質汚濁	青色●印ぬり	水色ぬり	
騒音	緑色●印ぬり	黄緑色ぬり	
振動	黄色●印ぬり	薄黄色ぬり	
地盤沈下	茶色●印ぬり	薄茶色ぬり	
悪臭	紫色●印ぬり	薄紫色ぬり	
土壌汚染	橙色●印ぬり	薄橙色ぬり	
その他の	黄土色●印ぬり	薄黄土色ぬり	
市街化区域	黒線ふちどり		
都市計画区域	青破線ふちどり		