

平成23年9月台風15号による被害状況

1. 警報等発表状況

9月20日 15:13 大雨警報
9月21日 3:01 土砂災害警戒情報
11:24 暴風警報
13:45 洪水警報
23:35 暴風警報から強風注意報に切り替え
9月22日 3:30 土砂災害警戒情報解除
4:29 大雨警報解除
12:14 洪水警報から洪水注意報に切り替え

2. 水防法上の水防警報発表状況(国指定河川:阿武隈川)

(水防警報の対象のなる観測所 伏黒観測所)

9月21日 21時32分 準備
9月21日 22時15分 出動
9月22日 4時00分 解除

3. 本部体制及び防災活動

9月21日 16:50

伊達市災害対策本部臨時会議

特別警戒配備体制 特別警戒本部(地域特別警戒本部)設置

9月22日 0:20

特別警戒配備体制から警戒配備体制に切り替え

伊達市水防団出動人員 752人

(伊達支団80人、梁川支団221人、保原支団213人、靈山支団131人、月館支団107人)

4. 主要河川の水位の状況 別紙

5. 避難の状況 なし

6. 被害の状況(9/27現在)

- ・人的被害 なし
- ・住家被害 なし
- ・床下浸水 2棟(伊達地域 1棟 保原地域 1棟)

- ・非住家 なし
- ・公共土木施設関係（維持補修関係）
 - 市道入山線ほか4路線 法面崩落
 - 市道高成田線ほか15路線 路面洗掘
- ・農林土木施設関係
 - 農道柴平線ほか5路線 路面洗掘、路肩決壊、法面崩落等
 - 林道大沢線ほか8路線 同上
 - 用水路 梁川町大関字沢口地内ほか5箇所
 - 弓内沼ため池 保原町高成田字弓内地内 法面崩落
- ・教育施設関係
 - 学校施設
 - 伊達小学校ほか6校 雨漏り、校庭洗掘等
 - 社会教育施設
 - 月館中央公民館ほか1箇所 雨漏り
- ・その他の公共施設
 - 市営掘館山公営墓地（月館地域）
 - 墓地法面（進入路）崩落 W=6.0m H=7.0m

7. その他

- ・通行止め規制 9月21日 19時30分
 - 国県道 国道115号ほか5路線
 - 同 9月22日 6時30分 解除
- 市道 市道保原箱崎線ほか6路線 冠水による通行規制 解除
- 市道上大鳥1号線ほか4箇所（阿武急ガード）冠水による通行規制 解除

◆雨量

(平成23年9月20日~22日)

観測所名	月館・県		保原		大石		舟生		梁川・気		月館(国)		八幡	
読み	つきだて		ほぼら		おおいし		ふにゆう		やながわ		つきだて		やはた	
水系名	阿武隈川		阿武隈川		阿武隈川		阿武隈川		阿武隈川		阿武隈川		阿武隈川	
河川名	広瀬川		東根川		大石川		阿武隈川		その他		広瀬川		阿武隈川	
標高	—		—		—		—		43.00m		130.00m		40.00m	
所在地	福島県伊達市月館町月		福島県伊達市保原町大		福島県伊達市霊山町大		福島県伊達市梁川町舟		福島県伊達市梁川町粟		福島県伊達市月館町大		福島県伊達市梁川町大	
管理区分	自治体		自治体		自治体		自治体		気象庁		国河川		国河川	
所管	福島県		福島県		福島県		福島県		福島気象台		福島河川国道		福島河川国道	
種別	—		—		—		—		—		1		2	
	雨量	累加雨量	雨量	累加雨量	雨量	累加雨量	雨量	累加雨量	雨量	累加雨量	雨量	累加雨量	雨量	累加雨量
警戒値	20	80	20	80	20	80	20	80	—	—	50	100	50	100
注意値	15	60	15	60	15	60	15	60	—	—	30	60	30	60
2011/09/21 10:00	2	148	6	143	4	135	5	126	5	131	2	141	5	115
2011/09/21 11:00	3	151	4	147	1	136	3	129	4	135	3	144	3	118
2011/09/21 12:00	4	155	6	153	4	140	2	131	5	140	4	148	2	120
2011/09/21 13:00	4	159	4	157	4	144	5	136	4	144	5	153	4	124
2011/09/21 14:00	3	162	5	162	0	144	2	138	4	148	3	156	3	127
2011/09/21 15:00	6	168	6	168	8	152	5	143	5	153	6	162	5	132
2011/09/21 16:00	7	175	9	177	8	160	6	149	8	161	7	169	6	138
2011/09/21 17:00	12	187	9	186	9	169	6	155	8	169	12	181	7	145
2011/09/21 18:00	6	193	6	192	6	175	6	161	6	175	6	187	5	150
2011/09/21 19:00	7	200	3	195	5	180	2	163	3	178	7	194	2	152
2011/09/21 20:00	12	212	11	206	15	195	10	173	11	189	13	207	9	161
2011/09/21 21:00	10	222	8	214	8	203	7	180	6	195	10	217	4	165
2011/09/21 22:00	5	227	7	221	4	207	1	181	2	197	4	221	1	166
2011/09/21 23:00	1	228	1	222	3	210	2	183	1	198	2	223	1	167
2011/09/21 24:00	0	228	1	223	0	210	1	184	1	199	0	223	1	168
2011/09/22 01:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	199	0	223	0	168
2011/09/22 02:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	199	0	223	0	168
2011/09/22 03:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	199	0	223	0	168
2011/09/22 04:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	199	0	223	0	168
2011/09/22 05:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	199	0	0	0	168
2011/09/22 06:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	0	0	0	0	0
2011/09/22 07:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	0	0	0	0	0
2011/09/22 08:00	0	228	0	223	0	210	0	184	0	0	0	0	0	0

◆水位

(平成23年9月20日～22日)

観測所名	須賀川	阿久津	福島	伏黒	八幡	二本松	保原	月館	大関	大関	東土橋
読み	すかがわ	あくこ	ふくしま	ふくろ	やはた	にほんまつ	ほほら	つきだて	おおせき	おおせき	ひがしどばし
水系名	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川
河川名	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川	阿武隈川
位置	左147.90k	右133.60k	左77.10k	右66.10k	右66.40k	右56.40k	右106.60k	—	—	右6.00k	—
所在地	福島県須賀川市大字阿武隈	福島県須賀川市大字阿武隈	福島県伊達市伏黒字	福島県伊達市八幡町	福島県二本松市安達	福島県伊達市保原町	福島県伊達市月館町	福島県伊達市梁川町	福島県伊達市梁川町	福島県伊達市梁川町	福島県伊達市梁川町
管理区分	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川	国河川
所管	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道	福島河川国道
種別	1	1	1	1	2	1	—	—	—	—	3
水防警報/洪水予報	○/○	○/○	○/○	○/○	○/○	○/○	—/—	—/—	—/—	—/—	—/—
警点高	T.P.229.89m	T.P.216.69m	T.P.57.60m	T.P.45.03m	T.P.34.14m	T.P.183.82m	T.P.46.84m	T.P.115.15m	T.P.49.63m	T.P.53.56m	T.P.39.30m
H-Q年度											
計画高水位	7.92	8.69	6.47	7.18	10.56	13.13	2.1	2.2	4.95	—	2
はし懸危険水位	7.3	7.5	5.2	5.3	—	10.4	—	—	—	—	—
避難判断水位	6.8	6.8	4.9	4.7	—	10.1	—	—	—	—	—
はし懸注意水位	4.5	5.5	4	4	—	6.5	1.3	1.6	3.25	—	1.3
水防固待機水位	3.5	4	3	3	—	5.5	0.9	1	2.2	—	0.8
2011/09/21 09:00	2.89	2.25	1.62	1.22	3.24	5.02	1.46	0.85	2.97	1.48	1.3
2011/09/21 10:00	3.11	2.44	1.62	1.22	3.33	4.99	1.52	0.87	3	1.54	1.35
2011/09/21 11:00	3.27	2.58	1.72	1.23	3.37	5	1.5	0.81	3.01	1.56	1.37
2011/09/21 12:00	3.53	2.85	1.71	1.3	3.37	5.11	1.47	0.77	2.92	1.5	1.38
2011/09/21 13:00	3.7	3.2	1.74	1.35	3.4	5.27	1.55	0.78	2.87	1.55	1.4
2011/09/21 14:00	4.04	3.61	1.82	1.41	3.46	5.48	1.49	0.81	2.85	1.56	1.4
2011/09/21 15:00	4.38	3.98	2	1.54	3.54	5.75	1.54	0.81	2.84	1.55	1.41
2011/09/21 16:00	4.8	4.45	2.16	1.73	3.68	6.09	1.68	0.89	2.88	1.53	1.45
2011/09/21 17:00	5.4	5	2.46	1.95	3.92	6.48	1.74	1.04	3.06	1.65	1.48
2011/09/21 18:00	6.02	5.66	2.75	2.25	4.27	6.91	1.83	1.17	3.25	2.01	1.52
2011/09/21 19:00	6.68	6.47	3.12	2.59	4.69	7.39	1.74	1.21	3.32	2.08	1.53
2011/09/21 20:00	7.42	7.47	3.47	2.91	5.1	8.04	1.79	1.26	3.4	2.2	1.61
2011/09/21 21:00	8.09	8.32	3.99	3.36	5.61	8.76	2.08	1.5	3.66	2.46	1.7
2011/09/21 22:00	8.52	8.87	4.61	4.04	6.23	9.57	2.01	1.57	3.9	2.63	1.78
2011/09/21 23:00	8.64	9.2	4.78	4.52	6.89	10.27	1.8	1.41	3.94	2.63	1.97
2011/09/21 24:00	8.61	9.2	4.86	4.55	7.6	10.94	1.58	1.26	3.64	2.36	1.97
2011/09/22 01:00	8.6	9.09	4.92	4.54	7.95	11.34	1.43	1.13	3.3	1.96	1.93
2011/09/22 02:00	8.58	8.88	5.12	4.61	8.06	11.53	1.3	1.04	3.05	1.61	1.9
2011/09/22 03:00	8.54	8.71	5.16	4.65	8.14	11.57	1.21	0.97	2.86	1.37	1.84
2011/09/22 04:00	8.37	8.53	5.08	4.5	8.18	11.47	1.14	0.91	2.76	1.29	1.77
2011/09/22 05:00	8.19	8.27	5.07	4.53	8.18	11.31	1.08	0.86	2.55	1.29	1.66
2011/09/22 06:00	7.94	8.05	4.99	4.43	8.12	11.09	1.02	0.81	2.39	1.07	1.56
2011/09/22 07:00	7.64	7.79	4.88	4.29	8.02	10.81	0.97	0.78	2.33	0.97	1.49
2011/09/22 08:00	7.28	7.53	4.74	4.16	7.87	10.55	0.93	0.76	2.26	0.91	1.4