

## 竜巻注意情報および竜巻発生確度ナウキャストの検証結果(2012年)

### 1. 2012年の検証結果(2015年1月9日現在)

#### (1) 竜巻注意情報

2012年1月1日～12月31日までの検証結果

○竜巻注意情報を発表した回数 597回 (一連の発表を1回と数える)

○適中した情報回数 17回 適中率 = 3% (17/597)

○全突風事例数 50例 (同一県内1時間内の突風は1事例とする)

○予測できた突風事例数 16例 捕捉率 = 32% (16/50)

(参考)

○突風もしくはアメダス最大瞬間風速20m/s以上

の強風を適中した情報回数 149回 適中率 = 25% (149/597)

○F1以上の突風事例数 10例 (同一県内1時間内の突風は1事例とする)

○予測できたF1以上の突風事例数 4例 捕捉率 = 40% (4/10)

#### (2) 竜巻発生確度ナウキャスト

2012年1月1日～12月31日までの検証結果

○突風事例数 50例 (同一県内1時間内の突風は1事例とする)

○予測できた突風事例数

発生確度1 36例 捕捉率 = 72% (36/50)

発生確度2 17例 捕捉率 = 34% (17/50)

### 2. 突風事例毎の情報発表状況(2012年1月1日～12月31日)

通番	月日	時刻	県	市町村	竜巻注意情報	竜巻発生確度ナウキャスト	
						発生確度1	発生確度2
1	2月1日	03時～04:15頃	島根県	出雲市	○	○	○
2	2月7日	07:10頃	山梨県	富士吉田市	—	—	—
3	2月18日	05時～06:25頃	秋田県	山本郡八峰町、能代市	—	—	—
4	2月28日	17:40頃	沖縄県	うるま市	—	○	—
5	3月31日	12:05頃	静岡県	浜松市	—	○	—
6	5月6日	11:20頃	福島県	大沼郡会津美里町	△	○	○
7	5月6日	12:40頃	栃木県	真岡市	○(栃木県) ○(茨城県)	○	○
8	5月6日	12:30頃	茨城県	筑西市、常総市	△	○	○
9	6月2日	15:40頃	奈良県	生駒郡斑鳩町	—	—	—
10	6月5日	03:20頃	沖縄県	島尻郡南大東村	—	—	—
11	7月5日	17:00頃	青森県	弘前市	—	—	—
12	7月6日	20:25頃	徳島県	美馬郡つるぎ町	○	○	○
13	7月7日	05時頃	宮崎県	日南市	○	○	—
14	7月12日	05:00頃	高知県	安芸郡芸西村	—	○	—
15	7月17日	16:30頃	栃木県	栃木市	○	○	○
16	7月28日	20:00頃	群馬県	安中市	○	○	—
17	7月31日	14時頃	網走・北見・紋別地方	登呂郡佐呂間町、北見市、網走市	○	○	○
18	7月31日	19:50頃	上川・留萌地方	空知郡上富良野町	△	○	○
19	8月6日	11時頃	新潟県	新潟市	○	○	○
20	8月6日	12:00頃	宮城県	柴田郡川崎町	△	○	—
21	8月6日	15:30頃	愛知県	春日井市	△	○	○
22	8月14日	03:50頃	高知県	安芸市	—	○	—
23	8月17日	14時頃	山梨県	南アルプス市	△	○	○
24	8月24日	17時頃	福島県	河沼郡湯川村	△	○	—
25	9月1日	23:30頃	千葉県	船橋市	—	○	—
26	9月17日	14:00頃～14:50頃	三重県	鈴鹿市、四日市市	—	○	—
27	9月18日	09時頃	三重県	津市	○	○	○
28	9月18日	15:00頃	三重県	いなべ市	—	○	—
29	9月18日	17:00頃	岐阜県	海津市	—	○	—

30	9月18日	18:30頃～ 19:00頃	静岡県	磐田市	—	○	—	
31	9月19日	00:15頃	埼玉県	加須市	—	○	—	
32	9月19日	00:30頃	千葉県	野田市	—	○	—	
33	9月25日	02時頃	新潟県	佐渡市	—	—	—	
34	9月25日	14時頃	新潟県	新潟市	—	—	—	
35	9月25日	17:15頃～ 17:20頃	渡島・檜山地 方	山越郡長万部町	○	○	○	
36	10月5日	08:15頃	秋田県	にかほ市	△	○	—	
37	10月17日	22:30頃	静岡県	藤枝市	○	○	○	
38	10月18日	00時頃	千葉県	長生郡長生村	○	○	—	
39	10月21日	01:05頃	石狩・空知・ 後志地方	寿都郡寿都町	○	○	—	
40	10月22日	20:30頃	長崎県	平戸市	△	○	—	
41	10月23日	00:00頃	高知県	安芸郡奈半利町	○	○	○	
42	10月23日	09:30頃	静岡県	袋井市	○	○	○	
43	10月25日	18:10頃	渡島・檜山地 方	二海郡八雲町	—	—	—	
44	10月29日	05時頃	胆振・日高地 方	日高郡新ひだか町	—	—	—	
45	11月13日	12:20頃	熊本県	上益城郡益城町	—	—	—	
46	11月13日	15:20頃	徳島県	鳴門市	—	—	—	
47	11月29日	00時頃	青森県	西津軽郡深浦町	—	—	—	
48	12月6日	11:40頃	胆振・日高地 方	様似郡様似町	○	○	○	
49	12月10日	17:30頃	新潟県	村上市	—	—	—	
50	12月11日	09:30頃	山形県	飽海郡遊佐町	—	—	—	
					適中数	17	36	17

竜巻注意情報：○ 突風が発生前に情報を発表(適中・捕捉)  
 — 情報未発表(見逃し)  
 △ 情報の有効期間外に突風が発生(評価上は未発表「—」と同じ)。

竜巻発生確度ナウキャスト：○ 突風発生ないし通過以前に発生確度を発表(適中・捕捉)  
 — 発生確度未発表(見逃し)