

## 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(2015年)

### 1. 2015年の検証結果 (2017年6月8日現在)

#### (1) 竜巻注意情報

2015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 402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 = 4% (17 / 402)  
 全突風事例数 48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 17例 捕捉率 = 35% (17 / 48)

(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 96回 適中率 = 24% (96 / 402)  
 F1以上の突風事例数 9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 7例 捕捉率 = 78% (7 / 9)

#### (2) 竜巻発生確度ナウキャスト

2015年1月1日～12月31日までの検証結果

突風事例数 48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 33例 捕捉率 = 69% (33 / 48)  
 発生確度1 15例 捕捉率 = 31% (15 / 48)

### 2. 突風事例毎の情報発表状況(2015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	1月11日	15:50頃	福井県	坂井市	-	-	-
2	3月10日	02:00頃	鳥取県	西伯郡大山町	-	-	-
3	3月12日	00:30頃	石川県	羽咋郡志賀町	-	-	-
4	3月22日	19:15頃	秋田県	男鹿市	-	-	-
5	4月15日	13:30頃	長野県	佐久市	-	-	-
6	4月15日	14:00頃	静岡県	静岡市	-	-	-
7	5月12日	07:30頃	鹿児島県	大島郡伊仙町	-	-	-
8	6月15日	15:00頃～16:00頃	群馬県	渋川市、前橋市	-	-	-
9	6月16日	15:00頃	岩手県	紫波郡紫波町	-	-	-
10	6月16日	18:00頃	京都府	京都市	-	-	-
11	7月15日	16:00頃	山形県	山形市	-	-	-
12	7月16日	10:00頃	茨城県	古河市	-	-	-
13	7月22日	18:30頃	山形県	天童市、寒河江市、山形市、東村山郡中山町、西村山郡河北町	-	-	-
14	8月2日	14:40頃～15:00頃	栃木県	日光市、宇都宮市	-	-	-
15	8月2日	17:10頃	長野県	佐久市	-	-	-
16	8月3日	15:00頃	京都府	福知山市	-	-	-
17	8月5日	18:10頃～18:30頃	群馬県	安中市、富岡市	-	-	-
18	8月6日	15:00頃	栃木県	矢板市	-	-	-
19	8月6日	16:30頃	栃木県	芳賀郡益子町	-	-	-
20	8月6日	17:20頃	茨城県	桜川市	-	-	-
21	8月7日	18:00頃	奈良県	奈良市	-	-	-
22	8月8日	13:50頃	沖縄県	石垣市	-	-	-
23	8月11日	15:30頃	北海道	帯広市	-	-	-
24	8月13日	11:50頃	栃木県	芳賀郡芳賀町	-	-	-
25	8月17日	00:00頃～00:10頃	三重県	南牟婁郡紀宝町、南牟婁郡御浜町、	-	-	-
26	8月17日	13:10頃	岡山県	岡山市	-	-	-
27	8月17日	14:00頃	神奈川県	藤沢市	-	-	-
28	8月17日	15:20頃	埼玉県	さいたま市	-	-	-
29	8月17日	17:00頃	千葉県	富里市	-	-	-
30	8月25日	14:20頃	和歌山県	西牟婁郡白浜町	-	-	-
31	8月30日	01:10頃	高知県	室戸市	-	-	-
32	8月30日	03:50頃～04:00頃	和歌山県	田辺市、西牟婁郡白浜	-	-	-
33	8月30日	03:45頃	鹿児島県	指宿市	-	-	-
34	9月1日	17:20頃	静岡県	浜松市	-	-	-
35	9月4日	06:30頃	兵庫県	南あわじ市	-	-	-

36	9月6日	17:30頃	和歌山県	日高郡みなべ町			
37	9月6日	20:20頃	埼玉県	川口市	-		-
38	9月6日	21:00頃～21:30頃	千葉県	市川市、鎌ヶ谷市、千葉市	-		-
39	9月6日	23:50頃	静岡県	賀茂郡南伊豆町	-		-
40	9月6日	22:10頃	千葉県	成田市			-
41	9月9日	06:00頃	埼玉県	坂戸市	-	-	-
42	9月28日	12:10頃～12:15頃	北海道	岩見沢市			-
43	10月3日	19:45頃	秋田県	仙北郡美郷町			
44	10月13日	14:30頃	北海道	新冠郡新冠町	-	-	-
45	10月30日	09:10頃	石川県	羽咋郡志賀町		-	-
46	11月21日	02:30頃	秋田県	潟上市	-		-
47	12月4日	03:00頃	石川県	羽咋郡志賀町	-		-
48	12月4日	09:10頃	山形県	東田川郡庄内町		-	-
適中数					17	33	15

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)