

平成 19(2007)年 9 月 6 日に千葉県匝瑳市で発生した突風害について

目 次

- 1 突風の原因と気象概況
- 2 現地調査結果
- 3 気象の状況
- 4 注意報・警報の発表状況

平成 19 年 9 月 28 日

銚 子 地 方 気 象 台

1 突風の原因と気象概況

平成 19 年 9 月 6 日～7 日、千葉県匝瑳市（そうさし）新堀、今泉などの地域で突風により、住家等の屋根瓦の飛散、倒木、ビニールハウスの破損などの被害があった。

1-1 突風の原因の推定

現地調査を行ったが、次の、 の状況により、突風の原因の特定には至らなかった。

被害が発生した 9 月 6 日は台風第 9 号が千葉県に接近しており、県内は台風第 9 号の暴風域に入り、被害地域周辺でも強風が吹いていた。このため、強風による被害と突風による被害を分離できなかった。

聞き取り調査から、目撃等の原因推定に有用な情報が得られなかった。

1-2 気象概況

台風第 9 号は、9 月 5 日 09 時には中心気圧 965hPa の強い勢力となり、小笠原諸島の北西海上を通過した。台風第 9 号は、次第に進路を北に変え、6 日 23 時には、石廊崎付近を北に進み、7 日 02 時前に神奈川県小田原市付近に上陸し、関東地方、東北地方を通過した。

千葉県は台風第 9 号の接近・通過に伴い、6 日宵のうちから風速 25m/s 以上の暴風域に入り、7 日昼前にかけて暴風雨となった。

2 現地調査結果

実施官署：銚子地方気象台

実施場所：千葉県匝瑳市八日市場ホ、横須賀、高、蕪里、今泉、新堀

実施日時：平成 19 年 9 月 7 日 12 時～16 時

2-1 被害状況

被害の集中していた、千葉県匝瑳市八日市場ホから新堀の範囲を調査した。

- ・屋根瓦の飛散など 66 棟の住家が一部破損
- ・非住家 2 棟全壊（公園の東屋、物置）、1 棟半壊（作業場の屋根）、3 棟一部破損（小屋、物置）
- ・ビニールハウスの破損
- ・倒木

なお、調査範囲外で、住家 5 棟、非住家 2 棟の一部破損があった。

2-2 聞き取り状況

共通して、

就寝中または家の中にいて、大きな音を聞いている。

耳鳴りなどの異常はなかった。

A 氏（匝瑳市八日市場ホ）

- ・6 日 23 時頃に、雨が降っていて、ドドーといった大きな音を聞いた。隣家の屋根瓦が飛んできて、瓦が割れた。

B 氏（匝瑳市今泉）

- ・6 日 23 時頃に、雷のような音を一瞬聞いた。周辺の木が倒れているものがあった。

C 氏（匝瑳市新堀）

- ・6 日 22 時 30 分～23 時頃に、ドーンという大きな音を聞いた。

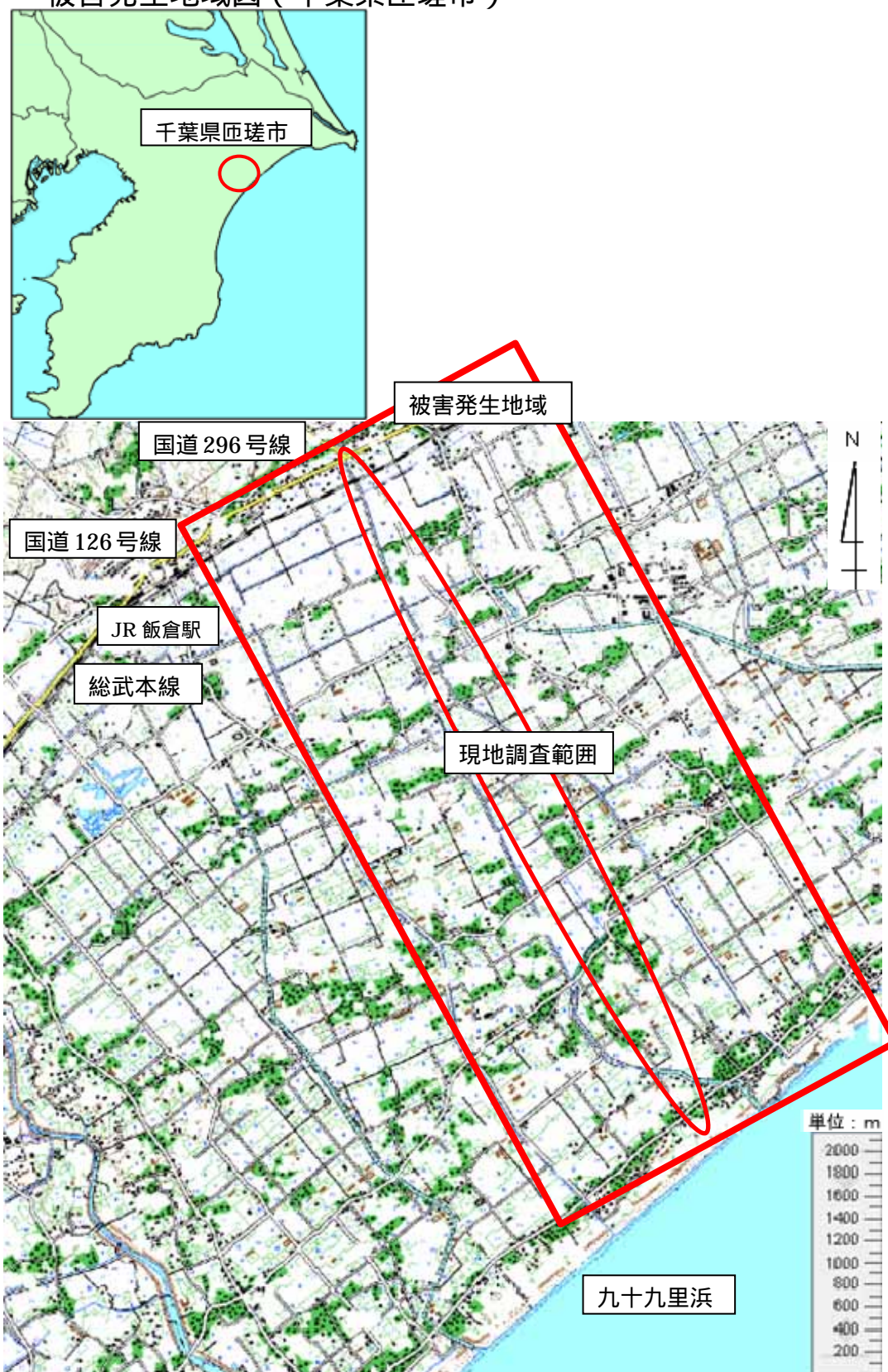
D 氏（匝瑳市新堀）

- ・6 日 23 時頃に、バリバリという音を聞いた。
- ・雷が光って落ちたような音を聞いた。

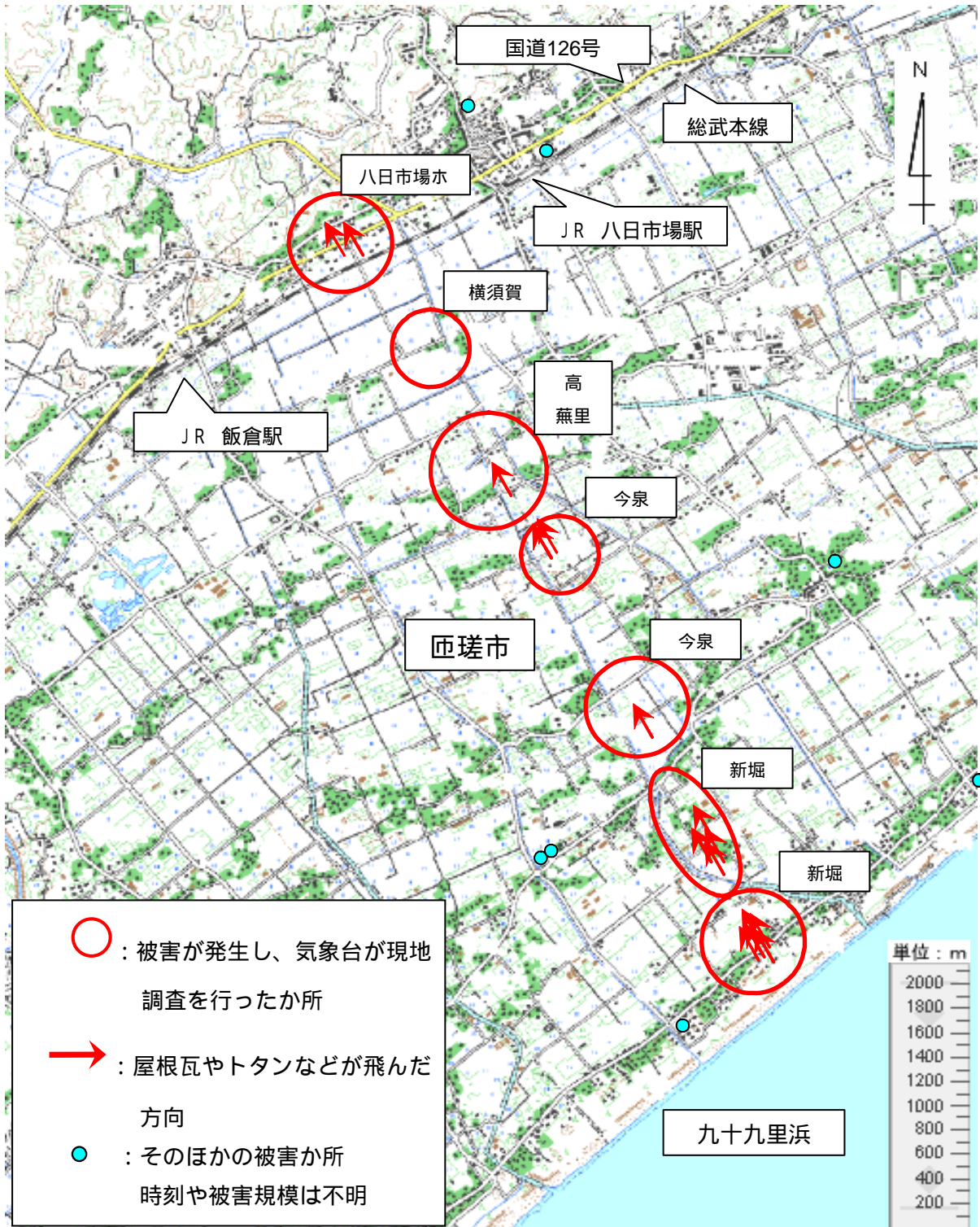
E 氏（匝瑳市新堀）

- ・6 日 22 時 40 分頃に、一瞬でガラスが割れた。
- ・光った

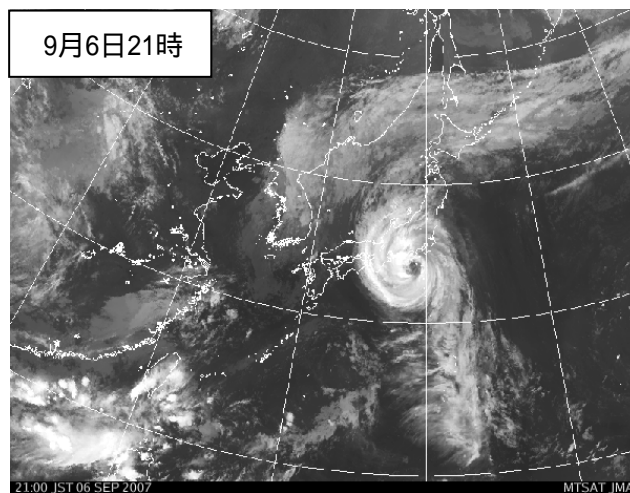
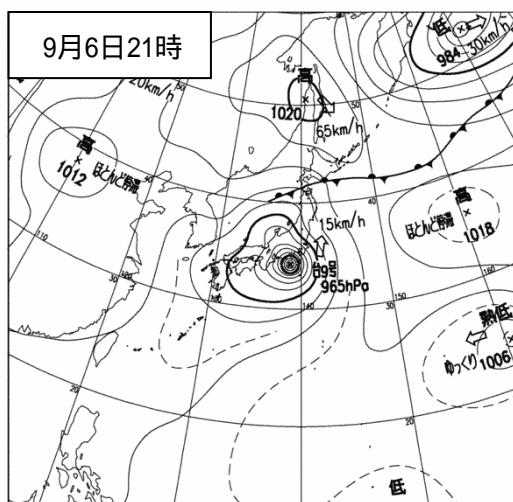
被害発生地域図（千葉県匝瑳市）



現地調査範囲図



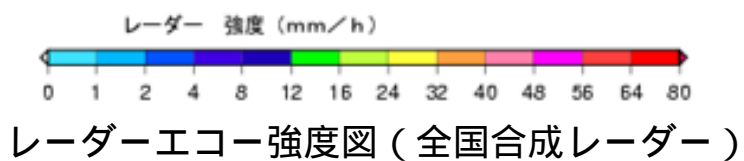
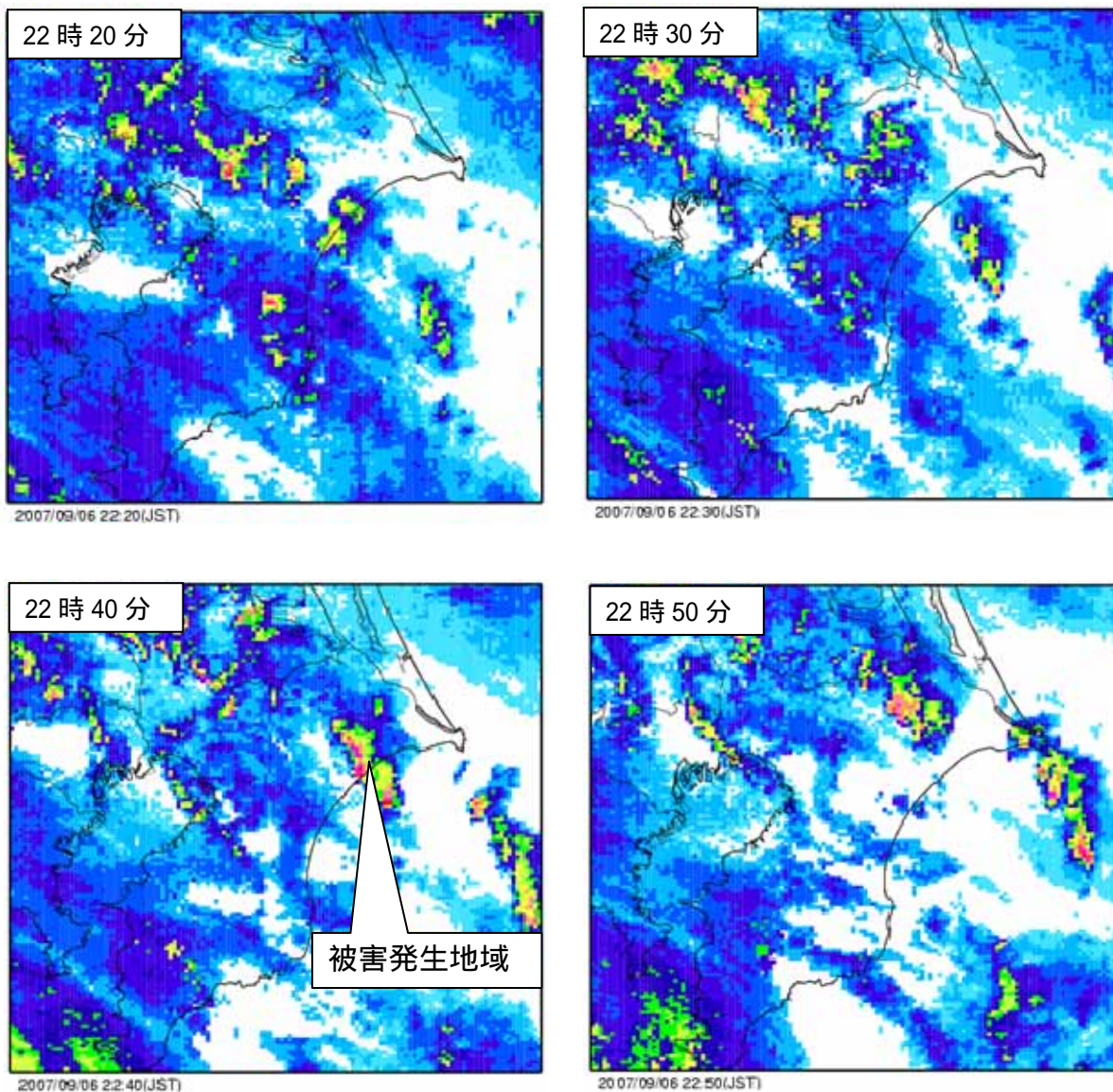
3 気象の状況



地上天気図及び気象衛星「ひまわり6号」赤外写真

平成19年9月6日21時

千葉県匝瑳市で突風被害の発生した時間帯のレーダーによる雨雲



平成 19 年 9 月 6 日 22 時 20 分 ~ 22 時 50 分

4 注意報・警報の発表状況

千葉県（銚子地方気象台発表）

地域	種類		発表日時	解除日時
	警報	注意報		
千葉中央 印旛 東葛飾 北東部 南部	波浪 波浪	大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 洪水 大雨, 雷, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 雷, 強風, 洪水 大雨, 雷, 強風, 洪水	9/6 11:20	(切替)
千葉中央 印旛 東葛飾 北東部 南部	大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風 大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風, 波浪	雷 雷 雷 雷 雷	9/6 17:10	(切替)
千葉中央 印旛 東葛飾 北東部 南部	大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風 大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風, 波浪	雷 雷 雷 雷 雷	9/7 3:55	(切替)
千葉中央 印旛 東葛飾 北東部 南部	大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風 大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風, 波浪 大雨, 洪水, 暴風, 波浪	雷 雷 雷 雷 雷	9/7 6:05	(切替)
千葉中央 印旛 東葛飾 北東部 南部	暴風, 波浪 暴風 暴風, 波浪 暴風, 波浪 暴風, 波浪	大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水 大雨, 洪水	9/7 9:30	(切替)
千葉中央 印旛 東葛飾 北東部 君津 夷隅・安房	波浪 波浪	大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水 大雨, 強風, 波浪, 洪水 大雨, 強風, 洪水	9/7 12:25	(切替)
千葉中央 印旛 東葛飾 香取・海匝 山武・長生 南部		強風, 波浪 強風, 洪水 強風, 波浪, 洪水 強風, 波浪, 洪水 強風, 波浪 強風, 波浪	9/7 15:45	(切替)

謝辞：この調査資料を作成するにあたり、関係機関及び千葉県匝瑳市の住民の方々にご協力頂きました。ここに謝意を表します。

本報告の地図は、「数値地図50000」より複製しました。
(承認番号：平17総複第650号)

問い合わせ先
銚子地方気象台防災業務課
電話：0479-23-7705