

# 鉾田公園震度計活用停止

## 「近隣より高い計測値不適切」

気象庁は21日、東日本大震災で最大震度6強を観測した鉾田総合公園(鉾田市当間)の震度計の観測結果について「近隣の震度計よりも高い震度が計測され、防災対応として使用するのには不適切」として、今後は地震情報への活用を停止すると発表した。この震度計を巡っては、鉾田市が「体感震度よりも高く観測されている」とし、水戸地方気象台に調査を依頼するなど混乱を招いていた。

気象庁によると、同震度計で3月中に観測した震度5弱以上の地震(11回)と、半径15キロ以内の7地点に設置された震度計の観測結果を比べたところ、震度を決める値の「計測震度」で平均0.73、震度で最大2の差があった。同震度計はつくば市の防災科学技術研究所が地震の波形を研究するための強震計で、その情報を配信するシステム(K-NEET)に使用されている。市内にはこのほか、気象

庁が管理する市役所本庁舎(鉾田)、県が管理する市大洋総合支所(汲上)と市旭総合支所(造谷)の3地点に震度計が設置され、鉾田総合公園と市役所は約2キロしか離れていない。市では、震度計が盛り土の上設置され、周囲が花壇で地面が柔らかいことから、震度が高く観測されているとみている。

市は、13日に水戸地方気象台、18日に同研究所に震度計の設置状況などの調査を依頼したが、いずれも異常は認められなかった。気

	震源	当間 (K-NET)	鉾田 (気象庁)	汲上 (県)	造谷 (県)
3月11日	本震	6強	6弱	4	4
19日	茨城県北部	5弱	4	4	4
23日	福島県浜通り	5弱	3	4	3
24日	茨城県南部	5弱	3	3	3
4月2日	茨城県南部	5弱	3	3	3
11日	福島県浜通り	6弱	5強	5強	4
12日	福島県浜通り	5弱	4	4	4
16日	茨城県南部	5強	3	4	3

鉾田市内の観測点の震度

象庁は「震度計の設置場所などについては基準をクリアしており、震度が高く計測される理由は不明」としているが、今後はほかの3地点の計測震度で発表する。

市によると、市内の震度計で観測した最大震度が鉾田市の震度として発表されるため、市民から「地震が多い場所だから転出を考えたい」との声も出ていたという。小堤明総務課長は「市民は、鉾田は地震が多いというイメージを持っており、強い震度が出て『またか』と思い、警戒を怠るのが心配だった。これから正確なデータとして受け入れてほしい」と呼びかけている。

# 茨城

## 県東・水戸

### 【支局】

水戸 〒310-0061  
水戸市北見町5-7  
☎ 029-231-3311  
Fax 231-3390  
メールはmito@yomiuri.comへ

日立 〒317-0061  
日立市東町1-21-7  
☎ 0294-22-3311

土浦 〒300-0042  
土浦市城北町18-6  
☎ 029-821-0273

つくば 〒305-0033  
つくば市東新井  
36-15  
☎ 029-851-7175

### 【通信部】

鹿嶋 0299-82-1953  
西筑取 0296-22-3372  
手取 0297-73-1230

【購読】  
茨城北部読売会  
029-221-6615

茨城中部読売会  
029-830-1975

茨城南都読売会  
029-863-2131

【広告】水戸244-5555  
土浦821-6432

【読売旅行】  
水戸224-0700  
土浦824-4100

【折込】水戸259-7777  
つくば860-3260

筍取物語 参加者  
夕ヶケノコ掘  
護国に参れば