

3月16日(水)に発生した最大震度5弱の地震について
(17日15時00分現在)

1 発生日時

令和4年3月16日(水) 23時36分頃

2 震源地及び地震の規模

(1) 震源地：福島県沖(北緯37度41.8分、東経141度37.3分)

(2) 深さ：5.7km

(3) 規模：マグニチュード7.4

(4) 震度：震度5弱 15市町村

水戸市、日立市、土浦市、常陸太田市、北茨城市、笠間市、
ひたちなか市、常陸大宮市、那珂市、筑西市、小美玉市、
茨城町、城里町、東海村、大子町

震度4 震度5弱の市町村及び大洗町を除く28市町村

震度3 1町

大洗町

(5) 津波のおそれ：なし

※この地震の約2分前にも地震が発生した旨、気象庁が本日4時30分に発表。

・時間：令和4年3月16日23時34分

・震源地：福島県沖(北緯37度40.8分、東経141度36.3分)

・深さ：5.7km

・規模：マグニチュード6.1

・震度：県内最大震度3 水戸市他20市町村

3 被害等状況

(1) 人的被害等

ア 人的被害

・重症 2人 土浦市：63歳男性 慢性の呼吸器疾患による呼吸苦
ひたちなか市：25歳女性 2階ベランダから庇に転落

・中等症 2人 常陸大宮市：92歳女性 地震による転倒
土浦市：94歳女性 地震による転倒

・軽症 4人 石岡市：53歳女性 地震によるパニック発作
筑西市：78歳女性 自宅内で転倒
土浦市：81歳女性 地震による動悸発症
土浦市：27歳女性 地震による過換気

イ 住家被害 なし

(2) ライフライン関係

区分	項目	ピーク時の状況	15:00 現在
道路	常磐道	水戸 IC～亙理 IC 通行止	茨城県内解除
	常磐道以外の県内の高速道路	速度規制 (50km)	解除
	国道50号 (結城市川島橋西～筑西市川島)	川島橋通行止	解除
鉄道	常磐線	運転見合わせ	平常運転
	鹿島線、水戸線	運転見合わせ	平常運転
	水郡線	運転見合わせ	平常運転
	つくばエクスプレス	平常運転	平常運転
	ひたちなか海浜鉄道	運転終了	平常運転
	鹿島臨海鉄道	運転終了	平常運転
	関東鉄道、常総線、竜ヶ崎線	運転終了	平常運転
空港	茨城空港	運航終了	平常運航
電力	東京電力	23:54 約 225,100 軒	02:52 解消

※県道の通行止めなし (道路維持課確認) 土砂災害なし (河川課確認)。

(3) 原子力関連施設

全ての原子力施設において、施設点検の結果、異状なしを確認。

4 避難所の状況

0:15 土浦市 27か所開設 ※避難者は0名 (2:15 閉鎖)

5 市町村の災害対策本部等の状況

(1) 対策本部：3市 (全て解散)

土浦市、日立市、北茨城市

(2) 警戒本部：22市町 (全て解散)

日立市 (対策本部から切替)、石岡市、結城市、龍ヶ崎市、常総市、常陸太田市、高萩市、笠間市、牛久市、ひたちなか市、鹿嶋市、潮来市、守谷市、坂東市、行方市、鉾田市、つくばみらい市、城里町、阿見町、河内町、八千代町、利根町