

## 令和4年3月16日23時36分の福島県沖の地震における 気象庁機動調査班（JMA-MOT）による現地調査結果について

令和4年3月16日23時36分に福島県沖で発生した地震について、仙台管区気象台と福島地方気象台は、本日（3月17日）、「気象庁 機動調査班（JMA-MOT）」を派遣し、宮城県と福島県で震度6強を観測した震度観測点の観測環境や震度観測点周辺の被害状況を把握するため現地調査を実施しました。

調査結果の概要は以下のとおりで、調査実施地域及び地震動による被害状況は別紙のとおりです。

なお、震度5強以上を観測した全ての観測点の調査も今後順次実施する予定です。

### 1. 震度観測点の観測環境の点検結果

震度6強を観測した以下の観測点（7地点）について点検を行った結果、震度計台や周囲の地盤等に異常は認められませんでした。

#### ・宮城県

- 「登米市迫町\*」（とめしはさまちょう）
- 「登米市南方町\*」（とめしみなみかたまち）
- 「登米市米山町\*」（とめしよねやまちょう）
- 「蔵王町円田\*」（ぞおうまちえんだ）

#### ・福島県

- 「国見町藤田\*」（くにみまちふじた）
- 「相馬市中村\*」（そうましなかむら）
- 「南相馬市鹿島区西町\*」（みなみそうましかしまくにしまち）

（\*は気象庁以外の震度観測点）

## 2. 地震動による主な被害状況

震度6強を観測した震度観測点から概ね200m以内の範囲で被害調査を実施しました。主な被害状況は以下のとおりです。

震度観測点	主 な 被 害 状 況	写真番号 (別紙)
登米市迫町*	・アスファルトの亀裂	写真1
登米市南方町*	・天井の剥離	写真2
登米市米山町*	・階段の破損 ・石灯籠の倒壊	写真3 写真4
蔵王町円田*	・天井の剥離	写真5
国見町藤田*	・歩道ブロックの破損	写真6
相馬市中村*	・傾いたブロック塀	写真7
南相馬市鹿島区西町*	・アスファルトの亀裂	写真8

(\*は気象庁以外の震度観測点)

問合せ先：仙台管区気象台 地震火山課（武田、田中）  
電話 022-297-8171



## 地震動による被害状況



写真1：アスファルトの亀裂（宮城県登米市）



写真2：天井の剥離（宮城県登米市）



写真3：階段の破損（宮城県登米市）



写真4：石灯籠の倒壊（宮城県登米市）



写真5：天井の剥離（宮城県蔵王町）



写真6：歩道ブロックの破損（福島県国見町）



写真7：傾いたブロック塀（福島県相馬市）



写真8：アスファルトの亀裂（福島県南相馬市）