

ア 発生した地震の概要

| 地震発生時刻                             | 震央地名  | 北緯       | 東経        | 深さ    | マグニチュード | 最大震度 |
|------------------------------------|-------|----------|-----------|-------|---------|------|
| 平成 17 年 02 月 16 日 04 時 46 分 36.1 秒 | 茨城県南部 | 36° 02.3 | 139° 53.3 | 46 km | 5.3     | 5 弱  |

イ 緊急地震速報の発信状況（表中の網掛は、2点以上の観測点のデータを用いて最も早く発表した速報を表す）

| 震源要素等   |                  | 地震波検知からの経過時間 | 北緯    | 東経     | 深さ    | マグニチュード | 推定した最大震度 |
|---------|------------------|--------------|-------|--------|-------|---------|----------|
| 情報発信時刻等 |                  |              |       |        |       |         |          |
| 地震波検知時刻 | 04 時 46 分 46.7 秒 |              |       |        |       |         |          |
| 1       | 04 時 46 分 53.1 秒 | 6.4 秒        | 36.1° | 139.8° | 50 km | 6.1     |          |
| 2       | 04 時 46 分 58.0 秒 | 11.3 秒       | 36.1° | 139.8° | 50 km | 6.1     |          |
| 3       | 04 時 47 分 18.1 秒 | 31.4 秒       | 36.1° | 139.9° | 50 km | 6.1     |          |
| 4       | 04 時 47 分 37.2 秒 | 50.5 秒       | 36.1° | 139.9° | 50 km | 6.1     |          |

震度 4 から 5 弱程度以上 埼玉県北部、埼玉県南部、茨城県南部、千葉県北西部

