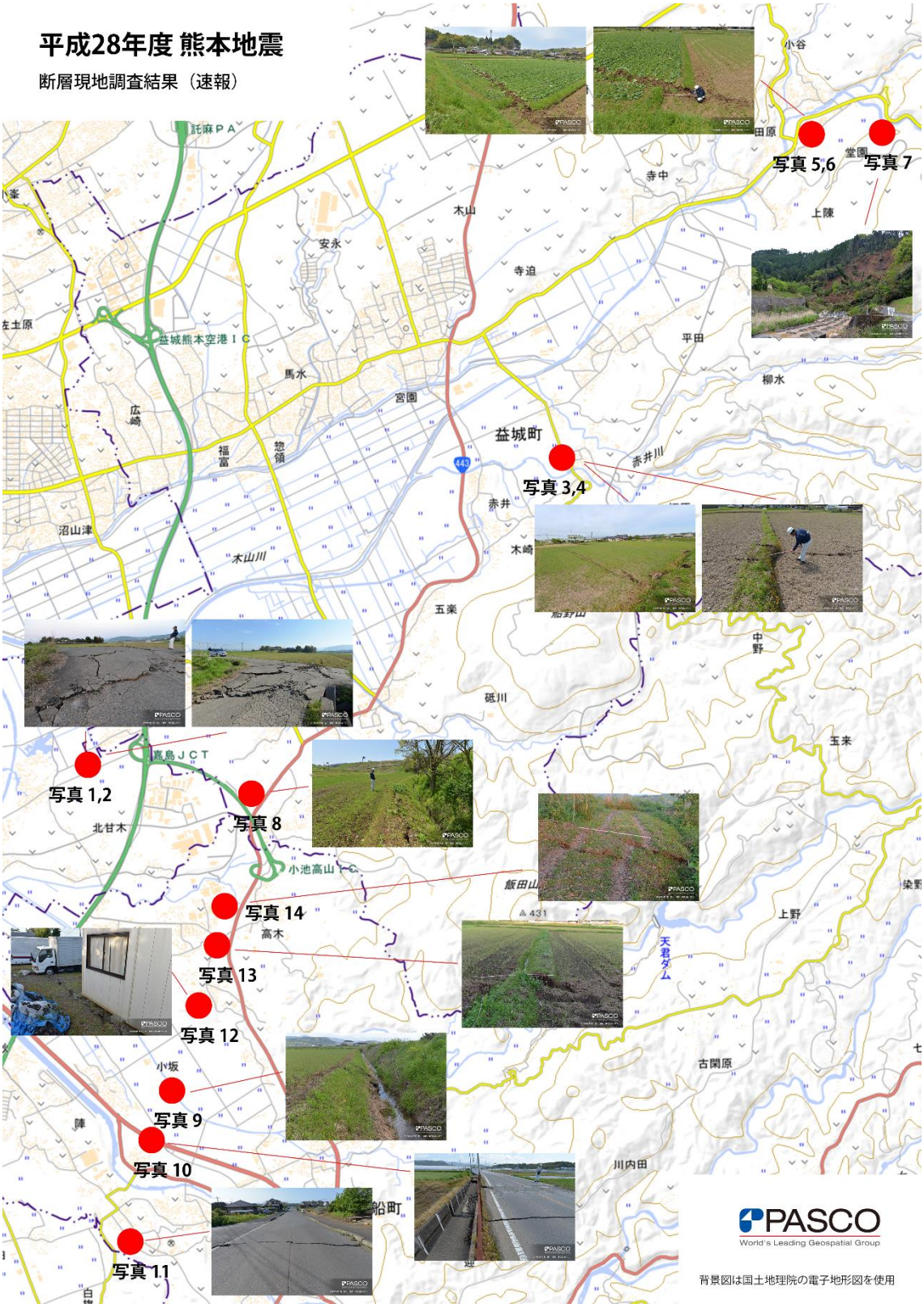
平成28年度 熊本地震

断層現地調査結果（速報）



背景図は国土地理院の電子地形図を使用

株式会社パスコ http://www.pasco.co.jp/
本社：１５３-００４３ 東京都目黒区東山１-１-２ 東山ビル
代表電話：０３-５７２２-７６００
カスタマーセンター：０１２０-４９４-８００

【写真1】
熊本県上益城郡嘉島町井寺
（嘉島 JCT 西）

農道路盤に生じた地表変状
（アスファルトの破損段差）

【写真2】
熊本県上益城郡嘉島町井寺
（嘉島 JCT 西）

農道路盤に生じた地表変状
（アスファルトの破損段差）
16 日未明の地震で変状が拡大している

【写真3】
熊本県上益城郡益城町福原

水田に出現した地表地震断層

株式会社パスコ http://www.pasco.co.jp/
本社：１５３-００４３ 東京都目黒区東山１-１-２ 東山ビル
代表電話：０３-５７２２-７６００
カスタマーセンター：０１２０-４９４-８００

【写真4】
熊本県上益城郡益城町福原

地震断層は右横ずれ 0.5～1m 程度

【写真5】
熊本県上益城郡益城町上陳

耕作地に出現した地表地震断層

【写真6】
熊本県上益城郡益城町上陳

地震断層は右横ずれ 2m 程度

株式会社パスコ　http://www.pasco.co.jp/
本社：１５３-００４３　東京都目黒区東山１-１-２　東山ビル
代表電話：０３-５７２２-７６００
カスタマーセンター：０１２０-４９４-８００

【写真7】
熊本県上益城郡益城町上陳

木山川に河道を埋積した斜面崩壊土砂

【写真8】
熊本県上益城郡益城町小池
（小池髙山 IC 北方）

水田に出現した地表地震断層
右横ずれ約 0.1～0.3m

【写真9】
熊本県上益城郡御船町木倉

水田、用水路を横断する地表地震断層
右横ずれ約 0.5m

株式会社パスコ　http://www.pasco.co.jp/
本社：１５３-００４３ 東京都目黒区東山１-１-２ 東山ビル
代表電話：０３-５７２２-７６００
カスタマーセンター：０１２０-４９４-８００

【写真 10】
熊本県上益城郡御船町滝川

水田、用水路、道路を横断する地表地震断層　右横ずれ約 0.3m

【写真 11】
熊本県上益城郡御船町滝川

道路を横断する地表地震断層
右横ずれ約 0.1m

【写真 12】
熊本県上益城郡御船町高木

駐車場に出現した地表地震断層

株式会社パスコ　http://www.pasco.co.jp/
本社：１５３-００４３　東京都目黒区東山１-１-２　東山ビル
代表電話：０３-５７２２-７６００
カスタマーセンター：０１２０-４９４-８００

【写真 13】
熊本県上益城郡御船町高木

水田に出現した地表地震断層
右横ずれ約 0.5m

【写真 14】
熊本県上益城郡御船町高木

農道を横断する地表地震断層
右横ずれ約 0.5m

株式会社パスコ　http://www.pasco.co.jp/
本社：１５３-００４３ 東京都目黒区東山１-１-２ 東山ビル
代表電話：０３-５７２２-７６００
カスタマーセンター：０１２０-４９４-８００