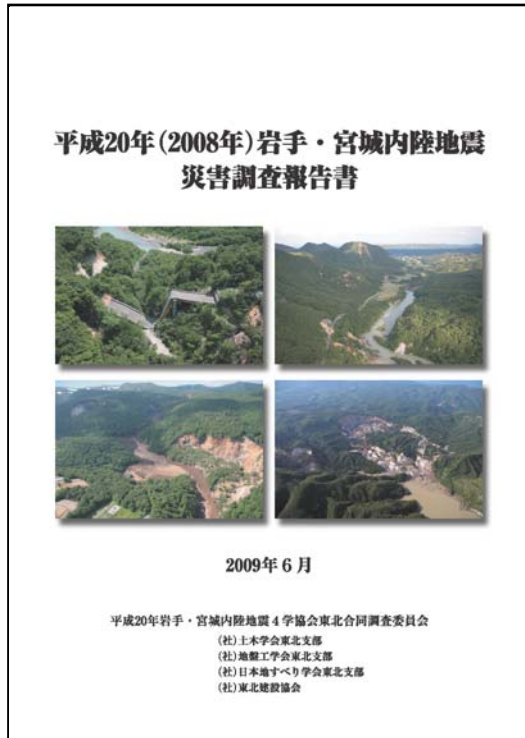


平成 20 年(2008 年)岩手・宮城内陸地震災害調査報告書

2009 年 6 月 13 日発行

平成 20 年岩手・宮城内陸地震 4 学協会東北合同調査委員会
社団法人 土木学会東北支部, 社団法人 地盤工学会東北支部,
社団法人 日本地すべり学会東北支部, 社団法人 東北建設協会



2008 年 6 月 14 日 8 時 43 分ごろ, 岩手県内陸南部を震源とする M7.2 の地震(平成 20 年(2008 年)岩手・宮城内陸地震)が発生した。この地震により死者 13 名, 行方不明者 10 名, 負傷者 451 名(平成 20 年 11 月 17 日現在)の人的被害がもたらされたほか, 住家被害, 道路施設被害, 河川施設被害, ライフライン施設被害, 農業施設被害など多くの施設構造物が被災した。とりわけ, 震源域が多様な火山性堆積物を有する山間部にあることを反映して, 大規模な土砂災害が発生して, 道路不通, 集落の孤立, 河道の閉塞など中山間地特有の被害形態が現れている。

本報告書はできるだけ後世の防災に資するべく, データを素直に残すことを重視して編成されている。特に, 被害内容と被害位置との関係を詳述するため紙媒体としての記述法に加えて, DVD 媒体として被害情報をマッピングした「地震災害 GIS」を付属資料として添付している。

本報告は次のような構成となっている。

1. 地震および地震動, 2. 地形・地質,
3. 被害概要, 4. 地盤災害, 5. 構造物の被害,
6. ライフラインの被害, 7. 災害情報について,
8. 応急復旧対応

以上のように章構成としては従来の被害報告書に準じているが, 4 学協会の合同の委員会としての調査活動を反映して, 各章はそれぞれの学協会の得意分野による責任編集とするとともに, これらを統合したとりまとめとなっている。「まえがき」より抜粋)

報告書冊子:

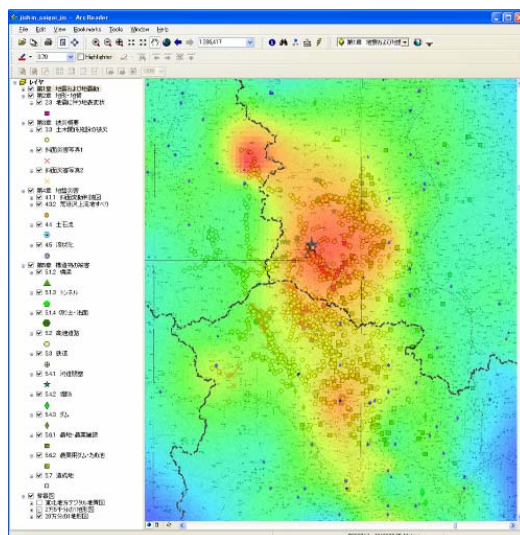
フルカラー403 頁, A1 地図 2 枚付き(衛星写真, 地形図)

DVD:

2 枚組み, 地震災害 GIS, PDF ファイル(報告書, 地図, 付属資料), 被災箇所上空撮斜め写真と連続写真

価格: 冊子+DVD: 5,000 円(送料 500 円)

DVD のみ: 1,000 円(送料 400 円)



計測震度分布(推定値)と被災箇所
(地震災害 GIS より)

申込方法: 氏名, 送付先住所, TEL, FAX, E-mail アドレス, 冊子あるいは DVD の必要部数を明記の上, E-mail または FAX にて下記申込先までお申込み下さい。

報告書は郵送にてお届けします。報告書をお届けの際に請求書を同封しますので, 代金支払方法はそちらをご覧ください。なお, 請求書の宛名指定が必要な場合には, 申込時にご指定下さい。

申込先:

社団法人 地盤工学会東北支部 平成 20 年岩手・宮城内陸地震 4 学協会東北合同調査委員会
〒980-0802 仙台市青葉区二日町 17-21 北四ビル
電話・FAX: 022-711-6033 E-mail: jgsb-tohoku@luck.ocn.ne.jp