

3. 11の地震で宅造地が崩壊した 仙台市青葉区折立5丁目のその後

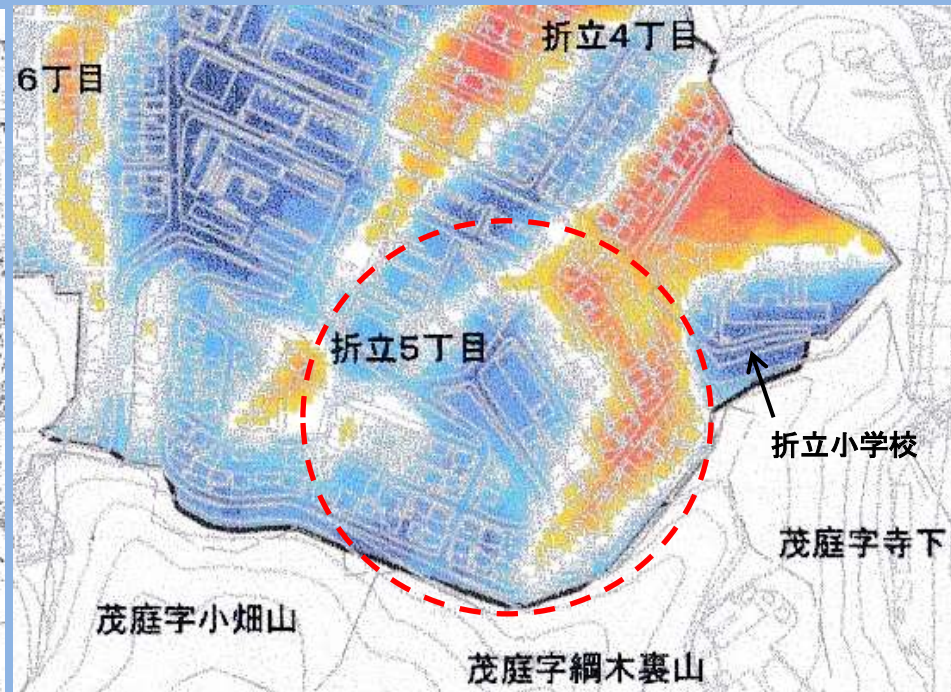


2014年7月12日の現地調査より

仙台市宅地造成履歴等情報マップ(仙台市作成：2013. 3. 原図：1/10,000)



旧地形図



切土・盛土図

昭和50年に開発分譲された折立5丁目地区であるが、地盤崩壊の有無は盛土か切土かによって明確な差が生じた。

工事現場に掲示された工事区画上記の赤丸(破線)の地域に対応



凡例

〔切土・盛土区分〕

■	切土30m以上
■	切土20~30m
■	切土15~20m
■	切土10~15m
■	切土7~10m
■	切土5~7m
■	切土3~5m
■	切土1~3m
□	切土1m~盛土1m
■	盛土1~3m
■	盛土3~5m
■	盛土5~7m
■	盛土7~10m
■	盛土10~15m
■	盛土15~20m
■	盛土20~30m
■	盛土30m以上
□	切土・盛土区分範囲外

工事現場に掲示された工事区画



黄色は被災を免れ現存している住宅を示している。
赤丸の数字は後のページの写真と対応している。



建物④の支保工



