

東北地方太平洋沖地震でのSP免震基礎工法 及び それ以前のbDパイル, ブレードパイル施工住宅への影響

<p>福島県いわき市 震度6強</p>	<p>平成22年7月 SP免震基礎工法にて施工 木造2階建住宅 盛土による造成地</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建物損傷なし ・2階の子供室にあったタンスの上の人形が倒れたのみ ・周辺住宅では、室内の家具、什器の転倒、破損等、被害甚大
<p>福島県須賀川市 震度6強</p>	<p>約10年前 ブレードパイル施工 木造2階建住宅等 大規模開発による造成地で盛土</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建物損傷なし ・同じ住宅団地内の他の建物は、ほとんどが不等沈下、建物損傷等の被害を受けている。
<p>福島県郡山市 震度6弱</p>	<p>約10年前 ブレードパイル施工 木造2階建住宅 2棟(A, B) 区画整理地内 盛土</p> <ul style="list-style-type: none"> ・A宅 建物損傷なし。本棚から本が3冊落ちた、テレビが倒れた。 ・B宅 建物損傷なし。背の高い植物の鉢が倒れた。 ・市内の住宅の損傷は相当に酷く、室内はほとんどの家で家具、什器の転倒、破損有り。
<p>宮城県大崎市 震度6強</p>	<p>約4年前 bDパイル施工 木造2階建住宅</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建物損傷なし。 ・周辺の地盤改良による新築住宅の多くは、不等沈下している。 ・この住宅は、岩手宮城内陸地震でも、3月7日の地震でもほとんど気づかない位の揺れだったとの事。
<p>宮城県多賀城市 震度5強</p>	<p>平成22年2月 bDパイル施工 木造2階建住宅</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建物損傷なし。 ・室内での什器の破損なし。
<p>宮城県黒川郡 震度6弱</p>	<p>平成23年1月 bDパイル施工 木造2階建住宅</p> <ul style="list-style-type: none"> ・建物損傷なし。 ・室内での什器の破損なし。