

宅地の液状化による「相応の被害」判定基準チェックリスト

別表 1 宅地地盤の被害

(以下①～⑤のいずれかに該当するもの)	
①	<p>地盤のひび割れ（ア又はイのどちらか一つ、かつウに該当するもの）</p> <p><input type="checkbox"/>ア. 幅が3 cm以上の地盤のひび割れがある</p> <p><input type="checkbox"/>イ. 地盤のひび割れが複数ある</p> <p><input type="checkbox"/>ウ. ひび割れ付近にて、液状化により、水や砂がふき出た</p> <p style="text-align: right;">} (ア・イは どちらか 1つでOK)</p>
②	<p>地盤のかん没（穴状のくぼみ）</p> <p><input type="checkbox"/>深さ20 cm以上のかん没が生じた</p>
③	<p>地盤の沈下（土地の全体的な沈み込み）</p> <p><input type="checkbox"/>10 cm以上の沈み込みがある</p>
④	<p>段差の発生（地盤の沈み込みや盛り上がりにより、線状に生じる上下方向のずれ）</p> <p><input type="checkbox"/>高さ20 cm以上の段差が発生した</p> <p><input type="checkbox"/>【液状化による水・砂のふき出しがあった場合】 高さ20 cm未満の段差が生じた</p> <p style="text-align: right;">} (どちらか 1つでOK)</p>
⑤	<p>地盤の隆起（盛り上がり）</p> <p><input type="checkbox"/>地盤の隆起が発生した</p>

別表 2 のり面（がけ斜面）の被害

(以下①～③のいずれかに該当するもの)	
①	<p>のり面のひび割れ（ア又はイのどちらか一つ、かつウに該当するもの）</p> <p><input type="checkbox"/>ア. 幅が15 cm以上のひび割れがある</p> <p><input type="checkbox"/>イ. 全面にひび割れ（大きさ問わず）がある</p> <p><input type="checkbox"/>ウ. のり面からのわき水、落石が発生した</p> <p style="text-align: right;">} (ア・イは どちらか 1つでOK)</p>
②	<p>のり面のふくらみ、崩れ （ア又はイのどちらか一つ、かつウに該当するもの）</p> <p><input type="checkbox"/>ア. のり面に10 cm以上のふくらみ（隆起）が生じた</p> <p><input type="checkbox"/>イ. のり面の10 cm未満のふくらみ（隆起）に加え、 わき水や落石が生じた</p> <p><input type="checkbox"/>ウ. のり面の土砂の滑り落ち、崩落が生じた</p> <p style="text-align: right;">} (ア・イは どちらか 1つでOK)</p>
③	<p>のり面の水による浸食</p> <p><input type="checkbox"/>地震後の雨などで、のり面に流水による削れ（浸食）が発生した</p>

宅地の液状化による「相応の被害」判定基準チェックリスト

別表 3-1 練石・ブロック積み擁壁の被害

(以下①～④のいずれかに該当するもの)	
①	擁壁積みのふくらみ □ 擁壁にふくらみ（変形）とともに、擁壁の上の地盤にひび割れが生じている
②	擁壁の手前（がけ下側）への傾き □ 擁壁が垂直以上の角度で傾いている
③	擁壁の折損（ア・イのどちらか一つに該当するもの） □ ア. 割れ目を境に、上下で角度が明らかに異なるように変形 □ イ. 積み石の抜け落ちがある
④	擁壁の崩落 □ 中間あたりから滑り落ちるように崩落している

（どちらか
1つでOK）

別表 3-2 コンクリート擁壁の被害

(以下①・②のいずれかに該当するもの)	
①	擁壁の手前（がけ下側）への傾き □ 擁壁が正常位置より前傾・倒壊し、その機能を失っている
②	擁壁の折損（ア・イのどちらか一つに該当するもの） □ ア. 割れ目を境とし、その上下で角度が異なるように擁壁の前（がけ下側）へ傾いている □ イ. 横方向に折れるような破壊があり、擁壁の奥（がけ上側）へ傾いている

（どちらか
1つでOK）

別表 3-3 空石積み擁壁の被害

(以下①～③のいずれかに該当するもの)	
①	擁壁の移動（ズレ） □ 5 cm以上の水平移動（すき間）が生じた
②	擁壁の積み石の抜け □ 積み石の中抜け（抜け落ち、飛び出し）が発生した
③	擁壁の崩落 □ 擁壁の積み石が滑り落ちている

別表 4 建物の沈下

(以下①に該当するもの)	
①	建物の沈下 □ 建物が、10 cm以上沈下した