

## 被害想定項目と災害対策における課題抽出

項目		応急対策における抽出課題	被害数量軽減パラメータ	算出根拠、参考資料等		
建物被害予測	全壊・半壊棟数	<ul style="list-style-type: none"> <li>情報空白期における被害予測</li> <li>甚大被害地域の把握</li> </ul>	建物の耐震化	揺れ	被害曲線（フラジリティー）（林康裕先生、清野先生と検討中） <ul style="list-style-type: none"> <li>京都府の地域特性を取り入れる</li> <li>建物の年代・構造・用途別にできるだけ細分化する</li> <li>新潟県中越地震等の最新の情報を取り入れる</li> <li>屋内収容物の挙動に関するフラジリティ</li> </ul>	
			建物の液状化対策	液状化	<ul style="list-style-type: none"> <li>首都直下地震に係る被害想定手法（内閣府）</li> </ul>	1964年新潟地震等のデータを元に算出
			急傾斜地対策	急傾斜地崩壊		宮城県沖地震と伊豆大島近海地震のデータを元に算出
			建物の不燃化 消防団、自主防災組織数	火災	<ul style="list-style-type: none"> <li>大阪府地震被害想定調査（平成18年）</li> </ul>	阪神淡路大震災におけるデータを元に算出
人的被害予測	死者数 負傷者数 （重傷・軽傷） 要救助者数	<ul style="list-style-type: none"> <li>情報空白期における被害予測</li> <li>遺体処理対策活動の対象となる最大人数の把握</li> <li>医療救護活動の対象となる最大人数の把握</li> <li>救出救助活動の対象となる最大人数の把握</li> </ul>	建物の耐震化	建物倒壊	<ul style="list-style-type: none"> <li>首都直下地震に係る被害想定手法（内閣府）</li> </ul>	阪神淡路大震災におけるデータを元に算出
			家具等の固定	屋内収容物 転倒・落下	<ul style="list-style-type: none"> <li>首都直下地震に係る被害想定手法（内閣府）</li> <li>大阪府地震災害脆弱度調査</li> </ul>	
			急傾斜地対策	急傾斜地崩壊	<ul style="list-style-type: none"> <li>首都直下地震に係る被害想定手法（内閣府）</li> </ul>	
			建物の不燃化 消防団、自主防災組織数	火災	<ul style="list-style-type: none"> <li>大阪府地震被害想定調査（平成18年）</li> </ul>	阪神淡路大震災におけるデータを元に算出
	避難者数	<ul style="list-style-type: none"> <li>避難者支援対策の対象となる最大人数の把握</li> </ul>	建物、ライフラインの耐震化		<ul style="list-style-type: none"> <li>首都直下地震に係る被害想定手法（内閣府）</li> </ul>	阪神淡路大震災におけるデータを元に算出
経済被害	被害金額	<ul style="list-style-type: none"> <li>地震による被害額の把握</li> </ul>	地震対策全般		<ul style="list-style-type: none"> <li>大阪府地震被害想定調査（平成18年）</li> </ul>	