

平成22年度

第5回

兵庫県防災会議地震災害対策計画専門委員会

参考資料 1

－ 地震被害シナリオ －

【山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部）編】

平成22年11月30日

兵 庫 県



## 目 次

1 救助・救急（揺れ・液状化・土砂災害による建物被害、建物倒壊・土砂災害による人的被害、警察施設の被害と救助・救急活動への支障） .....	1
1.1 揺れ・液状化・土砂災害による建物被害 .....	1
1.2 建物被害、土砂災害による人的被害 .....	2
1.3 警察施設の被害と救助・救急活動への支障.....	3
2 消防・危険物（火災、危険物、消防施設の被害と消防活動への支障） .....	4
2.1 火災、危険物被害.....	4
2.2 消防施設の被害と消防活動への支障 .....	5
3 医療・救護（病院） .....	6
4 緊急輸送（交通施設被害） .....	7
4.1 交通施設被害（道路、鉄道、港湾、空港） .....	7
4.2 交通施設被害による人的被害（道路、鉄道） .....	8
5 孤立地域.....	9
6 避難者（避難所、福祉施設、避難者） .....	10
7 帰宅困難者 .....	12
8 必要物資.....	13
9 震災廃棄物 .....	14
10 文化財 .....	14
11 二次災害（河川堤防、ため池） .....	15
11.1 河川堤防 .....	15
11.2 ため池.....	16
12 ライフライン施設 .....	17
12.1 上水道.....	17
12.2 下水道.....	18
12.3 電 力.....	19
12.4 ガ ス.....	20
12.5 通 信（固定電話、ネット回線） .....	21
12.6 通 信（携帯電話） .....	22



1 救助・救急（揺れ・液状化・土砂災害による建物被害、建物倒壊・土砂災害による人的被害、警察施設の被害と救助・救急活動への支障）

1.1 揺れ・液状化・土砂災害による建物被害

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 県城南側沿岸部を中心に被害が集中。特に高砂市で約12%の建物が全壊し、約21%が半壊。加古川市で約10%が全壊し、約20%が半壊の被害が予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 余震による被害拡大の恐れ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 震災廃棄物（解体・撤去物）の仮置き場への集積、一時保管</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 仮置き場の震災廃棄物の選別分類、処分作業の開始</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ エレベーター内閉じ込め発生</li> <li>・ ガラス、看板等の落下物による被害</li> <li>・ 固定されていない家具等の転倒による被害</li> <li>・ 被災した自宅等の建物に立ち入り2次災害発生の恐れ</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 県城南側中山間地で被害が発生。特に小野市で約15%の建物が全壊し、約24%の建物が半壊。三木市で約12%が全壊し、約15%が半壊の被害が予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 余震による被害拡大の恐れ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 震災廃棄物（解体・撤去物）の仮置き場への集積、一時保管</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 仮置き場の震災廃棄物の選別分類、処分作業の開始</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 固定されていない家具等の転倒による被害</li> <li>・ 被災した自宅等の建物に立ち入り2次災害発生の恐れ</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 被害は軽微（3市による被害）</li> <li>・ 揺れによる被害 全壊：約4棟 被害全体の0.01% 半壊：約120棟 被害全体の0.08%</li> <li>・ 液状化による被害 全壊：約20棟 被害全体の0.4%</li> <li>・ 土砂災害による被害 全壊：約2棟 半壊：約4棟</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 余震による被害拡大の恐れ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 震災廃棄物（解体・撤去物）の仮置き場への集積、一時保管</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 仮置き場の震災廃棄物の選別分類、処分作業の開始</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 固定されていない家具等の転倒による被害</li> <li>・ 被災した自宅等の建物に立ち入り2次災害発生の恐れ</li> </ul>

1.2 建物被害、土砂災害による人的被害

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊した建物、転倒した家具等の下敷きによる死傷者発生</li> <li>ガラス・看板等の落下物による被害発生</li> <li>エレベーター内閉じ込め被害発生</li> <li>県城南側沿岸部を中心に被害が集中。特に高砂市で死亡率約0.36%、負傷者率約1.5%、重傷者率約0.25%。加古川市で死亡率率約0.37%、負傷者率約1.45%、重傷者率0.22%という被害が予測される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>負傷者の搬送先確保が困難</li> <li>情報不足による不安・パニック</li> <li>余震による被害拡大の恐れ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>被害のあった自宅などの建物に立ち入り、二次被害の危険性</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>駅・観光施設・大型商業施設・地下街等で避難時にパニックによる被害発生</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊した建物、転倒した家具等の下敷きによる死傷者発生</li> <li>県城南側中山間地で被害が発生。特に小野市で死者率約1.36%、負傷者率約1.41%、重傷者率0.29%。三木市で死者率約0.59%、負傷者率約0.83%、重傷者率約0.26%という大きな被害が予測される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>負傷者の搬送先確保が困難</li> <li>道路途絶等により孤立し救助、救援の遅れの恐れ</li> <li>情報不足による不安・パニック</li> <li>余震による被害拡大の恐れ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>被害のあった自宅などの建物に立ち入り、二次被害の危険性</li> <li>土砂崩れ・天然ダム崩壊等の二次被害の危険性</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>観光施設等で避難時にパニックによる被害発生</li> <li>土砂による生理め被害</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊した建物、転倒した家具等の下敷きによる負傷者発生(負傷者のみ16人)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>余震による被害拡大の恐れ</li> </ul>				

### 1.3 警察施設の被害と救助・救急活動への支障

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は神戸市に集中しており、その58.8%が被害を受ける(県内被害の45.5%)</li> <li>芦屋市・明石市・加古川市・高砂市・姫路市においても、被害が発生する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>拠点施設の被害により、交通規制・警護活動に支障が発生する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>拠点施設の被害により、交通規制・警護活動に支障が発生する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>治安維持に支障が発生する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>治安維持に支障が発生する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通管制システムのダウンなどで道路の被災状況の把握に手間取り、交通規制に支障を来たした場合、次のような関連災害が発生する可能性がある</li> <li>被災者の救助活動に支障をきたす可能性</li> <li>負傷者の搬送活動に支障をきたす可能性</li> <li>物資運搬活動に支障がきたす可能性</li> <li>消防活動に支障をきたす可能性</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>たつの市・宍粟市・三木市・加西市・加東市で被害が発生する</li> </ul>					
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設の被害はみられない</li> </ul>					

2 消防・危険物（火災、危険物、消防施設の被害と消防活動への支障）

2.1 火災、危険物被害

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<p>【高圧ガス施設】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は神戸市・姫路市に集中しており、それぞれ、その 57.5%、90.8%が被害を受ける</li> </ul> <p>【石油コンビナート】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は姫路市に集中しており、その全てが被害を受ける（県内被害の 50%）</li> <li>神戸市・高砂市・加古川市においても、被害が発生する</li> </ul> <p>【毒物劇物】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は神戸市・姫路市に集中しており、それぞれ、その 57.9%、100%が被害を受ける（それぞれ県内被害の 20.0%、14.5%）</li> <li>尼崎市・明石市・加古川市・高砂市・稲美町・播磨町においても、被害が発生する</li> <li>住民、消防団等地域における初動対応</li> <li>消防活動（消火活動）の実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高圧ガス施設の漏洩・破損等により火災等発生の可能性</li> <li>石油コンビナート施設ではスロッシングにより石油タンクでの火災発生の可能性</li> <li>毒物劇物施設の漏洩・破損等により二次被害発生・周辺住民の緊急避難の可能性</li> <li>県内広域応援による消火活動</li> <li>県消防ヘリコプターによる空からの情報収集活動の実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>消防能力を上回る火災発生の場合は、延焼火災の可能性</li> <li>毒物劇物施設の二次被害により緊急避難の必要性・立入禁止区域設定の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>火災が徐々に沈静化</li> <li>立入禁止区域設定の可能性</li> </ul>		
中山間地域	<p>【高圧ガス施設】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は、たつの市・小野市・加西市に多く、それぞれ、その 57.9%、100%、85.7%が被害を受ける</li> </ul> <p>【石油コンビナート】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設はない</li> </ul> <p>【毒物劇物】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>龍野市・三木市・小野市・加東市で、被害が発生する</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高圧ガス施設の漏洩・破損等により火災等発生の可能性</li> <li>県内広域応援による消火活動</li> <li>県消防ヘリコプターによる空からの情報収集活動の実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>消防能力を上回る火災発生の場合は、延焼火災の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>火災が徐々に沈静化</li> </ul>		
淡路島	<p>【高圧ガス施設】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設の被害はみられない</li> </ul> <p>【石油コンビナート】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設はない</li> </ul> <p>【毒物劇物】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設はない</li> </ul>					

※火災による被害は現在検討中のため、今現在は未考慮。

## 2.2 消防施設の被害と消防活動への支障

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は神戸市・姫路市に集中しており、それぞれ、その 46.9%、88.2%が被害を受ける（県内被害はともに 20.0%）</li> <li>施設が被害を受けた場合には、救助・消火活動に支障をきたす可能性</li> <li>DMAT<sup>※</sup>と連携した救助・救急活動の実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>出火が消防能力を上回った場合には延焼火災発生の可能性</li> <li>県内広域応援による消火活動の実施</li> <li>災害現場への職員の投入</li> <li>地域によっては、断水などの影響で消火栓が使用不能になり、防火水槽や自然水利だけの消火となり、初期消火、延焼防止活動に支障をきたす可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>拠点施設の被害により救助活動に支障が発生し、生存者が徐々に減少する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>拠点施設の被害により遺体捜索等に支障が発生する可能性</li> </ul>		
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設はたつの市・三木市・小野市・加西市に多く、それぞれ、その 80%、75%、100%、75%が被害を受ける</li> <li>施設が被害を受けた場合には、救助・消火活動に支障をきたす可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>出火が消防能力を上回った場合には延焼火災発生の可能性</li> <li>県内広域応援による消火活動の実施</li> <li>災害現場への職員の投入</li> <li>地域によっては、断水などの影響で消火栓が使用不能になり、防火水槽や自然水利だけの消火となり、初期消火、延焼防止活動に支障をきたす可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>拠点施設の被害により救助活動に支障が発生し、生存者が徐々に減少する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>拠点施設の被害により遺体捜索等に支障が発生する可能性</li> </ul>		
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設の被害はみられない</li> </ul>					

※ DMAT とは

「災害急性期に活動できる機動性を持った トレーニングを受けた医療チーム」と定義され、災害派遣医療チーム Disaster Medical Assistance Team の頭文字をとって略して DMAT（ディーマット）と呼ばれている。医師、看護師、業務調整員（医師・看護師以外の医療職及び事務職員）で構成され、大規模災害や多傷病者が発生した事故などの現場に、急性期（おおむね 48 時間以内）に活動できる機動性を持った、専門的な訓練を受けた医療チームのこと。

### 3 医療・救護（病院）

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は神戸市に集中しており、その57.9%が被害を受ける（県内被害の35.4%）</li> <li>明石市・姫路市においても、当該施設の90%以上が被害を受ける</li> <li>重傷者等への緊急医療行為が困難となる可能性</li> <li>DMAT*の活動</li> <li>被害状況の報告と受入可否の判断</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>広域搬送等の後方医療支援が発生する可能性</li> <li>重傷者等への緊急医療行為が困難となる可能性</li> <li>負傷者が甚大な場合は、救護班の派遣、医薬品の供給などの応援要請を実施</li> <li>対応しきれない負傷者の搬送を依頼</li> <li>救急医療情報システムや通信回線のダウンにより、負傷者を適切に搬送できない危険性</li> <li>施設自体の被害や断水、停電による医療活動が困難な事態が予測される</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>定常的な医療行為が必要な傷病者への対応が困難となる可能性</li> <li>救護所へ負傷者等がおしよせ十分な医療行為が困難となる可能性</li> <li>対応しきれない負傷者の搬送を依頼</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>定常的な医療行為が必要な傷病者への対応が困難となる可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>定常的な医療行為が必要な傷病者への対応が困難となる可能性</li> </ul>	
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設はたつの市・三木市に多く、それぞれ、その55.6%および85.7%が被害をうける</li> <li>重傷者等への緊急医療行為が困難となる可能性</li> <li>DMATの活動</li> <li>被害状況の報告と受入可否の判断</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>広域搬送等の後方医療支援が発生する可能性</li> <li>重傷者等への緊急医療行為が困難となる可能性</li> <li>負傷者等の受入依頼の連絡を受け入れ態勢の調整</li> <li>救急医療情報システムや通信回線のダウンにより、負傷者を適切に搬送できない危険性</li> <li>施設自体の被害や断水、停電による医療活動が困難な事態が予測される</li> <li>孤立集落の負傷者を消防防災ヘリコプターで搬送</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>定常的な医療行為が必要な傷病者への対応が困難となる可能性</li> <li>他地域から搬送された患者により医療機関が満床となる可能性</li> <li>負傷者等の受入依頼の連絡を受け入れ態勢の調整</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>定常的な医療行為が必要な傷病者への対応が困難となる可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>定常的な医療行為が必要な傷病者への対応が困難となる可能性</li> </ul>	
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設の被害はみられない</li> </ul>					

※ DMATとは

「災害急性期に活動できる機動性を持った トレーニングを受けた医療チーム」と定義され、災害派遣医療チーム Disaster Medical Assistance Team の頭文字をとって略してDMAT（ディーマツト）と呼ばれている。医師、看護師、業務調整員（医師・看護師以外の医療職及び事務職員）で構成され、大規模災害や多傷病者が発生した事故などの現場に、急性期（おおむね48時間以内）に活動できる機動性を持った、専門的な訓練を受けた医療チームのこと。

#### 4 緊急輸送（交通施設被害）

##### 4.1 交通施設被害（道路、鉄道、港湾、空港）

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>高速道路の橋梁に亀裂や段差等の中小被害（東播～姫路周辺の山陽道、神戸市海沿いの阪神高速道路等）</li> <li>緊急輸送道路（一般道）の橋梁に被害発生</li> <li>緊急輸送道路の盛土・切土や急傾斜地において被害の恐れ（播磨地域の中国道や山陽道周辺が中心）</li> <li>鉄道の構造物等の施設に被害の恐れ（播磨地域の JR 新幹線、在来線（山陽本線等）、山陽電鉄、神戸電鉄粟生線等）</li> <li>姫路港・東播磨港・神戸港・尼崎西宮芦屋港等の岸壁に被害</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高速道路の通行止め・被害点検実施</li> <li>一般道路の被害状況把握着手・危険箇所の交通規制</li> <li>鉄道の運行停止・被害点検実施</li> <li>空港の発着停止・被害点検実施</li> <li>港湾施設の被害状況把握</li> <li>姫路港や神戸港の耐震バース、神戸空港は機能を維持</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路上における事故車両・放置車両や落下物の撤去</li> <li>道路の軽微な被害（段差等）の応急措置</li> <li>鉄道の軽微な被害の応急措置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路や鉄道における土工部・構造物被害箇所、急傾斜地崩壊箇所の応急復旧（復旧の優先順位の検討）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路や鉄道の橋梁や、港湾の岸壁など、土木構造物その他施設の補修・復旧</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>沿道家屋・建物の崩壊による道路の閉塞</li> <li>沿線の火災による道路通行止め・鉄道運行停止</li> <li>交差する道路あるいは鉄道において、一方の構造物被害によりもう一方の路線にも影響</li> <li>交通施設被害による瓦礫・残土の発生</li> <li>港湾のふ頭や神戸空港へ接続する橋梁の段差等の発生による、アクセス性の低下</li> <li>避難行動支障</li> <li>救援不能</li> <li>流通支障（飲食機能・医療機能への支障、企業活動停止、燃料不足、広域的経済停滞、インフレ）</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>高速道路の橋梁に亀裂や段差等の中小被害（東播北部より西側の中国道等）</li> <li>緊急輸送道路（一般道）の橋梁に被害発生</li> <li>緊急輸送道路の盛土・切土や急傾斜地において被害の恐れ（播磨地域の中国道周辺）</li> <li>鉄道の構造物等の施設に被害の恐れ（JR 姫新線、智頭急行）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>高速道路の通行止め・被害点検実施</li> <li>一般道路の被害状況把握着手・危険箇所の交通規制</li> <li>鉄道の運行停止・被害点検実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路上における事故車両・放置車両や落下物の撤去</li> <li>道路の軽微な被害（段差等）の応急措置</li> <li>鉄道の軽微な被害の応急措置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路や鉄道における土工部・構造物被害箇所、急傾斜地崩壊箇所の応急復旧（復旧の優先順位の検討）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路や鉄道の橋梁や、港湾の岸壁など、土木構造物その他施設の補修・復旧</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>沿道家屋・建物の崩壊による道路の閉塞</li> <li>交通施設被害による瓦礫・残土の発生</li> <li>交差する道路あるいは鉄道において、一方の構造物被害によりもう一方の路線にも影響</li> <li>交通施設被害による瓦礫・残土の発生</li> <li>避難行動支障</li> <li>救援不能</li> <li>流通支障（飲食機能・医療機能への支障、企業活動停止、燃料不足、広域的経済停滞、インフレ）</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>被害は軽微</li> </ul>					

4.2 交通施設被害による人的被害（道路、鉄道）

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>揺れによる自動車事故の発生（死者数：加古川市 2、姫路市 2 など） （負傷者数：姫路市 137、加古川市 106、神戸市 59、高砂市 45 など）</li> <li>列車脱線による被害（死者数：加古川市 18、姫路市 18、高砂市 17 など） （負傷者数：神戸市 151、加古川市 82、姫路市 75、高砂市 56 など）</li> <li>被災した道路上における車両停止、橋梁上等における閉じ込め、自発的避難</li> <li>被災した鉄道車内における閉じ込め</li> <li>停止した鉄道車内からの避難（乗務員による誘導）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路・鉄道における負傷者等の救命救助</li> <li>被災した道路・鉄道車内からの避難誘導、避難</li> <li>鉄道駅や空港における利用者の足止め（帰宅困難者発生）</li> <li>道路寸断により動けない車両が発生</li> <li>被害のない高速道路については順次開放</li> <li>避難車両や個人的な帰宅交通、野次馬による渋滞、緊急車両の運行阻害</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急輸送ルートの設定（交通規制の実施、緊急輸送車両標章の発行）</li> <li>輸送車両等の集中による幹線道路の渋滞、緊急車両の運行阻害</li> <li>被害のない鉄道について順次運行再開</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急輸送車両、復旧関連車両等の集中による幹線道路の渋滞</li> <li>鉄道の代替バスの運行（道路渋滞による遅れ）</li> <li>貨物列車の代替輸送・迂回輸送の実施</li> <li>鉄道や幹線道路の通行止めや混雑による輸送（人流・物流）の停滞、緊急車両の運行阻害</li> <li>復旧状況に応じて交通施設の順次供用・運行再開</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急輸送車両、復旧関連車両等の集中による幹線道路の渋滞</li> <li>鉄道の代替バスの運行（道路渋滞による遅れ）</li> <li>貨物列車の代替輸送・迂回輸送の実施</li> <li>鉄道や幹線道路の通行止めや混雑による輸送（人流・物流）の停滞、緊急車両の運行阻害</li> <li>復旧状況に応じて交通施設の順次供用・運行再開</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>被災地を迂回する車両による周辺地域の幹線道路の渋滞（舞鶴道・北近畿豊岡道・国道 9 号・神戸淡路鳴門自動車道等）</li> <li>鉄道利用者の迂回による周辺地域の鉄道混雑（JR 福知山線・山陰本線等）</li> <li>新幹線など幹線旅客流動の航空機による代替輸送</li> <li>海路を利用した旅客・貨物の代替輸送</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>揺れによる自動車事故の発生（負傷者数：三木市 32、小野市 25、たつの市 20、加東市 13、加西市 10 など）</li> <li>被災した道路上における車両停止、橋梁上等における閉じ込め、自発的避難</li> <li>被災した鉄道車内における閉じ込め</li> <li>停止した鉄道車内からの避難（乗務員による誘導）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路・鉄道における負傷者等の救命救助</li> <li>被災した道路・鉄道車内からの避難誘導、避難</li> <li>道路寸断により動けない車両が発生</li> <li>被害のない高速道路については順次開放</li> <li>道路寸断による緊急車両の運行阻害</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>斜面崩壊等による孤立により救助が長期化</li> <li>道路寸断による大幅な迂回</li> <li>緊急輸送ルートの設定（交通規制の実施、緊急輸送車両標章の発行）</li> <li>被害のない鉄道について順次運行再開</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路寸断による大幅な迂回</li> <li>復旧状況に応じて交通施設の順次供用・運行再開</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路寸断による大幅な迂回</li> <li>復旧状況に応じて交通施設の順次供用・運行再開</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>被災地を迂回する車両による周辺地域の幹線道路の渋滞（舞鶴道・北近畿豊岡道・国道 9 号等）</li> <li>鉄道利用者の迂回による周辺地域の鉄道混雑（JR 福知山線・山陰本線等）</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>被害は軽微</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>被災地を迂回する車両による周辺地域の幹線道路の渋滞（神戸淡路鳴門自動車道等）</li> </ul>

## 5 孤立地域

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路沿いの斜面崩壊、道路土工部等の崩壊により道路が寸断され、孤立集落が発生（姫路市北部などで発生可能性が高い）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通途絶による救命・救急活動や避難行動の阻害</li> <li>孤立集落との連絡手段の確保</li> <li>孤立集落及び孤立者数、道路の被災状況の把握</li> <li>空路による救援物資の輸送、傷病者の搬送</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>都市部の被害による救援活動の遅れ</li> <li>孤立による不安</li> <li>空路による救援物資の輸送、傷病者の搬送</li> <li>徒歩による連絡ルートの開拓（二次遭難の恐れ）</li> <li>住民の救助（孤立地域外への輸送）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>農地や家畜等、農業基盤・生活基盤の放置による損耗</li> <li>地域外避難による地域コミュニティの離散</li> <li>住民の一時帰宅の実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>アクセス道路の復旧</li> <li>住民の帰還</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>避難生活による被害（「6 避難者」参照）</li> <li>天然ダム決壊による2次被害</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>道路沿いの斜面崩壊、道路土工部等の崩壊により道路が寸断され、孤立集落が発生（加東市や宍粟市、上郡町、佐用町、神河町、多可町などで発生可能性が高い）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通途絶による救命・救急活動や避難行動の阻害</li> <li>孤立集落との連絡手段の確保</li> <li>孤立集落及び孤立者数、道路の被災状況の把握</li> <li>空路による救援物資の輸送、傷病者の搬送</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>都市部の被害による救援活動の遅れ</li> <li>孤立による不安</li> <li>空路による救援物資の輸送、傷病者の搬送</li> <li>徒歩による連絡ルートの開拓（二次遭難の恐れ）</li> <li>住民の救助（孤立地域外への輸送）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>農地や家畜等、農業基盤・生活基盤の放置による損耗</li> <li>地域外避難による地域コミュニティの離散</li> <li>住民の一時帰宅の実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>アクセス道路の復旧</li> <li>住民の帰還</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>避難生活による被害（「6 避難者」参照）</li> <li>天然ダム決壊による2次被害</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>孤立集落発生の可能性は低い</li> </ul>					

6 避難者（避難所、福祉施設、避難者）

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設は神戸市・姫路市に多く、それぞれ、その33.5%および78.3%が被害を受ける（それぞれ県内被害の11.4%、25.3%を占める）</li> <li>耐震性を有していない場合には、全施設の内30%が使用に支障が発生</li> <li>住危険地域からの自主避難開始</li> <li>災害時要援護者の把握</li> <li>避難誘導、安否確認の実施</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>周辺地域の建物倒壊、火災、ライフライン停止等により避難者がおしよせる可能性</li> <li>施設の被害が顕著な場合には、避難所開設が不可能となる可能性</li> <li>社会福祉施設等の被災状況、受入可否の確認</li> </ul> <p>【避難者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>避難者総数の人口に対する割合で高いのは、高砂市（51.4%）、加古川市（42.5%）</li> <li>建物被害による避難者率では、高砂市（22%）、加古川市（19.8%）と高い</li> <li>断水の影響による避難者率では、高砂市（29.4%）、加古川市（22.7%）と高い</li> <li>避難者の要援護者割合は、高砂市（15.8%）、加古川市（14.7%）と高い</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ライフライン停止により避難者がおしよせる</li> <li>避難所収容人数が不足し、車中避難者、周辺地域の公共的建物への自主避難者が発生、避難者数の把握・物資配給等の手配が困難となる可能性</li> <li>避難所、自宅避難等被災状況の把握</li> </ul> <p>【避難者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>断水率が改善された影響等で避難者数が多少減少する。高砂市51.4%→36.3%、加古川市42.5%→28.8%。</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>乳幼児・障がい者・高齢者等の災害時要援護者に健康被害が発生、福祉避難所の収容者があふれる可能性</li> <li>避難所生活から来る疲労、睡眠不足、ストレス等による体力の低下、罹病・病状の悪化等が発生する恐れ</li> <li>震災関連死の恐れ</li> <li>文教施設*の場合は、教育再開の弊害となる可能性</li> </ul> <p>【避難者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>避難者数は、高砂市36.3%→17.8%、加古川市28.8%→13.6%と減少するが、依然として高砂市で約17千人、加古川市で約36千人が避難所生活をしていると予測される</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>避難所生活から来る疲労、睡眠不足、ストレス等による体力の低下、罹病・病状の悪化等が発生する恐れ</li> <li>震災関連死の恐れ</li> <li>文教施設の場合は、教育再開の弊害となる可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>文教被害</li> <li>秩序の維持、情報提供で避難者の安心感を高める必要性</li> </ul>
中山間地域	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>たつの市では、当該施設の80.8%が被害を受ける</li> <li>耐震性を有していない場合には、全施設の内30%が使用に支障が発生</li> <li>住危険地域からの自主避難開始</li> <li>災害時要援護者の把握</li> <li>避難誘導、安否確認の実施</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>周辺地域の建物倒壊、火災、ライフライン停止等により避難者がおしよせる可能性</li> <li>施設の被害が顕著な場合には、避難所開設が不可能となる可能性</li> <li>社会福祉施設等の被災状況、受入可否の確認</li> </ul> <p>【避難者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>避難者総数の人口に対する割合で高いのは、小野市（47.1%）、三木市（44.1%）</li> <li>建物被害による避難者率は、小野市（26.9%）、三木市（19%）と高い</li> <li>断水の影響による避難者率は、小野市（20.2%）、三木市（25.1%）と高い。</li> <li>避難者の要援護者割合は、小野市（15.5%）、三木市（14.3%）と高い</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ライフライン停止により避難者がおしよせる</li> <li>自宅建物の安全が確認されれば避難者は減少する</li> <li>避難所、自宅避難等被災状況の把握</li> </ul> <p>【避難者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>断水率が改善された影響等で避難者数が多少減少する。小野市47.1%→28%、三木市44.1%→31.2%。</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>自宅建物の安全が確認されれば避難者は減少する</li> <li>乳幼児・障がい者・高齢者等の災害時要援護者に健康被害発生の可能性</li> </ul> <p>【避難者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>避難者数は、小野市約28%→15%、三木市約31.2%→17.3%と減少するが、依然として小野市で約7.5千人、三木市で約15千人が避難所生活をしていると予測される</li> </ul>	<p>【避難所】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>自宅建物の安全が確認されれば避難者は減少する</li> <li>乳幼児・障がい者・高齢者等の災害時要援護者に健康被害発生の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>文教被害</li> <li>秩序の維持、情報提供で避難者の安心感を高める必要性</li> </ul>

※文教施設とは … 小・中学校や、図書館、スポーツ・文化施設などの地域のコミュニティの拠点となるものや、大学の施設などの高度な人材養成や学術研究の拠点となるもの。

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
淡路島	<b>【避難所】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 当該施設の被害はみられない</li> <li>・ 耐震性を有していない場合には、全施設の内30%が使用に支障が発生</li> <li>・ 住危険地域からの自主避難開始</li> <li>・ 災害時要援護者の把握</li> <li>・ 避難誘導、安否確認の実施</li> </ul>	<b>【避難所】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 周辺地域の建物倒壊、火災、ライフライン停止等により避難者がおしよせる可能性</li> <li>・ 社会福祉施設等の被災状況、受入可否の確認</li> </ul> <b>【避難者】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 避難者総数の人口に対する割合で高いのは、淡路市(1.69%)</li> <li>・ 建物被害による避難者率は、淡路市(約0.18%)と高い</li> <li>・ 断水の影響による避難者率は、淡路市(1.51%)と高い</li> <li>・ 避難者の要援護者割合は、淡路市(20.9%)と高い</li> </ul>	<b>【避難所】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ ライフライン停止により避難者がおしよせる</li> <li>・ 自宅建物の安全が確認されれば避難者は減少する</li> <li>・ 避難所、自宅避難等被災状況の把握</li> </ul> <b>【避難者】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 断水率が改善された影響等で避難者数が多少減少する。淡路市1.69%→1.62%</li> </ul>	<b>【避難所】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 自宅建物の安全が確認されれば避難者は減少する</li> <li>・ 乳幼児・障がい者・高齢者等の災害時要援護者に健康被害発生の可能性</li> </ul> <b>【避難者】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 避難者数は、淡路市1.62%→1.06%と減少するが、依然として約500人が避難所生活をしていると予測される</li> </ul>	<b>【避難所】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 自宅建物の安全が確認されれば避難者は減少する</li> <li>・ 乳幼児・障がい者・高齢者等の災害時要援護者に健康被害発生の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 文教被害</li> <li>・ 秩序の維持、情報提供で避難者の安心感を高める必要性</li> </ul>

※文教施設とは

小・中学校や、図書館、スポーツ・文化施設などの地域のコミュニティの拠点となるものや、大学の施設などの高度な人材養成や学術研究の拠点となるもの。

7 帰宅困難者

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>神戸市で20万人以上、尼崎市・西宮市で5万人以上、明石市で約5万人、姫路市で3万人以上の帰宅困難者が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>帰宅困難者が駅等におしよせる可能性</li> <li>交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者は減少</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者は減少</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>帰宅困難者が道路にあふれ、けが人が発生する</li> <li>帰宅困難者により道路が塞がれ、必要な災害対応の支障となる</li> <li>帰宅困難者が避難所にも押し寄せる</li> <li>駅等の公共交通機関に押し寄せ、大混乱を招く（早急な運行再開の妨げとなる）</li> <li>安否確認のため、携帯電話の使用が集中し、輻輳被害が発生</li> <li>一人で帰宅できない小学生や要援護者、行き先のわからない観光客や外国人はその場に座り込むしかない</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>三木市で8千人以上、加東市で5千人以上の帰宅困難者が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>帰宅困難者が駅等におしよせる可能性</li> <li>交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者は減少</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者は減少</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>交通手段の寸断等により孤立化し、遭難状態となる</li> <li>帰宅困難者により道路が塞がれ、必要な災害対応の支障となる</li> <li>帰宅困難者が避難所にも押し寄せる</li> <li>一人で帰宅できない小学生や要援護者、行き先のわからない観光客や外国人はその場に座り込むしかない</li> <li>安否確認のため、携帯電話の使用が集中し、輻輳被害が発生</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>洲本市・淡路市で約5千人の帰宅困難者が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>帰宅困難者が乗船場等におしよせる可能性</li> <li>交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者は減少</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通機関の復旧に伴い、帰宅困難者は減少</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>交通手段の寸断等により孤立化し、遭難状態となる</li> <li>一人で帰宅できない小学生や要援護者、行き先のわからない観光客や外国人はその場に座り込むしかない</li> <li>安否確認のため、携帯電話の使用が集中し、輻輳被害が発生</li> <li>明石海峡大橋、鳴門海峡大橋が一次通行止めとなる可能性があり、本州、四国側への移動手段が絶たれるため、しばらくの間、淡路島での滞在を予備なくされる</li> </ul>

8 必要物資

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 加古川市・高砂市で、食糧が不足する</li> <li>・ 姫路市・加古川市をはじめ 14 市町で、飲料水が不足する</li> <li>・ 尼崎市・加古川市・高砂市・姫路市で、毛布が不足する</li> <li>・ 姫路市・神戸市をはじめ 15 市町で、被服が不足する</li> <li>・ 三田市以外の市町で、仮設トイレが不足する</li> <li>・ 神戸市・加古川市をはじめ 8 市町で、簡易トイレが不足する</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 加古川市・高砂市をはじめ 11 市町で、食糧が不足する</li> <li>・ 姫路市・神戸市をはじめ 15 市町で、飲料水が不足する</li> </ul>		
中山間地域		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ たつの市・三木市・小野市をはじめ 6 市町で、食糧が不足する</li> <li>・ 三木市・たつの市をはじめ 12 市町で、飲料水が不足する</li> <li>・ 太子町・三木市・小野市・加西市で、毛布が不足する</li> <li>・ 三木市・たつの市をはじめ 12 市町で、被服が不足する</li> <li>・ 三木市・たつの市をはじめ 11 市町で、仮設トイレが不足する</li> <li>・ 三木市・たつの市をはじめ 8 市町で、簡易トイレが不足する</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ たつの市・三木市・小野市をはじめ 7 市町で、食糧が不足する</li> <li>・ 三木市・たつの市をはじめ 13 市町で飲料水が不足する</li> </ul>		
淡路島		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 淡路市で、飲料水が不足する</li> <li>・ 洲本市・淡路市で、被服が不足する</li> <li>・ 淡路市で、仮設トイレおよび簡易トイレが不足する</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 淡路市で、飲料水が不足する</li> </ul>		

## 9 震災廃棄物

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊により、姫路市で8,000千トン以上、加古川市で約6,000千トン、神戸市で約4,000千トンの震災廃棄物が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>余震により建物被害が引き続き発生する可能性</li> <li>倒壊した建物により交通渋滞が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>解体現場でのスペース不足、人手不足が発生</li> <li>交通渋滞等により、処分場への輸送が困難</li> <li>処分場の不足により不法投棄の可能性</li> <li>処理場が被災した場合、復旧が長期化する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>処分場の不足により不法投棄の可能性、周辺地域および環境への悪影響</li> <li>分別作業が長期化し、環境上の問題や土地専有の問題等が発生する可能性</li> </ul>		
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊により、三木市で約3,000千トン、小野市で2,000千トン以上の震災廃棄物が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>余震により建物被害が引き続き発生する可能性</li> <li>倒壊した建物により交通渋滞が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>解体現場でのスペース不足、人手不足が発生</li> <li>交通渋滞等により、処分場への輸送が困難</li> <li>処分場の不足により不法投棄の可能性</li> <li>処理場が被災した場合、復旧が長期化する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>処分場の不足により不法投棄の可能性、周辺地域および環境への悪影響</li> <li>分別作業が長期化し、環境上の問題や土地専有の問題等が発生する可能性</li> </ul>		
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊により、淡路市で約30トンの震災廃棄物が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>余震により建物被害が引き続き発生する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>解体現場でのスペース不足、人手不足が発生</li> <li>処分場の不足により不法投棄の可能性</li> <li>処理場が被災した場合、復旧が長期化する可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>処分場の不足により不法投棄の可能性、周辺地域および環境への悪影響</li> <li>分別作業が長期化し、環境上の問題や土地専有の問題等が発生する可能性</li> </ul>		

## 10 文化財

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊、破損、転倒、出火の可能性</li> <li>当該施設は神戸市・姫路市に集中しており、それぞれ、その45.9%および69.7%が被害を受ける</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>周辺地域で火災が発生した場合には、焼失の可能性</li> <li>余震により被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>余震により被害拡大の可能性</li> <li>雨が降った場合には、被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雨が降った場合には、被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雨が降った場合には、被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>観光被害</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>倒壊、破損、転倒、出火の可能性</li> <li>たつの市・加西市では、それぞれ、当該施設の64.0%および75.0%が被害を受ける</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>周辺地域で火災が発生した場合には、焼失の可能性</li> <li>余震により被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>余震により被害拡大の可能性</li> <li>雨が降った場合には、被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雨が降った場合には、被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>雨が降った場合には、被害拡大の可能性</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>観光被害</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>当該施設の被害はみられない</li> </ul>					

11 二次災害（河川堤防、ため池）

11.1 河川堤防

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等の被害発生顕著の可能性</li> </ul> <p>【一級河川】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>加西市においては、河川の85%が被害を受ける</li> </ul> <p>【二級河川】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>神戸市・姫路市においては、河川の30.8%および57.5%が被害を受ける（それぞれ県内被害の19.0%、37.0%を占める）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等により漏水発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等により漏水発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により流量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨による増水に伴い、地震の影響を受けた箇所から破堤氾濫の危険性</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等の被害発生顕著の可能性</li> </ul> <p>【一級河川】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>たつの市・三木市・小野市・加西市・加東市においては、それぞれ、河川の44.8、58.3%、95.7%、68.2%、58.5%が被害を受ける</li> </ul> <p>【二級河川】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>佐用町においては、河川の44.3%が被害を受ける（県内被害の22.2%）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等により漏水発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等により漏水発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により流量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れなど、大量の土砂流入の影響により流下能力の低下に伴う、河川氾濫の危険性</li> <li>降雨による増水に伴い、地震の影響を受けた箇所から破堤氾濫の危険性</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等の被害発生顕著の可能性</li> </ul> <p>【一級河川】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>河川の被害はみられない</li> </ul> <p>【二級河川】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>淡路市で被害が発生する可能性がある</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等により漏水発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>堤防亀裂・沈下等により漏水発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により流量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れなど、大量の土砂流入の影響により流下能力の低下に伴う、河川氾濫の危険性</li> <li>降雨による増水に伴い、地震の影響を受けた箇所から破堤氾濫の危険性</li> </ul>

## 11.2 ため池

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念（明石市、加古川市、高砂市、稲美町、播磨町、姫路市などで、多くのため池に被害の恐れ（震度5強エリア））</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により貯水量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により貯水量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れなどによる土砂流入に伴い、水位上昇による漏水・越水の危険性</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念（小野市、三木市、加西市、加東市、宍粟市、たつの市、太子町、佐用町、福崎町などで、多くのため池に被害の恐れ（震度5強エリア））</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により貯水量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により貯水量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れなどによる土砂流入に伴い、水位上昇による漏水・越水の危険性</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念（淡路市で一部のため池に被害の恐れ（震度5強エリア））</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>破堤による浸水被害発生の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により貯水量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>降雨により貯水量が増大した場合は漏水・越水等の懸念</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れなどによる土砂流入に伴い、水位上昇による漏水・越水の危険性</li> </ul>

## 12 ライフライン施設

### 12.1 上水道

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	96時間(4日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>上水道管が被害を受け、広範囲で断水が発生する。特に高砂市、播磨町で0.8割以上の管が被害を受けると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水状態が続く。特に高砂市、姫路市、播磨町では、依然20%以上の人々が断水状態を強いられると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水状態が続く。特に高砂市、稲美町、播磨町では、依然10%以上の人々が断水状態を強いられると予想される。</li> <li>復旧作業が進み、西宮市、姫路市で上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水がつづく</li> <li>地震発生から60日目で全域の上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>医療機能低下（特に透析）</li> <li>飲食機能支障</li> <li>対策（消火など）用散水不足</li> <li>大量水消費企業の操業停止</li> <li>農業水利不足</li> <li>生活用水不足（避難場所・住環境悪化）</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>上水道管が被害を受け、広範囲で断水が発生する。特に三木市、太子町で0.7割以上の管が被害を受けると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水状態が続く。特に三木市、太子町では、依然20%以上の人々が断水状態を強いられると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水状態が続く。特にたつの市、太子町、三木市、小野市では、依然10%以上の人々が断水状態を強いられると予想される。</li> <li>復旧作業が進み、兵庫県の北部地域では上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水がつづく</li> <li>地震発生から85日目で全域の上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>医療機能低下（特に透析）</li> <li>飲食機能支障</li> <li>対策（消火など）用散水不足</li> <li>大量水消費企業の操業停止</li> <li>農業水利不足</li> <li>生活用水不足（避難場所・住環境悪化）</li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>上水道管が被害を受け、淡路島の北部で断水が発生すると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>淡路島の北部で若干の断水状態がつづくと予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>淡路島の北部で若干の断水状態がつづくと予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に断水がつづく</li> <li>地震発生から85日目で淡路島全域の上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>医療機能低下（特に透析）</li> <li>飲食機能支障</li> <li>対策（消火など）用散水不足</li> <li>大量水消費企業の操業停止</li> <li>農業水利不足</li> <li>生活用水不足（避難場所・住環境悪化）</li> </ul>

## 12.2 下水道

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	48時間(4日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>下水道管が被害を受け、広範囲で下水機能に支障が発生する。特に明石市では7割以上に被害が発生し、高砂市、播磨町で3割程度の管が被害を受けるため、菅の被害割合と同等の下水道支障人口数が出ると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に下水道管の復旧作業が行われるが、特に明石市、播磨町では2%程度の復旧に留まることが予想される。</li> <li>下水道支障人口については、特に明石市で依然7割以上、高砂市、播磨町で3割以上に上ることが予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に下水道管の復旧作業が行われるが、特に明石市、播磨町では20%程度の復旧に留まることが予想される。</li> <li>復旧作業が進み、特に西宮市、芦屋市では下水道が完全復旧すると予想される。</li> <li>下水道支障人口については、特に明石市で依然5割以上、播磨町で2割以上に上ることが予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に下水道管の復旧作業が行われる。</li> <li>地震発生から約140日目で全域の上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>下水道管が被害を受け、広範囲で下水機能に支障が発生する。特に三木市、小野市、太子町で2割程度の管が被害を受けるため、菅の被害割合と同等の下水道支障人口数が出ると予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に下水道管の復旧作業が行われるが、特に三木市、小野市では2%程度の復旧に留まることが予想される。</li> <li>下水道支障人口については、特に太子町で依然2割以上に上ることが予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に下水道管の復旧作業が行われるが、特にたつの市、小野市では20%程度以下の復旧に留まることが予想される。</li> <li>復旧作業が進み、特に兵庫県の北部では下水道が完全復旧すると予想される。</li> <li>下水道支障人口については、特に太子町で依然2割以上に上ることが予想される。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>断続的に下水道管の復旧作業が行われる。</li> <li>地震発生から約268日目で全域の上水道が完全復旧すると予想される。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>下水道管が被害を受け、淡路島北部で下水機能に支障が若干発生する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>約2日後に復旧作業が完了すると予想される。</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>

## 12.3 電 力

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
県全体	<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県全体での停電軒数は約571,000軒</li> <li>兵庫県全体での電柱被害数は、約11,500本</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県全体での停電軒数は、約481,000軒<sup>※1</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>兵庫県全体での停電軒数は、約311,000軒<sup>※1</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>7日後には全ての停電についての応急送電完了<sup>※1</sup></li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>電力が止まった時点で全ての機能、システムが停止する(以下参照)</li> <li>上水送水機能喪失(自家発電切り替え、給水力低下・停止)</li> <li>電気医療機器使用不能(自家発電切り替え、医療機能低下、広報搬送)</li> <li>企業活動停止</li> <li>避難行動支障(夜間)</li> <li>電線破断夜間照明損失(不安、対策効率低下)</li> <li>信号機停止(道路交通傷害)</li> <li>鉄道送電停止(鉄道運転停止)</li> <li>空調機停止(避難場所・住環境悪化)</li> <li>TV・電話・PC等情報通信機能喪失</li> <li>非常電源(バッテリー)による対応にも限界があり、災害対応のほとんどは電力回復後となる(最優先されるべき救急・救命活動に支障を来し、さらに多くの人命が失われる可能性がある)</li> </ul>
都市地域	<停電地域> 神戸市北区、神戸市西区、明石市、加古川市、高砂市、稲美町、播磨町、姫路市					
中山間地域	<停電地域> たつの市、太子町、三木市、小野市、加西市、加東市、宍粟市、市川町、福崎町、西脇市					
淡路島	なし					

※1：停電の復旧軒数については、阪神淡路大震災の復旧実績に基づき算出しており、停電の復旧する地域については、発生時の状況により大きく変わるため停電規模の数字のみ記載

12.4 ガ ス

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 姫路市、加古川市、高砂市、稲美町、播磨町の全域で供給停止（100%）</li> <li>・ 下記市町村の一部でガスの供給停止 明石市（70.6%） 神戸市（灘・中央・兵庫・長田・須磨・西区）（48.8%）</li> <li>・ 感震遮断したマイコンメーターの復帰対応</li> <li>・ ガスの供給を継続している地区でのガス漏れ修繕対応</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 感震遮断したマイコンメーターの復帰対応</li> <li>・ ガスの供給を継続している地区でのガス漏れ修繕対応</li> <li>・ ガスの供給を停止しているエリアの復旧隊の編成</li> <li>・ 日本ガス協会への応援要請及び受入準備</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ガスの供給を停止しているエリアの復旧活動開始</li> <li>・ 日本ガス協会からの復旧応援隊の受入開始</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ガスの供給を停止しているエリアの復旧完了（倒壊家屋など除いて）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 復興対応</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 病院、斎場へのガス供給が止まると、救急・救命措置、死体処理（火葬）等に影響が出る</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 太子町の全域で供給停止（100%）</li> <li>・ 下記市町村の一部でガスの供給停止 加東市（25%） たつの市（50%） 三木市（96.7%）</li> <li>・ 感震遮断したマイコンメーターの復帰対応</li> <li>・ ガスの供給を継続している地区でのガス漏れ修繕対応</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 感震遮断したマイコンメーターの復帰対応</li> <li>・ ガスの供給を継続している地区でのガス漏れ修繕対応</li> <li>・ ガスの供給を停止しているエリアの復旧隊の編成</li> <li>・ 日本ガス協会への応援要請及び受入準備</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ガスの供給を停止しているエリアの復旧活動開始</li> <li>・ 日本ガス協会からの復旧応援隊の受入開始</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ガスの供給を停止しているエリアの復旧完了（倒壊家屋など除いて）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 復興対応</li> </ul>	
淡路島						

12.5 通 信（固定電話、ネット回線）

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>通信用建物には大きな被害はなく所内系設備については、商用電源が停止するが予備電源へ切り替えて運用するため通信不能は発生しない。</li> <li>アクセス系地下設備では管路の折損・離脱、マンホールの損傷が発生</li> <li>アクセス系架空設備についても家屋の倒壊同様、電柱の倒壊傾斜や折損による通信ケーブルの切断、火災による焼失など、甚大な被害が発生</li> <li>発災直後から発生した安否確認や緊急通信などのコールによりトラヒックが集中、大規模な輻輳状態となる</li> <li>災害用伝言ダイヤルサービス開始</li> <li>トラヒック規制実施：初期値 90%～95%規制</li> <li>神戸市、姫路市、加古川市の3市のみで県内被害の 70%を占めるなど都市地域に被害が集中し、都市地域全体の県内全体に占める割合は 85%に達し都市部に被害が集中</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>社屋の損壊も軽微であり通信ビルの被害はなし</li> <li>アクセス系地下設備では地震動、液状化により管路設備などの構造物に被害が発生</li> <li>安否確認等の通話が集中し輻輳状態が継続し通信困難な状況が続く</li> <li>トラヒック規制継続実施：規制量は 90%～50%へ徐々に変更</li> <li>避難所に特設公衆電話を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>輻輳状態も徐々に緩和に向かうが、引き続き一部地域で通信困難な状況が続く</li> <li>トラヒック規制継続実施：規制量は平常値あたりまで減少</li> <li>引き続き通信不能となった被災地域に特設公衆電話を設置し被災者の安否確認などに利用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>サービス回復完了</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通信設備の復興計画の策定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>故障受付センターが被災し、一時故障受付業務が出来なくなったが、代替センター（広島・福岡）で受付</li> </ul>
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>通信用建物には大きな被害はなく所内系設備については、商用電源が停止するが予備電源へ切り替えて運用するため通信不能は発生しない</li> <li>アクセス系地下設備では一部地域で管路の折損、離脱、マンホールの損傷が発生。</li> <li>アクセス系架空設備については一部で電柱の倒壊、傾斜や折損による通信ケーブルの切断による被害が発生</li> <li>発災直後から発生した安否確認や緊急通信などのコールによりトラヒックが集中、輻輳状態となる</li> <li>災害用伝言ダイヤルサービス開始</li> <li>トラヒック規制実施：初期値 90%～95%規制</li> <li>たつの市、三木市、加西市の3市で中山間地域の被災の 56%を占めた</li> <li>中山間地域ではがけ崩れ及び道路の寸断等により一部に通信孤立の地域が発生</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>安否確認等の通話が集中し輻輳状態が継続し通信困難な状況が続く</li> <li>災害用伝言ダイヤルサービス継続</li> <li>トラヒック規制継続実施：規制量は 90%～50%へ徐々に変更</li> <li>孤立地域解消のため復旧作業継続</li> <li>避難所に特設公衆電話を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>輻輳状態は解消し輻輳による通信困難は解消する</li> <li>山間地域では引き続き通信の孤立解消に向け復旧作業が続く</li> <li>避難所に特設公衆電話を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>サービス回復完了</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通信設備の復興計画の策定</li> </ul>	
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>通信用建物には大きな被害はなく所内系設備については、商用電源が停止するが予備電源へ切り替えて運用するため通信不能は発生しない</li> <li>アクセス系架空設備については、軟弱な地盤で地割れや崖崩れなどにより電柱の倒壊、傾斜等被害が発生</li> <li>発災直後から発生した安否確認や緊急通信などのコールによりトラヒックが集中、輻輳状態となる</li> <li>災害用伝言ダイヤルサービス開始</li> <li>トラヒック規制実施：初期値 90%～95%規制</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>安否確認等の通話が集中し輻輳状態が継続し通信困難な状況が続く</li> <li>災害用伝言ダイヤルサービス継続</li> <li>トラヒック規制継続実施：規制量は 90%～50%へ徐々に変更</li> <li>避難所に特設公衆電話を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>輻輳状態は解消し輻輳による通信困難は解消する</li> <li>避難所に特設公衆電話を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>サービス回復完了</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通信設備の復興計画の策定</li> </ul>	

12.6 通 信（携帯電話）

【対象地震：山崎断層帯地震（大原・土万・安富・主部南東部，M8.0）】

地 域	地震発生・発災～1時間	24時間(1日)	72時間(3日)	1ヶ月	1ヶ月以降	関連被害
都市地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>停電の影響によりバッテリーでの運用となる無線基地局が発生する可能性がある</li> <li>伝送路の断線により通信不能となる無線基地局が数局程度発生する可能性があるが周辺の基地局で大部分はカバー出来ていると想定。</li> <li>人身や建物の被災状況にもよるが、安否確認等の多量の通信が発生し、つながりにくい状況が発生（ネットワークのコントロール（規制）、災害伝言板の運用を実施）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>停電は順次回復していくが、停電が継続しているエリアでは、バッテリー切れにより通信不能となる基地局が新たに発生する可能性がある。</li> <li>伝送路も順次回復していくが伝送路の断線状態が継続し、通信不能状態が続く基地局は幾つか残る可能性がある</li> <li>通信不能な基地局は周辺の基地局で大部分はカバーできると想定するが、そのエリア状況によって、救済措置（移動基地局車等）を実施する。</li> <li>殆どの地域は通信がつながりやすい状態に回復しているが、人身や建物被災が激しい地域については、通信がつながりにくい状況が継続し、引き続きネットワークのコントロール（規制）災害伝言板の運用を実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通行規制等による立ち入り禁止エリア以外はサービス回復完了</li> <li>通信がつながりにくい状況はほぼ解消</li> </ul>			
中山間地域	<ul style="list-style-type: none"> <li>停電の影響によりバッテリーでの運用となる無線基地局が発生する可能性がある（発生確率は都市地域より低いと想定）</li> <li>伝送路の断線により通信不能となる無線基地局が発生する可能性があるが周辺の基地局で大部分はカバー出来ていると想定。（発生確率は都市地域より低い）</li> <li>人身や建物の被災状況にもよるが、安否確認等の多量の通信が発生し、つながりにくい状況が発生（ネットワークのコントロール（規制）や災害伝言板の運用を実施）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れ等で道路寸断等が継続しているエリアは、停電（バッテリー切れ）や伝送路の断線により基地局の通信不能状態が継続している可能性がある</li> <li>通信不能な基地局は周辺の基地局で大部分はカバーできると想定するが、そのエリア状況によって、救済措置（移動基地局車等）を実施する。</li> <li>殆どの地域は通信がつながりやすい状態に回復しているが、人身や建物被災が激しい地域については、通信がつながりにくい状況が継続し、引き続きネットワークのコントロール（規制）や災害伝言板の運用を実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通行規制等による立ち入り禁止エリア以外はサービス回復完了</li> <li>通信がつながりにくい状況はほぼ解消</li> </ul>			
淡路島	<ul style="list-style-type: none"> <li>停電の影響によりバッテリーでの運用となる無線基地局が発生する可能性がある（発生確率は都市地域より低いと想定）</li> <li>伝送路の断線により通信不能となる無線基地局が発生する可能性があるが周辺の基地局で大部分はカバー出来ていると想定。（発生確率は都市地域より低い）</li> <li>人身や建物の被災状況にもよるが、安否確認等の多量の通信が発生し、つながりにくい状況が発生（ネットワークのコントロール（規制）や災害伝言板の運用を実施）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>土砂崩れ等で道路寸断等が継続しているエリアは、停電（バッテリー切れ）や伝送路の断線により基地局の通信不能状態が継続している可能性がある</li> <li>通信不能な基地局は周辺の基地局で大部分はカバーできると想定するが、そのエリア状況によって、救済措置（移動基地局車等）を実施する</li> <li>殆どの地域は通信がつながりやすい状態に回復しているが、人身や建物被災が激しい地域については、通信がつながりにくい状況が継続し、引き続きネットワークのコントロール（規制）や災害伝言板の運用を実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>通行規制等による立ち入り禁止エリア以外はサービス回復完了</li> <li>通信がつながりにくい状況はほぼ解消</li> </ul>			