業務継続計画(BCP)

自然災害編

（介護サービス類型：共通）

　　　法人名　　　　：社会福祉法人　●●会

　　　施設・事業所名：特別養護老人ホーム　●●の里

　　　代表者名　　　：●●　●●

　　　管理者名　　　：●●　●●

　　　　　所在地　　　　 ：

　　　　　電話番号　　　 ：

　　　　　作成日　　　　 ：2023年11月11日

　　　　　改訂日　　　　 ：

# 目次

１． 総論 1

　1.1 基本方針 1 全体像 1

　1.2 推進体制 1

　1.3 リスクの把握 1

　1.4 優先業務の選定 2

　1.5 研修・訓練の実施、ＢＣＰの検証・見直し 3

２． 平常時の対応 4

　2.1 建物・設備の安全対策 4

　2.2 電気が止まった場合の対策 5

　2.3 ガスが止まった場合の対策 5

　2.4 水道が止まった場合の対策 6

　2.5 通信が麻痺した場合の対策 7

　2.6 情報システムが停止した場合の対策 7

　2.7 衛生面(トイレ等)の対策 7

　2.8 必要品の備蓄 8

　2.9 資金手当て 8

３． 緊急時の対応 9

　3.1 ＢＣＰの発動基準 9

　3.2 行動基準 9

　3.3 対応体制 9

　3.4 対応拠点 9

　3.5 安否確認 10

　3.6 職員の参集基準 10

　3.7 施設内外での避難場所・避難方法 11

　3.8 重要業務の継続 12

　3.9 職員の管理 12

　3.10 復旧対応 12

４． 他施設との連携 13

　4.1 連携体制の構築 13

　4.2 連携対応 13

５． 地域との連携 14

　5.1 被災時の職員の派遣 14

　5.2 福祉避難所の運営 14

補足５　対応フローチャート

補足６　ハザードマップ

補足７　自施設で想定される影響

補足８　優先業務の検討

補足９　建物・設備の安全対策（地震・水害）

補足10　電気、ガス、生活用水が止まった場合の対策

補足11　利用者の安否確認シート

補足12　職員の安否確認シート

補足13　重要業務の継続

補足14　連携体制の構築

様式１　推進体制の構成メンバー

様式２　施設外・事業所外連絡リスト

様式５　（部署ごと）職員緊急連絡網

様式６　備蓄品リスト

様式６-災害　備蓄品リスト(災害用)

様式７-災害　業務分類（優先業務の選定）（災害用）

様式９　災害時利用者一覧表 (安否確認優先順位)

１．総論

１．総論

|  |
| --- |
| １．１ 基本方針 |
| 本計画に関する基本方針を以下のとおりとする。 |
| ①利用者の安全確保：  利用者は重症化リスクが高く、災害発生時に深刻な被害が生じるおそれがあることに留意して安全の確保に努める。  ②サービスの継続：  利用者の生命、身体の安全、健康を守るために最低限必要となる機能を維持する。  ③職員の安全確保：  職員の生命を守り、生活の維持に努める。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 全体像 |  |
| ガイドライン8ページの「自然災害(地震・水害等)BCPのフローチャート」に沿って自然災害のBCPを作成する。  【補足５】対応フローチャートを参照する。 | 【補足５】 |

|  |  |
| --- | --- |
| １．２ 推進体制 |  |
| 平常時の災害対策の推進体制を記載する。 |  |
| ●継続的かつ効果的に取組みを進めるために推進体制を構築する。  災害対策は一過性のものではなく、継続して取り組む必要がある。また災害対策の推進には、総務部などの一部門で進めるのではなく、多くの部門が関与することが効果的である。  【様式１】推進体制の構成メンバーに体制を記入する。 | 【様式１】 |

|  |  |
| --- | --- |
| １．３ リスクの把握 |  |
| （１）ハザードマップなどの確認 |  |
| ●施設・事業所が所在地のハザードマップ(地震、津波、風水害)等を【補足６】に貼り付ける。  【補足６】ハザードマップを完成させる。震度や浸水深さ等を記入する。  ●ハザードマップ類は見直しが行われることがあるので、定期的に確認し変更されていれば差し替え ることも必要である。 | 【補足６】 |

|  |
| --- |
| （２）被害想定 |
| 【自治体公表の被災想定】 |
| ●自治体から公表されているインフラ等の被災想定を確認する。  被災想定から自施設・事業所の設備等を勘案して時系列で影響を想定することも有用である。  これにより被災時における自施設・事業所の状況が見える化でき、各種対策を検討していく上での土台となる。  ＜交通被害＞  道路：３～７日で仮復旧（迂回路が利用できる想定）。１～２日で仮復旧（迂回路が利用できる想定） 橋梁：迂回路を含め、３～７日で仮復旧。迂回路を含め、１～３日で仮復旧。  鉄道：１か月。２週間  ＜ライフライン＞先の「(1)ハザードマップなどの確認」で調べた震度に基づいて、震度７または震度６のどちらかを選択し、不要な方を削除する。  上水：３週間（震度７） ７日（震度６程度） 下水：３週間（震度７） ７日（震度６程度） 電気：１週間（震度７） ３日（震度６程度）  ガス：５週間（都市ガス）（震度７） ３週間（震度６程度）  通信：１週間（津波の被害がない想定）（震度７） ３日（震度６程度） |

|  |  |
| --- | --- |
| 【自施設・事業所で想定される影響】 |  |
| ●自治体発表の被災想定から自施設・事業所の設備等を勘案のうえ記載する。また、時系列で整理 する。  【補足７】 自施設で想定される影響を作成する。 | 【補足７】 |

|  |
| --- |
| １．４ 優先業務の選定 |
| （１）優先する事業 |
| 記入の必要なし |

|  |  |
| --- | --- |
| （2）優先する業務 |  |
| 記入の必要なし |  |

|  |
| --- |
| １．５ 研修・訓練の実施、ＢＣＰの検証・見直し |
| （５－１）研修・訓練の実施 |
| ●以下の教育を実施する。  （１）入職時研修  ・時期：入職時  ・担当：施設長  ・方法：ＢＣＰの概念や必要性、感染症に関する情報を説明する。  （２）ＢＣＰ研修（全員を対象）  ・時期：毎年４月  ・担当：施設長  ・方法：ＢＣＰの概念や必要性、感染症に関する情報を共有する。  （３）外部ＢＣＰ研修（全員を対象）  ・時期：毎年６月  ●以下の訓練(シミュレーション)を実施する。  ・時期：毎年1回  ・担当：施設長  ・方法：感染者の発生を想定し、ＢＣＰに基づき、役割分担、実施手順、人員の代替え、 物資調達方法の確認などを 机上訓練で確認する。 |
| （５－２）ＢＣＰの検証・見直し |
| ●以下の活動を定期的に行い、ＢＣＰを見直す。  毎年1回管理者が理事会に報告する。  ・ＢＣＰに関連した最新の動向を把握し、ＢＣＰを見直す。  ・教育を通じて得た疑問点や改善すべき点についてＢＣＰを見直す。  ・訓練の実施により判明した新たな課題と、その解決策をＢＣＰに反映させる。 |
|  |

|  |
| --- |
| ２．平常時の対応 |
| 介護サービスを中断させないためには、介護サービスを提供するにあたり必要な要素（建物・設備、ラ イフライン）を守ることが重要。  平常時の対応では、以下のステップで検討する。  ＜STEP1＞自施設・事業所の安全対策  ＜STEP2＞ライフラインの事前対策  ＜STEP3＞災害時に必要となる備蓄品の確保 |

２．平常時の対応

|  |  |
| --- | --- |
| ２．１ 建物・設備の安全対策 |  |
| （１）人が常駐する場所の耐震措置 |  |
| ●建築年を確認し、新耐震基準が制定された1981（昭和56）年以前の建物は耐震補強を検討する。  ●1981年以降でも、建築から相当な年数が経っている建物や木造の建物は、専門家の耐震診断を 依頼する等を検討する。  【補足９】建物・設備の安全対策に記入する。 | 【補足９】 |
| （２）設備の耐震措置 |  |
| ●利用者・職員が利用するスペースでは、設備・什器類に転倒・転落防止の必要性を確認する。 転倒・転落防止が必要な場合は、対策を検討する。  【補足９】建物・設備の安全対策に記入する。  ●安全対策  破損して飛散した場合に特に留意が必要な箇所（ガラス天井など）や避難経路には飛散防止フィル ムなどの措置を講じる。  ●不安定に物品を積み上げず、日ごろから整理整頓を行い、転落を防ぐ。 | 【補足９】 |
| ※設備等に関しては、定期的な日常点検を実施する。 |  |
| （３）水害対策 |  |
| 【補足９】建物・設備の安全対策に記入する。 | 【補足９】 |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．２ 電気が止まった場合の対策 |  |
| ２．２～２．７で必要となる備品は、様式６備蓄品リストに記入する。 |  |
| ●電気が止まった時に稼働させる設備と対応策を検討する。  【補足１０】電気、ガスが止まった場合の対策に記入する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。  ①自家発電機が設置されていない場合  ・医療的配慮が必要な入所者・利用者（人工呼吸器・酸素療法・喀痰吸引等）の有無、協力病院等との 連携状況などを踏まえ、非常用自家発電機の要否を検討する。  ・医療的配慮が必要な入所者・利用者がいるので、非常用自家発電機の導入を検討する  （難しければ、レンタル等の代替措置）。  ・自動車のバッテリー、電気自動車を非常用の電源として活用する。  ・災害用にバッテリーを購入する | 【補足10】  【様式６】  -災害 |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．３ ガスが止まった場合の対策 |  |
| ●都市ガスか、ＬＰガスかを確認する。ガスが止まった時に稼働させる設備と対応策を検討する。  【補足１０】電気、ガスが止まった場合の対策に記入する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。  ●対応策  暖房としてストーブと灯油を備蓄する。Ｌ | 【補足10】  【様式６】  -災害 |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．４ 水道が止まった場合の対策 |  |
| （１）飲料水 |  |
| ●必要な飲料水の備蓄量を計算し、備蓄する。不足に備え、確保策、削減策を検討する。  ●飲料水を以下の計算式に従い用意する。  調理に水が必要、近隣避難者の受入れ等を考慮し多めの備えが必要  【補足１０】電気、ガスが止まった場合の対策に記入する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。  ３リットル/人/日 × ●人分（職員を含める） × ７日（最低３日）＝●リットル  ●対応策（確保策）  近隣の給水場を確認し、大容量のポリタンク等の給水容器を準備し、水を取りに行く。 ろ過式の浄水器を備蓄する。  大規模な小売店と協定を結び、ペットボトルを優先的に提供してもらう。  ●対応策（削減策）  調理に水を必要としない流動食等を備蓄する  ●飲料水用のペットボトルなどの保管方法を検討する。  ●飲料水は、定期的に使用し、新しいものと入れ替える。 | 【補足10】  【様式６】  -災害 |
| （２）生活用水 |  |
| ●生活用水の備蓄量を確認する。不足に備え、確保策、削減策を検討する。 | 【補足10】  【様式６】  -災害 |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．５ 通信が麻痺した場合の対策 |  |
| ●被災時は固定電話や携帯電話が使用できなくなる可能性があるため、複数の連絡手段で関係機関 と連絡が取れるように準備する。  ●通信機器、通信機器のバッテリー（携帯電話充電器、乾電池等）を確保する。  【補足１０】電気、ガスが止まった場合の対策に記入する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。  ●対応策（代替え通信手段）  携帯電話メール  ●通信手段を決め、「携帯カード」に盛り込む。  ●被災地では電話がつながりにくくなるため、同じ被災地域にいる人同士が連絡を取ろうとしても、連絡が取りづらくなることがある。そういった際には、例えば遠方の交流のある施設などを中継点とし、職 員・施設が互いに連絡を入れるなど、安否情報や伝言などを離れた地域にいるところに預け、そこに情 報が集まるようにしておく（三角連絡法）。 | 【補足10】  【様式６】  -災害  携帯カード(様式なし) |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．６ 情報システムが停止した場合の対策 |  |
| ●BCP等の災害対策の文書類はデータでの保存だけでなく、すぐに使えるよう印刷してファイル等に綴 じて保管しておく。手書きによる事務処理方法なども検討する。  パソコン、プリンター等の稼働が必要な機器の対応策を検討する。  【補足１０】電気、ガスが止まった場合の対策に記入する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。  ●対応策  PC、サーバ、重要書類などは、浸水のおそれのない場所に保管しておく。 PC、サーバのデータは、定期的にバックアップをとっておく。  いざという時に持ちだす重要書類をあらかじめ決めておく。 | 【補足10】  【様式６】  -災害 |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．７ 衛生面（トイレ等）の対策 |  |
| ●被災時は、汚水・下水が流せなくなる可能性がある。  ●トイレ対策としては、簡易トイレ、仮設トイレなどを検討する。  【補足１０】電気、ガスが止まった場合の対策に記入する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。 | 【補足10】  【様式６】  -災害 |

|  |  |
| --- | --- |
| ２．８ 必要品の備蓄 |  |
| ●被災時に必要な備品はリストに整理し、計画的に備蓄する。  【様式６】-災害のシートに備蓄品を記入する。  ●備蓄品によっては、賞味期限や使用期限があるため、担当者を決めて、定期的にメンテナンスを行 い、リストを見直す。 | 【様式６】  -災害 |

|  |
| --- |
| ２．９ 資金手当て |
| ●万一の場合に備えて、手元資金（現金）を準備しておく。  ●平時から現在加入の保険でカバーされる範囲や補償内容等を確認しておく。自施設・事業所が加入している火災保険は、地震、水害が補償が付いている。 |

|  |
| --- |
| ３．緊急時の対応 |
| 職員が不足し、ライフラインが停止することを踏まえ、重要業務を如何に優先して取り組むかがポイント。  緊急時の対応では、以下のステップで検討する。  ＜STEP1＞初動対応の事前準備  ＜STEP2＞人命安全確保対応の徹底  ＜STEP3＞復旧対応 |

|  |  |
| --- | --- |
| ３．１ ＢＣＰ発動基準 |  |
| * リスク把握で洗い出したリスクに対し、発動基準を決める   ＜地震＞  本書に定める緊急時体制は、●●市周辺において、震度5強以上の地震が発生したとき。  ＜水害＞ 避難する時間も考慮して考える。  ・施設所在地の都道府県で大型台風の直撃が見込まれる場合。  ・警戒レベル２の気象庁の大雨・洪水・高潮注意報が発令した場合。  ●対策本部の体制（代行者を含む）を決める。  【様式１】 推進体制の構成メンバーに記入する。 | 【様式１】 |

３．２ 行動基準

３．緊急時の対応

|  |
| --- |
| ●災害発生時の職員個人の行動基準を記載する。  ●行動基準は安否確認方法、参集基準、各種連絡先等の必要な事項を「携帯カード」に整理して、職 員に携帯させるよう運営する。 |

携帯カード(様式なし)

|  |  |
| --- | --- |
| ３．３ 対応体制 |  |
| ●対応体制や各班の役割を図示する。代替者を含めたメンバーを検討し、記載する。  【様式１】 推進体制の構成メンバーに記入する。  ●復旧後に活動を振り返るために活動記録をとることも重要であり、役割に入れることを推奨する。 | 【様式１】 |

|  |
| --- |
| ３．４ 対応拠点 |
| ●緊急時対応体制の拠点となる候補場所を記載する（安全かつ機能性の高い場所に設置する）。 施設の構造と災害によって、対策本部の設置場所を検討する。 |

|  |  |
| --- | --- |
| ３．５ 安否確認 |  |
| （１）利用者 |  |
| ●利用者の安否確認を速やかに行う。  ●速やかに安否確認結果を記録できるよう安否確認シートを準備しておくとよい。  【補足１１】 利用者安否確認シートを印刷して、配備しておく   * 各エリアのリーダーが利用者の安否確認を行い、管理者に報告する。 | 【補足11】 |
| （２）職員 |  |
| ●職員の安否確認を速やかに行う。  ●速やかに安否確認結果を記録できるよう安否確認シートを準備しておくとよい。  【補足１２】 職員安否確認シートを印刷しておく  ＜施設内＞  ・職員の安否確認は、利用者の安否確認とあわせて各エリアでエリアリーダーが点呼を行い、管理者 に報告する。  ＜自宅等＞  ・自宅等で被災した場合は、①電話、②携帯メール、③災害用伝言ダイヤルで、施設に自身の安否情 報を報告する。  ・報告する事項は、自身・家族が無事かどうか、出勤可否を確認する。 | 【補足12】 |

|  |  |
| --- | --- |
| ３．６ 職員の参集基準 |  |
| ●災害時は通信網の麻痺などにより、施設から職員への連絡が困難になるため、災害時に通勤可能か、また災害時の通勤所要時間等も考慮しつつ、職員が自動参集するよう予めルールを決め、周知す る。 |  |
| ●職員の連絡先を整理する際に、参集の可能性も判断しておく。  【様式５】（部署ごと）職員緊急連絡網に記入する。 |  |
| ●参集しなくてよい状況を明確に定めて記載することが望ましい。 |  |
| ●「携帯カード」に参集ルールを記述する。 |  |
| ●参集基準  ＜初動職員＞  対象職員：施設長、●●、●●、●●…  地震 ●●市周辺において、震度●以上の地震が発生水害 大雨警報（土砂災害）、洪水警戒が発表されたとき。  台風により高潮注意報が発表されたとき。昼間 全員  夜間 施設長、●●  ＜その他の職員＞  ●●の指示に従い、求めがあった場合 | 【様式５】  携帯カード(様式なし) |
| ●下記に該当する場合は、参集基準に該当する場合においても、原則、参集の対象外とする。  ・自宅が被災した場合  ・自身または家族が負傷し、治療等が必要な場合 |  |

|  |
| --- |
| ３．７ 施設内外での避難場所・避難方法 |
| 勤務者の少ない祝祭日や夜間、あるいは荒天などを想定して検討しておくことが望ましい。 |
| （１）施設内 |
| ●被災時では順序正しく、整列して避難はできないことが想定され、やること（どこへ、どのように避難 させる）、注意点（車いすの方など）を職員各自が理解した上で臨機応変に対応する。  ●避難場所と避難方法  （１）３階多目的ホール 自力で避難できない利用者はスロープを使用する。  （２）２階談話室、廊下 同上 |
| （２）施設外 |
| ●ハザードマップなどを確認し、津波、河川の洪水浸水想定区域および土砂災害警戒区域に立地して いる場合は、避難確保計画を検討する。  ●避難場所と避難方法  （１）●●自治会館（広域避難場所） 送迎用車両にて避難。  早急な避難が必要な場合は職員の通勤車両も活用。 |
| （３）その他 |
| ●水害の場合、行政などが出す避難情報を理解し、避難のタイミングを検討しておく。 避難する時間も考慮して考える。  施設所在地の都道府県で大型台風の直撃が見込まれる場合。  警戒レベル２の気象庁の大雨・洪水・高潮注意報が発令した場合。  ●2021年5月から警戒レベルの定義が見直されました。下記のホームページを参照してください。  https://[www.jma.go.jp/jma/kishou/know/bosai/alertlevel.html](http://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/bosai/alertlevel.html)  ５段階の警戒レベルと防災気象情報 |

|  |  |
| --- | --- |
| ３．８ 重要業務の継続 |  |
| 記入なし | 【補足13】 |

|  |
| --- |
| ３．９ 職員の管理 |
| ①休憩・宿泊場所  ●災害発生後、職員が長期間帰宅できない状況も考えられるため、「休憩・宿泊場所」の候補場所を 検討し、指定しておく。  休憩場所： １階会議室 、 食堂 東端のスペース  宿泊場所： １階ディサービスのエリア  ②勤務シフト  ●震災発生後、職員が長期間帰宅できず、長時間勤務となる可能性がある。  参集した職員の人数により、なるべく職員の体調および負担の軽減に配慮して勤務体制を組むよう、災害時の「勤務シフト」原則を検討しておく。  ＜勤務シフトの原則＞ 最低週１日は休日とする。 |

|  |  |
| --- | --- |
| ３．１０ 復旧対応 |  |
| ①破損箇所の確認  ●破損箇所の確認のために、被害のあった箇所は写真を撮り、記録しておく。  修理が必要な箇所は、対策本部のホワイトボードに記載し、担当者、期限を明記する。  ②業者連絡先一覧の整備  ●各種協力業者の連絡先を一覧化したり、非常時の連絡先を確認しておくなど、円滑に復旧作業を依 頼できるよう準備しておく。  【様式２】 施設外・事業所外連絡リスト | 【様式２】 |

|  |  |
| --- | --- |
| ４．他施設との連携 |  |
| ４．１ 連携体制の構築 |  |
| ●連携体制構築の検討  ・平常時から他施設・他法人と協力関係を築くことが大切。  ・単に協定書を結ぶだけではなく、普段から良好な関係を作る。  ・主な連携先と提携状況を【補足１４】に記述する。  ①近隣の法人  ②所属している団体を通じての協力関係の整備  ③自治体を通じて地域での協力体制を構築など  ●連携体制の構築・参画  ・単独での事業継続が困難な事態を想定して施設・事業所を取り巻く関係各位と協力関係を日ごろから構築しておく。  ●連携の推進ステップ  ①連携先との協議  連携先と連携内容を協議中であれば、それら協議内容や今後の計画などを記載する。  ②連携協定書の締結  地域との連携に関する協議が整えば、その証として連携協定書を締結し、写しを添付する。  ③地域のネットワーク等の構築・参画  施設・事業所の倒壊や多数の職員の被災等、単独での事業継続が困難な事態を想定して、施設・事業所を取り巻く関係各位と協力関係を日ごろから構築しておく。地域で相互に支援しあうネットワークが構築されている場合はそれらに加入することを検討する。 | 【補足14】 |
| ４．２ 連携対応 |  |
| ①事前準備  連携協定に基づき、被災時に相互に連携し支援しあえるように検討した事項や今後準備すべき事項などを記載する。  ・連携先と可能な範囲で相互に利用者の受入を行う。  ②入所者・利用者情報の整理  避難先施設でも適切なケアを受けることができるよう、最低限必要な利用者情報を「利用者カード」などに、あらかじめまとめておく。  ・避難先に必ずしも担当の職員も同行して利用者の引継ぎを行えるとは限らない。  避難先で適切なケアを受けることができるよう利用情報を記載した「利用者カード」を作成しておくことでリスクを低減する。  ③共同訓練  連携先と共同で行う訓練概要について記載する。  ・連携先や地域の方とともに定期的に訓練を行い、施設の実状を理解いただき、対応力を高める。 | 利用者カード  (様式なし) |

|  |
| --- |
| ５．地域との連携 |
| ５．１ 被災時の職員の派遣  （災害福祉支援ネットワークへの参画や災害派遣福祉チームへの職員登録） |
| ●要請があり、自事業所に余裕があれば職員を派遣する。 |

４．他施設との連携

５．地域との連携

|  |
| --- |
| ５．２ 福祉避難所の運営 |
| 別途定める |
|  |

|  |
| --- |
| ＜更新履歴＞ 更新時の更新内容も記入しておくと、更新前との比較が容易になる。 |
| 日付 更新内容 承認  2021年11月11日 新規制定 (鈴木)  2022年 4月 1日 職員の確保に対応策を追加 （鈴木） |