

災害対策ノート

災害発生時の対応には、平時からの備えが重要です。
特に、医療機器は生命の安全に重要であるため、もしもに備えて家族や関係者の方（かかりつけ医、訪問看護、医療機器取扱業者等）と体制について確認しておきましょう。

【平時の備え】 P2 ～ P4

1. 緊急時の連絡先を確認
2. 電源を必要とする医療機器の備えを確認
3. 医療機器・衛生材料やバッテリー等の備蓄の確認

【災害発生時の確認事項】 P5 ～ P8

- ・人工呼吸器を利用している方
- ・在宅酸素療法を行っている方
- ・たん吸引器を利用している方

◆記載内容を定期的に確認しよう

年に1回あるいは、対象者および家族に変化があった場合に支援者とご家族と一緒に見直しをしましょう。

	日時	作成メンバー
初回作成日	年 月 日	
見直し①	年 月 日	
見直し②	年 月 日	
見直し③	年 月 日	
見直し④	年 月 日	



災害情報の確認はこちらから⇒

大分県の防災情報



【GooglePlay】



【AppStore】

平時の備え

1. 緊急時の連絡先を確認をしよう

- ①医療機関・医療機器取扱い業者・訪問看護ステーション・ヘルパー・相談支援専門員・保健所等の連絡先

所属	機関名	職種・担当者	電話番号
主治医①			
主治医②			
訪問看護ステーション			
訪問看護ステーション			
相談支援事業所			
医療機器業者			
医療機器取業者			

- ②家族、親戚、知人、自治会の民生委員等の連絡先

続柄	氏名	住所	電話番号

平時の備え

2. 電源を必要とする医療機器の備えを確認しよう



災害時に機器の不具合や停電の発生により、機器が正常に作動しない場合の対策を考えておきましょう。バッテリーは定期的に充電をしておきましょう。

◆それぞれの機器のバッテリーの持続時間を確認しましょう

医療機器	内部バッテリー	外部バッテリー	その他備蓄
例) 人工呼吸器	6 時間	6 時間	蘇生バック準備あり
人工呼吸器	時間	時間	
喀痰吸引	時間	時間	
酸素療法			酸素ボンベ (本) 備蓄あり ※流量 (L/分) 持続時間 (時間)

◆外部バッテリー以外で電源を確保する方法を検討しましょう

- ・蓄電池・自家発電機・その他 ()
- ・自動車 (シガーライターソケット・インバーター・延長コード)

◆外部バッテリーや蓄電池の充電をする頻度やタイミングを決めましょう

--

人工呼吸器の設定 (記入日: 年 月 日)

項目	設定値	人工呼吸器と回路の接続の写真や図などを貼りましょう
機種		
換気モード		
1回換気量		
呼吸回数		
I:E比(吸気流量)		
気道内圧上限		
酸素流量		
呼吸器を外せる時間	可(約 分)・不可	

平時の備え

3. 医療機器・衛生材料やバッテリーの備蓄を確認しよう

	品目	数量(必要数を記入)	置いてある場所
人工呼吸器関連	蘇生バッグ		
	予備の人工呼吸器回路		
	人工鼻		
	気管カニューレ		
	カニューレ固定用バンド		
	Y字ガーゼ		
	パルスオキシメーター		
	外部バッテリー		
酸素関連	酸素ボンベ		
	酸素カニューレ		
	延長チューブ		
	乾電池(呼吸同長器・サンソセーバー使用時)		
吸引関連	吸引器(充電式・手動式・足踏み式)		
	注射器(50ml)		
	滅菌精製水		
	吸引チューブ		
	アルコール綿		
	滅菌グローブ		
	手指消毒液		
バッテリー等その他	カーインバーター (電源を車のシガーライターソケットからとる場合)		
	延長コード		
	自家発電機・燃料		

**災害発生時
すぐチェック！**

人工呼吸器を利用している方

◎全身状態(意識、呼吸、脈拍など)の確認をしましょう。

異常なし

異常あり

◎人工呼吸器の作動確認

《確認のポイント》

- 人工呼吸器本体に破損がなく、作動しているか
 - 異常な音、臭いは出ていないか
 - 呼吸回路の各接続部にゆるみはないか
 - 回路は破損していないか
 - 設定値が変わっていないか
 - *アラームが鳴っていないか
- ※アラームが鳴ってなくても必ず確認しましょう。

◎救急車要請

TEL: 119

◎かかりつけ医・医療機関名

TEL:

◎訪問看護名

TEL:

異常なし

異常あり

◎停電がないか確認

★すぐに蘇生バッグ(アンビュー)による呼吸介助の開始

なし

あり

★在宅で様子を見る

- ラジオ等災害情報に耳を傾け、今後の被害がないか確認
- 必要に応じて支援者に連絡

★内部バッテリーへの切り替え時刻 _____ 時 _____ 分

★加湿器を人工鼻へ交換

《確認のポイント》

- ①まずブレーカーを確認
ブレーカーが落ちていれば、ブレーカーを上げましょう。
- ②ブレーカーが落ちていない場合は、九州電力(支店)に連絡し復旧作業を依頼しましょう。

TEL: _____

【伝えること】停電していること

「人工呼吸器」をつけた患者がいること

お客さま番号 _____ 番号

かかりつけ医・訪問看護等への状態連絡

外部バッテリーの電源、自家発電機の燃料確保

★早めに外部バッテリーへ切り替える

*内部バッテリーがある間に、外部バッテリーにつなぎましょう

・避難に備えて、非常持ち出し品の準備

・ハザードマップで、安全な避難場所、避難ルートを確認

災害発生時
すぐチェック！

在宅酸素療法を行っている方

◎火元の確認

◎全身状態(意識、呼吸、脈拍など)の確認をしましょう。

異常なし

異常あり

◎酸素濃縮器の作動確認

異常なし

異常あり

◎停電がないか確認

あり

なし

酸素濃縮器内部バッテリー切り替え時間 時 分

◎救急車要請

Tel: 119

◎かかりつけ医・医療機関名

Tel:

★在宅で様子を見る

ラジオ等災害情報に耳を傾け、今後の被害がないか確認

必要に応じて支援者に連絡

★酸素ボンベへの切り替え時刻 時 分

ボンベ持続時間 時間

《確認のポイント》

①まずブレーカーを確認

ブレーカーが落ちていれば、ブレーカーを上げましょう。

②ブレーカーが落ちていない場合は、九州電力(支店)に連絡し復旧作業を依頼しましょう。

Tel:

【伝えること】停電していること

「在宅酸素」を利用している患者がいること

お客さま番号 番号

かかりつけ医・訪問看護・酸素業者等への状態連絡
 外部バッテリーの電源、自家発電機の燃料確保

・避難に備えて、非常持ち出し品の準備

・ハザードマップで、安全な避難場所、避難ルートを確認

**災害発生時
すぐチェック！**

たん吸引器を利用している方

◎全身状態(意識、呼吸、脈拍など)の確認をしましょう。

異常なし

異常あり

◎たん吸引器の作動確認

◎救急車要請
TEL: 119

◎かかりつけ医・医療機関名
TEL:

異常なし

異常あり

- かかりつけ医・訪問看護等への状態連絡
- 外部バッテリーの電源、自家発電機の燃料確保

◎停電がないか確認

なし

あり

★在宅で様子を見る

- ラジオ等災害情報に耳を傾け、今後の被害がないか確認
- 必要に応じて支援者に連絡

《確認のポイント》

- ①まずブレーカーを確認
ブレーカーが落ちていれば、ブレーカーを上げましょう。
- ②ブレーカーが落ちていない場合は、九州電力(支店)に連絡し復旧作業を依頼しましょう。 TEL:

【伝えること】停電していること

「たん吸引器」を利用している患者がいること
お客さま番号 番号

- ・避難に備えて、非常持ち出し品の準備
- ・ハザードマップで、安全な避難場所、避難ルートを確認

メモ

避難場所や連絡方法等、家族や支援者と話し合ったことを書き留めましょう。



<作成>大分県・大分市慢性疾病児童等地域支援協議会