

在宅医療機器非常用電源の確保に関する地域の取組事例

ウェブサイトの公開情報を基に内閣府にて作成

都道府県	市町村等	類 型	取 組	URL
北海道	北海道立子ども総合医療・療育センター	リーフレット、ガイドブック等	リーフレット【災害や緊急時などいざというときのために】	https://kodomo.hospital.pref.hokkaido.lg.jp/
	札幌市 保健福祉局障がい保健福祉部障がい福祉課	補助等	札幌市障がい者（児）等災害対策用品購入費助成事業〔本人負担1割（※市民税非課税世帯／生活保護受給世帯：0円）〕	https://www.city.sapporo.jp/shogaifukushi/
	岩見沢市 福祉課	補助等	岩見沢市障がい者等の災害対策支援事業助成金〔助成限度額 120,000円(課税世帯は108,000円) 助成割合 9割助成（助成限度額の範囲内） ※市民税非課税世帯・生活保護受給世帯は10割助成〕	https://www.city.iwamizawa.hokkaido.jp/cor
	留萌保健医療福祉圏域連携推進会議難病対策専門部会	リーフレット、ガイドブック等	難病患者・家族のための災害時準備ガイドブック	https://www.pref.hokkaido.lg.jp/fs/2/4/9/4/
岩手県	保健福祉部障がい保健福祉課	補助等	岩手県医療的ケア児等非常用発電機購入補助金	【岩手県】医療的ケア児等非常用発電機購入補助金交付要綱.pdf
	花巻市 障がい福祉課	貸与等	花巻市医療的ケア児等非常用発電機貸与事業	https://www.city.hanamaki.iwate.jp/kenko_i
	奥州市 福祉部福祉課	貸与等	奥州市医療的ケア児等非常用発電機貸与事業	https://www.city.oshu.iwate.jp/uploaded/att
	一関市 保健福祉部 福祉課障がい福祉係	貸与等	一関市医療的ケア児等非常用発電機貸与事業	https://www.city.ichinoseki.iwate.jp/index.cf
茨城県	つくば市 保健福祉部障害福祉課・社会福祉課	補助等	人工呼吸器用の発動発電機の購入費用の助成	https://www.city.tsukuba.lg.jp/_res/projects
	つくば市 福祉部障害福祉課	リーフレット、ガイドブック等	「災害時対応ガイドブック」～在宅で医療的ケアを必要とする方用～	https://www.city.tsukuba.lg.jp/kosodate/shy
	つくば市 福祉部障害福祉課	ノート等	災害時対応ノート医療的ケアを必要とする方と家族のための「災害時対応ノート」 ※記入式	https://www.city.tsukuba.lg.jp/kosodate/shc
埼玉県	埼玉県難病医療連絡協議会・埼玉県	リーフレット、ガイドブック等	在宅人工呼吸療法に移行する患者さん（ご家族）のための大規模停電等対応マニュアル	http://www.city.misato.lg.jp/secure/18584/r
	埼玉県難病医療連絡協議会・埼玉県	リーフレット、ガイドブック等	在宅難病人工呼吸器等使用患者さん（ご家族）のための平時から備える災害対策の手引き	http://www.city.misato.lg.jp/secure/18584/r
	埼玉県難病医療連絡協議会・埼玉県	リーフレット、ガイドブック等	災害時情報シート（Word文書）	https://higashisaitama.hosp.go.jp/pdf/nanby
	狭山市	リーフレット、ガイドブック等	バッテリー、充電器、自家発電装置等を備えている福祉避難所を周知	https://www.city.sayama.saitama.jp/fukushi
千葉県	千葉市 保健福祉局高齢障害部介護保険事業課	充電	災害等による長期停電が起きた際の人工呼吸器や喀痰吸引器等への電源の提供《バッテリーへの充電》	https://www.city.chiba.jp/hokenfukushi/kor
	市川市 保健部 保健医療課	補助等	人工呼吸器用非常用発電機購入費補助金（対象者：市川市に居住し、在宅で人工呼吸器を日常的に使用している方）	https://www.city.ichikawa.lg.jp/pub01/1111/
東京都	福祉保健局保健政策部疾病対策課	指針等	東京都在宅人工呼吸器使用者災害時支援指針（改訂）平成24年3月策定/令和2年7月改訂/令和3年3月一部改訂/令和3年8月一部改訂	https://www.fukushihoken.metro.tokyo.lg.jp
	福祉保健局保健政策部疾病対策課	補助等	在宅人工呼吸器使用難病患者非常用電源設備整備事業（対象者：指定難病患者）	https://www.fukushihoken.metro.tokyo.lg.jp
	中央区 障害者福祉課相談支援係	補助等	自家発電装置購入費用の助成（対象者：指定難病患者・睡眠時無呼吸症候群でなく、個別避難計画を作成済の人工呼吸器を装着している方）	https://www.city.chuo.lg.jp/smph/kenko/sin
	豊島区 保健福祉部健康推進課	補助等	災害時人工呼吸器使用者自家発電装置給付事業〔給付する自家発電装置が212,000円を越える場合、当該額は自己負担〕	https://www.city.toshima.lg.jp/447/2104231
	板橋区健康生きがい部 健康推進課	充電	区施設5か所に医療電源ステーション設置《在宅で人工呼吸器などの医療機器使用者が対象。充電器及びバッテリーを持ち込み充電》	https://www.city.itabashi.tokyo.jp/kenko/so
	板橋区健康生きがい部 健康推進課	貸与等	区施設5か所に医療電源ステーション設置《在宅で人工呼吸器などの医療機器使用者が対象。シガーソケット用バッテリーインバーターを貸出す》	https://www.city.itabashi.tokyo.jp/kenko/so
	江戸川区 健康部保健予防課	補助等	在宅人工呼吸器使用者自家発電装置給付事業（対象者：他の公的制度による自家発電装置の給付等を受けることができない方）	https://www.city.edogawa.tokyo.jp/e054/ke
	八王子市 健康部保健対策課	補助等	在宅人工呼吸器使用者災害時支援事業（対象者：難病患者でない在宅人工呼吸器使用者）《停電時の電力確保のため、自家発電機を給付》	https://www.city.hachioji.tokyo.jp/kurashi/h
	立川市 福祉保健部障害福祉課	補助等	在宅人工呼吸器使用者への自家発電装置費等の助成（対象者：電力供給の停止がそのまま生命の危険に直結する恐れのある在宅人工呼吸器使用者。他の制度で給付可能な者を除く。）※助成を受けるには在宅人工呼吸器使用者災害時個別支援計画を作成することが必要	https://www.city.tachikawa.lg.jp/shogaifuku
	東京都 医学総合研究所難病ケア看護ユニット	リーフレット、ガイドブック等	「災害時の備え～医療機器の電源確保の理解～」《医療機器の電源確保に関して準備しておくための機器の特徴や非常用電源の確保に関するこ	https://nambyocare.jp/product/product2#2-
神奈川県	横浜市 健康福祉局福祉保健課	ノート等	わたしの災害対策ファイル	https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/fu
	川崎市 健康福祉局総務部危機管理担当	協定	「災害時における電動車両等の支援に関する協定」（川崎市、三菱自動車工業株式会社、東日本三菱自動車販売株式会社）《プラグインハイブリッド車から人工呼吸器用の外部バッテリーへの充電検証》※医療監修：国立病院機構箱根病院	https://www.city.kawasaki.jp/templates/pre
	川崎市 健康福祉局総務部危機管理担当	指針等	発災時の電気自動車等を活用した人工呼吸器用の外部バッテリーへの給電検証（報告書）	https://www.city.kawasaki.jp/350/cmsfiles/
	川崎市 健康福祉局総務部危機管理担当	充電	医療的ケア児者への発災時の電源確保事業《プラグインハイブリッド車から、医療機器の外部バッテリーへの充電ができる制度》	https://www.city.kawasaki.jp/350/page/000
石川県	健康福祉部地域医療推進室	ノート等	医療的ケア児の災害時あんしんファイル	https://www.pref.ishikawa.lg.jp/iryou/iryou
福井県	保健予防課疾病対策グループ	補助等	福井県災害時在宅人工呼吸器電源確保事業（対象者：県内にお住まいの方のうち、次の項目すべてに該当する方、①24時間継続して人工呼吸器を使用する必要のある方、②在宅療養を行っている方、③本事業による助成を受けていない方（1人につき1回限り））	https://www.pref.fukui.lg.jp/doc/kenkou/dei
岐阜県	医療福祉連携推進課（障がい児者医療推進係）	リーフレット、ガイドブック等	医療的ケア児等災害時電源確保ガイドブック	https://www.pref.gifu.lg.jp/page/128726.htm
	医療福祉連携推進課（障がい児者医療推進係）	補助等	要電源重度障がい児者災害時等非常用電源整備事業費補助金（県による市町村に対する補助）《個別計画が策定されている要電源重度障がい児者が購入する非常用電源装置等の経費について助成を行う事業(日常生活用具の給付・貸与と同等の費用負担を求める事業に限る)》	https://www.pref.gifu.lg.jp/page/128699.htm
	医療福祉連携推進課（障がい児者医療推進係）	その他	要電源重度障がい児者災害時等支援ネットワーク事業（関係機関の連絡会議、市町村担当者会議）	https://www.pref.gifu.lg.jp/page/112556.htm
静岡県	富士市 障害福祉課	補助等	防災対策事業 防災用具の給付：発動発電機、人工呼吸器用外部バッテリー（対象者：在宅で人工呼吸器を使用している筋萎縮性側索硬化症（ALS）患者等）〔本人負担1割（市民税非課税世帯・生活保護受給世帯を除く）〕	https://www.city.fuji.shizuoka.jp/kenkou/c0/
	掛川市 福祉課障がい者福祉係	補助等	難病患者等のかたのための防災対策事業：人工呼吸器装着患者が使用する常用バッテリーおよび発電発動機の購入費用の一部助成	https://www.city.kakegawa.shizuoka.jp/gvos
	磐田市 健康福祉部福祉課障害福祉グループ	補助等	重度身体障害者等防災用具給付事業：非常用電源装置等（発動発電機、蓄電池、DC/ACインバーター（カーインバーター）など）、電気式医療機器用外部バッテリー等（対象者：人工呼吸器や酸素濃縮器等の電気式医療機器を使用する重度身体障がい者および難病患者）	https://www.city.iwata.shizuoka.jp/kenkou-f
	藤枝市 自立支援課	補助等	藤枝市重度身体障害者等防災用具給付事業：発動発電機、人工呼吸器用外部バッテリー等	https://www.city.fujieda.shizuoka.jp/static/r
	沼津市 市民福祉部健康づくり課	補助等	重度身体障害者等防災用具給付：発動発電機 及び 人工呼吸器用外部バッテリー（対象者：身体障害者手帳又は特定疾患医療受給者証の交付を受けている方で、かつ在宅において人工呼吸器を使用している方）	https://www.city.numazu.shizuoka.jp/kuras
	下田市 福祉事務所	補助等	発動発電機・人工呼吸器用外部バッテリー購入費の助成〔自己負担1割。ただし、住民税が非課税の世帯においては無料となります。〕（対象者：在宅で人工呼吸器を使用している筋萎縮性側索硬化症（ALS）患者等の方）※リンクは、令和3年8月現在の上記情報の出所。	https://www.city.shimoda.shizuoka.jp/categ
	松崎町役場 健康福祉課	補助等	難病患者等防災用具給付事業：発動発電機、人工呼吸器用外部バッテリー〔自己負担1割（限度額20万円）〕（対象者：在宅で人工呼吸器を使用している筋萎縮性側索硬化症（ALS）患者、重度心身障害の方等）	https://www.town.matsuzaki.shizuoka.jp/do
	長泉町 福祉保険課	補助等	重度身体障害者防災用具購入費助成事業：発動発電機及び人工呼吸器用バッテリー 等（対象者：障害者で人工呼吸器を使用している萎縮症側索硬化症(ALS)の患者等）	http://www.town.nagaizumi.lg.jp/section/rei
	※静岡県内の他の市町村でも同種の事業を実施している			
愛知県	蒲郡市 長寿課地域包括ケア推進室	政策総合パッケージ	災害時における人工呼吸器及び在宅酸素療養者への支援 ・災害時に備えた防災訓練を実施（@ポートレース蒲郡） ・災害時における支援の協定を関係機関と締結（蒲郡市、蒲郡市医師会、帝人ヘルスケア株式会社、株式会社フィリップス・ジャパン、フクダライフテック中部株式会社、株式会社ナンプ、チェスト株式会社、株式会社星医療器東海） ・蒲郡電源あんしんネットワーク（災害時における支援のための事前登録） 《主な支援内容：①在宅酸素療養者のための専用の福祉避難所の開設（電源や酸素ボンベなどを用意（※））、②人工呼吸器利用者の市民病院での受け入れ、③移動困難者への個別支援計画策定の支援 など》※自家発電機を備えるポートレース蒲郡に福祉避難所を設け、医療機器メーカーが酸素濃縮装置など必要な装置を届ける	https://www.city.gamagori.lg.jp/site/chojuku
三重県	三重県医師会	ノート等	災害時対応ノート	http://www.mie.med.or.jp/hp/ippan/shoniza
	三重県小児科医会	ノート等	小児在宅医療的ケア児『災害時対応ノート』	http://mie-ped.jp/link/
	三重県小児科医会 小児在宅検討委員会・周産期委員会	ノート等	「災害時対応ノート」作成のための小児在宅医療的ケア児災害時対応マニュアル 《停電時の電源確保についても解説》	http://mie-ped.jp/wp/wp-content/uploads/
滋賀県	健康医療福祉部 健康寿命推進課	ノート等	災害時対応ノート	https://www.pref.shiga.lg.jp/file/attachment
京都府	山城広域振興局健康福祉部 山城北保健所	ノート等	在宅で医療的ケアを受けている方の防災のしおり	http://www.pref.kyoto.jp/yamashiro/ho-kita
大阪府	保健医療室保健医療企画課在宅医療推進グループ	指針等	人工呼吸器装着者の予備電源確保推進にむけた災害対策マニュアル	http://daihoukan.or.jp/wp-content/uploads/
兵庫県	健康福祉部感染症等対策室疾病対策課	指針等	在宅人工呼吸器装着難病患者災害時支援指針	https://web.pref.hyogo.lg.jp/kf16/hw12_000
	神戸市 健康局保健所保健課	補助等	神戸市在宅人工呼吸器使用患者非常用電源整備事業〔本人負担1割 ※ただし助成額に上限あり〕（対象者：医療機関等に入院中の方及び障害者施設等に入所中の者を除く在宅で常時、人工呼吸器を使用している者）	https://www.city.kobe.lg.jp/a00685/kenko/h
	明石市 福祉局障害福祉課	補助等	人工呼吸器非常用電源装置購入費助成〔支給限度額10万円〕（対象者：本人・配偶者・扶養義務者の市町民税所得割額を合計し、23万5千円未満）	https://www.city.akashi.lg.jp/fukushi/shoug
奈良県	福祉医療部政策局健康推進課	ノート等	医療的ケア児災害の備え	http://www.pref.nara.jp/57160.htm

在宅医療機器非常用電源の確保に関する地域の取組事例

ウェブサイトの公開情報を基に内閣府にて作成

都道府県	市町村等	類 型	取 組	URL
和歌山県	福祉保健部 健康局 健康推進課	補助等	人工呼吸器利用者の電源確保事業（平成25年度から、在宅人工呼吸器利用者に予備電源を無償で貸与する医療機関に対し、購入の補助事業を実施）	https://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/041/
	災害対策課	協定	災害時における電動車両等に関する協定《被災地や避難所等へ電動車両を速やかに配備することで、電力供給等の応急対応を円滑に実施》	https://www.pref.wakayama.lg.jp/chiji/press
			三菱自動車工業株式会社、和歌山三菱自動車販売株式会社、日産自動車株式会社、日産プリンス和歌山販売株式会社、和歌山日産自動車株式会社、和歌山トヨタ自動車株式会社、和歌山トヨペット株式会社、トヨタカローラ和歌山株式会社、ネットヨタ和歌山株式会社、トヨタモビリティパーツ株式会社和歌山支社、損害保険ジャパン株式会社 ※現時点では、医療機器への電源供給は想定していない。	https://www.pref.wakayama.lg.jp/chiji/press
				https://www.pref.wakayama.lg.jp/chiji/press
鳥取県	鳥取市保健所 保健医療課 感染症・疾病対策係	リーフレット、ガイドブック等	災害時の備え～医療機器の電源確保の理解～	https://www.city.tottori.lg.jp/www/contents
島根県	出雲保健所	貸与等	在宅障がい者のための非常用電源確保対策事業《在宅障がい児・者を対象に長引く停電時や災害時などに非常用発電機を貸出》H26～	https://www.pref.shimane.lg.jp/medical/ken
	（島根県・松江市）松江保健所	貸与等	非常用電源確保対策事業《在宅障がい児・者を対象に長引く停電時や災害時などに非常用発電機を貸出》H26～	https://www.pref.shimane.lg.jp/medical/ken
岡山県	障害福祉課	リーフレット、ガイドブック等	医療的ケア児のための防災マニュアル（倉敷地区重症児の在宅医療を考える会）	https://www.pref.okayama.jp/uploaded/atta
	医薬安全課	リーフレット、ガイドブック等	災害時における難病患者等の行動・支援マニュアル	https://www.pref.okayama.jp/uploaded/life/
広島県	広島市 健康福祉局 保健部 健康推進課保健指導係（難病担当）	補助等	広島市常時人工呼吸器使用患者非常用電源設備購入費補助事業〔本人負担 1 割（※市民税非課税世帯／生活保護受給世帯： 0 円）〕	https://www.city.hiroshima.lg.jp/soshiki/72/
高知県	健康政策部 健康対策課	その他	市町村への在宅酸素療法者及び人工呼吸器使用者数の情報提供	https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/130401
福岡県	高齢者地域包括ケア推進課 在宅医療係	ノート等	在宅人工呼吸器などを使用している方へ 災害時の手引き ～在宅で人工呼吸器等を御使用の方及びその御家族等の方へ（停電への備え）～	https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/zai
佐賀県	健康福祉部 障害福祉課	補助等	佐賀県在宅人工呼吸器使用者非常用電源整備費給付事業〔基準額（上限20万円）と購入費用のいずれか少ない方の額〕（対象者：在宅で生命の維持のために人工呼吸器を使用している障害者・児、小児慢性特定疾病児童等、指定難病患者）	https://www.pref.saga.lg.jp/kiji00375009/inc
	武雄市 福祉部福祉課こども発達支援室	その他	避難行動要支援者のうち、医療的ケア児の避難訓練	http://www.city.takeo.lg.jp/uploads/2020062 http://www.city.takeo.lg.jp/uploads/2020082 【武雄市】避難訓練シナリオ 8.30.xlsx
大分県	大分市 福祉保健部障害福祉課	補助等	大分市人工呼吸器非常用電源購入費補助金〔上限額：100,000円〕（対象者：身体障がいや難病等の疾患があり常時人工呼吸器を使用する在宅の方）	http://www.city.oita.oita.jp/o089/jinkokyukit
鹿児島県	鹿児島市健康福祉局保健部保健支援課	リーフレット、ガイドブック等	難病情報ガイドブック、難病患者さんのための『みんなで考えよう！防災のてびき』	http://www.city.kagoshima.lg.jp/kenko/kenk
	鹿児島市健康福祉局福祉部障害福祉課障害福祉係	補助等	在宅人工呼吸器・酸素濃縮器使用電気料助成事業〔例〕鹿児島市：非課税世帯の場合、月額2,000円〕《機器の使用の電気料を助成》》（対象者：人工呼吸器または酸素濃縮器を使用している重度呼吸機能障がいの方）	https://renkei.kufm.kagoshima-u.ac.jp/sego
	鹿児島市健康福祉局福祉部障害福祉課障害福祉係	補助等	鹿児島市重度障害者日常生活用具給付事業：対象者 身体障害者手帳所持者で人工呼吸器、ネブライザー又は電気式たん吸引器を使用中の者 種 目 発電機またはバッテリー 基準額 60,000円（所得税額に応じた負担金があり）	
沖縄県	保健医療部地域保健課	補助等	沖縄県難病患者(児)人工呼吸器用外部バッテリー等貸与事業（人工呼吸器装着在宅療養難病患者(児)に予備電源等を無償で貸与する医療機関等（沖縄病院・認定NPO法人アンビシャス）に対し、物品の購入や必要経費への補助事業を実施）	http://www.ambitious.or.jp/support/battery
全国	全国保健所長会	指針等	災害時における難病患者支援マニュアル	http://www.phcd.jp/02/kenkyu/sonota/html
	全国保健所長会	ノート等	緊急医療手帳	http://www.phcd.jp/02/kenkyu/sonota/html