

事 務 連 絡

平成23年4月9日

各  
〔  
都 道 府 県  
保健所設置市  
特 別 区  
〕  
地域保健主管部局 御中

厚生労働省健康局総務課地域保健室

東日本大震災の余震等による停電に係る人工呼吸器等使用の  
在宅療養患者に対する注意喚起等についての保健所への周知  
について

平成23年4月8日付で厚生労働省医政局指導課による「停電に係る在宅医療患者への対応について」（別添1）、医政局経済課による「停電に伴う在宅医療機器使用患者の対応について」（別添2）及び健康局疾病対策課による「東日本大震災の余震等による停電に係る人工呼吸器等使用の在宅療養患者に対する注意喚起について」（別添3）の事務連絡が発出されたところです。

つきましては、貴地域保健主管部局内の保健所に対して、これら事務連絡の周知の徹底をよろしくお願いします。

<連絡先>

厚生労働省健康局総務課地域保健室

室長補佐：後藤

電話（代表）03-5253-1111（内2333）

（直通）03-3595-2190

事務連絡  
平成 23 年 4 月 8 日

都道府県医療主管課 御中

厚生労働省医政局指導課

停電に係る在宅医療患者への対応について

今般の東日本大震災については、必要な医療の確保に最大限の御尽力をいただき、厚く御礼申し上げます。

4月7日夜に発生した東日本大震災の余震と思われる地震の後、東北電力管内の地域が停電となっている時間帯に、山形県尾花沢市で人工呼吸器と酸素濃縮装置を使用中の患者が死亡する事案が発生いたしました。

停電と死亡の因果関係については不明ですが、貴課におかれましては、貴管下の医療機関及び訪問看護ステーションに対し、人工呼吸器や酸素濃縮装置等の在宅医療機器を使用している患者に対する停電時の対応について、必要に応じ医療機器メーカーと協議を行った上で、

- ・人工呼吸器の内臓バッテリーの有無と持続時間、作動の再確認
- ・人工呼吸器の外部バッテリーの準備及び事前の充電
- ・酸素濃縮装置を在宅で使用している患者に対し、必要な酸素ボンベが配布されているかの再確認
- ・人工呼吸器や酸素濃縮装置を使用している患者に対する停電時の対応の周知
- ・停電等電源異常時のアラームが正しく作動するかの再確認
- ・携帯用酸素ボンベセットの使用方法的再確認
- ・患者の状態を踏まえた適切な在宅医療機器への代替や貸出などの対応
- ・在宅医療患者との緊急時連絡体制の再確認

等により、在宅医療患者への医療の提供が、停電時においてもできるだけ支障なく行われるよう、適切な指導の実施について特段の御協力をお願いいたします。

<連絡先>

厚生労働省医政局指導課在宅医療係  
電話 (代表) 03-5253-1111 (内 2662)

事務連絡  
平成23年4月8日

日本医療機器産業連合会 }  
日本医療機器販売業協会 } 殿  
(一般社団)日本産業・医療ガス協会 }

厚生労働省医政局経済課

停電に伴う在宅医療機器使用患者の対応について

今般、東日本大震災については、必要な医療の確保に最大限のご尽力をいただき、厚く御礼申し上げます。

4月7日夜に発生した東日本大震災の余震と思われる地震の後、東北電力管内の地域が停電となっている時間帯に、山形県尾花沢市で在宅酸素濃縮器使用中の患者が死亡する事案が発生いたしました。

停電と死亡の因果関係については不明ですが、これにつきましては、別添のとおり関係都道府県医療主管課あて依頼しております。

貴会におかれましても、当該事務連絡の内容について御了知いただき、人工呼吸器、酸素濃縮装置等の在宅医療機器を使用している患者に対する停電中の対応について、傘下のメーカーと医療機関が十分に連携して、患者への適切な使用について注意喚起を行い、遺漏なく停電に対応できるよう、周知徹底をお願い申し上げます。

<連絡先>

厚生労働省医政局経済課医療機器政策室

電話(代表) 03-5253-1111 (内線 2585, 4112)

事務連絡  
平成23年4月8日

都道府県医療主管課 御中

厚生労働省医政局指導課

### 停電に係る在宅医療患者への対応について

今般の東日本大震災については、必要な医療の確保に最大限の御尽力をいただき、厚く御礼申し上げます。

4月7日夜に発生した東日本大震災の余震と思われる地震の後、東北電力管内の地域が停電となっている時間帯に、山形県尾花沢市で人工呼吸器と酸素濃縮装置を使用中の患者が死亡する事案が発生いたしました。

停電と死亡の因果関係については不明ですが、貴課におかれましては、貴管下の医療機関及び訪問看護ステーションに対し、人工呼吸器や酸素濃縮装置等の在宅医療機器を使用している患者に対する停電時の対応について、必要に応じ医療機器メーカーと協議を行った上で、

- ・人工呼吸器の内臓バッテリーの有無と持続時間、作動の再確認
- ・人工呼吸器の外部バッテリーの準備及び事前の充電
- ・酸素濃縮装置を在宅で使用している患者に対し、必要な酸素ボンベが配布されているかの再確認
- ・人工呼吸器や酸素濃縮装置を使用している患者に対する停電時の対応の周知
- ・停電等電源異常時のアラームが正しく作動するかの再確認
- ・携帯用酸素ボンベセットの使用法の再確認
- ・患者の状態を踏まえた適切な在宅医療機器への代替や貸出などの対応
- ・在宅医療患者との緊急時連絡体制の再確認

等により、在宅医療患者への医療の提供が、停電時においてもできるだけ支障なく行われるよう、適切な指導の実施について特段の御協力をお願いいたします。

#### <連絡先>

厚生労働省医政局指導課在宅医療係  
電話（代表）03-5253-1111（内2662）

事 務 連 絡  
平成 23 年 4 月 8 日

各都道府県 難病担当主管課御中

厚生労働省健康局疾病対策課

東日本大震災の余震等による停電に係る人工呼吸器等使用の  
在宅療養患者に対する注意喚起について（依頼）

今般の東日本大震災については、必要な保健医療体制の確保への多大なるご尽力をいただき、厚く御礼申し上げます。

昨日（4月7日）23時32分頃に発生した東日本大震災の余震と考えられる宮城県沖の地震により、東北電力管内で大規模な停電が発生いたしました。

貴課におかれましては、引き続き、このような余震による停電の可能性に鑑み、貴管下の保健所等を通じて、人工呼吸器等を用いて在宅療養中の患者の現状を再確認するとともに、必要に応じ医療機器メーカーと協議を行い、

- ・人工呼吸器の内蔵バッテリーの有無と持続時間、作動の再確認
- ・人工呼吸器の外部バッテリーの準備及び事前の充電
- ・蘇生バッグによる人工呼吸の実施の準備
- ・かかりつけ医療機関との緊急時連絡体制の再確認

等の注意喚起を行い、在宅療養患者が遺漏なく停電に対応できるよう、適切な指導の実施について、特段の御配慮・御協力方お願い申し上げます。

また、ALSなど難病患者が在宅で人工呼吸器等を使用している場合においては、必ずしも非常用の外部バッテリーを確保されていない例があります。その際に医療機関への一時受入が必要な場合には、難病医療拠点病院・協力病院の連携も含めて医療機関を確保していただくよう、ご対応をお願いします。その際に、人工呼吸器使用の在宅療養患者の対応に万全を期すため、独立行政法人国立病院機構、独立行政法人労働者健康福祉機構及び社団法人全国社会保険協会連合会等の運営する主に東北地方及び関東信越地区の医療機関において、緊急相談窓口を設けるとともに、人工呼吸器を使用する在宅医療患者の緊急一時入院の受入体制についても整備されておりますので、ご参照下さい。（別添）

なお、難病患者の搬送を行う必要がある場合には、事前に当課までご報告をお願いします。

<連絡先>

厚生労働省健康局疾病対策課

難病医療係溝口・栢沼

電話（代表）03-5253-1111（内2355）

（直通）03-3595-2249

○東北電力エリア内計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(国立病院機構)

病院名	所在地	相談窓口			備考欄
		窓口課	電話番号	対応時間	
弘前病院	青森県弘前市大字蓄野町1	企画課医事	0172-32-4311	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
あきた病院	秋田県由利本荘市岩城内道川字井戸ノ沢84-40	企画課医事	0184-73-2002	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
西新潟中央病院	新潟県新潟市西区真砂1-14-1	統括診療部長	025-265-3171	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
新潟病院	新潟県柏崎市赤坂町3-52	企画課	0257-22-2126	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
さいがた病院	新潟県上越市大潟区犀潟468-1	企画課医事	025-534-3131	8:30~17:15	土、日及び祝日除く

○東北電力エリア内計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(労災病院)

病院名	所在地	相談窓口			備考欄
		窓口課	電話番号(代表)	対応時間	
横浜労災病院(代表)	神奈川県横浜市港北区小机町3211	総務課	045(474)8111	24時間	
秋田労災病院	秋田県大館市軽井沢字下岱30	総務課	0186(52)3131	8:15~ 17:00	対処方法等の相談対応は可能であるが、医師・看護師等の不足から新たな患者の受入は困難。土、日及び祝日除く
燕労災病院	新潟県燕市大字佐渡633	看護部	0256(64)5111	8:15~ 17:00	土、日及び祝日除く
新潟労災病院	新潟県上越市東雲町1-7-12	総務課	025(543)3123	8:15~ 17:00	土、日及び祝日除く

○東北電力エリアの計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(社会保険病院)

委託主体	病院名	所在地	相談窓口			備考欄
			窓口課	電話番号(代表)	対応時間	
社団法人全国社会保険協会連合会	秋田社会保険病院	秋田県能代市緑町5-22	内科外来	0185(52)3271	24時間	



◎東京電力エリアの計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(社会保険病院等)

委託主体	病院名	所在地	相談窓口			備考欄
			窓口課	電話番号(代表)	対応時間	
社団法人全国社会保険協会連合会	宇都宮社会保険病院	栃木県宇都宮市南高砂町11-47	地域医療連携室	028(653)1001	8:30~17:00	
	社会保険群馬中央総合病院	群馬県前橋市紅雲町1-7-13	内科外来	027(221)8165	8:30~17:00	
	社会保険大宮総合病院	埼玉県さいたま市北区盆栽町453	訪問看護室	048(663)1671	8:30~17:00	
	千葉社会保険病院	千葉県千葉市中央区仁戸名町682	内科外来	043(261)2211	8:30~17:00	
	社会保険中央総合病院	東京都新宿区百人町3-22-1	総合相談室事務室	03(3364)0251	24時間	8:30~17:00上記時間外
	社会保険蒲田総合病院	東京都大田区南蒲田2-19-2	訪問看護室	03(3788)8221	8:30~17:00	
	社会保険横浜中央病院	神奈川県横浜市中区山下町268	医療相談室	045(641)1921	8:30~16:00	
	川崎社会保険病院	神奈川県川崎市川崎区田町2-9-1	医療相談室	044(288)2601	8:30~17:00	
	社会保険相模野病院	神奈川県相模原市中央区瀬野辺1-2-30	地域連携室	042(752)2025	8:30~17:00	
	社会保険山梨病院	山梨県甲府市朝日3-8-31	地域福祉相談室	055(552)8831	8:30~17:00	
	社会保険駿沢病院	山梨県南巨摩郡富士川町駿沢340-1	地域連携室	0556(22)3135	8:30~17:00	
	三島社会保険病院	静岡県三島市谷田字藤久保2276	医事課	055(975)3031	8:30~17:00	
財団法人厚生年金事業振興団	東京厚生年金病院	東京都新宿区津久戸町5-1	看護部	03(3269)8111	24時間	今藤子副看護部長
	湯河原厚生年金病院	神奈川県足柄下郡湯河原町宮下438	看護部	0465(63)2211	24時間	日沢雅子副看護部長
財団法人船員保険会	せんぼ東京高輪病院	東京都港区高輪3-10-11	医事課	03(3443)9191	24時間	
	横浜船員保険病院	神奈川県横浜市保土ヶ谷区釜台町43-1	医事課	045(331)1251	24時間	
公益社団法人地域医療振興協会	東京北社会保険病院	東京都北区赤羽台4-17-56	総務課	03(5963)3311	8:30~17:00	

○東京電力エリア内計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(国立病院機構)

病院名	所在地	相談窓口			備考欄
		窓口課	電話番号	対応時間	
茨城東病院	茨城県那珂郡東海村照沼825番地	管理課 (管理課長)	029(282)1151(代)	24時間対応	
霞ヶ浦医療センター	茨城県土浦市下高津2-7-14	企画課	029(822)5050(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
高崎総合医療センター	群馬県高崎市高松長36番地	救急部及び 救命救急当直	027(322)5901(代)	24時間対応	土、日及び祝日除く
沼田病院	群馬県沼田市上原町1551-4	看護課	0278(22)0182 (内420)	24時間対応	
埼玉病院	埼玉県和光市諏訪2-1	副院長	048(462)1101(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
下志津病院	千葉県四街道市鹿渡934-5	医療安全管理室	043(422)2511(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
千葉医療センター	千葉県千葉市中央区権森4-1-2	医事課	043(251)5311(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
千葉東病院	千葉県千葉市中央区仁戸名町673番地	経営企画室	043(261)5171(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
災害医療センター	東京都立川市緑町3256番地	地域連携室	042(526)5610	8:30~17:15	時間外当直師長 042-526-5511(代)
東京医療センター	東京都目黒区東が丘2-5-1	地域連携室	FAX 03(3411)2596	8:30~17:15	土、日及び祝日除く 呼吸器科医師が対応 しますが、直接の電 話ではなくFAXで情 報を頂きたい。
東京病院	東京都清瀬市竹丘3丁目1-1	地域連携室	0424(91)2111(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
神奈川病院	神奈川県栗野市蓬合666-1	企画課(医事)	0463(81)1771(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く
横浜医療センター	神奈川県横浜市戸塚区原宿3-60-2	企画課(医事)	045(851)2621(代)	8:30~17:15	土、日及び祝日除く

○東京電力エリア内計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(労災病院)

病院名	所在地	相談窓口			備考欄
		窓口課	電話番号(代表)	対応時間	
鹿島労災病院	茨城県神栖市土合本町1-9108-2	総務課	0479(48)4111	8:15~ 17:00	
千葉労災病院	千葉縣市原市辰巳台東2-16	総務課	0436(74)1111	8:15~ 17:00	
東京労災病院	東京都大田区大森南4-13-21	総務課	03(3742)7301	8:15~ 17:00	
関東労災病院	神奈川県川崎市中原区木月住吉町1-1	総務課	044(411)3131	8:15~ 17:00	
横浜労災病院(代表)	神奈川県横浜市港北区小机町3211	総務課	045(474)8111	24時間	

○東京電力エリアの計画停電時の「人工呼吸器を利用する在宅医療患者」への相談対応について(社会保険病院等)

委託主体	病院名	所在地	相談窓口			備考欄
			窓口課	電話番号(代表)	対応時間	
社団法人全国社会保険協会連合会	宇都宮社会保険病院	栃木県宇都宮市南高砂町11-47	地域医療連携室	028(653)1001	8:30~17:00	
	社会保険群馬中央総合病院	群馬県前橋市紅雲町1-7-13	内科外来	027(221)8165	8:30~17:00	
	社会保険大宮総合病院	埼玉県さいたま市北区盆栽町453	訪問看護室	048(663)1671	8:30~17:00	
	千葉社会保険病院	千葉県千葉市中央区仁戸名町682	内科外来	043(261)2211	8:30~17:00	
	社会保険中央総合病院	東京都新宿区百人町3-22-1	総合相談室事務室	03(3364)0251	24時間	8:30~17:00上記時間外
	社会保険蒲田総合病院	東京都大田区南蒲田2-19-2	訪問看護室	03(3788)8221	8:30~17:00	
	社会保険横浜中央病院	神奈川県横浜市中区山下町268	医療相談室	045(641)1921	8:30~16:00	
	川崎社会保険病院	神奈川県川崎市川崎区田町2-9-1	医療相談室	044(288)2601	8:30~17:00	
	社会保険相模野病院	神奈川県相模原市中央区淵野辺1-2-30	地域連携室	042(752)2025	8:30~17:00	
	社会保険山梨病院	山梨県甲府市朝日3-8-31	地域福祉相談室	055(552)8831	8:30~17:00	
	社会保険駿沢病院	山梨県南巨摩郡富士川町駿沢340-1	地域連携室	0556(22)3135	8:30~17:00	
	三島社会保険病院	静岡県三島市谷田字藤久保2276	医事課	055(975)3031	8:30~17:00	
財団法人厚生年金事業振興団	東京厚生年金病院	東京都新宿区津久戸町5-1	看護部	03(3269)8111	24時間	今藤子副看護部長
	湯河原厚生年金病院	神奈川県足柄下郡湯河原町宮下438	看護部	0465(63)2211	24時間	日沢雅子副看護部長
財団法人船員保険会	せんぼ東京高輪病院	東京都港区高輪3-10-11	医事課	03(3443)9191	24時間	
	横浜船員保険病院	神奈川県横浜市保土ヶ谷区釜台町43-1	医事課	045(331)1251	24時間	
公益社団法人地域医療振興協会	東京北社会保険病院	東京都北区赤羽台4-17-56	総務課	03(5963)3311	8:30~17:00	