

有機ヒ素汚染による健康被害者に対する緊急措置事業の実施状況

1 医療手帳申請者状況

(平成24年10月1日現在)

(人)

区分	井戸水飲用者							DPAA米喫食者				
	A地区				B地区	その他	合計	県内			県外	合計
	A井戸飲用者 (ヒ素450倍)	M住宅(水質 検査必要無)	その他	計				ABトラック内	ABトラック外	計		
H15 6月	30	5	6	41	2	3	46					
7月	0	8	11	19	69	73	161					
8月	3	31	4	38	0	17	55					
9月	0	5	0	5	3	1	9					
10月	0	4	0	4	4	5	13					
11月	0	0	0	0	3	0	3					
12月	0	0	0	0	1	0	1					
H16 1月	0	0	7	7	8	1	16					
2月	0	0	7	7	10	0	17					
3月	0	0	29	29	11	15	55					
4月	0	0	12	12	25	2	39					
5月	0	0	5	5	14	0	19					
6月	0	0	5	5	3	0	8					
7月	0	0	4	4	6	2	12					
8月	0	0	4	4	2	0	6					
9月	0	0	8	8	0	0	8					
10月	0	0	2	2	0	0	2					
11月	0	0	1	1	0	0	1					
12月	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
H17 1月	0	0	0	0	0	0	0	11	15	26	18	44
2月	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0
3月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
5月	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
6月	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0
7月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
8月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
10月	0	0	0	0	0	11	11	0	0	0	0	0
H18 2月	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0
3月	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
4月	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0
5月	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
H19 3月	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0
12月	0	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	0
合計	33	53	106	192	166	157	515	12	15	27	23	50

2 医療手帳交付申請審査状況

区分	井戸水飲用者				DPAA米喫食者			合計	
	A地区	B地区	その他	合計	県内	県外	計		
医療手帳申請者数	192	166	157	515	27	23	50	565	
申請処理 状況	医療手帳交付者	60	75	22	157	0	0	0	157
	検査・審査中の者 (生体・井戸水)	0	0	0	0	0	0	0	0
	交付対象外者	132	91	135	358	27	23	50	408

医療手帳交付者の健康診査実施状況等について

1 健康診査実施状況

区分 年度	健康管理調査対象者			その他の 医療手帳交付者		合 計	
	対象者	受診者 (1回)	受診者 (2回)	対象者	受診者	対象者	受診者
平成15年度 (受診率)	30	30 100%	/	86	62 72%	116	92 79%
平成16年度 (受診率)	30	30 100%	8 27%	105	93 89%	135	123 91%
平成17年度 (受診率)	30	27 90%	21 70%	116	86 74%	146	113 77%
平成18年度 (受診率)	30	27 90%	15 50%	122	98 80%	152	125 82%
平成19年度 (受診率)	30	19 63%	17 57%	127	88 69%	157	107 68%
平成20年度 (受診率)	30	18 60%	10 33%	124	94 76%	154	112 73%
平成21年度 (受診率)	30	26 87%	13 43%	124	88 71%	154	114 74%
平成22年度 (受診率)	29	23 79%	10 34%	124	93 75%	153	116 76%
平成23年度 (受診率)	29	19 66%	12 41%	124	86 69%	153	105 69%

2 健康診査実施機関

筑波大学附属病院
茨城県立こども病院
茨城県立こども福祉医療センター
鹿島労災病院
総合病院国保旭中央病院
神栖済生会病院
白十字総合病院

3 臨床検討会において承認された健康診査項目及び回数

(緊急措置事業に係る健康診査要領第6第3項に基づく健康診査)

項 目	健康管理調査対象者		医療手帳交付者 (健康管理調査対象者を除く)
	成 人	小 児	
問診	1月～数ヶ月に1回	1月～数ヶ月に1回	1年に1回
神経内科診察	1月～数ヶ月に1回	1月～数ヶ月に1回	1年に1回
耳鼻咽喉科診察・検査	1月～数ヶ月に1回		
小児科神経発達検査		1月～1年に1回	1年に1回
ジフェニルアルシン酸検査	1月～数ヶ月に1回	1月～数ヶ月に1回 (レト剤投与期間中 2週間に1回)	1年に1回
脳血流シンチ検査	6ヶ月に1回	6ヶ月から1年に1回	1年に1回 (2回続けて無所見 だった場合は、次回 実施しない)
頭部MRI検査	1年に1回	3ヶ月から1年に1回	初回のみ (以後、有所見者のみ)
脳波検査	6ヶ月に1回	6ヶ月から1年に1回	
甲状腺機能検査		初回のみ	

指定医療機関一覧

平成24年10月1日現在

1 医療機関等（58施設）

	医療機関名	所在地	種別	指定年月日
1	千葉県立佐原病院	千葉県香取市佐原イ 2 2 8 5	医療機関	H15.6.30
2	筑波大学附属病院	つくば市天久保 2 - 1 - 1	医療機関	H15.6.30
3	社会福祉法人白十字総合病院	神栖市賀 2 1 4 8	医療機関	H15.7.1
4	茨城県立こども福祉医療センター	水戸市吉沢町 3 9 7 9 - 3	医療機関	H15.7.3
5	財団法人鹿島病院	鹿嶋市平井 1 1 2 9 - 2	医療機関	H15.7.3
6	茨城県立医療大学付属病院	稲敷郡阿見町阿見 4 7 3 3	医療機関	H15.7.4
7	茨城県立こども病院	水戸市双葉台 3 - 3 - 1	医療機関	H15.7.4
8	鹿島労災病院	神栖市土合本町 1 - 9 1 0 8 - 2	医療機関	H15.7.4
9	総合病院国保旭中央病院	千葉県旭市イの 1 3 2 6	医療機関	H15.7.10
10	土浦心身障害者歯科治療センター	土浦市下高津 2 - 7 - 2 7	医療機関	H15.12.3
11	福田内科医院	神栖市木崎 2 4 4 3 - 3	医療機関	H15.12.3
12	鯉江産婦人科医院	神栖市木崎 2 5 6 2 - 4	医療機関	H15.12.5
13	牧医院	神栖市神栖 1 - 6 4 - 3 1 2	医療機関	H15.12.5
14	医療法人社団息栖会あきら医院	神栖市大野原 5 - 1 - 2 9	医療機関	H15.12.8
15	神栖皮膚科クリニック	神栖市神栖 1 - 5 - 1 0	医療機関	H15.12.8
16	鹿浦小児科医院・内科医院	鹿嶋市大船津 3 1 6 3	医療機関	H15.12.9
17	児玉医院	神栖市木崎 2 4 0 6 - 2 6 1	医療機関	H15.12.10
18	武藤小児科医院	神栖市知手中央 1 - 1 5 - 4 0	医療機関	H15.12.12
19	医療法人社団善仁会小山記念病院	鹿嶋市宮中 4 1 9 1	医療機関	H15.12.18
20	西尾耳鼻咽喉科医院	神栖市息栖 3 9 2 4 - 3	医療機関	H15.12.18
21	かみず眼科医院	神栖市神栖 1 - 1 2 - 8	医療機関	H16.1.8
22	医療法人正風会春日病院	鹿嶋市宮中 7 - 3 - 1 0	医療機関	H16.7.5
23	鉢形台医院（旧大澤医院）	鹿嶋市鉢形台 1 - 6 - 6	医療機関	H16.7.5
24	国家公務員共済組合連合会水府病院	水戸市赤塚 1 - 1	医療機関	H16.7.5
25	城之内医院	神栖市筒井 1 5 1 8 - 8	医療機関	H16.7.5
26	高橋クリニック	神栖市知手中央 8 - 4 - 3 0	医療機関	H16.7.5
27	塙医院	笠間市八雲 2 - 4 - 1 1	医療機関	H16.7.5
28	国立大学法人筑波技術大学保健科学部附属東西医学統合医療センター	つくば市春日 4 - 1 2 - 7	医療機関	H16.12.1
29	葉山産婦人科医院	鹿嶋市宮中 1 9 9 5 - 2 5	医療機関	H17.4.14
30	神栖済生会病院	神栖市知手中央 7 - 2 - 4 5	医療機関	H17.4.19
31	県立中央病院	笠間市鯉淵 6 5 2 8	医療機関	H18.2.3
32	鹿島の里 訪問看護ステーション	鹿嶋市平井 1 1 2 9 - 1 9	訪問看護ステーション	H18.4.1
33	五郎台ファミリークリニック	神栖市深芝南 2 - 1 1 - 1 2	医療機関	H18.7.1
34	東京医科大学霞ヶ浦病院	稲敷郡阿見町中央 3 - 2 0 - 2	医療機関	H18.12.1
35	つくばセントラル病院	牛久市柏田町 1 5 8 9 - 3	医療機関	H19.1.12
36	島医院	鹿嶋市宮中 5 2 0 4 - 1	医療機関	H19.1.26

37	河北総合病院	東京都杉並区阿佐谷北1-7-3	医療機関	H19.3.1
38	河北総合病院分院	東京都杉並区阿佐谷北1-6-20	医療機関	H19.3.1
39	河北サテライトクリニック	東京都杉並区阿佐谷北1-3-12	医療機関	H19.3.1
40	寺山皮膚科・形成外科	小美玉市羽鳥2716-27	医療機関	H20.9.1
41	美浦中央病院	稲敷郡美浦村宮地596	医療機関	H20.10.1
42	菅谷医院	笠間市下郷4425-37	医療機関	H20.11.1
43	国保小見川総合病院	香取市南原地新田438	医療機関	H21.7.23
44	鹿嶋ハートクリニック	神栖市平泉1-168	医療機関	H21.12.1
45	千葉大学医学部附属病院	千葉県亥鼻1-8-1	医療機関	H21.11.18
46	お茶の水・井上眼科クリニック	千代田区神田駿河台4-3	医療機関	H22.2.25
47	にへいなかよしクリニック	神栖市平泉1-74	医療機関	H22.8.5
48	高瀬医院	笠間市安居1291	医療機関	H22.10.12
49	東京医科大学病院	新宿区西新宿6-7-1	医療機関	H22.11.19
50	わたなべ眼科クリニック	神栖市大野原1-6-4	医療機関	H23.2.1
51	東京大学医学部附属病院	文京区本郷7-3-1	医療機関	H23.2.24
52	久保医院	潮来市牛堀821-1	医療機関	H23.3.4
53	セントラルクリニック	神栖市大野原4-7-11	医療機関	H23.8.17
54	鹿島灘診療所	神栖市知手中央3-4-21	医療機関	H23.9.13
55	大久保眼科	鹿嶋市厨2-9-12	医療機関	H23.10.27
56	医療法人社団愛和会 前田病院	鹿嶋市宮中5201	医療機関	H24.4.5
57	野口医院	神栖市知手98-41	医療機関	H24.4.9
58	医療法人社団 澄隆会 井上眼科医院	神栖市宮中8-9-30	医療機関	H24.5.24

(2011/04/01再指定)

2 保険薬局(28施設)

1	(株)エビス薬局神栖店	神栖市息栖3924	保険薬局	H15.7.1
2	イトウ薬局	神栖市木崎206-1	保険薬局	H15.7.1
3	刀水堂薬局	神栖市知手中央3-2-32	保険薬局	H15.7.1
4	(有)飛鳥堂薬局	神栖市木崎2406-455	保険薬局	H15.7.1
5	ヴィクトリー薬局五郎台店	神栖市深芝南2-11-15	保険薬局	H15.7.7
6	(株)松崎薬局知手店	神栖市知手100-9	保険薬局	H15.7.8
7	あい薬局	神栖市息栖3877-12	保険薬局	H15.7.8
8	ヴィクトリー薬局神栖店	神栖市賀2108-157	保険薬局	H15.7.8
9	さくら薬局知手店	神栖市知手中央1-15-36	保険薬局	H15.7.8
10	スガワ薬局	神栖市神栖1-17-25	保険薬局	H15.7.8
11	田辺薬局鹿島神栖店	神栖市平泉東1-64-204	保険薬局	H15.7.8
12	ファーストメディカル(株)カムラ薬局	神栖市賀2108-205	保険薬局	H15.7.8
13	翠誠堂大衆薬局	神栖市溝口4873-238	保険薬局	H15.7.8
14	大船津薬局	鹿嶋市大船津3188-2	保険薬局	H16.7.5
15	さつき薬局2号店	鹿嶋市宮中4206-1-3	保険薬局	H16.7.5
16	さつき薬局本店	鹿嶋市宮中4206-2-2	保険薬局	H16.7.5
17	今川薬局神栖店	神栖市知手中央7-3405-254	保険薬局	H17.5.2

18	波崎中央メディカル株式会社中央薬局知手店	神栖市知手中央 7 - 3 4 0 5 - 2 5 3	保険薬局	H17.5.2
19	めだか薬局	鹿嶋市宮中 8 - 9 - 1 9	保険薬局	H17.8.1
20	(株)ファーコス プラス薬局	鹿嶋市平井 1 3 4 5 - 7	保険薬局	H18.4.1
21	はまなす薬局五郎台店	神栖市深芝南 2 - 1 1 - 1 5	保険薬局	H18.7.7
22	霞ヶ浦薬剤センター薬局	稲敷郡阿見町中央 3 - 2 0 - 2	保険薬局	H18.12.1
23	クオール薬局神栖店	神栖市筒井 1 4 2 2 - 2 6 3	保険薬局	H19.10.1
24	アルファーム美浦店薬局	稲敷郡美浦村大谷 1 2 1 6 - 1	保険薬局	H20.10.1
25	ライフ薬局	神栖市平泉 1 - 1 6 9	保険薬局	H21.12.1
26	さくら薬局小見川店	香取市南原地新田 4 2 6 - 5	保険薬局	H22.5.1
27	寺島薬局神栖中央店	神栖市神栖 1 - 5 - 6	保険薬局	H22.12.9
28	パルム薬局宮中店	鹿嶋市宮中 5 1 8 5 - 1	保険薬局	H24.6.5

茨城県神栖市における有機ヒ素化合物による環境汚染及び健康被害に係る緊急措置事業

< 趣旨 >

神栖市における有機ヒ素化合物(ジフェニルアルシン酸)のばく露が確認できる者に対し、健康診査を行うとともに、医療費等を給付することにより、治療を促すことを通じて、当該者に係る症候及び病態の解明を図り、もってその健康不安の解消等に資する。

< 対象者 >

有機ヒ素化合物汚染井戸飲用住宅への居住要件を満たし、毛髪・爪検査等によりばく露が確認された者

専門家による検討会
(環境省)の審査を経て
確認

< 実施状況 >

申請受付開始日
平成15年6月30日

対象者数等
(平成24年4月1日現在)

医療手帳対象者 150名
(累計 157名)
うち健康管理調査対象者 29名

申請者数 565名
申請棄却者 408名
分析調査中等 0名

事業見直し等

・平成18年6月7日
平成18年度第1回臨床検討会での意見を踏まえ、当初3年間実施とされていた健康管理調査の継続を決定

・平成20年5月22日
平成20年度第1回臨床検討会での意見を踏まえ、平成20年7月以降も事業を継続することを決定

・平成23年6月
平成23年度第2回臨床検討会での意見を踏まえ、平成23年7月以降も事業を継続するとともに、小児期にばく露され、相当程度の精神発達への影響がみられた者に対し、精神発達調査を実施することを決定

< 給付内容 >

医療手帳の交付

- ・医療費(自己負担分を公費負担)
- ・療養手当(通院:月15,000円、入院:月25,000円)(併給なし)
- ・健康診査(年1回)(公費負担)

特に汚染の著しい井戸水の飲用者

なし
入院歴

- ・健康管理調査費用(月20,000円)
- ・健康管理調査協力金(300,000円)【初年度当初】

→健康管理調査の実施(健康状態等に係る報告票の提出による調査を実施、病歴、治療歴等の調査を初年度に実施)

あり
入院歴

- ・健康管理調査費用(月20,000円)
- ・健康管理調査協力金(700,000円)【初年度当初】

小児期にばく露され、相当程度の精神発達への影響がみられた者

平成23年度～
→精神発達調査の実施(精神発達等に係る報告票の提出等による調査を実施)

- ・精神発達調査費用(月50,000円)

< その他 >

小児支援体制整備事業の実施

平成20年度～
(医療手帳の交付を受けた15歳以下の者のうち、親権者等からの申請があった者を対象)

一人一人の成長過程に応じた支援体制を整備するため、医療・発達・教育・福祉等の多角的な観点から、支援の実施について調整を行う

小児支援体制整備事業の実施状況

目的

神栖市における有機ヒ素(ジフェニルアルシン酸(以下「DPAA」))汚染に伴う医療手帳交付者のうち、DPAAによる発達面他への影響が懸念され、成長過程にあることから今後多様な環境変化も予見される小児について、医療・教育・発達・福祉など多角的に問題の有無を探り、一人ひとりの成長過程に応じた支援を行う。

実施状況

医療手帳交付を受けた15歳以下の者のうち、親権者又は未成年後見人からの申請があった6ケース(うち3ケースは平成23年度中に新規申請があり支援を決定した。)に対して、支援調整基本台帳を作成、及び小児支援調整検討会議、小児支援調整実務者会で要支援の判定や支援方針等を検討し、関係機関との支援体制を整えた。また、親権者から支援計画書の承諾を得て小児支援の実施及び家族等の健康不安を和らげることに努めた。

