

第9章 保健衛生

6.2 医療施設・従事者数

各年12月31日現在

区 分		平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
施設数	病院	5	5	3	3	3	3
	一般診療所	26	24	26	25	26	27
	うち救急医療施設	1	1	1	1	1	1
	歯科診療所	20	18	21	21	20	21
	助産所	1	1	1	2	2	2
	薬局	17	17	17	17	17	18
病床数	病院	1,023	1,024	1,032	832	832	832
	一般診療所	63	63	63	63	63	57
	助産所	—	—	—	—	—	—
従事者数／人	医師	71	71	66	70	72	…
	歯科医師	22	22	21	21	20	…
	薬剤師	19	19	17	17	20	…
	助産師	11	11	8	8	11	…
	保健師	13	13	13	13	13	…
	看護師	512	566	568	518	555	…
	X線技師(診療放射線技師)	18	16	15	14	15	…
	衛生検査技師及び臨床検査技師	16	15	17	13	12	…
	歯科衛生士	5	5	8	8	—	…

(資料) 日胆保健統計年報出典

6.3 予防接種状況

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
ジフテリア・百日せき・破傷風 (人)	1,072	1,093	1,020	1,107	978	918
ジフテリア・破傷風 (人)	342	284	342	295	308	310
うち第2期 (人)	342	284	342	295	308	310
ポリオ (人)	534	558	520	499	506	470
MR (麻しん風しん混合) (人)	536	555	1,102	1,157	1,151	1,113
麻しん (人)	0	1	2	0	0	0
風しん (人)	20	1	0	0	0	0
インフルエンザ (人)	5,498	6,138	6,380	5,556	6,237	6,078
おたふくかぜ (人)	217	194	187	140	237	284
水痘 (人)	179	157	171	117	186	146
ヒブ (人)	—	—	—	—	568	1,112
小児用肺炎球菌 (人)	—	—	—	—	585	1,409
子宮頸がん (人)	—	—	—	—	255	1,834

※ 第2期とも、小学6年を対象となる。

〈資料〉市民部保健センター

※ インフルエンザは法定分のみ。

6.4 健康相談

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総 数 (件)	2,718	3,182	2,647	2,943	2,733	3,062
乳児・幼児 (件)	398	706	724	572	542	379
妊産婦 (件)	264	392	309	302	286	278
成人 (件)	2,056	2,084	1,614	2,001	1,878	2,385
その他 (件)	—	—	—	68	27	20

〈資料〉市民部保健センター

6.5 主要死因別死亡者数

単位:人

区 分	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年
総 数	420	402	450	445	481	445
脳血管疾患	65	37	45	46	50	36
悪性新生物	105	116	148	136	126	147
心疾患(高血圧性を除く)	76	60	65	90	89	72
老 衰	3	3	3	1	8	11
肺 炎	35	43	62	41	51	51
結 核	1	1	—	1	—	—
高血圧性疾患	2	—	2	2	—	3
不慮の事故	7	13	16	12	12	12
交通事故	4	11	—	3	2	1
自殺	9	9	4	10	9	11
腎不全	12	13	8	15	15	13
糖尿病	8	5	6	3	5	5
肝 疾 患	8	7	3	6	5	3
そ の 他	85	84	88	79	109	80

〈資料〉日胆保健統計年報出典

66 検診受診状況

単位:人

区 分	基本健康診査	特定健診	胃がん検診	肺がん検診	結核検診	大腸がん検診	子宮がん検診	乳がん検診	4ヶ月児健診	7ヶ月児健診	1歳6ヶ月児健診	2歳児相談	3歳児健診	育児相談	健康相談
平成18年度	1,888	—	2,012	2,648	1,482	2,122	555	410	259	230	244	232	246	662	2,056
平成19年度	2,028	—	2,021	2,764	1,610	1,973	748	551	256	261	282	211	280	1,098	2,084
平成20年度	—	1,945	1,904	2,669	1,188	2,104	809	511	224	253	239	256	219	1,033	1,614
平成21年度	—	1,782	2,067	2,723	1,714	2,367	1,190	995	278	253	224	249	258	874	2,001
平成22年度	—	1,780	2,104	2,860	1,787	2,201	1,213	908	223	242	245	224	262	828	1,878
平成23年度	—	1,719	1,947	2,978	1,849	2,787	1,206	897	225	224	226	250	254	657	2,385

〈資料〉市民部保健センター

67 献血状況

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
献血人員(人)	1,742	1,618	1,365	1,686	1,586	1,667
献血量(ml)	348,400	323,600	273,000	337,200	317,200	333,400

※ 献血人員、献血量は200mlに換算した人数及び量。

〈資料〉市民部保健センター

68 保健師家庭訪問状況

単位:件数

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総 数	479	517	368	672	512	509
感 染 症	—	—	—	—	—	—
結 核	—	—	—	—	—	—
精 神 障 害	53	23	8	10	15	6
心 身 障 害	—	—	—	—	—	—
成 人 病	83	72	20	2	5	9
特 定 疾 患	—	—	—	—	—	—
そ の 他 疾 患	—	—	—	—	—	—
妊 産 婦	160	194	122	191	152	148
新 乳 児	146	178	126	277	226	253
幼 児	37	50	92	191	114	88
家 族 計 画	—	—	—	—	—	—
そ の 他	—	—	—	1	—	5
寝たきり(再掲)	—	—	—	—	—	—

〈資料〉市民部保健センター

69 健康教育

区 分		平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
母 親 学 級	実施回数	37	26	37	8	9	12
	受講人員(人)	534	304	629	202	162	149
地 区 団 体	実施回数	55	59	38	41	43	43
	受講人員(人)	1,294	1,006	903	968	762	1,012
市 民 健 康 教 育	実施回数	17	3	1	1	1	1
	受講人員(人)	158	118	66	72	63	38
思 春 期 健 康 教 育	実施回数	4	4	12	19	12	22
	受講人員(人)	309	533	486	946	744	833

〈資料〉市民部保健センター

70 じんかい処理状況

区 分		平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
収集人口 (人)		37,339	37,286	37,058	36,927	36,670	36,427
収 集 量	計画収集ごみ (t)	7,747	7,444	7,110	7,134	7,529	7,374
	粗大ごみ (t)	—	—	—	—	—	—
	計	7,747	7,444	7,110	7,134	7,529	7,374
自己搬入量 (t)		4,251	4,527	4,402	4,131	4,349	4,948
年間処理量 (t)		11,999	11,972	11,512	11,265	11,878	12,322
1日平均処理量 (t)		33	33	32	31	33	34
家庭ごみ1人1日当たり排出量(g)		541	519	498	530	563	555
収集車台数 (台)		6	6	6	6	6	6

※ 1日平均処理量＝年間処理量÷365日

〈資料〉経済環境部環境衛生課

※ 家庭ごみ1人1日当たり排出量＝収集量÷収集人口÷365日×1,000,000

71 し尿処理状況

区 分		平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
伊 達 市	処 理 人 口 (人)	10,068	10,075	9,731	9,560	9,028	8,731
	年 間 総 収 集 量 (t)	7,065	6,577	6,271	5,875	5,408	4,993
	1 日 平 均 収 集 量 (t)	19.4	18.0	17.2	16.1	14.8	13.7
	1 人 1 日 平 均 排 出 量 (g)	1,923	1,784	1,766	1,684	1,639	1,569
	収 集 車 両 (台)	5	5	5	6	6	8

〈資料〉水道部下水道課

7.2 火葬場使用状況

区 分		平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
伊達市	10歳以上(件)	458	557	525	549	593	633
	10歳未満(件)	1	2	1	0	2	3
	計(件)	459	559	526	549	595	636
	死産児(件)	11	15	7	11	3	4
	その他(件)	40	61	20	31	32	24
使用日数		244	260	255	263	262	269
大滝区	10歳以上(件)	6	10	6	3	9	3
	10歳未満(件)	—	—	—	0	0	—
	計(件)	6	10	6	3	9	3
	死産児(件)	—	—	1	—	—	—
	その他(件)	—	—	—	—	—	—
使用日数		—	—	—	—	—	—

※その他に後産類含む。

〈資料〉経済環境部環境衛生課

7.3 公害苦情の状況

(1) 公害苦情種類別受理件数

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総 数	12	14	13	12	16	9
大 気 汚 染	3	3	3	1	3	2
水 質 汚 染	3	3	3	4	2	2
騒 音	1	1	2	2	3	2
振 動	—	1	2	—	1	—
悪 臭	4	6	3	4	2	3
土 壌 汚 染	1	—	—	1	2	—
地 盤 沈 下	—	—	—	—	—	—
そ の 他	—	—	—	—	3	—

※ 大滝地区は除く。

〈資料〉経済環境部環境衛生課

(2) 公害苦情の発生源別受理件数

区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
総 数	12	14	13	12	16	9
食 料 品 工 場	—	—	—	5	—	4
木 材 ・ 既 製 品 家 具 工 場	—	—	1	—	—	—
窯 業 ・ 土 石 製 品 工 場	—	—	—	—	—	—
鉄 鋼 ・ 非 鉄 金 属 製 品 工 場	—	—	—	—	—	—
修 理 工 場	—	—	1	—	—	—
建 築 ・ 土 木 工 事	2	2	2	—	3	—
牧 畜 ・ 養 豚 ・ 養 鶏 場	2	—	2	—	1	1
商 店 ・ 飲 食 店	—	1	2	—	—	1
そ の 他	8	11	4	7	12	3
不 明	—	—	1	—	—	—

※ 大滝地区は除く。

〈資料〉経済環境部環境衛生課

7.4 大気汚染測定結果

区 分		平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
二酸化硫黄 (ppm)	伊達市館山	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005
	稀府生活館	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005
	有珠潮香園	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
	北湯沢温泉	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.005
二酸化窒素 (ppm)	環境監視室	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.004
	稀府生活館	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004
	有珠潮香園	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006	0.006
	北湯沢温泉	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.004

※ 稀府生活館及び有珠潮香園は、平成21年11月から旧稀府・・・旧有珠・・・と読み替える。

〈資料〉経済環境部環境衛生課

75 水質汚濁測定結果

(1) pH(水素イオン濃度)

河川	測定地点	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
チマイベツ川	第二チマイベツ橋	7.4～7.6 (7.60)	7.4～7.7 (7.60)	7.3～7.6 (7.40)	7.3～7.5 (7.40)	7.2～7.8 (7.63)	7.5～7.6 (7.53)
	気仙川	黄金2号橋	7.2～7.5 (7.40)	7.3～7.5 (7.40)	7.2～7.5 (7.30)	7.1～7.4 (7.24)	7.3～7.8 (7.53)
北黄金川	第2黄金橋	7.4～7.5 (7.50)	7.5～7.7 (7.60)	7.3～7.5 (7.50)	7.3～7.6 (7.40)	7.4～7.9 (7.68)	7.4～7.6 (7.50)
牛舎川	黄金橋	7.3～7.6 (7.50)	7.4～7.7 (7.60)	7.4～7.8 (7.60)	7.4～7.7 (7.53)	7.5～7.9 (7.73)	7.5～7.8 (7.63)
谷藤川	下谷藤橋	6.9～7.0 (7.00)	6.7～7.1 (6.90)	6.9～7.3 (7.10)	6.7～7.3 (7.03)	7.1～7.2 (7.15)	6.7～7.2 (6.93)
シャミチセ川	旭橋	7.3～7.5 (7.40)	7.3～7.4 (7.40)	7.1～7.4 (7.30)	7.0～7.4 (7.20)	7.2～7.8 (7.45)	7.4～7.7 (7.53)
水車川	伊達市農協横	7.1～7.3 (7.90)	7.9～8.9 (8.30)	7.7～8.4 (7.90)	7.5～8.5 (8.00)	7.1～8.2 (7.75)	7.6～8.4 (8.00)
紋別川	西浜橋	7.5～8.2 (7.20)	7.2～7.4 (7.30)	7.1～7.5 (7.30)	6.9～7.2 (7.10)	7.2～7.7 (7.35)	7.2～7.4 (7.35)
	紋別橋	7.2～7.8 (7.40)	7.2～7.6 (7.40)	7.2～7.8 (7.50)	6.8～7.2 (7.05)	7.1～7.4 (7.23)	6.9～7.3 (7.08)
気門別川	館山橋	7.4～7.8 (7.60)	7.4～8.3 (7.80)	7.3～8.2 (7.80)	7.3～7.9 (7.50)	7.7～8.0 (7.80)	7.5～7.7 (7.58)
	東関内橋	7.1～7.3 (7.30)	7.2～7.3 (7.30)	7.2～7.5 (7.30)	7.0～7.3 (7.13)	7.3～7.4 (7.35)	7.2～7.4 (7.33)
長流川	長流橋	7.1～7.4 (7.30)	7.3～7.8 (7.40)	7.1～7.6 (7.40)	7.2～7.7 (7.38)	7.4～7.7 (7.53)	7.2～7.6 (7.38)
	開拓橋				7.1～7.2 (7.15)	7.2～7.5 (7.33)	7.2～7.4 (7.30)

※ 上段:最小～最大 下段:(平均)

(資料)伊達市環境白書

(2) BOD(生物化学的酸素要求量)

単位:mg/ℓ

河川	測定地点	平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
チマイベツ川	第二チマイベツ橋	0.8～1.5 (1.3)	0.5未満～0.8 (0.8)	0.5未満～1.2 (1.1)	0.5～1.0 (0.8)	0.5未満～1.0 (1.0)	0.5未満～1.9 (0.8)
	気仙川	黄金2号橋	0.6～1.7 (1.3)	0.7～1.0 (0.9)	0.9～1.5 (1.2)	0.5未満～1.1 (1.0)	0.5未満～1.0 (0.70)
北黄金川	第2黄金橋	0.6～1.9 (1.2)	0.5未満～1.1 (0.8)	0.8～1.3 (1.2)	0.8～2.0 (1.3)	0.8～3.0 (1.4)	0.5未満～14.0 (0.9)
牛舎川	黄金橋	0.7～1.9 (1.6)	0.8～1.9 (1.2)	0.9～2.0 (1.4)	0.7～1.4 (1.0)	0.5未満～1.1 (0.9)	0.6～1.0 (0.8)
谷藤川	下谷藤橋	0.9～1.9 (2.1)	0.5未満～0.8 (0.7)	0.8～2.9 (1.8)	0.5～2.4 (1.3)	0.5未満～1.1 (0.8)	0.7～1.4 (1.1)
シャミチセ川	旭橋	1.5～2.6 (2.1)	0.9～1.6 (1.2)	0.8～2.7 (1.8)	0.7～1.3 (1.1)	0.5未満～1.5 (1.2)	1.4～1.9 (1.8)
水車川	伊達市農協横	0.9～2.8 (2.0)	0.9～3.2 (1.9)	0.9～7.4 (3.1)	1.0～1.8 (1.4)	0.8～2.1 (1.5)	1.0～1.8 (1.3)
紋別川	西浜橋	1.4～2.8 (1.8)	0.8～2.4 (1.3)	1.4～4.6 (2.5)	0.5～4.9 (2.6)	0.5～1.1 (0.9)	0.6～2.0 (1.2)
	紋別橋	0.9～2.4 (1.8)	0.8～1.6 (1.1)	1.3～14 (5.6)	1.0～7.8 (3.8)	0.9～2.7 (1.8)	0.6～2.9 (1.8)
気門別川	館山橋	0.8～1.7 (1.4)	0.5未満～1.0 (0.8)	0.8～2.0 (1.3)	0.5未満～5.7 (2.8)	0.5未満～0.6 (0.6)	0.5未満～1.0 (0.7)
	東関内橋	0.6～1.8 (1.3)	0.5未満 (0.5未満)	0.7～2.1 (1.3)	0.5～2.1 (1.2)	0.5未満～0.6 (0.6)	0.5未満～1.0 (0.5)
長流川	長流橋	0.5～2.0 (1.4)	0.5未満～1.0 (0.8)	0.7～1.8 (1.1)	0.5未満～0.9 (0.8)	0.5未満～0.8 (0.8)	0.5未満～1.1 (0.3)
	開拓橋				0.5未満～1.0 (0.8)	0.5未満～0.5 (0.5)	0.5未満～0.5 (0.1)

※ 上段:最小～最大 下段:(平均)

(資料)経済環境部環境衛生課