

5. 呼吸器

(1) 胸部X線検査

① 1日人間ドック

<胸部X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	34	1,144	3,118	3,282	2,037	563	50	10,228	75.1
B1	1	80	367	725	677	333	59	2,242	16.5
B2	0	37	141	263	306	183	47	977	7.2
C	0	0	0	1	0	1	0	2	0.0
D	0	6	27	43	50	31	7	164	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	35	1,267	3,653	4,314	3,070	1,111	163	13,613	100.0
有所見者数(人)	1	123	535	1,032	1,033	548	113	3,385	24.9
有所見者率(%)	2.9	9.7	14.6	23.9	33.6	49.3	69.3	24.9	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	23	998	2,999	3,037	1,455	346	20	8,878	77.8
B1	2	63	311	642	616	257	39	1,930	16.9
B2	0	15	57	142	147	75	26	462	4.0
C	0	0	0	0	2	0	0	2	0.0
D	0	4	32	45	34	21	4	140	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	25	1,080	3,399	3,866	2,254	699	89	11,412	100.0
有所見者数(人)	2	82	400	829	799	353	69	2,534	22.2
有所見者率(%)	8.0	7.6	11.8	21.4	35.4	50.5	77.5	22.2	

<胸部X線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	34	1,144	3,118	3,282	2,037	563	50	10,228
硬化性陰影	0	29	111	230	248	129	29	776
線状影	0	7	58	125	107	57	4	358
索状影	0	4	40	74	50	49	13	230
気腫性変化	0	15	75	149	155	65	8	467
限局性陰影	0	7	13	30	34	11	3	98
網状影	0	1	7	29	82	74	28	221
結節影	0	8	28	41	37	22	3	139
粒状影	0	2	6	11	17	14	4	54
浸潤影	0	0	1	1	4	7	0	13
縦隔・肺門増大	0	2	4	3	7	0	1	17
腫瘤影	0	0	4	0	2	0	0	6
胸水	0	0	0	1	0	1	0	2
気胸	0	0	0	1	2	0	0	3
受診者数(人)	35	1,267	3,653	4,314	3,070	1,111	163	13,613

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	23	998	2,999	3,037	1,455	346	20	8,878
硬化性陰影	0	15	130	337	314	110	29	935
線状影	0	9	36	74	70	33	5	227
索状影	0	3	12	37	52	24	5	133
気腫性変化	0	4	5	10	20	11	5	55
限局性陰影	0	3	20	30	26	9	1	89
網状影	0	0	0	7	15	17	9	48
結節影	0	4	17	31	14	9	3	78
粒状影	0	1	4	14	13	10	1	43
浸潤影	0	1	4	4	1	2	0	12
縦隔・肺門増大	0	1	4	1	0	2	0	8
腫瘤影	0	0	2	2	0	0	0	4
胸水	0	0	2	0	0	0	0	2
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数(人)	25	1,080	3,399	3,866	2,254	699	89	11,412

② 2日人間ドック

<胸部X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	5	125	520	557	470	245	34	1,956	74.0
B1	1	17	53	105	152	139	44	511	19.3
B2	0	1	12	29	46	62	17	167	6.3
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	0	1	0	4	3	2	1	11	0.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	6	144	585	695	671	448	96	2,645	100.0
有所見者数 (人)	1	19	65	138	201	203	62	689	26.0
有所見者率 (%)	16.7	13.2	11.1	19.9	30.0	45.3	64.6	26.0	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1	31	160	193	180	95	8	668	70.9
B1	0	1	9	38	72	83	19	222	23.6
B2	0	0	0	6	16	20	6	48	5.1
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	0	0	1	1	0	2	0	4	0.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	1	32	170	238	268	200	33	942	100.0
有所見者数 (人)	0	1	10	45	88	105	25	274	29.1
有所見者率 (%)	0.0	3.1	5.9	18.9	32.8	52.5	75.8	29.1	

<胸部X線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	5	125	520	557	470	245	34	1,956
硬化性陰影	0	3	6	15	29	53	19	125
線状影	0	4	9	21	32	20	3	89
索状影	0	2	3	3	18	22	4	52
気腫性変化	0	4	8	41	46	34	5	138
限局性陰影	0	0	2	3	1	5	1	12
網状影	0	0	0	6	14	30	15	65
結節影	0	0	0	4	5	4	2	15
粒状影	0	0	1	2	2	7	0	12
浸潤影	0	0	0	0	0	1	0	1
縦隔・肺門増大	0	0	0	0	0	0	0	0
腫瘤影	0	0	0	0	0	0	0	0
胸水	0	0	0	0	0	0	1	1
気胸	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	6	144	585	695	671	448	96	2,645

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	1	31	160	193	180	95	8	668
硬化性陰影	0	0	1	12	23	39	10	85
線状影	0	0	2	14	12	17	3	48
索状影	0	0	0	2	7	3	3	15
気腫性変化	0	0	1	1	1	6	3	12
限局性陰影	0	0	0	0	3	1	0	4
網状影	0	0	0	1	2	4	5	12
結節影	0	0	0	1	3	1	0	5
粒状影	0	0	1	0	0	4	1	6
浸潤影	0	0	0	0	0	0	1	1
縦隔・肺門増大	0	0	0	0	0	0	0	0
腫瘤影	0	0	0	0	0	0	0	0
胸水	0	0	0	0	0	0	0	0
気胸	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	1	32	170	238	268	200	33	942

③ 施設内健診

<胸部X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2,199	3,127	3,261	2,228	1,774	326	6	12,921	86.4
B1	34	147	287	355	390	110	1	1,324	8.9
B2	12	42	87	124	201	95	9	570	3.8
C	0	0	1	1	2	0	0	4	0.0
D	4	18	18	30	46	23	1	140	0.9
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	2,249	3,334	3,654	2,738	2,413	554	17	14,959	100.0
有所見者数(人)	50	207	393	510	639	228	11	2,038	13.6
有所見者率(%)	2.2	6.2	10.8	18.6	26.5	41.2	64.7	13.6	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2,524	2,773	4,138	2,972	1,446	238	10	14,101	89.9
B1	42	68	233	358	327	94	3	1,125	7.2
B2	5	13	64	110	109	37	2	340	2.2
C	0	0	0	4	0	0	0	4	0.0
D	3	12	19	41	28	16	2	121	0.8
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	2,574	2,866	4,454	3,485	1,910	385	17	15,691	100.0
有所見者数(人)	50	93	316	513	464	147	7	1,590	10.1
有所見者率(%)	1.9	3.2	7.1	14.7	24.3	38.2	41.2	10.1	

<胸部X線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	2,199	3,127	3,261	2,228	1,774	326	6	12,921
硬化性陰影	10	49	102	125	164	67	5	522
線状影	2	18	36	42	44	15	1	158
索状影	2	18	37	35	53	18	1	164
気腫性変化	2	22	91	123	125	45	3	411
限局性陰影	1	5	8	11	21	8	1	55
網状影	1	5	9	19	61	54	2	151
結節影	5	5	3	14	19	6	0	52
粒状影	0	3	5	6	6	3	0	23
浸潤影	0	1	1	0	3	2	0	7
縦隔・肺門増大	0	0	2	3	8	2	0	15
腫瘤影	0	0	0	0	2	0	0	2
胸水	0	0	0	1	2	1	0	4
気胸	0	0	0	1	1	1	0	3
受診者数(人)	2,249	3,334	3,654	2,738	2,413	554	17	14,959

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	2,524	2,773	4,138	2,972	1,446	238	10	14,101
硬化性陰影	7	24	113	217	180	59	1	601
線状影	2	8	25	34	34	8	1	112
索状影	1	5	21	43	50	12	1	133
気腫性変化	2	0	6	8	20	3	0	39
限局性陰影	1	9	14	25	11	8	1	69
網状影	1	1	5	6	14	7	1	35
結節影	2	2	8	20	9	4	0	45
粒状影	0	1	7	15	20	8	1	52
浸潤影	1	1	2	1	3	0	0	8
縦隔・肺門増大	0	0	3	1	0	0	0	4
腫瘤影	0	0	0	3	0	1	0	4
胸水	0	0	1	1	1	0	0	3
気胸	0	1	1	0	0	0	0	2
受診者数(人)	2,574	2,866	4,454	3,485	1,910	385	17	15,691

④ 施設外健診

<胸部X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	3,288	4,066	3,812	3,166	2,665	1,638	494	19,129	85.7
B1	37	116	293	434	526	524	288	2,218	9.9
B2	12	24	57	103	189	229	152	766	3.4
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	5	9	20	36	54	49	33	206	0.9
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	3,342	4,215	4,182	3,739	3,434	2,440	967	22,319	100.0
有所見者数(人)	54	149	370	573	769	802	473	3,190	14.3
有所見者率(%)	1.6	3.5	8.8	15.3	22.4	32.9	48.9	14.3	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1,742	1,405	2,260	1,969	2,307	1,879	659	12,221	85.3
B1	22	21	94	178	405	528	328	1,576	11.0
B2	2	4	14	44	115	114	110	403	2.8
C	0	0	1	0	0	0	0	1	0.0
D	6	4	10	23	26	38	25	132	0.9
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数(人)	1,772	1,434	2,379	2,214	2,853	2,559	1,122	14,333	100.0
有所見者数(人)	30	29	119	245	546	680	463	2,112	14.7
有所見者率(%)	1.7	2.0	5.0	11.1	19.1	26.6	41.3	14.7	

<胸部X線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	3,288	4,066	3,812	3,166	2,665	1,638	494	19,129
硬化性陰影	5	37	114	134	197	226	133	846
線状影	3	11	34	59	68	62	37	274
索状影	6	11	29	44	58	67	51	266
気腫性変化	5	17	53	131	172	115	40	533
限局性陰影	1	4	7	18	20	10	7	67
網状影	0	3	3	24	78	107	84	299
結節影	2	3	10	11	18	23	9	76
粒状影	3	3	2	1	9	10	4	32
浸潤影	0	2	0	4	0	1	3	10
縦隔・肺門増大	1	3	0	2	7	3	6	22
腫瘤影	0	1	0	0	1	2	0	4
胸水	0	1	0	0	2	2	4	9
気胸	0	0	2	0	0	0	0	2
受診者数(人)	3,342	4,215	4,182	3,739	3,434	2,440	967	22,319

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	1,742	1,405	2,260	1,969	2,307	1,879	659	12,221
硬化性陰影	4	6	51	87	219	221	121	709
線状影	0	1	6	25	51	78	36	197
索状影	0	2	10	29	76	58	46	221
気腫性変化	0	0	3	6	12	12	7	40
限局性陰影	0	1	5	14	12	19	4	55
網状影	0	0	2	2	16	23	33	76
結節影	3	4	2	9	13	13	8	52
粒状影	0	0	2	10	12	16	11	51
浸潤影	1	0	1	2	1	2	1	8
縦隔・肺門増大	0	0	0	0	7	5	1	13
腫瘤影	0	0	1	0	0	0	1	2
胸水	0	0	0	0	0	0	2	2
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数(人)	1,772	1,434	2,379	2,214	2,853	2,559	1,122	14,333

⑤ 全国健康保険協会管掌健康保険生活習慣病予防健診 [再掲]

<胸部X線検査判定結果>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	0	1,605	3,015	2,039	1,594	199	0	8,452	83.7
B1	0	82	276	337	349	74	0	1,118	11.1
B2	0	17	74	99	164	54	0	408	4.0
C	0	0	0	1	2	0	0	3	0.0
D	0	10	16	33	40	16	0	115	1.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	0	1,714	3,381	2,509	2,149	343	0	10,096	100.0
有所見者数 (人)	0	109	366	470	555	144	0	1,644	16.3
有所見者率 (%)	0.0	6.4	10.8	18.7	25.8	42.0	0.0	16.3	

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	0	937	2,405	1,770	893	87	0	6,092	88.0
B1	0	28	122	202	200	36	0	588	8.5
B2	0	4	38	67	64	16	0	189	2.7
C	0	0	1	0	0	0	0	1	0.0
D	0	4	11	19	16	2	0	52	0.8
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	0	973	2,577	2,058	1,173	141	0	6,922	100.0
有所見者数 (人)	0	36	172	288	280	54	0	830	12.0
有所見者率 (%)	0.0	3.7	6.7	14.0	23.9	38.3	0.0	12.0	

<胸部X線検査疾患別一覧>

<男性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	0	1,605	3,015	2,039	1,594	199	0	8,452
硬化性陰影	0	26	100	100	151	44	0	421
線状影	0	9	39	37	39	10	0	134
索状影	0	12	31	35	42	13	0	133
気腫性変化	0	11	82	112	107	29	0	341
限局性陰影	0	3	8	13	16	6	0	46
網状影	0	3	7	13	58	33	0	114
結節影	0	1	4	15	17	5	0	42
粒状影	0	4	5	5	4	3	0	21
浸潤影	0	0	0	0	1	2	0	3
縦隔・肺門増大	0	1	1	2	11	2	1	18
腫瘤影	0	0	0	0	2	0	0	2
胸水	0	0	0	1	2	0	0	3
気胸	0	1	1	0	0	0	0	2
受診者数(人)	0	1,714	3,381	2,509	2,149	343	0	10,096

<女性>

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	0	937	2,405	1,770	893	87	0	6,092
硬化性陰影	0	14	59	122	107	21	0	323
線状影	0	3	16	17	20	3	0	59
索状影	0	1	17	26	37	5	0	86
気腫性変化	0	0	2	6	11	1	0	20
限局性陰影	0	3	7	13	5	1	0	29
網状影	0	1	4	5	12	1	0	23
結節影	0	0	6	8	5	3	0	22
粒状影	0	0	5	11	14	3	0	33
浸潤影	0	1	1	1	1	0	0	4
縦隔・肺門増大	0	0	2	1	2	0	0	5
腫瘤影	0	0	0	0	0	0	0	0
胸水	0	0	0	0	1	0	0	1
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数(人)	0	973	2,577	2,058	1,173	141	0	6,922