

## 6. 呼吸器

## (1) 胸部X線検査

## ① 1日人間ドック

&lt;胸部X線検査判定結果&gt;

&lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	37	1,278	3,524	3,506	2,081	422	59	10,907	75.9
B1	4	81	405	759	787	313	72	2,421	16.9
B2	1	25	135	240	279	143	40	863	6.0
C	0	1	0	6	4	2	0	13	0.1
D	0	5	29	49	57	14	6	160	1.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	42	1,390	4,093	4,560	3,208	894	177	14,364	100.0
有所見者数 (人)	5	112	569	1,054	1,127	472	118	3,457	24.1
有所見者率 (%)	11.9	8.1	13.9	23.1	35.1	52.8	66.7	24.1	

&lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	37	1,091	3,023	2,989	1,548	317	23	9,028	78.2
B1	0	46	328	614	619	222	51	1,880	16.3
B2	0	18	69	124	150	67	22	450	3.9
C	0	0	3	6	7	2	0	18	0.2
D	1	10	25	56	56	12	2	162	1.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	38	1,165	3,448	3,789	2,380	620	98	11,538	100.0
有所見者数 (人)	1	74	425	800	832	303	75	2,510	21.8
有所見者率 (%)	2.6	6.4	12.3	21.1	35.0	48.9	76.5	21.8	

## &lt;胸部X線検査疾患別一覧&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	37	1,278	3,524	3,506	2,081	422	59	10,907
硬化性陰影	2	27	165	271	302	152	45	964
線状影	1	9	58	97	113	38	7	323
索状影	1	9	25	55	59	36	6	191
気腫性変化	0	12	88	175	168	37	9	489
限局性陰影	0	3	18	26	43	11	3	104
網状影	0	1	2	31	47	48	18	147
結節影	0	5	17	38	37	10	3	110
粒状影	0	1	1	11	13	8	0	34
浸潤影	0	0	3	2	3	1	0	9
縦隔・肺門増大	0	1	1	6	2	1	0	11
腫瘤影	0	0	1	1	2	0	0	4
胸水	0	1	0	2	7	2	0	12
気胸	0	0	0	2	0	0	0	2
受診者数(人)	42	1,390	4,093	4,560	3,208	894	177	14,364

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	37	1,091	3,023	2,989	1,548	317	23	9,028
硬化性陰影	0	25	178	299	337	118	27	984
線状影	0	4	29	66	64	19	9	191
索状影	0	1	13	48	47	23	5	137
気腫性変化	0	2	13	13	20	7	4	59
限局性陰影	0	5	14	36	40	9	0	104
網状影	0	0	1	5	10	3	6	25
結節影	1	6	19	36	30	7	3	102
粒状影	0	0	3	12	9	1	0	25
浸潤影	0	1	5	3	6	2	0	17
縦隔・肺門増大	0	0	1	2	3	1	0	7
腫瘤影	0	1	1	1	1	0	0	4

胸水	0	0	0	1	0	0	1	2
気胸	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数 (人)	38	1,165	3,448	3,789	2,380	620	98	11,538

## ② 2日人間ドック

## &lt;胸部X線検査判定結果&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	12	183	603	740	703	279	54	2,574	74.4
B1	0	10	60	114	216	153	73	626	18.1
B2	0	3	18	44	75	66	20	226	6.5
C	0	0	1	0	1	2	0	4	0.1
D	0	1	3	4	9	7	7	31	0.9
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	12	197	685	902	1,004	507	154	3,461	100.0
有所見者数 (人)	0	14	82	162	301	228	100	887	25.6
有所見者率 (%)	0.0	7.1	12.0	18.0	30.0	45.0	64.9	25.6	

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	3	54	200	285	300	135	16	993	72.3
B1	1	0	9	45	108	91	38	292	21.3
B2	0	1	3	7	25	26	9	71	5.2
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	0	0	3	2	7	3	2	17	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	4	55	215	339	440	255	65	1,373	100.0
有所見者数 (人)	1	1	15	54	140	120	49	380	27.7
有所見者率 (%)	25.0	1.8	7.0	15.9	31.8	47.1	75.4	27.7	

## &lt;胸部X線検査疾患別一覧&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	12	183	603	740	703	279	54	2,574

硬化性陰影	0	5	17	31	70	78	32	233
線状影	0	1	11	11	31	16	8	78
索状影	0	2	2	12	30	16	15	77
気腫性変化	0	2	20	45	67	48	12	194
限局性陰影	0	0	3	8	5	3	3	22
網状影	0	0	1	1	18	22	12	54
結節影	0	1	4	3	8	3	5	24
粒状影	0	0	0	2	2	7	1	12
浸潤影	0	1	1	1	2	0	1	6
縦隔・肺門増大	0	0	0	0	2	0	1	3
腫瘤影	0	0	0	0	3	0	0	3
胸水	0	0	0	0	0	0	1	1
気胸	0	0	0	0	0	1	0	1
受診者数（人）	12	197	685	902	1,004	507	154	3,461

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	3	54	200	285	300	135	16	993
硬化性陰影	0	1	2	17	49	32	11	112
線状影	0	0	2	4	14	8	2	30
索状影	0	0	1	5	10	15	8	39
気腫性変化	0	0	1	1	8	11	3	24
限局性陰影	0	0	3	3	4	4	0	14
網状影	0	0	0	1	2	4	3	10
結節影	0	0	0	2	3	1	0	6
粒状影	0	0	0	0	1	3	1	5
浸潤影	0	0	1	0	1	1	1	4
縦隔・肺門増大	0	0	0	1	0	0	0	1
腫瘤影	0	0	0	0	0	1	0	1
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）	4	55	215	339	440	255	65	1,373

## ③ 施設内健診（協会けんぽ含む）

## &lt;胸部X線検査判定結果&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1,963	3,378	3,423	2,413	1,638	122	4	12,941	86.9
B1	34	117	291	330	360	47	0	1,179	7.9
B2	13	63	111	151	214	43	0	595	4.0
C	0	1	0	0	2	0	0	3	0.0
D	7	28	31	44	54	7	0	171	1.1
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	2,017	3,587	3,856	2,938	2,268	219	4	14,889	100.0
有所見者数 (人)	54	209	433	525	630	97	0	1,948	13.1
有所見者率 (%)	2.7	5.8	11.2	17.9	27.8	44.3	0.0	13.1	

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	2,288	3,131	3,918	2,693	942	64	7	13,043	90.5
B1	31	103	204	307	209	29	1	884	6.1
B2	13	31	55	130	111	13	2	355	2.5
C	0	0	0	1	1	0	0	2	0.0
D	7	13	39	49	18	2	2	130	0.9
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	2,339	3,278	4,216	3,180	1,281	108	12	14,414	100.0
有所見者数 (人)	51	147	298	487	339	44	5	1,371	9.5
有所見者率 (%)	2.2	4.5	7.1	15.3	26.5	40.7	41.7	9.5	

## &lt;胸部X線検査疾患別一覧&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	1,963	3,378	3,423	2,413	1,638	122	4	12,941
硬化性陰影	13	46	118	161	174	34	0	546
線状影	2	19	52	57	64	10	0	204
索状影	0	18	35	51	62	5	0	171
気腫性変化	4	41	90	103	114	14	0	366
限局性陰影	3	10	10	19	18	4	0	64
網状影	0	3	4	11	53	8	0	79
結節影	1	3	11	10	19	3	0	47
粒状影	1	2	5	6	8	4	0	26
浸潤影	0	6	6	3	10	0	0	25
縦隔・肺門増大	2	2	2	3	3	0	0	12
腫瘤影	0	0	0	2	0	0	0	2
胸水	0	1	0	3	4	0	0	8
気胸	0	0	0	0	0	0	0	0
受診者数(人)	2,017	3,587	3,856	2,938	2,268	219	4	14,889

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	2,288	3,131	3,918	2,693	942	64	7	13,043
硬化性陰影	12	57	115	209	122	18	2	535
線状影	6	9	25	41	35	3	1	120
索状影	3	8	8	55	32	5	2	113
気腫性変化	1	5	5	13	20	0	0	44
限局性陰影	1	3	14	20	15	1	2	56
網状影	0	0	0	6	2	2	0	10
結節影	1	6	11	17	8	3	0	46
粒状影	2	2	10	15	15	0	0	44
浸潤影	1	2	6	6	3	0	0	18
縦隔・肺門増大	1	0	2	0	1	0	0	4

腫瘍影	1	0	1	0	0	0	0	2
胸水	0	0	0	0	0	0	0	0
気胸	1	0	0	0	0	0	0	1
受診者数 (人)	2,339	3,278	4,216	3,180	1,281	108	12	14,414

## ④ 施設外健診（協会けんぽ含む）

## ＜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	3,738	4,209	3,468	3,149	2,672	1,072	394	18,702	86.0
B1	54	142	274	436	505	364	219	1,994	9.2
B2	15	43	85	139	219	156	142	799	3.7
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	13	18	25	61	75	48	23	263	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	3,820	4,412	3,852	3,785	3,471	1,640	778	21,758	100.0
有所見者数 (人)	82	203	384	636	799	568	384	3,056	14.0
有所見者率 (%)	2.1	4.6	10.0	16.8	23.0	34.6	49.4	14.0	

## ＜女性＞

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	1,914	1,567	1,807	1,788	2,145	1,487	511	11,219	84.1
B1	27	38	91	194	408	456	236	1,450	10.9
B2	2	5	27	58	124	165	117	498	3.7
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
D	8	7	14	27	60	41	22	179	1.3
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	1,951	1,617	1,939	2,067	2,737	2,149	886	13,346	100.0
有所見者数 (人)	37	50	132	279	592	662	375	2,127	15.9
有所見者率 (%)	1.9	3.1	6.8	13.5	21.6	30.8	42.3	15.9	

## &lt;胸部X線検査疾患別一覧&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	3,738	4,209	3,468	3,149	2,672	1,072	394	18,702
硬化性陰影	18	61	118	179	232	149	105	862
線状影	7	22	34	67	83	65	50	328
索状影	2	12	20	25	37	29	20	145
気腫性変化	10	21	105	152	166	81	45	580
限局性陰影	5	9	12	33	41	22	15	137
網状影	1	1	7	23	63	59	75	229
結節影	3	10	16	28	30	18	11	116
粒状影	0	5	1	8	7	3	2	26
浸潤影	5	4	2	3	9	8	4	35
縦隔・肺門増大	1	0	1	6	2	4	8	22
腫瘤影	0	1	1	0	2	1	0	5
胸水	0	0	0	1	1	2	0	4
気胸	1	0	1	0	0	0	0	2
受診者数(人)	3,820	4,412	3,852	3,785	3,471	1,640	778	21,758

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	1,914	1,567	1,807	1,788	2,145	1,487	511	11,219
硬化性陰影	4	9	48	117	207	196	101	682
線状影	2	4	7	32	98	91	46	280
索状影	0	2	5	12	37	35	25	116
気腫性変化	0	1	7	8	19	11	7	53
限局性陰影	1	5	2	23	36	43	20	130
網状影	0	0	3	3	21	29	32	88
結節影	3	5	4	14	25	23	11	85
粒状影	0	0	3	3	6	9	4	25
浸潤影	3	2	5	3	9	8	5	35
縦隔・肺門増大	2	0	1	0	3	5	2	13

腫瘍影	0	0	2	1	3	3	3	12
胸水	1	0	0	0	0	1	0	2
気胸	1	0	0	0	0	0	0	1
受診者数 (人)	1,951	1,617	1,939	2,067	2,737	2,149	886	13,346

## 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]

## &lt;胸部X線検査判定結果&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	0	1,771	3,083	2,197	1,453	91	0	8,595	83.6
B1	0	64	282	318	322	35	0	1,021	9.9
B2	0	41	105	144	189	37	0	516	5.0
C	0	1	0	0	2	0	0	3	0.0
D	0	13	30	44	51	6	0	144	1.4
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	0	1,890	3,500	2,703	2,017	169	0	10,279	100.0
有所見者数 (人)	0	119	417	506	564	78	0	1,684	16.4
有所見者率 (%)	0.0	6.3	11.9	18.7	28.0	46.2	0.0	16.4	

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	合計 (人)	比率 (%)
A	0	1,032	2,293	1,541	653	30	0	5,549	87.6
B1	0	28	122	194	146	11	0	501	7.9
B2	0	11	35	79	75	7	0	207	3.3
C	0	0	0	0	1	0	0	1	0.0
D	0	4	23	39	10	0	0	76	1.2
E	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
受診者数 (人)	0	1,075	2,473	1,853	885	48	0	6,334	100.0
有所見者数 (人)	0	43	180	312	232	18	0	785	12.4
有所見者率 (%)	0.0	4.0	7.3	16.8	26.2	37.5	0.0	12.4	

## &lt;胸部X線検査疾患別一覧&gt;

## &lt;男性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	0	1,771	3,083	2,197	1,453	91	0	8,595
硬化性陰影	0	29	100	151	162	25	0	467
線状影	0	11	45	59	59	9	0	183
索状影	0	11	33	44	49	5	0	142
気腫性変化	0	28	100	112	98	9	0	347
限局性陰影	0	3	14	22	14	3	0	56
網状影	0	0	5	10	56	8	0	79
結節影	0	3	12	15	16	2	0	48
粒状影	0	0	4	5	6	3	0	18
浸潤影	0	3	4	3	7	0	0	17
縦隔・肺門増大	0	2	2	3	3	0	0	10
腫瘤影	0	0	0	2	1	0	0	3
胸水	0	1	0	3	3	0	0	7
気胸	0	0	1	0	0	0	0	1
受診者数(人)	0	1,890	3,500	2,703	2,017	169	0	10,279

## &lt;女性&gt;

	～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80～	総計
著変なし	0	1,032	2,293	1,541	653	30	0	5,549
硬化性陰影	0	13	73	132	86	8	0	312
線状影	0	4	17	29	23	2	0	75
索状影	0	4	5	39	25	2	0	75
気腫性変化	0	0	6	11	12	0	0	29
限局性陰影	0	2	10	19	9	1	0	41
網状影	0	0	0	3	2	0	0	5
結節影	0	1	7	12	6	2	0	28
粒状影	0	1	6	7	11	0	0	25
浸潤影	0	2	1	7	0	0	0	10
縦隔・肺門増大	0	0	1	0	1	0	0	2

腫瘍影	0	0	1	0	0	0	0	1
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)	0	1,075	2,473	1,853	885	48	0	6,334