

表5 胸部検査判定結果

判定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上
	男	女														
異常なし	男	27,405 (89.9%)	228	1,576	2,115	2,045	2,429	2,954	3,417	3,315	2,749	2,481	1,747	1,331	691	327
	女	26,125 (91.2%)	184	1,649	1,768	1,686	2,122	2,906	3,403	3,378	2,683	2,327	1,607	1,467	676	269
	計	53,530 (90.5%)	412	3,225	3,883	3,731	4,551	5,860	6,820	6,693	5,432	4,808	3,354	2,798	1,367	596
問題なし	男	2,195 (7.2%)	2	21	30	51	58	121	194	246	264	292	264	265	226	161
	女	1,930 (6.7%)	2	42	59	55	53	110	132	196	193	252	228	301	186	121
	計	4,125 (7.0%)	4	63	89	106	111	231	326	442	457	544	492	566	412	282
要経過観察	男	573 (1.9%)	0	2	5	10	15	29	50	64	76	81	68	77	55	41
	女	341 (1.2%)	1	2	2	2	12	20	35	44	42	45	51	49	24	12
	計	914 (1.5%)	1	4	7	12	27	49	85	108	118	126	119	126	79	53
要精密検査	男	292 (1.0%)	0	1	2	6	12	19	24	29	39	36	41	30	34	19
	女	244 (0.9%)	0	1	0	0	10	12	25	32	28	32	33	42	20	9
	計	536 (0.9%)	0	2	2	6	22	31	49	61	67	68	74	72	54	28
要治療	男	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
治療中	男	9 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	1	0	1
	女	5 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0
	計	14 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	2	6	2	2	1	0	1
検診者総数	男	30,474	230	1,600	2,152	2,112	2,514	3,123	3,685	3,655	3,131	2,891	2,122	1,704	1,006	549
	女	28,645	187	1,694	1,829	1,743	2,197	3,048	3,595	3,651	2,949	2,657	1,919	1,859	906	411
	計	59,119	417	3,294	3,981	3,855	4,711	6,171	7,280	7,306	6,080	5,548	4,041	3,563	1,912	960

表6 胸部X線検査所見

判定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上
	男	女														
肺門陰影拡大	男	9 (0.0%)	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	3
	女	8 (0.0%)	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1
	計	17 (0.0%)	0	0	0	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	4
線状陰影	男	238 (0.8%)	0	0	2	3	5	9	18	28	23	38	23	30	35	24
	女	142 (0.5%)	0	0	3	2	2	5	5	23	13	16	18	28	16	11
	計	380 (0.6%)	0	0	5	5	7	14	23	51	36	54	41	58	51	35
带状陰影	男	174 (0.6%)	0	0	3	3	6	7	18	15	23	21	30	24	13	11
	女	106 (0.4%)	1	1	1	1	3	6	9	6	5	18	19	24	8	4
	計	280 (0.5%)	1	1	4	4	9	13	27	21	28	39	49	48	21	15
索状陰影	男	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
	女	4 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0
	計	6 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	2	0	0
微細斑点状陰影	男	22 (0.1%)	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	1	6	5	5
	女	17 (0.1%)	0	0	0	0	1	0	0	0	3	1	2	6	3	1
	計	39 (0.1%)	0	0	0	0	1	1	0	1	5	2	3	12	8	6
粒状陰影	男	13 (0.0%)	0	0	0	1	0	0	1	2	3	1	2	1	1	1
	女	10 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	7	0	0	1
	計	23 (0.0%)	0	0	0	1	0	0	1	4	3	1	9	1	1	2
結節陰影	男	247 (0.8%)	0	2	1	4	8	12	20	23	28	34	36	29	32	18
	女	245 (0.9%)	0	0	0	1	8	14	25	37	25	34	30	40	23	8
	計	492 (0.8%)	0	2	1	5	16	26	45	60	53	68	66	69	55	26
円形陰影	男	5 (0.0%)	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0
	女	3 (0.0%)	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	計	8 (0.0%)	0	0	2	0	1	0	0	1	1	0	2	0	1	0
塊状陰影	男	7 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	1	0	1
	女	5 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0
	計	12 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	4	2	0	1
浸潤陰影	男	127 (0.4%)	0	0	1	2	5	6	9	9	16	14	21	13	15	16
	女	96 (0.3%)	1	1	1	0	2	1	10	7	8	12	20	17	9	7
	計	223 (0.4%)	1	1	2	2	7	7	19	16	24	26	41	30	24	23
網目状陰影	男	13 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	6	2
	女	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
	計	15 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	3	7	2
石灰化	男	200 (0.7%)	0	0	3	4	4	10	18	12	15	20	28	31	25	30

表6 胸部X線検査所見

判定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上
	男	女														
胸椎側弯	男	372 (1.2%)	2	11	12	17	15	24	34	39	38	52	37	38	37	16
	女	799 (2.8%)	2	36	44	42	36	59	68	78	67	76	79	102	68	42
	計	1,171 (2.0%)	4	47	56	59	51	83	102	117	105	128	116	140	105	58
その他(肺所見)	男	152 (0.5%)	0	0	1	1	2	8	11	15	15	13	18	28	22	18
	女	112 (0.4%)	1	1	1	2	3	3	4	5	6	11	11	30	19	15
	計	264 (0.4%)	1	1	2	3	5	11	15	20	21	24	29	58	41	33
心陰影拡大	男	35 (0.1%)	0	1	1	2	1	2	0	2	3	3	4	5	7	4
	女	25 (0.1%)	0	0	1	0	0	0	1	0	2	3	2	8	5	3
	計	60 (0.1%)	0	1	2	2	1	2	1	2	5	6	6	13	12	7
右胸心	男	1 (0.0%)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	女	2 (0.0%)	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	3 (0.0%)	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
右大動脈弓	男	21 (0.1%)	0	1	1	4	0	0	1	4	3	4	2	1	0	0
	女	12 (0.0%)	0	1	1	1	1	0	1	2	1	2	0	1	1	0
	計	33 (0.1%)	0	2	2	5	1	0	2	6	4	6	2	2	1	0
大動脈	男	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
石灰沈着	男	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
大動脈蛇行	男	24 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	4	6	6
	女	20 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	7	7	4
	計	44 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	3	11	13	10
その他(心所見)	男	9 (0.0%)	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	2	1	2	0
	女	2 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
	計	11 (0.0%)	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	3	1	2	0
検診者総数	男	30,493	230	1,601	2,154	2,112	2,517	3,123	3,689	3,662	3,134	2,890	2,120	1,705	1,006	550
	女	28,641	187	1,694	1,829	1,743	2,196	3,048	3,596	3,649	2,948	2,656	1,919	1,859	906	411
	計	59,134	417	3,295	3,983	3,855	4,713	6,171	7,285	7,311	6,082	5,546	4,039	3,564	1,912	961

表7 胸部CT検査所見

判定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上
	男	女														
線状陰影	男	37 (3.9%)	0	0	0	0	0	2	6	8	8	7	5	0	1	0
	女	11 (3.4%)	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3	2	3	0	0
	計	48 (3.7%)	0	0	0	0	2	2	6	9	8	10	7	3	1	0
带状陰影	男	15 (1.6%)	0	0	0	0	0	2	2	4	2	3	2	0	0	0
	女	6 (1.8%)	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	1	0	0	0
	計	21 (1.6%)	0	0	0	0	1	3	2	4	2	6	3	0	0	0
結節陰影	男	155 (16.1%)	0	0	1	2	1	4	23	30	37	29	14	10	3	1
	女	48 (14.7%)	0	0	0	0	2	6	9	14	6	4	2	2	1	2
	計	203 (15.8%)	0	0	1	2	3	10	32	44	43	33	16	12	4	3
塊状陰影	男	1 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	1 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
浸潤陰影	男	18 (1.9%)	0	0	0	0	0	0	1	2	5	5	3	1	1	0
	女	4 (1.2%)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0
	計	22 (1.7%)	0	0	0	0	0	0	2	3	5	5	4	1	2	0
網目状陰影	男	3 (0.3%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	3 (0.2%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1
石灰化陰影	男	17 (1.8%)	0	0	0	0	0	1	1	2	2	6	3	0	1	1
	女	6 (1.8%)	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	3
	計	23 (1.8%)	0	0	0	0	0	2	1	2	3	6	3	0	2	4
空洞陰影	男	1 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	1 (0.1%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
嚢胞陰影	男	111 (11.6%)	0	0	0	0	5	8	16	12	30	21	9	4	5	1
	女	9 (2.8%)	0	0	0	0	0	1	2	1	3	2	0	0	0	0
	計	120 (9.3%)	0	0	0	0	5	9	18	13	33	23	9	4	5	1
気腫性変化	男	9 (0.9%)	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	2	1	0	0
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	9 (0.7%)	0	0	0	0	0	1	0	0	4	1	2	1	0	0
すりガラス状陰影	男	35 (3.6%)	0	0	0	0	0	3	1	5	9	7	5	2	1	2
	女	18 (5.5%)	0	0	0	0	0	1	2	3	9	0	1	1	1	0
	計	53 (4.1%)	0	0	0	0	0	4	3	8	18	7	6	3	2	2
結核陰影	男	5 (0.5%)	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	1	0

表7 胸部CT検査所見

判定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上	
	女	(%)															
肋骨陰影	女	2	(0.6%)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	
	計	7	(0.5%)	0	0	0	0	0	1	2	0	2	0	0	2	0	
胸膜肥厚	男	21	(2.2%)	0	0	0	0	0	3	1	6	3	3	2	3	0	
	女	17	(5.2%)	0	0	0	0	0	2	6	3	2	1	2	1	0	
	計	38	(3.0%)	0	0	0	0	0	5	7	9	5	4	4	4	0	
胸膜癒着	男	9	(0.9%)	0	0	0	0	0	0	1	4	1	1	1	1	0	
	女	3	(0.9%)	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	
	計	12	(0.9%)	0	0	0	0	0	0	1	5	1	1	2	2	0	
肺気腫	男	7	(0.7%)	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	0	0	0	
	女	0	(0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	計	7	(0.5%)	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	0	0	0	
その他 (胸部CT所見)	男	152	(15.8%)	0	0	0	0	2	6	14	25	39	28	13	18	6	1
	女	35	(10.7%)	0	0	0	0	0	8	8	6	6	0	7	0	0	
	計	187	(14.5%)	0	0	0	0	2	6	22	33	45	34	13	25	6	1
検診者 総数	男	960		0	6	9	14	33	62	133	177	232	124	87	50	26	7
	女	326		0	1	0	1	21	28	61	74	61	28	15	23	8	5
	計	1,286		0	7	9	15	54	90	194	251	293	152	102	73	34	12

表8 喀痰細胞診検査所見

判 定	総数		19歳以下	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80歳以上
	男	女														
B1 (Class I) (異)	男	5 (7.5%)	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0
	女	0 (0.0%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	5 (6.2%)	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0
B2 (Class II) (悪)	男	62 (92.5%)	0	0	0	0	3	1	3	8	7	9	7	7	10	7
	女	14 (100.0%)	0	0	0	0	0	1	3	4	4	2	0	0	0	0
	計	76 (93.8%)	0	0	0	0	3	2	6	12	11	11	7	7	10	7
検診者 総数	男	67	0	0	0	0	3	2	3	9	8	10	8	7	10	7
	女	14	0	0	0	0	0	1	3	4	4	2	0	0	0	0
	計	81	0	0	0	0	3	3	6	13	12	12	8	7	10	7