

令和3年度肺がん（胸部X線検査）検診・令和2年度精密検査結果（個別＋集団検診）

性別	令和3年度がん検診							令和2年度がん検診																												
	年齢区分	総人口 (R3.10.1現在)	R3年度 推定対象者数	問診（質問） 者数	R3年度 胸部エックス線検査 者数	受診率 (対総人口)	受診率 (対対象者数)	R2年度 胸部エックス線検査 者数	胸部エックス線判定区分					要精検 者数※	精検受 診者数※	精密検査受診者※				未受診	未把握	偶発症の有無別人数				要精検 率（対 胸部 エックス 線検査 者数）	精検受診 率（対要 精検者 数）	精検未受 診率	精検未把握 率	がん発見 率（対胸 部エッ クス線 検査者 数）	早期がん 発見率 （対胸 部エッ クス線 検査者 数）	陽性反 応適中 度（対 要精検 者数）	がん発見 率（対精 検受診 者数）			
									計	A	B	C	D			E	異常認め ず	異常認める				検査中／検査後	精密検査中／精密 検査後	重篤な偶 発症を確 認	偶発症に よる死亡 あり									重篤な偶 発症を確 認	偶発症に よる死亡 あり	
																		肺がん であった 者（転 移性を 含まない）	肺がん のうち 臨床病 期0～ I期																	肺がん の疑い のある 者又は 未確定
男性	40～44	58,681	10,612.2	1,801	1,802	3.07%	16.98%	1,613	1,613	0	1,502	78	7	26	26	19	14	0	0	1	4	2	5	0	0	0	0	1.61%	73.08%	7.69%	19.23%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	45～49	65,754	11,471.0	2,100	2,099	3.19%	18.30%	1,747	1,750	0	1,606	98	22	24	24	19	14	1	0	0	4	1	4	0	0	0	0	1.37%	79.17%	4.17%	16.67%	0.06%	0.00%	4.17%	5.26%	
	50～54	61,834	11,231.6	2,427	2,427	3.93%	21.61%	2,020	2,019	0	1,841	119	22	37	37	20	14	0	0	1	5	4	13	0	0	0	0	1.83%	54.05%	10.81%	35.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	55～59	59,969	11,273.4	2,800	2,795	4.66%	24.79%	2,563	2,564	1	2,316	172	22	53	53	43	26	1	0	1	15	3	7	0	0	0	0	2.07%	81.13%	5.66%	13.21%	0.04%	0.00%	1.89%	2.33%	
	60～64	66,476	18,957.8	5,764	5,758	8.66%	30.37%	5,351	5,353	35	4,660	470	72	116	116	98	60	4	0	1	33	3	15	0	0	0	0	2.17%	84.48%	2.59%	12.93%	0.07%	0.00%	3.45%	4.08%	
	65～69	72,020	36,681.5	14,843	14,819	20.58%	40.40%	13,831	13,831	0	11,903	1,279	248	401	401	315	154	7	3	15	139	21	65	0	0	0	0	2.90%	78.55%	5.24%	16.21%	0.05%	0.02%	1.75%	2.22%	
	70～74	74,909	50,780.1	22,958	22,933	30.61%	45.16%	19,770	19,773	0	16,501	2,240	460	572	572	486	235	23	6	18	210	26	60	0	0	0	0	2.89%	84.97%	4.55%	10.49%	0.12%	0.03%	4.02%	4.73%	
	75～79	43,407	36,171.7	13,757	13,737	31.65%	37.98%	12,496	12,496	1	9,894	1,842	367	392	392	325	120	13	2	16	176	12	55	0	0	0	0	3.14%	82.91%	3.06%	14.03%	0.10%	0.02%	3.32%	4.00%	
	80～	68,953	63,924.9	14,476	14,437	20.94%	22.58%	12,620	12,620	0	9,182	2,493	487	458	458	373	158	21	4	10	184	19	66	0	0	0	0	3.63%	81.44%	4.15%	14.41%	0.17%	0.03%	4.59%	5.63%	
	40歳～69歳計	384,734	100,228	29,735	29,700	7.72%	29.63%	27,125	27,130	36	23,828	2,216	393	657	657	514	282	13	3	19	200	34	109	0	0	0	0	2.42%	78.23%	5.18%	16.59%	0.05%	0.01%	1.98%	2.53%	
40歳以上計	572,003	251,104	80,926	80,807	14.13%	32.18%	72,011	72,019	37	59,405	8,791	1,707	2,079	2,079	1,698	795	70	15	63	770	91	290	0	0	0	0	2.89%	81.67%	4.38%	13.95%	0.10%	0.02%	3.37%	4.12%		
女性	40～44	54,547	14,510.5	3,708	3,705	6.79%	25.53%	3,354	3,353	0	3,214	86	22	31	31	26	23	0	0	0	3	2	3	0	0	0	0	0.92%	83.87%	6.45%	9.68%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	45～49	61,109	15,709.1	4,029	4,028	6.59%	25.64%	3,474	3,464	0	3,288	106	27	43	43	36	26	0	0	1	9	4	3	0	0	0	0	1.24%	83.72%	9.30%	6.98%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	50～54	59,351	16,475.7	4,582	4,578	7.71%	27.79%	3,874	3,875	0	3,658	140	29	48	48	37	21	0	0	0	16	1	10	0	0	0	0	1.24%	77.08%	2.08%	20.83%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	55～59	58,716	18,394.4	5,882	5,882	10.02%	31.98%	5,520	5,517	0	5,090	288	57	82	82	69	44	0	0	1	24	0	13	0	0	0	0	1.49%	84.15%	0.00%	15.85%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	60～64	66,292	30,659.8	11,502	11,500	17.35%	37.51%	10,856	10,858	0	9,852	702	121	183	183	157	98	1	0	5	53	6	20	0	0	0	0	1.69%	85.79%	3.28%	10.93%	0.01%	0.00%	0.55%	0.64%	
	65～69	72,847	48,729.7	21,273	21,267	29.19%	43.64%	19,986	20,009	0	17,931	1,472	231	375	375	351	172	5	2	11	163	8	16	0	0	0	0	1.88%	93.60%	2.13%	4.27%	0.03%	0.01%	1.33%	1.42%	
	70～74	77,572	62,283.4	28,603	28,583	36.85%	45.89%	24,272	24,305	0	21,412	1,974	373	546	545	503	255	10	1	17	221	10	32	0	0	0	0	2.25%	92.29%	1.83%	5.87%	0.04%	0.00%	1.83%	1.99%	
	75～79	52,149	47,322.0	16,641	16,617	31.86%	35.11%	15,220	15,219	0	12,930	1,538	335	416	416	368	154	13	6	14	187	11	37	0	0	0	0	2.73%	88.46%	2.64%	8.89%	0.09%	0.04%	3.13%	3.53%	
	80～	130,224	126,066.3	18,823	18,775	14.42%	14.89%	16,789	16,791	0	13,139	2,590	576	486	485	402	172	12	5	13	205	17	66	0	0	0	0	2.89%	82.89%	3.51%	13.61%	0.07%	0.03%	2.47%	2.99%	
	40歳～69歳計	372,862	144,479	50,976	50,960	13.67%	35.27%	47,064	47,076	0	43,033	2,794	487	762	762	676	384	6	2	18	268	21	65	0	0	0	0	1.62%	88.71%	2.76%	8.53%	0.01%	0.00%	0.79%	0.89%	
40歳以上計	632,807	380,151	115,043	114,935	18.16%	30.23%	103,345	103,391	0	90,514	8,896	1,771	2,210	2,208	1,949	965	41	14	62	881	59	200	0	0	0	0	2.14%	88.27%	2.67%	9.06%	0.04%	0.01%	1.86%	2.10%		
男女合計	40～44	113,228	25,123	5,509	5,507	4.86%	21.92%	4,967	4,966	0	4,716	164	29	57	57	45	37	0	0	1	7	4	8	0	0	0	0	1.15%	78.95%	7.02%	14.04%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	45～49	126,863	27,180	6,129	6,127	4.83%	22.54%	5,221	5,214	0	4,894	204	49	67	67	55	40	1	0	1	13	5	7	0	0	0	0	1.28%	82.09%	7.46%	10.45%	0.02%	0.00%	1.49%	1.82%	
	50～54	121,185	27,707	7,009	7,005	5.78%	25.28%	5,894	5,894	0	5,499	259	51	85	85	57	35	0	0	1	21	5	23	0	0	0	0	1.44%	67.06%	5.88%	27.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	
	55～59	118,685	29,668	8,682	8,677	7.31%	29.25%	8,083	8,081	1	7,406	460	79	135	135	112	70	1	0	2	39	3	20	0	0	0	0	1.67%	82.96%	2.22%	14.81%	0.01%	0.00%	0.74%	0.89%	
	60～64	132,768	49,618	17,266	17,258	13.00%	34.78%	16,207	16,211	35	14,512	1,172	193	299	299	255	158	5	0	6	86	9	35	0	0	0	0	1.84%	85.28%	3.01%	11.71%	0.03%	0.00%	1.67%	1.96%	
	65～69	144,867	85,411	36,116	36,086	24.91%	42.25%	33,817	33,840	0	29,834	2,751	479	776	776	666	326	12	5	26	302	29	81	0	0	0	0	2.29%	85.82%	3.74%	10.44%	0.04%	0.01%	1.55%	1.80%	
	70～74	152,481	113,064	51,561	51,516	33.79%	45.56%	44,042	44,078	0	37,913	4,214	833	1,118	1,117	989	490	33	7	35	431	36	92	0	0	0	0	2.54%	88.54%	3.22%	8.24%	0.07%	0.02%	2.95%	3.34%	
	75～79	95,556	83,494	30,398	30,354	31.77%	36.35%	27,716	27,715	1	22,824	3,380	702	808	808	693	274	26	8	30	363	23	92	0	0	0	0	2.92%	85.77%	2.85%	11.39%	0.09%	0.03%	3.22%	3.75%	
	80～	199,177	189,991	33,299	33,212	16.67%	17.48%	29,409	29,411	0	22,321	5,083	1,063	944	943	775	330	33	9	23	389	36	132	0	0	0	0	3.21%	82.18%	3.82%	14.00%	0.11%	0.03%	3.50%	4.26%	
	40歳～69歳計	757,596	244,707	80,711	80,660	10.65%	32.96%	74,189	74,206	36	66,861	5,010	880	1,419	1,419	1,190	666	19	5	37	468	55	174	0	0	0	0	1.91%	83.86%	3.88%	12.26%	0.03%	0.01%	1.34%	1.60%	
40歳以上計	1,204,810	631,255	195,969	195,742	16.25%	31.01%	175,356	175,410	37	149,919	17,687	3,478	4,289	4,287	3,647	1,760	111	29	125	1,651	150	490	0	0	0	0	2.44%	85.07%	3.50%	11.43%	0.06%	0.02%	2.59%	3.04%		

※ 要精検者数、精検受診者数、精密検査結果については、令和2年度にがん検診を受診し令和3年度に精密検査を受けた人も含みます。