

Ⅲ 付 表

表 1	罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口 10 万対）、年齢調整罹患率（人口 10 万対） 及び累積罹患率（％）	5 1
表 2	年齢階級別罹患数	5 3
表 3	年齢階級別罹患率（人口 10 万対）	5 7
表 4	発見経緯（％）	6 5
表 5	進展度（％）	6 7
表 6	初回治療内容割合（％）	7 3
表 7	外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（％）	7 4
表 8	精度指標	7 7
表 9	死亡数、死亡割合（％）、粗死亡率（人口 10 万対）、年齢調整死亡率（人口 10 万対） 及び累積死亡率（％）	7 9
表 10	年齢階級別死亡数	8 0
表 11	年齢階級別死亡率（人口 10 万対）	8 3
表 12	5 年相対生存率（％）：部位別、性別	8 9
表 13	5 年相対生存率（％）：主要部位別、性別、進展度・総合別	9 0
表 14	5 年相対生存率（％）：主要部位別、発見経緯別	9 6
付表 1	罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口 10 万対）、年齢調整罹患率（人口 10 万対） 及び累積罹患率（％）	9 7
付表 2	死亡数、死亡割合（％）、粗死亡率（人口 10 万対）、年齢調整死亡率（人口 10 万対） 及び累積死亡率（％）	9 9
付表 3	初回治療内容割合詳細（％）	1 0 1
付表 4	医療圏別、保健所別罹患数	1 0 3
付表 5	市町村別罹患数	1 0 5

※表 1～13 及び付表 1～3：全国がん登録都道府県がんデータベースより作成された表を引用
 ※表 14 及び付表 4～5：全国がん登録都道府県がんデータベースより抽出したデータを基に作成

表1. 罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（％）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C96	12,410	8,776	21,186	100.0	100.0	100.0	867.2	611.1	739.0	402.6	315.8	352.2	286.3	237.2	257.0	33.3	25.8	29.3
口腔・咽頭	C00-C14	312	132	444	2.5	1.5	2.1	21.8	9.2	15.5	11.2	4.7	7.8	8.2	3.6	5.8	1.0	0.4	0.7
食道	C15	405	73	478	3.3	0.8	2.3	28.3	5.1	16.7	13.0	2.1	7.3	9.0	1.5	5.1	1.1	0.2	0.7
胃	C16	1,751	721	2,472	14.1	8.2	11.7	122.4	50.2	86.2	52.0	18.5	34.2	35.4	12.8	23.4	4.1	1.4	2.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,033	1,455	3,488	16.4	16.6	16.5	142.1	101.3	121.7	68.9	43.8	55.8	49.0	31.7	40.0	6.1	3.6	4.8
結腸	C18	1,284	1,065	2,349	10.3	12.1	11.1	89.7	74.2	81.9	41.6	30.4	35.6	29.1	21.8	25.2	3.5	2.5	3.0
直腸	C19-C20	749	390	1,139	6.0	4.4	5.4	52.3	27.2	39.7	27.3	13.4	20.2	19.9	9.9	14.8	2.6	1.1	1.8
肝および肝内胆管	C22	542	222	764	4.4	2.5	3.6	37.9	15.5	26.6	17.1	5.1	10.8	12.1	3.5	7.6	1.4	0.4	0.9
胆のう・胆管	C23-C24	272	209	481	2.2	2.4	2.3	19.0	14.6	16.8	7.4	3.8	5.5	4.9	2.5	3.6	0.5	0.2	0.4
膵臓	C25	521	462	983	4.2	5.3	4.6	36.4	32.2	34.3	16.7	11.5	14.0	11.8	8.1	9.9	1.4	0.9	1.1
喉頭	C32	83	10	93	0.7	0.1	0.4	5.8	0.7	3.2	2.7	0.3	1.4	1.9	0.2	1.0	0.3	0.0	0.1
肺	C33-C34	1,881	754	2,635	15.2	8.6	12.4	131.4	52.5	91.9	57.5	21.0	38.2	39.9	14.9	26.7	4.9	1.8	3.3
皮膚	C43-C44	250	224	474	2.0	2.6	2.2	17.5	15.6	16.5	7.5	5.5	6.4	5.2	3.9	4.5	0.4	0.4	0.4
乳房	C50	12	2,056	2,068	0.1	23.4	9.8	0.8	143.2	72.1	0.5	95.7	47.6	0.3	73.7	36.5	0.0	8.1	4.0
子宮	C53-C55	-	612	612	-	7.0	2.9	-	42.6	-	-	32.0	-	-	24.8	-	-	2.7	-
子宮頸部	C53	-	219	219	-	2.5	1.0	-	15.3	-	-	12.6	-	-	9.9	-	-	1.0	-
子宮体部	C54	-	384	384	-	4.4	1.8	-	26.7	-	-	19.2	-	-	14.8	-	-	1.6	-
卵巣	C56	-	278	278	-	3.2	1.3	-	19.4	-	-	15.1	-	-	12.0	-	-	1.2	-
前立腺	C61	2,082	-	2,082	16.8	-	9.8	145.5	-	-	60.0	-	-	40.2	-	-	5.0	-	-
膀胱	C67	380	113	493	3.1	1.3	2.3	26.6	7.9	17.2	10.7	2.5	6.3	7.2	1.7	4.3	0.8	0.2	0.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	494	223	717	4.0	2.5	3.4	34.5	15.5	25.0	18.4	6.7	12.4	13.4	4.7	9.0	1.5	0.5	1.0
脳・中枢神経系	C70-C72	66	53	119	0.5	0.6	0.6	4.6	3.7	4.2	3.4	2.4	2.9	3.0	2.1	2.6	0.3	0.2	0.2
甲状腺	C73	116	247	363	0.9	2.8	1.7	8.1	17.2	12.7	5.8	13.8	9.7	4.4	11.2	7.7	0.5	1.1	0.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	411	379	790	3.3	4.3	3.7	28.7	26.4	27.6	14.4	12.4	13.3	10.7	9.0	9.8	1.2	1.0	1.1
多発性骨髄腫	C88-C90	86	86	172	0.7	1.0	0.8	6.0	6.0	6.0	3.0	2.2	2.6	2.1	1.5	1.8	0.2	0.2	0.2
白血病	C91-C95	215	133	348	1.7	1.5	1.6	15.0	9.3	12.1	10.8	5.7	8.3	10.1	5.0	7.6	0.9	0.4	0.6

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表1. 罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（％）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

茨城県2020年

		罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率						累積罹患率(0-74歳)		
											日本人口			世界人口					
部位	ICD-10	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	13,594	9,927	23,521	100.0	100.0	100.0	950.0	691.3	820.4	444.5	379.7	403.7	316.3	287.6	296.2	37.0	30.7	33.6
食道	C15 D001	442	84	526	3.3	0.8	2.2	30.9	5.8	18.3	14.2	2.5	8.1	9.9	1.8	5.7	1.2	0.2	0.7
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,615	1,706	4,321	19.2	17.2	18.4	182.7	118.8	150.7	91.3	53.4	71.7	65.5	38.8	51.7	8.1	4.5	6.3
結腸 *2	C18 D010	1,699	1,249	2,948	12.5	12.6	12.5	118.7	87.0	102.8	57.3	37.4	46.9	40.6	27.0	33.5	4.9	3.1	4.0
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	916	457	1,373	6.7	4.6	5.8	64.0	31.8	47.9	34.0	16.0	24.8	24.9	11.8	18.2	3.2	1.4	2.3
肺	C33-C34 D021-D022	1,919	790	2,709	14.1	8.0	11.5	134.1	55.0	94.5	59.0	22.1	39.5	41.0	15.7	27.7	5.1	1.9	3.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	316	285	601	2.3	2.9	2.6	22.1	19.8	21.0	9.2	7.0	7.9	6.3	4.9	5.5	0.5	0.5	0.5
乳房	C50 D05	14	2,355	2,369	0.1	23.7	10.1	1.0	164.0	82.6	0.6	112.3	55.8	0.4	86.7	42.9	0.1	9.5	4.7
子宮	C53-C55 D06	-	966	966	-	9.7	4.1	-	67.3	-	-	62.2	-	-	49.8	-	-	4.8	-
子宮頸部	C53 D06	-	573	573	-	5.8	2.4	-	39.9	-	-	42.8	-	-	34.8	-	-	3.1	-
膀胱	C67 D090	769	200	969	5.7	2.0	4.1	53.7	13.9	33.8	23.1	5.1	13.6	15.8	3.6	9.4	1.8	0.4	1.1

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	12,410	21	6	7	11	11	27	35	67	115	180	353	543	957	1,818	2,526	2,427	1,744	1,041	420	93	8	0
	口腔・咽頭	C00-C14	312	0	0	0	0	1	2	2	2	2	6	22	15	31	51	60	58	37	16	6	1	0	0
	食道	C15	405	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	12	22	32	72	88	92	41	21	13	7	0	0
	胃	C16	1,751	0	0	0	0	0	2	0	3	7	16	32	49	129	255	347	354	312	169	64	11	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,033	0	0	0	0	1	2	3	7	25	35	77	133	189	311	435	360	243	148	47	17	0	0
	結腸	C18	1,284	0	0	0	0	1	1	1	6	12	17	42	73	100	186	266	247	171	113	34	14	0	0
	直腸	C19-C20	749	0	0	0	0	0	1	2	1	13	18	35	60	89	125	169	113	72	35	13	3	0	0
	肝および肝内胆管	C22	542	1	0	0	0	0	0	0	0	2	9	15	25	52	76	110	87	96	50	17	1	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	272	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	6	13	36	43	66	49	32	16	6	0	0
	膵臓	C25	521	0	0	0	0	1	1	0	1	3	13	19	25	46	62	107	94	71	46	27	5	0	0
	喉頭	C32	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	7	16	23	12	7	6	3	1	0	0
	肺	C33-C34	1,881	1	0	0	0	0	2	0	3	8	18	42	56	142	301	423	404	239	152	74	16	0	0
	皮膚	C43-C44	250	0	0	0	1	1	0	1	3	3	5	11	7	11	20	24	39	57	41	19	7	0	0
	乳房	C50	12	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	4	3	0	1	0	0	0	0
	前立腺	C61	2,082	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	53	137	327	480	503	304	177	70	8	4	0
	膀胱	C67	380	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	5	14	17	45	79	73	67	46	22	5	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	494	1	0	0	1	0	0	1	5	13	14	34	44	42	65	79	90	53	39	8	5	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	66	2	0	2	0	0	3	2	5	3	4	3	1	4	12	7	4	10	3	1	0	0	0
	甲状腺	C73	116	0	0	0	0	0	1	5	4	12	6	12	12	14	11	19	7	12	0	1	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	411	2	0	1	1	0	2	1	4	5	14	14	24	35	54	74	69	66	34	10	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	86	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	5	4	10	13	13	16	14	7	1	0	0	0
	白血病	C91-C95	215	9	5	2	4	1	3	6	10	7	9	9	17	7	34	30	27	20	9	6	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県 2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	8,776	3	8	12	1	15	34	68	154	281	510	507	531	717	996	1,236	1,209	1,005	801	501	169	18	0
	口腔・咽頭	C00-C14	132	0	0	1	0	2	1	0	1	4	4	12	5	12	14	14	18	17	18	6	3	0	0
	食道	C15	73	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	2	7	13	8	13	9	7	5	4	0	0
	胃	C16	721	0	0	0	0	0	1	4	5	9	8	8	23	45	74	111	130	124	93	71	13	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,455	0	0	0	0	0	4	11	8	20	44	52	69	123	161	239	230	200	164	88	40	2	0
	結腸	C18	1,065	0	0	0	0	0	3	7	6	13	28	39	36	81	106	189	166	150	133	74	32	2	0
	直腸	C19-C20	390	0	0	0	0	0	1	4	2	7	16	13	33	42	55	50	64	50	31	14	8	0	0
	肝および肝内胆管	C22	222	0	1	0	0	0	0	0	1	1	2	4	6	9	15	34	44	36	44	23	2	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	209	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	7	12	25	29	41	43	30	14	2	0
	膵臓	C25	462	1	0	0	0	0	1	0	3	4	7	7	17	18	55	70	82	69	64	49	15	0	0
	喉頭	C32	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	1	1	0	0	0	0
	肺	C33-C34	754	0	0	0	0	0	1	2	3	4	16	19	33	56	100	136	129	103	76	50	24	2	0
	皮膚	C43-C44	224	0	0	0	0	0	2	0	2	4	3	4	6	14	12	30	42	26	35	25	16	3	0
	乳房	C50	2,056	0	0	0	0	1	6	15	57	131	259	188	164	224	289	254	199	152	63	39	11	4	0
	子宮	C53-C55	612	0	0	0	0	0	3	18	25	31	68	92	79	64	64	62	45	25	21	11	4	0	0
	子宮頸部	C53	219	0	0	0	0	0	2	12	19	19	21	24	24	25	21	22	11	9	4	3	3	0	0
	子宮体部	C54	384	0	0	0	0	0	1	6	6	12	46	68	55	38	43	40	33	15	16	5	0	0	0
	卵巣	C56	278	0	0	2	0	4	3	7	9	24	31	33	36	30	23	25	19	12	7	11	2	0	0
	膀胱	C67	113	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	8	12	11	16	18	22	19	1	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	223	0	0	0	0	0	0	0	3	2	6	8	15	14	24	39	38	42	19	11	2	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	53	0	1	1	0	1	1	1	1	4	5	3	2	5	2	4	5	7	5	4	1	0	0
	甲状腺	C73	247	0	1	1	1	3	9	4	17	17	22	33	21	19	29	25	22	12	10	1	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	379	0	0	0	0	2	0	1	10	6	13	17	18	24	52	66	69	40	40	13	8	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	4	9	13	19	17	11	3	1	1	0
	白血病	C91-C95	133	0	4	6	0	2	0	2	3	7	4	9	5	10	4	19	17	14	20	6	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	21,186	24	14	19	12	26	61	103	221	396	690	860	1,074	1,674	2,814	3,762	3,636	2,749	1,842	921	262	26	0
	口腔・咽頭	C00-C14	444	0	0	1	0	3	3	2	3	6	10	34	20	43	65	74	76	54	34	12	4	0	0
	食道	C15	478	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	15	24	39	85	96	105	50	28	18	11	0	0
	胃	C16	2,472	0	0	0	0	0	3	4	8	16	24	40	72	174	329	458	484	436	262	135	24	3	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,488	0	0	0	0	1	6	14	15	45	79	129	202	312	472	674	590	443	312	135	57	2	0
	結腸	C18	2,349	0	0	0	0	1	4	8	12	25	45	81	109	181	292	455	413	321	246	108	46	2	0
	直腸	C19-C20	1,139	0	0	0	0	0	2	6	3	20	34	48	93	131	180	219	177	122	66	27	11	0	0
	肝および肝内胆管	C22	764	1	1	0	0	0	0	0	1	3	11	19	31	61	91	144	131	132	94	40	3	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	481	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	9	20	48	68	95	90	75	46	20	2	0
	膵臓	C25	983	1	0	0	0	1	2	0	4	7	20	26	42	64	117	177	176	140	110	76	20	0	0
	喉頭	C32	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	9	18	25	13	8	7	3	1	0	0
	肺	C33-C34	2,635	1	0	0	0	0	3	2	6	12	34	61	89	198	401	559	533	342	228	124	40	2	0
	皮膚	C43-C44	474	0	0	0	1	1	2	1	5	7	8	15	13	25	32	54	81	83	76	44	23	3	0
	乳房	C50	2,068	0	0	0	0	1	6	15	58	132	259	188	165	225	289	258	202	152	64	39	11	4	0
	子宮	C53-C55	612	0	0	0	0	0	3	18	25	31	68	92	79	64	64	62	45	25	21	11	4	0	0
	子宮頸部	C53	219	0	0	0	0	0	2	12	19	19	21	24	24	25	21	22	11	9	4	3	3	0	0
	子宮体部	C54	384	0	0	0	0	0	1	6	6	12	46	68	55	38	43	40	33	15	16	5	0	0	0
	卵巣	C56	278	0	0	2	0	4	3	7	9	24	31	33	36	30	23	25	19	12	7	11	2	0	0
	前立腺	C61	2,082	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	17	53	137	327	480	503	304	177	70	8	4	0
	膀胱	C67	493	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	5	18	25	57	90	89	85	68	41	6	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	717	1	0	0	1	0	0	1	8	15	20	42	59	56	89	118	128	95	58	19	7	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	119	2	1	3	0	1	4	3	6	7	9	6	3	9	14	11	9	17	8	5	1	0	0
	甲状腺	C73	363	0	1	1	1	3	10	9	21	29	28	45	33	33	40	44	29	24	10	2	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	790	2	0	1	1	2	2	2	14	11	27	31	42	59	106	140	138	106	74	23	9	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	172	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	7	8	14	22	26	35	31	18	4	1	1	0
	白血病	C91-C95	348	9	9	8	4	3	3	8	13	14	13	18	22	17	38	49	44	34	29	12	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	13,594	21	6	7	11	11	28	39	72	129	218	402	626	1,083	1,993	2,768	2,654	1,876	1,108	438	96	8	0
	食道	C15 D001	442	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	12	25	37	75	97	103	46	22	13	7	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	2,615	0	0	0	0	1	2	5	9	33	64	113	183	261	406	554	465	287	167	48	17	0	0
	結腸 *2	C18 D010	1,699	0	0	0	0	1	1	3	8	19	35	64	105	152	251	353	323	208	127	35	14	0	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	916	0	0	0	0	0	1	2	1	14	29	49	78	109	155	201	142	79	40	13	3	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	1,919	1	0	0	0	0	2	0	3	9	19	42	61	149	307	433	409	242	152	74	16	0	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	316	0	0	0	1	1	0	1	4	3	6	11	9	13	23	35	51	73	53	24	8	0	0
	乳房	C50 D05	14	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	1	1	4	3	0	1	0	0	0	0
	膀胱	C67 D090	769	0	0	0	0	0	1	1	3	4	7	16	31	49	103	158	156	118	80	34	7	1	0
女	全部位	C00-C96 D00-D09	9,927	3	8	12	1	21	68	126	224	406	636	598	604	785	1,128	1,375	1,335	1,062	834	511	172	18	0
	食道	C15 D001	84	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	2	10	14	9	15	10	7	6	4	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	1,706	0	0	0	0	0	4	11	11	23	56	76	84	152	206	284	281	217	170	89	40	2	0
	結腸 *2	C18 D010	1,249	0	0	0	0	0	3	7	8	16	36	59	47	98	138	223	206	163	136	75	32	2	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	457	0	0	0	0	0	1	4	3	7	20	17	37	54	68	61	75	54	34	14	8	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	790	0	0	0	0	0	1	3	3	4	17	19	33	57	109	147	139	105	77	50	24	2	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	285	0	0	0	0	0	2	0	2	4	4	6	7	17	17	40	59	34	44	29	17	3	0
	乳房	C50 D05	2,355	0	0	0	0	1	9	18	62	173	311	226	199	238	329	287	220	158	68	41	11	4	0
	子宮	C53-C55 D06	966	0	0	0	0	4	34	71	87	111	122	116	92	72	74	74	47	25	22	11	4	0	0
	子宮頸部	C53 D06	573	0	0	0	0	4	33	65	81	99	75	48	37	33	31	34	13	9	5	3	3	0	0
	膀胱	C67 D090	200	0	0	0	0	1	0	2	0	0	2	0	10	14	26	28	30	32	31	21	2	1	0
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	23,521	24	14	19	12	32	96	165	296	535	854	1,000	1,230	1,868	3,121	4,143	3,989	2,938	1,942	949	268	26	0
	食道	C15 D001	526	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	15	27	47	89	106	118	56	29	19	11	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	4,321	0	0	0	0	1	6	16	20	56	120	189	267	413	612	838	746	504	337	137	57	2	0
	結腸 *2	C18 D010	2,948	0	0	0	0	1	4	10	16	35	71	123	152	250	389	576	529	371	263	110	46	2	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	1,373	0	0	0	0	0	2	6	4	21	49	66	115	163	223	262	217	133	74	27	11	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	2,709	1	0	0	0	0	3	3	6	13	36	61	94	206	416	580	548	347	229	124	40	2	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	601	0	0	0	1	1	2	1	6	7	10	17	16	30	40	75	110	107	97	53	25	3	0
	乳房	C50 D05	2,369	0	0	0	0	1	9	18	63	175	311	226	200	239	330	291	223	158	69	41	11	4	0
	子宮	C53-C55 D06	966	0	0	0	0	4	34	71	87	111	122	116	92	72	74	74	47	25	22	11	4	0	0
	子宮頸部	C53 D06	573	0	0	0	0	4	33	65	81	99	75	48	37	33	31	34	13	9	5	3	3	0	0
	膀胱	C67 D090	969	0	0	0	0	1	1	3	3	4	9	16	41	63	129	186	186	150	111	55	9	2	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	867.2	42.5	10.3	11.0	16.0	15.2	37.3	44.6	76.7	116.0	155.3	351.9	600.0	1,058.3	1,756.8	2,377.4	3,089.1	3,283.3	3,598.7	3,780.7	4,497.1	3,703.7	・
	口腔・咽頭	C00-C14	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	2.6	2.3	2.0	5.2	21.9	16.6	34.3	49.3	56.5	73.8	69.7	55.3	54.0	48.4	0.0	・
	食道	C15	28.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.6	12.0	24.3	35.4	69.6	82.8	117.1	77.2	72.6	117.0	338.5	0.0	・
	胃	C16	122.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	3.4	7.1	13.8	31.9	54.1	142.7	246.4	326.6	450.6	587.4	584.2	576.1	531.9	463.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	142.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	3.8	8.0	25.2	30.2	76.8	147.0	209.0	300.5	409.4	458.2	457.5	511.6	423.1	822.1	0.0	・
	結腸	C18	89.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	1.3	6.9	12.1	14.7	41.9	80.7	110.6	179.7	250.4	314.4	321.9	390.6	306.1	677.0	0.0	・
	直腸	C19-C20	52.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.6	1.1	13.1	15.5	34.9	66.3	98.4	120.8	159.1	143.8	135.5	121.0	117.0	145.1	0.0	・
	肝および肝内胆管	C22	37.9	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.8	15.0	27.6	57.5	73.4	103.5	110.7	180.7	172.8	153.0	48.4	463.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	2.0	6.6	14.4	34.8	40.5	84.0	92.2	110.6	144.0	290.1	0.0	・
	膵臓	C25	36.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	0.0	1.1	3.0	11.2	18.9	27.6	50.9	59.9	100.7	119.6	133.7	159.0	243.0	241.8	0.0	・
	喉頭	C32	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.7	7.7	15.5	21.6	15.3	13.2	20.7	27.0	48.4	0.0	・
	肺	C33-C34	131.4	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	3.4	8.1	15.5	41.9	61.9	157.0	290.9	398.1	514.2	449.9	525.5	666.1	773.7	0.0	・
	皮膚	C43-C44	17.5	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	0.0	1.3	3.4	3.0	4.3	11.0	7.7	12.2	19.3	22.6	49.6	107.3	141.7	171.0	338.5	0.0	・
	乳房	C50	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	0.0	0.0	1.1	1.1	0.0	3.8	3.8	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	・
	前立腺	C61	145.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	16.9	58.6	151.5	316.0	451.8	640.2	572.3	611.9	630.1	386.8	1,851.9	・
	膀胱	C67	26.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	2.6	5.0	15.5	18.8	43.5	74.4	92.9	126.1	159.0	198.0	241.8	463.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	34.5	2.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.3	5.7	13.1	12.1	33.9	48.6	46.4	62.8	74.4	114.6	99.8	134.8	72.0	241.8	0.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.6	4.0	0.0	3.1	0.0	0.0	4.1	2.6	5.7	3.0	3.5	3.0	1.1	4.4	11.6	6.6	5.1	18.8	10.4	9.0	0.0	0.0	・
	甲状腺	C73	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	6.4	4.6	12.1	5.2	12.0	13.3	15.5	10.6	17.9	8.9	22.6	0.0	9.0	0.0	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28.7	4.0	0.0	1.6	1.5	0.0	2.8	1.3	4.6	5.0	12.1	14.0	26.5	38.7	52.2	69.6	87.8	124.3	117.5	90.0	48.4	0.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	5.0	4.4	11.1	12.6	12.2	20.4	26.4	24.2	9.0	0.0	0.0	・
	白血病	C91-C95	15.0	18.2	8.6	3.1	5.8	1.4	4.1	7.7	11.4	7.1	7.8	9.0	18.8	7.7	32.9	28.2	34.4	37.7	31.1	54.0	0.0	0.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	611.1	6.4	14.4	19.9	1.6	23.8	56.0	99.4	192.6	308.4	479.9	542.1	602.1	792.5	930.1	1,083.9	1,367.9	1,485.7	1,584.0	1,730.9	1,892.1	1,278.4	・
	口腔・咽頭	C00-C14	9.2	0.0	0.0	1.7	0.0	3.2	1.6	0.0	1.3	4.4	3.8	12.8	5.7	13.3	13.1	12.3	20.4	25.1	35.6	20.7	33.6	0.0	・
	食道	C15	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	0.0	3.2	2.3	7.7	12.1	7.0	14.7	13.3	13.8	17.3	44.8	0.0	・
	胃	C16	50.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.8	6.3	9.9	7.5	8.6	26.1	49.7	69.1	97.3	147.1	183.3	183.9	245.3	145.5	142.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	101.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	16.1	10.0	22.0	41.4	55.6	78.2	136.0	150.3	209.6	260.2	295.7	324.3	304.0	447.8	142.0	・
	結腸	C18	74.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.2	7.5	14.3	26.3	41.7	40.8	89.5	99.0	165.7	187.8	221.7	263.0	255.7	358.3	142.0	・
	直腸	C19-C20	27.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.8	2.5	7.7	15.1	13.9	37.4	46.4	51.4	43.8	72.4	73.9	61.3	48.4	89.6	0.0	・
	肝および肝内胆管	C22	15.5	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	1.9	4.3	6.8	9.9	14.0	29.8	49.8	53.2	87.0	79.5	22.4	0.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.1	3.4	7.7	11.2	21.9	32.8	60.6	85.0	103.6	156.7	142.0	・
	脾臓	C25	32.2	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	3.8	4.4	6.6	7.5	19.3	19.9	51.4	61.4	92.8	102.0	126.6	169.3	167.9	0.0	・
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.2	1.9	1.8	1.1	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.9	3.8	4.4	15.1	20.3	37.4	61.9	93.4	119.3	146.0	152.3	150.3	172.7	268.7	142.0	・
	皮膚	C43-C44	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.5	4.4	2.8	4.3	6.8	15.5	11.2	26.3	47.5	38.4	69.2	86.4	179.1	213.1	・
	乳房	C50	143.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	9.9	21.9	71.3	143.8	243.7	201.0	185.9	247.6	269.9	222.7	225.2	224.7	124.6	134.7	123.2	284.1	・
	子宮	C53-C55	42.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	26.3	31.3	34.0	64.0	98.4	89.6	70.7	59.8	54.4	50.9	37.0	41.5	38.0	44.8	0.0	・
	子宮頸部	C53	15.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	17.5	23.8	20.9	19.8	25.7	27.2	27.6	19.6	19.3	12.4	13.3	7.9	10.4	33.6	0.0	・
	子宮体部	C54	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	8.8	7.5	13.2	43.3	72.7	62.4	42.0	40.2	35.1	37.3	22.2	31.6	17.3	0.0	0.0	・
	卵巣	C56	19.4	0.0	0.0	3.3	0.0	6.4	4.9	10.2	11.3	26.3	29.2	35.3	40.8	33.2	21.5	21.9	21.5	17.7	13.8	38.0	22.4	0.0	・
	膀胱	C67	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	8.8	11.2	9.6	18.1	26.6	43.5	65.6	11.2	71.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.2	5.6	8.6	17.0	15.5	22.4	34.2	43.0	62.1	37.6	38.0	22.4	0.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.7	0.0	1.8	1.7	0.0	1.6	1.6	1.5	1.3	4.4	4.7	3.2	2.3	5.5	1.9	3.5	5.7	10.3	9.9	13.8	11.2	0.0	・
	甲状腺	C73	17.2	0.0	1.8	1.7	1.6	4.8	14.8	5.8	21.3	18.7	20.7	35.3	23.8	21.0	27.1	21.9	24.9	17.7	19.8	3.5	0.0	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	1.5	12.5	6.6	12.2	18.2	20.4	26.5	48.6	57.9	78.1	59.1	79.1	44.9	89.6	0.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.1	4.5	4.4	8.4	11.4	21.5	25.1	21.8	10.4	11.2	71.0	・
	白血病	C91-C95	9.3	0.0	7.2	9.9	0.0	3.2	0.0	2.9	3.8	7.7	3.8	9.6	5.7	11.1	3.7	16.7	19.2	20.7	39.6	20.7	11.2	0.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	739.0	24.8	12.3	15.3	9.0	19.2	45.8	70.2	132.1	208.1	310.6	443.7	601.0	925.3	1,336.4	1,707.8	2,177.9	2,276.4	2,317.2	2,299.4	2,381.8	1,601.0	・
	口腔・咽頭	C00-C14	15.5	0.0	0.0	0.8	0.0	2.2	2.3	1.4	1.8	3.2	4.5	17.5	11.2	23.8	30.9	33.6	45.5	44.7	42.8	30.0	36.4	0.0	・
	食道	C15	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	1.4	7.7	13.4	21.6	40.4	43.6	62.9	41.4	35.2	44.9	100.0	0.0	・
	胃	C16	86.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.7	4.8	8.4	10.8	20.6	40.3	96.2	156.2	207.9	289.9	361.0	329.6	337.0	218.2	184.7	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	121.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	9.5	9.0	23.7	35.6	66.6	113.0	172.5	224.2	306.0	353.4	366.8	392.5	337.0	518.2	123.2	・
	結腸	C18	81.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.0	5.4	7.2	13.1	20.3	41.8	61.0	100.1	138.7	206.6	247.4	265.8	309.5	269.6	418.2	123.2	・
	直腸	C19-C20	39.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	1.8	10.5	15.3	24.8	52.0	72.4	85.5	99.4	106.0	101.0	83.0	67.4	100.0	0.0	・
	肝および肝内胆管	C22	26.6	1.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	5.0	9.8	17.3	33.7	43.2	65.4	78.5	109.3	118.2	99.9	27.3	61.6	・
	胆のう・胆管	C23-C24	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	2.1	5.0	11.1	22.8	30.9	56.9	74.5	94.3	114.8	181.8	123.2	・
	脾臓	C25	34.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	0.0	2.4	3.7	9.0	13.4	23.5	35.4	55.6	80.4	105.4	115.9	138.4	189.7	181.8	0.0	・
	喉頭	C32	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	5.0	8.5	11.3	7.8	6.6	8.8	7.5	9.1	0.0	・
	肺	C33-C34	91.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.4	3.6	6.3	15.3	31.5	49.8	109.4	190.4	253.8	319.3	283.2	286.8	309.6	363.6	123.2	・
	皮膚	C43-C44	16.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5	0.7	3.0	3.7	3.6	7.7	7.3	13.8	15.2	24.5	48.5	68.7	95.6	109.9	209.1	184.7	・
	乳房	C50	72.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	10.2	34.7	69.4	116.6	97.0	92.3	124.4	137.2	117.1	121.0	125.9	80.5	97.4	100.0	246.3	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	17.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	1.1	1.4	2.6	10.1	13.8	27.1	40.9	53.3	70.4	85.5	102.4	54.5	123.2	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	25.0	1.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.7	4.8	7.9	9.0	21.7	33.0	31.0	42.3	53.6	76.7	78.7	73.0	47.4	63.6	0.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.2	2.1	0.9	2.4	0.0	0.7	3.0	2.0	3.6	3.7	4.1	3.1	1.7	5.0	6.6	5.0	5.4	14.1	10.1	12.5	9.1	0.0	・
	甲状腺	C73	12.7	0.0	0.9	0.8	0.8	2.2	7.5	6.1	12.6	15.2	12.6	23.2	18.5	18.2	19.0	20.0	17.4	19.9	12.6	5.0	0.0	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	27.6	2.1	0.0	0.8	0.8	1.5	1.5	1.4	8.4	5.8	12.2	16.0	23.5	32.6	50.3	63.6	82.7	87.8	93.1	57.4	81.8	0.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	3.6	4.5	7.7	10.4	11.8	21.0	25.7	22.6	10.0	9.1	61.6	・
	白血病	C91-C95	12.1	9.3	7.9	6.4	3.0	2.2	2.3	5.4	7.8	7.4	5.9	9.3	12.3	9.4	18.0	22.2	26.4	28.2	36.5	30.0	9.1	0.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

茨城県 2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	950.0	42.5	10.3	11.0	16.0	15.2	38.7	49.7	82.4	130.1	188.1	400.7	691.8	1,197.6	1,926.0	2,605.2	3,378.0	3,531.8	3,830.3	3,942.7	4,642.2	3,703.7	・
	食道	C15 D001	30.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.6	12.0	27.6	40.9	72.5	91.3	131.1	86.6	76.1	117.0	338.5	0.0	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	182.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	6.4	10.3	33.3	55.2	112.6	202.2	288.6	392.3	521.4	591.9	540.3	577.3	432.1	822.1	0.0	・
	結腸 *2	C18 D010	118.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	3.8	9.2	19.2	30.2	63.8	116.0	168.1	242.6	332.2	411.1	391.6	439.0	315.1	677.0	0.0	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	64.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.6	1.1	14.1	25.0	48.8	86.2	120.5	149.8	189.2	180.7	148.7	138.3	117.0	145.1	0.0	・
	肺	C33-C34 D021-D022	134.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	3.4	9.1	16.4	41.9	67.4	164.8	296.7	407.5	520.6	455.6	525.5	666.1	773.7	0.0	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	22.1	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	0.0	1.3	4.6	3.0	5.2	11.0	9.9	14.4	22.2	32.9	64.9	137.4	183.2	216.0	386.8	0.0	・
	乳房	C50 D05	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	0.0	0.0	1.1	1.1	1.0	3.8	3.8	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	・
	膀胱	C67 D090	53.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	3.4	4.0	6.0	15.9	34.3	54.2	99.5	148.7	198.6	222.1	276.6	306.1	338.5	463.0	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	691.3	6.4	14.4	19.9	1.6	33.4	112.0	184.1	280.2	445.7	598.5	639.5	684.8	867.7	1,053.4	1,205.8	1,510.5	1,570.0	1,649.3	1,765.4	1,925.7	1,278.4	・
	食道	C15 D001	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	1.9	3.2	2.3	11.1	13.1	7.9	17.0	14.8	13.8	20.7	44.8	0.0	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	118.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	16.1	13.8	25.2	52.7	81.3	95.2	168.0	192.4	249.0	317.9	320.8	336.2	307.5	447.8	142.0	・
	結腸 *2	C18 D010	87.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.2	10.0	17.6	33.9	63.1	53.3	108.3	128.9	195.6	233.1	241.0	269.0	259.1	358.3	142.0	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.8	3.8	7.7	18.8	18.2	42.0	59.7	63.5	53.5	84.9	79.8	67.2	48.4	89.6	0.0	・
	肺	C33-C34 D021-D022	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.4	3.8	4.4	16.0	20.3	37.4	63.0	101.8	128.9	157.3	155.2	152.3	172.7	268.7	142.0	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.5	4.4	3.8	6.4	7.9	18.8	15.9	35.1	66.8	50.3	87.0	100.2	190.3	213.1	・
	乳房	C50 D05	164.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	14.8	26.3	77.6	189.9	292.7	241.7	225.6	263.1	307.2	251.7	248.9	233.6	134.5	141.6	123.2	284.1	・
	子宮	C53-C55 D06	67.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	56.0	103.8	108.8	121.8	114.8	124.0	104.3	79.6	69.1	64.9	53.2	37.0	43.5	38.0	44.8	0.0	・
総数 *3	子宮頸部	C53 D06	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	54.3	95.0	101.3	108.7	70.6	51.3	42.0	36.5	28.9	29.8	14.7	13.3	9.9	10.4	33.6	0.0	・
	膀胱	C67 D090	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	2.9	0.0	0.0	1.9	0.0	11.3	15.5	24.3	24.6	33.9	47.3	61.3	72.6	22.4	71.0	・
	全部位	C00-C96 D00-D09	820.4	24.8	12.3	15.3	9.0	23.7	72.1	112.4	176.9	281.2	384.4	515.9	688.3	1,032.6	1,482.2	1,880.8	2,389.4	2,432.9	2,443.0	2,369.3	2,436.4	1,601.0	・
	食道	C15 D001	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	2.3	7.7	15.1	26.0	42.3	48.1	70.7	46.4	36.5	47.4	100.0	0.0	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	150.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	10.9	12.0	29.4	54.0	97.5	149.4	228.3	290.6	380.4	446.8	417.3	423.9	342.0	518.2	123.2	・
	結腸 *2	C18 D010	102.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.0	6.8	9.6	18.4	32.0	63.5	85.1	138.2	184.7	261.5	316.9	307.2	330.8	274.6	418.2	123.2	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	47.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	2.4	11.0	22.1	34.0	64.4	90.1	105.9	118.9	130.0	110.1	93.1	67.4	100.0	0.0	・
	肺	C33-C34 D021-D022	94.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	3.6	6.8	16.2	31.5	52.6	113.9	197.6	263.3	328.2	287.3	288.1	309.6	363.6	123.2	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	21.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5	0.7	3.6	3.7	4.5	8.8	9.0	16.6	19.0	34.0	65.9	88.6	122.0	132.3	227.3	184.7	・
	乳房	C50 D05	82.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	6.8	12.3	37.7	92.0	140.0	116.6	111.9	132.1	156.7	132.1	133.6	130.8	86.8	102.4	100.0	246.3	・
	子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67 D090	33.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	2.0	1.8	2.1	4.1	8.3	22.9	34.8	61.3	84.4	111.4	124.2	139.6	137.3	81.8	123.2	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	867.2	42.5	10.3	11.0	16.0	15.2	37.3	44.6	76.7	116.0	155.3	351.9	600.0	1,058.3	1,756.8	2,377.4	3,089.1	3,283.3	3,690.9	・
	口腔・咽頭	C00-C14	21.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	2.6	2.3	2.0	5.2	21.9	16.6	34.3	49.3	56.5	73.8	69.7	54.3	・
	食道	C15	28.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.6	12.0	24.3	35.4	69.6	82.8	117.1	77.2	96.9	・
	胃	C16	122.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	3.4	7.1	13.8	31.9	54.1	142.7	246.4	326.6	450.6	587.4	578.9	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	142.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	3.8	8.0	25.2	30.2	76.8	147.0	209.0	300.5	409.4	458.2	457.5	500.9	・
	結腸	C18	89.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	1.3	6.9	12.1	14.7	41.9	80.7	110.6	179.7	250.4	314.4	321.9	380.4	・
	直腸	C19-C20	52.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.6	1.1	13.1	15.5	34.9	66.3	98.4	120.8	159.1	143.8	135.5	120.5	・
	肝および肝内胆管	C22	37.9	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.8	15.0	27.6	57.5	73.4	103.5	110.7	180.7	163.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	2.0	6.6	14.4	34.8	40.5	84.0	92.2	127.6	・
	膵臓	C25	36.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	0.0	1.1	3.0	11.2	18.9	27.6	50.9	59.9	100.7	119.6	133.7	184.3	・
	喉頭	C32	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.7	7.7	15.5	21.6	15.3	13.2	23.6	・
	肺	C33-C34	131.4	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	3.4	8.1	15.5	41.9	61.9	157.0	290.9	398.1	514.2	449.9	571.8	・
	皮膚	C43-C44	17.5	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	0.0	1.3	3.4	3.0	4.3	11.0	7.7	12.2	19.3	22.6	49.6	107.3	158.3	・
	乳房	C50	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	0.0	0.0	1.1	1.1	0.0	3.8	3.8	0.0	2.4	・
	前立腺	C61	145.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	16.9	58.6	151.5	316.0	451.8	640.2	572.3	612.0	・
	膀胱	C67	26.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	2.6	5.0	15.5	18.8	43.5	74.4	92.9	126.1	174.9	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	34.5	2.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.3	5.7	13.1	12.1	33.9	48.6	46.4	62.8	74.4	114.6	99.8	122.9	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.6	4.0	0.0	3.1	0.0	0.0	4.1	2.6	5.7	3.0	3.5	3.0	1.1	4.4	11.6	6.6	5.1	18.8	9.5	・
	甲状腺	C73	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	6.4	4.6	12.1	5.2	12.0	13.3	15.5	10.6	17.9	8.9	22.6	2.4	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28.7	4.0	0.0	1.6	1.5	0.0	2.8	1.3	4.6	5.0	12.1	14.0	26.5	38.7	52.2	69.6	87.8	124.3	106.3	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	5.0	4.4	11.1	12.6	12.2	20.4	26.4	18.9	・
	白血病	C91-C95	15.0	18.2	8.6	3.1	5.8	1.4	4.1	7.7	11.4	7.1	7.8	9.0	18.8	7.7	32.9	28.2	34.4	37.7	35.4	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	611.1	6.4	14.4	19.9	1.6	23.8	56.0	99.4	192.6	308.4	479.9	542.1	602.1	792.5	930.1	1,083.9	1,367.9	1,485.7	1,657.2	・
	口腔・咽頭	C00-C14	9.2	0.0	0.0	1.7	0.0	3.2	1.6	0.0	1.3	4.4	3.8	12.8	5.7	13.3	13.1	12.3	20.4	25.1	30.0	・
	食道	C15	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	0.0	3.2	2.3	7.7	12.1	7.0	14.7	13.3	17.8	・
	胃	C16	50.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.8	6.3	9.9	7.5	8.6	26.1	49.7	69.1	97.3	147.1	183.3	199.2	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	101.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	16.1	10.0	22.0	41.4	55.6	78.2	136.0	150.3	209.6	260.2	295.7	327.2	・
	結腸	C18	74.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.2	7.5	14.3	26.3	41.7	40.8	89.5	99.0	165.7	187.8	221.7	268.2	・
	直腸	C19-C20	27.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.8	2.5	7.7	15.1	13.9	37.4	46.4	51.4	43.8	72.4	73.9	59.0	・
	肝および肝内胆管	C22	15.5	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	1.9	4.3	6.8	9.9	14.0	29.8	49.8	53.2	76.8	・
	胆のう・胆管	C23-C24	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.1	3.4	7.7	11.2	21.9	32.8	60.6	99.1	・
	膵臓	C25	32.2	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	3.8	4.4	6.6	7.5	19.3	19.9	51.4	61.4	92.8	102.0	142.5	・
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.2	1.9	1.8	1.1	1.5	1.1	・
	肺	C33-C34	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	2.9	3.8	4.4	15.1	20.3	37.4	61.9	93.4	119.3	146.0	152.3	169.2	・
	皮膚	C43-C44	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.5	4.4	2.8	4.3	6.8	15.5	11.2	26.3	47.5	38.4	87.9	・
	乳房	C50	143.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	9.9	21.9	71.3	143.8	243.7	201.0	185.9	247.6	269.9	222.7	225.2	224.7	130.2	・
	子宮	C53-C55	42.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	26.3	31.3	34.0	64.0	98.4	89.6	70.7	59.8	54.4	50.9	37.0	40.1	・
	子宮頸部	C53	15.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	17.5	23.8	20.9	19.8	25.7	27.2	27.6	19.6	19.3	12.4	13.3	11.1	・
	子宮体部	C54	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	8.8	7.5	13.2	43.3	72.7	62.4	42.0	40.2	35.1	37.3	22.2	23.4	・
	卵巣	C56	19.4	0.0	0.0	3.3	0.0	6.4	4.9	10.2	11.3	26.3	29.2	35.3	40.8	33.2	21.5	21.9	21.5	17.7	22.3	・
	膀胱	C67	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	8.8	11.2	9.6	18.1	26.6	47.9	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.2	5.6	8.6	17.0	15.5	22.4	34.2	43.0	62.1	35.6	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.7	0.0	1.8	1.7	0.0	1.6	1.6	1.5	1.3	4.4	4.7	3.2	2.3	5.5	1.9	3.5	5.7	10.3	11.1	・
	甲状腺	C73	17.2	0.0	1.8	1.7	1.6	4.8	14.8	5.8	21.3	18.7	20.7	35.3	23.8	21.0	27.1	21.9	24.9	17.7	12.2	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	26.4	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	1.5	12.5	6.6	12.2	18.2	20.4	26.5	48.6	57.9	78.1	59.1	67.9	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.1	4.5	4.4	8.4	11.4	21.5	25.1	17.8	・
	白血病	C91-C95	9.3	0.0	7.2	9.9	0.0	3.2	0.0	2.9	3.8	7.7	3.8	9.6	5.7	11.1	3.7	16.7	19.2	20.7	30.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	739.0	24.8	12.3	15.3	9.0	19.2	45.8	70.2	132.1	208.1	310.6	443.7	601.0	925.3	1,336.4	1,707.8	2,177.9	2,276.4	2,308.4	・
	口腔・咽頭	C00-C14	15.5	0.0	0.0	0.8	0.0	2.2	2.3	1.4	1.8	3.2	4.5	17.5	11.2	23.8	30.9	33.6	45.5	44.7	37.8	・
	食道	C15	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	1.4	7.7	13.4	21.6	40.4	43.6	62.9	41.4	43.1	・
	胃	C16	86.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.7	4.8	8.4	10.8	20.6	40.3	96.2	156.2	207.9	289.9	361.0	320.8	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	121.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	9.5	9.0	23.7	35.6	66.6	113.0	172.5	224.2	306.0	353.4	366.8	382.8	・
	結腸	C18	81.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.0	5.4	7.2	13.1	20.3	41.8	61.0	100.1	138.7	206.6	247.4	265.8	304.1	・
	直腸	C19-C20	39.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	1.8	10.5	15.3	24.8	52.0	72.4	85.5	99.4	106.0	101.0	78.7	・
	肝および肝内胆管	C22	26.6	1.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	5.0	9.8	17.3	33.7	43.2	65.4	78.5	109.3	104.4	・
	胆のう・胆管	C23-C24	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.9	2.1	5.0	11.1	22.8	30.9	56.9	74.5	108.2	・
	膵臓	C25	34.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	0.0	2.4	3.7	9.0	13.4	23.5	35.4	55.6	80.4	105.4	115.9	155.9	・
	喉頭	C32	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	5.0	8.5	11.3	7.8	6.6	8.3	・
	肺	C33-C34	91.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.4	3.6	6.3	15.3	31.5	49.8	109.4	190.4	253.8	319.3	283.2	298.1	・
	皮膚	C43-C44	16.5	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5	0.7	3.0	3.7	3.6	7.7	7.3	13.8	15.2	24.5	48.5	68.7	110.5	・
	乳房	C50	72.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	10.2	34.7	69.4	116.6	97.0	92.3	124.4	137.2	117.1	121.0	125.9	89.3	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	17.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	1.1	1.4	2.6	10.1	13.8	27.1	40.9	53.3	70.4	88.5	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	25.0	1.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.7	4.8	7.9	9.0	21.7	33.0	31.0	42.3	53.6	76.7	78.7	63.6	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.2	2.1	0.9	2.4	0.0	0.7	3.0	2.0	3.6	3.7	4.1	3.1	1.7	5.0	6.6	5.0	5.4	14.1	10.6	・
	甲状腺	C73	12.7	0.0	0.9	0.8	0.8	2.2	7.5	6.1	12.6	15.2	12.6	23.2	18.5	18.2	19.0	20.0	17.4	19.9	9.1	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	27.6	2.1	0.0	0.8	0.8	1.5	1.5	1.4	8.4	5.8	12.2	16.0	23.5	32.6	50.3	63.6	82.7	87.8	80.2	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.9	3.6	4.5	7.7	10.4	11.8	21.0	25.7	18.2	・
	白血病	C91-C95	12.1	9.3	7.9	6.4	3.0	2.2	2.3	5.4	7.8	7.4	5.9	9.3	12.3	9.4	18.0	22.2	26.4	28.2	31.8	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 年齢階級別罹患率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

茨城県 2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	950.0	42.5	10.3	11.0	16.0	15.2	38.7	49.7	82.4	130.1	188.1	400.7	691.8	1,197.6	1,926.0	2,605.2	3,378.0	3,531.8	3,898.9	・
	食道	C15 D001	30.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.6	12.0	27.6	40.9	72.5	91.3	131.1	86.6	99.2	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	182.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.8	6.4	10.3	33.3	55.2	112.6	202.2	288.6	392.3	521.4	591.9	540.3	548.2	・
	結腸 *2	C18 D010	118.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	3.8	9.2	19.2	30.2	63.8	116.0	168.1	242.6	332.2	411.1	391.6	415.9	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	64.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.6	1.1	14.1	25.0	48.8	86.2	120.5	149.8	189.2	180.7	148.7	132.3	・
	肺	C33-C34 D021-D022	134.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	3.4	9.1	16.4	41.9	67.4	164.8	296.7	407.5	520.6	455.6	571.8	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	22.1	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	0.0	1.3	4.6	3.0	5.2	11.0	9.9	14.4	22.2	32.9	64.9	137.4	200.9	・
	乳房	C50 D05	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.0	0.0	0.0	1.1	1.1	1.0	3.8	3.8	0.0	2.4	・
	膀胱	C67 D090	53.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	3.4	4.0	6.0	15.9	34.3	54.2	99.5	148.7	198.6	222.1	288.3	・
女	全部位	C00-C96 D00-D09	691.3	6.4	14.4	19.9	1.6	33.4	112.0	184.1	280.2	445.7	598.5	639.5	684.8	867.7	1,053.4	1,205.8	1,510.5	1,570.0	1,708.4	・
	食道	C15 D001	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	1.9	3.2	2.3	11.1	13.1	7.9	17.0	14.8	18.9	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	118.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	16.1	13.8	25.2	52.7	81.3	95.2	168.0	192.4	249.0	317.9	320.8	335.0	・
	結腸 *2	C18 D010	87.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	10.2	10.0	17.6	33.9	63.1	53.3	108.3	128.9	195.6	233.1	241.0	272.7	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.8	3.8	7.7	18.8	18.2	42.0	59.7	63.5	53.5	84.9	79.8	62.3	・
	肺	C33-C34 D021-D022	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	4.4	3.8	4.4	16.0	20.3	37.4	63.0	101.8	128.9	157.3	155.2	170.3	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	2.5	4.4	3.8	6.4	7.9	18.8	15.9	35.1	66.8	50.3	103.5	・
	乳房	C50 D05	164.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	14.8	26.3	77.6	189.9	292.7	241.7	225.6	263.1	307.2	251.7	248.9	233.6	138.0	・
	子宮	C53-C55 D06	67.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	56.0	103.8	108.8	121.8	114.8	124.0	104.3	79.6	69.1	64.9	53.2	37.0	41.2	・
	子宮頸部	C53 D06	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	54.3	95.0	101.3	108.7	70.6	51.3	42.0	36.5	28.9	29.8	14.7	13.3	12.2	・
	膀胱	C67 D090	13.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	2.9	0.0	0.0	1.9	0.0	11.3	15.5	24.3	24.6	33.9	47.3	61.2	・
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	820.4	24.8	12.3	15.3	9.0	23.7	72.1	112.4	176.9	281.2	384.4	515.9	688.3	1,032.6	1,482.2	1,880.8	2,389.4	2,432.9	2,409.7	・
	食道	C15 D001	18.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.6	2.3	7.7	15.1	26.0	42.3	48.1	70.7	46.4	44.6	・
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	150.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.5	10.9	12.0	29.4	54.0	97.5	149.4	228.3	290.6	380.4	446.8	417.3	403.3	・
	結腸 *2	C18 D010	102.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.0	6.8	9.6	18.4	32.0	63.5	85.1	138.2	184.7	261.5	316.9	307.2	318.5	・
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	47.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	2.4	11.0	22.1	34.0	64.4	90.1	105.9	118.9	130.0	110.1	84.7	・
	肺	C33-C34 D021-D022	94.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.0	3.6	6.8	16.2	31.5	52.6	113.9	197.6	263.3	328.2	287.3	298.9	・
	皮膚	C43-C44 D030-D049	21.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.5	0.7	3.6	3.7	4.5	8.8	9.0	16.6	19.0	34.0	65.9	88.6	134.7	・
	乳房	C50 D05	82.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	6.8	12.3	37.7	92.0	140.0	116.6	111.9	132.1	156.7	132.1	133.6	130.8	94.6	・
	子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67 D090	33.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.8	2.0	1.8	2.1	4.1	8.3	22.9	34.8	61.3	84.4	111.4	124.2	133.9	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96	20,793	13.2	32.5	0.1	51.5	2.9
口腔・咽頭	C00-C14	440	0.5	22.3	0.0	75.5	1.8
食道	C15	471	8.7	30.6	0.0	57.5	3.2
胃	C16	2,426	12.5	36.6	0.1	48.4	2.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,426	14.7	24.9	0.0	58.5	1.9
結腸	C18	2,303	13.8	27.6	0.0	56.9	1.7
直腸	C19-C20	1,123	16.6	19.4	0.0	61.6	2.4
肝および肝内胆管	C22	736	4.6	56.9	0.1	34.2	4.1
胆のう・胆管	C23-C24	471	2.5	33.8	0.0	62.2	1.5
膵臓	C25	958	4.2	30.4	0.0	63.6	1.9
喉頭	C32	92	0.0	15.2	0.0	83.7	1.1
肺	C33-C34	2,552	15.4	44.9	0.0	37.8	1.9
皮膚	C43-C44	473	0.0	15.9	0.0	82.7	1.5
乳房	C50	2,051	23.2	13.8	0.0	58.5	4.4
乳房（女性のみ）	C50	2,039	23.3	13.8	0.0	58.3	4.5
子宮	C53-C55	608	9.7	14.6	0.0	73.4	2.3
子宮頸部	C53	218	13.8	10.1	0.0	70.6	5.5
子宮体部	C54	383	7.6	16.4	0.0	75.7	0.3
卵巣	C56	276	5.1	29.7	0.0	62.0	3.3
前立腺	C61	2,053	25.7	45.3	0.1	23.9	4.9
膀胱	C67	484	2.7	25.0	0.2	67.8	4.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	703	15.9	45.1	0.0	35.8	3.1
脳・中枢神経系	C70-C72	118	4.2	11.9	0.0	82.2	1.7
甲状腺	C73	360	18.1	40.3	0.0	34.4	7.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	777	5.7	29.6	0.0	62.8	1.9
多発性骨髄腫	C88-C90	166	3.6	50.6	0.0	41.6	4.2
白血病	C91-C95	341	9.7	42.5	0.0	46.3	1.5

*1 DC0を除く総数

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	がん検診・健康診断・ 人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	23,128	14.3	33.1	0.1	49.8	2.7
食道	C15 D001	519	9.4	33.7	0.0	53.9	2.9
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	4,259	17.7	28.9	0.0	51.7	1.7
結腸 *2	C18 D010	2,902	17.1	31.8	0.0	49.6	1.5
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	1,357	18.9	22.8	0.0	56.0	2.3
肺	C33-C34 D021-D022	2,626	15.7	45.4	0.0	37.0	1.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	600	0.0	15.7	0.0	83.2	1.2
乳房	C50 D05	2,352	26.2	14.9	0.0	54.8	4.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,338	26.3	14.9	0.0	54.7	4.1
子宮	C53-C55 D06	962	19.1	26.7	0.0	51.9	2.3
子宮頸部	C53 D06	572	27.1	33.2	0.0	36.2	3.5
膀胱	C67 D090	960	3.1	27.0	0.1	67.3	2.5

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5-1. 進展度・総合（％）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	20,295	46.5	10.1	14.5	19.9	9.0	24.6
口腔・咽頭	C00-C14	440	36.8	13.6	40.9	2.7	5.9	54.5
食道	C15	471	36.3	7.6	29.7	17.0	9.3	37.4
胃	C16	2,426	53.0	11.9	8.7	19.7	6.7	20.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,426	44.4	18.5	12.7	19.2	5.2	31.2
結腸	C18	2,303	43.6	17.5	13.7	19.9	5.3	31.2
直腸	C19-C20	1,123	46.1	20.6	10.7	17.6	5.0	31.3
肝および肝内胆管	C22	736	60.7	3.4	10.5	12.0	13.5	13.9
胆のう・胆管	C23-C24	471	17.2	2.1	39.5	24.8	16.3	41.6
膵臓	C25	958	20.0	7.3	19.7	44.1	8.9	27.0
喉頭	C32	92	75.0	5.4	9.8	1.1	8.7	15.2
肺	C33-C34	2,552	34.6	9.1	9.9	38.3	8.1	19.0
皮膚	C43-C44	473	81.0	1.1	10.4	1.5	6.1	11.4
乳房	C50	2,051	57.9	22.8	4.9	7.3	7.2	27.7
乳房（女性のみ）	C50	2,039	58.0	22.9	4.8	7.2	7.2	27.6
子宮	C53-C55	608	53.1	3.6	25.2	12.5	5.6	28.8
子宮頸部	C53	218	34.4	5.5	39.9	11.9	8.3	45.4
子宮体部	C54	383	64.8	2.6	16.7	12.5	3.4	19.3
卵巣	C56	276	30.8	1.1	43.8	17.4	6.9	44.9
前立腺	C61	2,053	58.9	1.6	17.0	13.8	8.7	18.5
膀胱	C67	484	65.9	2.9	13.0	6.0	12.2	15.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	703	56.6	1.1	18.2	13.8	10.2	19.3
脳・中枢神経系	C70-C72	118	62.7	0.0	20.3	5.9	11.0	20.3
甲状腺	C73	360	42.8	29.7	11.1	4.7	11.7	40.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	773	27.4	0.1	12.7	47.6	12.2	12.8
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-1. 進展度・総合（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	22,630	10.1	41.8	9.1	13.0	17.8	8.2	22.1
食道	C15 D001	519	8.9	32.9	6.9	27.0	15.4	8.9	33.9
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	4,259	19.5	35.7	14.9	10.2	15.4	4.3	25.1
結腸 *3	C18 D010	2,902	20.6	34.6	13.9	10.9	15.8	4.2	24.7
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	1,357	17.0	38.2	17.0	8.8	14.6	4.3	25.9
肺	C33-C34 D021-D022	2,626	2.7	33.7	8.9	9.6	37.2	7.9	18.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	600	20.5	63.8	0.8	8.2	1.2	5.5	9.0
乳房	C50 D05	2,352	12.2	50.6	19.9	4.3	6.3	6.6	24.2
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,338	12.2	50.8	20.0	4.1	6.3	6.6	24.1
子宮	C53-C55 D06	962	35.8	33.6	2.3	15.9	7.9	4.6	18.2
子宮頸部	C53 D06	572	60.1	13.1	2.1	15.2	4.5	4.9	17.3
膀胱	C67 D090	960	48.1	33.6	1.5	6.6	3.0	7.2	8.0

*1 DC0、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表5-2. 進展度・治療前 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	20,295	0.9	45.6	8.0	13.2	19.4	13.0	21.2
口腔・咽頭	C00-C14	440	0.5	32.5	13.4	40.7	2.7	10.2	54.1
食道	C15	471	2.1	34.0	7.4	29.5	17.0	10.0	36.9
胃	C16	2,426	0.1	54.5	9.9	8.1	17.7	9.6	18.0
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,426	1.5	39.6	15.6	13.3	18.6	11.4	29.0
結腸	C18	2,303	1.3	38.0	14.8	14.1	19.3	12.5	28.8
直腸	C19-C20	1,123	1.8	42.9	17.5	11.8	17.2	8.9	29.2
肝および肝内胆管	C22	736	0.0	59.6	3.3	9.9	12.0	15.2	13.2
胆のう・胆管	C23-C24	471	0.2	15.9	2.1	32.3	24.0	25.5	34.4
膵臓	C25	958	0.0	23.2	4.0	19.0	43.7	10.1	23.0
喉頭	C32	92	0.0	70.7	5.4	9.8	1.1	13.0	15.2
肺	C33-C34	2,552	0.4	34.2	7.4	9.8	37.9	10.4	17.2
皮膚	C43-C44	473	1.7	71.7	0.6	8.2	1.5	16.3	8.9
乳房	C50	2,051	3.5	60.0	15.7	4.9	7.1	8.8	20.6
乳房（女性のみ）	C50	2,039	3.5	60.1	15.8	4.9	7.1	8.7	20.6
子宮	C53-C55	608	1.5	52.0	2.5	19.6	11.3	13.2	22.0
子宮頸部	C53	218	4.1	30.3	4.1	37.6	11.9	11.9	41.7
子宮体部	C54	383	0.0	65.3	1.6	9.1	10.7	13.3	10.7
卵巣	C56	276	0.0	29.3	0.4	21.0	17.0	32.2	21.4
前立腺	C61	2,053	0.0	60.7	1.3	14.3	13.9	9.8	15.6
膀胱	C67	484	0.8	61.6	2.1	14.9	6.2	14.5	16.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	703	0.4	55.9	1.6	12.8	13.7	15.6	14.4
脳・中枢神経系	C70-C72	118	0.0	64.4	0.0	18.6	5.9	11.0	18.6
甲状腺	C73	360	0.0	45.6	18.3	8.1	4.7	23.3	26.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	773	0.0	27.2	0.1	12.7	47.5	12.5	12.8
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-2. 進展度・治療前（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	22,630	7.5	42.3	7.2	11.9	17.4	13.8	19.0
食道	C15 D001	519	7.5	33.7	6.7	26.8	15.4	9.8	33.5
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	4,259	11.1	34.0	12.6	10.7	15.0	16.6	23.3
結腸 *3	C18 D010	2,902	11.6	32.3	11.8	11.2	15.3	17.8	22.9
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	1,357	9.9	37.7	14.4	9.8	14.2	14.0	24.2
肺	C33-C34 D021-D022	2,626	1.0	34.8	7.2	9.6	36.8	10.7	16.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	600	17.2	58.8	0.5	6.5	1.2	15.8	7.0
乳房	C50 D05	2,352	13.4	53.9	13.7	4.3	6.2	8.5	18.0
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,338	13.4	53.9	13.8	4.2	6.2	8.5	18.0
子宮	C53-C55 D06	962	33.9	33.3	1.6	12.4	7.2	11.7	13.9
子宮頸部	C53 D06	572	57.0	12.2	1.6	14.3	4.5	10.3	15.9
膀胱	C67 D090	960	36.5	39.5	1.0	7.7	3.1	12.2	8.8

*1 DC0、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表5-3. 進展度・術後（%）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96	11,935	54.0	11.8	11.6	4.6	18.1	23.4
口腔・咽頭	C00-C14	238	49.2	6.7	29.8	0.4	13.9	36.6
食道	C15	167	59.9	4.2	3.6	1.2	31.1	7.8
胃	C16	1,746	61.9	12.9	8.3	4.9	12.0	21.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,754	48.9	20.3	12.3	10.2	8.2	32.7
結腸	C18	1,886	47.3	19.9	13.9	11.0	7.8	33.8
直腸	C19-C20	868	52.4	21.3	8.9	8.3	9.1	30.2
肝および肝内胆管	C22	266	46.6	1.9	3.4	0.8	47.4	5.3
胆のう・胆管	C23-C24	209	18.7	1.0	51.2	2.9	26.3	52.2
膵臓	C25	245	18.4	16.3	16.7	2.9	45.7	33.1
喉頭	C32	25	40.0	12.0	16.0	0.0	32.0	28.0
肺	C33-C34	1,139	57.3	9.2	7.7	2.7	23.0	16.9
皮膚	C43-C44	437	82.4	0.9	9.2	0.5	7.1	10.1
乳房	C50	1,476	67.3	19.4	1.7	0.5	11.2	21.1
乳房（女性のみ）	C50	1,467	67.5	19.4	1.5	0.5	11.2	20.9
子宮	C53-C55	440	67.0	3.4	15.9	5.5	8.2	19.3
子宮頸部	C53	98	62.2	5.1	15.3	1.0	16.3	20.4
子宮体部	C54	341	68.6	2.9	16.1	6.7	5.6	19.1
卵巣	C56	222	36.5	1.4	47.3	7.7	7.2	48.6
前立腺	C61	615	43.7	0.8	13.0	0.5	42.0	13.8
膀胱	C67	400	41.5	1.5	5.3	2.5	49.3	6.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	528	61.9	0.2	17.2	3.0	17.6	17.4
脳・中枢神経系	C70-C72	98	57.1	0.0	22.4	3.1	17.3	22.4
甲状腺	C73	328	38.4	31.4	11.0	4.3	14.9	42.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	123	21.1	0.0	3.3	4.9	70.7	3.3
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、「660：手術なし・術前治療後」、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5-3. 進展度・術後（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	上皮内	限局	リンパ節 転移	隣接臓器 浸潤	遠隔転移	不明	領域 *2
全部位	C00-C96 D00-D09	14,190	14.8	45.5	9.9	9.8	3.8	16.1	19.7
食道	C15 D001	211	19.4	47.4	3.3	2.8	0.9	26.1	6.2
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	3,583	23.0	37.6	15.6	9.5	7.8	6.5	25.1
結腸 *3	C18 D010	2,482	24.0	36.0	15.1	10.6	8.4	6.0	25.7
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	1,101	20.7	41.3	16.8	7.0	6.5	7.6	23.8
肺	C33-C34 D021-D022	1,213	5.9	53.8	8.7	7.3	2.6	21.8	15.9
皮膚	C43-C44 D030-D049	555	20.0	64.9	0.7	7.2	0.4	6.8	7.9
乳房	C50 D05	1,762	15.2	56.6	16.3	1.4	0.4	10.1	17.7
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,751	15.2	56.8	16.3	1.3	0.4	10.1	17.5
子宮	C53-C55 D06	770	38.7	38.3	1.9	9.1	3.1	8.8	11.0
子宮頸部	C53 D06	428	69.6	14.3	1.2	3.5	0.2	11.2	4.7
膀胱	C67 D090	864	45.8	19.2	0.7	2.4	1.2	30.7	3.1

*1 DC0、「660：手術なし・術前治療後」、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合（％）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	治療なし ・ 不明
全部位	C00-C96	20,793	28.4	16.7	7.6	12.1	30.2	11.5	1.7	23.5
口腔・咽頭	C00-C14	440	45.7	0.9	3.4	42.3	24.5	0.2	0.2	17.0
食道	C15	471	5.9	17.8	17.0	29.9	44.4	0.2	0.2	25.7
胃	C16	2,426	24.7	12.9	28.7	1.2	21.8	0.0	0.2	24.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,426	30.2	38.8	11.3	2.4	31.8	0.1	0.1	16.9
結腸	C18	2,303	32.9	36.8	10.3	0.5	30.5	0.0	0.1	17.6
直腸	C19-C20	1,123	24.5	42.9	13.2	6.3	34.4	0.1	0.3	15.5
肝および肝内胆管	C22	736	15.8	3.8	0.1	5.8	25.1	0.0	26.9	40.8
胆のう・胆管	C23-C24	471	30.8	3.6	0.4	1.3	23.4	0.0	0.0	51.6
膵臓	C25	958	19.4	1.0	0.0	3.7	47.7	0.4	1.5	45.2
喉頭	C32	92	19.6	0.0	3.3	68.5	17.4	0.0	0.0	15.2
肺	C33-C34	2,552	6.1	28.6	0.1	17.3	36.2	0.0	0.6	30.1
皮膚	C43-C44	473	87.9	0.0	0.2	4.2	4.2	0.0	0.4	8.5
乳房	C50	2,051	77.3	0.0	0.0	28.5	34.2	53.5	0.1	9.6
乳房（女性のみ）	C50	2,039	77.4	0.0	0.0	28.6	34.4	53.5	0.1	9.6
子宮	C53-C55	608	55.3	15.5	0.5	24.5	45.2	0.7	0.5	9.2
子宮頸部	C53	218	39.4	3.2	0.0	58.3	54.6	0.0	1.4	10.6
子宮体部	C54	383	65.3	22.7	0.8	5.7	40.7	1.0	0.0	6.8
卵巣	C56	276	81.9	2.5	0.0	1.4	56.5	0.4	0.0	12.3
前立腺	C61	2,053	1.0	17.8	1.1	18.1	1.4	59.2	0.1	19.9
膀胱	C67	484	8.1	6.4	71.3	6.6	49.8	2.1	16.5	20.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	703	14.1	48.5	1.1	3.0	12.8	0.0	0.9	27.9
脳・中枢神経系	C70-C72	118	62.7	8.5	0.0	63.6	59.3	0.0	1.7	24.6
甲状腺	C73	360	76.7	1.7	0.0	8.9	0.6	11.4	0.0	21.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	777	5.4	1.5	0.1	10.2	63.8	1.3	0.6	29.1
多発性骨髄腫	C88-C90	166	0.6	0.6	0.0	6.6	72.3	0.0	0.6	24.7
白血病	C91-C95	341	0.0	0.0	0.0	6.2	76.0	0.3	0.9	23.8

*1 DC0を除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	外科的 治療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	放射線 療法	化学 療法	内分泌 療法	その他 の治療	治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	23,128	28.9	15.7	12.4	11.3	28.3	10.8	2.0	21.6
食道	C15 D001	519	5.4	16.2	23.3	27.2	40.3	0.2	0.6	24.3
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	4,259	24.8	32.2	27.0	1.9	25.6	0.0	0.1	13.8
結腸 *2	C18 D010	2,902	26.7	30.3	27.1	0.4	24.2	0.0	0.1	14.1
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	1,357	20.7	36.2	26.8	5.2	28.5	0.1	0.3	13.2
肺	C33-C34 D021-D022	2,626	6.4	30.1	0.1	16.8	35.1	0.0	0.6	29.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	600	88.2	0.0	0.2	3.3	3.3	0.0	0.8	8.7
乳房	C50 D05	2,352	79.3	0.0	0.0	29.3	30.1	50.4	0.1	9.1
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,338	79.3	0.0	0.0	29.4	30.2	50.4	0.1	9.2
子宮	C53-C55 D06	962	64.2	12.1	0.3	15.5	28.6	0.4	1.1	10.4
子宮頸部	C53 D06	572	64.3	5.1	0.0	22.2	20.8	0.0	1.9	11.7
膀胱	C67 D090	960	4.9	3.5	82.8	3.4	52.8	1.8	17.6	11.5

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（％）： 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96	10,718	86.8	11.3	1.9
口腔・咽頭	C00-C14	219	81.7	16.4	1.8
食道	C15	185	90.8	7.0	2.2
胃	C16	1,564	91.9	6.9	1.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,629	89.0	9.8	1.2
結腸	C18	1,772	87.8	11.2	1.1
直腸	C19-C20	857	91.6	7.0	1.4
肝および肝内胆管	C22	144	91.7	6.3	2.1
胆のう・胆管	C23-C24	161	80.7	18.0	1.2
膵臓	C25	196	85.7	12.2	2.0
喉頭	C32	21	76.2	9.5	14.3
肺	C33-C34	889	90.8	5.5	3.7
皮膚	C43-C44	417	94.7	4.8	0.5
乳房	C50	1,586	94.6	4.9	0.5
乳房（女性のみ）	C50	1,578	94.6	4.9	0.5
子宮	C53-C55	426	86.6	11.5	1.9
子宮頸部	C53	91	86.8	11.0	2.2
子宮体部	C54	335	86.6	11.6	1.8
卵巣	C56	232	72.4	22.4	5.2
前立腺	C61	406	80.0	18.0	2.0
膀胱	C67	366	41.8	51.4	6.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	446	91.5	7.2	1.3
脳・中枢神経系	C70-C72	83	19.3	72.3	8.4
甲状腺	C73	282	89.0	8.2	2.8
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	55	43.6	47.3	9.1
多発性骨髄腫	C88-C90	2	100.0	0.0	0.0
白血病	C91-C95	0	-	-	-

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが「1：あり」 DC0を除く総数

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	腫瘍遺残なし	腫瘍遺残あり	不明
全部位	C00-C96 D00-D09	12,915	87.9	10.0	2.1
食道	C15 D001	226	92.0	6.2	1.8
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	3,454	90.8	7.8	1.5
結腸 *2	C18 D010	2,368	89.9	8.6	1.4
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	1,086	92.5	5.9	1.6
肺	C33-C34 D021-D022	961	91.5	5.1	3.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	530	95.1	4.3	0.6
乳房	C50 D05	1,864	94.8	4.5	0.6
乳房（女性のみ）	C50 D05	1,854	94.8	4.5	0.6
子宮	C53-C55 D06	728	89.7	8.0	2.3
子宮頸部	C53 D06	393	92.4	4.8	2.8
膀胱	C67 D090	825	63.6	29.1	7.3

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが「1：あり」 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で 「がん」が確認された症例 DCI (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MV (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	0.43	0.40	0.42	3.3	4.4	3.8	1.6	2.2	1.9	84.4	85.5	84.8	81.8	82.9	82.3
口腔・咽頭	C00-C14	0.33	0.44	0.36	1.0	3.0	1.6	1.0	0.8	0.9	95.2	93.9	94.8	93.9	91.7	93.2
食道	C15	0.46	0.58	0.48	2.0	4.1	2.3	1.0	4.1	1.5	94.1	93.2	93.9	93.8	91.8	93.5
胃	C16	0.43	0.48	0.45	3.3	4.9	3.7	1.7	2.4	1.9	94.1	91.4	93.3	93.9	91.4	93.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.36	0.39	0.37	2.4	4.5	3.3	1.3	2.5	1.8	93.9	89.9	92.2	93.8	89.6	92.0
結腸	C18	0.36	0.41	0.38	2.6	5.1	3.7	1.2	2.8	2.0	93.3	88.5	91.1	93.1	88.2	90.9
直腸	C19-C20	0.36	0.33	0.35	1.9	3.1	2.3	1.3	1.5	1.4	94.8	93.6	94.4	94.8	93.6	94.4
肝および肝内胆管	C22	0.65	0.81	0.70	5.4	11.3	7.1	2.8	5.9	3.7	33.2	27.0	31.4	32.1	26.6	30.5
胆のう・胆管	C23-C24	0.82	0.89	0.85	5.9	9.1	7.3	2.2	1.9	2.1	66.5	50.2	59.5	58.5	43.5	52.0
膵臓	C25	0.84	0.88	0.86	6.1	8.7	7.3	1.7	3.5	2.5	54.1	48.1	51.3	46.8	40.5	43.8
喉頭	C32	0.23	0.10	0.22	1.2	0.0	1.1	1.2	0.0	1.1	92.8	100.0	93.5	92.8	100.0	93.5
肺	C33-C34	0.68	0.60	0.66	5.3	8.9	6.3	2.4	5.0	3.1	78.0	74.8	77.1	70.5	67.1	69.5
皮膚	C43-C44	0.09	0.06	0.08	0.4	0.9	0.6	0.4	0.0	0.2	98.0	96.0	97.0	98.0	96.0	97.0
乳房	C50	0.33	0.16	0.16	0.0	1.1	1.1	0.0	0.8	0.8	100.0	96.6	96.7	100.0	96.3	96.3
子宮	C53-C55	-	0.26	0.26	-	1.3	1.3	-	0.7	0.7	-	96.4	96.4	-	94.9	94.9
子宮頸部	C53	-	0.27	0.27	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	95.9	95.9	-	93.6	93.6
子宮体部	C54	-	0.17	0.17	-	0.5	0.5	-	0.3	0.3	-	98.7	98.7	-	97.9	97.9
卵巣	C56	-	0.44	0.44	-	1.8	1.8	-	0.7	0.7	-	91.4	91.4	-	89.9	89.9
前立腺	C61	0.16	-	0.16	2.1	-	2.1	1.4	-	1.4	87.8	-	87.8	87.8	-	87.8
膀胱	C67	0.40	0.56	0.44	3.2	8.8	4.5	1.3	3.5	1.8	87.4	77.9	85.2	82.6	72.6	80.3
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.32	0.34	0.32	3.0	6.3	4.0	1.6	2.7	2.0	76.5	74.4	75.9	72.3	67.7	70.9
脳・中枢神経系	C70-C72	0.67	0.85	0.75	0.0	3.8	1.7	0.0	1.9	0.8	81.8	71.7	77.3	81.8	71.7	77.3
甲状腺	C73	0.10	0.10	0.10	0.9	1.2	1.1	0.9	0.8	0.8	96.6	96.8	96.7	90.5	90.3	90.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.44	0.44	0.44	3.2	5.5	4.3	1.0	2.4	1.6	93.2	91.0	92.2	92.0	88.9	90.5
多発性骨髄腫	C88-C90	0.84	0.65	0.74	3.5	8.1	5.8	1.2	5.8	3.5	94.2	81.4	87.8	90.7	74.4	82.6
白血病	C91-C95	0.62	0.59	0.61	5.1	5.3	5.2	0.9	3.8	2.0	95.3	94.0	94.8	88.4	78.2	84.5

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表8. 精度指標： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

茨城県2020年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			死亡情報のみの症例および遡り調査で 「がん」が確認された症例 DCI (%)			死亡情報のみの 症例 DCO (%)			病理学的裏付けの ある症例 MV (%)			組織学的裏付けの ある症例 HV (%)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	0.40	0.36	0.38	3.0	3.9	3.4	1.5	2.0	1.7	85.7	87.1	86.3	83.4	84.8	84.0
食道	C15 D001	0.42	0.50	0.44	1.8	3.6	2.1	0.9	3.6	1.3	94.6	94.0	94.5	94.3	92.9	94.1
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	0.28	0.33	0.30	1.8	3.9	2.6	1.0	2.1	1.4	95.2	91.4	93.7	95.1	91.1	93.5
結腸 *2	C18 D010	0.27	0.35	0.30	2.0	4.3	3.0	0.9	2.4	1.6	94.9	90.2	92.9	94.8	89.9	92.7
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.30	0.28	0.29	1.5	2.6	1.9	1.1	1.3	1.2	95.7	94.5	95.3	95.7	94.5	95.3
肺	C33-C34 D021-D022	0.67	0.57	0.64	5.2	8.5	6.1	2.3	4.8	3.1	78.4	75.9	77.7	71.1	68.6	70.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.07	0.05	0.06	0.3	0.7	0.5	0.3	0.0	0.2	98.4	96.8	97.7	98.4	96.8	97.7
乳房	C50 D05	0.29	0.14	0.14	0.0	1.0	1.0	0.0	0.7	0.7	100.0	97.1	97.1	100.0	96.8	96.8
子宮	C53-C55 D06	-	0.17	0.17	-	0.8	0.8	-	0.4	0.4	-	97.7	97.7	-	96.6	96.6
子宮頸部	C53 D06	-	0.10	0.10	-	0.2	0.2	-	0.2	0.2	-	98.4	98.4	-	97.2	97.2
膀胱	C67 D090	0.20	0.32	0.22	1.6	5.0	2.3	0.7	2.0	0.9	93.8	87.5	92.5	91.2	84.5	89.8

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表9. 死亡数、部位割合（％）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（％）： 部位別、性別

茨城県

2020年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率						累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
全部位	C00-C97	5,396	3,538	8,934	100.0	100.0	100.0	386.2	251.9	318.9	152.1	84.3	114.9	102.9	59.4	79.1	10.7	6.0	8.3
口腔・咽頭	C00-C14	103	58	161	1.9	1.6	1.8	7.4	4.1	5.7	3.0	1.2	2.1	2.1	0.8	1.4	0.2	0.1	0.2
食道	C15	187	42	229	3.5	1.2	2.6	13.4	3.0	8.2	5.7	0.9	3.2	3.9	0.6	2.2	0.5	0.0	0.2
胃	C16	761	347	1,108	14.1	9.8	12.4	54.5	24.7	39.5	21.0	6.6	13.3	14.0	4.5	8.9	1.5	0.4	0.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	735	561	1,296	13.6	15.9	14.5	52.6	39.9	46.3	21.7	12.3	16.7	14.7	8.7	11.5	1.5	0.9	1.2
結腸	C18	464	432	896	8.6	12.2	10.0	33.2	30.8	32.0	13.2	9.4	11.2	8.9	6.6	7.6	0.8	0.6	0.7
直腸	C19-C20	271	129	400	5.0	3.6	4.5	19.4	9.2	14.3	8.4	2.9	5.5	5.8	2.1	3.9	0.7	0.2	0.5
肝および肝内胆管	C22	352	179	531	6.5	5.1	5.9	25.2	12.7	19.0	10.5	3.2	6.7	7.2	2.1	4.6	0.8	0.2	0.5
胆のう・胆管	C23-C24	223	185	408	4.1	5.2	4.6	16.0	13.2	14.6	5.8	3.0	4.3	3.8	2.0	2.9	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	437	406	843	8.1	11.5	9.4	31.3	28.9	30.1	12.8	9.0	10.8	8.6	6.1	7.3	1.0	0.6	0.8
喉頭	C32	19	1	20	0.4	0.0	0.2	1.4	0.1	0.7	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	1,288	454	1,742	23.9	12.8	19.5	92.2	32.3	62.2	35.5	9.9	21.7	23.8	6.7	14.6	2.6	0.7	1.6
皮膚	C43-C44	22	14	36	0.4	0.4	0.4	1.6	1.0	1.3	0.6	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	4	332	336	0.1	9.4	3.8	0.3	23.6	12.0	0.1	11.9	6.1	0.1	8.9	4.5	0.0	1.0	0.5
子宮	C53-C55	-	161	161	-	4.6	1.8	-	11.5	-	-	6.0	-	-	4.4	-	-	0.5	-
子宮頸部	C53	-	59	59	-	1.7	0.7	-	4.2	-	-	2.7	-	-	2.0	-	-	0.2	-
子宮体部	C54	-	64	64	-	1.8	0.7	-	4.6	-	-	2.2	-	-	1.6	-	-	0.2	-
卵巣	C56	-	123	123	-	3.5	1.4	-	8.8	-	-	4.9	-	-	3.8	-	-	0.4	-
前立腺	C61	326	-	326	6.0	-	3.6	23.3	-	-	7.1	-	-	4.5	-	-	0.3	-	-
膀胱	C67	152	63	215	2.8	1.8	2.4	10.9	4.5	7.7	3.4	1.2	2.1	2.2	0.8	1.4	0.2	0.1	0.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	156	76	232	2.9	2.1	2.6	11.2	5.4	8.3	4.3	1.3	2.7	2.9	0.8	1.8	0.3	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	44	45	89	0.8	1.3	1.0	3.1	3.2	3.2	2.1	1.6	1.9	1.9	1.3	1.6	0.2	0.1	0.1
甲状腺	C73	12	24	36	0.2	0.7	0.4	0.9	1.7	1.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	181	166	347	3.4	4.7	3.9	13.0	11.8	12.4	5.1	3.1	4.0	3.4	2.0	2.7	0.3	0.2	0.3
多発性骨髄腫	C88-C90	72	56	128	1.3	1.6	1.4	5.2	4.0	4.6	2.1	1.0	1.5	1.4	0.6	1.0	0.2	0.1	0.1
白血病	C91-C95	134	78	212	2.5	2.2	2.4	9.6	5.6	7.6	4.5	2.2	3.3	3.2	1.7	2.4	0.3	0.1	0.2

*1 総数は男女および性別不詳の合計（死亡の場所が不詳及び外国を含む）

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	5,396	2	0	1	4	1	4	5	9	30	46	78	147	301	597	926	1,058	978	728	383	87	11	0
	口腔・咽頭	C00-C14	103	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	7	14	20	20	18	12	3	2	0	0
	食道	C15	187	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6	8	15	28	32	36	29	19	10	3	0	0
	胃	C16	761	0	0	0	0	0	0	0	4	7	5	5	19	44	73	135	141	147	114	51	14	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	735	0	0	0	0	0	1	1	3	7	10	10	27	46	82	117	162	120	86	46	16	1	0
	結腸	C18	464	0	0	0	0	0	1	1	1	6	6	5	14	23	48	63	110	80	61	33	11	1	0
	直腸	C19-C20	271	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	13	23	34	54	52	40	25	13	5	0	0
	肝および肝内胆管	C22	352	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6	13	31	49	67	72	54	29	25	2	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	9	28	40	40	50	30	17	5	0	0
	膵臓	C25	437	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	11	13	29	44	90	97	83	38	22	3	0	0
	喉頭	C32	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	5	0	3	2	0	0	0
	肺	C33-C34	1,288	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	20	23	72	160	243	265	220	164	92	18	0	0
	皮膚	C43-C44	22	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	3	4	1	6	2	0	0
	乳房	C50	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0
	前立腺	C61	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	20	36	53	69	75	49	13	5	0
	膀胱	C67	152	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	8	19	22	34	30	26	7	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	9	8	17	17	33	30	33	7	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	44	2	0	0	2	0	0	1	1	4	2	2	0	1	6	6	5	8	3	1	0	0	0
	甲状腺	C73	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	1	4	0	0	0	0	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	181	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	3	8	7	15	30	26	43	33	10	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	4	6	13	10	16	9	5	1	0	0
	白血病	C91-C95	134	0	0	1	2	0	1	1	0	2	1	1	6	9	17	20	37	19	13	4	0	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	3,538	0	2	3	0	1	4	5	23	21	62	89	119	183	277	398	519	550	616	492	155	19	0
	口腔・咽頭	C00-C14	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	4	7	5	13	12	9	3	0	0
	食道	C15	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	2	2	2	9	7	10	3	4	0	0
	胃	C16	347	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	2	6	19	23	29	45	59	73	74	12	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	561	0	0	0	0	0	1	1	1	2	9	14	15	23	49	63	75	76	104	87	39	2	0
	結腸	C18	432	0	0	0	0	0	1	1	0	2	7	12	9	19	33	46	64	59	79	67	32	1	0
	直腸	C19-C20	129	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	6	4	16	17	11	17	25	20	7	1	0
	肝および肝内胆管	C22	179	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	14	11	34	36	43	29	3	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	4	9	23	21	26	48	32	15	3	0
	膵臓	C25	406	0	0	0	0	0	1	0	1	1	4	4	8	18	40	56	74	72	64	47	15	1	0
	喉頭	C32	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	肺	C33-C34	454	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	5	12	26	32	61	81	75	72	59	23	2	0
	皮膚	C43-C44	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	5	1	3	2	0
	乳房	C50	332	0	0	0	0	0	0	2	3	8	19	27	32	30	24	40	39	33	33	29	9	4	0
	子宮	C53-C55	161	0	0	0	0	0	0	0	6	5	7	12	13	13	20	17	18	18	16	12	3	1	0
	子宮頸部	C53	59	0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	3	5	6	9	6	2	7	5	2	0	1	0
	子宮体部	C54	64	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	5	6	8	9	9	8	8	2	1	0	0
	卵巣	C56	123	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7	13	14	17	13	15	7	12	6	10	5	0	0
	膀胱	C67	63	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	6	7	9	11	9	18	1	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	7	15	21	17	7	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	45	0	1	0	0	0	0	0	3	1	1	1	3	3	6	3	5	9	5	4	0	0	0
	甲状腺	C73	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3	6	3	6	1	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	8	6	22	28	31	35	23	9	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	56	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	6	12	10	15	7	1	0	0
	白血病	C91-C95	78	0	1	2	0	0	0	0	0	2	1	2	1	3	7	9	14	14	13	8	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む
*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2 全部位		C00-C97	8,934	2	2	4	4	2	8	10	32	51	108	167	266	484	874	1,324	1,577	1,528	1,344	875	242	30	0
	口腔・咽頭	C00-C14	161	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	2	4	8	18	27	25	31	24	12	5	0	0
	食道	C15	229	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	9	17	30	34	45	36	29	13	7	0	0
	胃	C16	1,108	0	0	0	0	0	0	1	5	7	6	7	25	63	96	164	186	206	187	125	26	4	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,296	0	0	0	0	0	2	2	4	9	19	24	42	69	131	180	237	196	190	133	55	3	0
	結腸	C18	896	0	0	0	0	0	2	2	1	8	13	17	23	42	81	109	174	139	140	100	43	2	0
	直腸	C19-C20	400	0	0	0	0	0	0	0	3	1	6	7	19	27	50	71	63	57	50	33	12	1	0
	肝および肝内胆管	C22	531	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6	16	37	63	78	106	90	72	54	5	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	408	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	13	37	63	61	76	78	49	20	3	0
	膵臓	C25	843	0	0	0	0	0	1	0	1	2	10	15	21	47	84	146	171	155	102	69	18	1	0
	喉頭	C32	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	5	0	4	2	0	0	0
	肺	C33-C34	1,742	0	0	0	0	0	0	0	1	2	14	25	35	98	192	304	346	295	236	151	41	2	0
	皮膚	C43-C44	36	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	2	0	2	2	3	4	6	7	5	2	0
	乳房	C50	336	0	0	0	0	0	0	2	3	8	19	27	32	30	25	42	39	34	33	29	9	4	0
	子宮	C53-C55	161	0	0	0	0	0	0	0	6	5	7	12	13	13	20	17	18	18	16	12	3	1	0
	子宮頸部	C53	59	0	0	0	0	0	0	0	4	5	4	3	5	6	9	6	2	7	5	2	0	1	0
	子宮体部	C54	64	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	5	6	8	9	9	8	8	2	1	0	0
	卵巣	C56	123	0	0	0	0	0	0	0	4	0	7	13	14	17	13	15	7	12	6	10	5	0	0
	前立腺	C61	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	20	36	53	69	75	49	13	5	0
	膀胱	C67	215	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	2	0	14	26	31	45	39	44	8	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	9	21	24	48	51	50	14	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	89	2	1	0	2	0	0	1	4	5	3	3	3	4	12	9	10	17	8	5	0	0	0
	甲状腺	C73	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	4	4	10	3	6	1	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	347	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	4	9	15	21	52	54	74	68	33	10	1	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	128	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	4	10	19	22	26	24	12	2	0	0
	白血病	C91-C95	212	0	1	3	2	0	1	1	0	4	2	3	7	12	24	29	51	33	26	12	1	0	0

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	386.2	4.1	0.0	1.6	5.9	1.5	6.1	6.8	10.7	31.0	40.3	79.0	164.6	335.6	579.5	873.7	1,349.3	1,843.3	2,519.8	3,449.8	4,213.1	5,116.3	・
	口腔・咽頭	C00-C14	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.6	1.0	2.2	7.8	13.6	18.9	25.5	33.9	41.5	27.0	96.9	0.0	・
	食道	C15	13.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	6.1	9.0	16.7	27.2	30.2	45.9	54.7	65.8	90.1	145.3	0.0	・
	胃	C16	54.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	7.2	4.4	5.1	21.3	49.1	70.9	127.4	179.8	277.1	394.6	459.4	678.0	930.2	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	52.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	3.6	7.2	8.8	10.1	30.2	51.3	79.6	110.4	206.6	226.2	297.7	414.3	774.8	465.1	・
	結腸	C18	33.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	1.2	6.2	5.3	5.1	15.7	25.6	46.6	59.4	140.3	150.8	211.1	297.2	532.7	465.1	・
	直腸	C19-C20	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.0	3.5	5.1	14.6	25.6	33.0	51.0	66.3	75.4	86.5	117.1	242.1	0.0	・
	肝および肝内胆管	C22	25.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.9	6.1	14.6	34.6	47.6	63.2	91.8	101.8	100.4	225.2	96.9	465.1	・
	胆のう・胆管	C23-C24	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.0	1.1	10.0	27.2	37.7	51.0	94.2	103.8	153.1	242.1	0.0	・
	膵臓	C25	31.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.3	11.1	14.6	32.3	42.7	84.9	123.7	156.4	131.5	198.2	145.3	0.0	・
	喉頭	C32	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.9	4.7	6.4	0.0	10.4	18.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	92.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	7.9	20.3	25.8	80.3	155.3	229.3	338.0	414.6	567.7	828.7	871.7	0.0	・
	皮膚	C43-C44	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	0.0	1.9	0.9	3.8	7.5	3.5	54.0	96.9	0.0	・
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.9	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	前立腺	C61	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.0	1.1	3.3	19.4	34.0	67.6	130.0	259.6	441.4	629.5	2,325.6	・
	膀胱	C67	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	2.2	0.0	7.8	17.9	28.1	64.1	103.8	234.2	339.0	465.1	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.1	8.9	16.5	16.0	42.1	56.5	114.2	63.1	0.0	0.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.1	4.1	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	1.4	1.2	4.1	1.8	2.0	0.0	1.1	5.8	5.7	6.4	15.1	10.4	9.0	0.0	0.0	・
	甲状腺	C73	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.2	2.2	1.9	0.9	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	2.6	3.0	9.0	7.8	14.6	28.3	33.2	81.0	114.2	90.1	48.4	0.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.0	4.5	4.5	5.8	12.3	12.8	30.2	31.2	45.0	48.4	0.0	・
	白血病	C91-C95	9.6	0.0	0.0	1.6	2.9	0.0	1.5	1.4	0.0	2.1	0.9	1.0	6.7	10.0	16.5	18.9	47.2	35.8	45.0	36.0	0.0	0.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	251.9	0.0	3.7	5.0	0.0	1.7	7.0	7.7	29.8	23.8	59.9	98.4	138.9	205.5	260.6	350.1	588.5	814.5	1,219.9	1,700.9	1,736.1	1,349.4	・
	口腔・咽頭	C00-C14	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	2.3	1.1	3.8	6.2	5.7	19.3	23.8	31.1	33.6	0.0	・
	食道	C15	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.2	2.2	1.9	1.8	10.2	10.4	19.8	10.4	44.8	0.0	・
	胃	C16	24.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	0.0	1.0	2.2	7.0	21.3	21.6	25.5	51.0	87.4	144.6	255.8	134.4	142.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	1.3	2.3	8.7	15.5	17.5	25.8	46.1	55.4	85.0	112.5	206.0	300.8	436.8	142.0	・
	結腸	C18	30.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	0.0	2.3	6.8	13.3	10.5	21.3	31.0	40.5	72.6	87.4	156.4	231.6	358.4	71.0	・
	直腸	C19-C20	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.9	2.2	7.0	4.5	15.1	15.0	12.5	25.2	49.5	69.1	78.4	71.0	・
	肝および肝内胆管	C22	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	6.7	13.2	9.7	38.6	53.3	85.2	100.3	33.6	0.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	13.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.1	1.2	4.5	8.5	20.2	23.8	38.5	95.1	110.6	168.0	213.1	・
	膵臓	C25	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.3	1.1	3.9	4.4	9.3	20.2	37.6	49.3	83.9	106.6	126.7	162.5	168.0	71.0	・
	喉頭	C32	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.8	5.5	14.0	29.2	30.1	53.7	91.9	111.1	142.6	204.0	257.6	142.0	・
	皮膚	C43-C44	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	9.9	3.5	33.6	142.0	・
	乳房	C50	23.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	3.9	9.0	18.3	29.9	37.4	33.7	22.6	35.2	44.2	48.9	65.4	100.3	100.8	284.1	・
	子宮	C53-C55	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	5.7	6.8	13.3	15.2	14.6	18.8	15.0	20.4	26.7	31.7	41.5	33.6	71.0	・
	子宮頸部	C53	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	5.7	3.9	3.3	5.8	6.7	8.5	5.3	2.3	10.4	9.9	6.9	0.0	71.0	・
	子宮体部	C54	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.9	5.5	5.8	6.7	7.5	7.9	10.2	11.8	15.8	6.9	11.2	0.0	・
	卵巣	C56	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	6.8	14.4	16.3	19.1	12.2	13.2	7.9	17.8	11.9	34.6	56.0	0.0	・
	膀胱	C67	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	5.6	6.2	10.2	16.3	17.8	62.2	11.2	0.0	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	3.8	6.2	17.0	31.1	33.7	24.2	33.6	0.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.2	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	1.1	1.0	1.1	3.5	3.4	5.6	2.6	5.7	13.3	9.9	13.8	0.0	0.0	・
	甲状腺	C73	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	1.9	2.6	6.8	4.4	11.9	3.5	11.2	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.2	9.0	5.6	19.4	31.8	45.9	69.3	79.5	100.8	71.0	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	5.3	13.6	14.8	29.7	24.2	11.2	0.0	・
	白血病	C91-C95	5.6	0.0	1.8	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.0	2.2	1.2	3.4	6.6	7.9	15.9	20.7	25.7	27.7	11.2	0.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-1. 年齢階級別死亡率（人口10万対、100歳以上まるめ）： 部位別、性別

茨城県

2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85-89歳	90-94歳	95-99歳	100歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	318.9	2.1	1.8	3.3	3.0	1.6	6.5	7.2	19.9	27.5	49.6	88.3	152.0	270.8	417.6	602.8	946.6	1,267.1	1,693.0	2,186.0	2,201.4	1,848.4	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	1.1	2.3	4.5	8.6	12.3	15.0	25.7	30.2	30.0	45.5	0.0	・
	食道	C15	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	3.2	5.1	9.5	14.3	15.5	27.0	29.9	36.5	32.5	63.7	0.0	・
	胃	C16	39.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.1	3.8	2.8	3.7	14.3	35.3	45.9	74.7	111.6	170.8	235.6	312.3	236.5	246.5	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	46.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	2.5	4.9	8.7	12.7	24.0	38.6	62.6	81.9	142.3	162.5	239.3	332.3	500.3	184.8	・
	結腸	C18	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	0.6	4.3	6.0	9.0	13.1	23.5	38.7	49.6	104.4	115.3	176.3	249.8	391.2	123.2	・
	直腸	C19-C20	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.5	2.8	3.7	10.9	15.1	23.9	32.3	37.8	47.3	63.0	82.4	109.2	61.6	・
	肝および肝内胆管	C22	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.5	3.2	9.1	20.7	30.1	35.5	63.6	74.6	90.7	134.9	45.5	61.6	・
	胆のう・胆管	C23-C24	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.1	1.1	7.3	17.7	28.7	36.6	63.0	98.3	122.4	181.9	184.8	・
	膵臓	C25	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.6	1.1	4.6	7.9	12.0	26.3	40.1	66.5	102.6	128.5	128.5	172.4	163.7	61.6	・
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.3	3.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	・
	肺	C33-C34	62.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	6.4	13.2	20.0	54.8	91.7	138.4	207.7	244.6	297.3	377.2	373.0	123.2	・
	皮膚	C43-C44	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.1	0.0	1.0	0.9	1.8	3.3	7.6	17.5	45.5	123.2	・
	乳房	C50	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.9	4.3	8.7	14.3	18.3	16.8	11.9	19.1	23.4	28.2	41.6	72.4	81.9	246.5	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	1.6	1.1	0.0	6.7	11.8	18.6	37.3	49.1	109.9	72.8	61.6	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.1	5.0	10.0	10.9	28.8	42.3	63.0	35.0	27.3	0.0	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.2	2.1	0.9	0.0	1.5	0.0	0.0	0.7	2.5	2.7	1.4	1.6	1.7	2.2	5.7	4.1	6.0	14.1	10.1	12.5	0.0	0.0	・
	甲状腺	C73	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	1.7	1.9	1.8	6.0	2.5	7.6	2.5	9.1	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.5	1.8	2.1	5.1	8.4	10.0	23.7	32.4	61.4	85.7	82.4	91.0	61.6	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.6	2.3	2.2	4.8	8.6	13.2	21.6	30.2	30.0	18.2	0.0	・
	白血病	C91-C95	7.6	0.0	0.9	2.4	1.5	0.0	0.8	0.7	0.0	2.2	0.9	1.6	4.0	6.7	11.5	13.2	30.6	27.4	32.8	30.0	9.1	0.0	・

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	386.2	4.1	0.0	1.6	5.9	1.5	6.1	6.8	10.7	31.0	40.3	79.0	164.6	335.6	579.5	873.7	1,349.3	1,843.3	2,860.0	・
	口腔・咽頭	C00-C14	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.6	1.0	2.2	7.8	13.6	18.9	25.5	33.9	40.2	・
	食道	C15	13.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	6.1	9.0	16.7	27.2	30.2	45.9	54.7	75.7	・
	胃	C16	54.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	7.2	4.4	5.1	21.3	49.1	70.9	127.4	179.8	277.1	428.2	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	52.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	3.6	7.2	8.8	10.1	30.2	51.3	79.6	110.4	206.6	226.2	352.5	・
	結腸	C18	33.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.4	1.2	6.2	5.3	5.1	15.7	25.6	46.6	59.4	140.3	150.8	250.8	・
	直腸	C19-C20	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	1.0	3.5	5.1	14.6	25.6	33.0	51.0	66.3	75.4	101.7	・
	肝および肝内胆管	C22	25.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.9	6.1	14.6	34.6	47.6	63.2	91.8	101.8	134.8	・
	胆のう・胆管	C23-C24	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.0	1.1	10.0	27.2	37.7	51.0	94.2	123.0	・
	膵臓	C25	31.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.3	11.1	14.6	32.3	42.7	84.9	123.7	156.4	149.0	・
	喉頭	C32	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.9	4.7	6.4	0.0	11.8	・
	肺	C33-C34	92.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	7.9	20.3	25.8	80.3	155.3	229.3	338.0	414.6	648.2	・
	皮膚	C43-C44	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	0.0	1.9	0.9	3.8	7.5	21.3	・
	乳房	C50	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.9	0.0	1.9	0.0	・
	前立腺	C61	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.0	1.1	3.3	19.4	34.0	67.6	130.0	335.9	・
	膀胱	C67	10.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	2.2	0.0	7.8	17.9	28.1	64.1	151.4	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.1	8.9	16.5	16.0	42.1	56.5	94.6	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.1	4.1	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	1.4	1.2	4.1	1.8	2.0	0.0	1.1	5.8	5.7	6.4	15.1	9.5	・
	甲状腺	C73	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.2	2.2	1.9	0.9	5.1	0.0	0.0	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	2.6	3.0	9.0	7.8	14.6	28.3	33.2	81.0	104.1	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	3.0	4.5	4.5	5.8	12.3	12.8	30.2	35.5	・
	白血病	C91-C95	9.6	0.0	0.0	1.6	2.9	0.0	1.5	1.4	0.0	2.1	0.9	1.0	6.7	10.0	16.5	18.9	47.2	35.8	40.2	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	251.9	0.0	3.7	5.0	0.0	1.7	7.0	7.7	29.8	23.8	59.9	98.4	138.9	205.5	260.6	350.1	588.5	814.5	1,428.3	・
	口腔・咽頭	C00-C14	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	2.3	1.1	3.8	6.2	5.7	19.3	26.7	・
	食道	C15	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.2	2.2	1.9	1.8	10.2	10.4	18.9	・
	胃	C16	24.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.3	0.0	1.0	2.2	7.0	21.3	21.6	25.5	51.0	87.4	179.4	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	1.3	2.3	8.7	15.5	17.5	25.8	46.1	55.4	85.0	112.5	258.5	・
	結腸	C18	30.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	0.0	2.3	6.8	13.3	10.5	21.3	31.0	40.5	72.6	87.4	199.4	・
	直腸	C19-C20	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.9	2.2	7.0	4.5	15.1	15.0	12.5	25.2	59.0	・
	肝および肝内胆管	C22	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	6.7	13.2	9.7	38.6	53.3	83.6	・
	胆のう・胆管	C23-C24	13.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.1	1.2	4.5	8.5	20.2	23.8	38.5	109.2	・
	膵臓	C25	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.3	1.1	3.9	4.4	9.3	20.2	37.6	49.3	83.9	106.6	141.5	・
	喉頭	C32	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	・
	肺	C33-C34	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.8	5.5	14.0	29.2	30.1	53.7	91.9	111.1	173.8	・
	皮膚	C43-C44	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	12.3	・
	乳房	C50	23.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.1	3.9	9.0	18.3	29.9	37.4	33.7	22.6	35.2	44.2	48.9	83.6	・
	子宮	C53-C55	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	5.7	6.8	13.3	15.2	14.6	18.8	15.0	20.4	26.7	35.7	・
	子宮頸部	C53	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	5.7	3.9	3.3	5.8	6.7	8.5	5.3	2.3	10.4	8.9	・
	子宮体部	C54	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.9	5.5	5.8	6.7	7.5	7.9	10.2	11.8	12.3	・
	卵巣	C56	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	6.8	14.4	16.3	19.1	12.2	13.2	7.9	17.8	23.4	・
	膀胱	C67	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	5.6	6.2	10.2	16.3	31.2	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	3.8	6.2	17.0	31.1	30.1	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.2	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	1.1	1.0	1.1	3.5	3.4	5.6	2.6	5.7	13.3	10.0	・
	甲状腺	C73	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.1	1.9	2.6	6.8	4.4	8.9	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.2	9.0	5.6	19.4	31.8	45.9	75.8	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	5.3	13.6	14.8	25.6	・
	白血病	C91-C95	5.6	0.0	1.8	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.0	2.2	1.2	3.4	6.6	7.9	15.9	20.7	24.5	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表11-2. 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

茨城県2020年

性別	部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	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	80-84歳	85歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	318.9	2.1	1.8	3.3	3.0	1.6	6.5	7.2	19.9	27.5	49.6	88.3	152.0	270.8	417.6	602.8	946.6	1,267.1	1,886.7	・
	口腔・咽頭	C00-C14	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	1.1	2.3	4.5	8.6	12.3	15.0	25.7	31.1	・
	食道	C15	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	3.2	5.1	9.5	14.3	15.5	27.0	29.9	37.1	・
	胃	C16	39.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.1	3.8	2.8	3.7	14.3	35.3	45.9	74.7	111.6	170.8	259.0	・
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	46.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	2.5	4.9	8.7	12.7	24.0	38.6	62.6	81.9	142.3	162.5	288.6	・
	結腸	C18	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	1.4	0.6	4.3	6.0	9.0	13.1	23.5	38.7	49.6	104.4	115.3	215.9	・
	直腸	C19-C20	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.5	2.8	3.7	10.9	15.1	23.9	32.3	37.8	47.3	72.7	・
	肝および肝内胆管	C22	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.5	3.2	9.1	20.7	30.1	35.5	63.6	74.6	100.0	・
	胆のう・胆管	C23-C24	14.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.1	1.1	7.3	17.7	28.7	36.6	63.0	113.6	・
	膵臓	C25	30.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.6	1.1	4.6	7.9	12.0	26.3	40.1	66.5	102.6	128.5	143.9	・
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.0	2.3	3.0	0.0	4.5	・
	肺	C33-C34	62.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	6.4	13.2	20.0	54.8	91.7	138.4	207.7	244.6	325.7	・
	皮膚	C43-C44	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.1	0.0	1.0	0.9	1.8	3.3	15.1	・
	乳房	C50	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.9	4.3	8.7	14.3	18.3	16.8	11.9	19.1	23.4	28.2	56.8	・
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	1.6	1.1	0.0	6.7	11.8	18.6	37.3	69.7	・
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	5.1	5.0	10.0	10.9	28.8	42.3	50.7	・
	脳・中枢神経系	C70-C72	3.2	2.1	0.9	0.0	1.5	0.0	0.0	0.7	2.5	2.7	1.4	1.6	1.7	2.2	5.7	4.1	6.0	14.1	9.8	・
	甲状腺	C73	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	1.7	1.9	1.8	6.0	2.5	6.1	・
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.5	1.8	2.1	5.1	8.4	10.0	23.7	32.4	61.4	84.8	・
	多発性骨髄腫	C88-C90	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.6	2.3	2.2	4.8	8.6	13.2	21.6	28.8	・
	白血病	C91-C95	7.6	0.0	0.9	2.4	1.5	0.0	0.8	0.7	0.0	2.2	0.9	1.6	4.0	6.7	11.5	13.2	30.6	27.4	29.5	・

*1 総数は年齢不詳を含む
 *2 総数は男女および性別不詳の合計

表12. 5年相対生存率（%）： 部位別、性別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	男			女			男女計		
		集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
全部位	C00-C96	10,047	58.5	0.6	7,387	62.2	0.6	17,434	60.1	0.4
口腔・咽頭	C00-C14	252	61.1	3.6	111	60.9	5.3	363	61.2	3.0
食道	C15	279	39.1	3.3	62	35.4	6.5	341	38.4	3.0
胃	C16	1,645	59.4	1.5	742	56.7	2.1	2,387	58.6	1.2
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,627	62.2	1.5	1,214	61.7	1.6	2,841	62.0	1.1
結腸	C18	997	63.4	1.9	876	63.2	1.9	1,873	63.3	1.3
直腸	C19-C20	630	60.3	2.3	338	57.8	3.0	968	59.5	1.8
肝および肝内胆管	C22	531	39.8	2.4	195	28.8	3.6	726	36.8	2.0
胆のう・胆管	C23-C24	212	18.6	3.0	215	18.0	2.9	427	18.4	2.1
膵臓	C25	363	8.0	1.5	313	7.1	1.5	676	7.7	1.1
喉頭	C32	94	78.6	5.8	8	79.8	18.2	102	79.5	5.6
肺	C33-C34	1,469	27.7	1.3	664	45.8	2.1	2,133	33.4	1.1
皮膚	C43-C44	183	88.2	4.7	198	87.1	4.6	381	87.7	3.3
乳房	C50	10	66.0	18.2	1,656	88.4	1.0	1,666	88.3	1.0
子宮	C53-C55	-	-	-	531	74.7	2.0	531	74.7	2.0
子宮頸部	C53	-	-	-	225	71.1	3.2	225	71.1	3.2
子宮体部	C54	-	-	-	298	78.8	2.6	298	78.8	2.6
卵巣	C56	-	-	-	246	57.3	3.3	246	57.3	3.3
前立腺	C61	1,761	96.6	1.2	-	-	-	1,761	96.6	1.2
膀胱	C67	282	71.0	3.6	102	45.7	6.0	384	64.3	3.2
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	354	76.3	2.9	144	63.9	4.6	498	72.7	2.5
脳・中枢神経系	C70-C72	55	25.2	6.1	51	37.3	7.2	106	31.3	4.7
甲状腺	C73	74	83.4	5.3	227	91.2	2.3	301	89.3	2.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	320	66.3	3.2	271	65.6	3.2	591	66.0	2.3
多発性骨髄腫	C88-C90	74	46.4	6.7	77	37.0	6.1	151	41.6	4.5
白血病	C91-C95	137	37.3	4.4	116	45.5	4.9	253	41.1	3.3

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

表13. 5年相対生存率（％）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	進展度 ・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
全部位	C00-C96	限局	4,235	91.2	0.8	3,160	90.9	0.7	7,395	91.0	0.5
		リ転	728	58.9	2.2	801	79.3	1.7	1,529	69.8	1.4
		隣接	1,573	49.1	1.5	1,058	48.5	1.7	2,631	48.8	1.1
		遠隔	2,149	15.9	0.9	1,220	17.1	1.1	3,369	16.3	0.7
		不明	1,148	33.1	1.6	951	28.5	1.6	2,099	31.0	1.1
		合計	10,047	58.5	0.6	7,387	62.2	0.6	17,434	60.1	0.4
		領域	2,301	52.2	1.2	1,859	61.9	1.3	4,160	56.6	0.9
口腔・咽頭	C00-C14	限局	82	90.5	5.5	43	83.7	6.9	125	89.5	4.3
		リ転	37	75.9	8.9	9	48.5	20.7	46	71.5	8.3
		隣接	88	41.4	5.8	40	49.3	8.6	128	43.9	4.8
		遠隔	13	16.2	11.0	3	0.0	0.0	16	13.2	9.1
		不明	32	36.2	9.6	16	33.2	12.7	48	36.0	7.7
		合計	252	61.1	3.6	111	60.9	5.3	363	61.2	3.0
		領域	125	52.3	5.1	49	50.3	8.0	174	51.7	4.3
食道	C15	限局	82	78.9	6.1	16	89.9	8.8	98	81.3	5.3
		リ転	23	33.9	10.9	4	100.0	0.0	27	45.1	10.7
		隣接	80	27.8	5.8	22	9.8	6.7	102	24.8	4.8
		遠隔	56	4.2	2.9	11	0.0	0.0	67	3.5	2.4
		不明	38	26.9	8.4	9	0.0	0.0	47	23.5	7.0
		合計	279	39.1	3.3	62	35.4	6.5	341	38.4	3.0
		領域	103	29.1	5.1	26	25.0	9.1	129	29.1	4.5
胃	C16	限局	830	92.3	1.8	369	90.1	2.3	1,199	91.7	1.4
		リ転	165	53.5	4.6	69	50.8	6.8	234	52.7	3.8
		隣接	190	32.4	3.8	83	33.3	5.7	273	32.7	3.2
		遠隔	320	6.8	1.6	139	5.4	2.0	459	6.5	1.2
		不明	140	27.6	4.4	81	17.2	5.1	221	23.9	3.4
		合計	1,645	59.4	1.5	742	56.7	2.1	2,387	58.6	1.2
		領域	355	42.2	3.0	152	41.3	4.4	507	41.9	2.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	限局	623	90.7	2.0	450	91.0	2.1	1,073	90.8	1.5
		リ転	264	76.5	3.4	187	86.1	3.4	451	80.5	2.5
		隣接	237	59.6	3.8	194	60.6	4.1	431	60.0	2.8
		遠隔	349	15.0	2.1	244	11.5	2.1	593	13.5	1.5
		不明	154	34.1	4.3	139	22.7	3.9	293	28.7	3.0
		合計	1,627	62.2	1.5	1,214	61.7	1.6	2,841	62.0	1.1
		領域	501	68.5	2.6	381	73.2	2.8	882	70.6	1.9

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率（%）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	進展度 ・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
結腸	C18	限局	398	92.9	2.5	326	93.6	2.4	724	93.6	1.7
		リ転	138	80.0	4.7	130	86.0	4.3	268	82.9	3.2
		隣接	147	61.2	4.9	141	66.9	4.8	288	64.0	3.4
		遠隔	221	13.6	2.5	181	10.9	2.4	402	12.4	1.8
		不明	93	33.9	5.6	98	19.4	4.5	191	26.6	3.6
		合計	997	63.4	1.9	876	63.2	1.9	1,873	63.3	1.3
		領域	285	70.4	3.4	271	76.1	3.3	556	73.2	2.4
直腸	C19-C20	限局	225	86.8	3.4	124	82.4	4.5	349	85.2	2.7
		リ転	126	72.6	4.9	57	86.5	5.6	183	77.0	3.8
		隣接	90	57.0	6.0	53	44.2	7.5	143	52.2	4.7
		遠隔	128	17.4	3.6	63	13.3	4.4	191	16.0	2.8
		不明	61	34.4	6.8	41	29.8	7.7	102	32.5	5.1
		合計	630	60.3	2.3	338	57.8	3.0	968	59.5	1.8
		領域	216	66.1	3.8	110	66.3	5.1	326	66.2	3.1
肝および肝内胆管	C22	限局	293	61.9	3.4	104	44.0	5.5	397	57.1	2.9
		リ転	6	17.0	17.8	6	17.4	16.2	12	17.2	12.0
		隣接	74	15.2	4.5	28	11.8	6.4	102	14.2	3.7
		遠隔	70	3.2	2.3	14	7.6	7.3	84	4.0	2.3
		不明	88	16.8	4.5	43	10.3	5.2	131	14.9	3.5
		合計	531	39.8	2.4	195	28.8	3.6	726	36.8	2.0
		領域	80	15.5	4.3	34	12.9	6.1	114	14.7	3.5
胆のう・胆管	C23-C24	限局	26	20.0	9.2	30	49.5	11.6	56	37.1	7.9
		リ転	4	57.4	33.7	5	0.0	0.0	9	27.1	18.9
		隣接	97	30.0	5.3	80	22.2	5.2	177	26.5	3.7
		遠隔	41	5.3	3.7	59	7.3	3.6	100	6.5	2.6
		不明	44	0.0	0.0	41	2.8	3.0	85	1.4	1.5
		合計	212	18.6	3.0	215	18.0	2.9	427	18.4	2.1
		領域	101	31.5	5.3	85	21.0	4.9	186	26.7	3.7
膵臓	C25	限局	24	43.0	11.7	25	38.9	10.7	49	41.2	7.9
		リ転	5	21.0	20.6	4	0.0	0.0	9	11.8	12.1
		隣接	108	9.4	3.1	102	8.8	3.0	210	9.2	2.1
		遠隔	181	3.0	1.3	133	1.6	1.2	314	2.4	0.9
		不明	45	5.2	3.7	49	2.2	2.2	94	3.6	2.1
		合計	363	8.0	1.5	313	7.1	1.5	676	7.7	1.1
		領域	113	10.0	3.1	106	8.5	2.9	219	9.4	2.1

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率（%）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	進展度 ・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
喉頭	C32	限局	66	95.2	5.6	4	75.9	23.7	70	94.2	5.5
		リ転	8	60.2	22.5	2	54.7	57.3	10	62.6	21.0
		隣接	11	31.3	15.7	2	100.0	0.0	13	43.3	15.4
		遠隔	2	0.0	0.0	0	.	.	2	0.0	0.0
		不明	7	15.8	15.2	0	.	.	7	15.8	15.2
		合計	94	78.6	5.8	8	79.8	18.2	102	79.5	5.6
		領域	19	45.1	13.5	4	79.0	27.6	23	53.8	12.8
肺	C33-C34	限局	376	70.4	3.0	269	87.9	2.6	645	77.9	2.1
		リ転	147	26.3	4.0	56	45.9	7.1	203	31.9	3.6
		隣接	175	25.2	3.7	35	28.2	8.1	210	25.7	3.3
		遠隔	624	7.3	1.1	209	11.5	2.3	833	8.4	1.0
		不明	147	9.2	2.8	95	5.2	2.6	242	7.5	1.9
		合計	1,469	27.7	1.3	664	45.8	2.1	2,133	33.4	1.1
		領域	322	25.7	2.7	91	39.1	5.4	413	28.7	2.5
皮膚	C43-C44	限局	150	93.1	5.0	174	90.9	4.9	324	92.9	3.5
		リ転	2	0.0	0.0	2	55.1	52.6	4	29.3	32.3
		隣接	10	30.2	22.1	8	53.7	25.0	18	41.0	16.6
		遠隔	5	0.0	0.0	1	0.0	0.0	6	0.0	0.0
		不明	16	85.9	13.5	13	63.1	16.8	29	77.5	10.9
		合計	183	88.2	4.7	198	87.1	4.6	381	87.7	3.3
		領域	12	25.0	18.7	10	56.9	22.8	22	39.8	14.9
乳房	C50	限局	3	69.8	36.9	968	98.7	0.9	971	98.7	0.9
		リ転	1	100.0	0.0	347	89.7	2.0	348	89.7	1.9
		隣接	4	76.1	23.0	75	78.6	5.8	79	78.7	5.7
		遠隔	0	.	.	113	44.1	4.8	113	44.1	4.8
		不明	2	0.0	0.0	153	53.3	4.3	155	52.7	4.3
		合計	10	66.0	18.2	1,656	88.4	1.0	1,666	88.3	1.0
		領域	5	81.4	19.3	422	87.8	1.9	427	87.7	1.9
子宮	C53-C55	限局	-	-	-	267	93.2	2.0	267	93.2	2.0
		リ転	-	-	-	20	72.5	10.7	20	72.5	10.7
		隣接	-	-	-	133	74.0	4.1	133	74.0	4.1
		遠隔	-	-	-	58	21.4	5.5	58	21.4	5.5
		不明	-	-	-	53	41.1	7.0	53	41.1	7.0
		合計	-	-	-	531	74.7	2.0	531	74.7	2.0
		領域	-	-	-	153	73.8	3.9	153	73.8	3.9

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率（％）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	進展度 ・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
子宮頸部	C53	限局	－	－	－	78	95.5	2.9	78	95.5	2.9
		リ転	－	－	－	11	75.2	14.1	11	75.2	14.1
		隣接	－	－	－	79	72.1	5.5	79	72.1	5.5
		遠隔	－	－	－	28	22.2	8.0	28	22.2	8.0
		不明	－	－	－	29	45.5	9.4	29	45.5	9.4
		合計	－	－	－	225	71.1	3.2	225	71.1	3.2
		領域	－	－	－	90	72.6	5.1	90	72.6	5.1
子宮体部	C54	限局	－	－	－	187	92.3	2.5	187	92.3	2.5
		リ転	－	－	－	9	67.8	16.2	9	67.8	16.2
		隣接	－	－	－	53	77.1	6.1	53	77.1	6.1
		遠隔	－	－	－	27	22.6	8.2	27	22.6	8.2
		不明	－	－	－	22	37.8	10.9	22	37.8	10.9
		合計	－	－	－	298	78.8	2.6	298	78.8	2.6
		領域	－	－	－	62	75.8	5.7	62	75.8	5.7
卵巣	C56	限局	－	－	－	51	98.4	2.0	51	98.4	2.0
		リ転	－	－	－	4	50.6	25.7	4	50.6	25.7
		隣接	－	－	－	106	59.5	5.0	106	59.5	5.0
		遠隔	－	－	－	42	15.6	5.9	42	15.6	5.9
		不明	－	－	－	43	41.0	7.7	43	41.0	7.7
		合計	－	－	－	246	57.3	3.3	246	57.3	3.3
		領域	－	－	－	110	59.2	4.9	110	59.2	4.9
前立腺	C61	限局	1,079	100.0	1.0	－	－	－	1,079	100.0	1.0
		リ転	14	96.5	8.3	－	－	－	14	96.5	8.3
		隣接	296	97.3	3.0	－	－	－	296	97.3	3.0
		遠隔	211	53.7	4.3	－	－	－	211	53.7	4.3
		不明	161	66.3	5.3	－	－	－	161	66.3	5.3
		合計	1,761	96.6	1.2	－	－	－	1,761	96.6	1.2
		領域	310	97.6	2.9	－	－	－	310	97.6	2.9
膀胱	C67	限局	183	87.4	4.1	54	71.5	8.4	237	83.8	3.7
		リ転	11	31.4	17.3	2	0.0	0.0	13	26.2	14.9
		隣接	35	52.3	10.0	17	18.3	9.7	52	41.0	7.7
		遠隔	16	7.0	7.5	8	0.0	0.0	24	4.9	5.0
		不明	37	38.8	10.2	21	18.7	11.9	58	33.4	8.0
		合計	282	71.0	3.6	102	45.7	6.0	384	64.3	3.2
		領域	46	47.8	8.8	19	16.4	8.8	65	38.4	6.9

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率（％）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	進展度 ・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	限局	217	95.0	2.8	83	89.7	4.6	300	93.7	2.4
		リ転	6	36.3	21.5	0	・	・	6	36.3	21.5
		隣接	61	67.9	7.6	26	47.6	10.9	87	62.1	6.3
		遠隔	45	10.1	5.2	20	0.0	0.0	65	6.9	3.6
		不明	25	51.2	13.5	15	30.4	13.0	40	45.1	9.7
		合計	354	76.3	2.9	144	63.9	4.6	498	72.7	2.5
		領域	67	65.1	7.2	26	47.6	10.9	93	60.5	6.1
脳・中枢神経系	C70-C72	限局	22	24.2	9.6	28	41.7	9.9	50	34.5	7.1
		リ転	0	・	・	0	・	・	0	・	・
		隣接	10	31.2	15.4	6	17.4	16.0	16	26.1	11.5
		遠隔	5	20.8	18.6	5	40.2	22.1	10	30.7	14.8
		不明	18	23.6	10.4	12	35.0	14.7	30	28.3	8.6
		合計	55	25.2	6.1	51	37.3	7.2	106	31.3	4.7
		領域	10	31.2	15.4	6	17.4	16.0	16	26.1	11.5
甲状腺	C73	限局	28	100.0	0.0	118	98.5	1.9	146	99.4	1.6
		リ転	25	93.4	5.6	72	92.1	3.9	97	92.8	3.2
		隣接	7	33.3	19.9	9	90.6	11.3	16	69.6	13.5
		遠隔	8	0.0	0.0	11	39.8	16.3	19	23.3	10.5
		不明	6	69.3	21.8	17	55.5	12.8	23	59.8	11.2
		合計	74	83.4	5.3	227	91.2	2.3	301	89.3	2.2
		領域	32	82.9	7.8	81	92.4	3.7	113	90.2	3.5
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	限局	54	94.3	6.5	55	92.6	4.3	109	95.3	3.8
		リ転	0	・	・	4	28.1	27.9	4	28.1	27.9
		隣接	44	74.6	7.8	42	69.0	7.9	86	72.6	5.6
		遠隔	132	57.0	4.8	102	56.8	5.3	234	56.9	3.6
		不明	80	51.8	6.6	63	49.5	7.0	143	51.1	4.8
		合計	320	66.3	3.2	271	65.6	3.2	591	66.0	2.3
		領域	44	74.6	7.8	46	66.1	7.8	90	70.9	5.6
多発性骨髄腫	C88-C90	限局	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		リ転	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		領域	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率（％）： 主要部位別、性別、進展度・総合別

茨城県

2015年

部位	ICD-10	進展度 ・総合	男			女			男女計		
			集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差	集計対象数 *1	5年相対生存率	標準誤差
白血病	C91-C95	限局	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		リ転	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		隣接	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		遠隔	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		不明	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		領域	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く
 リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表14. 5年相対生存率（％）：部位別、発見経緯別

1

茨城県

2015年

部位	発見経緯	限局 *1	リ転 *1	隣接 *1	遠隔 *1	不明 *1	総人数 *1	実測生存率(%)	期待生存率(%)	相対生存率(%)	実測標準誤差(%)	相対標準誤差(%)
胃	がん検診・健康診断・人間ドック	310	27	20	16	12	385	87.3	75.7	98.9	1.7	2.2
		80.5%	7.0%	5.2%	4.2%	3.1%	100.0%					
	他疾患経過観察中の偶然発見	414	77	45	94	61	691	52.1	59.8	72.2	1.9	3.2
		59.9%	11.1%	6.5%	13.6%	8.8%	100.0%					
	その他（症状があつて受診など）	476	130	208	349	148	1311	36.6	65.9	52.5	1.3	2.0
		36.3%	9.9%	15.9%	26.6%	11.3%	100.0%					
大腸 （直腸・結腸）	がん検診・健康診断・人間ドック	278	79	45	43	28	473	84.8	81.1	96.0	1.7	2.0
		58.8%	16.7%	9.5%	9.1%	5.9%	100.0%					
	他疾患経過観察中の偶然発見	231	88	85	105	48	557	50.6	65.0	69.0	2.1	3.3
		41.5%	15.8%	15.3%	18.9%	8.6%	100.0%					
	その他（症状があつて受診など）	564	284	301	445	217	1811	46.2	68.6	65.2	1.2	1.7
		31.1%	15.7%	16.6%	24.6%	12.0%	100.0%					
肺	がん検診・健康診断・人間ドック	224	62	29	75	18	408	64.5	79.2	81.1	2.4	3.0
		54.9%	15.2%	7.1%	18.4%	4.4%	100.0%					
	他疾患経過観察中の偶然発見	311	75	65	215	93	759	29.8	67.0	43.6	1.7	2.5
		41.0%	9.9%	8.6%	28.3%	12.3%	100.0%					
	その他（症状があつて受診など）	110	66	116	543	131	966	13.5	71.2	18.9	1.1	1.5
		11.4%	6.8%	12.0%	56.2%	13.6%	100.0%					
乳	がん検診・健康診断・人間ドック	317	77	2	7	10	413	96.6	94.6	99.9	0.9	0.9
		76.8%	18.6%	0.5%	1.7%	2.4%	100.0%					
	他疾患経過観察中の偶然発見	105	24	9	11	10	159	72.3	78.8	91.7	3.5	4.5
		66.0%	15.1%	5.7%	6.9%	6.3%	100.0%					
	その他（症状があつて受診など）	549	247	68	95	135	1094	79.6	84.7	91.2	1.2	1.4
		50.2%	22.6%	6.2%	8.7%	12.3%	100.0%					
子宮頸部	がん検診・健康診断・人間ドック	22	1	6	0	8	37	94.6	98.1	95.2	3.7	3.8
		59.5%	2.7%	16.2%	0.0%	21.6%	100.0%					
	他疾患経過観察中の偶然発見	9	0	8	0	0	17	64.7	86.9	72.3	11.6	13.3
		52.9%	0.0%	47.1%	0.0%	0.0%	100.0%					
	その他（症状があつて受診など）	47	10	65	28	21	171	63.2	90.4	69.9	3.7	4.1
		27.5%	5.8%	38.0%	16.4%	12.3%	100.0%					

*1 DCO、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移

付表1. 罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（％）： 詳細部位別、性別 茨城県 2020年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率									累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人人口			世界人口			男	女	総数 *			
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1						
全部位	000-C96 D00-D47	13,949	10,274	24,223	100.0	100.0	100.0	974.8	715.4	844.9	459.1	394.0	418.0	327.5	298.9	307.4	38.1	31.8	34.6			
全部位	000-C96	12,410	8,776	21,186				89.0	85.4	87.5	867.2	611.1	739.0	402.6	315.8	352.2	286.3	25.8	29.3			
口唇	000	2	3	5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0			
舌根<基底>部	001	16	3	19	0.1	0.0	0.1	1.1	0.2	0.7	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0			
その他および部位不明の舌	002	55	37	92	0.4	0.4	0.4	3.8	2.6	3.2	2.1	1.3	1.7	1.6	0.9	1.3	0.2	0.1	0.1			
歯肉	003	34	29	63	0.2	0.3	0.3	2.4	2.0	2.2	1.2	0.5	0.9	0.9	0.4	0.6	0.1	0.0	0.1			
口腔底	004	11	2	13	0.1	0.0	0.1	0.8	0.1	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0			
口蓋	005	12	3	15	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.4	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の口腔	006	7	10	17	0.1	0.1	0.1	0.5	0.7	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0			
耳下腺	007	12	15	27	0.1	0.1	0.1	0.8	1.0	0.9	0.5	0.9	0.7	0.4	0.8	0.6	0.0	0.1	0.1			
その他および部位不明の大唾液腺	008	6	3	9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
扁桃	009	16	6	22	0.1	0.1	0.1	1.1	0.4	0.8	0.8	0.3	0.6	0.6	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0			
中咽頭	C10	38	11	49	0.3	0.1	0.2	2.7	0.8	1.7	1.3	0.4	0.8	0.9	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0			
鼻<上>咽頭	C11	9	2	11	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1	0.4	0.4	0.1	0.3	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0			
梨状陥凹<洞>	C12	64	3	67	0.5	0.0	0.3	4.5	0.2	2.3	2.0	0.1	1.0	1.4	0.1	0.7	0.2	0.0	0.1			
下咽頭	C13	29	5	34	0.2	0.0	0.1	2.0	0.3	1.2	0.8	0.2	0.5	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0			
その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭	C14	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
食道	C15	405	73	478	2.9	0.7	2.0	28.3	5.1	16.7	13.0	2.1	7.3	9.0	1.5	5.1	1.1	0.2	0.7			
胃	C16	1,751	721	2,472	12.6	7.0	10.2	122.4	50.2	86.2	52.0	18.5	34.2	35.4	12.8	23.4	4.1	1.4	2.8			
小腸	C17	51	26	77	0.4	0.3	0.3	3.6	1.8	2.7	1.9	0.8	1.3	1.4	0.6	1.0	0.2	0.1	0.1			
結腸	C18	1,284	1,065	2,349	9.2	10.4	9.7	89.7	74.2	81.9	41.6	30.4	35.6	29.1	21.8	25.2	3.5	2.5	3.0			
直腸S状結腸移行部	C19	207	100	307	1.5	1.0	1.3	14.5	7.0	10.7	7.5	3.2	5.3	5.4	2.3	3.8	0.7	0.3	0.5			
直腸	C20	542	290	832	3.9	2.8	3.4	37.9	20.2	29.0	19.8	10.2	14.8	14.5	7.5	10.9	1.9	0.9	1.4			
肛門および肛門管	C21	20	10	30	0.1	0.1	0.1	1.4	0.7	1.0	0.7	0.3	0.5	0.6	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0			
肝および肝内胆管	C22	542	222	764	3.9	2.2	3.2	37.9	15.5	26.6	17.1	5.1	10.8	12.1	3.5	7.6	1.4	0.4	0.9			
胆のう	C23	77	86	163	0.6	0.8	0.7	5.4	6.0	5.7	2.2	1.6	1.9	1.5	1.1	1.3	0.2	0.1	0.1			
その他および部位不明の胆道	C24	195	123	318	1.4	1.2	1.3	13.6	8.6	11.1	5.3	2.2	3.6	3.4	1.4	2.4	0.3	0.1	0.2			
膵臓	C25	521	462	983	3.7	4.5	4.1	36.4	32.2	34.3	16.7	11.5	14.0	11.8	8.1	9.9	1.4	0.9	1.1			
その他および部位不明の消化器	C26	60	58	118	0.4	0.6	0.5	4.2	4.0	4.1	2.2	1.9	2.0	1.6	1.4	1.5	0.2	0.2	0.2			
鼻腔および中耳	C30	11	1	12	0.1	0.0	0.0	0.8	0.1	0.4	0.3	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0			
副鼻腔	C31	21	3	24	0.2	0.0	0.1	1.5	0.2	0.8	0.7	0.1	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0			
喉頭	C32	83	10	93	0.6	0.1	0.4	5.8	0.7	3.2	2.7	0.3	1.4	1.9	0.2	1.0	0.3	0.0	0.1			
気管	C33	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0			
気管支および肺	C34	1,881	753	2,634	13.5	7.3	10.9	131.4	52.4	91.9	57.5	21.0	38.2	39.9	14.9	26.7	4.9	1.8	3.3			
胸腺	C37	22	23	45	0.2	0.2	0.2	1.5	1.6	1.6	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	0.7	0.1	0.1	0.1			
心臓、縦隔および胸膜	C38	9	5	14	0.1	0.0	0.1	0.6	0.3	0.5	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明確の呼吸器系および胸腔内臓器	C39	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
(四) 肢の骨および関節軟骨	C40	5	2	7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明の骨および関節軟骨	C41	13	8	21	0.1	0.1	0.1	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.1	0.0	0.0			
皮膚の悪性黒色腫	C43	15	17	32	0.1	0.2	0.1	1.0	1.2	1.1	0.6	0.8	0.7	0.4	0.7	0.5	0.0	0.1	0.0			
皮膚のその他	C44	235	207	442	1.7	2.0	1.8	16.4	14.4	15.4	6.9	4.7	5.7	4.7	3.3	3.9	0.4	0.3	0.4			
中皮腫	C45	25	3	28	0.2	0.0	0.1	1.7	0.2	1.0	0.8	0.1	0.4	0.6	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0			
カボジ肉腫	C46	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	C47	3	1	4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0			
後腹膜および腹膜	C48	11	29	40	0.1	0.3	0.2	0.8	2.0	1.4	0.5	0.9	0.7	0.4	0.7	0.5	0.0	0.1	0.1			
その他の結合組織および軟部組織	C49	39	26	65	0.3	0.3	0.3	2.7	1.8	2.3	1.6	1.1	1.4	1.2	1.0	1.1	0.1	0.1	0.1			
乳房	C50	12	2,056	2,068	0.1	20.0	8.5	0.8	143.2	72.1	0.5	95.7	47.6	0.3	73.7	36.5	0.0	8.1	4.0			
外陰	C51	-	18	18	-	0.2	0.1	-	1.3	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.0	-			
陰	C52	-	7	7	-	0.1	0.0	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-			
子宮頸部	C53	-	219	219	-	2.1	0.9	-	15.3	-	-	12.6	-	-	9.9	-	-	1.0	-			
子宮体部	C54	-	384	384	-	3.7	1.6	-	26.7	-	-	19.2	-	-	14.8	-	-	1.6	-			
子宮部位不明	C55	-	9	9	-	0.1	0.0	-	0.6	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-			
卵巣	C56	-	278	278	-	2.7	1.1	-	19.4	-	-	15.1	-	-	12.0	-	-	1.2	-			
その他および部位不明の女性性器	C57	-	15	15	-	0.1	0.1	-	1.0	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.1	-			
胎盤	C58	-	2	2	-	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-			
陰茎	C60	14	-	14	0.1	-	0.1	1.0	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-			
前立腺	C61	2,082	-	2,082	14.9	-	8.6	145.5	-	-	60.0	-	-	40.2	-	-	5.0	-	-			
精巣	C62	59	-	59	0.4	-	0.2	4.1	-	-	4.8	-	-	4.3	-	-	0.					

付表1. 罹患数、部位割合（％）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（％）： 詳細部位別、性別

茨城県

2020年

部位	ICD-10	罹患数			部位割合			粗罹患率			年齢調整罹患率									累積罹患率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人人口			世界人口			男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1						
上皮内がん	D00-D09	1,184	1,151	2,335	8.5	11.2	9.6	82.7	80.2	81.4	42.0	63.8	51.5	30.1	50.3	39.1	3.7	5.0	4.3			
口腔、食道および胃	D00	49	17	66	0.4	0.2	0.3	3.4	1.2	2.3	1.7	0.7	1.2	1.2	0.6	0.9	0.1	0.1	0.1			
食道	D001	37	11	48	0.3	0.1	0.2	2.6	0.8	1.7	1.2	0.4	0.8	0.8	0.3	0.6	0.1	0.0	0.1			
その他および部位不明の消化器	D01	610	277	887	4.4	2.7	3.7	42.6	19.3	30.9	23.5	10.4	16.8	17.2	7.7	12.4	2.2	0.9	1.5			
結腸	D010	415	184	599	3.0	1.8	2.5	29.0	12.8	20.9	15.7	7.0	11.3	11.5	5.2	8.3	1.4	0.6	1.0			
直腸S状結腸移行部	D011	38	24	62	0.3	0.2	0.3	2.7	1.7	2.2	1.5	1.0	1.2	1.1	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1			
直腸	D012	129	43	172	0.9	0.4	0.7	9.0	3.0	6.0	5.2	1.6	3.4	3.9	1.2	2.5	0.5	0.2	0.3			
中耳および呼吸器系	D02	41	37	78	0.3	0.4	0.3	2.9	2.6	2.7	1.6	1.1	1.3	1.1	0.8	1.0	0.2	0.1	0.1			
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
気管支および肺	D022	38	36	74	0.3	0.4	0.3	2.7	2.5	2.6	1.5	1.1	1.3	1.1	0.8	0.9	0.2	0.1	0.1			
上皮内黒色腫	D03	3	4	7	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
皮膚のその他	D04	63	57	120	0.5	0.6	0.5	4.4	4.0	4.2	1.6	1.3	1.4	1.0	0.9	0.9	0.1	0.1	0.1			
乳房	D05	2	299	301	0.0	2.9	1.2	0.1	20.8	10.5	0.1	16.6	8.2	0.1	13.0	6.4	0.0	1.4	0.7			
子宮頸部	D06	-	354	354	-	3.4	1.5	-	24.7	-	-	30.2	-	-	25.0	-	-	2.1	-			
その他および部位不明の性器	D07	5	11	16	0.0	0.1	0.1	0.3	0.8	0.6	0.2	0.4	0.3	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0			
その他および部位不明	D09	411	95	506	2.9	0.9	2.1	28.7	6.6	17.6	13.2	2.9	7.8	9.2	2.1	5.5	1.1	0.3	0.7			
膀胱	D090	389	87	476	2.8	0.8	2.0	27.2	6.1	16.6	12.4	2.6	7.3	8.6	1.9	5.1	1.0	0.2	0.6			
良性腫瘍	D32-D35	118	180	298	0.8	1.8	1.2	8.2	12.5	10.4	5.8	8.1	7.0	4.6	6.5	5.6	0.4	0.6	0.5			
髄膜	D32	48	106	154	0.3	1.0	0.6	3.4	7.4	5.4	1.7	3.7	2.7	1.2	2.6	1.9	0.1	0.3	0.2			
脳および中枢神経系	D33	27	26	53	0.2	0.3	0.2	1.9	1.8	1.8	1.7	1.3	1.5	1.5	1.1	1.3	0.1	0.1	0.1			
下垂体	D352	43	48	91	0.3	0.5	0.4	3.0	3.3	3.2	2.5	3.2	2.8	1.9	2.8	2.3	0.2	0.2	0.2			
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
性状不詳	D42-D47	228	151	379	1.6	1.5	1.6	15.9	10.5	13.2	7.9	5.0	6.4	5.9	3.8	4.8	0.6	0.4	0.5			
髄膜	D42	4	3	7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
脳および中枢神経系	D43	31	40	71	0.2	0.4	0.3	2.2	2.8	2.5	1.6	1.9	1.7	1.4	1.6	1.5	0.1	0.1	0.1			
下垂体	D443	1	4	5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
頭蓋咽頭管	D444	8	2	10	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.5	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0			
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
真正赤血球増加症	D46	15	7	22	0.1	0.1	0.1	1.0	0.5	0.8	0.6	0.2	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0			
骨髄異形成症候群	D46	137	72	209	1.0	0.7	0.9	9.6	5.0	7.3	3.8	1.7	2.7	2.5	1.1	1.8	0.2	0.1	0.2			
慢性骨髄増殖性疾患	D471	8	3	11	0.1	0.0	0.0	0.6	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			
本態性（出血性）血小板血症	D473	19	18	37	0.1	0.2	0.2	1.3	1.3	1.3	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.1	0.0	0.1			

*1 総数は男女および性別不詳の合計

2020年

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表2. 死亡数、部位割合（％）、粗死亡率（人口10万対）、年齢調整死亡率（人口10万対）、累積死亡率（％）： 詳細部位別、性別

茨城県

2020年

部位	ICD-10	死亡数			部位割合			粗死亡率			年齢調整死亡率						累積死亡率(0-74歳)		
		男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	日本人口			世界人口			男	女	総数 *1
											男	女	総数 *1	男	女	総数 *1			
上皮内がん	D00-D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
口腔、食道および胃	D00	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	D001	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の消化器	D01	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
結腸	D010	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸S状結腸移行部	D011	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直腸	D012	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中耳および呼吸器系	D02	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管	D021	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	D022	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
上皮内黒色腫	D03	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
乳房	D05	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
子宮頸部	D06	-	0	0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
その他および部位不明の性器	D07	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
膀胱	D090	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
良性腫瘍	D32-D35	3	6	9	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	2	3	5	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
下垂体	D352	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D353	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D354	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	122	91	213	2.2	2.5	2.3	8.7	6.5	7.6	3.1	1.8	2.4	2.0	1.1	1.5	0.2	0.1	0.1
髄膜	D42	0	1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	28	36	64	0.5	1.0	0.7	2.0	2.6	2.3	1.0	0.7	0.9	0.7	0.5	0.6	0.1	0.0	0.1
下垂体	D443	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	3	0	3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
骨髄異形成症候群	D46	83	46	129	1.5	1.2	1.4	5.9	3.3	4.6	1.9	0.9	1.3	1.2	0.6	0.8	0.1	0.0	0.1
慢性骨髄増殖性疾患	D471	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
本態性（出血性）血小板血症	D473	1	1	2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術 +内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡			治療あり 他の組合せ *5	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他 *4	+放射線	+薬物	+その他 *4			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96	20,793	25.3	5.4	0.7	2.7	16.3	4.8	0.6	1.0	15.1	0.2	3.5	0.9	23.5
口腔・咽頭	C00-C14	440	33.2	2.7	0.0	14.5	2.5	15.9	0.0	7.5	2.3	0.0	4.1	0.2	17.0
食道	C15	471	5.7	15.3	1.3	7.2	6.6	21.0	0.0	0.2	15.3	0.0	1.5	0.2	25.7
胃	C16	2,426	24.7	27.0	1.6	0.5	10.0	0.7	0.1	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	24.3
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,426	40.0	8.2	2.6	0.3	5.4	0.7	0.0	0.1	24.3	0.0	1.4	0.1	16.9
結腸	C18	2,303	41.5	7.6	2.4	0.2	5.0	0.2	0.0	0.1	25.4	0.0	0.0	0.0	17.6
直腸	C19-C20	1,123	37.1	9.3	3.1	0.4	6.1	1.7	0.0	0.1	22.2	0.0	4.2	0.3	15.5
肝および肝内胆管	C22	736	16.7	0.0	0.1	4.2	9.0	0.4	13.5	0.3	1.5	0.5	0.1	12.9	40.8
胆のう・胆管	C23-C24	471	24.2	0.2	0.2	0.4	13.2	0.6	0.0	0.0	9.3	0.0	0.2	0.0	51.6
膵臓	C25	958	6.4	0.0	0.0	0.2	30.4	2.4	0.2	0.0	14.0	0.0	0.0	1.3	45.2
喉頭	C32	92	13.0	0.0	0.0	48.9	2.2	10.9	0.0	5.4	1.1	0.0	3.3	0.0	15.2
肺	C33-C34	2,552	26.6	0.1	0.0	6.6	18.2	9.8	0.3	0.3	7.2	0.1	0.6	0.2	30.1
皮膚	C43-C44	473	83.5	0.2	0.0	2.1	0.6	0.6	0.0	1.1	2.5	0.4	0.4	0.0	8.5
乳房	C50	2,051	8.8	0.0	0.0	0.5	11.7	0.9	0.0	3.2	41.4	0.0	23.9	0.1	9.6
乳房（女性のみ）	C50	2,039	8.7	0.0	0.0	0.5	11.6	0.9	0.0	3.2	41.4	0.0	24.0	0.1	9.6
子宮	C53-C55	608	37.7	0.2	0.0	4.8	3.9	11.7	0.0	2.0	24.3	0.2	5.8	0.3	9.2
子宮頸部	C53	218	20.2	0.0	0.0	10.6	4.6	31.7	0.0	3.2	6.0	0.5	11.9	0.9	10.6
子宮体部	C54	383	48.3	0.3	0.0	1.6	3.7	0.5	0.0	1.3	35.2	0.0	2.3	0.0	6.8
卵巣	C56	276	30.8	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	51.8	0.0	1.4	0.0	12.3
前立腺	C61	2,053	16.3	0.9	0.0	3.0	42.6	14.7	0.0	0.2	2.0	0.0	0.2	0.1	19.9
膀胱	C67	484	2.1	14.5	1.9	1.0	1.9	0.2	0.2	2.5	36.2	6.4	2.5	9.9	20.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	703	56.3	0.1	0.1	1.7	5.5	0.9	0.0	0.3	6.1	0.1	0.1	0.7	27.9
脳・中枢神経系	C70-C72	118	10.2	0.0	0.0	1.7	0.0	3.4	0.0	4.2	1.7	0.0	52.5	1.7	24.6
甲状腺	C73	360	59.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	6.7	10.0	0.0	1.9	0.0	21.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	777	2.3	0.1	0.0	3.3	54.3	5.7	0.3	0.1	3.5	0.0	0.9	0.4	29.1
多発性骨髄腫	C88-C90	166	0.6	0.0	0.0	1.8	67.5	4.2	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	24.7
白血病	C91-C95	341	0.0	0.0	0.0	0.0	69.2	6.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	23.8

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが「1:あり」

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが「1:あり」

*4 その他治療が「1:あり」

*5 左記以外の治療組合せ

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

茨城県

2020年

部位	ICD-10	集計対象数 *1	手術のみ *2	内視鏡のみ	手術 +内視鏡	放射線のみ	薬物のみ *3	薬物		手術/内視鏡			治療あり 他の組合せ *5	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他 *4	+放射線	+薬物	+その他 *4			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96 D00-D09	23,128	26.1	9.1	0.7	2.4	14.7	4.3	0.5	1.2	14.7	0.4	3.3	1.1	21.6
食道	C15 D001	519	5.2	21.8	1.2	6.6	6.0	19.1	0.0	0.2	13.9	0.0	1.3	0.6	24.3
大腸（結腸・直腸）*6	C18-C20 D010-D012	4,259	33.6	24.4	2.2	0.2	4.3	0.5	0.0	0.1	19.6	0.0	1.1	0.1	13.8
結腸 *6	C18 D010	2,902	34.6	24.9	1.9	0.2	4.0	0.1	0.0	0.1	20.1	0.0	0.0	0.0	14.1
直腸 *6	C19-C20 D011-D012	1,357	31.6	23.4	2.7	0.3	5.1	1.4	0.0	0.1	18.4	0.1	3.5	0.2	13.2
肺	C33-C34 D021-D022	2,626	28.6	0.1	0.0	6.4	17.7	9.5	0.3	0.3	7.0	0.1	0.6	0.2	29.4
皮膚	C43-C44 D030-D049	600	84.5	0.2	0.0	1.7	0.5	0.5	0.0	0.8	2.0	0.5	0.3	0.3	8.7
乳房	C50 D05	2,352	13.1	0.0	0.0	0.5	10.4	0.8	0.0	5.4	38.0	0.0	22.6	0.1	9.1
乳房（女性のみ）	C50 D05	2,338	13.0	0.0	0.0	0.5	10.3	0.8	0.0	5.5	38.0	0.0	22.7	0.1	9.2
子宮	C53-C55 D06	962	55.2	0.1	0.0	3.0	2.5	7.4	0.0	1.2	15.4	0.1	3.6	1.0	10.4
子宮頸部	C53 D06	572	60.5	0.0	0.0	4.0	1.7	12.1	0.0	1.2	2.3	0.2	4.5	1.7	11.7
膀胱	C67 D090	960	1.7	22.6	1.0	0.5	1.1	0.1	0.1	1.3	41.3	6.9	1.4	10.6	11.5

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが「1:あり」

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが「1:あり」

*4 その他治療が「1:あり」

*5 左記以外の治療組合せ

*6 粘膜がんを含む

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数： 部位別、性別
A. 上皮内がんを除く

A. 上皮内がんを除く																					茨城県				2020年	
医療圏/保健所	全部位			胃			大腸(直腸・結腸)			結腸			直腸			肝および肝内胆管			肺			乳房	子宮	子宮頸部	子宮体部	前立腺
	C00-C96			C16			C18-C20			C18			C19-C20			C22			C33-C34			C50	C53-C55	C53	C54	C61
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女	女	女	男
茨城県	12410	8776	21186	1751	721	2472	2033	1455	3488	1284	1065	2349	749	390	1139	542	222	764	1881	754	2635	2056	612	219	384	2082
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水戸	1975	1452	3427	264	109	373	329	238	567	210	170	380	119	68	187	94	44	138	283	126	409	339	104	31	72	331
日立	1164	848	2012	175	64	239	209	142	351	133	109	242	76	33	109	45	19	64	174	58	232	205	52	12	40	167
常陸太田・ひたちなか	1509	1075	2584	203	85	288	267	172	439	164	132	296	103	40	143	63	26	89	230	91	321	258	67	18	46	268
鹿行	1234	826	2060	166	87	253	203	142	345	118	97	215	85	45	130	55	27	82	198	81	279	164	59	32	26	205
土浦	1137	806	1943	140	64	204	192	136	328	119	98	217	73	38	111	55	16	71	161	72	233	183	67	25	41	207
つくば	1247	850	2097	183	65	248	188	131	319	118	95	213	70	36	106	48	17	65	188	78	266	207	65	20	45	239
取手・竜ヶ崎	2029	1438	3467	308	119	427	316	238	554	211	178	389	105	60	165	91	39	130	305	122	427	353	95	38	55	334
筑西・下妻	1169	807	1976	183	75	258	181	160	341	118	117	235	63	43	106	57	16	73	188	60	248	193	48	21	26	188
古河・坂東	946	674	1620	129	53	182	148	96	244	93	69	162	55	27	82	34	18	52	154	66	220	154	55	22	33	143
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水戸 ※	1975	1452	3427	264	109	373	329	238	567	210	170	380	119	68	187	94	44	138	283	126	409	339	104	31	72	331
日立	1164	848	2012	175	64	239	209	142	351	133	109	242	76	33	109	45	19	64	174	58	232	205	52	12	40	167
潮来	1234	826	2060	166	87	253	203	142	345	118	97	215	85	45	130	55	27	82	198	81	279	164	59	32	26	205
竜ヶ崎	2029	1438	3467	308	119	427	316	238	554	211	178	389	105	60	165	91	39	130	305	122	427	353	95	38	55	334
土浦	1137	806	1943	140	64	204	192	136	328	119	98	217	73	38	111	55	16	71	161	72	233	183	67	25	41	207
筑西	1169	807	1976	183	75	258	181	160	341	118	117	235	63	43	106	57	16	73	188	60	248	193	48	21	26	188
古河	946	674	1620	129	53	182	148	96	244	93	69	162	55	27	82	34	18	52	154	66	220	154	55	22	33	143
つくば	1247	850	2097	183	65	248	188	131	319	118	95	213	70	36	106	48	17	65	188	78	266	207	65	20	45	239
ひたちなか	1509	1075	2584	203	85	288	267	172	439	164	132	296	103	40	143	63	26	89	230	91	321	258	67	18	46	268

※1 総数は男女および性別不詳の合計
※2 水戸市の中核市移行に伴い、2020年4月より水戸市保健所が設置。従来の水戸保健所は中央保健所に名称変更(管轄区域から水戸市が除外)。本データ上は中核市移行前の管轄に基づき作成。

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数 : 部位別、性別
B. 上皮内がんを含む

茨城県																2020年		
市区町村	全部位			大腸(直腸・結腸) ※2			結腸 ※2			直腸 ※2			肺			乳房	子宮	子宮頸部
	C00-C96 D00-D09			C18-C20 D010-D012			C18 D010			C19-C20 D011-D012			C33-C34 D021-D022			C50 D05	C53-C55 D06	C53 D06
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女	女
茨城県	13594	9927	23521	2615	1706	4321	1699	1249	2948	916	457	1373	1919	790	2709	2355	966	573
医療圏不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水戸	2151	1608	3759	409	278	687	274	199	473	135	79	214	290	130	420	375	151	78
日立	1259	973	2232	248	152	400	163	112	275	85	40	125	178	71	249	242	86	46
常陸太田・ひたちなか	1657	1200	2857	323	195	518	200	147	347	123	48	171	238	100	338	293	105	56
鹿行	1350	929	2279	266	169	435	156	117	273	110	52	162	199	82	281	192	87	60
土浦	1269	919	2188	267	163	430	177	117	294	90	46	136	163	73	236	207	107	65
つくば	1373	974	2347	245	159	404	155	115	270	90	44	134	195	80	275	243	101	56
取手・竜ヶ崎	2259	1649	3908	441	298	739	300	227	527	141	71	212	309	126	435	412	147	90
筑西・下妻	1260	899	2159	232	177	409	155	132	287	77	45	122	189	62	251	218	80	53
古河・坂東	1016	776	1792	184	115	299	119	83	202	65	32	97	158	66	224	173	102	69
保健所不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水戸 ※3	2151	1608	3759	409	278	687	274	199	473	135	79	214	290	130	420	375	151	78
日立	1259	973	2232	248	152	400	163	112	275	85	40	125	178	71	249	242	86	46
潮来	1350	929	2279	266	169	435	156	117	273	110	52	162	199	82	281	192	87	60
竜ヶ崎	2259	1649	3908	441	298	739	300	227	527	141	71	212	309	126	435	412	147	90
土浦	1269	919	2188	267	163	430	177	117	294	90	46	136	163	73	236	207	107	65
筑西	1260	899	2159	232	177	409	155	132	287	77	45	122	189	62	251	218	80	53
古河	1016	776	1792	184	115	299	119	83	202	65	32	97	158	66	224	173	102	69
つくば	1373	974	2347	245	159	404	155	115	270	90	44	134	195	80	275	243	101	56
ひたちなか	1657	1200	2857	323	195	518	200	147	347	123	48	171	238	100	338	293	105	56

※1 総数は男女および性別不詳の合計

※2 粘膜がんを含む

※3 水戸市の中核市移行に伴い、2020年4月より水戸市保健所が設置。従来の水戸保健所は中央保健所に名称変更(管轄区域から水戸市が除外)。本データ上は中核市移行前の管轄に基づき作成。

付表5. 市町村別罹患数 : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

茨城県 2020年																											
市区町村	全部位 C00-C96			胃 C16			大腸(直腸・結腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝および肝内胆管 C22			肺 C33-C34			乳房 C50	子宮 C53-C55	子宮頸部 C53	子宮体部 C54	前立腺 C61	
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女	女	女	男	
茨城県	12410	8776	21186	1751	721	2472	2033	1455	3488	1284	1065	2349	749	390	1139	542	222	764	1881	754	2635	2056	612	219	384	2082	
茨城県内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
水戸市	1099	844	1943	139	61	200	181	130	311	112	96	208	69	34	103	46	29	75	153	80	233	201	61	20	41	196	
日立市	812	603	1415	124	47	171	138	94	232	85	71	156	53	23	76	29	14	43	115	38	153	158	35	*	26	124	
土浦市	639	405	1044	66	23	89	117	65	182	75	49	124	42	16	58	36	*	45	87	37	124	101	32	13	19	112	
古河市	592	443	1035	72	37	109	95	68	163	62	47	109	33	21	54	21	15	36	96	47	143	97	33	12	21	88	
石岡市	329	262	591	54	23	77	53	43	96	34	29	63	19	14	33	12	*	16	50	21	71	58	27	*	18	61	
結城市	219	168	387	33	13	46	32	28	60	22	16	38	10	12	22	*	*	10	34	12	46	41	16	*	*	45	
龍ヶ崎市	313	232	545	58	20	78	48	38	86	34	32	66	14	*	20	*	*	13	56	22	78	57	12	*	*	44	
下妻市	175	112	287	31	11	42	31	23	54	17	18	35	14	*	19	*	0	*	28	11	39	26	*	*	*	25	
常総市	274	162	436	48	16	64	33	28	61	19	21	40	14	*	21	12	*	15	37	12	49	33	*	*	*	59	
常陸太田市	243	183	426	30	14	44	44	32	76	24	27	51	20	*	25	12	*	17	45	14	59	43	*	*	*	34	
高萩市	140	100	240	19	*	26	23	16	39	16	15	31	*	*	*	*	*	*	24	10	34	17	*	*	*	19	
北茨城市	212	145	357	32	10	42	48	32	80	32	23	55	16	*	25	12	*	15	35	10	45	30	11	*	*	24	
笠間市	320	204	524	52	22	74	52	40	92	36	28	64	16	12	28	24	*	29	34	18	52	38	15	*	11	40	
取手市	563	367	930	77	27	104	93	66	159	68	53	121	25	13	38	23	*	31	90	36	126	78	24	12	12	103	
牛久市	327	271	598	46	19	65	46	45	91	29	32	61	17	13	30	14	*	21	43	20	63	77	14	*	10	59	
つくば市	788	538	1326	105	35	140	124	78	202	83	55	138	41	23	64	29	*	38	117	48	165	141	46	13	33	148	
ひたちなか市	581	426	1007	67	37	104	110	64	174	68	47	115	42	17	59	22	*	30	91	39	130	111	20	*	13	116	
鹿嶋市	320	215	535	38	23	61	69	33	102	32	19	51	37	14	51	13	10	23	50	24	74	44	16	*	*	55	
潮来市	134	91	225	19	10	29	18	20	38	12	15	27	*	*	11	*	*	*	25	*	32	18	*	*	*	16	
守谷市	236	163	399	35	12	47	24	29	53	13	20	33	11	*	20	13	*	17	29	11	40	40	13	*	10	49	
常陸大宮市	227	123	350	35	12	47	37	21	58	30	20	50	*	*	*	11	*	15	34	10	44	24	*	*	*	38	
那珂市	249	154	403	33	*	40	44	24	68	24	16	40	20	*	28	10	*	13	36	13	49	35	13	*	*	48	
筑西市	494	321	815	73	33	106	75	68	143	51	53	104	24	15	39	33	11	44	78	19	97	75	13	*	*	71	
坂東市	212	140	352	32	12	44	35	21	56	20	18	38	15	*	18	*	*	*	31	11	42	31	13	*	*	39	
稲敷市	189	132	321	27	15	42	40	30	70	26	19	45	14	11	25	12	*	17	28	*	34	29	*	*	*	26	
かすみがうら市	169	139	308	20	18	38	22	28	50	10	20	30	12	*	20	*	*	10	24	14	38	24	*	*	*	34	
桜川市	187	146	333	30	14	44	26	27	53	15	19	34	11	*	19	*	*	12	30	15	45	38	*	*	*	33	
神栖市	370	254	624	53	23	76	45	40	85	29	29	58	16	11	27	20	10	30	65	26	91	53	19	12	*	58	
行方市	165	90	255	19	11	30	30	19	49	20	10	30	10	*	19	*	*	10	28	*	36	13	*	*	*	30	
鉾田市	245	176	421	37	20	57	41	30	71	25	24	49	16	*	22	*	*	14	30	16	46	36	10	*	*	46	
つくばみらい市	185	150	335	30	14	44	31	25	56	16	19	35	15	*	21	*	*	12	34	18	52	33	10	*	*	32	
小美玉市	197	149	346	31	11	42	29	22	51	15	15	30	14	*	21	*	*	10	29	*	38	41	14	*	10	34	
東茨城郡 茨城町	165	113	278	15	*	21	32	24	56	23	16	39	*	*	17	*	*	12	31	*	37	24	*	*	*	27	
東茨城郡 大洗町	86	67	153	11	*	13	11	12	23	*	*	18	*	*	*	*	*	*	23	*	29	17	*	0	*	16	
東茨城郡 城里町	108	75	183	16	*	23	24	10	34	15	*	21	*	*	13	*	0	*	13	*	20	18	*	*	*	18	
那珂郡 東海村	134	116	250	26	*	34	20	21	41	11	16	27	*	*	14	*	*	*	16	*	25	32	*	*	*	16	
久慈郡 大子町	75	73	148	12	*	19	12	10	22	*	*	13	*	*	*	*	*	*	*	*	14	13	*	*	*	16	
稲敷郡 美浦村	70	43	113	10	*	15	15	*	18	11	*	14	*	0	*	*	*	*	12	*	18	*	*	*	*	*	
稲敷郡 阿見町	194	146	340	30	16	46	28	14	42	17	*	26	11	*	16	13	*	18	33	13	46	38	16	*	*	23	
稲敷郡 河内町	45	27	72	*	*	*	*	*	*	0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0	0	0	*	*
結城郡 八千代町	94	60	154	16	*	20	17	14	31	13	11	24	*	*	*	*	*	*	18	*	21	13	*	*	*	14	
猿島郡 五霞町	39	26	65	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0	*	*	*	10	*	*	0	*	*	
猿島郡 境町	103	65	168	17	*	20	14	*	18	*	*	11	*	*	*	*	*	*	19	*	25	18	*	*	*	13	
北相馬郡 利根町	92	57	149	18	*	21	20	*	28	13	*	19	*	*	*	*	*	*	11	*	16	19	*	0	*	17	

※1 総数は男女および性別不詳の合計

※2 10未満は「*」で表示

付表5. 市町村別罹患数 : 部位別、性別
B. 上皮内がんを含む

茨城県																2020年		
市区町村	全部位			大腸(直腸・結腸) ※2			結腸 ※2			直腸 ※2			肺			乳房	子宮	子宮頸部
	C00-C96 D00-D09			C18-C20 D010-D012			C18 D010			C19-C20 D011-D012			C33-C34 D021-D022			C50 D05	C53-C55 D06	C53 D06
	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	男	女	総数	女	女	女
茨城県	13594	9927	23521	2615	1706	4321	1699	1249	2948	916	457	1373	1919	790	2709	2355	966	573
茨城県内市区町村不定	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水戸市	1195	935	2130	217	155	372	140	113	253	77	42	119	159	82	241	220	87	46
日立市	881	695	1576	167	101	268	108	74	182	59	27	86	119	49	168	184	61	35
土浦市	709	467	1176	160	78	238	108	57	165	52	21	73	87	38	125	118	52	33
古河市	627	507	1134	114	78	192	76	55	131	38	23	61	97	47	144	109	63	42
石岡市	363	300	663	70	50	120	45	34	79	25	16	41	51	21	72	64	44	26
結城市	233	189	422	44	32	76	30	19	49	14	13	27	34	14	48	46	24	17
龍ヶ崎市	366	273	639	74	48	122	52	40	92	22	*	30	58	23	81	70	23	17
下妻市	196	127	323	47	26	73	30	20	50	17	*	23	29	11	40	29	11	*
常総市	298	183	481	43	35	78	26	27	53	17	*	25	38	12	50	39	13	*
常陸太田市	267	196	463	53	34	87	31	28	59	22	*	28	47	17	64	47	10	*
高萩市	149	107	256	28	17	45	20	15	35	*	*	10	24	10	34	19	*	*
北茨城市	229	171	400	53	34	87	35	23	58	18	11	29	35	12	47	39	17	*
笠間市	348	236	584	68	46	114	50	33	83	18	13	31	34	19	53	46	25	14
取手市	627	422	1049	135	86	221	99	70	169	36	16	52	90	37	127	95	32	20
牛久市	362	307	669	61	48	109	39	34	73	22	14	36	43	21	64	87	29	19
つくば市	870	621	1491	165	96	261	109	66	175	56	30	86	121	50	171	165	72	39
ひたちなか市	637	473	1110	125	73	198	79	54	133	46	19	65	95	40	135	126	36	23
鹿嶋市	358	246	604	92	40	132	41	25	66	51	15	66	50	24	74	53	27	20
潮来市	147	100	247	24	24	48	15	18	33	*	*	15	25	*	32	22	*	*
守谷市	259	180	439	39	32	71	23	22	45	16	10	26	30	12	42	46	17	*
常陸大宮市	247	134	381	47	23	70	37	21	58	10	*	12	34	11	45	27	11	*
那珂市	272	186	458	55	28	83	30	17	47	25	11	36	36	16	52	44	23	14
筑西市	527	351	878	90	72	162	61	57	118	29	15	44	78	19	97	85	23	15
坂東市	238	161	399	45	28	73	26	22	48	19	*	25	33	11	44	37	20	13
稲敷市	204	152	356	42	38	80	28	25	53	14	13	27	29	*	35	33	13	*
かずみがうら市	197	152	349	37	35	72	24	26	50	13	*	22	25	14	39	25	11	*
桜川市	200	160	360	29	30	59	18	22	40	11	*	19	30	15	45	43	12	*
神栖市	400	285	685	57	45	102	38	34	72	19	11	30	66	27	93	61	29	22
行方市	177	101	278	38	23	61	26	14	40	12	*	21	28	*	36	16	*	*
鉾田市	268	197	465	55	37	92	36	26	62	19	11	30	30	16	46	40	15	*
つくばみらい市	205	170	375	37	28	65	20	22	42	17	*	23	36	18	54	39	16	*
小美玉市	217	166	383	39	25	64	23	18	41	16	*	23	29	10	39	47	19	*
東茨城郡 茨城町	183	121	304	42	26	68	32	17	49	10	*	19	31	*	37	26	11	*
東茨城郡 大洗町	90	71	161	12	14	26	10	11	21	*	*	*	24	*	30	17	*	*
東茨城郡 城里町	118	79	197	31	12	43	19	*	26	12	*	17	13	*	20	19	*	*
那珂郡 東海村	146	130	276	23	22	45	13	17	30	10	*	15	17	10	27	35	16	10
久慈郡 大子町	88	81	169	20	15	35	10	10	20	10	*	15	*	*	15	14	*	*
稲敷郡 美浦村	73	49	122	17	*	22	12	*	17	*	0	*	12	*	18	*	*	*
稲敷郡 阿見町	222	173	395	44	26	70	31	19	50	13	*	20	33	13	46	44	23	14
稲敷郡 河内町	47	29	76	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
結城郡 八千代町	104	72	176	22	17	39	16	14	30	*	*	*	18	*	21	15	10	*
猿島郡 五霞町	41	28	69	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10	*	*	*
猿島郡 境町	110	80	190	20	*	26	14	*	18	*	*	*	20	*	26	19	14	12
北相馬郡 利根町	99	64	163	25	10	35	15	*	23	10	*	12	11	*	16	20	*	0

※1 総数は男女および性別不詳の合計

※2 粘膜がんを含む

※3 10未満は「*」で表示

IV 参 考 資 料

調査票

1) 届出項目一覧

項目番号	項目名	区分
1	病院等の名称	
2	診療録番号	
3	カナ氏名	
4	氏名	
5	性別	1 男 2 女
6	生年月日	
7	診断時住所	
8	側性	1 右側 2 左側 3 両側 7 側性なし 9 不明（原発側不明を含む）
9	原発部位	テキスト又は ICD-0-3 局在コードによる提出
10	病理診断	テキスト又は ICD-0-3 形態コードによる提出
11	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断
12	治療施設	1 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介又はその後の経過不明 2 自施設で初回治療を開始 3 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 4 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診 8 その他
13	診断根拠	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー 5 臨床検査 6 臨床診断 9 不明
14	診断日	自施設診断日又は当該腫瘍初診日
15	発見経緯	1 がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 3 他疾患の経過観察中の偶然発見 4 剖検発見 8 その他 9 不明
16	進展度・治療前	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 777 該当せず 499 不明
17	進展度・術後病理学的	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 660 手術なし又は術前治療後 777 該当せず 499 不明
18	外科的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
19	鏡視下治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
20	内視鏡的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
21	外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲	1 腫瘍遺残なし 4 腫瘍遺残あり 6 観血的治療なし 9 不明
22	放射線療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
23	化学療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
24	内分泌療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
25	その他の治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
26	死亡日	

令和2年 全国がん登録 罹患数・率 報告より引用

2) 電子届出票

発行日付

有効期限 年 月 日

<<チェックが完了していません>>
右下の「確定」ボタンを押してください

全国がん登録 届出申出書

届出種別を選択してください

届出種別	☒ 届出票	☐ CSVファイル添付
------	---	------------------------------------

電子届出ファイルの使い方

■届出票

1. 届出申出書に病院・届出担当者情報を入力してください
2. 届出票に情報を入力してください
※最大10件まで入力できます
3. 「確定」ボタンを押して、PDFファイルを保存してください

■CSVファイル添付

1. 届出申出書に病院・届出担当者情報を入力してください
2. CSVファイルを添付してください
3. 「確定」ボタンを押して、PDFファイルを保存してください

病院・届出担当者情報を入力してください

都道府県 病院等の名称	
病院等の所在地	
管理者氏名	
届出担当者氏名	
届出担当者電話番号	
届出担当者メールアドレス	
届出担当者FAX	
届出票件数	
添付ファイル件数	
添付ファイル内件数	
コメント	

(全半角256文字)

初期化

確定

電子届出票 PDF (続き)

チェックすると入力できるようになります

☒ 全国がん登録届出票①

①病院等の名称		13009 東京都 病院	
②診療録番号		1 2 3 4 5 (全半角16文字)	
③カナ氏名		シ コクリツ (全角カナ10文字)	メイ タロウ (全角カナ10文字)
④氏名		氏 国立 (全角10文字)	名 太郎 (全角10文字)
⑤性別		☒ 1. 男性 ☐ 2. 女性	
⑥生年月日		☒ 0. 西暦 ☐ 1. 明 ☐ 2. 大 ☐ 3. 昭 ☐ 4. 平 ☐ 5. 令 年 月 日	
⑦診断時住所		都道府県選択 東京都 (全半角40文字)	
		市区町村以下 中央区築地	
腫瘍の種類	⑧側性	☐ 1. 右 ☐ 2. 左 ☐ 3. 両側 ☒ 7. 側性なし ☐ 9. 不明	
	⑨原発部位	大分類	脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系
		詳細分類	大脳 C71.0
	⑩病理診断	組織型・性状	海綿状血管腫 9121/0
診断情報	⑪診断施設 ☒ 1. 自施設診断 ☐ 2. 他施設診断		
	⑫治療施設 ☐ 1. 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介またはその後の経過不明 ☒ 2. 自施設で初回治療を開始 ☐ 3. 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 ☐ 4. 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診 ☐ 8. その他		
	⑬診断根拠 ☒ 1. 原発巣の組織診 ☐ 2. 転移巣の組織診 ☐ 3. 細胞診 ☐ 4. 部位特異的腫瘍マーカー ☐ 5. 臨床検査 ☐ 6. 臨床診断 ☐ 9. 不明		
	⑭診断日 ☒ 0. 西暦 ☐ 4. 平 ☐ 5. 令 年 月 日		
	⑮発見経緯 ☒ 1. がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 ☐ 3. 他疾患の経過観察中の偶然発見 ☐ 4. 剖検発見 ☐ 8. その他 ☐ 9. 不明		
進行度	⑯進展度・治療前 ☒ 400. 上皮内 ☐ 410. 限局 ☐ 420. 領域リンパ節転移 ☐ 430. 隣接臓器浸潤 ☐ 440. 遠隔転移 ☐ 777. 該当せず ☐ 499. 不明		
	⑰進展度・術後病理学的 ☒ 400. 上皮内 ☐ 410. 限局 ☐ 420. 領域リンパ節転移 ☐ 430. 隣接臓器浸潤 ☐ 440. 遠隔転移 ☐ 660. 手術なし・術前治療後 ☐ 777. 該当せず ☐ 499. 不明		
初回治療	観血的治療	⑱外科的	☒ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		⑲鏡視下	☒ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		⑳内視鏡的	☒ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉑観血的治療の範囲	☒ 1. 腫瘍遺残なし ☐ 4. 腫瘍遺残あり ☐ 6. 観血的治療なし ☐ 9. 不明
	その他治療	㉒放射線療法	☐ 1. 自施設で施行 ☒ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉓化学療法	☐ 1. 自施設で施行 ☒ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉔内分泌療法	☐ 1. 自施設で施行 ☒ 2. 自施設で施行なし ☐ 9. 施行の有無不明
		㉕その他治療	☐ 1. 自施設で施行 ☐ 2. 自施設で施行なし ☒ 9. 施行の有無不明
㉖死亡日		☐ 0. 西暦 ☐ 4. 平 ☐ 5. 令 年 月 日	
備考		(全半角128文字)	

登録対象の範囲

茨城県で実施している全国がん登録事業の登録対象は次に示す範囲である。

1) 地域範囲

茨城県内に設置された病院等及び茨城県知事に指定された診療所。

2) 登録対象の地域的属性

診断時住所が日本国内。外国、不明を含む。

3) 登録対象の人的範囲

国籍が日本、外国、不明を含む。

4) 届出期間

2020 年 1 月 1 日～ 同年 12 月 31 日に診断及び／又は治療されたもののうち、原則として 2021 年 12 月 31 日までに届け出られたもの。

5) 届出対象のがん（がん登録等の推進に関する法律施行令第 1 条）

① 悪性新生物及び上皮内がん

② 髄膜又は脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系に発生した腫瘍（第 1 号に該当するものを除く。）

③ 卵巣腫瘍（次に掲げるものに限る。）

境界悪性漿液性乳頭状のう胞腫瘍

境界悪性漿液性のう胞腺腫

境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍

境界悪性乳頭状のう胞腺腫

境界悪性粘液性乳頭状のう胞腺腫

境界悪性粘液性のう胞腫瘍

境界悪性明細胞のう胞腫瘍

④ 消化管間質腫瘍（第 1 号に該当するものを除く。）

詳細については、「全国がん登録届出マニュアル」の最新改訂版を参照のこと。

6) 死亡者新規がん情報に関する通知の範囲

死亡者情報票において、原死因として選択された死因を、同定後の患者の死因とすると共に、死亡者情報票と全国がん登録データとの照合において、同定できなかった死亡者については、死亡者新規がん情報として、厚生労働大臣が茨城県知事に通知し、茨城県知事は、当該死亡者情報もとの元となった死亡診断書を作成した病院等に対して、診断時情報の有無を調査すると共に、全国がん登録の届出対象であった場合には届出を促す（法第 14 条 遡り調査）。

2020 年罹患数・率の主な注意点

結果の活用にあたって本報告書の正しい理解と活用の一助とするため、以下に注意点をまとめた。

1) 届出の義務化

法が整備される前は、健康増進法に基づき地域がん登録が実施されており、医療機関に届出義務はなかった。法により、2016 年以降に診療した症例について、病院等に届出義務が課されたため、届出件数は 2015 年症例と比較し、2016 年症例以降増加している。この届出件数の増加分には、真の罹患数の増加に加えて、今までの地域がん登録で登録されていなかった症例も含まれると考える。そのため、2015 年診断症例までの茨城県地域がん登録による罹患数と 2016 年診断症例以降の全国がん登録による罹患数の直接的比較は困難である。

2) 都道府県間の情報移送

地域がん登録は都道府県ごとに行われていたことから、県外の医療機関に受診していた患者は、他都道府県からの情報提供が無い限り、罹患数から除外されていた。特に、県境の地域においては、県外の医療機関へ受診する患者が多いと考えられ、医療機関からの届出情報が適切に収集されず、罹患数・罹患率集計の過小評価となっていた可能性がある。

全国がん登録においては、病院等の所在地の各都道府県に一旦届出はなされるものの、都道府県下で名寄せが行われたのち、統合された全国がん登録データベースに集積され、最終的に患者住所地に基づき集計されることから、地域がん登録における過小評価は修正されたことが期待される。

一方で、異なる都道府県間で同一人物が届け出られていた場合には、地域がん登録では都道府県間での名寄せは行われず過大評価になっていた可能性がある。全国がん登録においては、全国がん登録データベースに集約される際に同一人物となるため、過大評価は修正されたことが期待される。

以上より、この制度の変化による全国がん登録の罹患数・率への影響について増加、減少の方向、および程度は不明である。

3) 院内がん登録のルール変更による全国がん登録への影響

がん診療連携拠点病院等では、院内がん登録（病院でがん医療の状況を適確に把握するため、当該病院で行われたがんの罹患、診療、転帰等に関する詳細な情報を記録し、保存すること）を実施しており、院内がん登録情報の一部を全国がん登録に届け出ている。院内がん登録では、2020 年診断症例より ICD-O-3.2 に基づいてコーディングしているが、全国がん登録においては ICD-O-3.1 に基づいてコーディングを行っているため、その定義の違い等により、罹患数の見かけ上の増減が観察される部位がある。

例えば、消化管間質腫瘍（GIST）が ICD10 に変換された際に割り当てられる、「その他および部位不明の消化器（C26）」の増加などがそれに当たる（付表1）。院内がん登録のルールとして、GIST に対応する ICD-O-3 組織型コード 8936 の病理診断に性状に関する記載がない場合は、2019 年診断例までは性状1 で登録されていたが 2020 年診断例からは性状3 で登録されるようになった。院内がん登録初回治療開始例での 8936 の性状0、1、3 の合計総数は大きく変化していないため、C26 の増加は性状1 が性状3 で登録されるようになったことに起因すると考えられる。

4) 今後について

がん登録の特性として、今後遅れた届出が追加されたり、後年に亡くなった患者の情報が遡り調査で補完されたりして古い年のデータは蓄積されていく。そのため、本報告書では、報告書作成時に確定されたデータを集計しているが、後年にデータ利用する際にその利用データに含まれる 2020 年の症例数が、本報告書よりも多いことは十分に考えられ、こうした現象を認識する必要がある。

数値の安定にはしばらく時間がかかると考えられ、真の罹患増加が反映されなかったり、罹患数が減少したりすることも考えられる。これから数年は罹患集計の妥当性には限界があると考えられるため、複雑な集計過程による数値の影響と注意について理解した上での活用が必要である。

がん診断後の5年生存率とがん検診の有効性について

本報告ではがん発見の経緯別5年生存率の比較結果が掲載されている(36ページ)。取り上げられた5つの部位のがん(胃がん、肺がん、大腸がん、乳がん、子宮頸がん)でいずれも検診(人間ドックなどを含む)発見群の方がこれ以外(症状があつて受診など)よりも5年生存率が高い。しかし、このことより、「がん検診が発見後の生命予後を改善する」という根拠にはならないことに留意する必要がある。

5年生存率は、がんの発見・診断から死亡までの期間を集団として表わした指標で、高い方が発見・診断から死亡までの期間が長い。しかしながら、検診発見群と検診以外発見群では主に3種類の偏り(バイアス)があるために、両群の5年生存率の比較から検診の生命予後に関する有効性は議論できないとされている。

リード・タイムバイアス(Lead-time bias)は検診の目的自体に起因するバイアスである。検診は自覚症状が出る前にがんを発見して早期治療に結びつけることを主目的としていることから、検診発見群では診断後の予後が治療によって変わらなくても、検診から検診を受けなかった場合の自覚症状出現までの期間が、診断から死亡までの期間に上乗せされる。その結果、検診がその後の生命予後に何ら影響を与えなくても5年生存率は必然的に検診群では高くなる。

レングスバイアス(Length bias)は定期的(例えば年に1回など)にがん検診を受ける場合に発生する。すなわち、定期的ながん検診により、進行の速度が遅いがんは発見しやすいが、進行が早いがんは発見される確率が低くなるということである。年1回の定期的ながん検診の受診でも、発症から死亡までの期間が半年の進行が早いがんは、検診で発見される確率は理論的には $1/2$ であるのに対して、これに比較して進行が遅い、例えば発症から死亡までの期間が1年以上のがんは必ずどこかの時点で年1回の検診で発見される。還元すれば、定期的ながん検診では進行の遅いがんほど発見しやすいということである。

セルフ・セレクションバイアス(self-selection bias)は、がん検診を受診する人はしない人に比べて「検診を受診する」という行動に着目しただけでも自らの健康に関心を持ち、健康管理を行っていると考えることができる。これが検診受診以外の日常生活にもおおよび、健康に良い生活(食生活、運動習慣、喫煙習慣など)を行っている可能性があり、そうでない人と比べると、発生するがんの性状が異なっている可能性がある。

以上のようなバイアスを排除するために、がん検診が生命予後の改善に有効かどうかは無作為割付介入研究(対象者を無作為に2群に分けて、一方の群に積極的にがん検診を受診させ、両群の生命予後を比較する)によるものが最良の方法であるとされている。

以上のような理由により、がん検診の生命予後に関する有効性を示すものではないにもかかわらず本報告に比較結果を掲載したのは、(1)茨城県における事実であること、(2)掲載した5部位のがんは健康増進法により市町村で検診を行うことが規定されており、検診を更に推進する必要があること、(3)国立がん研究センターの詳細な検討結果により、これら5部位のがん検診は集団検診として推奨すると評価されていること、の3点による。

なお、国立がん研究センターの評価結果などについては同センターのサイトで公開されている(https://www.ncc.go.jp/jp/ncch/division/cancer_screening/about/gankenshin.html)。

用語の解説

罹患 (incidence)

がん罹患数とは、ある集団で一定期間に新たに診断されたがんの数のことである（再発を含まない）。

罹患率 (incidence rate)

がん罹患率とは、罹患数を登録対象地域の人口（観察人数）で割ったものであり、通常は1年間の10万人あたりの罹患数で表現される。つまり、X年のある地域の10万人あたりのがん罹患率は、X年に新たに診断されたがんの数÷X年の観察人数（人口）×100000 である。罹患率は、当該人口集団のX年におけるがん罹患のリスクを表す。

年齢階級別罹患率 (age-specific incidence rates) と粗罹患率 (crude incidence rate)

年齢階級別の罹患数を対応する年齢階級の人口で除すと、年齢階級別罹患率となる。年齢の区分は、0-4、5-9、10-14、...、80-84、85+歳の5歳区分18階級とすることが多いが、集計の目的に応じて区分を変えることもある（0歳と1-4歳を別々に計算する場合や、15歳区分とする場合など）。がんの多くの部位では、高齢者ほど罹患率が高くなる。全年齢階級の罹患数を全年齢階級のその年の人口で除した罹患率を粗罹患率という。

年齢調整罹患率 (age-standardized incidence rates)

全国がん登録で罹患率を計算する目的のひとつは、得られた罹患率を他地域や国全体、あるいは、他国の罹患率と比較すること、年次推移の観察を行うことである。

比較対象間の人口構成が異なっている場合、粗罹患率による比較では解釈が困難である。例えば、異なる二つの地域の年齢階級別罹患率が全く同じ場合でも、がん罹患率が高い高齢層に人口構成が偏っているほど、粗罹患率は大きくなる。そこで、他の地域のがん罹患率と比較する時や、同じ地域でがん罹患率の動向を観察する時には、異なる人口構成を調整した（人口構成の違いを取り除いた）罹患率、つまり年齢調整罹患率を用いて比較を行う。ただし、年齢調整罹患率は、比較対象地域が多い場合には簡便で解釈しやすいが、あくまでも要約値である。詳細な比較を行う場合には、年齢階級別罹患率を観察すべきである。

年齢調整罹患率には、計算したい地域の人口の構成が基準（標準）人口（standard population）と同じであると仮定して算出する直接法（direct method）と、基準（標準）人口集団での年齢階級別罹患率を用いて計算する間接法（indirect method）がある。

1) 直接法

比較する対象間で年齢構成に偏りがある場合、基準とする集団の人口構成と同一であると仮定した場合の仮の率を計算して比較する。基準とする集団を基準（標準）人口という。

直接法で年齢調整罹患率を計算する際の基準（標準）人口は、比較する目的によって選ぶ。国内の他地域との比較や年次推移の観察には「昭和60年モデル人口」を、世界各国との比較には「世界人口」を用いる。図Aに、基準（標準）人口の人口ピラミッドを示した。年齢調整罹患率は人口10万対で表される。

2) 間接法

間接法により得られる値は、年齢調整罹患率ではなく、期待値と観測値の比である。

対象とする地域（例えば市町村）の年齢階級別罹患率が、比較しようとする集団（例えば県全体）の

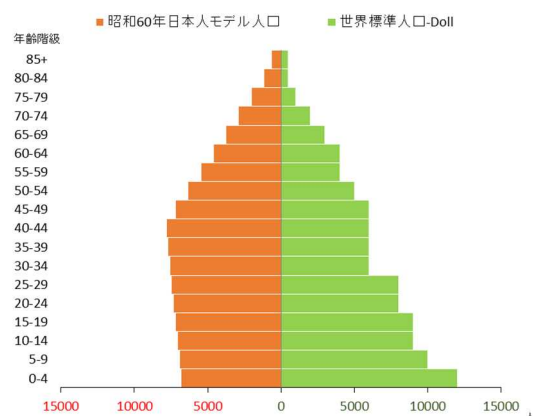
年齢階級別罹患率と同じと仮定した場合の罹患数（期待罹患数）を計算し、実際に観察された罹患数（観察罹患数）との比〔標準化罹患比（SIR）：standardized incidence rate〕を求めて比較する方法である。対象とする地域の年齢階級別罹患率がわからないが、人口構成が判明しており、観察罹患数が得られている場合にも SIR を計算することができる。

この方法は、人口規模の小さい集団（市町村や医療圏など）の罹患を、全県など基準とする集団と比較したい場合に用いることが多い。人口規模の小さい集団で年齢階級別罹患率を求めると偶然変動により値が安定せず、偏った値になる可能性が高いからである。

SIR が 1 の場合は、期待罹患数と同じ、つまり比較集団と同じ、1 より大きい場合は比較集団よりもがん罹患が多く、1 より小さい場合は、がん罹患が少ないことを表す（本書では SIR : 100 で比較集団と同じとしている）。

間接法による標準化のための期待値の計算は、対象集団の人口構成に依存しており、重み付けが対象集団間で異なる。従って、対象集団の SIR は、基準とする集団と比較はできるが、対象集団同士の比較は厳密にはできない。対象集団間での比較は、対象集団と比較集団の年齢階級別罹患率の比が全年齢階級で同じとの仮定のもとで可能である。

図A 基準（標準）人口（重み）



累積罹患率 (cumulative incidence rates) と累積罹患リスク (cumulative incidence risk)

累積リスクとは、他の疾患で死亡しないと仮定した場合の、ある年齢区間（通常 0-74 歳）において個人ががんに罹患するリスクである。

累積罹患率は、年齢階級別罹患率の合計値であり、年齢階級別人口が同じ場合の直接的な年齢調整罹患率であると解釈できる。また、累積罹患率はその値が十分小さいとき（例えばがんの罹患率）は、累積罹患リスクとほぼ同様の値となる。

累積罹患率は、個人が一定の年齢内にがんを患う危険度を表す「割合」であり罹患する確率である。通常パーセンテージで表す。

累積罹患率は、（1）計算に基準（標準）人口を選択する必要がない、つまり基準（標準）人口による重み付けの影響を受けない、（2）異なる年齢階級の累積罹患率を求める場合は率同士を足すことができる（0-74 歳の累積罹患率 = 0-39 歳の累積罹患率 + 40-74 歳の累積罹患率）、（3） $1 - \exp(-\text{累積罹患率})$ の式により、簡単に累積罹患リスクが求められるという利点がある。

死亡率・年齢調整死亡率

がん罹患は、がんという事象の発生率である。死亡も同様でがんによる死亡という事象の発生率である。したがって、がん死亡率 (mortality rates) ・年齢調整死亡率 (age-standardized mortality rates) ・標準化死亡比 SMR (standardized mortality ratio) ・累積死亡率 (cumulative mortality rates) ・累積死亡リスク (cumulative mortality risk) の計算の方法はがん罹患率・年齢調整罹患率と同様である。

標準化罹患比(SIR)・標準化死亡比(SMR)

年齢階級の異なる地域間で罹患（または死亡）状況を比較するために用いる指標で、年齢構成の差異を基準の罹患（死亡）率で調整した予測罹患（死亡）数に対する実測罹患（死亡）数の比を指す。

茨城県がん登録事業報告（2020 年集計）では、2016 年から 2020 年までの 5 ヶ年における各市町村のがん種別実測罹患（死亡）数を同時期におけるがん種別予測罹患（死亡）数で除して算出している。

$$\text{各市町村のがん種別標準化罹患（死亡）比} = \frac{\text{各市町村の 5 ヶ年がん種別実測罹患（死亡）数}}{\text{各市町村の 5 ヶ年がん種別予測罹患（死亡）数}}$$

各市町村におけるがん種別予測罹患（死亡）数は、茨城県における年齢階級別罹患（死亡）率と各市町村人口をもとに算出した年齢階級別予測罹患（死亡）数の総和としており、5 ヶ年の合計値を標準化罹患（死亡）比の算出に用いている。なお、茨城県及び各市町村の年齢階級別人口については、茨城県常住人口（各年 10 月 1 日時点のデータ）を参照している。

(例) ○○市におけるがん種別予測罹患数（男性）の算出方法

年齢階級	県 男性罹患数 (A)	県 男性人口 (B)	県 年齢階級別 男性罹患率 (C, 10万人対) (A × 100000/B)	○○市 男性人口 (D)	○○市 年齢階級別 予測男性罹患数 (E) (C × D/100000)
0-4歳	0	55823	0.0	5000	0.0
5-9歳	0	62872	0.0	6000	0.0
10-14歳	0	68231	0.0	6000	0.0
15-19歳	0	72798	0.0	7000	0.0
20-24歳	0	68321	0.0	6000	0.0
25-29歳	0	75699	0.0	7000	0.0
30-34歳	0	84726	0.0	8000	0.0
35-39歳	5	96711	5.2	9000	0.5
40-44歳	10	113611	8.8	10000	0.9
45-49歳	20	99000	20.2	9000	1.8
50-54歳	40	90417	44.2	8000	3.5
55-59歳	70	91891	76.2	8000	6.1
60-64歳	190	107461	176.8	8000	14.1
65-69歳	300	113700	263.9	9000	23.7
70-74歳	350	89085	392.9	7000	27.5
75-79歳	440	66560	661.1	5000	33.1
80-84歳	300	43888	683.6	4000	27.3
85-89歳	150	24173	620.5	2000	12.4
90-94歳	50	7654	653.3	600	3.9
95-99歳	10	1344	744.0	100	0.7
100歳以上	0	204	0.0	20	0.0

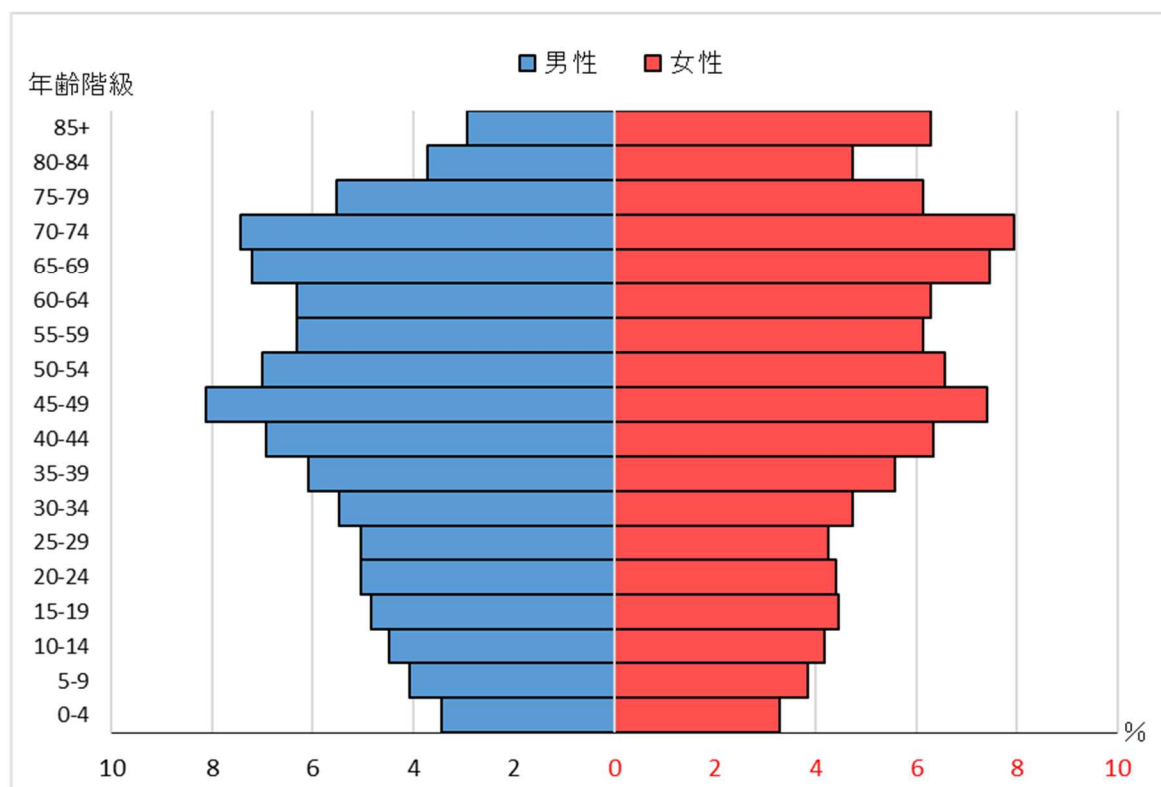
計 155.7(○○市の予測男性罹患数)

人口情報

2020 年診断症例の罹患率や死亡率の算出においては、総務省統計局の人口推計を採用しており、年齢階級別の人口は図Bのとおりである。ただし、前述のように、標準化罹患比及び標準化死亡比の年齢階級別人口においては、茨城県常住人口（各年 10 月 1 日時点のデータ）を採用している。

罹患率の算出には総人口、死亡率の算出には日本人人口を用いる。

図B 2020 年茨城県人口構造（総人口）



参考：総務省統計局 人口推計

全国がん登録情報の処理過程

「令和 2 年 全国がん登録罹患数・率 報告」より引用

国際疾病分類腫瘍学

国際がん登録協議会（International Association of Cancer Registries、IACR）の推奨のもと、世界のがん登録では ICD-O-3 ががんの分類コードとして用いられており、我が国においても、平成 30 年に厚生労働省が編集し、国立がん研究センター監修により ICD-O-3（3.1 版）の日本語版冊子を刊行した。

（１）コーディング

病院等において、院内がん登録を実施している場合は、届出を担当する実務者が、病理報告を含む病院情報システムから、がんの診断に関する情報を抽出し、整理する過程において、診断されたがんのより確からしいコード（局在・形態）を国際的に統一された新生物のための分類である国際疾病分類腫瘍学第 3 版（ICD-O-3）に準拠して付与する。電子届出票 PDF を利用する、主として小規模の病院や診療所においては、届出票上の大分類及び詳細分類から、診断に相当する局在や形態を選択することで、自動的に ICD-O-3 コード（※）が付与される仕組みとなっている。

※院内がん登録では 2020 年診断症例から ICD-O-3.2 版を使用しているが、全国がん登録では 2020 年診断症例まで ICD-O-3.1 版を使用している。

（２）変換

死亡統計との比較可能性を担保することから、ICD-O 第 3 版から ICD-10 へ変換した上で集計を行っている。変換表は、IACR/IARC が整備し、米国 NCI 等でも電子媒体の形で配布している。

死亡者情報票における「原死因」選択

WHO は原死因を次のように定義している。

①直接に死亡を引き起こした一連の事象の起因となった疾病又は損傷

②致命傷を負わせた事故又は暴力の状況

また、原死因を選択するために、WHO は死亡診断書の国際様式及び原死因の選択手順を定め加盟各国に勧告しており、我が国もこれを基本としている。死亡診断書の様式においては、死亡の原因を記載する欄が I 欄と II 欄に分かれており、I 欄には直接死因のみならず、その原因となった一連の病態について記載し、II 欄には死亡に寄与したが、直接的に死亡を引き起こした疾病又は病態には関連しなかったその他の重要な病態を記載することとなっている。

原死因の選択手順には原死因選択のための複雑なルールが規定されている。死因となる傷病名が一つだけ記載されている場合には、その傷病名の属する分類が原死因となりうる。二つ以上の傷病名が記載されている場合で、I 欄の一番上に直接死因の傷病名が記載され、その下欄に原因となった傷病名が因果関係の順番に正しく記載されている場合は、I 欄の最下欄に記載された疾病又は損傷の属する分類が原死因と考えられる。しかし死亡の状況は死亡者によって異なるため記載状況は多様であり、原死因の選択にあたっては、傷病名の組み合わせ、記載された位置や欄、合併症や手術・解剖の記載及び死亡の場所や死亡の状況等の全ての記載事項を確認した上で、それぞれの状況に該当する原死因の選択手順を判断・適用し、最終的な原死因を決定している。こうして決定された原死因に基づいて、全国がん登録では、がんを原死因とする死亡者情報票を C 票として、患者に死亡日と死因を付与すると共に、がん罹患情報の補完に活用し、がん以外を原死因とする死亡者情報票を NC 票として患者に死亡日と死因を付与して、処理を行っている。

同一患者の照合及び同定

全国がん登録では、新たに届出された患者が、全国がん登録データベースに既に登録されているか、初めて登録されるのかを照合及び同定し、その結果に基づき各患者に一番号の個人識別番号を付与している。全国がん登録システムでは、漢字氏、漢字名、生年月日、住所の4指標の組み合わせ20種類を用いて、全国がん登録データベースに既に登録されているかを照合し、病院コード+診療録番号、死亡日、腫瘍の局在、カナ氏名、性別、病院コード、住所の大字までが一致の7指標を参考に、同一人物として同定している。

4指標の組み合わせ20種類のうち、いずれか一つでも一致があれば同一人物候補、一つも一致しなければ同一人物候補はいないとする。

同一人物候補から同定するとき、部分的に自動判定を導入している。4つの指標と7つの参考指標に対して数値による重み付けを行うことで、一致した指標の重みの合計数によって、自動的に同一人物とする、自動的に同一人物ではないとする、人が見て同一人物か判定する、の場合分けで判断する仕組みを導入している。

同一患者における同一腫瘍及びその他の情報の集約

同定された同一患者において、複数のがん情報が存在する場合、International Rules for Multiple Primary Cancers-ICD-0-3rd Edition(IARC、Lyon、2004) Recording Ruleに基づき、腫瘍の同一性についての判断を実施している。同じ腫瘍と見なされる局在のグループ及び側性を参照し、同一腫瘍かどうか判断した上、病理診断(組織型)グループが異なる場合には別腫瘍として登録する。

その他の、日付や発見経緯、治療情報を含むがん情報、生年月日、住所といった個人情報についても、我が国の地域がん登録において採用されていたルールに基づき、複数の情報を維持しつつ、集計表に表示されるべく一意の情報を決定している。

情報の論理チェック

がん登録の作業では、情報入手時の受付整理、コーディング、登録、追加、修正、データ更新等のいずれの作業段階においても人による作業が必要で、作業者のミスや知識・経験不足・誤解による誤った情報の登録の可能性がある。誤った情報の登録を防ぐため、全国がん登録システムでは、登録作業の各段階において、その段階に応じて単項目・項目間の論理チェックを組み込み、作業者による目視や読み合わせ等による確認作業を軽減している。

分類表

本報告書の罹患統計に使用している分類表は、次のとおりである。

(1) 全国がん登録基本集計表

全国がん登録で使用する基本集計表(「正表」という。)は、基本分類による罹患数・率を、性別、年齢階級、更に治療情報等の項目別に集計したものである。基本分類としてICD-10から抽出した項目は、アルファベットの大文字と数字2桁で表示し、詳細集計用として追加した細分類項目は、4桁目も含めて表示している。

次頁の表は、それぞれ、A及びBの2表から構成され、Aは浸潤がんのみ(C00-C96)、Bは上皮内がんを含めた表となっている。

基本分類 A 表

部位名	ICD10 コード
全部位	C00-C96（死亡は C00-C97）
口腔・咽頭	C00-C14
食道	C15
胃	C16
大腸（結腸・直腸）	C18-C20
結腸	C18
直腸	C19-C20
肝および肝内胆管	C22
胆のう・胆管	C23-C24
膵臓	C25
喉頭	C32
肺	C33-C34
皮膚 *1	C43-C44
乳房	C50
子宮	C53-C55
子宮頸部	C53
子宮体部	C54
卵巣	C56
前立腺	C61
膀胱	C67
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66, C68
脳・中枢神経系	C70-C72
甲状腺	C73
悪性リンパ腫	C81-C85, C96
多発性骨髄腫	C88, C90
白血病	C91-C95

*1 悪性黒色腫を含む

基本分類 B 表

部位名	ICD10 コード
全部位*1	C00-C96, D00-D09 （死亡は C00-C97, D00-D09）
食道*1	C15, D001
大腸*1	C18-C20, D010-D012
結腸*1	C18, D010
直腸*1	C19-C20, D011-D012
肺*1	C33-C34, D021-D022
皮膚*1*2	C43-C44, D030-D049
乳房*1	C50, D05
子宮*1	C53-C55, D06
子宮頸*1	C53, D06
膀胱*1	C67, D090

*1 上皮内がんを含む

*2 悪性黒色腫を含む

（２）全国がん登録詳細集計表

全国がん登録詳細集計表（「付表」という）では、登録対象となっている ICD-10 のコード 3 桁全てを対象として詳細な集計を行っている。

登録精度指標

完全性

完全性とは、対象地域の実際のがん罹患数のうちのどの程度もれなく登録できているかのことである。完全性が高いほど、罹患率と生存率は真の値に近くなる。

完全性を表す指標のひとつに死亡罹患比（M/I：Mortality/Incidence Ratio）がある。M/I が大きすぎる場合は、罹患の把握漏れが示唆される。逆に、M/I が小さすぎる場合、照合の漏れ（同一人物が別人として登録）、あるいは、多重がんの判定違い（同一腫瘍が多重がんとして登録）の可能性を検討しなければならない。全部位の M/I は、本県の全がん生存率を考慮すると、全部位で 0.4～0.45 程度が適切と推測される。

正確性

正確性とは、一定の特徴（例えば、部位や年齢）を有するデータセットにおいて、その属性を真に有する症例の割合として定義される。

正確性を表す指標には、組織診の成績のある症例の割合（HV%：Histologically Verified）、組織診・細胞診に関わらず顕微鏡的に確かめられた症例の割合（MV%：Microscopically Verified）、死亡診断書の割合（DCO%：Death Certificate Only）などがある。

ほとんどの場合、がんの診断の確からしさは、病理組織検査に基づいていけば高いことに由来する。ただし、HV%やMV%が想定よりも高すぎる場合は、病理組織検査以外の手段によって診断された症例の届出漏れなどの可能性がある。

DCO%は死亡診断書以外の情報が得られていない、情報源が死亡診断書のみの症例の割合を示し、正確性や詳細性の不足が問題となる。日本では 10%未満が望ましいとされているが、北米など 5%未満を基準としている国もある。

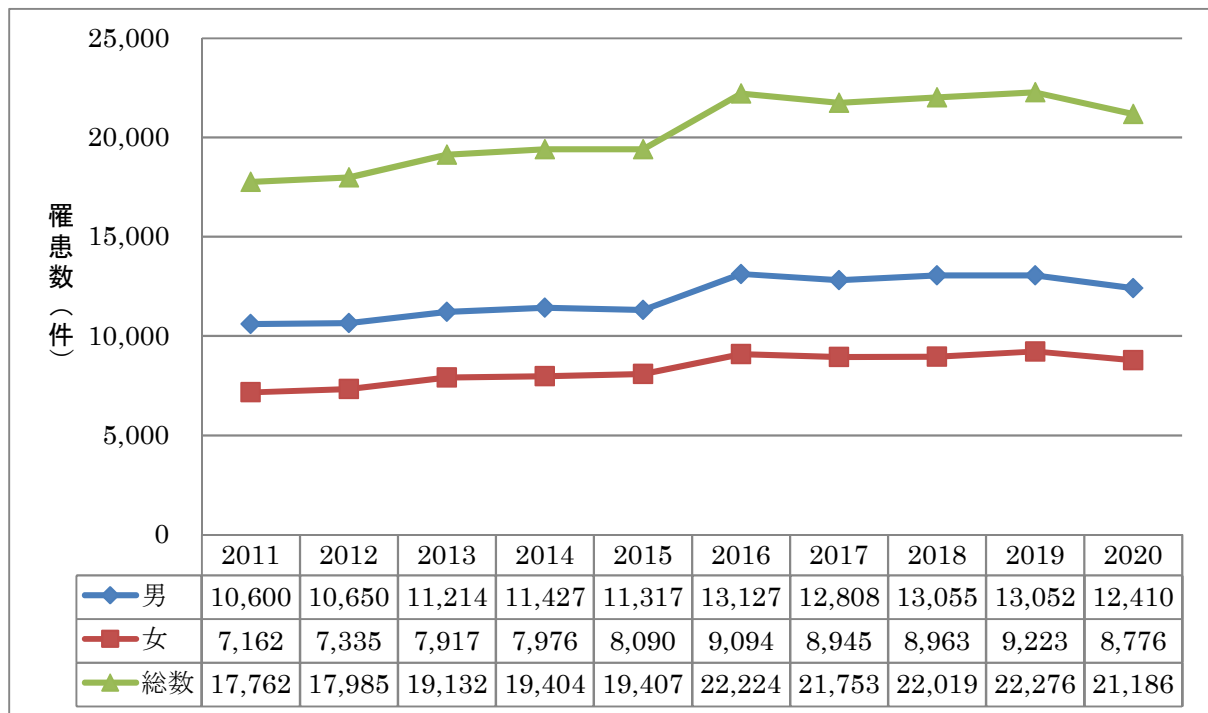
その他、死亡診断書を契機に登録されたがんの割合（DCI%：Death Certificate Initiated）なども精度指標のひとつである。

罹患数確定前			罹患数確定後			
誰も知らない 真の罹患数	届出情報なし		生存	届け出漏れ・把握不可能		
		DCN: 死亡診断書で初めて 把握されたがん Death certificate notified	死亡	遡り調査	がんではなかった	
	届出情報あり		生存	DCI:死亡診断書を 契機に登録された がん Death certificate initiated	DCO Death certificate only	報告罹患 数
			死亡		届出情報 あり	

がん登録の手引き 改訂第 6 版 より引用

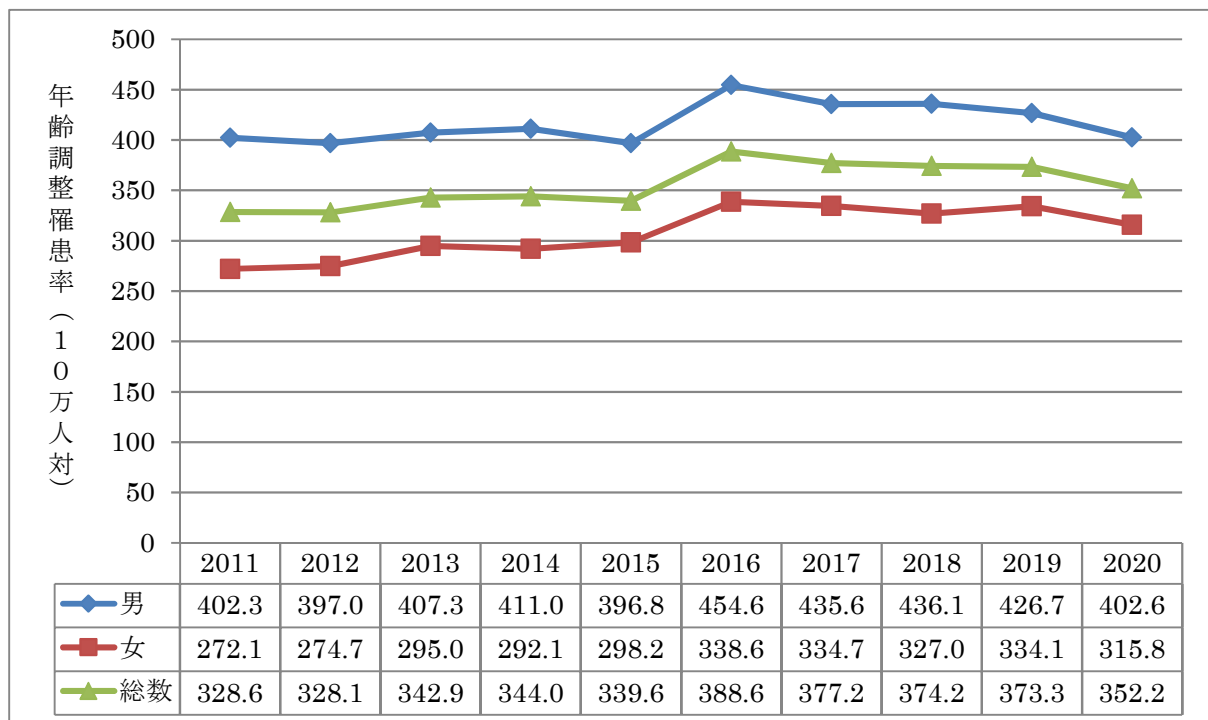
罹患と死亡の年次推移

罹患数の推移



※総数は男女及び性別不詳の合計

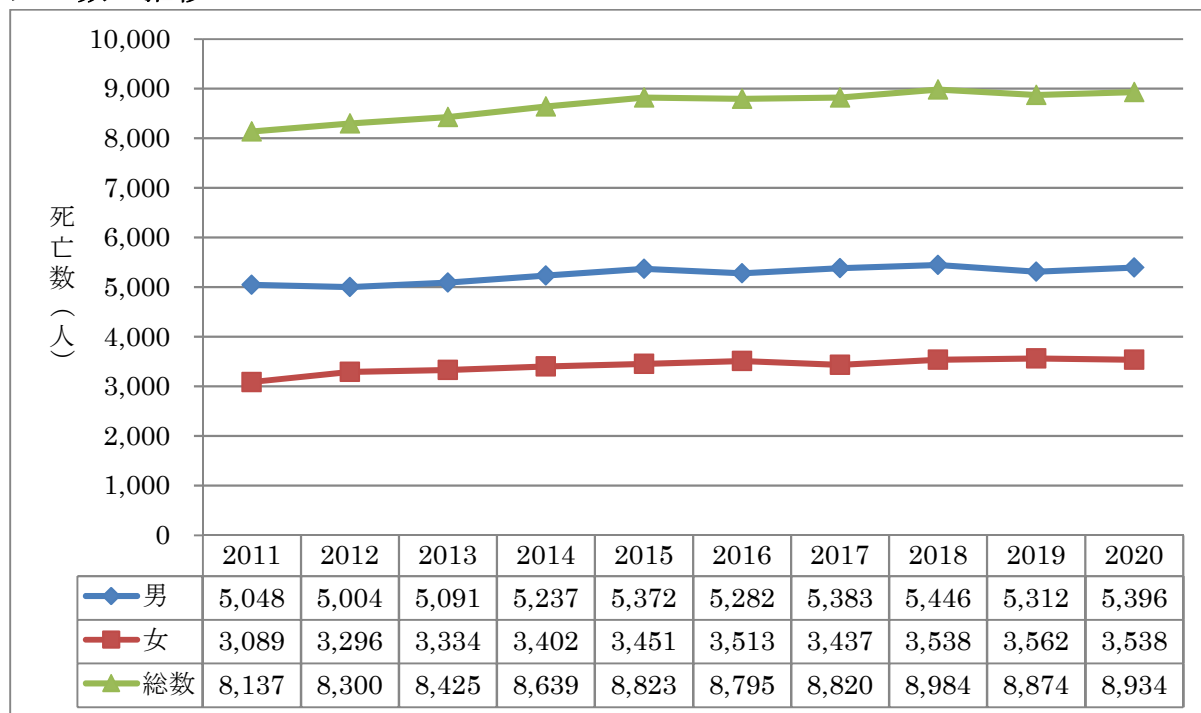
年齢調整罹患率（人口 10 万対）の推移



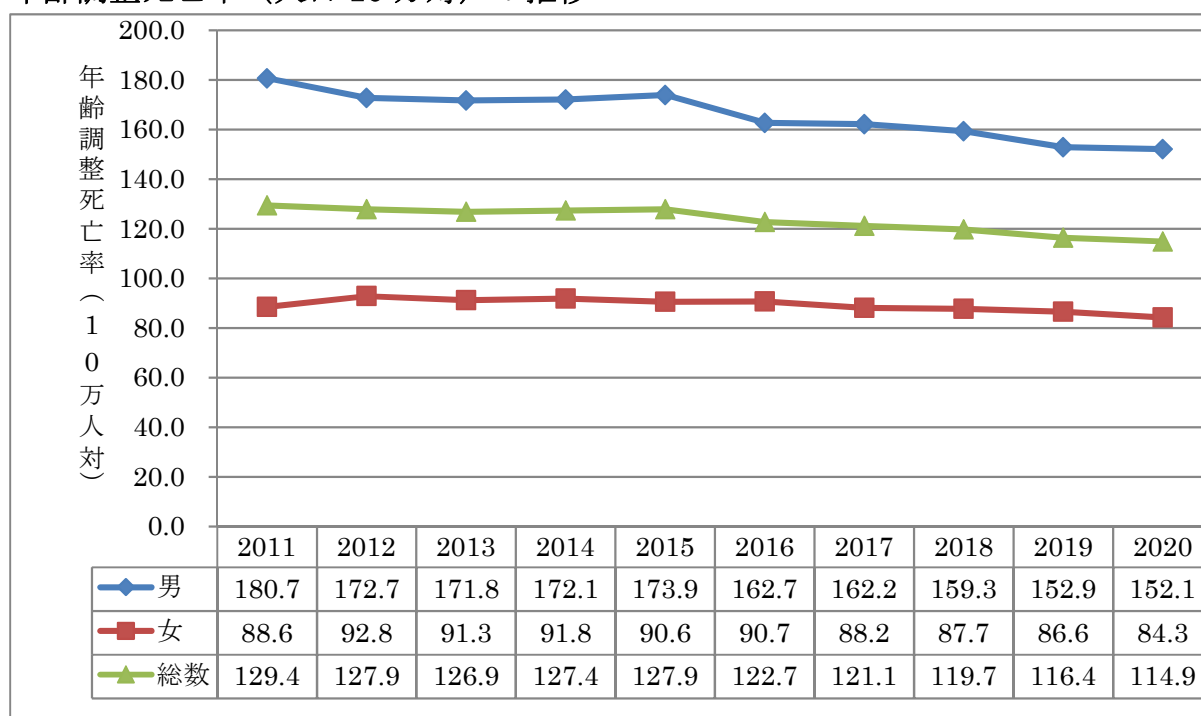
※年齢調整罹患率の計算には、昭和 60 年日本人モデル人口を使用した。

※2011～2015 年は茨城県地域がん登録事業、2016 年以降は全国がん登録事業の年齢調整罹患率を示している。2016 年からの届出義務化による見かけの増加等を考慮し、解釈を慎重にする必要がある。

死亡数の推移



年齢調整死亡率（人口 10 万対）の推移



茨城県二次保健医療圏

(平成 18 年 3 月 31 日から)



茨城県生活習慣病検診管理指導協議会

生活習慣病登録・評価部会委員名簿

(敬称略 役職名は令和6年8月時点)

選 出 区 分	氏 名	役 職 名
県 医 師 会	丹野 英	一般社団法人茨城県医師会理事
学識経験者	鏑木 孝之	茨城県立中央病院副院長
〃	稲垣 雅春	総合病院土浦協同病院地域がんセンター長 兼呼吸器外科部長
〃	近藤 正英	筑波大学医学医療系教授（保健医療政策学・医療経済学）
〃	中村 好一	宇都宮市保健所長
保 健 所	緒方 剛	茨城県潮来保健所長