

# 山形県生活習慣病検診等管理指導協議会 乳がん部会 資料一覧

## 資料 1

1-3

- ・ 山形県 乳がん検診の推移（住民検診分）
- ・ 山形県 乳がん検診成績の推移（住民検診分・項目別）

## 資料 2

4-9

- ・ 令和6・5年度 乳がん検診成績表（住民検診、市町村別、年齢階層区分別）
- ・ 令和6・5年度 乳がん検診成績表（職域検診（6検診機関実施分）+住民検診）

## 資料 3

10-14

- ・ 令和2～6年度 乳がん検診成績表（地域ごとの過去5年間の成績）
- ・ 令和4～6年度乳がん検診成績の主な推移
- ・ 令和6年度 乳がん検診地区別、年齢区分別の主な状況
- ・ 山形県民のがん検診受診者数の推移（令和2～6年度の住民検診+職域検診）
- ・ 令和6年度 がん検診事業クーポン利用率 等

## 資料 4

15-16

- ・ 令和6年度 乳がん検診 発見がん症例の調査票確認結果

## 資料 5

17-24

- ・ 令和7年度 がん検診 精度管理 調査結果  
市町村、検診機関、県（生活習慣病検診等管理指導協議会）

## 資料 6

25-26

- ・ 被用者保険における乳がん検診の実施状況調査について

## 資料 7

27

- ・ 乳がん検診 精密検査機関の推薦報告書

## 参考資料

- ・ 目標値・プロセス指標 基準値
- ・ 山形県生活習慣病管理指導等協議会 設置要領
- ・ 健康診査管理指導等事業 実施のための指針（抜粋）
- ・ がん予防重点健康教育及びがん検診実施のための指針

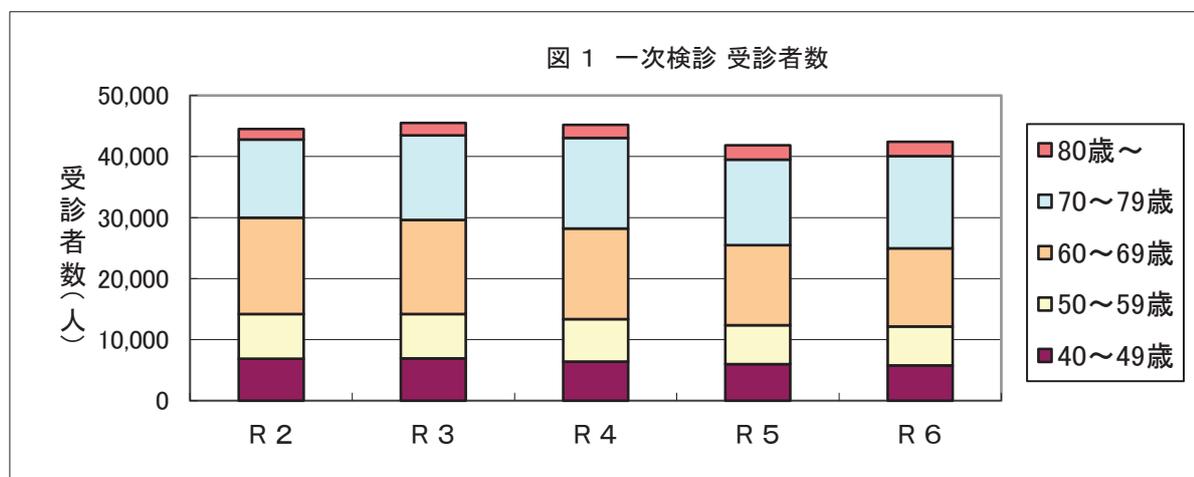
# 山形県 乳がん検診の推移(住民検診分)

資料 1

## ① 一次検診 受診者数(当該年度) 及び 受診率(C/B)の推移 <40歳以上・マンモグラフィ併用・隔年受診>

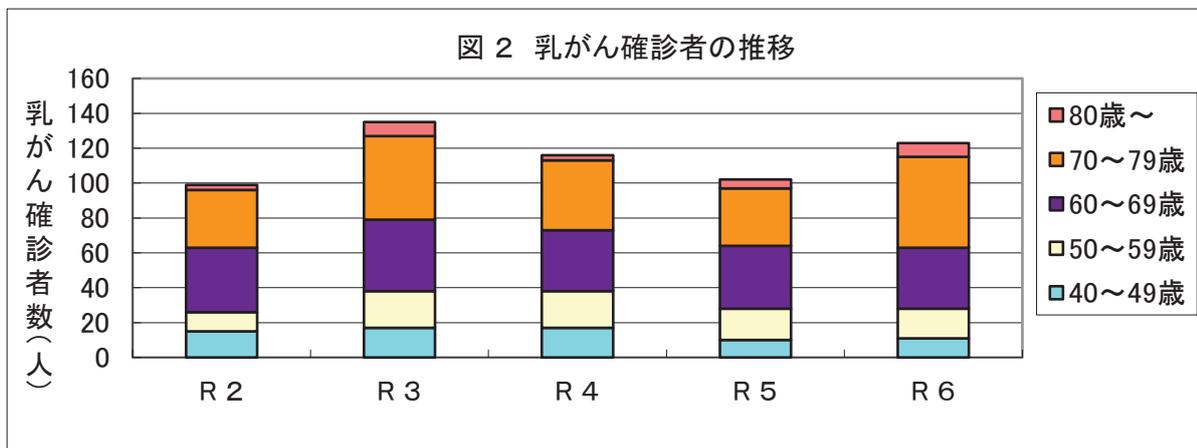
年 度	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳～	合計(人)	※ 受診率 (%)	参 考 (従来の%)
R 2	6,881	7,335	15,746	12,842	1,712	44,516	19.4	32.5
R 3	6,924	7,295	15,384	13,872	2,050	45,525	19.1	32.4
R 4	6,417	6,954	14,830	14,848	2,117	45,166	19.3	33.4
R 5	5,966	6,390	13,134	14,011	2,350	41,851	19.0	33.1
R 6	5,781	6,364	12,835	15,075	2,384	42,439	18.9	
令和6年度構成割合(%)	13.6	15.0	30.2	35.5	5.6	100.0		

※R6年度より、対象者(母数)が、対象年齢人口に変更された。



## ② 乳がん確診者数の推移

年 度	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳～	合計(人)	がん発見率
R 2	15	11	37	33	3	99	0.22
R 3	17	21	41	48	8	135	0.30
R 4	17	21	35	40	3	116	0.26
R 5	10	18	36	33	5	102	0.24
R 6	11	17	35	52	8	123	0.29
R6年度構成割合(%)	8.9	13.8	28.5	42.3	6.5	100.0	



## 山形県 乳がん検診 成績の推移（住民検診分・項目別）

### 1 一次検診 受診者数 C② 当該年度 (人)

年度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合計
R 2	3,896	2,985	3,447	3,888	6,969	8,777	9,390	3,452	1,712	44,516
R 3	3,802	3,122	3,568	3,727	6,835	8,549	10,227	3,645	2,050	45,525
R 4	3,553	2,864	3,454	3,500	6,538	8,292	10,547	4,301	2,117	45,166
R 5	3,335	2,631	3,238	3,152	5,709	7,425	9,700	4,311	2,350	41,851
R 6	3,175	2,606	3,334	3,030	5,443	7,392	9,868	5,207	2,384	42,439
R6 構成割合	7.5%	6.1%	7.9%	7.1%	12.8%	17.4%	23.3%	12.3%	5.6%	100.0%

### 2 一次検診 受診率 C(①+②-③)／B 分母を、「全住民」で再計算したもの。(%)

年度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合計
R 2	21.1	14.7	18.6	18.9	30.1	31.8	34.9	17.5	3.4	19.4
R 3	20.9	14.5	18.0	18.2	29.2	31.3	33.9	17.2	3.5	19.1
R 4	20.3	14.3	17.9	17.5	28.8	31.5	35.1	18.7	3.9	19.3
R 5	19.6	13.6	17.2	16.8	27.4	31.3	35.1	19.6	4.3	19.0
R 6	19.3	13.3	16.7	16.0	26.1	30.6	36.1	20.3	4.7	18.9

### 3 要 精検者数 (人)

年度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合計
R 2	312	249	174	187	291	311	353	123	54	2,054
R 3	302	233	202	172	293	267	366	108	65	2,008
R 4	268	210	198	141	283	258	321	141	61	1,881
R 5	189	140	160	114	178	209	272	103	63	1,428
R 6	207	172	137	107	164	241	299	162	61	1,550
R6構成割合	13.4%	11.1%	8.8%	6.9%	10.6%	15.5%	19.3%	10.5%	3.9%	100.0%

### 4 要 精検率 (%)

年度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合計
R 2	8.2%	8.3%	6.1%	4.8%	4.7%	4.0%	3.7%	3.8%	3.9%	4.9%
R 3	8.0%	8.3%	5.0%	4.8%	4.2%	3.5%	3.8%	3.6%	3.2%	4.6%
R 4	7.9%	7.5%	5.7%	4.6%	4.3%	3.1%	3.6%	3.0%	3.2%	4.4%
R 5	5.7%	5.3%	4.9%	3.6%	3.1%	2.8%	2.8%	2.4%	2.7%	3.4%
R 6	6.5%	6.6%	4.1%	3.5%	3.0%	3.3%	3.0%	3.1%	2.6%	3.7%

### 5 精検 受診者数 (人)

年度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合計
R 2	276	217	154	161	264	288	325	110	52	1,847
R 3	270	205	179	147	274	254	344	101	63	1,837
R 4	246	193	179	124	266	242	294	135	54	1,733
R 5	171	130	148	96	160	194	254	97	61	1,311
R 6	196	159	126	103	150	223	288	151	57	1,453

### 6 精検 受診率 (%)

年度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合計
R 2	88.5%	87.1%	88.5%	86.1%	90.7%	92.6%	92.1%	89.4%	96.3%	89.9%
R 3	89.4%	88.0%	88.6%	85.5%	93.5%	95.1%	94.0%	93.5%	96.9%	91.5%
R 4	91.8%	91.9%	90.4%	87.9%	94.0%	93.8%	91.6%	95.7%	88.5%	92.1%
R 5	90.5%	92.9%	92.5%	84.2%	89.9%	92.8%	93.4%	94.2%	96.8%	91.8%
R 6	94.7%	92.4%	92.0%	96.3%	91.5%	92.5%	96.3%	93.2%	93.4%	93.7%

## 7 乳がん 確診者数 (疑いを除く)

(人)

年 度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合 計
R 2	8	7	8	3	16	21	28	5	3	99
R 3	12	5	13	8	18	23	42	6	8	135
R 4	7	10	12	9	16	19	24	16	3	116
R 5	3	7	9	9	11	25	29	4	5	102
R 6	2	9	9	8	13	22	37	15	8	123
R6構成割合	1.6%	7.3%	7.3%	6.5%	10.6%	17.9%	30.1%	12.2%	6.5%	100.0%

## 8 陽性反応 の中 度

(%)

年 度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合 計
R 2	2.56%	2.81%	4.60%	1.60%	5.50%	6.75%	7.93%	4.07%	5.56%	4.82%
R 3	3.97%	2.15%	6.44%	4.65%	6.14%	8.61%	11.48%	5.56%	12.31%	6.72%
R 4	2.61%	4.76%	6.06%	6.38%	5.65%	7.36%	7.48%	11.35%	4.92%	6.17%
R 5	1.60%	5.00%	5.60%	7.90%	6.20%	12.00%	10.70%	3.90%	7.90%	7.10%
R 6	0.97%	5.23%	6.57%	7.48%	7.93%	9.13%	12.37%	9.26%	13.11%	7.94%

## 9 がん 発見率

(%)

年 度	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合 計
R 2	0.21%	0.23%	0.23%	0.08%	0.23%	0.24%	0.30%	0.14%	0.18%	0.22%
R 3	0.32%	0.16%	0.36%	0.21%	0.26%	0.27%	0.41%	0.16%	0.39%	0.30%
R 4	0.20%	0.35%	0.35%	0.26%	0.24%	0.23%	0.23%	0.37%	0.14%	0.26%
R 5	0.09%	0.27%	0.28%	0.29%	0.19%	0.34%	0.30%	0.09%	0.21%	0.24%
R 6	0.06%	0.35%	0.27%	0.26%	0.24%	0.30%	0.37%	0.29%	0.34%	0.29%

## &lt;参 考①&gt; 山形県 女性 乳がん 死亡者数 (人口動態統計から)

(人)

暦 年	～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合 計
R 2年	1	6	5	9	14	13	15	11	14	55	143
R 3年	3	1	2	8	4	8	14	20	13	54	127
R 4年	0	2	5	4	10	7	13	9	10	47	107
R 5年	3	1	4	9	14	11	10	15	7	49	123
R 6年	3	2	5	3	11	12	12	12	15	44	119

## &lt;参 考②&gt; 山形県 女性 乳がん 罹患数 (全国がん登録から)

上皮内がん含む (人)

暦 年	～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70～74	75～79	80～	合 計
R 2年	29	50	85	76	68	97	126	109	60	103	803
R 3年	32	64	88	95	88	104	113	140	78	182	984

# 令和6年度 乳がん検診成績表

資料 2

<40歳以上 女性 計>

【住民検診 県計 市町村別】

区分	A 女性人口 6.4.1	B 対象者数	一次検診結果													精密検査										乳がん (確診)				偶発症			
			C 一次検診 受診者数					受診率 C/B (%)	D マンモグラフィの判定別人数							E 要精検者数	精密検査結果										乳がん (確診)			偶発症			
			① 前年度 (R 5)	② 当該年度 (R 6)	③ 2カ年連続 受診者	C 計 ①+②-③	① 判定 N-1 要再撮影		② 不能 判定 N-2 要他検 査判定	③ カテゴリー 1 異常なし	④ カテゴリー 2 良性	⑤ カテゴリー 3 悪性 否定 できず	⑥ カテゴリー 4 悪性 疑い	⑦ カテゴリー 5 悪性	F 精 検 受 診 者 数		G 精 検 受 診 率 F/E	H 異常 なし	I 乳 が ん	J 乳 が ん の 疑 い 又 は 未 確 定	K 乳 が ん 以 外 の 疾 患	L 精 検 未 受 診 者 数	M 精 検 未 把 握 者 数	N 陽 性 反 応 適 中 度 G/E (%)	O が ん 発 見 率 G/C② (%)	P 早 期 が ん 割 合 H/G (%)	Q 重 篤 な 偶 発 症 人 数	R 偶 発 症 に よ る 死 亡 人 数	S 重 篤 な 偶 発 症 人 数	T 偶 発 症 に よ る 死 亡 人 数			
																															H 早期 が ん 0 期 1 期		I うち 非 浸 潤 が ん 0 期
山形市	81,850	81,850	5,556	5,687	191	11,052	13.5	0	0	5,482	0	0	205	0	205	3.6	201	98.0	92	13	11	0	0	96	0	4	6.34	0.23	84.62	0	0	0	0
寒河江市	13,492	13,492	1,631	1,694	371	2,954	21.9	0	0	1,625	2	64	2	1	67	4.0	66	98.5	40	4	4	0	1	21	1	0	5.97	0.24	100.00	0	0	0	0
上山市	10,563	10,563	2,060	2,086	1,431	2,715	25.7	0	0	1,981	54	50	1	0	51	2.4	44	86.3	22	2	1	0	0	20	0	7	3.92	0.10	50.00	0	0	0	0
村山市	8,126	8,126	1,674	1,657	1,306	2,025	24.9	0	0	1,610	0	44	3	0	47	2.8	46	97.9	28	6	3	0	0	12	0	1	12.77	0.36	50.00	0	0	0	0
天童市	20,254	20,254	2,475	2,629	600	4,504	22.2	0	0	2,450	102	69	7	1	77	2.9	74	96.1	31	9	7	0	1	33	3	0	11.69	0.34	77.78	0	0	0	0
東根市	15,030	15,030	2,513	2,548	1,690	3,371	22.4	0	0	2,429	25	91	2	1	94	3.7	87	92.6	45	10	9	0	2	30	4	3	10.64	0.39	90.00	0	0	0	0
尾花沢市	5,231	5,231	886	852	658	1,080	20.6	0	0	822	11	18	0	1	19	2.2	17	89.5	8	2	1	0	0	7	0	2	10.53	0.23	50.00	0	0	0	0
山辺町	4,751	4,751	485	479	95	869	18.3	0	0	452	13	13	1	0	14	2.9	12	85.7	5	2	2	0	0	5	0	2	14.29	0.42	100.00	0	0	0	0
中山町	3,911	3,911	885	890	722	1,053	26.9	0	0	855	3	30	2	0	32	3.6	30	93.8	15	3	2	0	0	12	2	0	9.38	0.34	66.67	0	0	0	0
河北町	6,302	6,302	1,245	1,243	941	1,547	24.5	0	0	1,208	0	33	1	1	35	2.8	34	97.1	27	3	2	0	0	4	1	0	8.57	0.24	66.67	0	0	0	0
西川町	1,845	1,845	427	424	309	542	29.4	0	0	413	0	9	2	0	11	2.6	8	72.7	5	0	0	0	0	3	3	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
朝日町	2,304	2,304	496	498	386	608	26.4	0	0	483	0	14	0	1	15	3.0	14	93.3	10	1	1	0	0	3	1	0	6.67	0.20	100.00	0	0	0	0
大江町	2,708	2,708	540	500	333	707	26.1	0	0	486	0	14	0	0	14	2.8	13	92.9	3	3	3	0	3	4	1	0	21.43	0.60	100.00	0	0	1	0
大石田町	2,288	2,288	414	436	339	511	22.3	0	0	418	6	12	0	0	12	2.8	12	100.0	9	2	2	0	0	1	0	0	16.67	0.46	100.00	0	0	0	0
村山地域 計	178,655	178,655	21,287	21,623	9,372	33,538	18.8	0	0	20,714	216	461	226	6	693	3.2	658	94.9	340	60	48	0	7	251	16	19	8.66	0.28	80.00	0	0	1	0
新庄市	11,934	11,934	1,493	1,483	684	2,292	19.2	0	0	1,356	30	87	8	2	97	6.5	92	94.8	59	5	3	0	3	25	0	5	5.15	0.34	60.00	0	0	0	0
金山町	1,824	1,824	246	254	58	442	24.2	0	0	239	3	12	0	0	12	4.7	11	91.7	7	1	1	0	1	2	1	0	8.33	0.39	100.00	0	0	0	0
最上町	2,906	2,906	0	628	0	628	21.6	0	0	559	17	49	3	0	52	8.3	49	94.2	35	2	1	0	0	12	3	0	3.85	0.32	50.00	0	0	0	0
舟形町	1,822	1,822	197	244	0	441	24.2	0	0	235	1	8	0	0	8	3.3	7	87.5	6	0	0	0	0	1	0	1	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
真室川町	2,614	2,614	295	340	126	509	19.5	0	0	309	10	19	1	1	21	6.2	19	90.5	9	4	0	0	0	6	0	2	19.05	1.18	0.00	0	0	0	0
大蔵村	1,052	1,052	331	319	280	370	35.2	0	0	295	4	19	1	0	20	6.3	20	100.0	16	0	0	0	0	4	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
鮭川村	1,466	1,466	276	276	200	352	24.0	0	0	258	2	15	1	0	16	5.8	14	87.5	10	1	1	0	0	3	0	2	6.25	0.36	100.00	0	0	0	0
戸沢村	1,590	1,590	298	290	203	385	24.2	0	0	272	3	15	0	0	15	5.2	13	86.7	9	1	0	0	0	3	0	2	6.67	0.34	0.00	0	0	0	0
最上地域 計	25,208	25,208	3,136	3,834	1,551	5,419	21.5	0	0	3,523	70	224	14	3	241	6.3	225	93.4	151	14	6	0	4	56	4	12	5.81	0.37	42.86	0	0	0	0
米沢市	26,388	26,388	1,716	1,630	114	3,232	12.2	0	0	1,479	41	101	8	1	110	6.7	102	92.7	61	8	5	0	11	22	1	7	7.27	0.49	62.50	0	0	0	0
長井市	8,946	8,946	1,535	1,414	994	1,955	21.9	0	0	1,359	17	34	2	2	38	2.7	38	100.0	17	5	4	0	4	12	0	0	13.16	0.35	80.00	0	0	0	0
南陽市	10,663	10,663	1,888	1,844	1,344	2,388	22.4	0	0	1,782	19	37	5	1	46	2.5	39	84.8	25	4	2	1	4	6	0	7	8.70	0.22	50.00	0	0	0	0
高畠町	7,550	7,550	961	901	43	1,819	24.1	0	0	856	8	35	0	2	37	4.1	35	94.6	21	3	0	0	4	7	1	1	8.11	0.33	0.00	0	0	0	0
川西町	5,003	5,003	787	780	536	1,031	20.6	0	0	752	8	17	2	1	20	2.6	19	95.0	13	2	1	0	2	2	0	1	10.00	0.26	50.00	0	0	0	0
小国町	2,473	2,473	305	297	199	403	16.3	0	0	283	6	7	1	0	8	2.7	7	87.5	4	0	0	0	0	3	0	1	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
白鷹町	4,620	4,620	702	563	384	881	19.1	0	0	544	5	9	5	0	14	2.5	14	100.0	6	1	0	0	0	7	0	0	7.14	0.18	0.00	0	0	0	0
飯豊町	2,373	2,373	440	459	321	578	24.4	0	0	444	1	13	1	0	14	3.1	14	100.0	9	2	1	0	1	2	0	0	14.29	0.44	50.00	0	0	0	0
置賜地域 計	68,016	68,016	8,334	7,888	3,935	12,287	18.1	0	0	7,499	105	253	24	7	287	3.6	268	93.4	156	25	13	1	26	61	2	17	8.71	0.32	52.00	0	0	0	0
鶴岡市	44,389	44,389	3,769	3,837	0	7,606	17.1	0	0	3,652	0	185	0	185	4.8	176	95.1	120	14	7	1	1	41	0	9	7.57	0.36	50.00	0	0	0	0	
酒田市	35,423	35,423	3,451	3,339	173	6,617	18.7	0	0	3,144	110	76	9	0	84	2.5	70	83.3	30	5	3	0	1	34	14	0	5.95	0.15	60.00	0	0	0	0
三川町	2,459	2,459	307	270	8	569	23.1	0	0	252	1	17	0	0	17	6.3	14	82.4	7	0	0	0	1	6	3	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
庄内町	7,239	7,239	913	931	14	1,830	25.3	0	0	884	21	24	2	0	26	2.8	25	96.2	11	2	1	0	0	12	0	1	7.69	0.21	50.00	0	0	0	0
遊佐町	4,958	4,958	699	717	80	1,336	26.9	0	0	682	17	16	2	0	17	2.4	17	100.0	6	3	0	0	0	8	0	0	17.65	0.42	0.00	0	0	0	0
庄内地域 計	94,468	94,468	9,139	9,094	275	17,958	19.0	0	0	8,614	149	133	198	0	329	3.6	302	91.8	174	24	11	1	3	101	17	10	7.29	0.26	45.83	0	0	0	0
山形県 合計	366,347	366,347	41,896	42,439	15,133	69,202	18.9	0	0	40,350	540	1,071	462	16	1,550	3.7	1,453	93.7	821	123	78	2	40	469	39	58	7.94	0.29	63.41	0	0	1	0

# 令和5年度乳がん検診成績表

< 40歳以上 女性計 >

【住民検診 県計 市町村別】

区分	A 女性人口 5.4.1 現在	B 対象者数	一次検診結果										精密検査結果										乳がん ( 確診 )				
			C 一次検診 受診者数				受診率 C/B (%)	判定区分					E 精検受診者数	E/D 精検受診率 (%)	発見疾病(延べ数)							F/D 陽性反応 適中度 (%)	F/C② がん 発見率 (%)				
			① 前年度 R 4	② 当該年度 R 5	③ 2カ年 連続 受診者	C 計 ①+② -③		異常 認めず	根拠別の要精検者数			D 要精検 の合計			要 精検率 D/C②	要精検時の根拠別乳がん確認者数											
									視触診 から	マンモ から	両方 から					乳がん 確認者 合計 F	乳 が ん 疑 い	乳 腺 症	乳 腺 腫 瘍	そ の 他	異 常 な し						
山形市	82,082	43,640	5,606	5,556	208	10,954	25.1	5,377	-	179	0	179	3.2	176	98.3	0	8	0	8	0	45	32	26	74	4.47	0.14	
寒河江市	13,477	7,334	1,739	1,631	387	2,983	40.7	1,563	-	68	0	68	4.2	65	95.6	0	4	0	4	0	16	4	1	40	5.88	0.25	
上山市	10,865	5,587	2,150	2,060	1,420	2,790	49.9	2,012	0	48	0	48	2.3	38	79.2	0	1	0	1	2	15	4	3	15	2.08	0.05	
村山市	8,266	5,314	1,706	1,674	1,344	2,036	38.3	1,632	-	42	0	42	2.5	40	95.2	0	3	0	3	0	7	1	15	23	7.14	0.18	
天童市	20,297	10,884	2,676	2,475	603	4,548	41.8	2,395	-	80	0	80	3.2	74	92.5	0	7	0	7	0	3	10	32	22	8.75	0.28	
東根市	15,014	8,354	2,587	2,513	1,731	3,369	40.3	2,445	-	68	0	68	2.7	67	98.5	0	6	0	6	0	7	6	10	39	8.82	0.24	
尾花沢市	5,502	3,301	902	886	648	1,140	34.5	866	-	20	0	20	2.3	18	90.0	0	0	0	0	0	3	2	2	12	0.00	0.00	
山辺町	4,819	2,593	507	485	87	905	34.9	474	-	11	0	11	2.3	10	90.9	0	3	0	3	0	1	2	2	2	27.27	0.62	
中山町	3,923	2,267	882	885	707	1,060	46.8	858	-	27	0	27	3.1	27	100.0	0	4	0	4	0	5	2	2	14	14.81	0.45	
河北町	6,361	3,155	1,283	1,245	950	1,578	50.0	1,209	-	36	0	36	2.9	35	97.2	0	2	0	2	0	6	3	2	23	5.56	0.16	
西川町	1,901	1,578	453	427	210	670	42.5	413	-	14	0	14	3.3	11	78.6	0	0	0	0	0	0	0	3	8	0.00	0.00	
朝日町	2,380	966	510	496	386	620	64.2	479	-	17	0	17	3.4	16	94.1	0	3	0	3	0	1	2	0	10	17.65	0.60	
大江町	2,767	2,009	560	540	364	736	36.6	524	-	16	0	16	3.0	13	81.3	0	2	0	2	0	2	4	0	6	12.50	0.37	
大石田町	2,390	1,301	381	378	303	456	35.0	366	-	12	0	12	3.2	12	100.0	0	1	0	1	1	0	0	2	8	8.33	0.26	
村山地域計	180,044	98,283	21,942	21,251	9,348	33,845	34.4	20,613	0	638	0	638	3.0	602	94.4	0	44	0	44	3	111	72	100	296	6.90	0.21	
新庄市	12,046	6,759	1,582	1,493	748	2,327	34.4	1,418	-	75	0	75	5.0	69	92.0	0	3	0	3	0	6	9	4	47	4.00	0.20	
金山町	1,846	996	252	246	62	436	43.8	230	-	16	0	16	6.5	15	93.8	0	3	0	3	1	2	2	1	6	18.75	1.22	
最上町	2,906	1,384	639	0	0	639	46.2	0	-	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
舟形町	1,906	1,601	486	197	161	522	32.6	186	-	11	0	11	5.6	8	72.7	0	1	0	1	0	0	0	0	0	7	9.09	0.51
真室川町	2,688	1,922	359	295	129	525	27.3	276	-	19	0	19	6.4	19	100.0	0	1	0	1	0	2	5	1	11	5.26	0.34	
大蔵村	1,089	451	343	331	278	396	87.8	320	-	11	0	11	3.3	11	100.0	0	2	0	2	0	2	1	1	5	18.18	0.60	
鮭川村	1,507	1,248	251	276	200	327	26.2	268	-	8	0	8	2.9	6	75.0	0	1	0	1	0	0	1	1	3	12.50	0.36	
戸沢村	1,620	1,344	320	298	218	400	29.8	284	-	14	0	14	4.7	14	100.0	0	2	0	2	0	1	1	0	10	14.29	0.67	
最上地域計	25,608	15,705	4,232	3,136	1,796	5,572	35.5	2,982	0	154	0	154	4.9	142	92.2	0	13	0	13	1	13	19	8	89	8.44	0.41	
米沢市	26,716	14,220	2,743	1,716	946	3,513	24.7	1,601	-	115	0	115	6.7	105	91.3	0	2	0	2	0	8	16	33	71	1.74	0.12	
長井市	9,422	5,062	1,649	1,535	1,071	2,113	41.7	1,486	0	49	0	49	3.2	46	93.9	0	3	0	3	0	10	6	3	27	6.12	0.20	
南陽市	10,663	5,652	1,928	1,885	1,358	2,455	43.4	1,838	0	47	0	47	2.5	41	87.2	0	3	0	3	1	9	9	21	19	6.38	0.16	
高島町	7,750	3,509	907	961	51	1,817	51.8	940	-	21	0	21	2.2	21	100.0	0	2	0	2	0	0	0	7	12	9.52	0.21	
川西町	5,100	3,149	817	787	558	1,046	33.2	768	-	19	0	19	2.4	16	84.2	0	3	0	3	0	2	4	1	6	15.79	0.38	
小国町	2,473	1,521	297	305	208	394	25.9	299	-	6	0	6	2.0	5	83.3	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0.00	0.00	
白鷹町	4,670	3,034	671	695	440	926	30.5	677	-	18	0	18	2.6	16	88.9	0	2	0	2	1	0	2	1	10	11.11	0.29	
飯豊町	2,390	1,415	475	440	344	571	40.4	427	-	13	0	13	3.0	13	100.0	0	2	0	2	0	4	0	0	7	15.38	0.45	
置賜地域計	69,184	37,562	9,487	8,324	4,976	12,835	34.2	8,036	0	288	0	288	3.5	263	91.3	0	17	0	17	2	33	37	67	156	5.90	0.20	
鶴岡市	44,873	37,583	4,040	3,769	0	7,809	20.8	3,587	-	182	0	182	4.8	154	84.6	0	11	0	11	1	26	17	25	74	6.04	0.29	
酒田市	36,581	15,312	3,440	3,451	147	6,744	44.0	3,354	-	94	3	97	2.8	87	89.7	0	13	0	13	1	16	9	44	32	13.40	0.38	
三川町	2,469	1,151	275	307	6	576	50.0	296	-	11	0	11	3.6	11	100.0	0	1	0	1	1	1	2	0	6	9.09	0.33	
庄内町	7,359	3,819	1,002	914	16	1,900	49.8	873	-	40	1	41	4.5	35	85.4	0	0	2	2	0	3	1	6	23	4.88	0.22	
遊佐町	5,068	3,688	726	699	84	1,341	36.4	682	-	17	0	17	2.4	17	100.0	0	1	0	1	0	4	0	2	10	5.88	0.14	
庄内地域計	96,350	61,553	9,483	9,140	253	18,370	29.8	8,792	0	344	4	348	3.8	304	87.4	0	26	2	28	3	50	29	77	145	8.05	0.31	
山形県合計	371,186	213,103	45,144	41,851	16,373	70,622	33.1	40,423	0	1,424	4	1,428	3.4	1,311	91.8	0	100	2	102	9	207	157	252	686	7.14	0.24	

-: 視触診を実施していない市町村

# 令和6年度乳がん検診成績表

【住民検診 県計 年齢区分別】

区分	A 女性人口 6.4.1	B 対象者数	一次検診結果													精密検査										乳がん ( 確診 )			偶発症					
			C 一次検診 受診者数				受診率 C/B (%)	D マンモグラフィの判定別人数							要 精 検 者 数	要 精 検 率 E/C② (%)	精密検査結果						精 検 未 受 診 者 数	精 検 未 把 握 者 数	陽性 反応 適中 度 G/E (%)	がん 発見 率 G/C② (%)	早期 がん 割合 H/G (%)	検診中/検診後		精検中/精検後				
			① 前年度 (R 5)	② 当該 年度 (R 6)	③ 2カ年 連続 受診者	④ C 計 ①+② -③		① 判定不能 N-1 要 再撮影	② 判定不能 N-2 要 他検査 判定	③ カテゴリー 1 異常 なし	④ カテゴリー 2 良 性	⑤ カテゴリー 3 悪 性 否 定 可 能 な し	⑥ カテゴリー 4 悪 性 疑 い	⑦ カテゴリー 5 悪 性			F 精 検 受 診 者 数	精 検 受 診 率 F/E	異 常 な し	G 乳 が ん	H 早 期 が ん 0 期 1 期	う ち 非 浸 潤 が ん 0 期						乳 が ん の 疑 い 又 は 未 確 定	乳 が ん 以 外 の 疾 患	検 診 中	検 診 後	精 検 中	精 検 後	
			0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0						0	0	0	0	0	0	0
40～44歳	29,341	29,341	3,338	3,175	863	5,650	19.3	0	0	2,915	53	153	49	5	207	6.5	196	94.7	100	2	0	0	0	8	86	3	8	0.97	0.06	0.00	0	0	0	0
45～49歳	32,796	32,796	2,628	2,606	857	4,377	13.3	0	0	2,399	35	127	44	1	172	6.6	159	92.4	82	9	6	0	0	6	62	3	10	5.23	0.35	66.67	0	0	0	0
50～54歳	33,740	33,740	3,240	3,334	925	5,649	16.7	0	0	3,138	59	95	41	1	137	4.1	126	92.0	59	9	7	0	0	6	52	6	5	6.57	0.27	77.78	0	0	0	0
55～59歳	32,232	32,232	3,157	3,030	1,018	5,169	16.0	0	0	2,876	47	78	28	1	107	3.5	103	96.3	58	8	4	1	0	5	32	0	4	7.48	0.26	50.00	0	0	0	0
60～64歳	35,340	35,340	5,691	5,443	1,906	9,228	26.1	0	0	5,206	72	116	48	1	164	3.0	150	91.5	90	13	10	1	0	2	45	7	7	7.93	0.24	76.92	0	0	0	0
65～69歳	38,701	38,701	7,430	7,392	2,996	11,826	30.6	0	0	7,056	96	165	73	2	241	3.3	223	92.5	129	22	11	0	0	5	67	8	10	9.13	0.30	50.00	0	0	0	0
70～74歳	44,402	44,402	9,708	9,868	3,560	16,016	36.1	0	0	9,469	100	188	109	2	299	3.0	288	96.3	178	37	24	0	0	4	69	7	4	12.37	0.37	64.86	0	0	1	0
75～79歳	36,342	36,342	4,342	5,207	2,186	7,363	20.3	0	0	4,994	52	119	41	1	162	3.1	151	93.2	91	15	11	0	0	3	42	4	7	9.26	0.29	73.33	0	0	0	0
80歳以上	83,453	83,453	2,362	2,384	822	3,924	4.7	0	0	2,297	26	30	29	2	61	2.6	57	93.4	34	8	5	0	0	1	14	1	3	13.11	0.34	62.50	0	0	0	0
小計(40～69歳)	202,150	202,150	25,484	24,980	8,565	41,899	20.7	0	0	23,590	362	734	283	11	1,028	4.1	957	93.1	518	63	38	2	32	344	27	44	6.13	0.25	60.32	0	0	0	0	
合計(40歳以上)	366,347	366,347	41,896	42,439	15,133	69,202	18.9	0	0	40,350	540	1,071	462	16	1,550	3.7	1,453	93.7	821	123	78	2	40	469	39	58	7.94	0.29	63.41	0	0	1	0	
受診 歴別	初回		8,463	8,788		17,251		0	0	8,134	133	336	180	5	518	5.9	483	93.2	246	48	27	2	14	175	17	18	9.27	0.55	56.25	0	0	0	0	
	非初回		33,433	33,651	15,133	51,951		0	0	32,216	407	735	282	11	1,032	3.1	970	94.0	575	75	51	0	26	294	22	40	7.27	0.22	68.00	0	0	1	0	

# 令和5年度乳がん検診成績表

【住民検診 県計 年齢区分別】

区分	A 女性人口 5.4.1 現在	B 対象者数	一次検診結果											精密検査結果											乳がん (確定)					
			C 一次検診受診者数						受診率 C/B (%)	異常 認めず	判定区分				要精検 率 D/C② (%)	E 精検 受診者数	E/D 精検 受診率 (%)	発見疾病(延べ数)												
			① 前年度 (R4)	② 当該 年度 (R5)	③ 2か年 連続 受診者	C 計 ①+② -③	根拠別の要精検者数				要精検 率 D/C② (%)	要精検時の根拠別乳がん確診者数						乳 が ん 疑 い	乳 腺 症	乳 腺 良 性 腫 瘍	そ の 他	異 常 な し	F/D 陽 性 反 応 適 中 度 (%)	F/C② が ん 発 見 率 (%)						
							視触診 から	マンモ から				両方 から	D 要精検 の合計	視触診 から													マンモ から	両方 から	乳がん 確診者 合計 F	
40歳未満	162,912	...	340	267	65	542	...	253	2	12	0	14	5.2	13	92.9	0	0	0	0	0	3	2	1	8	0.00	0.00				
40～44歳	30,360	10,433	3,516	3,335	915	5,936	56.9	3,146	0	188	1	189	5.7	171	90.5	0	3	0	3	1	35	30	50	75	1.59	0.09				
45～49歳	33,747	11,124	2,877	2,631	904	4,604	41.4	2,491	0	140	0	140	5.3	130	92.9	0	7	0	7	0	33	21	26	55	5.00	0.27				
50～54歳	33,249	11,240	3,449	3,238	984	5,703	50.7	3,078	0	160	0	160	4.9	148	92.5	0	9	0	9	0	26	20	39	69	5.63	0.28				
55～59歳	32,605	12,272	3,507	3,152	1,192	5,467	44.5	3,038	0	114	0	114	3.6	96	84.2	0	8	1	9	0	19	9	22	43	7.89	0.29				
60～64歳	36,718	18,140	6,526	5,709	2,160	10,075	55.5	5,531	0	177	1	178	3.1	160	89.9	0	11	0	11	4	26	11	21	99	6.18	0.19				
65～69歳	39,601	26,951	8,348	7,425	3,380	12,393	46.0	7,216	0	208	1	209	2.8	194	92.8	0	25	0	25	1	20	24	30	103	11.96	0.34				
70～74歳	45,888	33,748	10,492	9,700	4,092	16,100	47.7	9,428	0	271	1	272	2.8	254	93.4	0	29	0	29	2	36	31	36	141	10.66	0.30				
75～79歳	34,183	28,100	4,316	4,311	1,923	6,704	23.9	4,208	0	103	0	103	2.4	97	94.2	0	4	0	4	0	7	6	19	63	3.88	0.09				
80歳以上	84,835	61,096	2,113	2,350	823	3,640	6.0	2,287	0	63	0	63	2.7	61	96.8	0	4	1	5	1	5	5	9	38	7.94	0.21				
小計(40歳以上)	371,186	213,103	45,144	41,851	16,373	70,622	33.1	40,423	0	1,424	4	1,428	3.4	1,311	91.8	0	100	2	102	9	207	157	252	686	7.14	0.24				
小計(40～69歳)	206,280	90,159	28,223	25,490	9,535	44,178	49.0	24,500	0	987	3	990	3.9	899	90.8	0	63	1	64	6	159	115	188	444	6.46	0.25				
合計	534,098	...	45,484	42,118	16,438	71,164	...	40,676	2	1,436	4	1,442	3.4	1,324	91.8	0	100	2	102	9	210	159	253	694	7.07	0.24				

\*実施方法別内訳(再掲)

40歳	個別	...	...	55	62	25	92	...	60	2	0	0	2	3.2	2	100.0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0.00	0.00
未満	一括	...	...	285	205	40	450	...	193	0	12	0	12	5.9	11	91.7	0	0	0	0	0	2	2	0	7	0.00	0.00
40歳	個別	...	...	6,880	6,937	1,737	12,080	...	6,676	0	260	1	261	3.8	240	92.0	0	21	2	23	3	28	25	66	108	8.81	0.33
以上	一括	...	...	38,264	34,914	14,636	58,542	...	33,747	0	1,164	3	1,167	3.3	1,071	91.8	0	79	0	79	6	179	132	186	578	6.77	0.23

令和6年度乳がん検診成績表【検診機関・職域検診分】

< 40歳以上 >

区分	A 女子人口 6.4.1 現在	B 対象者数	一次検診結果												精密検査										乳がん ( 確 診 )			偶発症					
			C 一次検診受診者数				受診率 C②/B (%)	D マンモグラフィの判別別人数							要 精 検 者 数 E	精密検査結果										陽性 反応 適中 度 G/E (%)	がん 発見 率 G/C② (%)	早期 がん 割合 H/G (%)	重篤 な偶 発症 人数	偶発 症に よる 死亡	重篤 な偶 発症 人数	偶発 症に よる 死亡	
			① 前年度 (R5)	② 当該 年度 (R6)	③ 2カ年 連続 受診者	C 計 ①+② -③		① 判定不能 N-1 要再 撮影	② 判定不能 N-2 要他 検判定	③ カテゴリー 1 異常 なし	④ カテゴリー 2 良性	⑤ カテゴリー 3 悪性 否定 できず	⑥ カテゴリー 4 悪性 疑い	⑦ カテゴリー 5 悪性		F 精 検 受 診 者 数	精 検 受 診 率 F/E	異 常 なし	G 乳 が ん	H 精密検査結果		乳がん の 疑い 又は 未確定	乳がん 以外の 疾患	精 検 未 受 診 者 数	精 検 未 把 握 者 数								
																				H 早期 がん 0期 1期	うち 非浸 潤がん 0期												
やまがた健康推進機構	...	...	12,299	12,321	7,361	17,259	...	0	0	11,428	308	553	28	4	585	4.7	514	87.9	288	26	18	3	26	174	16	55	4.44	0.21	69.23	0	0	0	0
寒河江市西村山郡医師会 総合健診センター	...	...	2,470	2,514	1,488	3,496	...	0	0	2,399	4	106	5	0	111	4.4	96	86.5	60	7	4	0	0	29	15	0	6.31	0.28	57.14	0	0	0	0
山形市医師会 健診センター	...	...	7,504	7,399	4,312	10,591	...	0	0	6,898	253	237	10	1	248	3.4	217	87.5	106	12	10	0	2	97	0	31	4.84	0.16	83.33	0	0	0	0
鶴岡地区医師会 荘内地区健康管理センター	...	...	6,103	6,065	3,824	8,344	...	0	0	5,628	100	265	67	5	337	5.6	309	91.7	210	9	5	2	0	90	2	26	2.67	0.15	55.56	0	0	0	0
全日本労働福祉協会	...	...	2,785	2,802	1,521	4,066	...	0	0	2,636	62	99	1	4	104	3.7	88	84.6	34	7	0	0	0	47	1	15	6.73	0.25	0.00	0	0	0	0
日本健康管理協会 山形健康管理センター	...	...	5,880	6,405	3,063	9,222	...	0	0	5,537	219	633	12	4	649	10.1	565	87.1	313	19	1	0	0	233	85	0	2.93	0.30	5.26	0	0	0	0
計	...	...	37,041	37,506	21,569	52,978	...	0	0	34,526	946	1,893	123	18	2,034	5.4	1,789	88.0	1,011	80	38	5	28	670	119	127	3.93	0.21	47.50	0	0	0	0
住民検診 計	366,347	366,347	41,896	42,439	15,133	69,202	11.6	0	0	40,350	540	1,071	462	16	1,550	3.7	1,453	93.7	821	123	78	2	40	469	39	58	7.94	0.29	63.41	0	0	1	0
合 計	366,347	366,347	78,937	79,945	36,702	122,180	21.8	0	0	74,876	1,486	2,964	585	34	3,584	4.5	3,242	90.5	1,832	203	116	7	68	1,139	158	185	5.66	0.25	57.14	0	0	1	0

検診機関 職域検診の年齢区分別

年齢区別	A	B	①	②	③	C計	受診率	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	E	F	精検受診率	異常なし	G	H	うち	乳がんの疑い又は未確定	乳がん以外の疾患	精検未受診者数	精検未把握者数	陽性反応適中度	がん発見率	早期がん割合	重篤な偶発症人数	偶発症による死亡	重篤な偶発症人数	偶発症による死亡	
40～44歳	29,341	29,341	6,570	6,470	3,171	9,869	22.1	0	0	5,871	163	412	24	0	436	6.7	382	87.6	221	2	1	0	6	153	29	25	0.46	0.03	50.00	0	0	0	0
45～49歳	32,796	32,796	7,477	7,329	4,437	10,369	22.3	0	0	6,668	200	435	24	2	461	6.3	398	86.3	193	17	11	1	7	181	30	33	3.69	0.23	64.71	0	0	0	0
50～54歳	33,740	33,740	7,401	7,712	4,474	10,639	22.9	0	0	7,090	203	389	26	4	419	5.4	365	87.1	196	14	6	0	5	150	20	34	3.34	0.18	42.86	0	0	0	0
55～59歳	32,232	32,232	6,095	6,042	3,923	8,214	18.7	0	0	5,611	142	263	23	3	289	4.8	260	90.0	154	19	7	2	4	83	17	12	6.57	0.31	36.84	0	0	0	0
60～64歳	35,340	35,340	5,301	5,521	3,198	7,624	15.6	0	0	5,149	131	225	13	3	241	4.4	217	90.0	135	13	6	2	3	66	12	12	5.39	0.24	46.15	0	0	0	0
65～69歳	38,701	38,701	2,555	2,787	1,569	3,773	7.2	0	0	2,604	67	104	6	6	116	4.2	109	94.0	74	11	6	0	0	24	2	5	9.48	0.39	54.55	0	0	0	0
70～74歳	44,402	44,402	1,245	1,266	650	1,861	2.9	0	0	1,182	32	47	5	0	52	4.1	43	82.7	28	2	1	0	3	10	4	5	3.85	0.16	50.00	0	0	0	0
75～79歳	36,342	36,342	311	303	120	494	0.8	0	0	279	6	16	2	0	18	5.9	16	88.9	10	2	0	0	0	4	1	1	11.11	0.66	0.00	0	0	0	0
80歳以上	83,453	83,453	85	76	27	134	0.1	0	0	72	2	2	0	0	2	2.6	2	100.0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0
小計(40～69歳)	202,150	202,150	35,399	35,861	20,772	50,488	17.7	0	0	32,993	906	1,828	116	18	1,962	5.5	1,731	88.2	973	76	37	5	25	657	110	121	3.87	0.21	48.68	0	0	0	0
合 計	366,347	366,347	37,040	37,506	21,569	52,977	10.2	0	0	34,526	946	1,893	123	18	2,034	5.4	1,792	88.1	1,013	80	38	5	28	671	115	127	3.93	0.21	47.50	0	0	0	0

## 令和5年度乳がん検診成績表【職域検診分】

区 分	A 女子人口 5.4.1 現 在	一次検診結果										精密検査結果										乳がん ( 確 診 )			
		C 一次検診 受診者数				受診 率 C② /A (%)	判 定 区 分					E 精 検 受 診 者 数	E/D 精 検 受 診 率	発見疾病(延べ数)							F/D 陽 性 反 応 適 中 度 (%)	F/C② が ん 発 見 率 (%)			
		① 前年度 R4	② 当 該 年 度 R5	③ 2カ年 連 続 受 診 者	C 計 ①+② -③		異 常 認 め ず	根拠別の要精検者数						要 精 検 率 D/C② (%)	精 検 受 診 者 数	精 検 受 診 率	要精検時の根拠別乳がん確認者数								
		視触診 から	マンモ から	両方 から	D 要精検 の合計	視触診 から		マンモ から	両方 から	乳がん 確認者 合計 F	乳 が ん 疑 い	乳 腺 症	乳 腺 良 性 腫 瘍				そ の 他	異 常 な し							
やまがた健康推進機構	...	11,658	12,297	7,086	16,869	...	11,716	0	581	0	581	4.7	531	91.4	0	33	0	33	7	84	99	28	286	5.68	0.27
寒河江市西村山郡医師会 総合健診センター	...	2,411	2,470	1,414	3,467	...	2,346	0	124	0	124	5.0	109	87.9	0	8	0	8	0	22	5	4	70	6.45	0.32
山形市医師会健診センター	...	7,369	7,504	4,556	10,317	...	7,250	0	254	0	254	3.4	214	84.3	0	12	0	12	0	41	41	15	105	4.72	0.16
鶴岡地区医師会 荘内地区健康管理センター	...	5,867	6,017	3,805	8,079	...	5,743	0	274	0	274	4.6	244	89.1	0	8	0	8	0	55	70	23	92	2.92	0.13
全日本労働福祉協会	...	2,641	2,785	1,305	4,121	...	2,687	0	98	0	98	3.5	87	88.8	0	5	0	5	0	3	14	30	35	5.10	0.18
日本健康管理協会 山形健康管理センター	...	5,365	5,880	2,832	8,413	...	5,404	0	476	0	476	8.1	410	86.1	0	19	0	19	1	38	94	22	236	3.99	0.32
<b>検 診 機 関 計 ①</b>		<b>35,311</b>	<b>36,953</b>	<b>20,998</b>	<b>51,266</b>		<b>35,146</b>	<b>0</b>	<b>1,807</b>	<b>0</b>	<b>1,807</b>	<b>4.9</b>	<b>1,595</b>	<b>88.3</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>8</b>	<b>243</b>	<b>323</b>	<b>122</b>	<b>824</b>	<b>4.70</b>	<b>0.23</b>
<b>住 民 検 診 計 ②</b>	<b>371,186</b>	<b>45,144</b>	<b>41,851</b>	<b>16,373</b>	<b>70,622</b>	<b>11.3</b>	<b>40,423</b>	<b>0</b>	<b>1,424</b>	<b>4</b>	<b>1,428</b>	<b>3.4</b>	<b>1,311</b>	<b>91.8</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>102</b>	<b>9</b>	<b>207</b>	<b>157</b>	<b>252</b>	<b>686</b>	<b>7.14</b>	<b>0.24</b>
<b>40歳以上計(①+②)</b>	<b>371,186</b>	<b>80,455</b>	<b>78,804</b>	<b>37,371</b>	<b>121,888</b>	<b>21.2</b>	<b>75,569</b>	<b>0</b>	<b>3,231</b>	<b>4</b>	<b>3,235</b>	<b>4.1</b>	<b>2,906</b>	<b>89.8</b>	<b>0</b>	<b>185</b>	<b>2</b>	<b>187</b>	<b>17</b>	<b>450</b>	<b>480</b>	<b>374</b>	<b>1,510</b>	<b>5.78</b>	<b>0.24</b>

### 検診機関 職域健診の年齢区別

40歳未満	162,912	4,921	4,128	1,989	7,060	2.5	3,954	0	174	0	174	4.2	161	92.5	0	2	0	2	0	27	31	16	87	1.15	0.05
40～44歳	30,360	6,549	6,561	3,245	9,865	21.6	6,173	0	388	0	388	5.9	334	86.1	0	7	0	7	1	52	82	24	173	1.80	0.11
45～49歳	33,747	7,274	7,518	4,497	10,295	22.3	7,069	0	449	0	449	6.0	391	87.1	0	17	0	17	2	70	90	38	177	3.79	0.23
50～54歳	33,249	6,974	7,382	4,308	10,048	22.2	6,967	0	415	0	415	5.6	369	88.9	0	20	0	20	1	57	71	29	191	4.82	0.27
55～59歳	32,605	5,886	6,095	3,855	8,126	18.7	5,887	0	208	0	208	3.4	191	91.8	0	14	0	14	2	28	26	9	113	6.73	0.23
60～64歳	36,718	5,001	5,299	3,020	7,280	14.4	5,096	0	203	0	203	3.8	179	88.2	0	13	0	13	2	26	32	10	96	6.40	0.25
65～69歳	39,601	2,216	2,476	1,336	3,356	6.3	2,388	0	88	0	88	3.6	80	90.9	0	10	0	10	0	6	10	7	48	11.36	0.40
70～74歳	45,888	1,199	1,278	595	1,882	2.8	1,232	0	46	0	46	3.6	41	89.1	0	4	0	4	0	4	8	3	22	8.70	0.31
75～79歳	34,183	160	259	117	302	0.8	253	0	6	0	6	2.3	6	100.0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0.00	0.00
80歳以上	84,835	52	85	25	112	0.1	81	0	4	0	4	4.7	4	100.0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0.00	0.00
小計(40歳以上)	371,186	35,311	36,953	20,998	51,266	10.0	35,146	0	1,807	0	1,807	4.9	1,595	88.3	0	85	0	85	8	243	323	122	824	4.70	0.23
小計(40～69歳)	206,280	33,900	35,331	20,261	48,970	17.1	33,580	0	1,751	0	1,751	5.0	1,544	88.2	0	81	0	81	8	239	311	117	798	4.63	0.23
合 計	548,244	40,232	41,081	22,987	58,326	7.5	39,100	0	1,981	0	1,981	4.8	1,756	88.6	0	87	0	87	8	270	354	138	911	4.39	0.21

# 令和2～6年度 乳がん検診成績表

資料 3

< 40歳以上 女性計 >

【住民検診 県計 市町村別】

区 分	A 女性人口 4月1日 現在	B 対 象 者 数	一 次 検 診 結 果											精 密 検 査 結 果											乳がん ( 確 診 )		
			C 一次検診受診者数					受 診 率 C/B (%)	判 定 区 分					E 精 検 受 診 者 数	E/D 精 検 受 診 率 (%)	発 見 疾 病 ( 延 べ 数 )										F/D 陽性反応 適中度 (%)	F/C② が ん 発 見 率 (%)
			① 前年度	② 当 該 年 度	③ 2カ年 連 続 受 診 者	C 計 ①+② -③	異 常 認 め ず		根 拠 別 の 要 精 検 者 数				要 精 検 率 D/C②			要 精 検 時 の 根 拠 別 乳 がん 確 診 者 数		乳 がん 以 外 の 疾 患									
									視 触 診 か ら	マンモ か ら	両 方 か ら	D 要 精 検 の 合 計				乳 がん 確 診 者 合 計 F	乳 が ん 疑 い	乳 腺 症	乳 腺 良 性 腫 瘍	そ の 他	異 常 な し						
村 山	R 2	181,786	181,786	22,801	21,329	9,575	34,555	19.0	20,493	16	814	6	836	3.9	756	90.4	1	54	1	56	1	144	103	113	387	6.70	0.26
	R 3	181,128	181,128	21,148	22,613	10,104	33,657	18.6	21,679	15	908	11	934	4.1	854	91.4	0	65	1	66	5	126	111	95	481	7.07	0.29
	R 4	180,736	180,736	22,185	21,942	10,019	34,108	18.9	21,138	1	803	0	804	3.7	747	92.9	0	49	0	49	3	126	104	85	415	6.09	0.22
	R 5	180,044	180,044	21,942	21,251	9,348	33,845	18.8	20,613	0	638	0	638	3.0	602	94.4	0	44	0	44	3	111	72	100	296	6.90	0.21
	R 6	178,655	178,655	21,287	21,623	9,372	33,538	18.8	20,714	/	/	/	693	3.2	658	94.9	/	/	/	60	7	251			340	8.66	0.28
最 上	R 2	26,851	26,851	3,630	4,365	2,002	5,993	22.3	4,019	0	346	0	346	7.9	324	93.6	0	9	0	9	1	17	30	28	240	2.60	0.21
	R 3	26,367	26,367	4,365	3,235	1,821	5,779	21.9	3,051	0	184	0	184	5.7	164	89.1	0	4	0	4	0	10	29	6	116	2.17	0.12
	R 4	26,064	26,064	3,235	4,232	1,774	5,693	21.8	4,015	0	217	0	217	5.1	199	91.7	0	11	0	11	0	15	36	10	127	5.07	0.26
	R 5	25,608	25,608	4,232	3,136	1,796	5,572	21.8	2,982	0	154	0	154	4.9	142	92.2	0	13	0	13	1	13	19	8	89	8.44	0.41
	R 6	25,208	25,208	3,136	3,834	1,551	5,419	21.5	3,523	/	/	/	241	6.3	225	93.4	/	/	/	14	4	56			151	5.81	0.37
置 賜	R 2	71,484	71,484	10,065	9,362	5,723	13,704	19.2	8,988	30	340	4	374	4.0	343	91.7	1	13	2	16	5	45	41	38	204	4.28	0.17
	R 3	70,517	70,517	9,365	9,990	5,731	13,624	19.3	9,579	0	409	2	411	4.1	387	94.2	0	32	2	34	2	28	45	61	255	8.27	0.34
	R 4	69,681	69,681	9,656	9,496	5,699	13,453	19.3	9,121	0	375	0	375	3.9	351	93.6	0	22	0	22	5	23	45	53	231	5.87	0.23
	R 5	69,184	69,184	9,487	8,324	4,976	12,835	18.6	8,036	0	288	0	288	3.5	263	91.3	0	17	0	17	2	33	37	67	156	5.90	0.20
	R 6	68,016	68,016	8,334	7,868	3,935	12,287	18.1	7,499	/	/	/	287	3.6	268	93.4	/	/	/	25	26	61			156	8.71	0.32
庄 内	R 2	99,019	99,019	10,269	9,460	409	19,320	19.5	8,962	94	393	11	498	5.3	424	85.1	0	17	1	18	1	92	55	137	196	3.61	0.19
	R 3	98,440	98,440	9,460	9,687	333	18,814	19.1	9,208	54	408	17	479	4.9	432	90.2	0	29	2	31	4	80	53	132	200	6.47	0.32
	R 4	97,499	97,499	9,687	9,496	321	18,862	19.3	9,011	57	413	15	485	5.1	436	89.9	0	25	9	34	2	71	37	124	211	7.01	0.36
	R 5	96,350	96,350	9,483	9,140	253	18,370	19.1	8,792	0	344	4	348	3.8	304	87.4	0	26	2	28	3	50	29	77	145	8.05	0.31
	R 6	94,468	94,468	9,139	9,094	275	17,958	19.0	8,614	/	/	/	329	3.6	302	91.8	/	/	/	24	3	101			174	7.29	0.26
計	R 2	379,140	379,140	46,765	44,516	17,709	73,572	19.4	42,462	140	1,893	21	2,054	4.6	1,847	89.9	2	93	4	99	8	298	229	316	1,027	4.82	0.22
	R 3	376,452	376,452	44,338	45,525	17,989	71,874	19.1	43,517	69	1,909	30	2,008	4.4	1,837	91.5	0	130	5	135	11	244	238	294	1,052	6.72	0.30
	R 4	373,980	373,980	44,763	45,166	17,813	72,116	19.3	43,285	58	1,808	15	1,881	4.2	1,733	92.1	0	107	9	116	10	235	222	272	984	6.17	0.26
	R 5	371,186	371,186	45,144	41,851	16,373	70,622	19.0	40,423	0	1,424	4	1,428	3.4	1,311	91.8	0	100	2	102	9	207	157	252	686	7.14	0.24
	R 6	366,347	366,347	41,896	42,419	15,133	69,202	18.9	40,350	/	/	/	1,550	3.7	1,453	93.7	/	/	/	123	40	469			821	7.94	0.29

(※)R6年度の、成績表様式の変更により、集計不能。

## 令和4～6年度 乳がん検診成績の主な推移

< 40歳以上 女性計 >

【住民検診 県計 市町村別】

区 分	一 次 検 診												精 密 検 査									陽性反応 適中度 (%)			が ん 発 見 率 (%)		
	受診者数 <small>前年度+当該年度-2力年連続受診者</small>			受診率 (%) <small>分母は「全住民」</small>			要精検者数			要精検率 (%)			精検受診者数			精検受診率 (%)			乳がん確診者数			陽性反応 適中度 (%)			が ん 発 見 率 (%)		
	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6	R 4	R 5	R 6
山形市	11,182	10,954	11,052	13.6	13.3	13.5	227	179	205	4.0	3.2	3.6	219	176	201	96.5	98.3	98.0	16	8	13	7.05	4.47	6.34	0.29	0.14	0.23
寒河江市	3,115	2,983	2,954	23.0	22.1	21.9	66	68	67	3.8	4.2	4.0	59	65	66	89.4	95.6	98.5	5	4	4	7.58	5.88	5.97	0.29	0.25	0.24
上山市	2,677	2,790	2,715	24.6	25.7	25.7	77	48	51	3.6	2.3	2.4	67	38	44	87.0	79.2	86.3	2	1	2	2.60	2.08	3.92	0.09	0.05	0.10
村山市	2,087	2,036	2,025	24.7	24.6	24.9	37	42	47	2.2	2.5	2.8	34	40	46	91.9	95.2	97.9	2	3	6	5.41	7.14	12.77	0.12	0.18	0.36
天童市	4,580	4,548	4,504	22.6	22.4	22.2	137	80	77	5.1	3.2	2.9	125	74	74	91.2	92.5	96.1	8	7	9	5.84	8.75	11.69	0.30	0.28	0.34
東根市	3,293	3,369	3,371	22.0	22.4	22.4	88	68	94	3.4	2.7	3.7	80	67	87	90.9	98.5	92.6	1	6	10	1.14	8.82	10.64	0.04	0.24	0.39
尾花沢市	1,060	1,140	1,080	18.9	20.7	20.6	30	20	19	3.3	2.3	2.2	29	18	17	96.7	90.0	89.5	2	0	2	6.67	0.00	10.53	0.22	0.00	0.23
山辺町	966	905	869	19.8	18.8	18.3	26	11	14	5.1	2.3	2.9	20	10	12	76.9	90.9	85.7	1	3	2	3.85	27.27	14.29	0.20	0.62	0.42
中山町	1,077	1,060	1,053	27.3	27.0	26.9	23	27	32	2.6	3.1	3.6	23	27	30	100.0	100.0	93.8	2	4	3	8.70	14.81	9.38	0.23	0.45	0.34
河北町	1,559	1,578	1,547	24.2	24.8	24.5	44	36	35	3.4	2.9	2.8	44	35	34	100.0	97.2	97.1	6	2	3	13.64	5.56	8.57	0.47	0.16	0.24
西川町	601	670	542	30.9	35.2	29.4	11	14	11	2.4	3.3	2.6	10	11	8	90.9	78.6	72.7	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
朝日町	653	620	608	26.8	26.1	26.4	15	17	15	2.9	3.4	3.0	14	16	14	93.3	94.1	93.3	1	3	1	6.67	17.65	6.67	0.20	0.60	0.20
大江町	763	736	707	27.2	26.6	26.1	16	16	14	2.9	3.0	2.8	16	13	13	100.0	81.3	92.9	2	2	3	12.50	12.50	21.43	0.36	0.37	0.60
大石田町	495	456	511	20.3	19.1	22.3	7	12	12	1.8	3.2	2.8	7	12	12	100.0	100.0	100.0	1	1	2	14.29	8.33	16.67	0.26	0.26	0.46
村山地域計	34,108	33,845	33,538	18.9	18.8	18.8	804	638	693	3.7	3.0	3.2	747	602	658	92.9	94.4	94.9	49	44	60	6.09	6.90	8.66	0.22	0.21	0.28
新庄市	2,400	2,327	2,292	19.7	19.3	19.2	91	75	97	5.8	5.0	6.5	88	69	92	96.7	92.0	94.8	6	3	5	6.59	4.00	5.15	0.38	0.20	0.34
金山町	471	436	442	25.2	23.6	24.2	15	16	12	6.0	6.5	4.7	15	15	11	100.0	93.8	91.7	2	3	1	13.33	18.75	8.33	0.79	1.22	0.39
最上町	639	639	628	21.1	22.0	21.6	26	0	52	4.1	0.0	8.3	26	0	49	100.0	0.0	94.2	0	0	2	0.00	0.00	3.85	0.00	0.00	0.32
舟形町	486	522	441	25.1	27.4	24.2	20	11	8	4.1	5.6	3.3	15	8	7	75.0	72.7	87.5	1	1	0	5.00	9.09	0.00	0.21	0.51	0.00
真室川町	540	525	509	19.5	19.5	19.5	24	19	21	6.7	6.4	6.2	24	19	19	100.0	100.0	90.5	1	1	4	4.17	5.26	19.05	0.28	0.34	1.18
大蔵村	394	396	370	35.7	36.4	35.2	15	11	20	4.4	3.3	6.3	11	11	20	73.3	100.0	100.0	0	2	0	0.00	18.18	0.00	0.00	0.60	0.00
鮭川村	347	327	352	22.6	21.7	24.0	11	8	16	4.4	2.9	5.8	9	6	14	81.8	75.0	87.5	0	1	1	0.00	12.50	6.25	0.00	0.36	0.36
戸沢村	416	400	385	25.3	24.7	24.2	15	14	15	4.7	4.7	5.2	11	14	13	73.3	100.0	86.7	1	2	1	6.67	14.29	6.67	0.31	0.67	0.34
最上地域計	5,693	5,572	5,419	21.8	21.8	21.5	217	154	241	5.1	4.9	6.3	199	142	225	91.7	92.2	93.4	11	13	14	5.07	8.44	5.81	0.26	0.41	0.37
米沢市	3,764	3,513	3,232	13.9	13.1	12.2	185	115	110	6.7	6.7	6.7	173	105	102	93.5	91.3	92.7	11	2	8	5.95	1.74	7.27	0.40	0.12	0.49
長井市	2,181	2,113	1,955	23.7	22.4	21.9	43	49	38	2.6	3.2	2.7	43	46	38	100.0	93.9	100.0	1	3	5	2.33	6.12	13.16	0.06	0.20	0.35
南陽市	2,417	2,455	2,388	22.7	23.0	22.4	58	47	46	3.0	2.5	2.5	55	41	39	94.8	87.2	84.8	1	3	4	1.72	6.38	8.70	0.05	0.16	0.22
高畠町	2,022	1,817	1,819	25.8	23.4	24.1	23	21	37	2.5	2.2	4.1	23	21	35	100.0	100.0	94.6	5	2	3	21.74	9.52	8.11	0.55	0.21	0.33
川西町	1,109	1,046	1,031	21.3	20.5	20.6	26	19	20	3.2	2.4	2.6	20	16	19	76.9	84.2	95.0	1	3	2	3.85	15.79	10.00	0.12	0.38	0.26
小国町	407	394	403	15.8	15.9	16.3	10	6	8	3.4	2.0	2.7	10	5	7	100.0	83.3	87.5	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
白鷹町	935	926	881	19.7	19.8	19.1	18	18	14	2.7	2.6	2.5	15	16	14	83.3	88.9	100.0	1	2	1	5.56	11.11	7.14	0.15	0.29	0.18
飯豊町	618	571	578	25.6	23.9	24.4	12	13	14	2.5	3.0	3.1	12	13	14	100.0	100.0	100.0	2	2	2	16.67	15.38	14.29	0.41	0.45	0.44
置賜地域計	13,453	12,835	12,287	19.3	18.6	18.1	375	288	287	3.9	3.5	3.6	351	263	268	93.6	91.3	93.4	22	17	25	5.87	5.90	8.71	0.23	0.20	0.32
鶴岡市	7,985	7,809	7,606	17.6	17.4	17.1	243	182	185	6.0	4.8	4.8	219	154	176	90.1	84.6	95.1	10	11	14	4.12	6.04	7.57	0.25	0.29	0.36
酒田市	6,852	6,744	6,617	18.6	18.4	18.7	151	97	84	4.4	2.8	2.5	132	87	70	87.4	89.7	83.3	13	13	5	8.61	13.40	5.95	0.38	0.38	0.15
三川町	608	576	569	24.3	23.3	23.1	15	11	17	5.5	3.6	6.3	15	11	14	100.0	100.0	82.4	1	1	0	6.67	9.09	0.00	0.36	0.33	0.00
庄内町	1,991	1,900	1,830	26.5	25.8	25.3	50	41	26	5.0	4.5	2.8	47	35	25	94.0	85.4	96.2	6	2	2	12.00	4.88	7.69	0.60	0.22	0.21
遊佐町	1,426	1,341	1,336	27.4	26.5	26.9	26	17	17	3.5	2.4	2.4	23	17	17	88.5	100.0	100.0	4	1	3	15.38	5.88	17.65	0.54	0.14	0.42
庄内地域計	18,862	18,370	17,958	19.3	19.1	19.0	485	348	329	5.1	3.8	3.6	436	304	302	89.9	87.4	91.8	34	28	24	7.01	8.05	7.29	0.36	0.31	0.26
山形県合計	72,116	70,622	69,202	19.3	19.0	18.9	1,881	1,428	1,550	4.2	3.4	3.7	1,733	1,311	1,453	92.1	91.8	93.7	116	102	123	6.17	7.14	7.94	0.26	0.24	0.29

令和6年度 乳がん検診 地区別・年齢区分別 主な状況

	年齢区分	受診者数	年齢割合 (%)	要精検数	要精検率 (%)	精検数	精検受診率 (%)	確診数	適中度 (%)	がん発見率 (%)
	村山区	40～44歳	1,767	8.2	112	6.3	108	96.4	0	0.00
45～49歳		1,380	6.4	82	5.9	77	93.9	4	4.88	0.29
50～54歳		1,715	7.9	58	3.4	53	91.4	3	5.17	0.17
55～59歳		1,488	6.9	55	3.7	54	98.2	5	9.09	0.34
60～64歳		2,662	12.3	73	2.7	68	93.2	7	9.59	0.26
65～69歳		3,716	17.2	108	2.9	100	92.6	8	7.41	0.22
70～74歳		4,908	22.7	108	2.2	103	95.4	17	15.74	0.35
75～79歳		2,742	12.7	70	2.6	69	98.6	11	15.71	0.40
80歳以上		1,245	5.8	27	2.2	26	96.3	5	18.52	0.40
小計		21,623	100.0	693	3.2	658	94.9	60	8.66	0.28
40～69歳	12,728	58.9	488	3.8	460	94.3	27	5.53	0.21	
最上地区	年齢区分	受診者数	年齢割合 (%)	要精検数	要精検率 (%)	精検数	精検受診率 (%)	確診数	適中度 (%)	がん発見率 (%)
	40～44歳	185	0.9	23	12.4	22	95.7	0	0.00	0.00
	45～49歳	203	0.9	24	11.8	21	87.5	0	0.00	0.00
	50～54歳	258	1.2	12	4.7	11	91.7	1	8.33	0.39
	55～59歳	270	1.2	20	7.4	20	100.0	1	5.00	0.37
	60～64歳	521	2.4	27	5.2	25	92.6	2	7.41	0.38
	65～69歳	768	3.6	45	5.9	40	88.9	5	11.11	0.65
	70～74歳	960	4.4	57	5.9	56	98.2	3	5.26	0.31
	75～79歳	490	2.3	26	5.3	23	88.5	2	7.69	0.41
	80歳以上	179	0.8	7	3.9	7	100.0	0	0.00	0.00
小計	3,834	100.0	241	6.3	225	93.4	14	5.81	0.37	
40～69歳	2,205	57.5	151	6.8	139	92.1	9	5.96	0.41	
置賜地区	年齢区分	受診者数	年齢割合 (%)	要精検数	要精検率 (%)	精検数	精検受診率 (%)	確診数	適中度 (%)	がん発見率 (%)
	40～44歳	584	2.7	49	8.4	45	91.8	2	4.08	0.34
	45～49歳	502	2.3	39	7.8	37	94.9	3	7.69	0.60
	50～54歳	568	2.6	24	4.2	23	95.8	2	8.33	0.35
	55～59歳	592	2.7	14	2.4	14	100.0	1	7.14	0.17
	60～64歳	966	4.5	26	2.7	23	88.5	2	7.69	0.21
	65～69歳	1,499	6.9	45	3.0	43	95.6	4	8.89	0.27
	70～74歳	1,839	8.5	55	3.0	53	96.4	8	14.55	0.44
	75～79歳	956	4.4	28	2.9	25	89.3	2	7.14	0.21
	80歳以上	382	1.8	7	1.8	5	71.4	1	14.29	0.26
小計	7,888	100.0	287	3.6	268	93.4	25	8.71	0.32	
40～69歳	4,711	59.7	197	4.2	185	93.9	14	7.11	0.30	
庄内地区	年齢区分	受診者数	年齢割合 (%)	要精検数	要精検率 (%)	精検数	精検受診率 (%)	確診数	適中度 (%)	がん発見率 (%)
	40～44歳	639	3.0	23	3.6	21	91.3	0	0.00	0.00
	45～49歳	521	2.4	27	5.2	24	88.9	2	7.41	0.38
	50～54歳	793	3.7	43	5.4	39	90.7	3	6.98	0.38
	55～59歳	680	3.1	18	2.6	15	83.3	1	5.56	0.15
	60～64歳	1,294	6.0	38	2.9	34	89.5	2	5.26	0.15
	65～69歳	1,409	6.5	43	3.1	40	93.0	5	11.63	0.35
	70～74歳	2,161	10.0	79	3.7	76	96.2	9	11.39	0.42
	75～79歳	1,019	4.7	38	3.7	34	89.5	0	0.00	0.00
	80歳以上	578	2.7	20	3.5	19	95.0	2	10.00	0.35
小計	9,094	100.0	329	3.6	302	91.8	24	7.29	0.26	
40～69歳	5,336	58.7	192	3.6	173	90.1	13	6.77	0.24	
合計	42,439		1,550	3.7	1,453	93.7	123	7.94	0.29	
40～69歳	24,980		1,028	4.1	957	93.1	63	6.13	0.25	

## 山形県民の がん検診受診者数の推移（住民検診 + 職域健診）

区分 年度	対象年齢 の人口 A 人	住民検診 の 受診者数 B 人 (当該年度)	対象年齢 人口に対する 住民検診 受診率B/A %	住民検診 受診対象者 に対する 受診率 %	職域健診の受診者数(人)								住民検診と 職域健診の 受診者合計 D=B+C 人	対人口 受診率 %	対前年度 受診者 増減率 %
					やまがた 健康 推進機構 ①	寒河江市 西村山郡 医師会総合 健診センター ②	山形市 医師会 健診センター ③	鶴岡地区 医師会 荘内地区 健康管理センター ④	全日本労働 福祉協会 東北支部 ⑤	日本健康 管理協会 山形健康 管理センター ⑥	職域健診の 受診者合計 C=①~⑥	対人口 受診率 %			

### <胃がん検診 X線 + 内視鏡：40歳以上 男女計>

R 2	709,858	73,965	10.42%	20.93%	41,813	6,956	19,064	14,348	22,504	19,529	124,214	17.50%	198,179	27.92%	
R 3	706,109	76,250	10.80%	22.04%	42,816	6,960	20,218	14,631	23,673	20,629	128,927	18.26%	205,177	29.06%	3.4%
R 4	702,262	74,176	10.56%	21.89%	42,630	7,006	19,874	14,853	23,036	21,162	128,561	18.31%	202,737	28.87%	-1.2%
R 5	698,022	71,115	10.19%	21.02%	42,173	6,934	19,473	14,933	22,446	22,018	127,977	18.33%	199,092	28.52%	-1.8%
R 6	690,110	68,580	9.94%	—	40,968	6,672	18,835	15,138	22,023	22,481	126,117	18.27%	194,697	28.21%	-2.3%

### <大腸がん検診：40歳以上 男女計>

R 2	709,858	127,566	17.97%	35.34%	53,320	9,056	24,238	17,461	31,130	25,541	160,746	22.64%	288,312	40.62%	
R 3	706,109	133,502	18.91%	30.82%	54,101	9,186	24,715	17,763	31,800	28,169	165,734	23.47%	299,236	42.38%	3.7%
R 4	702,262	133,101	18.95%	38.53%	54,696	9,406	24,519	18,204	32,654	29,726	169,205	24.09%	302,306	43.05%	1.0%
R 5	698,022	132,202	18.94%	38.53%	55,508	9,468	24,572	18,682	32,957	31,808	172,995	24.78%	305,197	43.72%	0.9%
R 6	690,110	131,749	19.09%	—	55,960	9,527	24,433	19,413	33,862	33,994	177,189	25.68%	308,938	44.77%	1.2%

### <肺がん検診 (X線検査)：40歳以上 男女計>

R 2	709,858	137,902	19.43%	38.84%	8,525	11,291	27,653	2,083		31,396	80,948	11.40%	218,850	30.83%	
R 3	706,109	144,497	20.46%	41.09%	8,641	11,245	28,126	2,113		34,479	84,604	11.98%	229,101	32.45%	4.5%
R 4	702,262	144,658	20.60%	42.18%	8,764	11,501	27,977	2,005		35,474	85,721	12.21%	230,379	32.81%	0.6%
R 5	698,022	144,531	20.71%	42.26%	10,218	11,469	27,771	2,014		37,382	88,854	12.73%	233,385	33.44%	1.3%
R 6	690,110	142,930	20.71%	—	11,219	11,559	27,459	1,878		39,701	91,816	13.30%	234,746	34.02%	0.6%

### <子宮がん検診：20歳以上 女性計>

R 2	473,202	53,718	11.35%	31.46%	13,290	2,589	7,556	5,443	3,575	6,659	38,979	8.16%	95,528	20.01%	
R 3	467,415	53,295	11.40%	31.35%	13,751	2,510	7,963	5,568	4,304	7,448	41,544	8.89%	94,839	20.29%	-0.7%
R 4	462,658	52,060	11.25%	32.34%	13,900	2,644	7,905	5,740	4,027	7,794	42,010	9.08%	94,070	20.33%	-0.8%
R 5	457,778	48,455	10.58%	31.38%	13,747	2,627	7,907	5,796	4,108	8,484	42,669	9.32%	91,124	19.91%	-3.2%
R 6	450,205	47,912	10.64%	—	13,944	2,649	7,691	5,710	4,185	9,028	43,207	9.60%	91,119	20.24%	0.0%

### <乳がん検診 マンモ(視触診併用を含む)：40歳以上 女性計>

R 2	379,140	44,516	11.74%	32.48%	11,255	2,290	6,839	5,732	2,154	4,321	32,591	8.60%	77,107	20.34%	
R 3	376,452	45,525	12.09%	32.40%	11,833	2,280	7,288	5,806	2,372	4,896	34,475	9.16%	80,000	21.25%	3.6%
R 4	373,980	45,166	12.08%	33.23%	11,832	2,411	7,369	5,867	2,641	5,365	35,485	9.49%	80,651	21.57%	0.8%
R 5	371,186	41,851	11.27%	33.14%	12,297	2,470	7,504	6,017	2,785	5,880	36,953	9.96%	78,804	21.23%	-2.3%
R 6	366,347	42,439	11.58%	—	12,321	2,514	7,399	6,065	2,802	6,405	37,506	10.24%	79,945	21.82%	1.4%

令和6年度 乳がん検診 クーポン等の利用状況

令和8年2月作成

区 分	新たなステージに入ったがん検診の総合支援事業								市町村が単独 で実施しているクーポン 等			
	① 対象者数 (40歳)	② 受診者数	クーポン 利用率 ②/① (%)	過去の利用率 (%)					配布の対象者	① 対象 者数	② 受診 者数	クーポン 利用率 ②/① (%)
				R 5	R 4	R 3	R 2	R 1				
山形市	1,445	197	13.6	15.4	14.5	17.2	19.9	18.8	—	—	—	—
寒河江市	261	51	19.5	21.5	23.7	21.6	32.6	28.3	—	—	—	—
上山市	—	—	—	—	—	—	—	33.9	40・41・46・51・56・61歳	988	293	29.7
村山市	95	25	26.3	31.8	21.9	33.3	28.3	28.2	—	—	—	—
天童市	395	89	22.5	19.4	18.0	22.4	20.9	16.9	40～58歳の偶数年齢	3,928	940	23.9
東根市	310	82	26.5	22.8	21.6	27.7	24.0	25.6	—	—	—	—
尾花沢市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
山辺町	68	10	14.7	22.9	26.3	23.9	27.1	35.6	—	—	—	—
中山町	—	—	—	—	—	—	—	—	40歳	66	8	12.1
河北町	83	4	4.8	21.7	21.7	19.8	18.8	20.7	—	—	—	—
西川町	16	2	12.5	16.7	33.3	25.0	36.8	7.4	—	—	—	—
朝日町	—	—	—	—	—	—	—	26.7	—	—	—	—
大江町	24	10	41.7	34.7	32.4	36.1	25.0	37.8	—	—	—	—
大石田町	—	—	—	—	—	—	—	—	41歳(クーポンではなく無料に)	27	5	18.5
村山地域 計	2,697	470	17.4	18.6	17.7	20.7	22.1	25.0	実施: 4 市町村	5,009	1,246	24.9
新庄市	—	—	—	—	—	—	32.3	26.9	—	—	—	—
金山町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
最上町	36	10	27.8	0.0	29.6	0.0	25.0	—	39、40歳	39	10	25.6
舟形町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
真室川町	33	5	15.2	13.3	13.8	0.0	13.9	32.6	—	—	—	—
大蔵村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鮭川村	—	—	—	—	—	—	—	—	41歳(クーポンではなく無料に)	13	3	23.1
戸沢村	—	—	—	—	—	—	36.8	23.1	—	—	—	—
最上地域 計	69	15	21.7	5.4	21.4	0.0	29.2	27.3	実施: 2 市町村	52	13	25.0
米沢市	382	100	26.2	23.0	17.3	—	—	—	—	—	—	—
長井市	102	9	8.8	21.7	25.0	23.5	31.4	21.0	—	—	—	—
南陽市	163	49	30.1	29.9	33.7	30.5	25.0	24.4	41歳	5,571	1,794	32.2
高畠町	117	34	29.1	27.4	29.2	38.2	33.1	30.8	—	—	—	—
川西町	69	17	24.6	28.2	23.7	23.5	32.9	27.8	—	—	—	—
小国町	27	6	22.2	24.3	28.6	16.2	13.9	8.7	46、51、56、61歳	151	23	15.2
白鷹町	65	19	29.2	28.3	21.2	20.3	33.8	31.6	—	—	—	—
飯豊町	47	11	23.4	15.4	24.3	26.7	20.6	28.1	45、50、55、60歳	140	54	38.6
置賜地域 計	972	245	25.2	24.9	23.6	28.0	28.9	25.9	実施: 3 市町村	5,862	1,871	31.9
鶴岡市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
酒田市	492	111	22.6	29.6	29.4	26.8	27.1	33.9	—	—	—	—
三川町	40	9	22.5	28.2	16.7	38.9	20.5	28.8	—	—	—	—
庄内町	—	—	—	—	—	—	—	—	40歳以上の偶数年齢	3,619	1,830	50.6
遊佐町	59	15	25.4	30.2	29.5	33.3	30.2	31.8	—	—	—	—
庄内地域 計	591	135	22.8	29.5	28.6	28.4	27.0	33.3	実施: 1 市町村	3,619	1,830	50.6
山形県 合計	4,329	865	20.0	21.3	20.6	22.7	24.2	27.3	実施: 10 市町村	14,542	4,960	34.1

令和6年度 乳がん検診 発見乳がん検診症例の調査 確認結果（令和6年4月～7年3月分、令和7年12月調査）

資料 4

<患者調査票の確認による、結果の異動>

乳がん検診で、令和7年10月末までに「回報書」を回収した症例のうち、令和7年12月までに調査票を回収した症例について、確認したもの。

回報書の結果	調査票確認結果	人数	確認者数
確認	→ 確認	121	121
	→ 不明(紹介あり)		
	→ 不明		
	→ 該当者なし	2	
	→ 他疾患		
	→ 異常なし		
<b>確認計</b>		<b>123</b>	<b>121</b>
疑い	→ 確認		
	→ 良性		
	→ 不明(紹介あり)		
	→ 該当者なし		
	→ 疑い、経過観察	3	
	→ 異常なし	1	
<b>疑診計</b>		<b>4</b>	<b>0</b>
未確定	→ 確認	0	
	→ 異常なし	17	
	→ 経過観察	5	
<b>未確定計</b>		<b>22</b>	<b>0</b>
調査票回答なし、県外機関 未調査		1	
<b>合計</b>		<b>150</b>	<b>121</b>

確認者	ステージ	うち、手術数	うち、放射線治療数
0	10	9	5
I	81	74	47
II A	16	15	6
II B	8	7	
III A	2	2	1
III B			
III C	1		
IV			
小計	118	107	59
ステージ不明	3	2	2
<b>合計</b>	<b>121</b>	<b>109</b>	<b>61</b>

※両側乳房 確認者：4名

右: II B 左: I  
 右: I 左: I  
 右: I 左: I  
 右: I 左: I

<検診機関別の状況:早期がん>

検診機関名	確認者数	ステージあり(A)	確認者ステージ(B)	うち、手術数	うち、放射線治療数	早期がん人数(C) ※B: O+I	早期がんの割合(C)/(A)%
やまがた健康推進機構(山形)	19	19	O	1	1	14	73.7%
			I	13	9		
同(最上)	15	15	O	0	0	12	80.0%
			I	12	12		
同(米沢)	8	8	O	1	1	6	75.0%
			I	5	5		
同(南陽)	10	9	O	0	0	8	88.9%
			I	8	7		
同(庄内)	13	12	O	5	2	11	91.7%
			I	6	6		
やまがた健康推進機構計	65	63	O	7	4	51	81.0%
			I	44	39		
寒河江市 西村山郡医師会 総合健診センター	13	13	O	0	0	10	76.9%
			I	10	7		
山形市医師会 健診センター	9	9	O	1	0	8	88.9%
			I	7	7		
庄内地区 健康管理センター	4	4	O	1	0	4	100.0%
			I	3	3		
上記3検診機関計	26	26	O	2	0	22	84.6%
			I	20	20		
個別	30	29	O	1	1	18	62.1%
			I	17	15		
合計	121	118	O	10	5	91	77.1%
			I	81	74		

# 令和6年度 乳がん検診 発見 乳がん検診症例 の調査 確認結果

〈市町村別の状況：早期がん〉

(令和6年4月～7年3月分 令和7年12月調査)

市町村名	確診者数	確診者 ステージ(A)	確診者 ステージ(B)	うち、 手術数	うち、 放射線療法	早期がんの割合 (B:0+I)/(A)%
山形市	13	13	0	9	9	76.9%
寒河江市	4	4	0	4	4	100.0%
上山市	2	2	0	0	0	100.0%
村山市	6	6	0	2	1	50.0%
天童市	9	8	0	0	0	62.5%
東根市	8	8	0	5	0	87.5%
尾花沢市	2	2	0	0	0	50.0%
山辺町	2	2	0	0	0	100.0%
中山町	2	2	0	2	2	100.0%
河北町	2	2	0	0	0	50.0%
西川町	0	0	0	0	0	-
朝日町	0	0	0	0	0	-
大江町	5	5	0	4	3	80.0%
大石田町	0	0	0	0	0	-
<b>村山地域計</b>	<b>55</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>35</b>	<b>75.9%</b>
新庄市	6	6	0	5	5	83.3%
金山町	1	1	0	0	0	100.0%
最上町	2	2	0	2	2	100.0%
舟形町	0	0	0	0	0	-
真室川町	4	4	0	3	3	75.0%
大蔵村	0	0	0	0	0	-
鮭川村	1	1	0	0	0	100.0%
戸沢村	1	1	0	0	0	0.0%
<b>最上地域計</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>80.0%</b>
米沢市	8	8	0	5	5	75.0%
長井市	5	5	0	0	0	100.0%
南陽市	4	3	0	5	4	66.7%
高畠町	3	3	0	0	0	0.0%
川西町	2	2	0	0	0	50.0%
小国町	0	0	0	0	0	-
白鷹町	1	1	0	0	0	100.0%
飯豊町	2	2	0	1	0	50.0%
<b>置賜地域計</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>66.7%</b>
鶴岡市	13	13	0	10	8	84.6%
酒田市	9	9	0	4	4	100.0%
三川町	0	0	0	0	0	-
庄内町	2	2	0	0	0	50.0%
遊佐町	2	1	0	1	1	100.0%
<b>庄内地域計</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>88.0%</b>
<b>合計</b>	<b>121</b>	<b>118</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>74</b>	<b>77.1%</b>

※両側乳房 確診者：4名

{ 右：II B 左：I      右：I 左：I  
右：I 左：I      右：I 左：I