

## 【胃がん検診(X線検査)精度管理5指標】(平成30年度)

単位 %	市町																				検診機関		
	金沢市		七尾市	小松市	輪島市	珠洲市	加賀市	羽咋市	白山市	能美市	野々市市		川北町	津幡町	内灘町		志賀町	宝達志水町	中能登町	穴水町	能登町	成人病予 防セン ター	予防医学 協会
検診実施方法	集団	個別	集団	集団	集団	集団	集団	集団	集団	集団	個別	集団	集団	集団	個別	集団	集団	集団	集団	集団	集団	集団	集団
対象者数(人)	113,257		15,501	26,901	8,064	4,393	18,975	6,159	28,906	11,838	10,922		1,347	10,073	6,878		6,168	3,819	4,981	2,626	5,448	141,859	141,859
受診者数(人)	1,013	943	1,069	1,239	487	343	1,162	232	1,019	726	344	31	148	446	430	71	511	381	364	190	225	7,486	2,844
受診率	1.4	15.3	10.1	7.0	8.8	11.6	9.8	6.2	5.9	9.3	4.7	12.5	17.4	6.3	8.9	1.6	13.2	14.7	11.3	10.1	6.6	8.2	3.0
要精検率	11.5	3.7	13.1	7.0	13.9	13.2	13.9	14.1	12.6	6.7	12.4	12.8	11.3	6.3	6.1	15.9	11.0	9.9	11.6	12.2	10.2	11.4	5.7
精検受診率	76.6	84.0	79.1	89.2	94.2	77.0	87.6	81.5	87.5	91.7	89.2	100.0	82.1	94.4	78.6	95.2	84.5	91.8	75.6	79.5	92.3	85.0	86.4
胃がん発見率※	0.057	0.165	0.192	0.211	0.074	0.256	0.217	0.151	0.264	0.262	0.215	0.146	0.200	0.210	0.160	0.684	0.246	0.107	0.201	0.151	0.095	0.144	0.199
陽性反応適中度※	1.070	3.544	1.373	2.576	0.634	1.934	1.646	1.767	1.925	3.514	1.867	1.493	1.863	2.778	2.166	4.762	2.022	0.911	1.654	1.395	0.794	1.258	3.467

※ 市町は地域保健・健康増進事業報告、検診機関は石川県生活習慣病管理指導協議会における課題検討結果報告より算出。

※ 対象者数、受診者数、受診率は50～69歳、その他の指標は50歳以上を算定の対象としている。

※ 受診率は胃内視鏡検査と合わせた数値であり、2年に1回の受診率。

※ 市町の胃がん発見率と陽性反応適中度は5年平均で算出。

※ 網掛けは許容値に達していない市町

### ● 「受診率」

胃がん検診の対象者（算出方法は市町によって異なる）のうち受診された方の割合です。高いことが望ましいとされています。

### ● 「要精検率」：要精検者/全受診者

受診された方のうち精密検査が必要とされた方の割合で、許容値は11%以下（受診者100人中、要精検が11人以下）とされています。

### ● 「精検受診率」：精検受診者/要精検者

「要精密検査」とされた方のうち、実際に精密検査を受けられた方の割合で、精度評価の最も重要な指標と位置付けられています。高いことが望ましい値で目標値は90%以上、許容値は70%以上とされています。

許容値を下回った市町はありませんでした。

### ● 「胃がん発見率」：発見胃がん患者/全受診者 ※市町はH26～30の5年平均

受診された方のうち胃がんが発見された方の割合で、基本的に高めれば高い方が望ましい指標です。許容値は0.11%以上とされています。規模が小さい市町の場合その年ごとの増減が大きくなるため、5年間の平均で算出してあります。

### ● 「陽性反応適中度」：発見胃がん患者/要精検者 ※市町はH26～30の5年平均

検診で「要精密検査」とされた方のうち、実際に胃がんがあった方の割合で、許容値は1.0%以上とされています。規模が小さい市町の場合その年ごとの増減が大きくなるため、5年間の平均で算出してあります。

※ 「精検受診率」は許容値を下回らないとされていますが、それ以外の指標は、人口構成による違いや継続受診者の比率、喫煙者の比率などによっても大きな影響を受けるため、下回れば必ず問題があるとは言えません。

また、「胃がん発見率」「陽性反応適中度」は、小さな自治体では年度による変動が大きいとされています。

## 【胃がん検診(内視鏡検査)精度管理5指標】(平成30年度)

単位 %	市町								
	金沢市	小松市	加賀市	白山市	能美市	野々市市	津幡町	中能登町	能登町
検診実施方法	個別	個別	個別	個別	個別	個別	個別	個別	個別
対象者数(人)	113,257	26,901	18,975	28,906	11,838	10,922	10,073	4,981	5,448
受診者数(人)	11,872	487	544	1,219	541	867	545	133	81
受診率	15.3	2.8	2.8	6.9	6.7	12.5	7.5	3.5	2.3
要精検率	5.3	8.8	9.7	8.5	13.5	7.4	8.4	11.6	14.0
精検受診率	93.1	100.0	73.6	100.0	100.0	96.2	97.5	100.0	100.0
胃がん発見率	0.283	0.123	0.423	0.390	0.102	0.368	0.274	1.024	0.570
陽性反応適中度	4.851	1.220	4.167	4.044	0.912	4.531	2.893	7.059	5.263

※ 市町は地域保健・健康増進事業報告、検診機関は石川県生活習慣病管理指導協議会における課題検討結果報告による。

※ 対象者数、受診者数、受診率は50～69歳、その他の指標は50歳以上を算定の対象としている。

※ 受診率はX線検査と合わせた数値であり、2年に1回の受診率。

※ 市町のがん発見率と陽性反応適中度は5年平均で算出。

※ 網掛けは許容値に達していない市町

### ● 「受診率」

胃がん検診の対象者（算出方法は市町によって異なる）のうち受診された方の割合です。高いことが望ましいとされています。

### ● 「要精検率」：要精検者/全受診者

受診された方のうち精密検査が必要とされた方の割合で、許容値は11%以下（受診者100人中、要精検が11人以下）とされています。

### ● 「精検受診率」：精検受診者/要精検者

「要精密検査」とされた方のうち、実際に精密検査を受けられた方の割合で、精度評価の最も重要な指標と位置付けられています。高いことが望ましい値で目標値は90%以上、許容値は70%以上とされています。

許容値を下回った市町はありませんでした。

### ● 「胃がん発見率」：発見胃がん患者/全受診者

受診された方のうち胃がんが発見された方の割合で、基本的に高ければ高い方が望ましい指標です。許容値は0.11%以上とされています。規模が小さい市町の場合その年ごとの増減が大きくなるため、解釈には注意が必要です。

### ● 「陽性反応適中度」：発見胃がん患者/要精検者

検診で「要精密検査」とされた方のうち、実際に胃がんがあった方の割合で、許容値は1.0%以上とされています。規模が小さい市町の場合その年ごとの増減が大きくなるため、解釈には注意が必要です。

※ 「精検受診率」は許容値を下回るとは良くないとされていますが、それ以外の指標は、人口構成による違いや継続受診者の比率、喫煙者の比率などによっても大きな影響を受けるため、下回れば必ず問題があるとは言えません。

また、「胃がん発見率」「陽性反応適中度」は、小さな自治体では年度による変動が大きいとされています。