

2018年度

# 肺がん検診結果報告

# 肺がん検診(X線検査) 受診者数

## 受診者数 (人)

2018年度

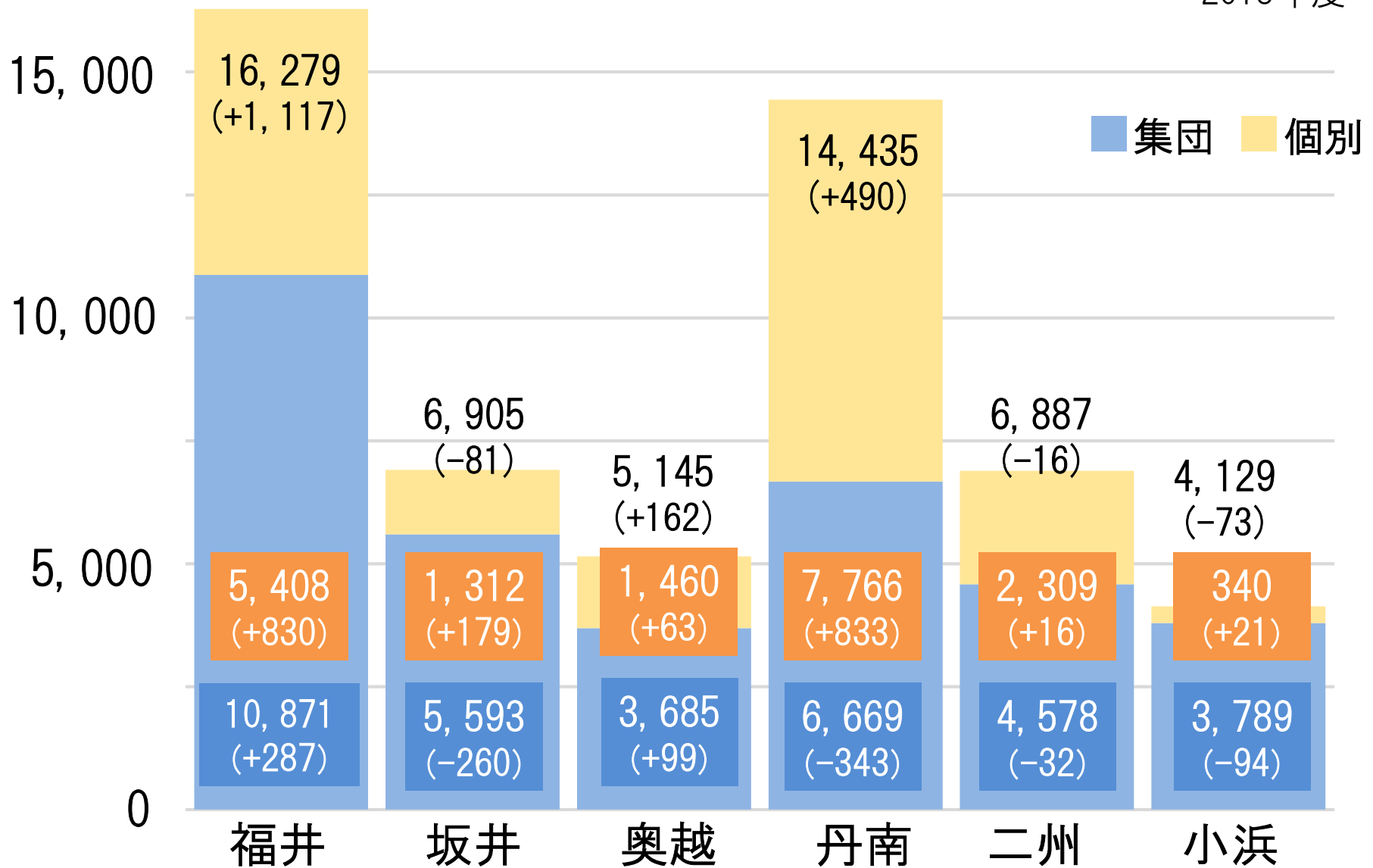
	集団	個別	合計
男性	13,773	7,266	21,039
(増減)	(-157)	(+735)	(+578)
女性	21,412	11,329	32,741
(増減)	(-186)	(+1,207)	(+1,021)
合計	35,185	18,595	53,780
(増減)	(-343)	(+1,942)	(+1,599)

# 肺がん検診(X線検査) 受診者数

(人)

(健康福祉センター管内別)

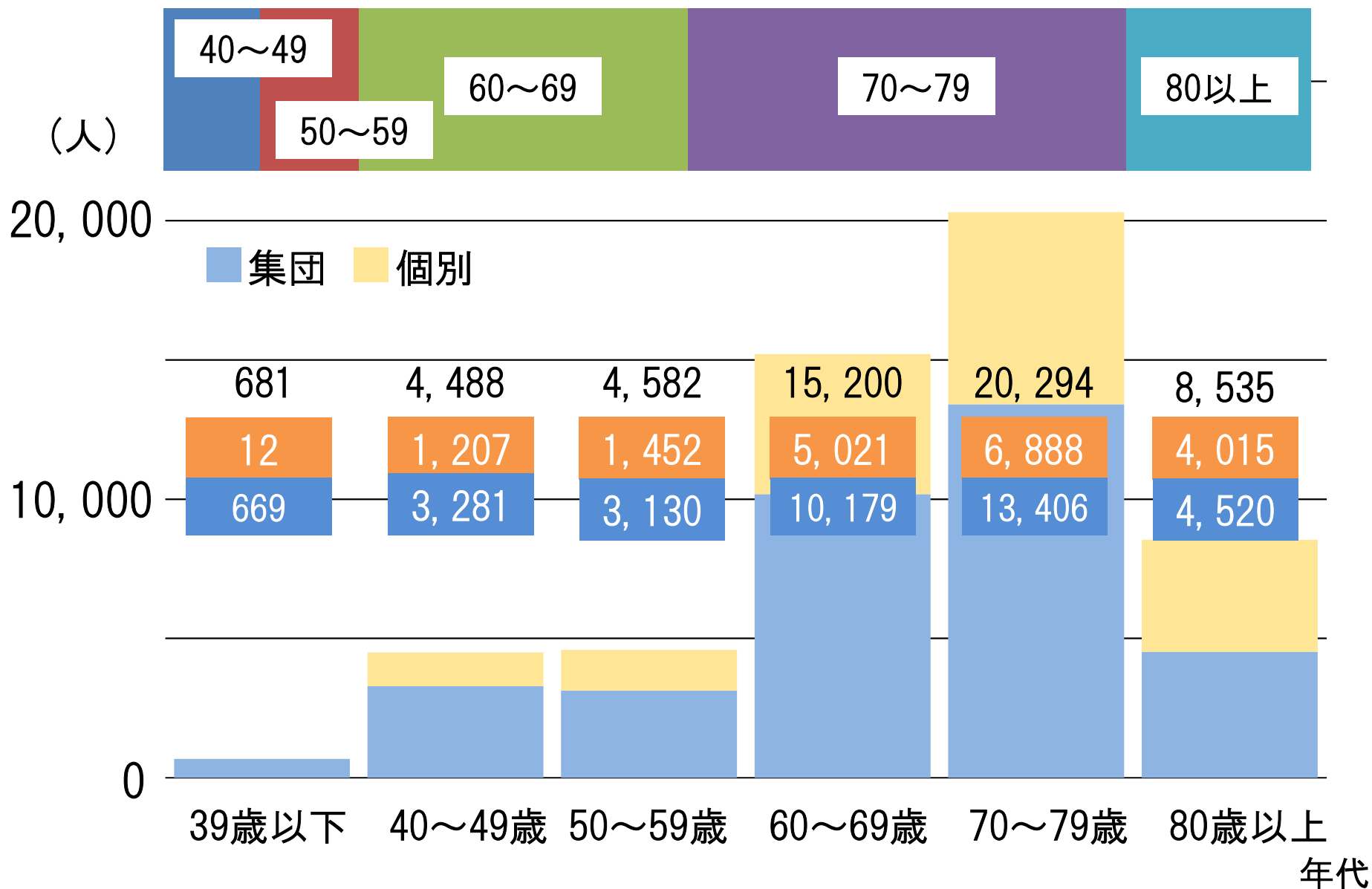
2018年度



# 肺がん検診（X線検査） 受診者数

（年齢階層別）

2018年度



# 肺がん検診(X線検査)要精検率/がん発見率

(健康福祉センター管内別)

2018年度

健康福祉 センター	要精検率(%)		精検受診率(%)		がん発見率(%)			
	集団	個別	集団	個別	集団		個別	
福井	4.3	3.3	72.2	56.4	8	0.07	5	0.09
坂井	5.1	3.7	77.0	64.6	6	0.11	0	—
奥越	4.2	6.4	63.4	64.5	2	0.05	0	—
丹南	3.7	3.5	74.6	64.6	4	0.06	9	0.12
二州	4.7	4.3	79.9	65.0	6	0.13	2	0.09
若狭	4.3	5.6	85.8	47.4	3	0.08	0	—
<b>合計</b>	<b>4.3</b>	<b>3.8</b>	<b>74.8</b>	<b>62.1</b>	29	<b>0.08</b>	16	<b>0.09</b>
男性	5.2	4.3	71.5	62.2	21	0.15	10	0.14
女性	3.7	3.5	77.8	62.0	8	0.04	6	0.05

# 肺がん検診(X線検査)要精検率/がん発見率

(年齢階層別)

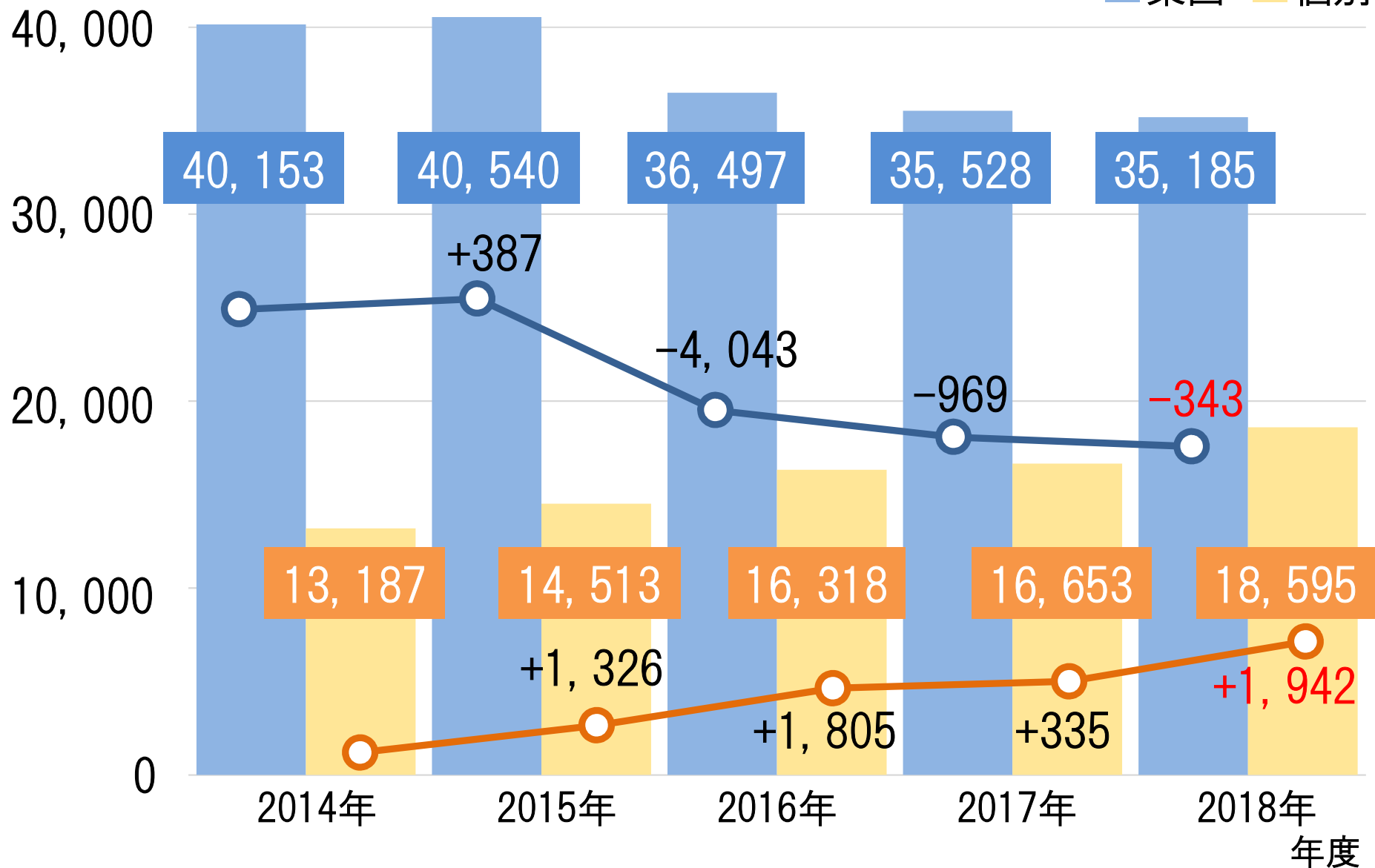
2018年度

年 齢	要精検率 (%)		精検受診率 (%)		がん発見率 (%)			
	集団	個別	集団	個別	集団		個別	
39歳以下	1.2	—	75.0	—	0	—	—	—
40～49歳	1.2	2.0	80.4	75.0	0	—	0	—
50～59歳	1.6	2.7	72.2	71.8	1	0.03	0	—
60～69歳	3.5	3.8	78.3	60.2	9	0.09	5	0.10
70～79歳	4.7	3.7	78.3	63.2	12	0.09	6	0.09
80歳以上	6.5	5.1	69.4	59.1	7	0.15	5	0.12
合 計	4.3	3.8	74.8	62.1	29	0.08	16	0.09
全国平均	1.8	2.1	86.6	75.7	0.05		0.05	

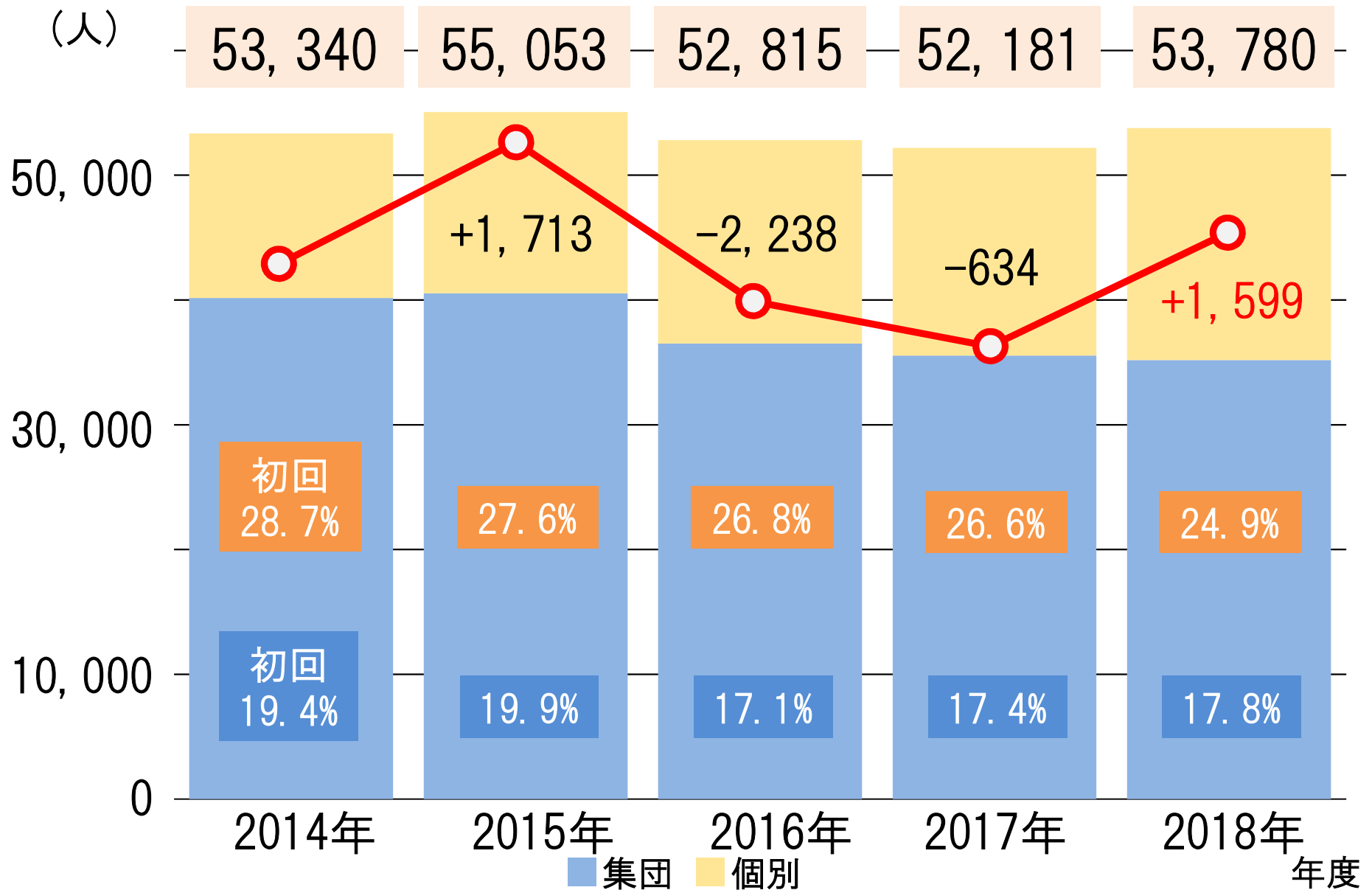
全国平均 = “平成28年度 地域保健・健康増進事業報告” より

# (人) 肺がん検診(X線検査) 受診者数

■ 集団 ■ 個別

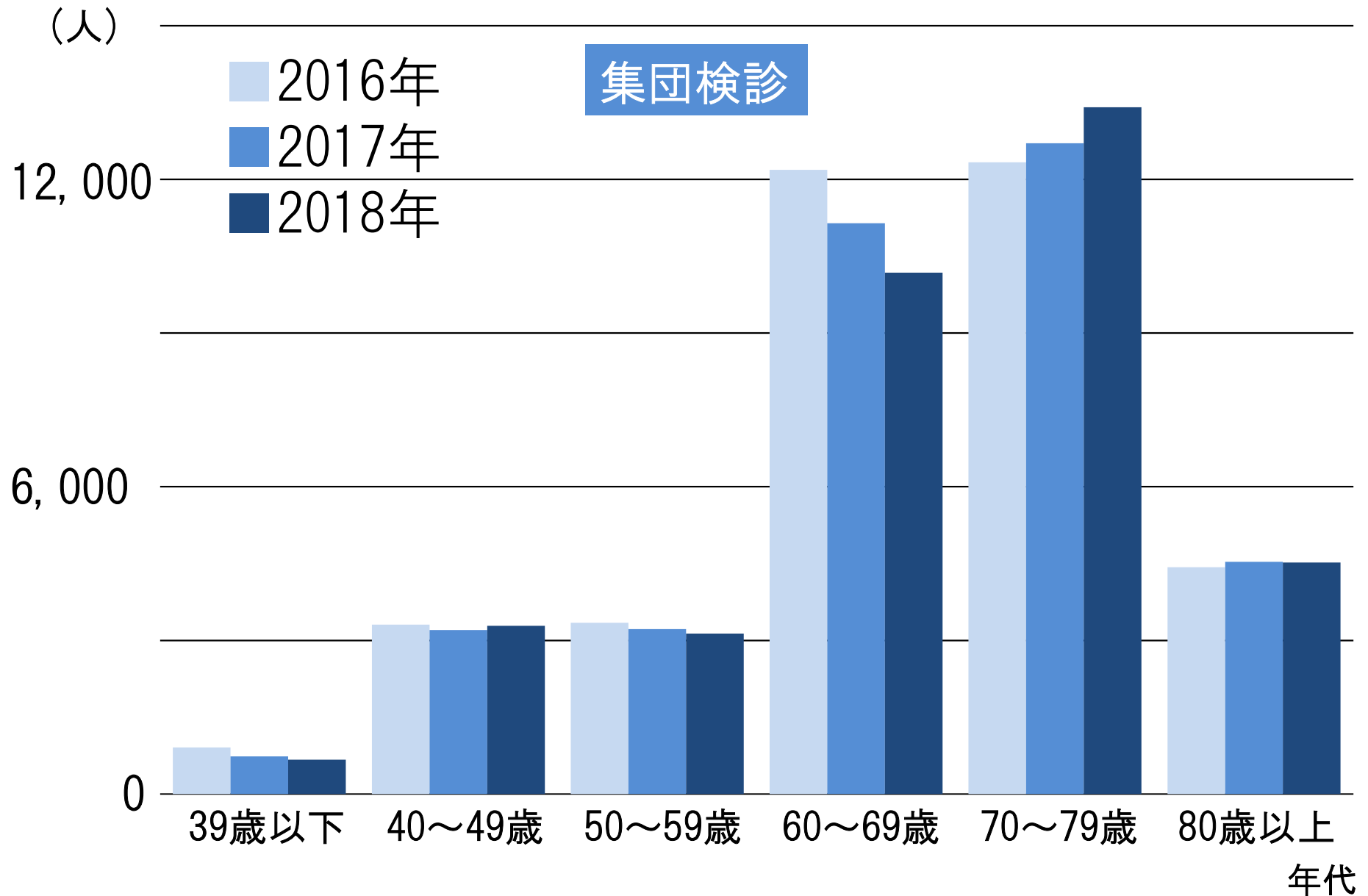


# 肺がん検診（X線検査） 受診者数

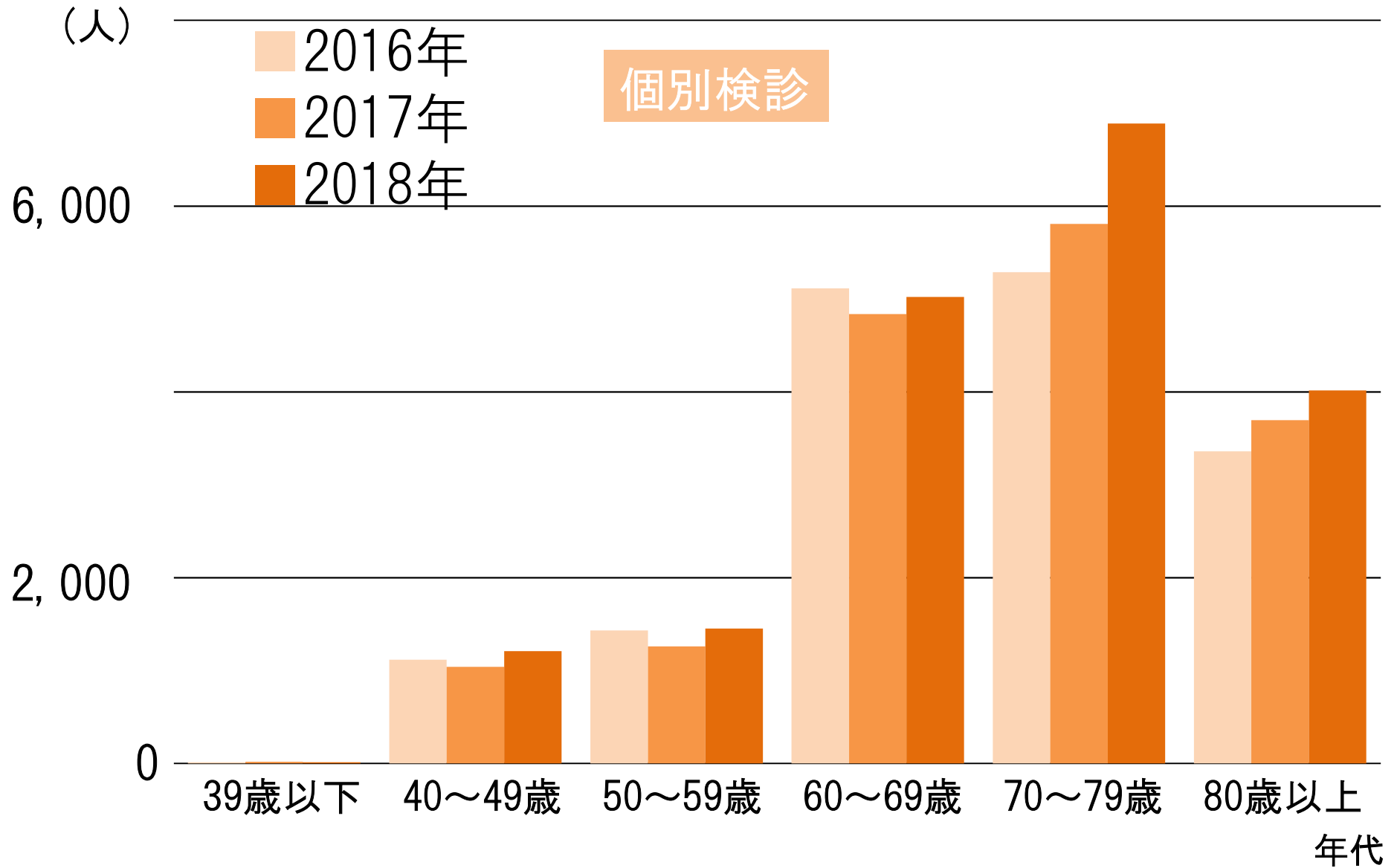




# 肺がん検診(X線検査) 受診者数

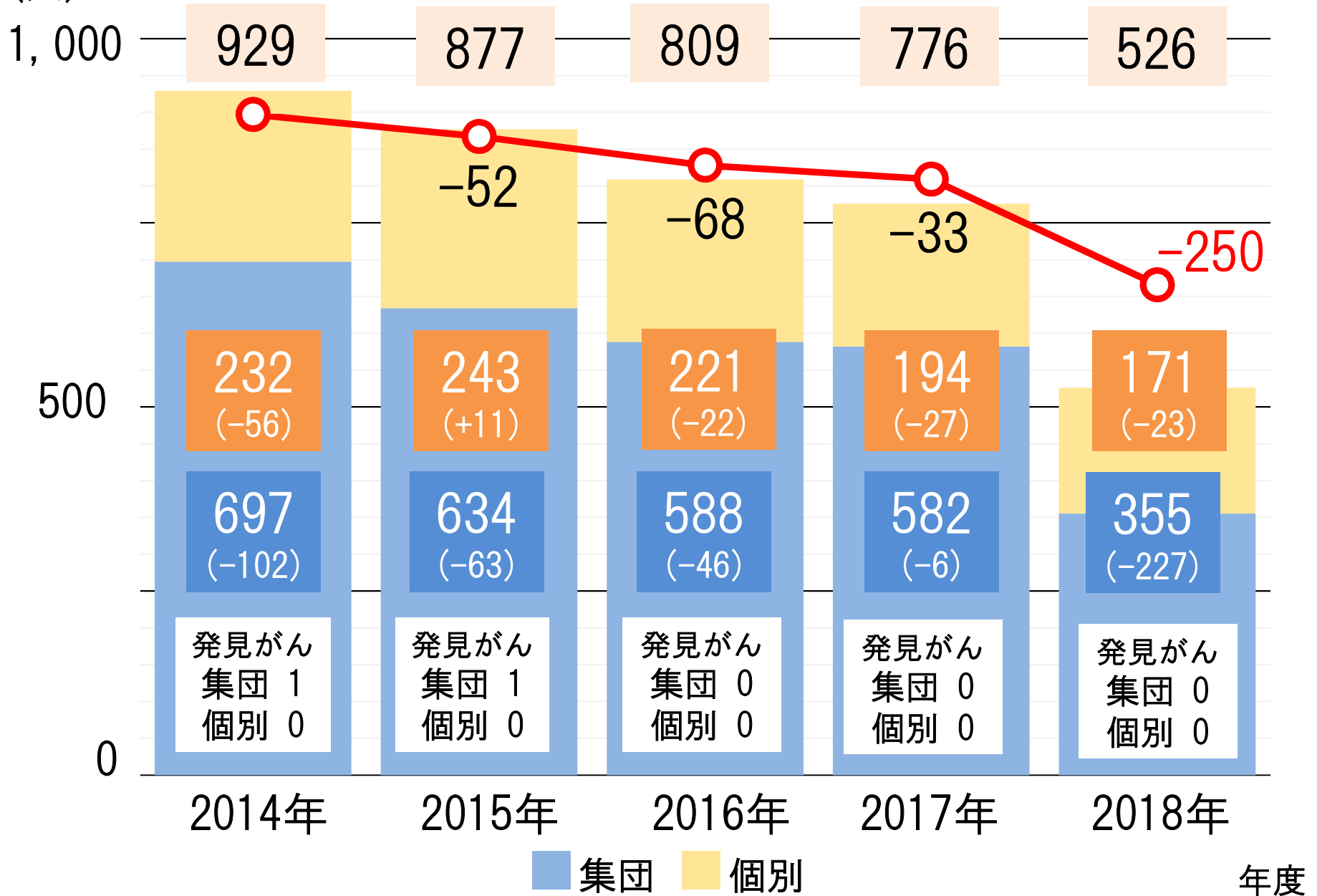


# 肺がん検診(X線検査) 受診者数



# 肺がん検診（喀痰検査） 受診者数

(人)



# 肺がん検診(X線検査)の成績

年度

		2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
要精検率 (%)	集団	4.7	4.8	4.7	4.6	4.3
	個別	4.2	4.0	3.6	3.9	3.8
がん発見率 (%)	集団	0.10	0.08	0.07	0.05	0.08
	個別	0.09	0.06	0.04	0.07	0.09
陽性反応的中度 (%)	集団	2.15	1.75	1.45	1.04	1.94
	個別	2.16	1.55	1.18	1.71	2.24
精検受診率 (%)	集団	78.8	79.7	78.9	73.1	74.8
	個別	72.5	71.2	68.9	67.7	62.1

# 肺がん検診(X線検査) 判定結果

2018年度

	受診者数 (人)	B判定 (%)	C判定 (%)	D/E判定 (%)	D/E判定 (%)
集団検診	35,185	88.9	6.1	4.3	0.7
個別検診	18,595	79.3	15.8	3.8	1.1

# 肺がん検診(X線検査) 発見がん

## 【 集団検診 】

2018年度

受診歴	がん発見数	前回の判定		
		B判定	C判定	E判定
初回	6	3		
1年前	16	12	4	
2年前	5	3	2	
3年前	2			
計	29	23	6	

## 【 個別検診 】

受診歴	がん発見数	前回の判定		
		B判定	C判定	E判定
初回	4	4		
1年前	9	5	3	1
2年前	-			
3年前	3	2	1	
計	16	11	4	1

前年度のE判定 : 精密検査結果”異常なし”(CT検査)

※ 受診歴4年前以上は初回受診

# 肺がん検診(X線検査) 発見がん

2018年度

## 検診発見がん以外

所見ならびに判定基準が E・D/51(異常陰影)、E・D/52(無気肺)、E・D/53(胸水) 以外

■ 集団	検診時の判定結果	病期分類	組織分類	受診歴
70歳代/男性	D判定/所見:40(その他:線状陰影)	ⅡA	腺癌	1年前(B)
60歳代/男性	D判定/所見:55(活動性非結核病変)	ⅢA	扁平上皮癌	1年前(C)

# 肺がん検診(X線検査) 精密検診結果

【 集団検診 】 肺がん 1.94%

2018年度



良性腫瘍 1.3% 活動性結核 1.0% 硬化性結核 1.9% 循環器疾患 0.2%

良性腫瘍 1.0% 活動性結核 0.0% 硬化性結核 1.0% 循環器疾患 0.3%



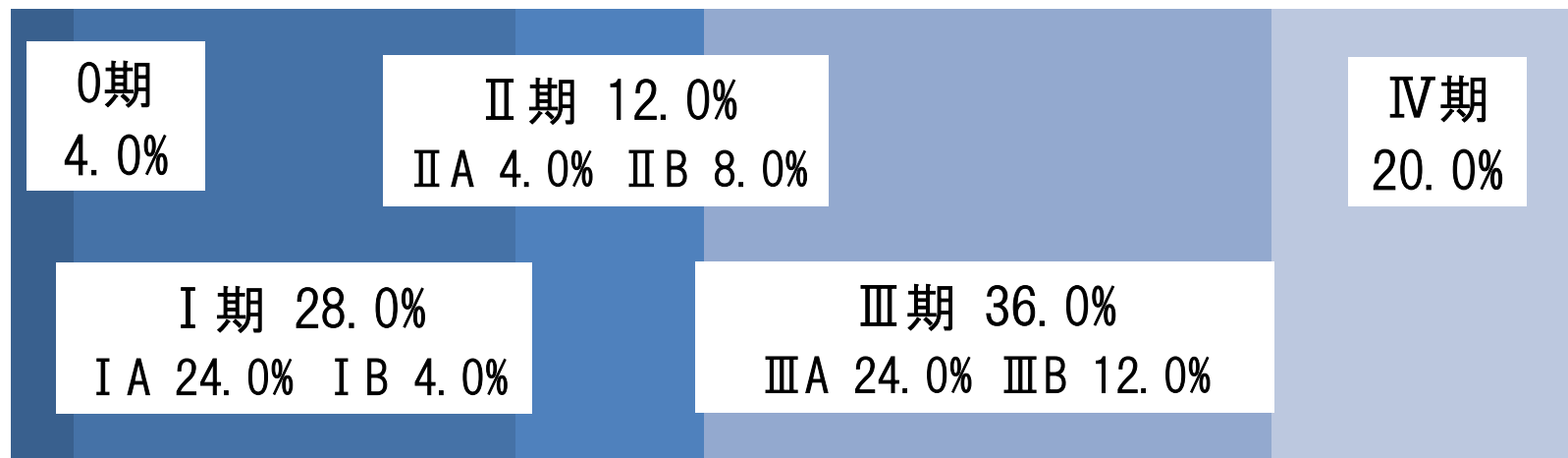
【 個別検診 】 肺がん 2.24%



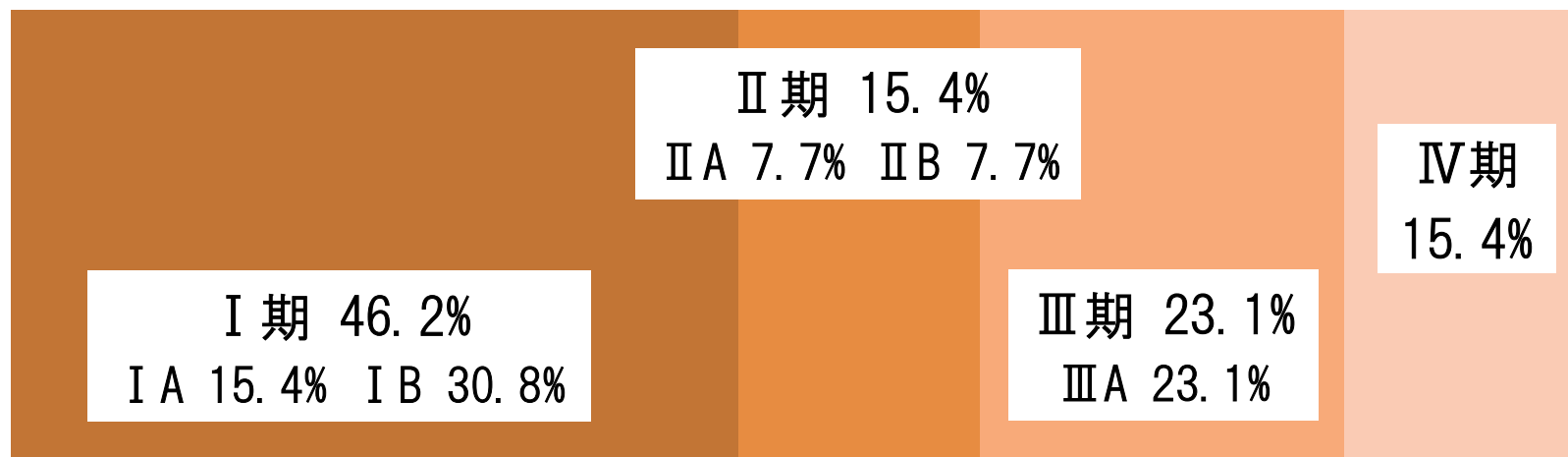
# 肺がん検診(X線検査) 病期分類

【 集団検診 】 0-I 期 32.8%

2018年度



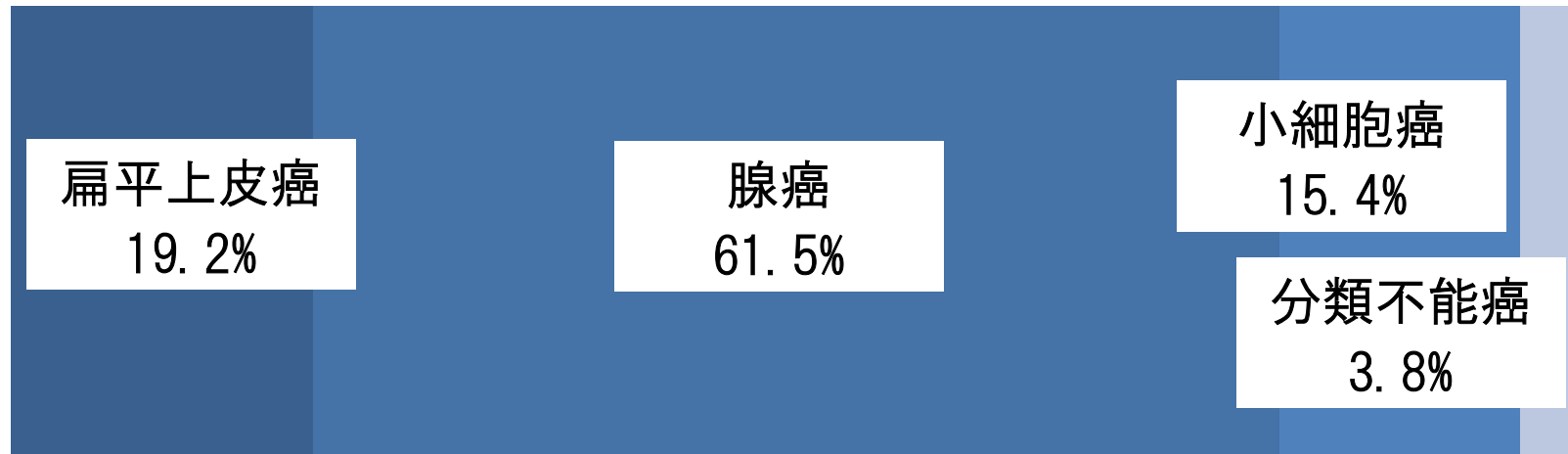
【 個別検診 】 0-I 期 46.2%



# 肺がん検診(X線検査) 組織分類

2018年度

## 【 集団検診 】



## 【 個別検診 】



# ま と め

- ◇ 2018年度の肺がん検診X線検査
  - 集団検診の受診者数は、35,185名で343名減少した  
要精検率は4.3%、精検受診率は74.8%  
がん発見率は0.08%であった
  - 個別検診の受診者数は、18,595名で1,942名増加した  
要精検率は3.8%、精検受診率は62.1%  
がん発見率は0.09%であった
  - 受診者数は集団検診で減少し、個別検診では増加した  
精密検査の受診率が低い
  
- ◇ 2018年度の肺がん検診喀痰検査
  - 集団検診の受診者数は、355名で227名減少した
  - 個別検診の受診者数は、171名で23名減少した
  - 喀痰検査によるがん発見は無かった