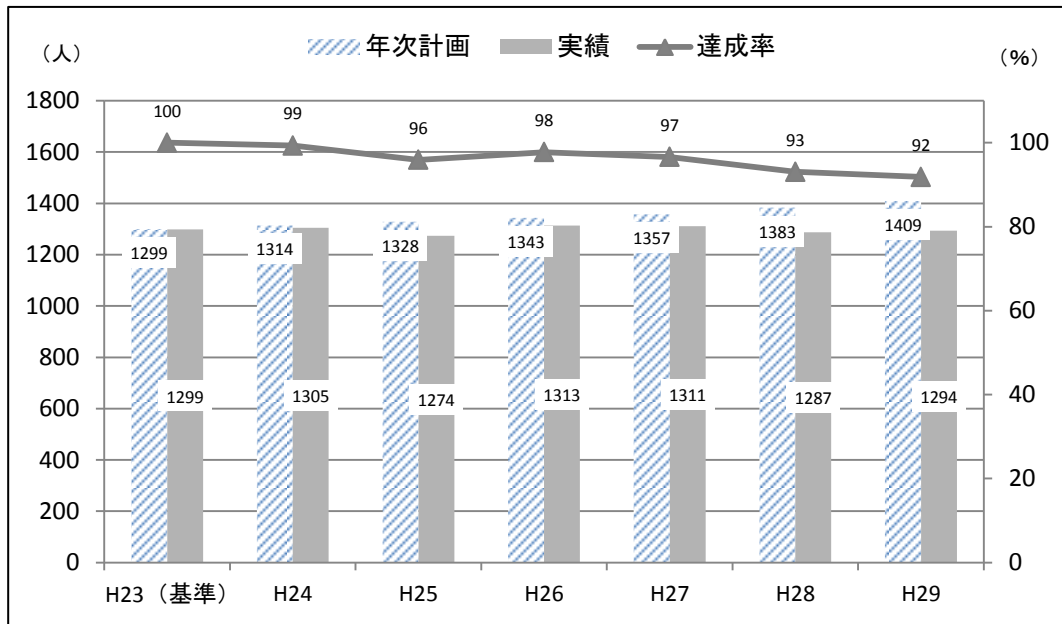


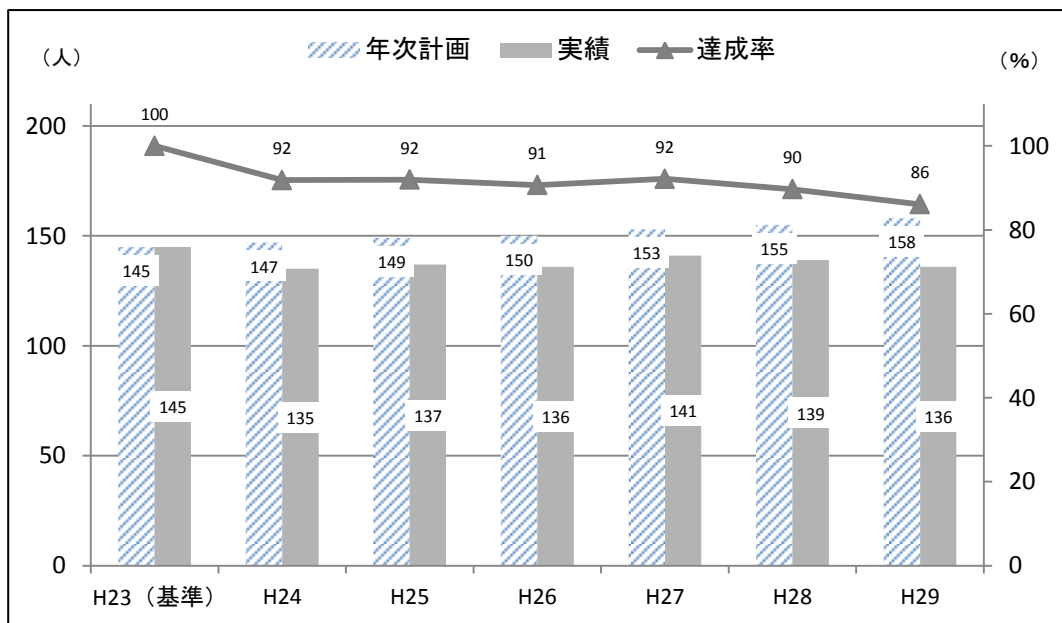
### 3 年次計画医師数・医師の現状値・年次計画医師数達成率の推移（二次医療圏別）

#### (1) 全県



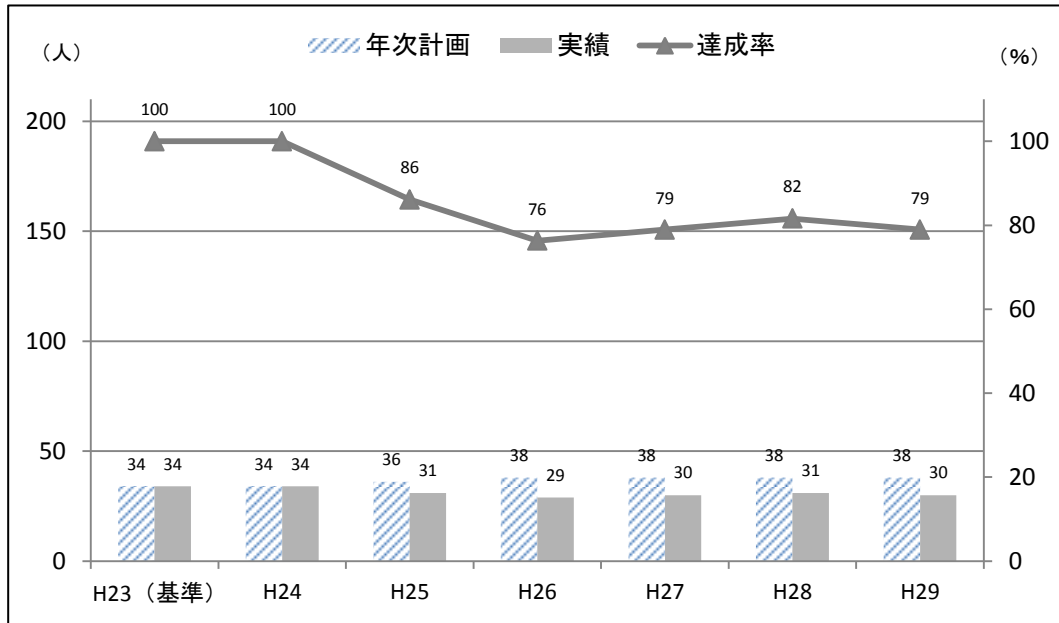
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が増加（7人）しましたが、年次計画医師数達成率は下降（△1ポイント）しました。

#### (2) 大館・鹿角



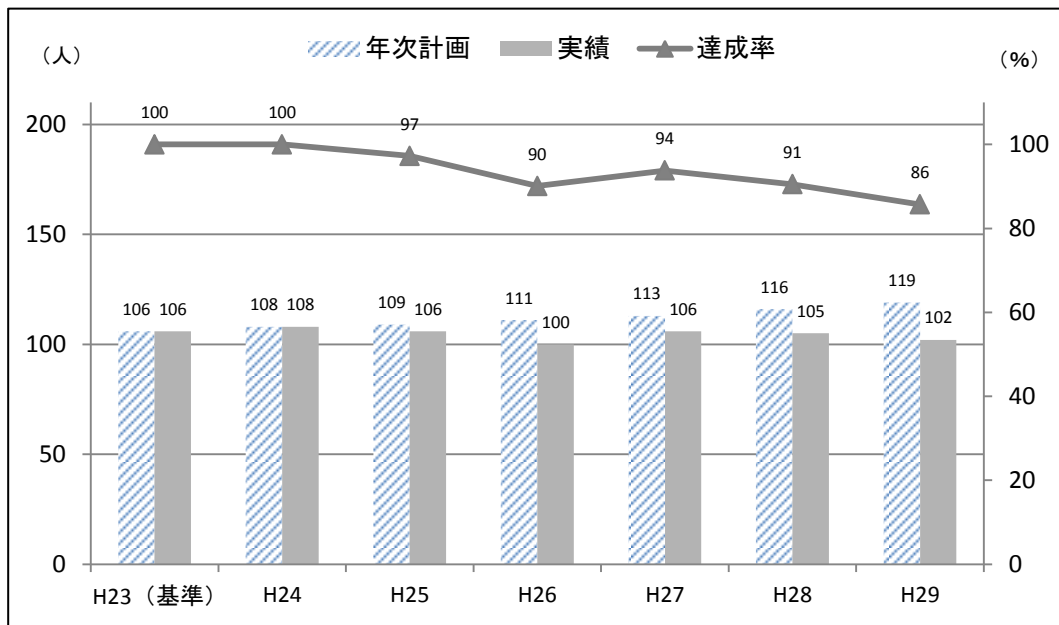
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が減少（△3人）し、年次計画医師数達成率は下降（△4ポイント）しました。

(3) 北秋田



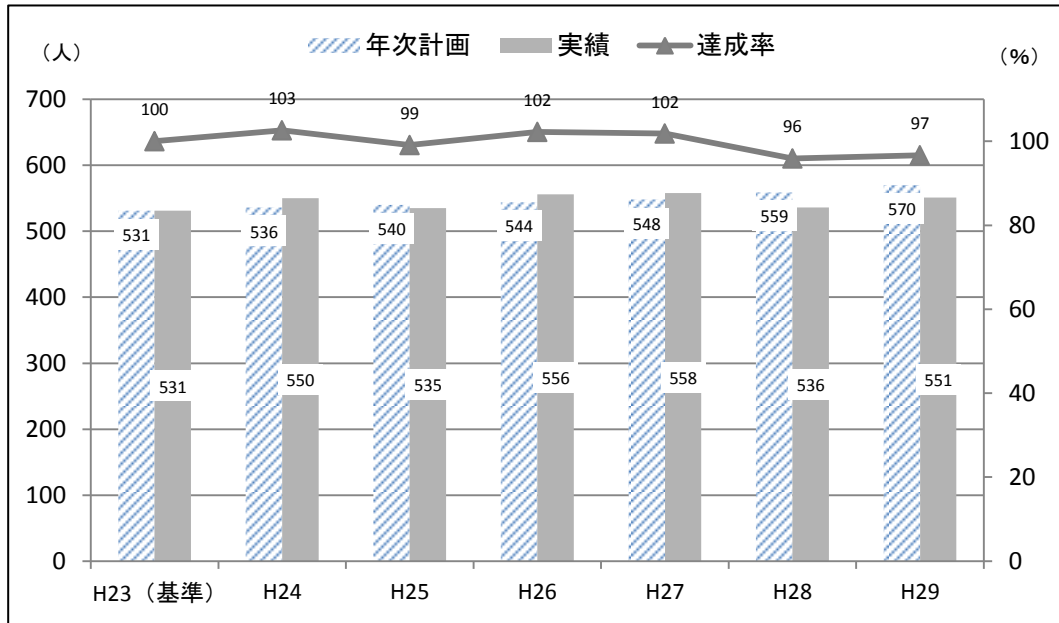
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が減少（△1人）し、年次計画医師数達成率は下降（△3ポイント）しました。

(4) 能代・山本



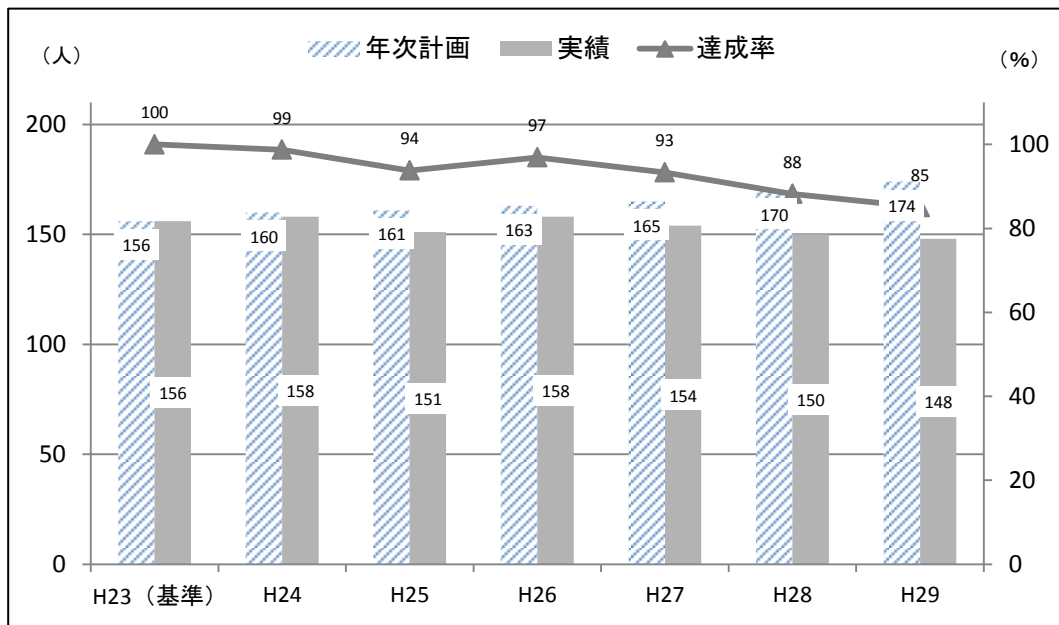
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が減少（△3人）し、年次計画医師数達成率は下降（△5ポイント）しました。

(5) 秋田周辺



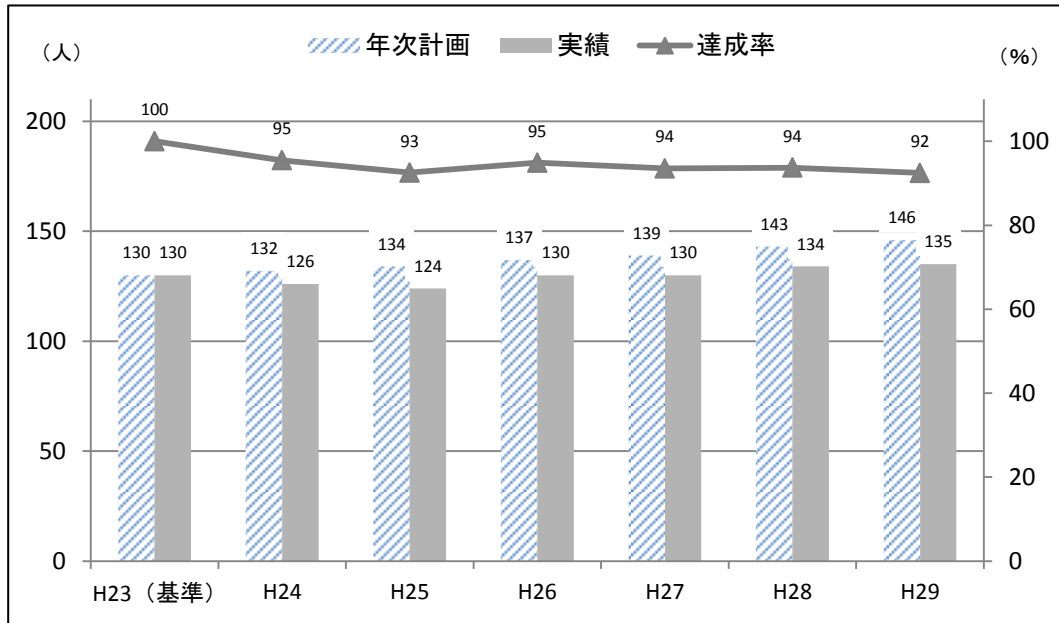
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が増加（15人）し、年次計画医師数達成率は上昇（1ポイント）しました。

(6) 由利本荘・にかほ



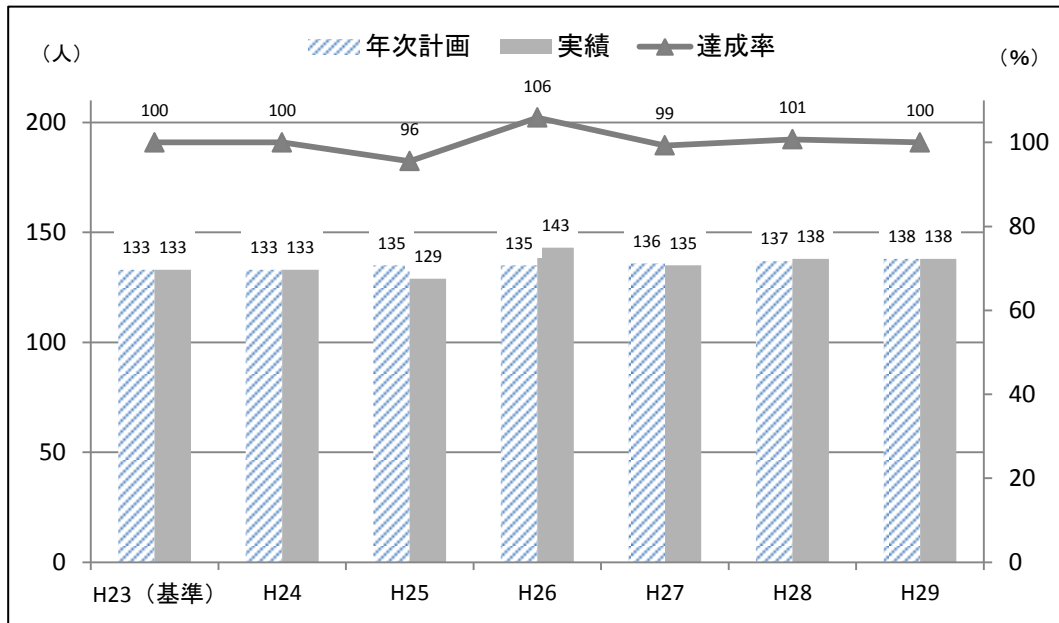
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が減少（△2人）し、年次計画医師数達成率は下降（△3ポイント）しました。

(7) 大仙・仙北



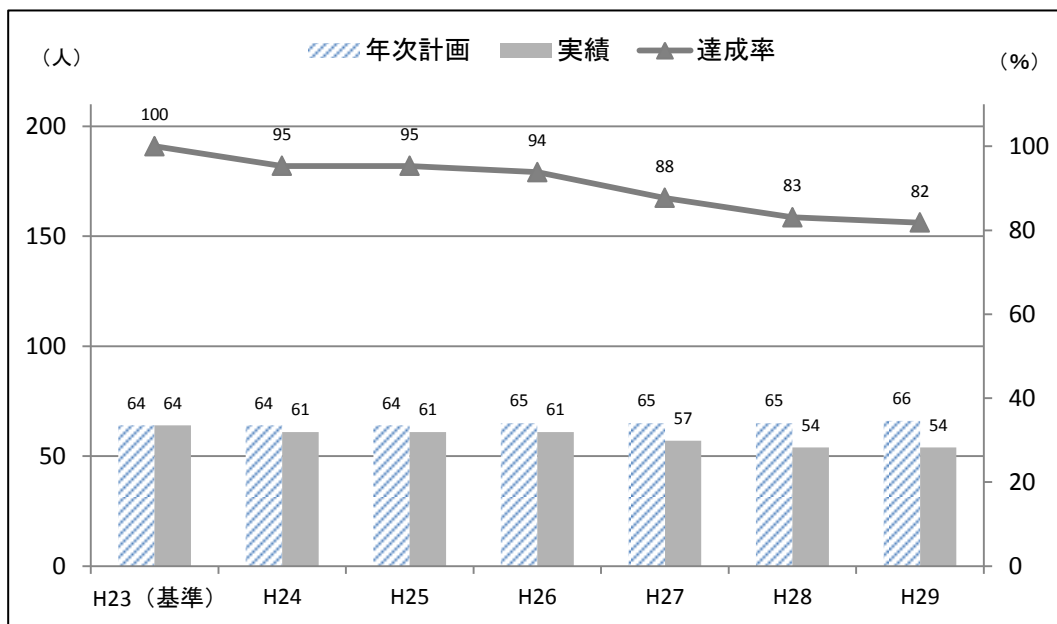
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が増加（1人）しましたが、年次計画医師数達成率は下降（△2ポイント）しました。

(8) 横手



- 平成29年調査では、前回調査と医師数が変わらず、年次計画医師数達成率は下降（△1ポイント）しました。

(9) 湯沢・雄勝



- 平成29年調査では、前回調査から医師数が変わらず、年次計画医師数達成率は下降（△1ポイント）しました。

【医師数の増減状況】

二次医療圏	H26	H27	H28	H29
大館・鹿角	↘	↗	↘	↘
北秋田	↘	↗	↗	↘
能代・山本	↘	↗	↘	↘
秋田周辺	↗	↗	↘	↗
由利本荘・にかほ	↗	↘	↘	↘
大仙・仙北	↗	↗	↗	↗
横手	↗	↘	↗	↗
湯沢・雄勝	↗	↘	↘	↗
県計	↗	↘	↘	↗

【年次計画医師数達成率の増減状況】

二次医療圏	H26	H27	H28	H29
大館・鹿角	↘	↗	↘	↘
北秋田	↘	↗	↗	↘
能代・山本	↘	↗	↘	↘
秋田周辺	↗	↗	↘	↗
由利本荘・にかほ	↗	↘	↘	↘
大仙・仙北	↗	↗	↗	↗
横手	↗	↘	↗	↗
湯沢・雄勝	↗	↘	↘	↗
県計	↗	↘	↘	↗

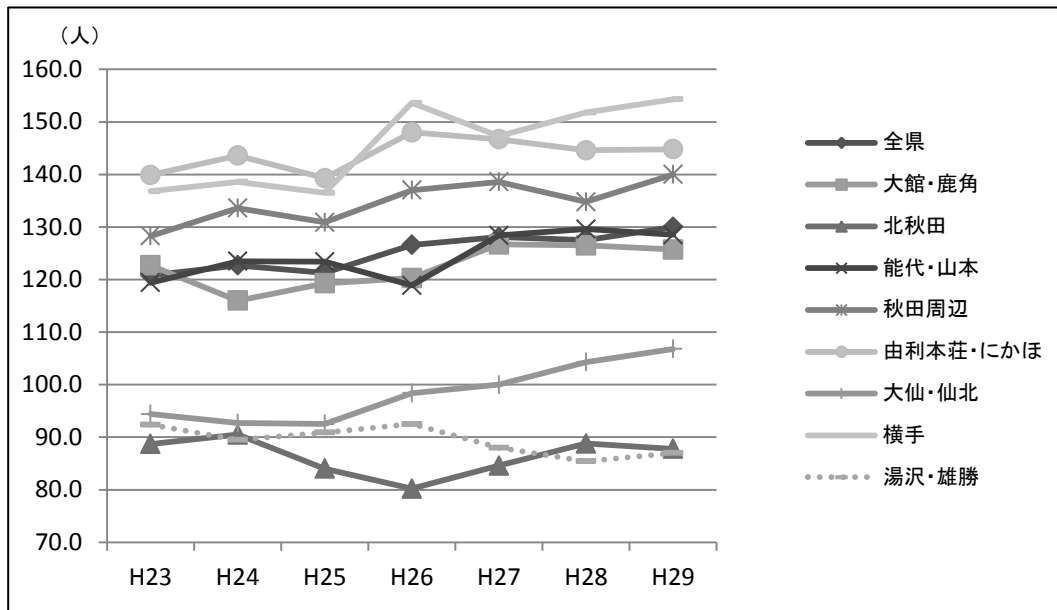
- 平成29年調査では、前回調査から医師数が増加したのは、秋田周辺、大仙・仙北であり、横手、湯沢・雄勝で横這い、大館・鹿角、北秋田、能代・山本、由利本荘・にかほでは減少しました。
- 年次計画医師数達成率は、秋田周辺のみで上昇し、大館・鹿角、北秋田、能代・山本、由利本荘・にかほ、大仙・仙北、横手、湯沢・雄勝では、下降しました。

(平成29年)

二次医療圏	年次計画医師数	医師数現状値	差	年次計画達成率
大館・鹿角	158	136	▲ 22	86%
北秋田	38	30	▲ 8	79%
能代・山本	119	102	▲ 17	86%
秋田周辺	570	551	▲ 19	97%
由利本荘・にかほ	174	148	▲ 26	85%
大仙・仙北	146	135	▲ 11	92%
横手	138	138	0	100%
湯沢・雄勝	66	54	▲ 12	82%
計	1,409	1,294	▲ 115	92%

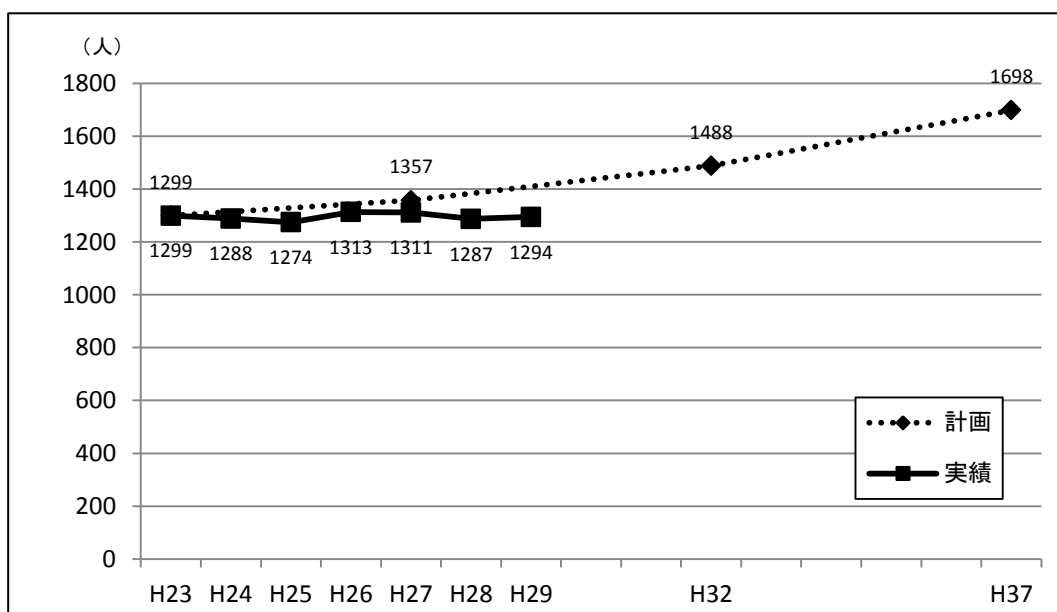
- 平成29年調査時点で年次計画医師数を達成している二次医療圏は、横手（100%）のみです。

〈参考〉二次医療圏別人口10万人対医師数（医師の充足状況調査による病院勤務医）の推移



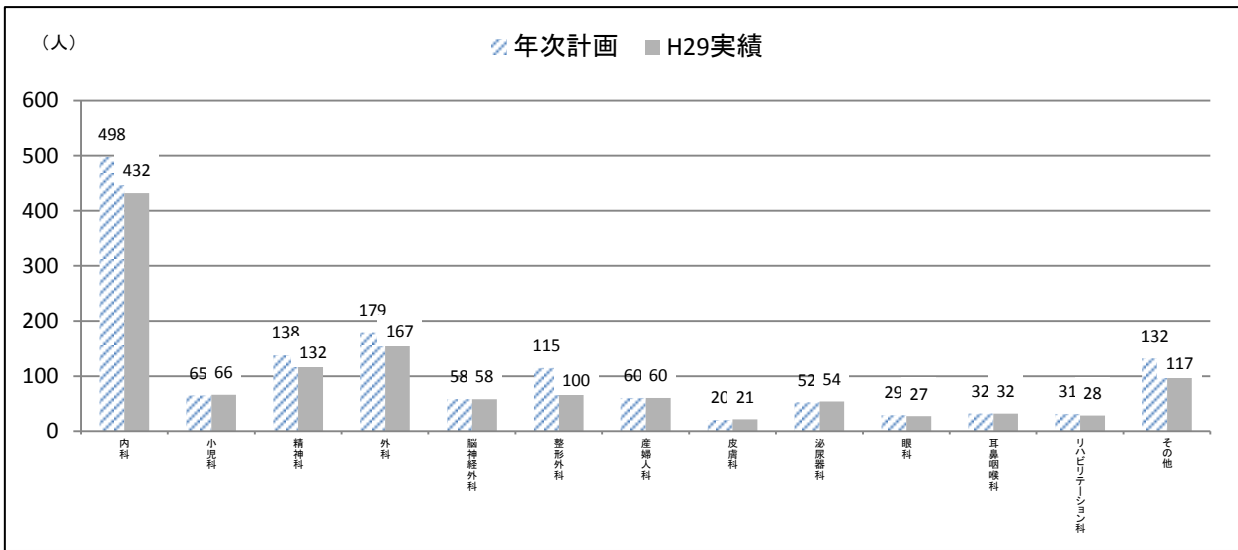
	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H28→H29の人口減少率
全県	120.8	122.7	121.3	126.6	128.1	127.5	130.0	1.4%
大館・鹿角	122.7	116.0	119.3	120.3	126.7	126.5	125.7	1.5%
北秋田	88.7	90.5	84.0	80.2	84.6	88.8	87.8	2.1%
能代・山本	119.4	123.5	123.4	118.9	128.4	129.6	128.5	2.0%
秋田周辺	128.3	133.6	130.9	137.0	138.6	134.8	140.0	1.0%
由利本荘・にかほ	139.9	143.6	139.3	148.0	146.7	144.6	144.8	1.5%
大仙・仙北	94.4	92.7	92.5	98.4	100.0	104.3	106.8	1.7%
横手	136.8	138.6	136.5	153.6	147.3	151.8	154.3	1.6%
湯沢・雄勝	92.4	89.5	90.9	92.5	88.0	85.4	87.0	1.9%

〈参考〉年次計画医師数と実績の推移



#### 4 年次計画医師数・医師の現状値（二次医療圏別・診療科ごと）

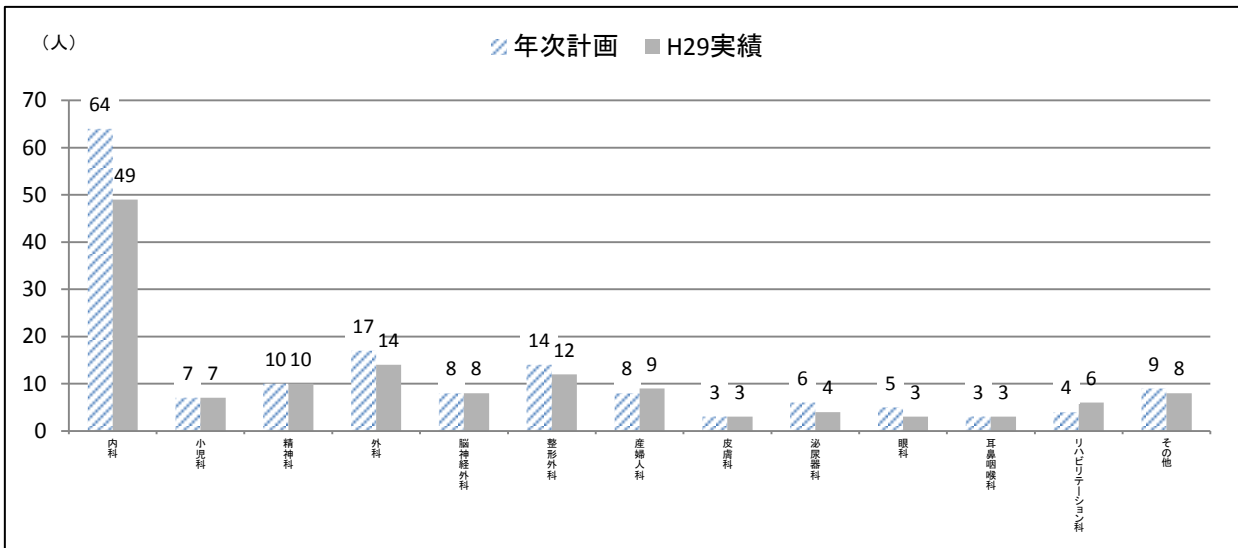
##### (1) 全県



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	498	65	138	179	58	115	60	20	52	29	32	31	132
H29実績	432	66	132	167	58	100	60	21	54	27	32	28	117
達成率	86.7%	101.5%	95.7%	93.3%	100.0%	87.0%	100.0%	105.0%	103.8%	93.1%	100.0%	90.3%	88.6%

- ・ 県全体で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、脳神経外科、産婦人科、皮膚科、泌尿器科、耳鼻咽喉科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは皮膚科（105.0%）です。
- ・ 年次計画医師数に達していない診療科は、内科、精神科、外科、整形外科、眼科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も低かったのは内科（86.7%）です。

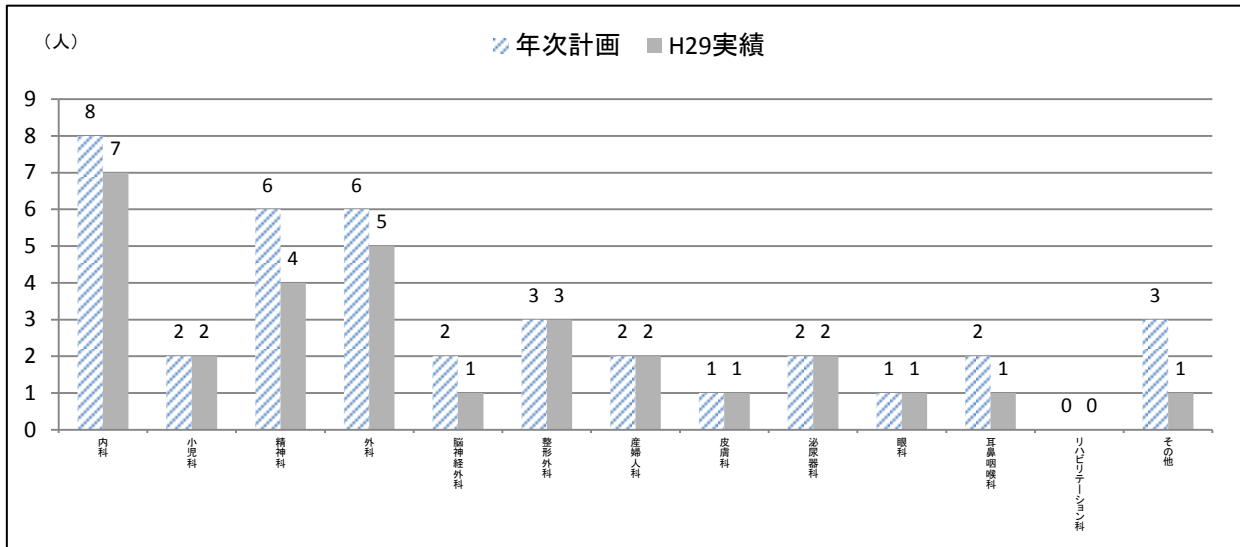
##### (2) 大館・鹿角



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	64	7	10	17	8	14	8	3	6	5	3	4	9
H29実績	49	7	10	14	8	12	9	3	4	3	3	6	8
達成率	76.6%	100.0%	100.0%	82.4%	100.0%	85.7%	112.5%	100.0%	66.7%	60.0%	100.0%	150.0%	88.9%

- ・ 大館・鹿角医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、精神科、脳神経外科、産婦人科、皮膚科、耳鼻咽喉科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは、リハビリテーション科（150.0%）です。
- ・ 年次計画医師数に達していない診療科は、内科、外科、整形外科、泌尿器科、眼科で、年次計画医師数達成率が最も低いのは眼科（60.0%）です。

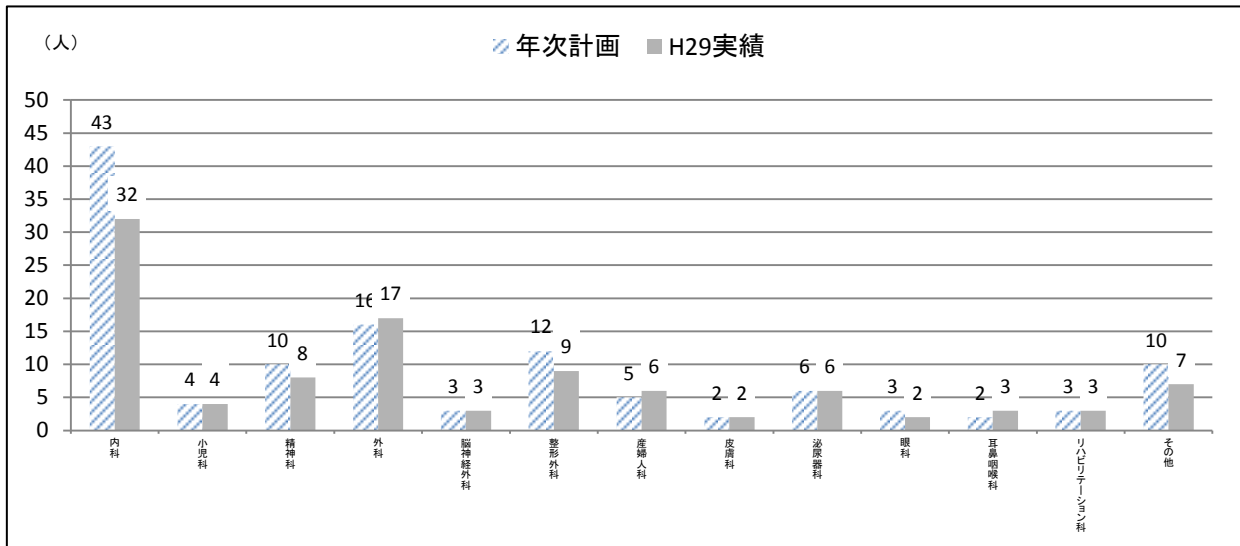
(3) 北秋田



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	8	2	6	6	2	3	2	1	2	1	2	0	3
H29実績	7	2	4	5	1	3	2	1	2	1	1	0	1
達成率	87.5%	100.0%	66.7%	83.3%	50.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	50.0%	-	33.3%

- ・北秋田医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、整形外科、産婦人科、皮膚科、泌尿器科、眼科で、年次計画医師数達成率はいずれも100%です。
- ・年次計画医師数に達していない診療科は、内科、精神科、外科、脳神経外科、耳鼻咽喉科で、年次計画医師数が最も低いのは、脳神経外科、耳鼻咽喉科（50.0%）です。

(4) 能代・山本

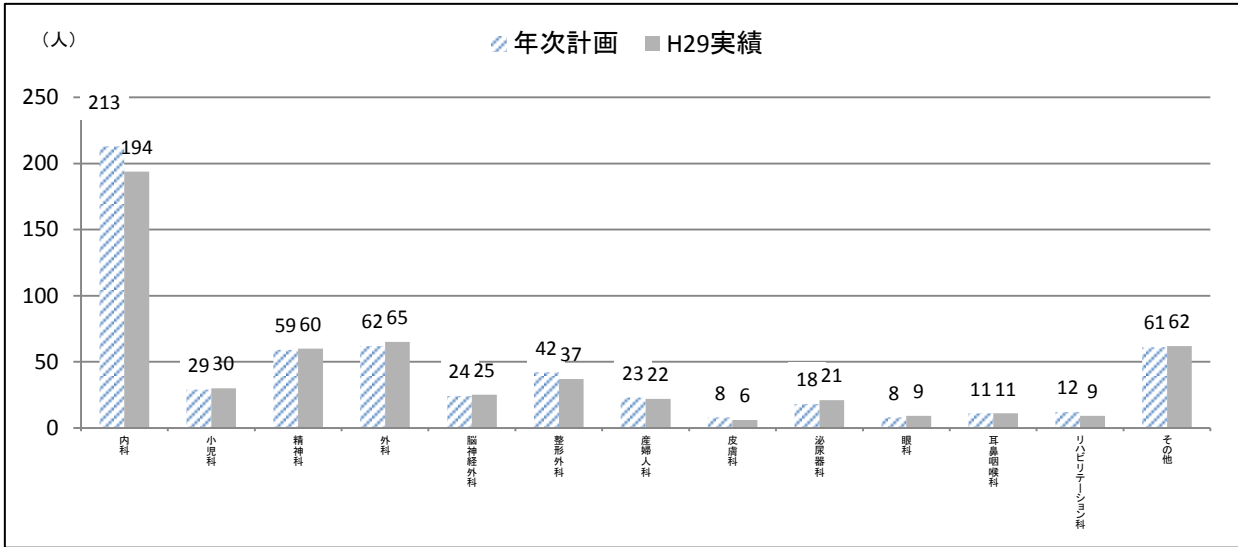


診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	43	4	10	16	3	12	5	2	6	3	2	3	10
H29実績	32	4	8	17	3	9	6	2	6	2	3	3	7
達成率	74.4%	100.0%	80.0%	106.3%	100.0%	75.0%	120.0%	100.0%	100.0%	66.7%	150.0%	100.0%	70.0%

- ・能代・山本医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、外科、脳神経外科、産婦人科、皮膚科、泌尿器科、耳鼻咽喉科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは耳鼻咽喉科（150.0%）です。
- ・年次計画医師数に達していない診療科は、内科、精神科、整形外科、眼科で、年次計画医師数達成率が最も低いのは眼科（66.7%）です。



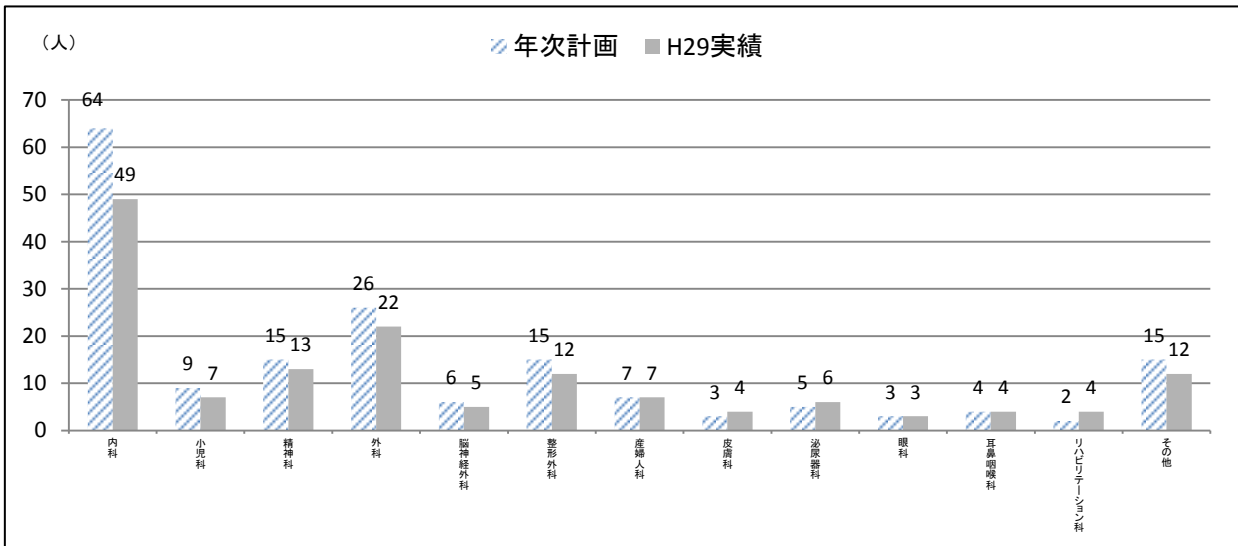
(5) 秋田周辺



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	213	29	59	62	24	42	23	8	18	8	11	12	61
H29実績	194	30	60	65	25	37	22	6	21	9	11	9	62
達成率	91.1%	103.4%	101.7%	104.8%	104.2%	88.1%	95.7%	75.0%	116.7%	112.5%	100.0%	75.0%	101.6%

- ・ 秋田周辺医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、精神科、外科、脳神経外科、泌尿器科、眼科、耳鼻咽喉科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは泌尿器科（116.7%）です。
- ・ 年次計画医師数に達していない診療科は、内科、整形外科、産婦人科、皮膚科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も低いのは皮膚科、リハビリテーション科（75.0%）です。

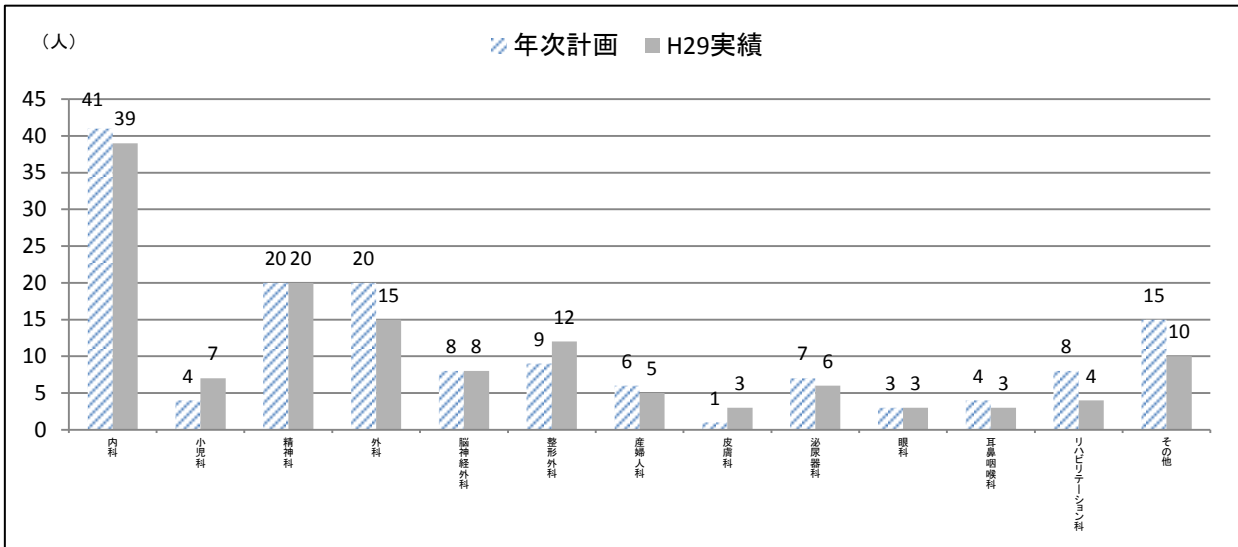
(6) 由利本荘・にかほ



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	64	9	15	26	6	15	7	3	5	3	4	2	15
H29実績	49	7	13	22	5	12	7	4	6	3	4	4	12
達成率	76.6%	77.8%	86.7%	84.6%	83.3%	80.0%	100.0%	133.3%	120.0%	100.0%	100.0%	200.0%	80.0%

- ・ 由利本荘・にかほ医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、産婦人科、皮膚科、泌尿器科、眼科、耳鼻咽喉科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も高いのはリハビリテーション科（200.0%）です。
- ・ 年次計画医師数に達していない診療科は、内科、小児科、精神科、外科、脳神経外科、整形外科で、年次計画医師数達成率が最も低いのは内科（76.6%）です。

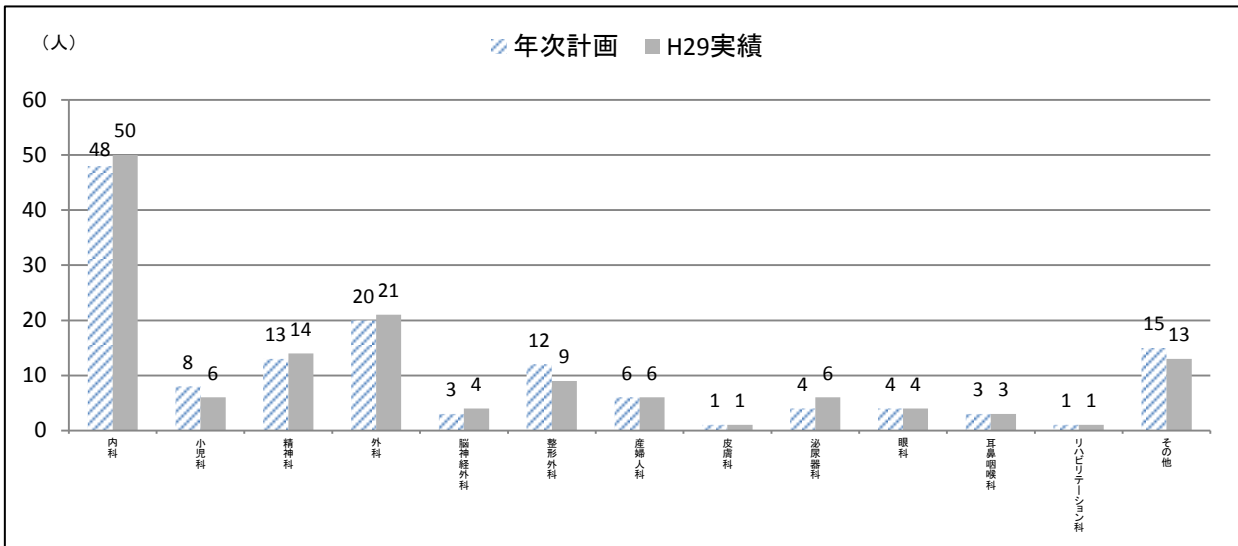
(7) 大仙・仙北



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	41	4	20	20	8	9	6	1	7	3	4	8	15
H29実績	39	7	20	15	8	12	5	3	6	3	3	4	10
達成率	95.1%	175.0%	100.0%	75.0%	100.0%	133.3%	83.3%	300.0%	85.7%	100.0%	75.0%	50.0%	66.7%

- ・大仙・仙北医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、精神科、脳神経外科、整形外科、皮膚科、眼科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは皮膚科（300.0%）です。
- ・年次計画医師数に達していない診療科は、内科、外科、産婦人科、泌尿器科、耳鼻咽喉科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も低いのはリハビリテーション科（50.0%）です。

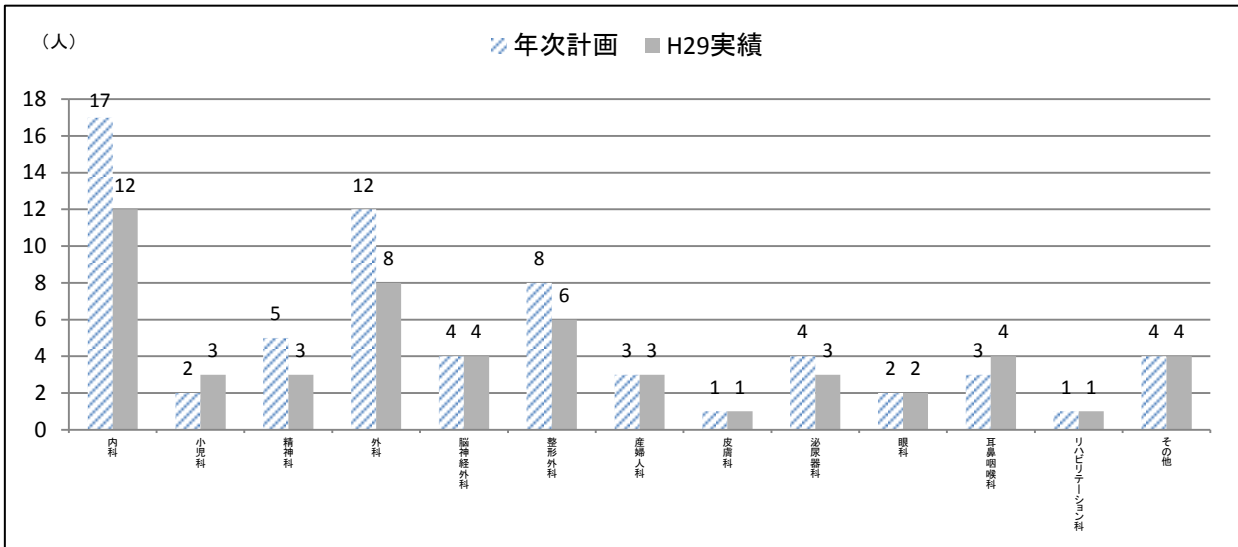
(8) 横手



診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	48	8	13	20	3	12	6	1	4	4	3	1	15
H29実績	50	6	14	21	4	9	6	1	6	4	3	1	13
達成率	104.2%	75.0%	107.7%	105.0%	133.3%	75.0%	100.0%	100.0%	150.0%	100.0%	100.0%	100.0%	86.7%

- ・横手医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、内科、精神科、外科、脳神経外科、産婦人科、皮膚科、泌尿器科、眼科、耳鼻咽喉科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは泌尿器科（150.0%）です。
- ・年次計画医師数に達していない診療科は、小児科、整形外科で、年次計画医師数達成率が最も低いのは小児科、整形外科（75.0%）です。

(9) 湯沢・雄勝

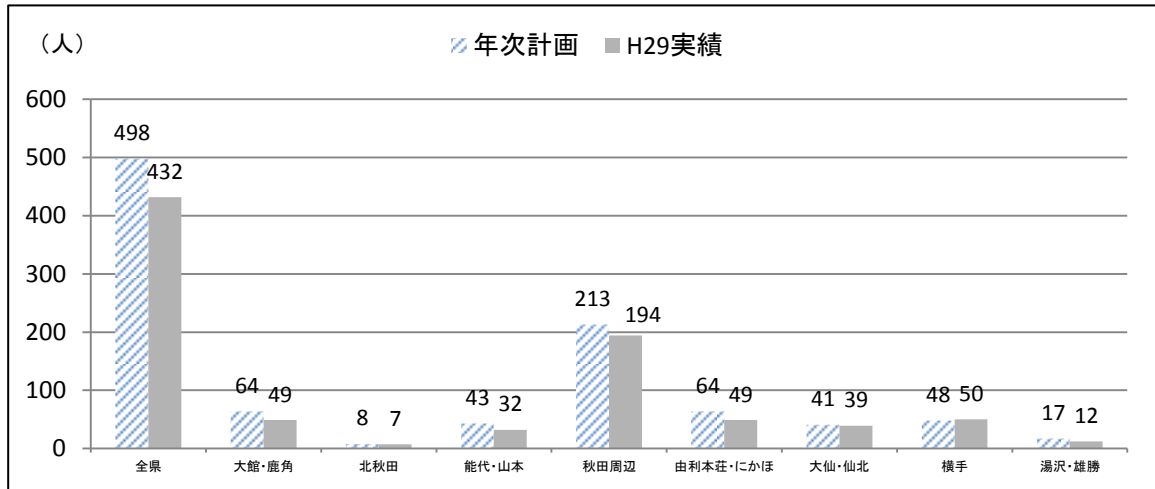


診療科	内科	小児科	精神科	外科	脳神経外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	眼科	耳鼻咽喉科	リハビリテーション科	その他
年次計画	17	2	5	12	4	8	3	1	4	2	3	1	4
H29実績	12	3	3	8	4	6	3	1	3	2	4	1	4
達成率	70.6%	150.0%	60.0%	66.7%	100.0%	75.0%	100.0%	100.0%	75.0%	100.0%	133.3%	100.0%	100.0%

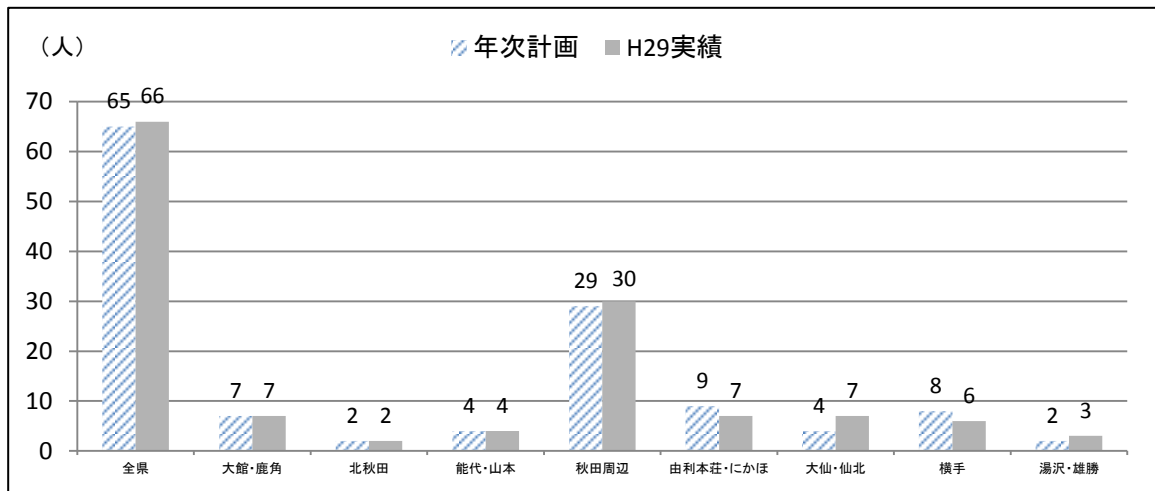
- ・湯沢・雄勝医療圏で年次計画医師数に達している診療科は、小児科、脳神経外科、産婦人科、皮膚科、眼科、耳鼻咽喉科、リハビリテーション科で、年次計画医師数達成率が最も高いのは小児科（150.0%）です。
- ・年次計画医師数に達していない診療科は、内科、精神科、外科、整形外科、泌尿器科で、年次計画医師数達成率が最も低いのは精神科（60.0%）です。

## 5 年次計画医師数・医師の現状値（診療科別・二次医療圏ごと）

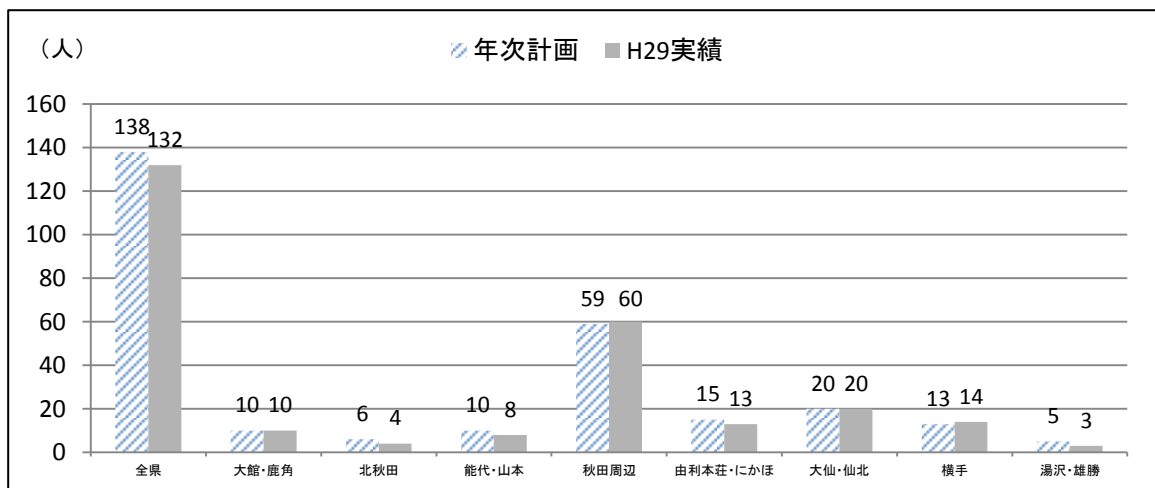
### (1) 内科



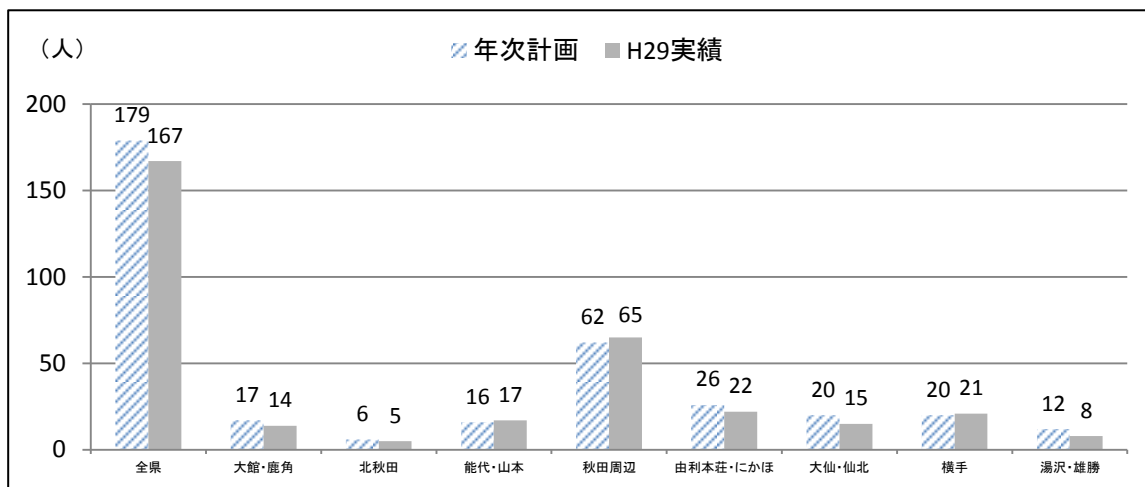
### (2) 小児科



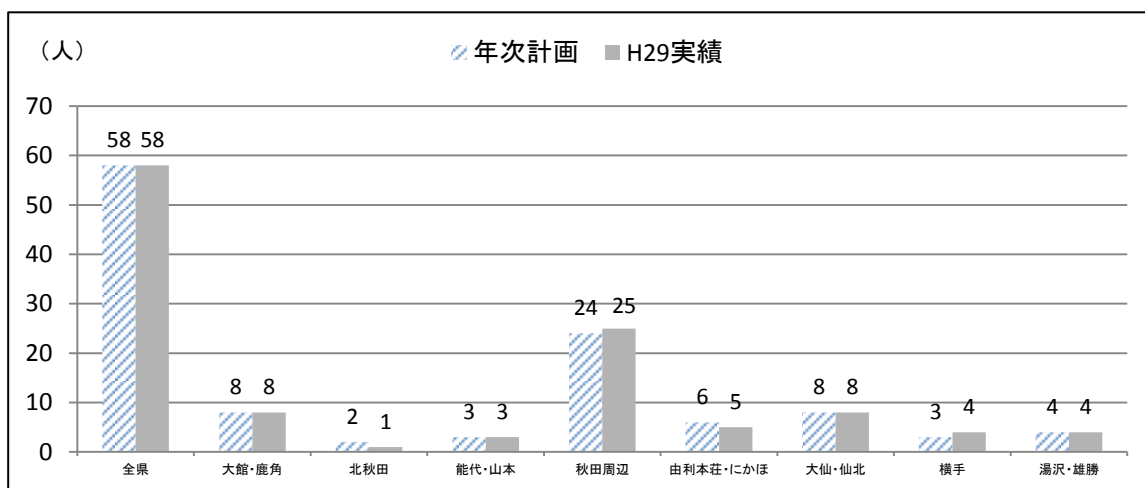
### (3) 精神科



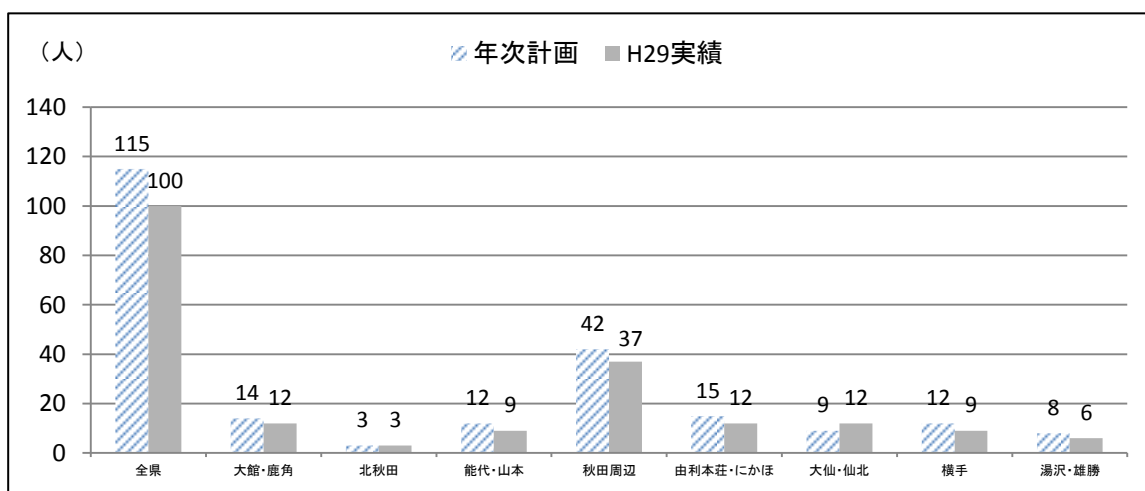
(4) 外科



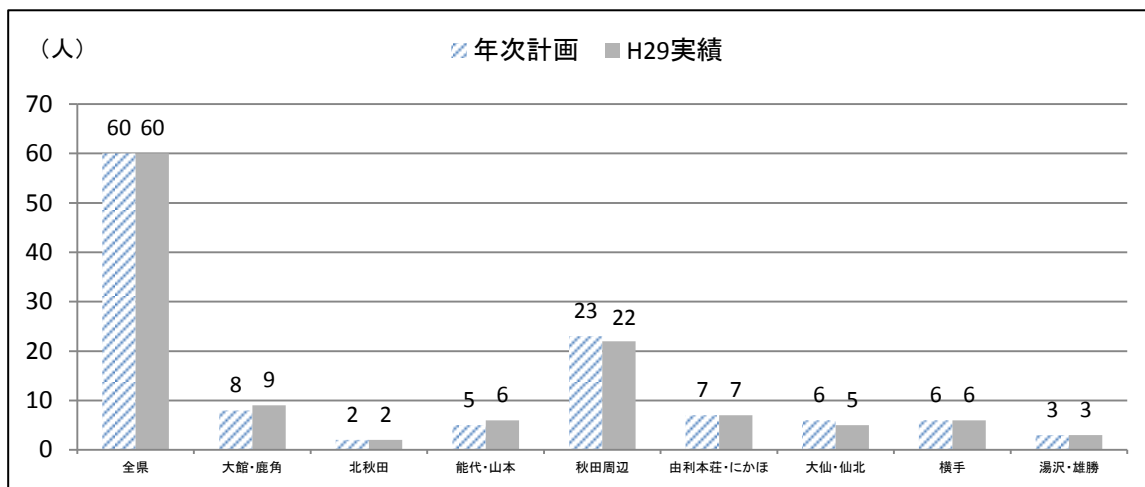
(5) 脳神経外科



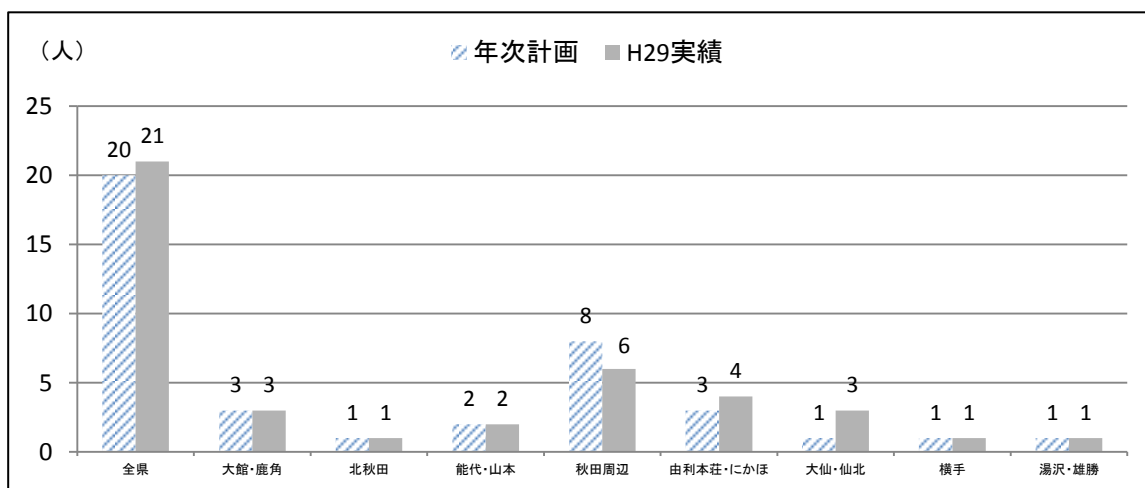
(6) 整形外科



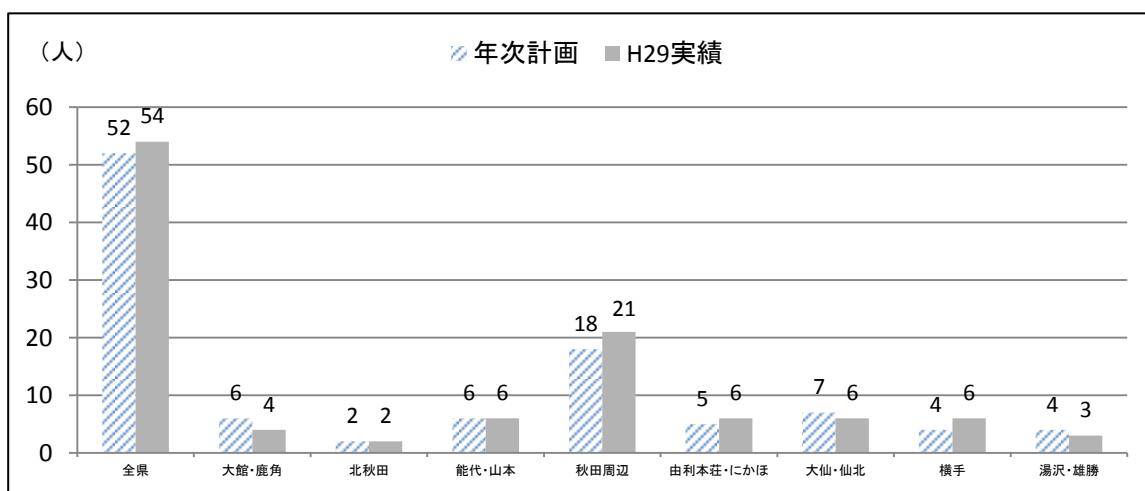
(7) 産婦人科



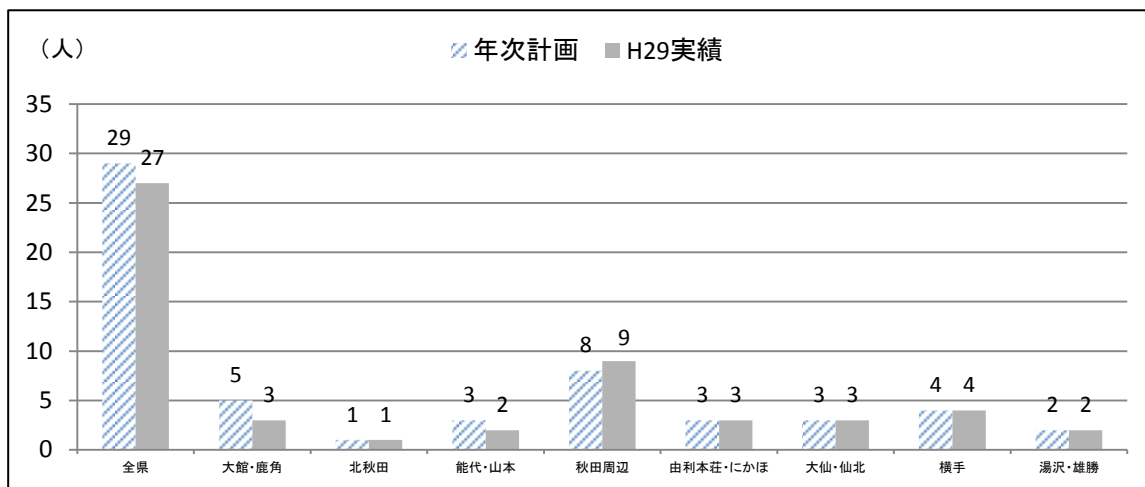
(8) 皮膚科



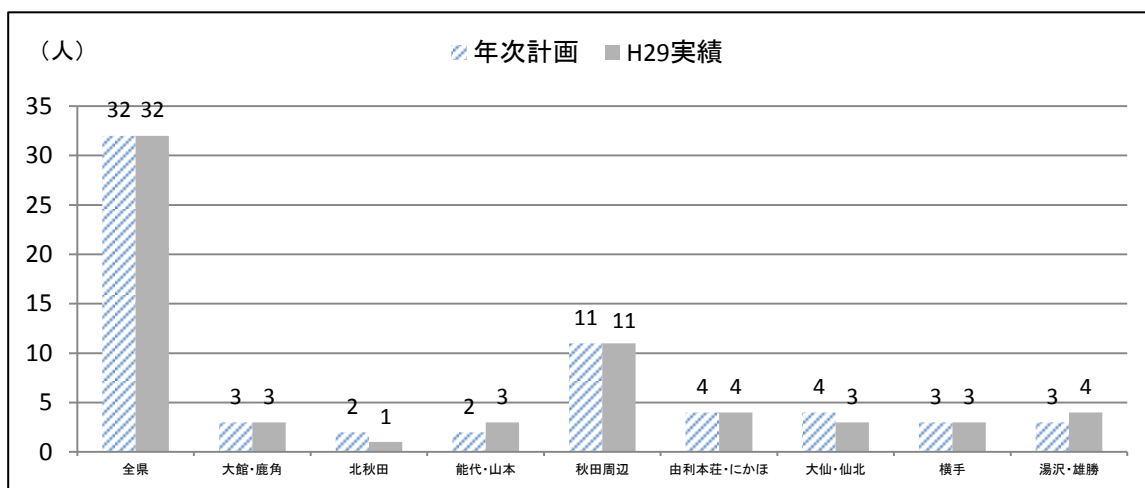
(9) 泌尿器科



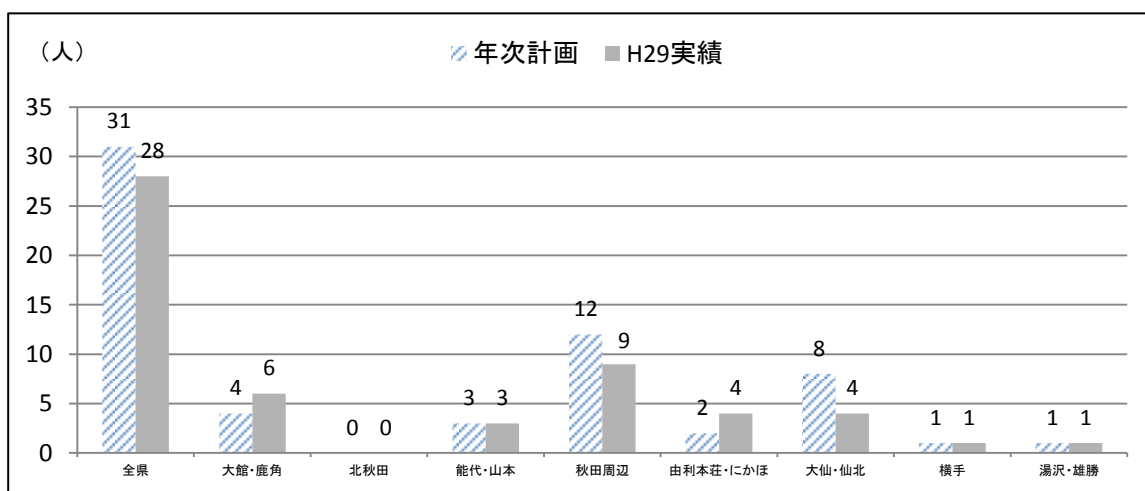
(10) 眼科



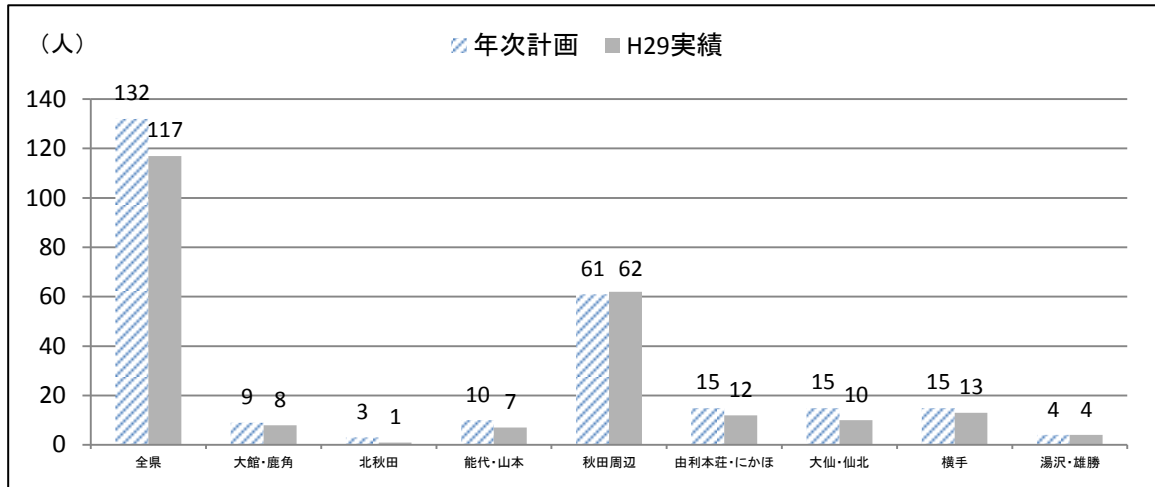
(11) 耳鼻咽喉科



(12) リハビリテーション科



(13) その他

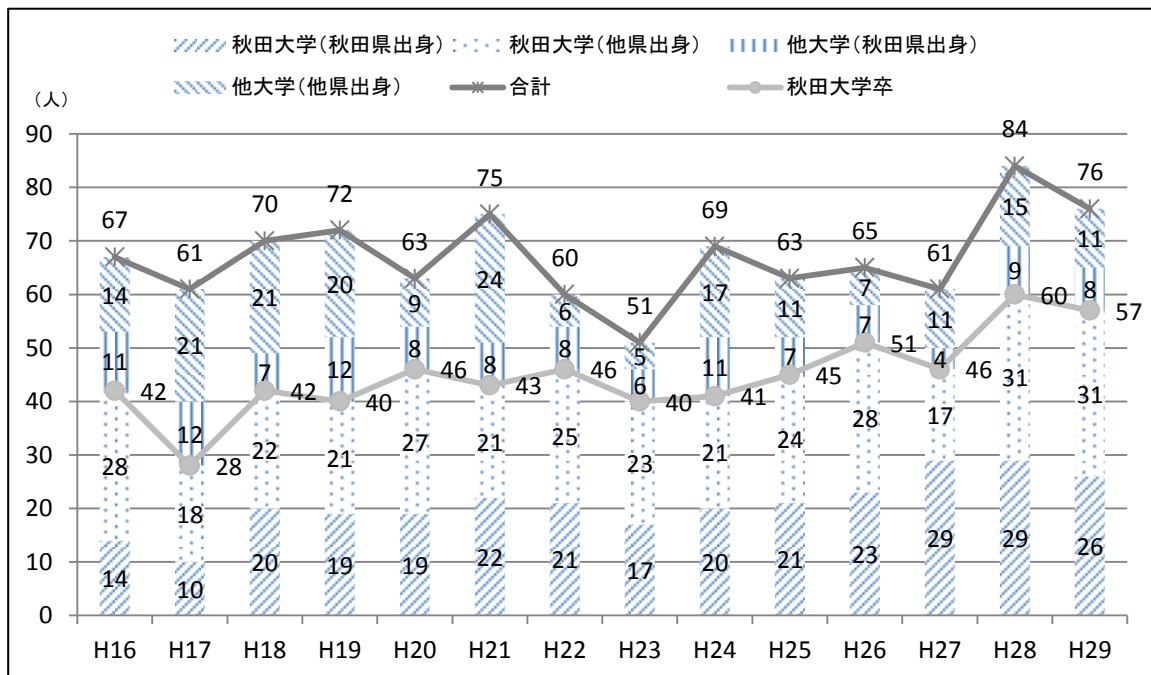


出典 「医師の充足状況調査」 (秋田県医師確保対策室)



## 6 秋田県における初期研修医（1年目）及び3年目の県内定着率の推移

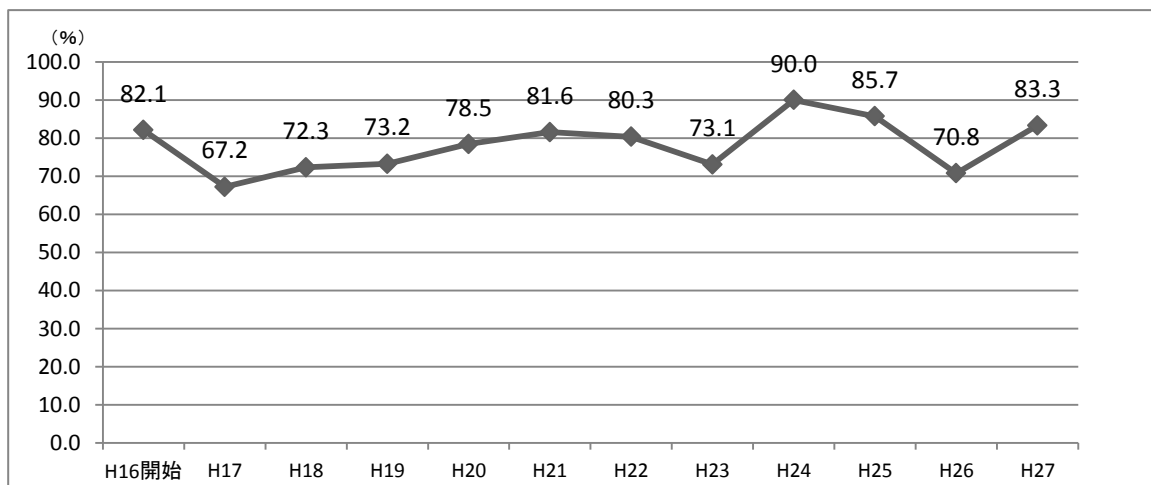
### (1) 初期研修医（1年目）の推移



出典 医師確保対策室による病院聴取調査  
(各年度4月1日時点)

- ・平成16年以降の初期研修医の平均は約67人で、最も多かったのは平成28年の84人、最も少なかったのは平成23年の51人です。
- ・平成29年は、秋田大学卒業生が過去2番目に多い57人となったことなどにより、総数で過去2番目の76人となり、過去最高だった前年に比較し8人減となりました。

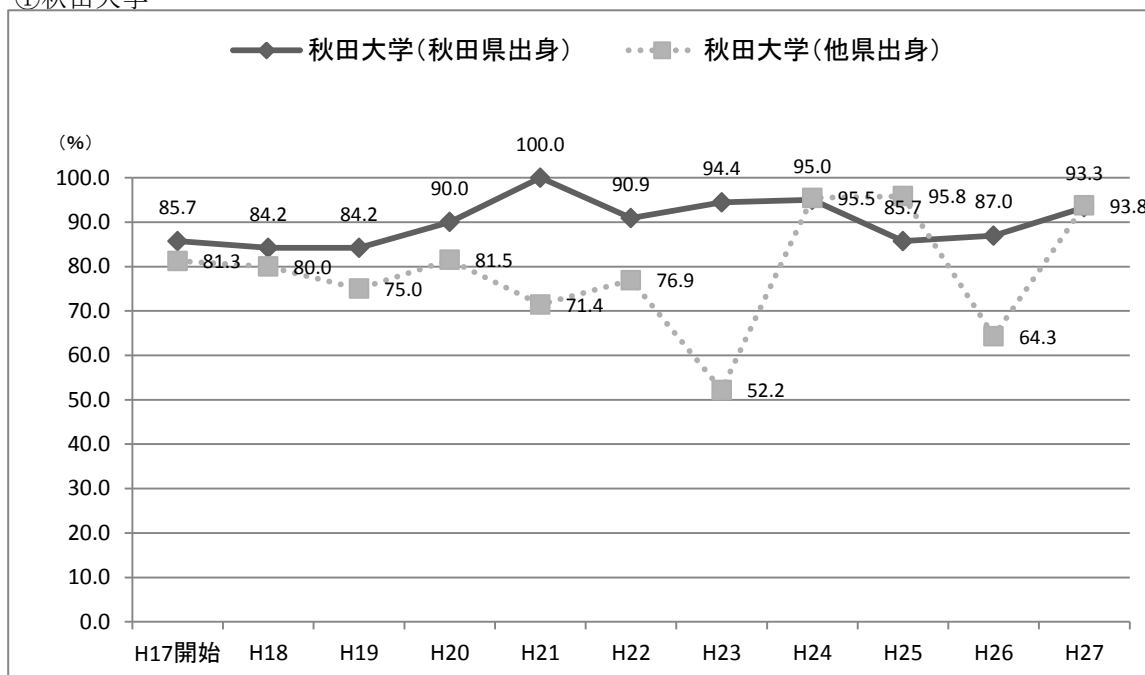
### (2) 初期研修医の3年目の県内定着率の推移



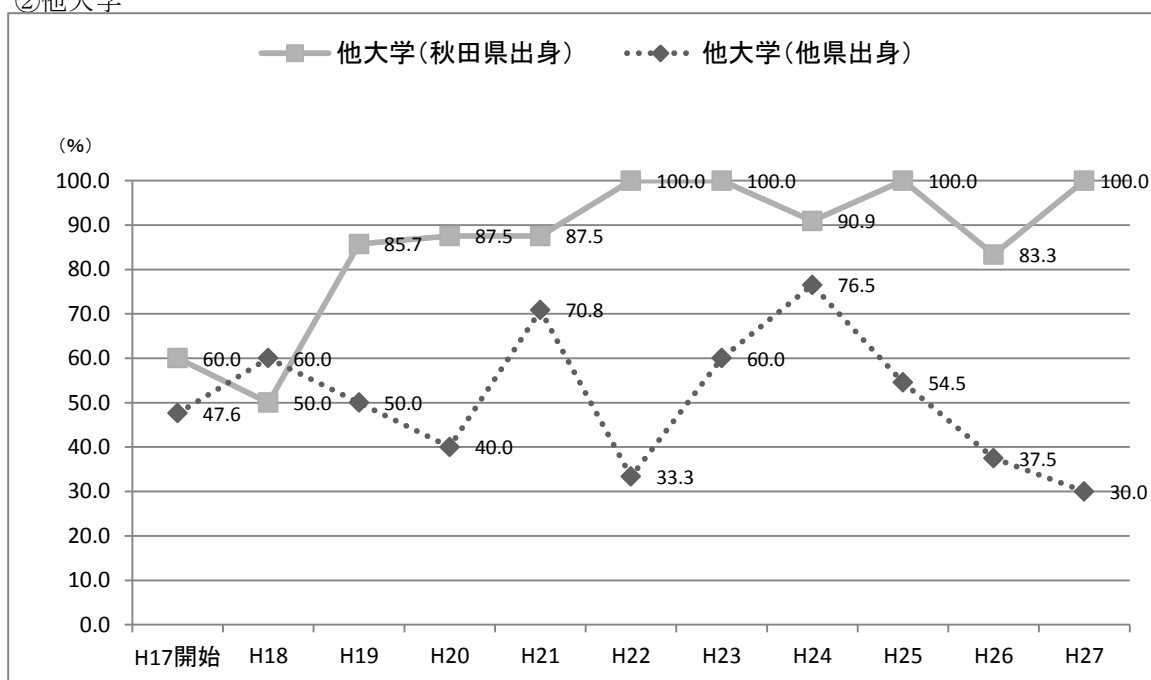
出典 医師確保対策室による病院聴取調査

- ・平成27年度から研修を開始した研修医の3年目の県内定着率は、新臨床研修制度が開始された平成16年度以降で2番目に高い83.3%となりました。
- ・平成28年度末に県内病院で臨床研修を修了した医師60人のうち50人が、平成29年度も引き続き県内の医療機関に勤務しています。

出身大学（出身地別）の研修医の3年目の県内定着率  
①秋田大学



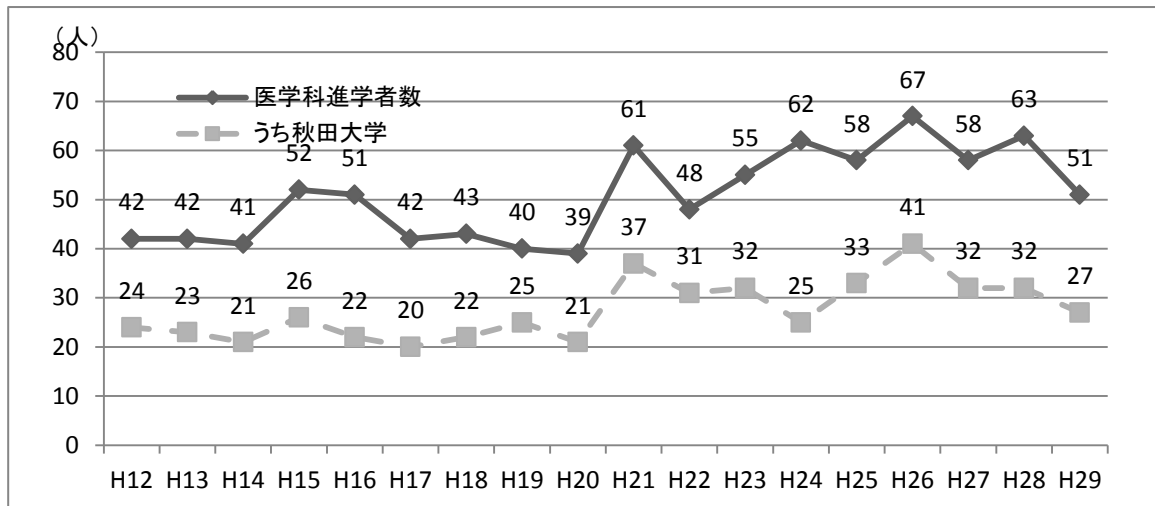
②他大学



出典 医師確保対策室による病院聴取調査

- 秋田大学卒業の秋田県出身者の3年目定着率は、平成20年度研修開始者以降平成24年度研修開始者まで90～100%で推移してきましたが、平成26年度研修開始者で9割を下回り、平成27年度研修開始者は93.3%となっています。
- 県外大学卒業の秋田県出身者の3年目定着率は、100%となっています。
- 秋田大学卒業の県外出身者の3年目定着率は93.8%、県外大学卒業の県外出身者の3年目定着率は30.0%となっています。

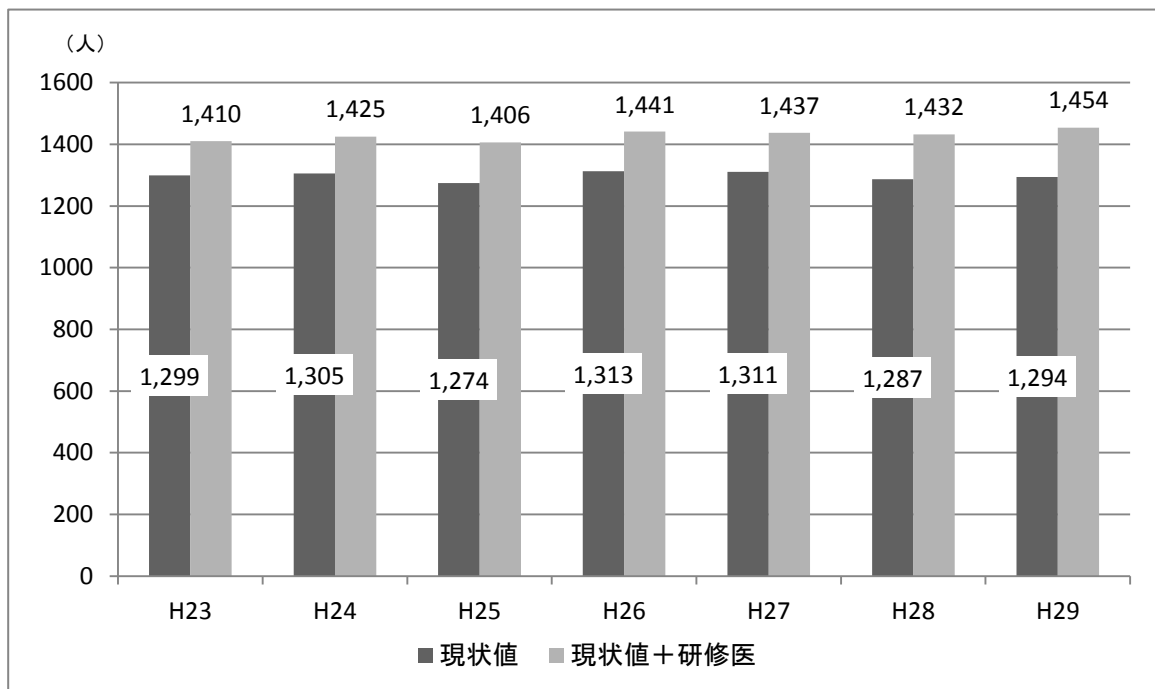
〈参考〉 医学部医学科への進学者数



出典：秋田県教育庁高校教育課による調査

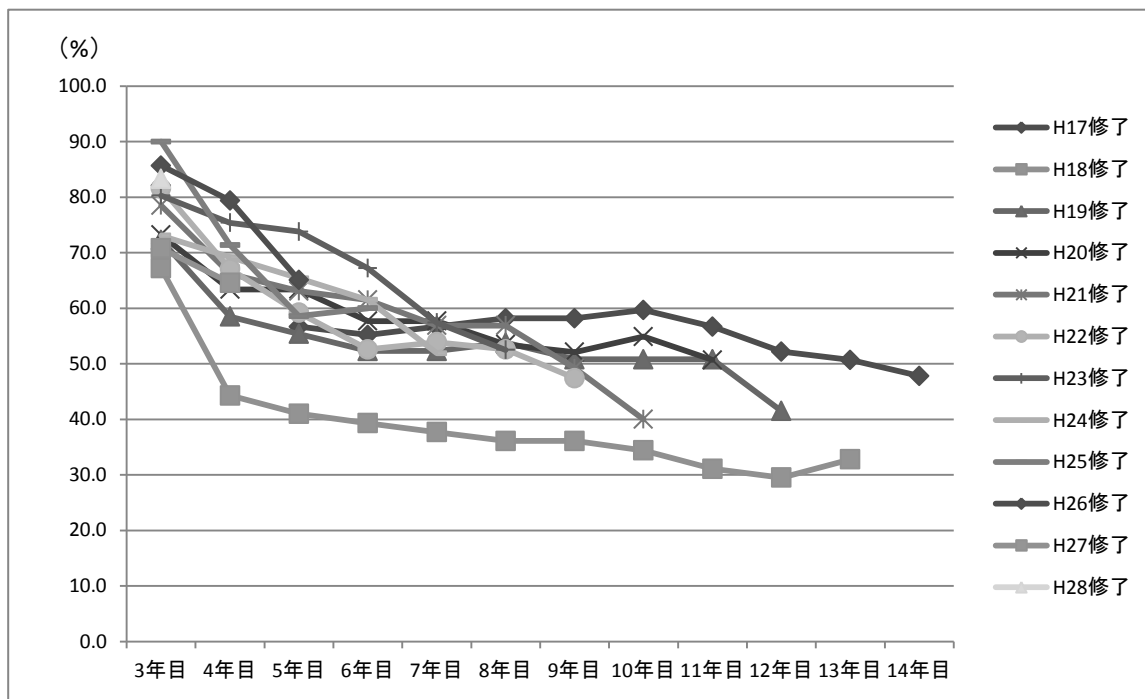
- ・平成29年4月の県内高校から医学部医学科への進学者は51人となり、前年度から12人減少しています。
- ・そのうち、秋田大学への進学者は27人となり、前年度から5人減少しました。

〈参考〉 研修医を含む医師数の推移



- ・初期臨床研修医を加えた医師数は、平成26年をピークに減少傾向にありましたが、平成29年は過去最高の1,454人（前年比22人増）となりました。

〈参考〉 臨床研修修了後の県内定着率の推移



- 臨床研修修了後の県内定着率は、4～5年目までに5割台に低下し、以後、5割前後で推移しています。