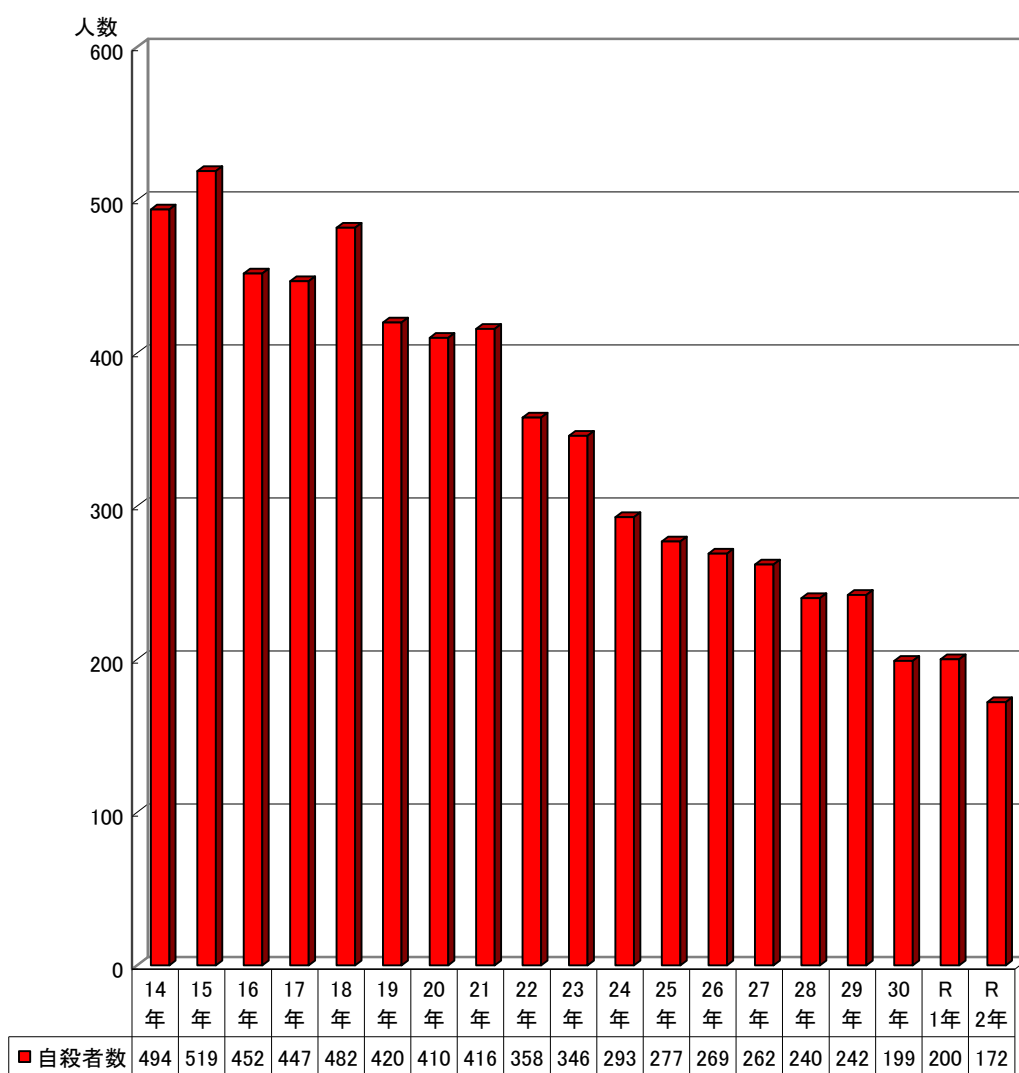


# 秋 田 県 に お け る 自 殺 の 現 状

令 和 3 年 10 月 18 日

- 1 人口動態統計(確定数)における令和2年の本県の自殺者数は172人で、前年比28人の減少(減少率14%)。
- 2 自殺率(人口10万人対)は18.0(全国平均16.4)で全国10位。(概数)

自殺者数



出典) 自殺者数:厚生労働省「人口動態統計」

# 自殺者数・自殺率の年次推移

(単位：人、自殺率：人口１０万対 ～人口動態統計～)

区分	秋 田 県					全 国			
	男	女	計	自殺率	順位	男	女	計	自殺率
平成2年	人口動態	128	128	27.5	1	12,316	7,772	20,088	16.4
3年	197	122	319	26.1	1	12,477	7,398	19,875	16.1
4年	194	144	338	27.8	1	13,516	7,377	20,893	16.9
5年	191	121	312	25.7	2	13,540	6,976	20,516	16.6
6年	191	118	309	25.5	2	14,058	6,865	20,923	16.9
7年	249	136	385	31.8	1	14,231	7,189	21,420	17.2
8年	221	146	367	30.4	1	14,853	7,285	22,138	17.8
9年	247	123	370	30.7	1	15,901	7,593	23,494	18.8
10年	303	147	450	37.5	1	22,349	9,406	31,755	25.4
11年	338	148	486	40.7	1	22,402	9,011	31,413	25.0
12年	323	134	457	38.5	1	21,656	8,595	30,251	24.1
13年	285	153	438	37.1	1	21,085	8,290	29,375	23.3
14年	366	128	494	42.1	1	21,677	8,272	29,949	23.8
15年	365	154	519	44.6	1	23,396	8,713	32,109	25.5
16年	325	127	452	39.1	1	21,955	8,292	30,247	24.0
17年	325	122	447	39.1	1	22,236	8,317	30,553	24.2
18年	343	139	482	42.7	1	21,419	8,502	29,921	23.7
19年	311	109	420	37.6	1	22,007	8,820	30,827	24.4
20年	290	120	410	37.1	1	21,546	8,683	30,229	24.0
21年	287	129	416	38.1	1	22,189	8,518	30,707	24.4
22年	244	114	358	33.1	1	21,028	8,526	29,554	23.4
23年	228	118	346	32.3	1	19,904	8,992	28,896	22.9
24年	185	108	293	27.6	1	18,485	7,948	26,433	21.0
25年	188	89	277	26.5	1	18,158	7,905	26,063	20.7
26年	188	81	269	26.0	2	16,875	7,542	24,417	19.5
27年	183	79	262	25.7	1	16,202	6,950	23,152	18.5
28年	167	73	240	23.8	1	14,639	6,378	21,017	16.8
29年	171	71	242	24.4	1	14,333	6,132	20,465	16.4
30年	138	61	199	20.3	4	13,851	6,180	20,031	16.1
令和元年	146	54	200	20.8	1	13,668	5,757	19,425	15.7
2年	126	46	172	18.0	10	13,588	6,655	20,243	16.4

※Ｒ２の人数は確定。自殺率・順位は概数

# 自殺率の高・低県

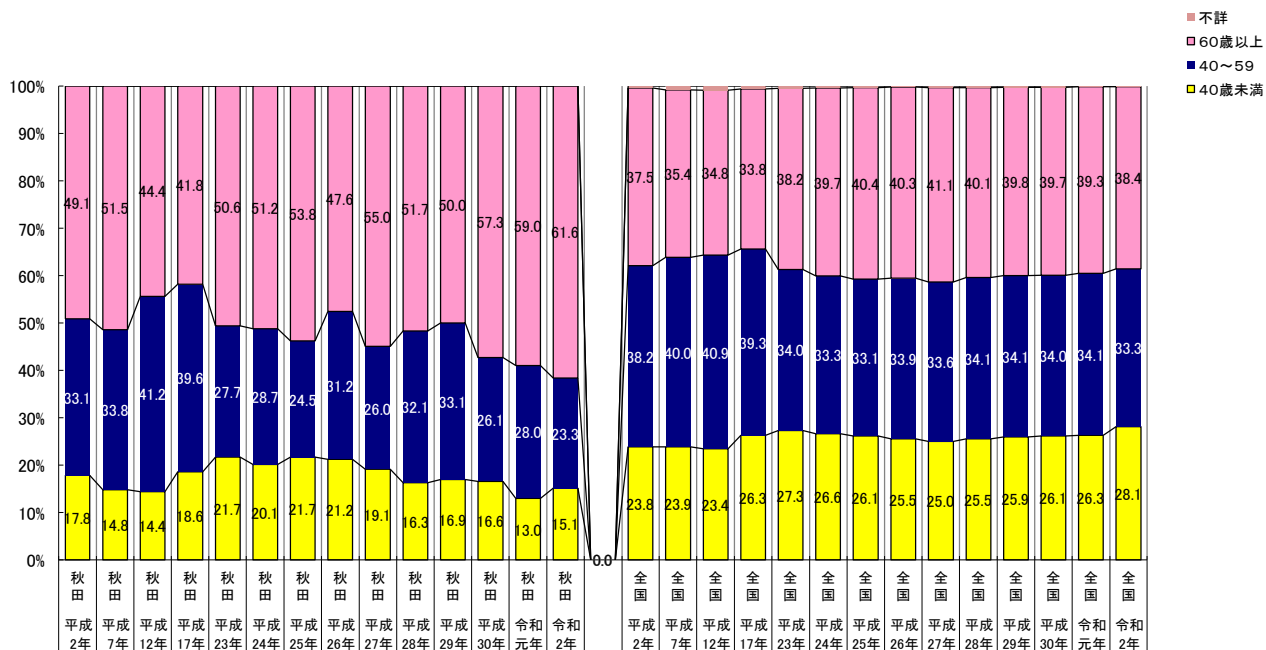
数字は自殺率(人口10万対) ～人口動態統計～

年	順位			2		3		4		5	
平成14年	高	秋田	42.1	青森	36.7	岩手	35.6	島根	32.4	新潟	31.4
	低	奈良	18.0	神奈川	19.6	徳島	20.1	千葉	20.4	愛知	20.5
平成15年	高	秋田	44.6	青森	39.5	岩手	37.8	新潟	34.0	富山	32.1
	低	徳島	20.3	岡山	20.5	奈良	20.7	神奈川	20.9	静岡	21.1
平成16年	高	秋田	39.1	青森	38.3	岩手	34.6	高知 島根	32.0	宮崎	31.8
	低	岡山	19.0	徳島	19.4	香川	19.7	神奈川	19.9	滋賀	20.0
平成17年	高	秋田	39.1	青森	36.8	岩手	34.1	山形	31.1	富山	30.7
	低	神奈川	19.7	三重 徳島 香川	20.0	奈良	20.5	愛知	20.6	京都	21.0
平成18年	高	秋田	42.7	岩手	34.2	山形 島根	31.7	宮崎	31.5	青森	31.0
	低	奈良	18.0	岡山 徳島	19.0	神奈川	19.3	京都	20.1	東京	20.2
平成19年	高	秋田	37.6	宮崎	34.6	青森	33.4	岩手	32.2	島根	32.1
	低	奈良	18.0	愛知	19.7	三重	20.1	徳島	20.6	神奈川	20.8
平成20年	高	秋田	37.1	青森	34.1	岩手	33.7	宮崎	32.1	鳥取	31.0
	低	岡山	19.7	愛知	20.0	香川	20.2	佐賀	20.4	石川	20.6
平成21年	高	秋田	38.1	青森	34.6	岩手	34.4	島根	30.9	高知	30.5
	低	奈良	19.6	滋賀	20.2	香川	20.7	岡山	20.8	愛知	20.9
平成22年	高	秋田	33.1	岩手	32.2	青森	29.4	新潟	28.6	山梨	27.4
	低	奈良	19.2	三重	19.3	徳島	19.5	愛知	19.8	福井	20.1
平成23年	高	秋田	32.3	岩手	28.3	新潟	27.7	宮崎	27.7	沖縄	27.2
	低	奈良	17.4	福井	18.4	徳島	18.8	広島	19.6	三重	19.8
平成24年	高	秋田	27.6	新潟	26.4	高知	25.9	岩手	25.3	山形	25.3
	低	京都	17.3	香川	17.4	長崎	17.7	奈良	17.7	愛知	18.3
平成25年	高	秋田	26.5	岩手	26.4	新潟	26.1	島根	25.4	群馬	25.2
	低	石川	17.7	岡山	17.8	福井	17.9	神奈川	17.9	佐賀	18.1
平成26年	高	岩手	26.6	秋田	26.0	宮崎	23.9	新潟	23.5	富山	22.8
	低	石川	15.7	佐賀	17.0	岡山	17.0	福井	17.1	奈良	17.1
平成27年	高	秋田	25.7	岩手	23.3	宮崎	23.2	島根	22.9	新潟	22.0
	低	福井	15.4	高知	15.7	奈良	15.9	愛知	16.0	香川	16.2
平成28年	高	秋田	23.8	岩手	22.9	新潟	21.8	和歌山	21.7	青森	21.0
	低	奈良	13.6	京都	14.2	愛知	14.4	鳥取	14.5	神奈川	14.6
平成29年	高	秋田	24.4	岩手	21.0	青森	20.8	愛媛	20.3	福島	20.2
	低	岡山	14.0	奈良	14.1	京都	14.1	愛知	14.4	滋賀	14.5
平成30年	高	和歌山	21.2	青森	20.6	岩手	20.5	秋田	20.3	福島	19.7
	低	徳島	12.4	石川	12.9	京都	13.3	岡山	13.5	愛知	13.7
令和元年	高	秋田	20.8	岩手	20.5	群馬	18.9	新潟	18.5	山形	18.2
	低	京都	12.4	鳥取	13.1	神奈川	13.4	愛知	14.0	石川	14.2
令和2年	高	岩手	21.2	宮崎	20.5	福島	19.6	青森	19.4	群馬	19.3
	低	佐賀	13.5	岡山	13.8	京都	13.8	沖縄	14.0	長崎	14.0

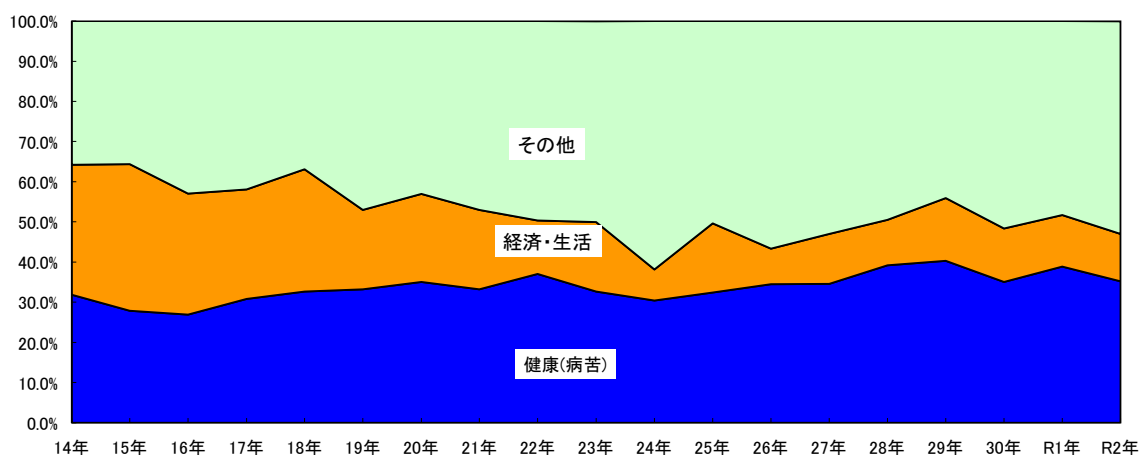
※自殺率が同値で順位がついているものは、表示桁数以下の数値による。

※令和2年の順位及び自殺率は概数による。

自殺者の年代別割合 ～人口動態統計～



## 秋田県における主な自殺の動機 ～秋田県警調

[illegible]

※平成19年より統計処理方法が一部変更となり、以前との単純比較はできなくなった。動機については平成18年までは1つに特定していたが、19年からは複数選択可能となり、動機内訳もそれまでの病苦、精神障害が「健康問題」として統合されている。

市町村別自殺者数(平成14年～令和2年)

管轄保健所・市町村名	平成14年				平成15年				平成16年				平成17年				平成18年				平成19年				平成20年				平成21年				平成22年				平成23年				
	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率					
大館保健所計	62	52	10	47.5	62	44	18	48.0	45	28	17	35.2	58	35	23	46.0	58	41	17	46.6	51	34	17	41.5	45	33	12	37.1	36	23	13	30.0	26	14	12	21.8	39	30	9	33.0	
大館市	旧大館市	24	23	1	36.7	25	17	8	38.5	15	11	4	23.3	28	17	11	33.9	33	24	9	40.4	31	21	10	38.4	26	18	8	32.5	27	17	10	34.1	14	8	6	17.7	27	20	7	34.5
	旧比内町	4	3	1	33.6	7	5	2	59.3	8	6	2	68.8																												
	旧代田町	7	6	1	90.6	4	4	0	52.2	5	2	3	66.0																												
	鹿角市	23	16	7	59.8	24	16	8	63.3	17	9	8	45.4	28	17	11	76.2	20	14	6	55.3	19	12	7	53.3	15	12	3	42.7	9	6	3	26.0	10	5	5	29.0	11	9	2	32.4
小坂町	4	4	0	57.5	2	2	0	29.2	0	0	0	0.0	2	1	1	29.3	5	3	2	75.0	1	1	0	15.3	4	3	1	63.1	0	0	0	0.0	2	1	1	33.0	1	1	0	16.7	
北秋田保健所計	13	10	3	29.2	16	12	4	36.5	21	13	8	48.6	16	14	2	37.1	18	12	6	42.4	15	12	3	36.1	12	9	3	29.4	23	11	12	57.5	13	8	5	33.2	11	8	3	28.7	
北秋田市	旧鹿角町	7	6	1	32.5	9	6	3	42.4	10	7	3	47.9	15	13	2	37.5	17	11	6	43.1	11	9	2	28.5	8	6	2	21.1	18	9	9	48.4	13	8	5	35.7	10	7	3	28.0
	旧森吉町	3	3	0	39.2	1	1	0	13.2	4	2	2	53.6																												
	旧阿仁町	0	0	0	0.0	3	3	0	72.3	0	0	0	0.0																												
	旧合川町	2	0	2	25.7	2	1	1	26.0	3	1	2	39.2																												
	上小阿仁村	1	1	0	30.5	1	1	0	31.3	4	3	1	128.1	1	1	0	32.2	1	1	0	33.1	4	3	1	136.4	4	3	1	140.0	5	2	3	177.1	0	0	0	0.0	1	1	0	37.8
能代保健所計	62	44	18	62.1	58	37	21	58.7	57	42	15	58.3	38	30	8	39.3	60	44	16	62.9	47	33	14	50.1	38	25	13	41.2	43	34	9	47.4	28	19	9	31.1	41	21	20	46.2	
能代市	旧能代市	27	18	9	51.3	28	19	9	53.5	32	22	10	61.5	20	17	3	31.8	42	31	11	67.4	29	21	8	47.3	23	15	8	38.1	27	22	5	45.4	18	12	6	30.5	24	13	11	41.1
	旧二ツ井町	11	9	2	94.2	10	5	5	86.9	5	5	0	44.0																												
	旧琴丘町	4	2	2	67.0	3	1	2	50.8	4	3	1	69.2																												
	旧山本町	9	8	1	108.5	4	3	1	49.2	10	8	2	125.0	14	11	3	68.5	10	8	2	49.9	12	6	6	60.9	8	5	3	41.3	11	8	3	57.8	6	3	3	31.8	9	4	5	48.5
三峰町	旧八竜町	3	1	2	41.3	4	1	3	55.6	2	2	0	28.0	1	0	1	23.0	1	1	0	23.6	5	5	0	120.3	0	0	0	0.0	2	2	0	49.8	2	2	0	52.0	4	2	2	105.5
	藤里町	4	2	2	87.9	2	2	0	44.6	0	0	0	0.0																												
	旧八森町	2	2	0	43.2	3	2	1	65.9	0	0	0	0.0																												
	旧峰浜村	2	2	0	41.9	4	4	0	84.7	4	2	2	86.0	3	2	1	33.3	7	4	3	79.3	1	1	0	11.6	7	5	2	82.8	3	2	1	36.1	2	2	0	24.3	4	2	2	49.6
秋田市保健所計	105	84	21	31.1	99	77	22	29.4	91	75	16	27.1	101	81	20	30.3	106	74	32	31.9	87	67	20	26.4	93	66	27	28.4	101	74	27	31.0	87	61	26	26.9	84	58	26	26.0	
秋田市	旧秋田市	94	74	20	29.5	90	71	19	28.3	83	68	15	26.1	101	81	20	30.3	106	74	32	31.9	87	67	20	26.4	93	66	27	28.4	101	74	27	31.0	87	61	26	26.9	84	58	26	26.0
	旧河辺町	7	6	1	66.6	6	5	1	57.5	2	2	0	19.4																												
	旧雄和町	4	4	0	49.5	3	1	2	38.2	6	5	1	76.0																												
	秋田中央保健所計	50	37	13	49.1	44	37	7	43.6	46	29	17	46.0	47	39	8	47.3	46	38	8	47.0	36	24	12	37.2	46	29	17	48.2	40	31	9	42.5	37	30	7	40.0	34	23	11	37.2
男鹿市	旧男鹿市	16	12	4	54.0	12	8	4	41.1	15	9	6	52.1	13	12	1	36.5	15	12	3	42.9	10	10	0	29.1	14	7	7	41.7	16	11	5	48.5	13	10	3	40.3	15	9	6	47.2
	旧若美町	9	7	2	120.3	5	4	1	67.9	3	2	1	41.4																												
	旧昭和町	3	0	3	34.0	4	3	1	45.6	4	3	1	46.3																												
	旧坂田川町	0	0	0	0.0	3	3	0	60.5	1	1	0	20.3	17	14	3	47.5	19	16	3	53.4	13	8	5	36.6	19	13	6	53.9	12	11	1	34.4	10	10	0	29.0	11	8	3	32.2
旧天王町	11	9	2	50.1	10	9	1	45.3	7	5	2	31.6	9	5	4	77.1	5	4	1	43.8	6	2	4	53.7	8	6	2	73.0	7	5	2	65.2	9	5	4	85.6	4	3	1	38.6	
五城目町	2	2	0	16.5	5	5	0	42.2	6	5	1	51.3																													
八郎潟町	4	4	0	54.0	4	4	0	54.9	6	3	3	83.3																													
井川町	3	2	1	49.5	0	0	0	0.0	2	1	1	33.3																													
大潟村	2	1	1	59.2	1	1	0	29.8	2	0	2	59.0	2	2	0	61.4	2	1	1	62.2	1	1	0	31.6	3	1	2	94.1	2	2	0	62.0	2	2	0	62.2	1	1	0	31.0	
由利本荘保健所計	57	39	18	46.8	72	40	32	59.6	44	31	13	36.7	69	46	23	58.2	53	33	20	45.2	58	44	14	49.9	52	40	12	45.2	55	34	21	48.3	45	25	20	39.9	44	23	21	39.5	
由利本荘市	旧本荘市	13	8	5	28.4	22	13	9	48.3	17	12	5	37.3	45	32	13	50.2	45	27	18	50.8	49	35	14	55.9	38	28	10	43.8	39	24	15	45.4	29	16	13	34.0	39	20	19	46.3
	旧矢島町	1	0	1	16.5	5	3	2	83.8	4	0	4	68.3																												
	旧岩城町	3	2	1	46.2	7	4	3	108.5	2	2	0	31.3																												
	旧由利町	5	2	3	82.7	1	1	0	16.8	3	3	0	51.3																												
	旧西目町	5	4	1	75.1	6	3	3	90.1	1	1	0	15.0																												
	旧鳥海町	7	5	2	106.1	6	3	3	92.9	6	4	2	95.1																												
	旧東由利町	4	4	0	85.7	2	1	1	43.7	2	1	1	44.3																												
	旧大内町	8	4	4	83.5	6	1	5	63.5	1	1	0	10.7																												
仁小浜市	旧仁賀保町	4	3	1	33.6	7	5	2	59.3	4	4	0	34.2	24	14	10	82.8	8	6	2	27.9	9	9	0	31.6	14	12	2	49.5	16	10	6	57.1	16	9	7	58.1	5	3	2	18.4
	旧金浦町	5	5	0	99.0	4	3	1	79.2	3	2	1	60.0																												
	旧象潟町	2	2	0	15.4	6	3	3	46.3	1	1	0	7.8																												
	大仙保健所計	71	43	28	46.3	81	63	18	53.2	67	48	19	44.5	67	44	23	45.2	66	50	16	45.1	55	45	10	38.0	62	46	16	43.3	55	40	15	38.9	57	37	20	40.8	38	25	13	27.6
大仙市	旧大曲市	18	12	6	45.9	11	11	0	28.2	9	7	2	23.2	39	27	12	41.8	42	33	9	45.5	29	21	8	31.8	39	30	9	43.1	41	29	12	45.9	32	19	13	36.2	28	18	10	32.1
	旧神岡町	1	0	1	16.5	3	2	1	50.2	2	1	1	33.7																												
	旧西仙北町	4	3	1	37.8	6	5	1	57.5	1	0	1	9.7																												
	旧中仙町	4	2	2	34.3	7	5	2	60.7	5	4	1	43.8																												
	旧協和町	1	1	0	11.0	5	5	0	55.4	9	7	2	101.1																												
	旧南外村	4	3	1	86.5	7	4	3	152.9	2	1	1	44.3																												
	旧仙北町	2	2	0	25.4	5	2	3	63.7	3	1	2	38.5																												
	旧太田町	8	4	4	104.8	2	2	0	26.6	4	3	1	53.5																												
	旧角館町	10	6	4	69.9	8	6	2	56.2	12	9	3	85.0																												
	旧田沢湖町	4	3	1	31.5	5	2	3	39.9	6	4	2	48.3																												
仙北市	旧西木村	3	2	1	50.6	8	7	1	136.8	3	2	1	51.9	16	10	6	50.2	18	14	4	57.3	14	12	2	45.2	12	9	3	39.3	7	5	2	23.3	15	11	4	50.7	6	6	0	20.6
	旧大郷町	3	2	1	41.8	5	4	1	70.3																																
	旧千畑町	8	2	6	95.6	2	2	0	24.0	11	9	2	47.3																												
	旧仙南村	1	1	0	12.2	7	6	1	86.1					12	7	5	52.1	6	3																						

市町村別自殺者数(平成14年～令和2年)

管轄保健所・市町村名	平成24年				平成25年				平成26年				平成27年				平成28年				平成29年				平成30年				令和元年				令和2年			
	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率	総数	男	女	自殺率				
大館保健所計	26	16	10	22.3	32	25	7	27.9	35	26	9	30.9	21	15	6	18.9	26	19	7	23.7	21	16	5	19.4	24	18	6	22.6	24	21	3	22.9	17	11	6	16.5
大館市																																				
旧大館市	11	3	8	14.3	15	10	5	19.7	21	16	5	27.9	13	10	3	17.6	14	11	3	19.1	14	10	4	19.4	16	12	4	22.5	10	9	1	14.3	9	7	2	13.0
旧比内町																																				
旧田代町																																				
鹿角市	14	13	1	41.9	16	15	1	48.7	13	9	4	40.3	6	4	2	18.8	11	7	4	35.0	6	5	1	19.4	8	6	2	26.4	11	10	1	37.0	7	4	3	24.0
小坂町	1	0	1	17.0	1	0	1	17.4	1	1	0	17.8	2	1	1	37.5	1	1	0	19.2	1	1	0	19.7	0	0	0	0.0	3	2	1	61.9	1	0	1	21.1
北秋田保健所計	11	6	5	29.3	6	4	2	16.3	7	5	2	19.4	10	5	5	28.2	7	4	3	20.1	11	8	3	32.2	9	4	5	26.9	8	5	3	24.5	3	1	2	9.4
北秋田市																																				
旧鹿角町																																				
旧森吉町	10	6	4	28.6	5	3	2	14.5	7	5	2	20.7	10	5	5	30.2	7	4	3	21.5	11	8	3	34.5	6	2	4	19.2	7	4	3	22.9	3	1	2	10.0
旧阿仁町																																				
旧合川町																																				
上小阿仁村	1	0	1	39.1	1	1	0	40.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	3	2	1	138.2	1	1	0	47.7	0	0	0	0.0
能代保健所計	33	24	9	37.7	24	18	6	27.9	30	21	9	35.7	26	19	7	31.6	19	13	6	23.5	34	24	10	42.8	15	9	6	19.3	27	20	7	35.5	19	16	3	25.5
能代市																																				
旧能代市	18	14	4	31.2	12	10	2	21.2	15	11	4	26.9	18	13	5	33.0	13	11	2	24.1	19	14	5	35.9	12	8	4	23.2	20	15	5	39.3	6	4	2	12.0
旧二ツ井町																																				
旧琴丘町																																				
旧山本町	7	4	3	38.5	7	5	2	39.2	8	6	2	45.9	4	3	1	23.5	3	2	1	17.9	8	4	4	49.0	1	0	1	6.3	6	4	2	38.6	7	6	1	46.3
旧八竜町																																				
三陸町																																				
藤里町	4	4	0	107.3	3	1	2	82.9	3	2	1	85.7	2	2	0	59.8	2	0	2	60.2	1	0	1	31.2	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	2	2	0	68.8
八幡町																																				
旧八森町	4	2	2	50.8	2	2	0	25.9	4	2	2	53.3	2	1	1	27.4	1	0	1	14.0	6	6	0	85.8	2	1	1	29.3	1	1	0	15.0	4	4	0	61.5
旧峰浜村																																				
秋田市保健所計	72	52	20	22.4	59	38	21	18.4	71	48	23	22.3	63	46	17	20.0	62	42	20	19.8	54	39	15	17.4	33	27	6	10.7	50	33	17	16.3	46	34	12	15.1
秋田市																																				
旧秋田市																																				
旧河辺町	72	52	20	22.4	59	38	21	18.4	71	48	23	22.3	63	46	17	20.0	62	42	20	19.8	54	39	15	17.4	33	27	6	10.7	50	33	17	16.3	46	34	12	15.1
旧雄和町																																				
秋田中央保健所計	19	11	8	21.1	27	18	9	30.5	20	18	2	23.0	21	14	7	24.7	25	15	10	29.8	25	20	5	30.3	25	18	7	30.9	17	14	3	21.4	15	11	4	19.3
男鹿市																																				
旧男鹿市	4	2	2	12.9	10	6	4	32.9	4	3	1	13.5	5	2	3	17.7	13	7	6	46.8	12	9	3	44.2	9	7	2	34.1	7	6	1	27.3	5	3	2	20.0
旧若美町																																				
旧昭和町																																				
旧坂田川町	8	5	3	23.6	7	3	4	20.9	10	10	0	30.0	9	8	1	27.2	9	6	3	27.4	10	9	1	30.7	10	5	5	31.0	6	5	1	18.8	5	5	0	15.8
旧天王町																																				
五城目町	2	1	1	19.7	6	6	0	60.5	2	1	1	20.6	3	2	1	31.7	2	2	0	21.6	1	1	0	11.1	4	4	0	45.5	2	1	1	23.5	1	0	1	12.0
八郎潟町	3	1	2	47.2	2	1	1	31.9	2	2	0	32.4	3	1	2	49.5	1	0	1	16.7	1	0	1	17.0	1	1	0	17.4	1	1	0	17.7	2	1	1	36.4
井川町	1	1	0	18.9	2	2	0	38.6	1	1	0	19.7	1	1	0	20.1	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	1	1	0	21.3	1	1	0	21.7	2	2	0	44.3
大湯村	1	1	0	31.7	0	0	0	0.0	1	1	0	32.1	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	1	1	0	32.6	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0
由利本荘保健所計	29	15	14	26.4	31	19	12	28.6	34	24	10	31.9	31	19	12	29.5	39	26	13	37.6	23	12	11	22.5	30	19	11	29.8	15	13	2	15.1	18	13	5	18.5
由利本荘市																																				
旧本荘市																																				
旧矢島町																																				
旧岩城町																																				
旧由利町	21	13	8	25.2	26	15	11	31.7	30	22	8	37.1	27	15	12	33.9	36	24	12	45.6	20	11	9	25.7	22	13	9	28.7	13	11	2	17.2	17</			