

1 土地・気象

1 町の位置

庁舎所在地		町の経緯度					
矢巾町大字 南矢幅第13地割 123番地	東経	極東	土橋権現堂 (北上川)	東経	極南	太田高林	北緯
	141° 08' 35"			141° 11' 50"			39° 34' 12"
	北緯	極西	広宮沢南昌山 (国有林)	東経	極北	赤林釜淵谷地 (湯沢川)	北緯
	39° 36' 21"			141° 02' 38"			39° 39' 03"

2 町の面積

面積	67.32 km ²
東西最長	13.30 km
南北最長	9.80 km

地域(大字)別面積

大字名	面積 (m ²)
高田	2,449,571.25
藤沢	1,517,499.72
西徳田	2,745,984.80
東徳田	2,025,071.38
間野々	2,345,341.55
土橋	1,890,412.13
北郡山	2,102,570.84
高水寺	178,662.45
赤林	4,264,144.01
広宮沢	5,321,129.91
流通センター	1,188,641.42
煙山	7,390,029.30
上矢次	1,135,273.01
下矢次	938,165.40
北矢幅	846,137.43
又兵エ新田	1,000,534.62
南矢幅	2,754,077.26
和味	4,847,909.16
北伝法寺	2,230,131.14
岩清水	2,434,231.87
室岡	1,992,841.31
太田	2,729,839.17
白沢	2,427,021.38
広宮沢第二	0.00
矢幅駅西	0.00
矢幅駅前	75,747.00

資料:土地台帳(平成31年1月1日現在)

*国有林の面積は除外する。

3 町の標高

最高点	855.00 m	(赤林山)
最低点	98.50 m	(土橋)
役場所在地	116.60 m	(南矢幅)

4 主な山岳

山名	海拔高度(m)	所在地
赤林山	855.0	広宮沢
南昌山	847.5	煙山
田沢山	612.0	煙山
金壺山	502.0	煙山
前山	471.6	煙山
北谷地山	338.0	和味
城内山	328.3	煙山
館山	221.2	岩清水

5 主な河川（1級河川）

河川名	長さ(km)
岩崎川	18.0
太田川	8.4
大白沢川	7.9
芋沢川	7.1
見前川	2.3

資料:国土地理院 地理院地図

6 主なダム

ダムの名称	河川名	目的	形成	堤高	堤頂長	堤体積
煙山ダム	岩崎川	洪水調節又は 防災、かんがい	アースフィル	21.8 m	528.5 m	457.0 千m ³
	たんすい 湛水面積	洪水時標高	最低水位標高	総貯水量	有効貯水量	事業主体
	0.28 km ²	197.0 m	187.1 m	1,410 千m ³	1,280 千m ³	農林水産省

資料:岩手県統計年鑑

7 地目別面積

各年1月1日現在（単位:km²）

区分	総数	田	畑	宅地	山林	原野	その他
昭和50年	67.78	27.45	6.75	4.02	5.61	2.32	21.63
60	67.78	27.31	6.60	5.40	6.24	2.25	19.98
平成元年	67.78	26.85	6.21	5.91	6.73	1.70	20.38
5	67.28	26.78	5.98	6.14	6.66	1.66	20.06
15	67.28	25.84	4.95	7.25	6.48	1.40	21.36
20	67.28	25.41	4.83	7.61	6.44	1.36	21.63
25	67.28	25.29	4.76	7.78	6.40	1.40	21.65
27	67.32	24.93	4.74	7.95	6.38	1.35	21.97
28	67.32	24.41	4.56	8.54	5.57	1.23	23.01
29	67.32	24.40	4.56	8.54	5.57	1.23	23.02
30	67.32	24.35	4.47	8.51	5.52	1.23	23.24
31	67.32	24.33	4.46	8.53	5.55	1.26	23.19

資料:税務課「固定資産概要調書報告書」

8 気 象 概 況

年	気温(℃)			風 速 (m/s)				
	平 均	最高気温	最低気温	平 均	最 大	同風向	最大瞬間	同風向
昭和40年	9.2	33.3	-12.3	3.2	17.7	南	…	…
50	9.8	34.3	-13.8	2.5	13.2	西南西	23.6	…
平成元年	10.9	33.9	-11.4	3.2	12.4	南南東	24.0	西南西
10	10.6	31.9	-11.7	2.6	12.2	西	24.6	西北西
15	10.2	31.2	-13.8	3.0	13.4	西北西	27.9	南西
20	10.6	33.9	-11.4	3.0	13.2	西北西	21.3	西
25	10.6	33.8	-11.8	2.9	15.1	北	24.6	西北西
27	11.6	35.5	-9.8	2.9	13.8	南南東	23.4	南
28	11.2	34.6	-8.8	2.9	16.2	南西	26.9	南西
29	10.6	35.1	-13.0	2.8	14.8	南南西	27.0	南南東
30	11.0	36.3	-12.2	2.8	13.8	南南東	27.5	南南東

年	年 間 日照時間 (h)	湿 度 (%) 平 均	降 水 量		
			年 間 (mm)	日最大 (mm)	1時間最大 (mm)
昭和40年	2,017.2	75	1,378.3	88.6	31.5
50	2,024.9	75	1,312.5	71.5	38.0
平成元年	1,711.7	73	1,195.5	94.0	37.5
10	1,533.5	75	1,573.5	62.5	22.5
15	1,602.9	74	1,212.5	67.0	34.0
20	1,775.2	71	1,020.5	51.0	20.0
25	1,670.7	77	1,643.0	121.0	33.0
27	1,871.6	73	1,094.0	49.5	14.5
28	1,823.9	74	1,318.0	76.5	62.5
29	1,639.5	77	1,409.5	127.0	25.5
30	1,778.1	76	1,322.0	92.5	27.5

年	寒候年		夏日日数 (日)	真夏日数 (日)	冬日日数 (日)	真冬日数 (日)	雷日数 (日)	霧日数 (日)	雪日数 (日)
	降雪の深さ 合計(cm)	最深積雪 (cm)							
昭和40年	277	27	70	7	141	16	14	23	116
50	289	68	73	28	130	21	13	10	91
平成元年	131	27	70	26	108	4	14	9	101
10	173	37	37	7	121	17	14	12	94
15	204	56	52	4	115	10	6	6	96
20	155	38	85	13	113	12	17	7	97
25	238	41	93	19	124	21	11	5	104
27	265	26	95	26	99	7	12	7	96
28	156	29	95	31	117	1	7	8	77
29	184	24	85	19	129	8	9	4	103
30	235	47	80	39	111	13	7	11	106

資料:盛岡地方気象台

夏日:日最高気温25℃以上 真夏日:日最高気温30℃以上 冬日:日最低気温0℃未満

真冬日:日最高気温0℃未満

寒候年:前年8月~当年7月の期間

9 気 象 の 極 値

平成31年3月31日現在

項 目	極 値	記 録 年 月 日	統 計 開 始 年
最 高 気 温	37.2 ℃	大正13年 7 月 12 日	大正12年
最 低 気 温	-20.6 ℃	昭和20年 1 月 26 日	大正12年
最 大 風 速	22.2 m/s 西北西	昭和26年 4 月 10 日	大正13年
最 大 瞬 間 風 速	38.6 m/s 南西	平成16年11月27日	昭和16年
最 大 1 時 間 降 水 量	62.7 mm	昭和13年 8 月 15 日	大正12年
日 最 大 降 水 量	198.0 mm	平成19年 9 月 17 日	大正12年
最 深 積 雪	81 cm	昭和13年 2 月 19 日	大正13年

資料:盛岡地方气象台 (盛岡観測所による観測値)

10 月最高気温・月最低気温

(1) 月最高気温

(単位:℃)

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成元年	11.0	12.0	14.1	22.6	25.1	29.0	33.9	33.2	28.5	22.7	19.1	14.7
5	6.1	11.9	15.0	19.9	26.3	26.3	28.3	32.2	26.8	23.5	20.0	14.5
10	3.6	9.6	17.5	28.0	27.5	27.6	31.9	31.1	30.4	24.3	17.0	9.1
15	4.5	9.8	16.0	25.0	29.0	31.0	28.2	31.2	28.3	22.2	21.3	11.0
20	4.8	5.8	19.4	24.1	27.6	31.3	32.5	33.9	30.3	23.5	17.1	12.8
25	4.5	9.6	16.9	19.9	28.2	31.2	30.7	33.8	30.4	26.4	16.3	10.0
27	6.8	10.1	18.9	29.0	31.2	29.9	35.5	35.2	28.3	22.8	19.5	11.2
28	7.8	12.2	20.1	21.5	31.8	30.5	32.5	34.6	31.6	25.4	16.2	13.0
29	6.7	11.0	13.5	22.2	30.5	31.7	35.1	33.6	28.5	24.2	20.7	6.7
30	8.0	4.9	21.0	26.3	29.2	31.6	35.5	36.3	30.8	24.3	17.9	13.7

(2) 月最低気温

(単位:℃)

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成元年	-11.4	-7.1	-5.1	-2.6	3.0	3.9	9.8	14.9	5.4	1.9	-2.1	-7.4
5	-8.5	-7.6	-10.3	-3.3	1.8	8.8	9.9	11.5	7.6	-1.7	-2.9	-8.1
10	-11.7	-10.0	-7.0	-3.5	0.7	8.4	11.6	12.8	15.0	2.0	-7.4	-7.4
15	-13.8	-11.0	-9.4	-1.9	1.1	8.2	13.7	13.2	6.1	0.5	-4.6	-3.4
20	-11.4	-11.1	-5.0	-0.7	2.5	8.6	14.6	12.0	5.0	2.4	-3.7	-5.8
25	-11.8	-11.7	-6.8	-2.0	-0.3	9.6	14.1	14.2	6.9	1.4	-3.4	-6.2
27	-9.8	-7.0	-3.7	-1.6	4.0	8.5	13.5	14.9	9.1	0.4	-1.2	-7.4
28	-3.6	-3.6	-1.0	4.2	9.8	14.2	18.5	20.3	17.3	6.9	0.5	-1.8
29	-13.0	-9.3	-6.3	-1.0	3.3	7.3	16.0	14.5	4.8	2.7	-5.6	-8.1
30	-11.4	-12.2	-8.7	0.2	4.5	9.1	14.3	10.6	9.7	3.1	-3.7	-7.3

資料:盛岡地方气象台 (盛岡観測所による観測値)