

第 1 章

土地・気象

1-1. 県の位置

令和4年1月13日時点

県庁所在地		極所の経緯度					
地名	経緯度	方位	地名	東経	方位	地名	北緯
山形市松波二丁目 8番1号	東経 140° 21' 48" 北緯 38° 14' 26"	東 西	最上郡最上町大字堺田 酒田市飛鳥	140° 38' 48" 139° 31' 12"	南 北	米沢市大字関 酒田市飛鳥	37° 44' 02" 39° 12' 56"

注：経緯度は世界測地系による。
資料：国土交通省国土地理院

1-2. 市町村別の面積（令和6年）

10月1日現在 単位：面積=km²

市・町村・地域別	面積	市町村別	面積	市町村別	面積	市町村別	面積
総数	* 9,323.15	山形市	* 381.30	東村山郡	92.60	東置賜郡	346.86
(35市町村)		米沢市	548.51	山辺町	61.45	高島町	180.26
市部	* 4,711.77	鶴岡市	* 1,311.51	中山町	31.15	川西町	166.60
(13市)		酒田市	602.98	西村山郡	796.53	西置賜郡	* 1,224.68
町村部	* 4,611.38	新庄市	222.85	河北町	52.45	小国町	* 737.56
(19町、3村)		寒河江市	139.03	西川町	393.19	白鷹町	157.71
村山地地域	* 2,619.40	上市市	* 240.93	朝日町	196.81	飯豊町	329.41
最上地域	1,803.23	村山市	196.98	大江町	154.08	東田川郡	282.39
置賜地域	* 2,495.24	長井市	214.67	北村山郡	79.54	三川町	33.22
庄内地域	* 2,405.27	天童市	113.02	大石田町	79.54	庄内町	249.17
		東根市	206.94	最上郡	1,580.38	飽海郡	208.39
		尾花沢市	372.53	金山町	161.67	遊佐町	208.39
		南陽市	160.52	最上町	330.37		
				舟形町	119.03		
				真室川町	374.22		
				大蔵村	* 211.64		
				鮭川村	122.14		
				戸沢村	* 261.31		

注：行政区界に境界未定部がある場合の面積については、*を付した参考値（便宜上の概算数値）を記載した。
資料：国土交通省国土地理院「令和6年全国都道府県市区町村別面積調」

1-3. 地形別面積

単位：km²

山地	丘陵地	台地	低地	内水域等
6,307	841	776	1,393	2

資料：国土交通省「国土統計要覧」

1-4. 傾斜度別面積

単位：km²

0°～3°	3°～8°	8°～15°	15°～20°	20°～30°	30°以上
1,256	730	1,893	1,453	2,518	945

注：湖沼、河川等の面積を除く。
資料：国土交通省「国土統計要覧」

1-5. 市町村の廃置分合及び境界変更（平成10～令和6年度）

令和7年3月31日現在

施行年月日	内 容	施行年月日	内 容
平10. 8. 18	酒田市の一部と飽海郡平田町の一部を交換	平17. 10. 1	鶴岡市、東田川郡藤島町、同郡羽黒町、同郡榑引町、同郡朝日村及び西田川郡温海町を廃し新たに鶴岡市を設置
〃	東田川郡藤島町の一部と同郡羽黒町の一部を交換	17. 11. 1	酒田市、飽海郡八幡町、同郡松山町及び同郡平田町を廃し新たに酒田市を設置
11. 5. 24	鶴岡市の一部と東田川郡三川町の一部を交換	19. 1. 25	米沢市の一部と東置賜郡高島町の一部を交換
〃	東田川郡藤島町の一部と同郡三川町の一部を交換	23. 2. 16	長井市の一部と西置賜郡飯豊町の一部を交換
13. 6. 4	東田川郡立川町の一部と同郡余目町の一部を交換	23. 3. 9	最上郡舟形町の一部と同郡大蔵村の一部を交換
〃	東田川郡余目町の一部と同郡藤島町の一部を交換	24. 2. 1	山形市の一部と上市市の一部を交換
13. 8. 8	西村山郡朝日町の一部と同郡大江町の一部を交換	30. 1. 31	鶴岡市の一部と酒田市の一部を交換
13. 11. 6	天童市の一部を東根市へ編入	〃	鶴岡市の一部と東田川郡三川町の一部を交換
14. 11. 11	新庄市の一部と最上郡大蔵村の一部を交換	令3. 1. 20	天童市の一部と西村山郡河北町の一部を交換
17. 2. 18	新庄市の一部と最上郡鮭川村の一部を交換	4. 12. 28	最上郡舟形町の一部と同郡大蔵村の一部を交換
〃	東田川郡余目町と同郡藤島町の一部を交換		
17. 7. 1	東田川郡立川町及び同郡余目町を廃し新たに庄内町を設置		

資料：県市町村課

1 - 6. 市町村の合併

市町村別	施行年月日	合併の態様	関係市町村名
山形市	明 22. 4. 1	(市制施行)	
	昭 18. 4. 1	編 入	鈴川村、千歳村
	29. 3. 31	〃	飯塚村
	29. 6. 1	〃	樫沢村
	29. 10. 1	〃	滝山村、東沢村、南沼原村、高瀬村、楯山村、出羽村、明治村、大郷村、金井村(東村山郡)
	29. 11. 1	〃	金井村(南村山郡)
	31. 4. 1	〃	大曾根村
	31. 6. 1	〃	山寺村の一部(大字山寺)
	31. 12. 23	〃	蔵王村、村木沢村、柏倉門伝村、本沢村
	41. 3. 20	(境界変更)	天童市の一部
	米沢市	明 22. 4. 1	(市制施行)
昭 28. 8. 1		編 入	上長井村
29. 10. 1		〃	万世村、広幡村、六郷村、塩井村
29. 11. 1		〃	三沢村、窪田村
30. 1. 1		〃	山上村
30. 2. 1		〃	上郷村
鶴岡市	平 17. 10. 1	新 設	鶴岡市、藤島町、羽黒町、櫛引町、朝日村、温海町
	酒田市	平 17. 11. 1	新 設
新庄市	昭 24. 4. 1	(市制施行)	
	30. 4. 1	編 入	萩野村
寒河江市	昭 31. 9. 30	〃	八向村
	昭 29. 8. 1	新 設	寒河江町、西根村、柴橋村、高松村、醍醐村
上山市	29. 11. 1	編 入	白岩町、三泉村
	昭 29. 10. 1	新 設	上山町、西郷村、本庄村、東村、宮生村、中川村
	31. 11. 15	(境界変更)	(本沢村の一部)
	32. 1. 1	〃	(赤湯町の一部)
	32. 3. 21	〃	(山形市の一部)
村山市	昭 32. 3. 21	編 入	山元村
	昭 29. 11. 1	新 設	楯岡町、西郷村、大倉村、大久保村、富本村、戸沢村
	29. 12. 1	編 入	袖崎村
	30. 1. 1	〃	大高根村
長井市	30. 10. 10	(境界変更)	(大石田町の一部)
	38. 8. 1	〃	(河北町の一部)
	昭 29. 11. 15	新 設	長井町、長井村、西根村、平野村、伊佐沢村、豊田村
天童市	31. 10. 1	(境界変更)	(和郷村の一部)
	昭 29. 10. 1	新 設	天童町、成生村、蔵増村、津山村、寺津村、田麦野村、山口村(天童町設置)
東根市	33. 10. 1	(市制施行)	
	昭 37. 10. 20	編 入	豊栄村(旧干布村、旧高橋村、旧山寺村大字荒谷)
	昭 29. 8. 1	新 設	東根町、東郷村、高崎村、大富村、小田島村、長瀬村(東根町設置)
尾花沢市	33. 11. 3	(市制施行)	
	昭 44. 5. 1	(境界変更)	(河北町の一部)
	昭 29. 10. 1	新 設	尾花沢町、宮沢村、福原村、玉野村、常盤村(尾花沢町設置)
南陽市	30. 4. 1	(境界変更)	(村山市の一部)
	昭 34. 4. 10	(市制施行)	
	昭 30. 2. 1	新 設	宮内町、吉野村、金山村、漆山村(宮内町設置)
	30. 4. 1	〃	沖郷村、梨郷村(和郷村設置)
	30. 6. 10	〃	赤湯町、中川村(赤湯町設置)
東村山郡	32. 4. 1	(境界変更)	(高島町の一部)
	昭 42. 4. 1	新 設	宮内町、赤湯町、和郷村
	昭 29. 10. 1	新 設	山辺町、大寺村、中村、作谷沢村、相模村
中山町	36. 8. 1	(境界変更)	(山形市の一部)
	昭 29. 10. 1	新 設	長崎町、豊田村
西村山郡	30. 4. 1	(境界変更)	(山形市の一部)
	昭 29. 10. 1	新 設	谷地町、西里村、溝延村、北谷地村
	30. 12. 31	(境界変更)	(寒河江市の一部)
西川町	38. 8. 1	〃	(村山市の一部)
	44. 5. 1	〃	(東根市の一部)
	昭 29. 10. 1	新 設	大井沢村、本道寺村、川土居村、西山村
	朝日町	29. 11. 1	新 設
大江町	昭 29. 10. 1	新 設	本郷村、七軒村(漆川村設置)
	34. 8. 20	〃	左沢町、漆川村

注：境界変更は、人口移動を伴うものについて掲げた。

資料：県市町村課

状況 (明治22～令和6年)

令和6年11月1日現在

市町村別	施行年月日	合併の態様	関係市町村名
北村山郡 大石田町	昭 30. 1. 1	新 設	大石田町、横山村、亀井田村
最上郡 金山町	大 14. 1. 1	(町制施行)	(金山村→金山町)
最上町	昭 29. 9. 1	新 設	西小国村、東小国村
舟形町	29. 12. 1	新 設	舟形村、堀内村
	平 元. 4. 1	(町制施行)	(大蔵村の一部)
真室川町	昭 31. 9. 30	新 設	真室川町、安楽城村、及位村
大蔵村	明 22. 4. 1	(村制施行)	
鮭川村	昭 29. 12. 1	新 設	鮭川村、豊里村、豊田村
戸沢村	30. 4. 1	新 設	戸沢村、古口村、角川村 (古口村設置)
	30. 5. 1	(村名変更)	(古口村→戸沢村)
東置賜郡 高島町	昭 29. 10. 1	新 設	高島町、二井宿村、屋代村、亀岡村、和田村 (社郷町設置)
	30. 4. 1	編 入	糠野目村
		(町名変更)	(社郷町→高島町)
川西町	30. 1. 1	新 設	小松町、大塚村、犬川村、中郡村、玉庭村
	30. 2. 1	編 入	吉島村
	46. 12. 1	(境界変更)	(長井市の一部)
西置賜郡 小国町	昭 29. 3. 31	新 設	小国町、北小国村、南小国村
	35. 8. 1	編 入	津川村
白鷹町	29. 10. 1	新 設	荒砥町、蚕桑村、鮎貝村、東根村、十王村、白鷹村
	30. 10. 10	(境界変更)	(朝日町の一部)
飯豊町	29. 10. 1	新 設	豊原村、添川村、豊川村 (飯豊村設置)
	33. 4. 1	編 入	中津川村
		(町制施行)	(飯豊村→飯豊町)
東田川郡 三川町	昭 30. 1. 1	新 設	横山村、押切村、東郷村 (三川村設置)
	43. 6. 1	(町制施行)	(三川村→三川町)
庄内町	平 17. 7. 1	新 設	立川町、余目町
飽海郡 遊佐町	昭 29. 8. 1	新 設	遊佐町、稲川村、西遊佐村、高瀬村、吹浦村、蕨岡村
【参考】合併関係市町村 (鶴岡市・酒田市・庄内町)			
《鶴岡市》 旧・鶴岡市	大 13. 10. 1	(市制施行)	
	昭 30. 4. 1	編 入	栄村、京田村、大泉村、湯田川村、黄金村、斎村
	30. 7. 29	〃	加茂町、田川村、上郷村、豊浦村
	31. 1. 1	(境界変更)	(榎引村の一部)
	38. 9. 1	編 入	大山町
旧・藤島町	29. 12. 1	新 設	藤島町、長沼村、八栄島村、東栄村
	30. 1. 10	編 入	渡前村
旧・羽黒町	30. 2. 1	新 設	広瀬村、泉村、手向村
旧・榎引町	29. 12. 1	新 設	山添村、黒川村 (榎引村設置)
	31. 1. 1	(境界変更)	(鶴岡市の一部)
	41. 12. 1	(町制施行)	(榎引村→榎引町)
	55. 3. 1	(境界変更)	(朝日村の一部)
旧・朝日村	29. 8. 1	新 設	大泉村、本郷村、東村
	53. 3. 1	(境界変更)	(榎引町の一部)
旧・温海町	29. 12. 1	新 設	温海町、念珠関村、福栄村、山戸村
《酒田市》 旧・酒田市	昭 8. 4. 1	(市制施行)	
	16. 4. 1	編 入	西平田村
	25. 4. 1	〃	飛鳥村
	29. 8. 1	〃	西荒瀬村
	29. 12. 1	〃	新堀村、広野村、袖浦村、東平田村、北平田村、中平田村、上田村、本楯村、南遊佐村
旧・八幡町	29. 10. 1	新 設	一条村、観音寺村、大沢村、日向村
		(町制施行)	
旧・松山町	30. 1. 1	新 設	松嶺町、上郷村、内郷村
旧・平田町	29. 8. 1	新 設	田沢村、北俣村、南平田村 (平田村設置)
	39. 8. 1	(町制施行)	(平田村→平田町)
	44. 5. 1	(境界変更)	(酒田市の一部)
《庄内町》 旧・立川町	昭 29. 10. 1	新 設	狩川町、立谷沢村、清川村
	31. 1. 1	(境界変更)	(余目町の一部)
旧・余目町	29. 12. 1	新 設	余目町、大和村、十六合村、八栄里村、常万村、栄村

1 - 7. 市町村別利用

市町村名	総数	農用地			森林			原野	水面・河川・水路	
		農地	採草放牧地	森林	国有林	民有林	水面		水路	
令和5年	932,315	113,582	113,429	153	669,758	352,443	317,315	675	25,290	4,418
令和6年	932,315	113,336	113,183	153	669,761	352,446	317,315	671	25,295	4,418
市部	471,177	68,847	68,811	36	311,712	139,274	172,438	69	13,685	2,283
町村部	461,138	44,489	44,372	117	358,049	213,172	144,877	602	11,610	2,135
村山地域	261,940	31,877	31,830	47	172,453	77,239	95,214	21	7,298	1,664
最上地域	180,323	17,424	17,418	6	143,655	106,131	37,524	416	4,301	456
置賜地域	249,524	23,081	23,028	53	191,820	76,850	114,970	186	5,630	1,248
庄内地域	240,527	40,954	40,907	47	161,833	92,226	69,607	48	8,066	1,050
山形市	38,130	4,880	4,880	0	21,255	8,364	12,891	0	857	130
米沢市	54,851	4,311	4,311	0	41,912	9,596	32,316	0	1,346	270
鶴岡市	131,151	17,500	17,500	0	95,755	49,798	45,957	1	3,907	877
酒田市	60,298	11,760	11,760	0	36,830	22,948	13,882	47	2,224	124
新庄市	22,285	5,330	5,324	6	12,939	7,920	5,019	0	916	111
寒河江市	13,903	2,440	2,410	30	7,030	2,260	4,770	0	606	16
上山市	24,093	2,120	2,120	0	16,709	4,939	11,770	0	417	110
村山市	19,698	3,673	3,673	0	11,388	4,765	6,623	21	539	125
長井市	21,467	2,873	2,873	0	14,642	8,920	5,722	0	875	209
天童市	11,302	3,340	3,340	0	3,777	216	3,561	0	344	31
東根市	20,694	2,910	2,910	0	13,348	3,070	10,278	0	383	62
尾花沢市	37,253	5,220	5,220	0	26,539	16,197	10,342	0	915	164
南陽市	16,052	2,490	2,490	0	9,588	281	9,307	0	356	54
山辺町	6,145	756	739	17	3,153	258	2,895	0	238	160
中山町	3,115	938	938	0	1,000	0	1,000	0	175	0
河北町	5,245	1,734	1,734	0	1,422	0	1,422	0	512	29
西川町	39,319	472	472	0	35,191	22,396	12,795	0	857	574
朝日町	19,681	980	980	0	14,822	9,085	5,737	0	741	192
大江町	15,408	775	775	0	12,601	4,343	8,258	0	185	33
大石田町	7,954	1,639	1,639	0	4,218	1,346	2,872	0	529	38
金山町	16,167	1,602	1,602	0	12,657	6,931	5,726	0	376	109
最上町	33,037	2,307	2,307	0	28,002	22,120	5,882	275	684	28
舟形町	11,903	1,448	1,448	0	8,542	4,904	3,638	0	359	4
真室川町	37,422	2,076	2,076	0	32,829	26,164	6,665	36	737	144
大蔵村	21,164	1,216	1,216	0	18,361	15,172	3,189	105	253	8
鮭川村	12,214	1,978	1,978	0	8,163	4,920	3,243	0	448	30
戸沢村	26,131	1,467	1,467	0	22,162	18,000	4,162	0	528	22
高畠町	18,026	3,680	3,680	0	10,494	1,351	9,143	0	602	146
川西町	16,660	4,841	4,841	0	8,018	167	7,851	159	784	77
小国町	73,756	1,038	985	53	69,176	49,769	19,407	0	628	179
白鷹町	15,771	1,799	1,799	0	10,193	787	9,406	0	441	15
飯豊町	32,941	2,049	2,049	0	27,797	5,979	21,818	27	598	298
三川町	3,322	2,191	2,191	0	0	0	0	0	335	0
庄内町	24,917	5,695	5,695	0	15,469	11,348	4,121	0	788	6
遊佐町	20,839	3,808	3,761	47	13,779	8,132	5,647	0	812	43

注：1）原則として10月1日を調査基準日として従来の土地利用区分定義に基づき調査。

2）※一般道路については、令和5年の値を掲載。

資料：県土利用政策課

区分別面積 (令和5、6年)

単位：ha

河川	水路	道 路				宅 地					そ の 他
		一般道路 ※	農 道	林 道	住宅地	工業用地	そ の 他 の 宅 地				
15,167	5,705	27,477	18,279	7,080	2,118	29,634	17,729	2,000	9,905	65,898	
15,181	5,696	27,714	18,528	7,069	2,117	29,705	17,742	1,910	10,053	65,832	
8,018	3,384	17,019	11,622	4,346	1,051	22,046	12,891	1,531	7,624	37,799	
7,163	2,312	10,695	6,906	2,723	1,066	7,659	4,851	379	2,429	28,033	
4,362	1,272	9,450	6,965	1,851	634	12,338	7,561	736	4,041	28,503	
2,946	899	3,589	2,166	949	474	2,301	1,316	120	865	8,637	
3,200	1,182	6,157	4,439	1,288	430	6,960	4,170	530	2,260	15,690	
4,673	2,343	8,518	4,958	2,981	579	8,106	4,695	524	2,887	13,002	
520	207	2,168	1,779	262	127	4,028	2,628	163	1,237	4,942	
854	222	1,486	1,147	248	91	2,313	1,304	230	779	3,483	
2,045	985	4,078	2,369	1,392	317	3,427	2,089	162	1,176	6,483	
1,437	663	2,371	1,495	708	168	3,095	1,623	311	1,161	3,971	
519	286	903	589	286	28	1,038	520	76	442	1,159	
505	85	643	452	180	11	1,069	622	113	334	2,115	
237	70	763	577	122	64	821	478	52	291	3,263	
240	174	763	497	209	57	809	487	32	290	2,505	
501	165	652	462	162	28	949	590	56	303	1,476	
223	90	808	597	195	16	1,571	924	119	528	1,462	
240	81	689	472	160	57	1,348	746	156	446	2,016	
495	256	946	579	292	75	635	346	15	274	2,998	
202	100	749	607	130	12	943	534	46	363	1,926	
47	31	290	232	45	13	334	234	7	93	1,374	
138	37	238	163	75	0	268	187	5	76	496	
399	84	343	215	104	24	499	309	34	156	735	
262	21	690	568	26	96	203	121	7	75	1,906	
522	27	448	361	49	38	266	166	6	94	2,424	
126	26	373	285	40	48	241	166	14	61	1,233	
408	83	288	188	92	8	246	147	13	86	1,034	
182	85	407	283	86	38	177	110	7	60	948	
541	115	425	200	126	99	295	171	11	113	1,049	
276	79	301	192	84	25	150	92	9	49	1,103	
486	107	570	315	113	142	249	170	14	65	925	
199	46	337	228	61	48	88	51	1	36	804	
314	104	298	170	106	22	139	107	1	31	1,188	
429	77	348	189	87	72	165	95	1	69	1,461	
277	179	822	608	199	15	799	509	66	224	1,629	
434	273	723	434	272	17	637	445	22	170	1,498	
395	54	632	450	55	127	317	201	58	58	1,965	
350	76	596	425	103	68	625	380	32	213	2,117	
187	113	497	306	119	72	377	207	20	150	1,596	
198	137	393	182	211	0	337	175	18	144	66	
424	358	904	507	360	37	736	467	7	262	1,325	
569	200	772	405	310	57	511	341	26	144	1,157	

1 - 8. 市町村別民有地の面積、

市町村別	民 有 地									
	総 数	田	畑	宅 地			非住宅用地 (商業地等)	鉱泉地	池 沼	山 林
				総 数	住 宅 用 地	一 般 住 宅 用 地				
令和5年	35,224,279	9,902,232	3,283,905	2,600,439	742,270	929,457	928,712	11	18,983	16,439,179
令和6年	35,215,275	9,887,176	3,275,273	2,606,709	744,106	929,325	933,278	11	19,067	16,436,947
市 部	19,621,542	5,766,823	2,145,202	1,945,217	595,542	622,016	727,659	9	8,611	8,114,248
町 村 部	15,593,733	4,120,353	1,130,071	661,492	148,564	307,309	205,619	2	10,456	8,322,700
村山地域	11,408,438	2,367,200	1,702,706	1,095,869	357,130	360,634	378,105	4	9,122	5,172,890
最上地域	5,511,094	1,687,063	265,318	200,957	47,869	80,410	72,678	2	2,012	2,695,986
置賜地域	8,666,407	2,074,989	623,179	606,222	147,970	238,045	220,207	3	2,234	4,782,419
庄内地域	9,629,336	3,757,924	684,070	703,660	191,138	250,235	262,287	2	5,698	3,785,653
山形市	1,769,006	395,444	211,260	366,535	160,908	94,782	110,846	3	434	616,514
米沢市	1,875,556	383,093	112,812	212,720	60,252	65,570	86,898	2	-	1,017,561
鶴岡市	4,802,025	1,613,389	334,328	298,073	87,527	106,383	104,163	1	2,627	2,157,898
酒田市	2,716,344	1,049,146	210,278	266,072	74,736	79,433	111,903	1	1,563	1,032,676
新庄市	1,120,793	502,253	47,381	90,351	22,956	27,393	40,002	0	312	372,572
寒河江市	677,740	174,432	127,947	98,609	27,381	32,377	38,851	0	128	206,469
上山市	1,057,982	140,700	141,327	68,670	21,160	21,321	26,189	0	14	589,236
村山市	1,033,303	294,834	198,528	71,171	15,948	29,941	25,281	0	517	403,096
長井市	754,772	282,314	51,888	83,764	18,790	36,261	28,714	0	358	300,300
天童市	713,669	150,848	222,756	133,714	41,093	40,815	51,807	0	213	174,857
東根市	748,100	151,099	208,138	117,885	32,320	38,325	47,239	0	425	198,150
尾花沢市	1,481,224	444,003	160,481	53,254	10,317	21,296	21,641	0	1,322	602,638
南陽市	871,027	185,267	118,078	84,399	22,154	28,120	34,126	0	697	442,281
山辺町	475,368	68,613	36,265	31,159	9,890	13,182	8,087	-	1,426	298,834
中山町	244,011	69,215	48,868	23,987	7,337	10,852	5,797	-	96	96,849
河北町	356,400	155,229	51,313	44,338	12,188	18,472	13,679	-	29	91,926
西川町	703,552	49,187	25,071	17,118	3,720	7,598	5,800	0	2,248	550,174
朝日町	725,073	74,431	146,062	24,772	4,780	11,566	8,427	-	1,460	429,454
大江町	924,438	59,537	68,138	23,895	5,681	10,823	7,391	0	747	712,071
大石田町	498,570	139,625	56,554	20,763	4,407	9,284	7,071	0	63	202,622
金山町	620,959	162,445	21,177	15,616	3,238	7,461	4,917	-	602	370,781
最上町	816,209	231,245	35,597	25,745	5,353	11,397	8,996	1	265	450,188
舟形町	545,590	150,094	21,640	12,910	3,315	5,659	3,936	-	289	305,885
真室川町	848,884	201,630	29,203	22,435	5,604	11,210	5,621	0	230	507,993
大蔵村	418,396	92,993	46,767	7,680	1,919	3,114	2,646	1	166	190,334
鮭川村	587,169	200,155	33,404	13,703	2,556	7,986	3,161	0	23	214,744
戸沢村	553,093	146,250	30,149	12,516	2,927	6,189	3,400	0	125	283,489
高畠町	760,218	309,615	145,478	68,800	15,456	31,055	22,290	-	596	203,966
川西町	1,218,938	451,003	39,095	51,237	10,279	28,629	12,329	0	317	596,281
小国町	1,398,843	111,251	22,796	24,532	6,434	11,234	6,864	0	265	1,095,010
白鷹町	914,741	147,816	114,792	52,629	9,913	24,595	18,121	0	-	550,762
飯豊町	872,313	204,630	18,240	28,141	4,694	12,581	10,866	0	-	576,258
三川町	251,762	211,836	10,432	27,561	4,863	11,788	10,910	-	-	-
庄内町	962,583	564,349	24,608	64,055	13,959	29,490	20,606	-	327	262,720
遊佐町	896,623	319,203	104,424	47,900	10,053	23,142	14,705	-	1,181	332,359

注：民有地は評価総地積。

資料：県市町村課

家屋の棟数及び床面積（令和5、6年）

1月1日現在 単位：100㎡、100棟

牧場	民有地						家屋				市町村別
	原野	種地					総数		うち木造家屋		
		総数	ゴルフ場の用地	遊園地等の用地	鉄軌道の雑種地	その他の雑種地	棟数	床面積	棟数	床面積	
18,394	2,402,032	559,104	68,924	1,106	108,463	380,610	7,819	1,019,242	6,736	737,477	令和5年
18,304	2,411,319	560,469	68,924	1,106	108,407	382,032	7,798	1,019,897	6,711	736,666	令和6年
17,947	1,288,540	334,946	40,928	1,106	61,644	231,268	5,837	789,825	4,974	551,781	市部
357	1,122,780	225,523	27,997	-	46,763	150,764	1,961	230,072	1,737	184,886	町村部
3,105	853,957	203,584	33,869	1,106	23,714	144,895	3,434	463,638	2,903	320,288	村山地域
1,273	537,962	120,522	7,230	-	30,950	82,341	559	82,368	456	60,621	最上地域
4,254	482,416	90,691	3,581	-	34,666	52,445	1,727	204,248	1,481	146,988	置賜地域
9,672	536,984	145,673	24,245	-	19,077	102,351	2,077	269,644	1,870	208,770	庄内地域
-	126,723	52,094	1,511	-	7,197	43,387	1,175	183,908	954	114,633	山形市
-	112,790	36,578	-	-	18,276	18,302	495	76,249	405	48,497	米沢市
9,607	307,250	78,850	13,492	-	8,419	56,940	912	124,058	822	98,645	鶴岡市
54	130,795	25,759	3,599	-	4,358	17,801	754	99,143	676	72,312	酒田市
1,202	64,105	42,618	7,230	-	6,101	29,287	238	37,115	175	24,136	新庄市
-	58,793	11,362	-	-	1,357	10,005	315	38,669	267	26,476	寒河江市
3,105	95,068	19,862	3,393	1,106	3,095	12,267	238	29,872	201	21,273	上山市
-	50,613	14,543	6,316	-	1,999	6,227	165	24,997	141	19,774	村山市
82	25,736	10,330	-	-	665	9,665	285	27,053	248	20,202	長井市
-	18,952	12,329	5,386	-	1,106	5,837	410	53,503	352	35,847	天童市
-	66,291	6,113	-	-	1,171	4,942	376	44,955	321	30,802	東根市
-	199,438	20,089	-	-	4,367	15,721	182	21,284	158	16,991	尾花沢市
3,897	31,986	4,421	-	-	3,533	888	291	29,018	255	22,191	南陽市
-	29,347	9,724	4,680	-	505	4,538	117	11,027	107	9,392	山辺町
-	2,045	2,953	-	-	334	2,619	65	8,653	57	7,190	中山町
-	5,288	8,276	5,410	-	-	2,866	133	17,508	115	13,414	河北町
-	47,906	11,849	-	-	-	11,849	59	5,813	54	4,978	西川町
-	33,663	15,231	-	-	-	15,231	60	7,318	55	6,346	朝日町
-	55,646	4,404	-	-	311	4,092	68	8,212	61	6,740	大江町
-	64,185	14,757	7,173	-	2,271	5,313	70	7,919	60	6,431	大石田町
-	41,540	8,799	-	-	-	8,799	47	6,276	43	5,226	金山町
-	59,016	14,151	-	-	5,086	9,065	76	11,100	63	8,858	最上町
-	44,213	10,559	-	-	5,193	5,365	33	5,336	30	4,098	舟形町
71	75,457	11,865	-	-	7,165	4,700	71	8,239	64	6,909	真室川町
-	75,833	4,622	-	-	-	4,622	23	3,697	19	2,897	大蔵村
-	113,526	11,615	-	-	1,182	10,433	37	5,360	32	4,245	鮭川村
-	64,271	16,293	-	-	6,222	10,070	34	5,246	29	4,251	戸沢村
263	25,210	6,289	-	-	1,018	5,271	184	22,097	158	17,289	高畠町
-	68,243	12,762	3,581	-	1,230	7,951	136	16,526	120	13,207	川西町
-	131,932	13,058	-	-	7,029	6,029	72	9,838	57	6,487	小国町
-	48,325	416	-	-	-	416	176	14,845	159	12,131	白鷹町
12	38,194	6,838	-	-	2,915	3,923	88	8,621	79	6,983	飯豊町
-	676	1,257	-	-	-	1,257	64	8,896	57	6,308	三川町
-	29,661	16,864	7,153	-	3,367	6,343	166	22,307	151	18,785	庄内町
11	68,602	22,943	-	-	2,933	20,010	181	15,240	165	12,719	遊佐町

1 - 9. 都市計画区域、

都市計画区域名	区域内市町名	都市計画区域		市街化区域		合 計	用		
		面 積	人 口	面 積	人 口		第 1 種 低 層 住居専用地域	第 2 種 低 層 住居専用地域	第 1 種 中 高 層 住居専用地域
合 計		124,855	853.0	11,493	379.6	21,523.9	1,250.7	807.4	2,489.1
山 形 広 域	山 形 市	15,990	232.0	4,093	175.8	4,092.5	336.0	529.5	167.0
	上 山 市	2,180	20.2	720	17.0	719.5	69.0	-	40.0
	天 童 市	7,180	59.1	1,063	37.4	1,063.0	42.0	46.0	126.0
	山 辺 町	1,320	12.7	218	8.3	218.0	-	-	-
	中 山 町	1,800	10.3	196	6.4	196.0	-	-	-
		28,470	334.3	6,290	244.9	6,289.0	447.0	575.5	333.0
寒 河 江	寒 河 江 市	5,109	38.9	-	-	902.0	68.0	69.0	159.0
河 北	河 北 町	3,511	16.7	-	-	343.6	-	33.0	9.0
西 川	西 川 町	5,844	4.4	-	-	159.2	-	-	-
朝 日	朝 日 町	606	4.1	-	-	98.5	-	-	-
大 江	大 江 町	785	5.7	-	-	283.0	-	-	14.0
村 山	村 山 市	1,754	11.1	-	-	431.0	14.0	-	55.0
東 根	東 根 市	6,233	46.5	-	-	1,027.0	48.0	-	122.0
尾 花 沢	尾 花 沢 市	870	5.6	-	-	303.0	19.0	-	40.0
大 石 田	大 石 田 町	487	3.3	-	-	212.2	-	-	38.0
村 山 地 域 計 (山形広域含む)		53,669	470.6	6,290	244.9	10,048.5	596.0	677.5	770.0
新 庄	新 庄 市	4,939	26.9	-	-	698.3	24.0	53.0	102.0
金 山	金 山 町	1,236	2.3	-	-	82.1	6.7	-	-
最 上	最 上 町	3,017	6.0	-	-	91.0	-	-	-
真 室 川	真 室 川 町	1,053	3.1	-	-	89.0	-	-	-
最 上 地 域 計		10,245	38.3	-	-	960.4	30.7	53.0	102.0
米 沢	米 沢 市	8,830	68.7	-	-	2,337.0	132.0	31.0	334.0
南 陽	南 陽 市	2,025	24.9	-	-	827.0	71.0	-	100.0
高 畠	高 畠 町	2,515	14.4	-	-	416.0	-	-	16.0
川 西	川 西 町	1,982	6.2	-	-	199.4	-	-	-
長 井	長 井 市	2,313	17.1	-	-	564.0	22.0	-	135.0
小 国	小 国 町	768	4.2	-	-	230.2	-	-	16.9
白 鷹	白 鷹 町	1,053	6.0	-	-	243.6	-	21.0	7.0
置 賜 地 域 計		19,486	141.5	-	-	4,817.2	225.0	52.0	608.9
鶴 岡	鶴 岡 市	25,281	106.5	2,327	71.6	2,327.6	225.0	8.5	258.0
酒 田	酒 田 市	11,569	74.0	2,733	63.0	2,733.0	174.0	12.0	684.0
	遊 佐 町	574	0.8	143	0.1	143.0	-	-	-
		12,143	74.8	2,876	63.1	2,876.0	174.0	12.0	684.0
八 幡	酒 田 市	625	2.8	-	-	119.6	-	4.4	3.2
余 目	庄 内 町	884	8.7	-	-	265.0	-	-	51.0
三 川	三 川 町	1,475	4.8	-	-	-	-	-	-
遊 佐	遊 佐 町	1,047	5.0	-	-	109.6	-	-	12.0
庄 内 地 域 計		41,455	202.6	5,203	134.7	5,697.8	399.0	24.9	1,008.2

注：1）東根都市計画区域面積には、村山市行政区域（59ha）と河北町行政区域（209ha）を含む。

2）鶴岡都市計画区域は、平成25年4月区域統合（旧鶴岡市、旧藤島町、旧櫛引町、旧温海町、旧羽黒町、旧朝日村）に伴い合算したものを記載した。

資料：県都市計画課「山形県の都市計画【資料編】令和7年」

市街化区域及び用途地域

令和7年3月31日現在 単位：ha、千人

途		地		域				
第2種中高層 住居専用地域	第1種 住居地域	第2種 住居地域	準住居地域	近隣商業地域	商業地域	準工業地域	工業地域	工業専用地域
1,645.5	5,480.0	2,028.3	390.9	636.5	985.0	2,399.7	1,452.3	1,958.5
450.0	928.5	197.0	256.0	134.3	201.2	519.0	204.0	170.0
76.0	181.0	144.0	7.5	13.0	46.0	51.0	69.0	23.0
-	286.0	152.0	10.0	12.0	97.0	148.0	32.0	112.0
-	73.0	105.0	-	-	-	12.0	28.0	-
-	75.0	81.0	16.0	-	-	3.0	8.0	13.0
526.0	1,543.5	679.0	289.5	159.3	344.2	733.0	341.0	318.0
73.0	110.0	46.0	18.0	32.0	24.0	113.0	22.0	168.0
15.0	105.0	54.0	2.6	14.0	16.0	54.0	17.0	24.0
-	105.0	20.0	-	7.1	4.6	6.5	16.0	-
14.0	44.0	7.8	-	8.7	-	8.0	-	16.0
35.0	114.0	26.0	13.0	17.0	10.0	26.0	28.0	-
10.0	172.0	48.0	-	12.0	19.0	42.0	43.0	16.0
-	356.0	101.0	18.0	28.0	45.0	103.0	14.0	192.0
-	69.0	54.0	-	12.0	19.0	10.0	80.0	-
-	106.0	8.2	-	17.0	6.0	37.0	-	-
673.0	2,724.5	1,044.0	341.1	307.1	487.8	1,132.5	561.0	734.0
9.5	241.0	18.0	13.0	7.8	52.0	46.0	19.0	113.0
-	55.0	-	-	4.5	-	5.9	10.0	-
-	75.0	-	-	1.8	3.2	11.0	-	-
-	84.0	-	-	3.3	-	-	1.7	-
9.5	455.0	18.0	13.0	17.4	55.2	62.9	30.7	113.0
195.0	617.0	183.0	14.0	63.0	78.0	307.0	137.0	246.0
117.0	254.0	47.0	-	33.0	57.0	96.0	52.0	-
28.0	204.0	14.0	-	18.0	10.0	30.0	74.0	22.0
13.0	128.5	-	-	16.5	-	14.4	27.0	-
10.0	219.0	19.0	-	7.0	31.0	33.0	65.0	23.0
-	87.0	46.6	-	4.2	-	13.8	27.2	34.5
23.0	98.0	30.0	2.8	6.0	-	37.0	8.8	10.0
386.0	1,607.5	339.6	16.8	147.7	176.0	531.2	391.0	335.5
515.0	196.0	375.1	-	76.0	137.0	285.0	195.0	57.0
28.0	321.0	184.0	20.0	57.0	117.0	326.0	206.0	604.0
-	-	-	-	-	-	28.0	-	115.0
28.0	321.0	184.0	20.0	57.0	117.0	354.0	206.0	719.0
22.0	45.0	9.6	-	7.3	-	6.1	22.0	-
-	98.0	26.0	-	10.0	12.0	27.0	41.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.0	33.0	32.0	-	14.0	-	1.0	5.6	-
577.0	693.0	626.7	20.0	164.3	266.0	673.1	469.6	776.0

1-10. 主 な 山 岳

山 名	所 在 等	標 高	緯 度 経 度	山 名	所 在 等	標 高	緯 度 経 度
鳥海山〈新山〉	出羽山地	2,236	39° 05' 57" 140° 02' 56"	西吾妻山〈東大嶺〉	奥羽山脈南部 (吾妻山とその周辺)	1,928	37° 45' 16" 140° 11' 20"
丁 岳	出羽山地	1,146	39° 01' 55" 140° 13' 10"	高 館 山	朝日山地	273	38° 45' 47" 139° 44' 51"
甑山〈男甑山〉	出羽山地	981	39° 00' 43" 140° 18' 38"	金 峯 山	朝日山地	471	38° 40' 56" 139° 47' 53"
加無山〈男加無山〉	出羽山地	997	39° 00' 34" 140° 15' 37"	羽 黒 山	朝日山地	414	38° 42' 09" 139° 58' 58"
神 室 山	奥羽山脈中部	1,365	38° 54' 08" 140° 29' 32"	月 山	朝日山地	1,984	38° 32' 56" 140° 01' 37"
火 打 岳	奥羽山脈中部	1,238	38° 50' 25" 140° 26' 55"	葉 山	朝日山地	1,462	38° 31' 45" 140° 12' 38"
杓 蔵 山	奥羽山脈中部	1,026	38° 47' 22" 140° 24' 05"	温 海 岳	朝日山地	736	38° 37' 12" 139° 37' 51"
禿 岳 (小鎗山)	奥羽山脈中部	1,261	38° 48' 39" 140° 35' 42"	摩 耶 山	朝日山地	1,020	38° 31' 13" 139° 43' 40"
翁 山	奥羽山脈南部	1,075	38° 39' 03" 140° 32' 41"	以 東 岳	朝日山地	1,772	38° 20' 35" 139° 50' 57"
船形山 (御所山)	奥羽山脈南部	1,500	38° 27' 20" 140° 37' 12"	朝日岳〈大朝日岳〉	朝日山地	1,871	38° 15' 38" 139° 55' 20"
蔵王山〈熊野岳〉	奥羽山脈南部 (蔵王山とその周辺)	1,841	38° 08' 37" 140° 26' 24"	祝 瓶 山	朝日山地	1,417	38° 11' 51" 139° 52' 47"
栗 子 山	奥羽山脈南部 (吾妻山とその周辺)	1,217	37° 52' 28" 140° 16' 12"	白 鷹 山	朝日山地	994	38° 13' 22" 140° 10' 23"
西 吾 妻 山	奥羽山脈南部 (吾妻山とその周辺)	2,035	37° 44' 18" 140° 08' 27"	北 股 岳	飯豊山地	2,025	37° 52' 48" 139° 38' 19"
西吾妻山〈西大嶺〉	奥羽山脈南部 (吾妻山とその周辺)	1,982	37° 44' 02" 140° 07' 40"	飯 森 山	飯豊山地	1,595	37° 48' 50" 139° 55' 32"

注：〈 〉は複数の峰（山頂）を持つ複雑な山で最高峰が山名とは異なる名称がある場合の山頂名。（ ）は山名の別称。

資料：国土交通省国土地理院「日本の主な山岳標高一覧 —1003山—」

1-11. 主 な

水 系 名	河川数	流路延長	水 系 名	河川数	流路延長
		m			m
一級河川 (3水系)	498	2,930,855	月 布 川		24,200
最上川水系	431	2,484,520	朝 日 川		21,920
最上川 (松川を含む)		224,488	置 賜 野 川		22,650
京 田 川		37,283	置 賜 白 川		42,400
藤 島 川		32,500	犬 川		28,000
立 谷 沢 川		22,320	吉 野 川		28,694
鮭 川		48,464	鬼面川 (小樽川を含む)		32,936
泉 田 川		22,670	赤川水系	44	277,340
真 室 川		35,600	赤 川		70,416
金 山 川		21,800	大 山 川		27,350
銅 山 川		26,380	梵 字 川		37,500
最上小国川		44,850	荒川水系	23	168,995
丹 生 川		29,496	荒 川 (山形県内分)		27,245
乱 川		22,900	玉 川		23,500
寒 河 江 川		55,700	横 川		31,100
須 川		44,327			
馬 見 ケ 崎 川		22,463			

注：河川は流路延長（河川法による管理延長）20km以上を掲載。

資料：県河川課「山形県河川調書」

1-12. 主 な 湖 沼

名 称	所 在 地	面積	最大水深	標高	名 称	所 在 地	面積	最大水深	標高
		km ²	m	m			km ²	m	m
荒 沼	山形市門伝	0.13	9.5	680	沼 沢 沼	東根市沼沢	0.09	3.7	515
苔 沼	山形市門伝	0.07	5.5	640	鍋 越 沼	尾花沢市母袋	0.06	19.2	440
羽 竜 沼	山形市神尾	0.09	6.0	650	若 畑 沼	尾花沢市母袋	0.01	11.0	480
三 本 木 沼	山形市神尾	0.07	3.8	520	長 沼	大蔵村南山	0.01	5.1	231
皿 沼	山形市蔵王山田	0.01	2.1	500	男 沼	大蔵村南山	0.01	24.5	234
片 貝 沼	山形市蔵王温泉	0.01	3.9	1,360	今 神 御 池	戸沢村	0.02	7.3	400
盃 湖	山形市蔵王温泉	0.02	5.0	861	白 竜 湖	南陽市赤湯	0.07	1.7	200
玉 虫 沼	山辺町大蔵	0.12	9.0	450	玉 木 沼	飯豊町菰生	0.04	6.9	500
曲 沼	山辺町畑谷	0.05	2.6	614	大 鳥 池	鶴岡市大鳥	0.41	68.0	966
畑 谷 大 沼	山辺町畑谷	0.20	7.8	560	鶴 間 池	酒田市草津湯ノ台	0.02	3.9	815
沼 山 大 沼	西川町沼山	0.10	31.7	410	御 浜 池	庄内町	0.02	9.1	1,020
浮 島 大 沼	朝日町大沼	0.02	2.6	310	鳥 の 海	遊佐町吹浦鳥海山	0.04	4.7	1,575

注：調査対象となった湖沼は、原則として面積1ha以上の天然湖沼のうちの主要なもの。

資料：環境省生物多様性センター「第4回自然環境保全基礎調査 湖沼調査報告書」

河 川

令和6年6月1日現在

水 系 名	河川数	流路延長	水 系 名	河川数	流路延長
		m			m
二級河川(17水系)	59	269,710	温海川水系	3	18,300
月光川水系	11	49,540	庄内小国川水系	4	26,100
日向川水系	15	74,724	庄 内 小 国 川		21,600
日 向 川		32,500	巖沢川水系	1	1,200
新井田川水系	6	35,330	出口沢川水系	1	1,200
岡町川水系	1	750	早田川水系	1	1,100
油戸川水系	1	920	鼠ヶ関川水系	1	15,700
楯下川水系	1	660	村上川水系	1	250
三瀬川水系	4	15,331	長者川水系	1	475
五十川水系	6	27,600	天竜川水系	1	530
			計 (20 水系)	557	3,200,565

1-13. 主 な ダ ム

令和7年3月31日現在

名 称	所 在 地	型 式	完成 年度	堤高 m	堤長 m	堤体積 m ³	有効貯水 容 量 千m ³	管 理 者
梵字川ダム	鶴岡市上名川	重力式コンクリート	S 8	40.905	62.37	18,241	0	東北電力(株)
立谷沢川 第一ダム	東田川郡庄内町立谷沢	重力式コンクリート	S13 (S50)	18.5	58.5	9,013	0	東北電力(株)
本沢ダム	上市市狸森	アース	S27 (H15)	17.5	91.5	30,000	157	最上川中流 土地改良区
赤芝ダム	西置賜郡小国町大字玉川	重力式コンクリート	S29	31.8	57.3	15,018	1,632	赤芝水力発電(株)
荒沢ダム	鶴岡市荒沢	重力式コンクリート	S30	63.0	195.5	156,000	30,870	県県土整備部
八久和ダム	鶴岡市上田沢	重力式コンクリート	S32	97.5	269.0	371,175	30,049	東北電力(株)
新落合ダム	鶴岡市大針	重力式コンクリート	S32	15.5	63.0	8,960	328	東北電力(株)
木川ダム	西村山郡朝日町大字立木	重力式コンクリート	S33	31.5	73.5	16,790	540	県企業局
木地山ダム	長井市寺泉	中空重力式コンクリート	S35	46.0	168.2	62,000	6,400	県県土整備部
榊沢ダム	最上郡金山町大字下野明	重力式コンクリート	S41	65.8	194.8	156,000	6,751	県農林水産部
上郷ダム	西村山郡朝日町大滝	重力式コンクリート	S36	23.5	166.0	39,162	1,890	東北電力(株)
銀山川ダム	尾花沢市大字銀山	重力式コンクリート	S38	21.3	60.0	8,400	64	尾花沢市
高坂ダム	最上郡真室川町差首鍋	重力式コンクリート	S41	57.0	118.7	68,700	12,750	県県土整備部
蔵王ダム	山形市上宝沢	中空重力式コンクリート	S44 (S59)	66.0	273.8	276,000	5,200	県県土整備部
菖蒲川ダム	上市市菖蒲	重力式コンクリート・ ロックフィル	S48	31.1	210.0	G 29,200 R 16,290	413	上市市土地改良区
水窪ダム	米沢市大字三沢	ロックフィル	S57	62.0	205.0	1,020,000	31,000	県農林水産部
三又ダム	鶴岡市羽黒町川代	アース	S52	24.0	107.0	76,000	93	鶴岡市
月光川ダム	飽海郡遊佐町吉出	重力式コンクリート・ ロックフィル	S53 (H9)	48.0	205.0	G 122,500 R 50,000	1,670	県県土整備部
白川ダム	西置賜郡飯豊町高峰	ロックフィル	S56	66.0	348.2	2,386,000	41,000	国土交通省
前川ダム	上市市川口	ロックフィル	S57	50.0	265.5	690,000	4,100	県県土整備部
温海川ダム	鶴岡市一霞	重力式コンクリート	S61	60.0	167.0	135,000	4,400	県県土整備部
水ヶ瀬ダム	西村山郡西川町入間	重力式コンクリート	H 2	34.0	372.0	116,000	1,507	東北電力(株)
新鶴子ダム	尾花沢市大字鶴子	ロックフィル	H 2	96.0	283.9	2,912,000	29,800	県農林水産部
寒河江ダム	西村山郡西川町砂子関	ロックフィル	H 2	112.0	510.0	10,615,000	98,000	国土交通省
白水川ダム	東根市泉郷	重力式コンクリート	H 2 (H27)	54.5	367.0	314,000	4,600	県県土整備部
生居川ダム	上市市上生居	ロックフィル	H 3	47.8	313.7	950,000	2,470	上市市土地改良区
神室ダム	最上郡金山町有屋	重力式コンクリート	H 5	60.6	257.0	307,000	5,800	県県土整備部
田沢川ダム	酒田市山元	重力式コンクリート	H13	81.0	185.0	217,000	7,900	県県土整備部
月山ダム	鶴岡市上名川	重力式コンクリート	H13	123.0	393.0	1,160,000	58,000	国土交通省
綱木川ダム	米沢市築沢	ロックフィル	H19	74.0	367.5	2,155,000	8,300	県県土整備部
横川ダム	西置賜郡小国町大字 綱木箱口	重力式コンクリート	H19	72.5	277.0	239,800	19,100	国土交通省
長井ダム	長井市平野	重力式コンクリート	H22	125.5	381.0	1,200,000	48,000	国土交通省
留山川ダム	天童市山口	重力式コンクリート	H23	46.0	115.0	57,000	1,000	県県土整備部
最上小国川 流水型ダム	最上郡最上町富澤	重力式コンクリート	R 1	41.0	143.0	39,800	2,100	県県土整備部

注：() 書きは改築年度。

資料：県河川課、県農村整備課、県企業局電気事業課、東北電力(株)、赤芝水力発電(株)、国土交通省東北地方整備局月山ダム管理所、国土交通省東北地方整備局最上川ダム統合管理事務所、国土交通省北陸地方整備局羽越河川国道事務所横川ダム管理支所

1 - 14. 気象観測所一覧表

令和7年1月1日現在

種 別	観測所名	観 測 種 目							所 在 地	緯 度	経 度	海面上 の高さ	風速計 の高さ 地上高
		降 水 量	気 温	風 向・ 風速	日 照 時 間	湿 度	積 雪	そ の 他					
地方气象台	山 形	○	○	○	○	○	○	○	山形市緑町一丁目5-77	38° 15.3'	140° 20.7'	153	14.9
特別地域 気象観測所	酒 田	○	○	○	○	○	○	○	酒田市亀ヶ崎	38° 54.5'	139° 50.6'	3	26.6
〃	新 庄	○	○	○	○	○	○	○	新庄市東谷地田町	38° 45.4'	140° 18.7'	105	31.6
航空気象観測所	東 根 (山形空港)	○	○	○					東根市大字羽入字柏原新 林	38° 24.7'	140° 22.2'	105	10.0
〃	浜 中 (庄内空港)	○	○	○					酒田市浜中字村東	38° 48.7'	139° 47.2'	22	10.0
地域気象観測所	飛 鳥	○	○	○		○			酒田市飛鳥字勝浦乙	39° 11.0'	139° 32.6'	58	20.4
〃	差 首 鍋	○	○	○		○			最上郡真室川町差首鍋	38° 55.1'	140° 12.0'	88	8.9
〃	金 山	○	○	○			○		最上郡金山町金山字本町	38° 52.7'	140° 19.9'	170	10.0
〃	鶴 岡	○	○	○		○			鶴岡市錦町	38° 44.1'	139° 49.7'	16	10.1
〃	狩 川	○	○	○		○	○		東田川郡庄内町狩川字矢 倉	38° 48.0'	139° 58.4'	17	9.9
〃	向 町	○	○	○		○	○		最上郡最上町向町	38° 45.5'	140° 31.0'	212	9.9
〃	肘 折	○	○	○			○		最上郡大蔵村南山	38° 36.4'	140° 09.8'	330	8.5
〃	尾 花 沢	○	○	○		○	○		尾花沢市新町	38° 36.5'	140° 24.7'	106	8.9
〃	鼠 ヶ 関	○	○	○		○			鶴岡市鼠ヶ関字横路	38° 34.0'	139° 33.1'	18	10.2
〃	村 山	○	○	○		○			村山市大字大久保字寄込	38° 27.6'	140° 20.9'	80	6.7
〃	大 井 沢	○	○	○			○		西村山郡西川町大井沢字 中村	38° 23.4'	139° 59.6'	440	10.0
〃	左 沢	○	○	○			○		西村山郡大江町本郷字下 夕原己	38° 22.2'	140° 11.5'	133	6.4
〃	長 井	○	○	○		○	○		長井市平山	38° 06.3'	140° 00.9'	210	8.9
〃	小 国	○	○	○		○	○		西置賜郡小国町増岡字下 林	38° 04.7'	139° 44.1'	140	9.9
〃	高 畠	○	○	○					東置賜郡高畠町安久津字 加茂川原	38° 00.2'	140° 12.4'	220	9.9
〃	高 峰	○	○	○					西置賜郡飯豊町高峰	37° 59.4'	139° 57.2'	260	9.9
〃	米 沢	○	○	○		○	○		米沢市アルカディア	37° 54.7'	140° 08.6'	245	9.3
地域雨量観測所	酒田大沢	○							酒田市大蔵字二タ子	38° 57.9'	139° 59.9'	65	
〃	瀬 見	○							最上郡最上町大堀	38° 45.3'	140° 24.8'	150	
〃	櫛 引	○					○		鶴岡市桂荒俣字上桂	38° 40.3'	139° 50.9'	33	
〃	荒 沢	○							鶴岡市荒沢字狩籠	38° 30.5'	139° 46.9'	272	
〃	中 津 川	○							西置賜郡飯豊町岩倉	37° 54.6'	139° 50.6'	390	
〃	上山中山	○							上山市中山字壁屋敷	38° 07.0'	140° 12.8'	270	

注：1) ○印は通年観測。

2) 左沢、高峰地域気象観測所は令和6年9月、高畠地域気象観測所は令和6年10月から湿度の観測を開始。

資料：山形地方气象台

1-15. 気象官署

(1) 山形地方気象台

ア 平年値(1991~2020)及び極値

年 月	気 温 (°C)					相 対 湿 度 (%)			日照時間 (h)
	平均	最高	観測日	最低	観測日	平均	最小	観測日	
年	12.1	40.8	S 8. 7. 25	-20.0	M24. 1. 29	74	7	H29. 5. 4*	1617.9
1 月	-0.1	18.1	S 35. 1. 5	-20.0	M24. 1. 29	81	19	S 35. 1. 5	79.6
2 月	0.4	17.3	S 37. 2. 11	-19.0	M24. 2. 4	77	18	R 5. 2. 28	99.6
3 月	4.0	23.7	M24. 3. 31	-15.5	M31. 3. 16	69	11	H31. 3. 9*	140.4
4 月	10.2	33.3	S 17. 4. 27	-7.3	S 16. 4. 2	62	7	H27. 4. 26*	175.9
5 月	16.2	34.6	R 5. 5. 18	-1.8	S 9. 5. 3	64	7	H29. 5. 4*	196.5
6 月	20.3	37.5	H30. 6. 29	3.0	S 2. 6. 4	71	13	H27. 6. 1*	165.0
7 月	23.9	40.8	S 8. 7. 25	6.7	S 51. 7. 1	76	16	H20. 7. 2	144.5
8 月	25.0	39.0	H30. 8. 23	8.4	M43. 8. 19	75	22	H28. 8. 11*	171.8
9 月	20.6	36.6	R 2. 9. 8	3.0	M30. 9. 26	77	19	R 4. 9. 14*	136.6
10 月	14.1	32.3	S 21. 10. 3*	-2.4	S 13. 10. 18	77	15	S 62. 10. 29	132.1
11 月	7.7	26.9	T 3. 11. 4	-7.2	M25. 11. 27	78	17	H 5. 11. 4*	102.2
12 月	2.4	20.6	M23. 12. 9	-15.0	M31. 12. 23	81	22	S 53. 12. 13	73.8

注：1) 平年値・極値：気温(最高・最低)、相対湿度(最小)、風速(日最大)、降水量(日降水量)、積雪(最深)は極
 2) 観測日：年号をM明治、T大正、S昭和、H平成、R令和と表示した。
 3) 極値の気温(最高・最低)、風速(日最大)、降水量(日降水量)は1889年7月、積雪(最深)は1893年1月、相
 4) 観測日の右の「*」は、同一極値が二つ以上ある場合の最新観測日。

イ 年・月別気象表(令和5、6年)

年 月	気 温 (°C)					相 対 湿 度 (%)			日照時間 (h)	日照率 (%)
	平均	最高	観測日	最低	観測日	平均	最小	観測日		
令和5年	13.7	38.2	8/31	-8.4	1/25	74	10	5/12	1893.6	43
令和6年	13.9	37.0	8/23	-4.9	1/12	75	13	5/18	1625.6	37
1 月	2.3	12.2	1/31	-4.9	1/12	80	34	1/5	105.6	35
2 月	3.0	18.9	2/19	-4.4	2/12	73	23	2/13	99.0	32
3 月	4.0	18.8	3/29	-3.2	3/2	74	27	3/16	121.1	33
4 月	14.2	28.9	4/15	1.0	4/10	61	15	4/2	220.5	56
5 月	17.2	31.4	5/5	3.7	5/10	63	13	5/18	209.9	48
6 月	22.1	33.6	6/15	11.8	6/6	68	26	6/29	192.5	44
7 月	26.0	34.9	7/23	17.5	7/3	77	40	7/13*	97.2	22
8 月	27.5	37.0	8/23	21.7	8/30	78	41	8/2	159.7	38
9 月	23.0	34.3	9/1	11.0	9/25	82	44	9/4	108.7	29
10 月	16.6	30.8	10/2	3.3	10/21	79	37	10/2	128.4	37
11 月	8.8	22.6	11/17	-0.5	11/26	80	37	11/4	116.0	38
12 月	2.2	13.8	12/3	-3.9	12/19	85	41	12/10	67.0	23

注：1) 観測日の右の「*」は、同一極値が二つ以上ある場合の最新観測日。
 2) 最深積雪の年の値は寒候年(前年8月~当年7月までの1年間)で統計する。
 資料：山形地方気象台 (2)(3)についても同じ

1-16. 地域気象

(1) 平均気温

単位：℃

地点名 年月	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高畠	高峰	米沢
令和5年	14.1	11.6	11.9	14.3	13.6	12.0	10.5	12.3	15.2	12.5	10.1	11.9	12.5	12.1	12.7	12.0	12.6
令和6年	13.9	11.9	12.1	14.2	13.5	12.2	10.8	12.6	14.8	12.9	10.4	12.3	13.0	12.7	13.0	12.3	13.0
1 月	4.4	0.5	0.6	3.7	2.6	1.0	0.0	1.1	5.1	1.2	-0.6	0.8	1.5	1.4	1.5	0.9	1.0
2 月	3.9	1.1	1.3	3.8	3.2	1.8	0.2	1.7	5.1	2.0	-0.3	1.6	2.2	1.8	2.2	1.5	1.6
3 月	5.1	2.0	2.3	4.7	4.0	2.2	1.3	2.7	5.7	3.2	0.6	2.3	3.0	3.1	3.4	2.5	3.0
4 月	11.9	11.6	12.0	13.1	12.8	12.0	9.7	12.5)	12.4	13.0	9.0	12.3	13.2	12.3	13.3	12.3	13.4
5 月	14.7)	14.2	14.7	16.2	15.8	14.7	12.9	15.3	15.9)	15.8	12.7	15.0	16.1	14.7	16.0	15.0	16.3
6 月	20.2	19.7	20.0	21.6	21.2	20.0	18.0	20.8	21.0	21.1	18.0	20.0	21.0	20.0	20.8	20.0	21.1
7 月	23.7	23.6	23.7	25.6	24.5	23.8	22.4	24.5	25.4	24.8	22.3	23.9	25.0	24.8	24.8	24.4	25.1)
8 月	26.3)	25.7	26.0	27.0	26.4	26.2	24.2	26.7	26.8	26.9	24.3	26.0	26.5	25.9	26.6	26.0	26.7
9 月	23.1	21.3	21.5	23.3	22.5)	21.5	20.0	22.2	23.9	22.4	20.3	21.9)	22.4	22.5	22.6	21.9)	22.8
10 月	17.7	14.5	14.9	17.3	16.8	15.0	14.0	15.5	18.2	15.7	13.5	15.5	15.7	15.7	15.7)	14.8	15.8
11 月	11.1	6.7	7.0	9.9	9.2	7.1	6.2	7.4	11.9	7.7	5.8	7.5	7.8	8.3	7.8	7.4	8.1
12 月	4.6	1.3	0.8	3.9	2.9	0.7	0.2	1.0	5.8	1.1	-0.3	1.2	1.6	2.0	1.5	1.2	1.3

注：1) 数字の右の「)」は、統計値を求める対象となる資料の一部が許容する範囲内で欠けている値(準正常値)。
 2) 数字の右の「]」は、統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合(資料不足値)。資料不足
 資料：気象庁 (2)~(8)についても同じ

気象表

降水量 (mm)			降水日数 ≥ 1.0mm	積雪 (cm)			風速 (m/s)				気象要素 年月
年・月 降水量	日降水量			最深積雪 の平年値	最深積雪	観測日	平均	日最大風速			
	最大日量	観測日						風速	風向	観測日	
1206.7	217.6	T 2. 8. 27	136.7	51	113	S56. 1. 8	1.7	21.4	南西	S32.12.13	年
87.8	57.1	M44. 1. 12	15.7	40	113	S 56. 1. 8	1.6	14.4	南西	S 25. 1. 31	1 月
63.0	62.5	H26. 2. 15	12.2	47	107	S11. 2. 1	1.7	13.7	南西	M28. 2. 24	2 月
72.1	49.2	T 6. 3. 24	11.5	22	86	S11. 3.10	1.9	13.9	南西	S12. 3. 17	3 月
63.9	89.1	T 3. 4. 8	9.2	2	28	T 3. 4. 9	2.1	15.9	西	M35. 4. 30	4 月
74.5	98.3	S 4. 5. 23*	8.7	-	0	H 4. 5. 1	2.0	15.6	西南西	S19. 5. 6	5 月
104.8	104.5	H 9. 6. 28	9.9	-	-	-	1.8	13.2	南西	S30. 6. 19	6 月
187.2	155.5	R 2. 7. 28	12.7	-	-	-	1.7	12.0	西南西	T12. 7. 25	7 月
153.0	217.6	T 2. 8. 27	10.5	-	-	-	1.7	15.8	南南東	M41. 8. 8	8 月
123.8	131.1	T 7. 9. 24	10.1	-	-	-	1.6	20.2	南東	S34. 9. 27	9 月
105.1	147.5	R 1. 10. 12	9.6	-	-	-	1.5	13.5	南南西	S26.10.15	10 月
74.4	71.0	H 2. 11. 30	11.4	3	33	S26.11.29	1.6	12.9	西	M43.11.17	11 月
97.2	111.1	M27.12.11	15.2	26	82	S12.12.31	1.6	21.4	南西	S32.12.13	12 月

値でそれ以外の項目は平年値である。

対湿度（最小）は1950年1月からの記録の値である。

降水量 (mm)			降水日数 ≥ 1.0mm	最深積雪 (cm)		風速 (m/s)				気象要素 年月
年・月 降水量	日降水量			観測日	平均	日最大風速				
	最大日量	観測日				風速	風向	観測日		
1176.5	75.0	7/8	129	43	12/24	1.8	8.8	北西	4/22	令和5年
1314.5	93.0	7/25	138	21	2/22	1.8	9.8	東南東	4/22	令和6年
103.5	54.5	1/21	13	20	1/25	1.9	6.5	西北西	1/15	1 月
63.0	28.0	2/21	11	21	2/22	1.8	8.7	北西	2/16	2 月
110.0	22.0	3/12	13	10	3/1	2.0	8.1	西北西	3/13	3 月
63.5	55.5	4/9	6	-	-	2.0	9.8	東南東	4/22	4 月
82.0	28.5	5/13	7	-	-	1.9	8.6	南西	5/17	5 月
36.5	16.5	6/23	5	-	-	1.8	8.1	東南東	6/1	6 月
279.0	93.0	7/25	17	-	-	2.1	7.1	南南西	7/8	7 月
84.0	16.5	8/7	14	-	-	1.6	7.1	東南東	8/6	8 月
233.0	64.5	9/21	11	-	-	1.6	7.0	東南東	9/23	9 月
77.0	15.5	10/30*	11	-	-	1.5	6.8	北西	10/19	10 月
80.5	22.5	11/2	12	-	-	1.6	8.6	南	11/26	11 月
102.5	16.5	12/31	18	20	12/23	1.8	6.4	南	12/21	12 月

観測所気象表 (令和5、6年)

(2) 最高気温

単位：℃

地点名 年月	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高畠	高峰	米沢
令和5年	36.0	36.0	36.6	38.7	37.5	35.4	33.0	35.9	39.0	36.8	34.1	36.5	35.8	37.3	36.6	35.7	37.1
令和6年	36.0	36.0	36.6	38.7	37.5	35.4	33.0	35.9	39.0	36.8	33.6	36.5	35.7	37.3	36.6	35.7	37.1
1 月	13.2	6.3	5.0	13.9	7.8	7.8	6.5	6.9	15.0	7.0	7.7	7.0	8.1	8.8	8.0	9.2	7.9
2 月	11.7	12.6	11.8	15.2	13.8	11.0	11.1	12.1	12.6	12.6	9.9	12.3)	11.7	12.0	12.9	13.0	11.8
3 月	17.2	17.7	19.6	23.1	21.9	20.4	18.5	18.1	22.9	22.3	15.7	21.3	20.9	20.1	22.6	19.2	22.8
4 月	21.4	25.4	25.6	25.9	25.0	24.2	23.4	25.5	22.9	26.7)	23.8	25.8	25.0	26.6	26.3	25.8	27.2
5 月	23.2	30.3	30.5	30.7	28.5	30.7	27.7	31.0	28.7	30.4	30.5	33.1	32.6	31.9	32.5	32.0	30.4
6 月	27.0	29.4	30.0	31.1	29.6	29.8	28.6	30.0	28.1	30.2	28.2	29.8	30.2	30.4	30.4	30.2	30.1
7 月	32.5	34.1	34.6	34.9	32.4	34.5	31.3	34.9	33.0	34.8	34.1	34.5	35.7	34.1	36.1	34.8	36.4
8 月	36.0	36.0	36.6	38.7	37.5	35.4	33.0	35.9	39.0	36.8	33.6	36.5	35.7	37.3	36.6	35.7	37.1
9 月	32.9	33.9	34.3	35.9	34.7	33.3	31.3	34.6	34.2	35.6	33.4	34.6	35.0	34.6	35.7	34.5	36.8
10 月	25.1	23.5	24.3	26.2	25.6	24.8	23.5	24.1	25.2	25.4	23.5	25.6	25.8	24.5	25.5	25.1	24.7
11 月	23.1	21.2	22.8	26.3	23.8	24.1	21.4	21.8	26.0	22.7	24.0	21.5	21.7)	24.8	24.9	24.2	24.4
12 月	16.1	13.3	12.7	18.0	16.0	14.4	14.3	11.8	17.2	14.0	14.7	16.1	16.4	16.4	16.5	15.1	17.5

値には十分な信頼性がないため、活用に際しては十分留意すること。

1-15. 気象官署

(2) 酒田特別地域気象観測所

ア 平年値 (1991~2020) 及び極値

年 月	気 温 (°C)					相 対 湿 度 (%)			日照時間 (h)
	平均	最高	観測日	最低	観測日	平均	最小	観測日	
年	13.0	40.1	S53. 8. 3	-16.9	S15. 1. 22	72	10	H20. 3. 23	1538.8
1 月	1.9	15.5	S35. 1. 5	-16.9	S15. 1. 22	72	28	H29. 1. 27*	36.8
2 月	2.2	21.6	H16. 2. 22	-12.8	S53. 2. 17	70	20	H6. 2. 20	60.1
3 月	5.1	22.7	R 5. 3. 23	-9.9	S59. 3. 4	67	10	H20. 3. 23	115.1
4 月	10.2	28.6	S62. 4. 21	-3.7	S59. 4. 2	67	11	R5. 4. 25*	169.0
5 月	15.7	31.3	H15. 5. 30	-0.2	S26. 5. 3	71	12	H25. 5. 10	194.7
6 月	20.0	34.2	H25. 6. 13	7.5	S47. 6. 1	75	16	S61. 6. 15	181.9
7 月	23.8	37.7	H27. 7. 13	9.5	S51. 7. 1	79	17	H20. 7. 2	159.5
8 月	25.5	40.1	S53. 8. 3	13.2	S51. 8. 27	76	27	S63. 8. 1	199.5
9 月	21.6	36.8	R 2. 9. 7	7.0	S51. 9. 26	75	24	R2. 9. 30	156.8
10 月	15.6	32.1	H30. 10. 6	1.4	S52. 10. 20*	72	15	H30. 10. 22	136.1
11 月	9.7	25.8	R 5. 11. 3	-5.1	H10. 11. 20	71	19	H12. 11. 6	84.3
12 月	4.5	19.0	H 2. 12. 1	-12.5	S51. 12. 30	71	25	H20. 12. 20	41.7

注：1) 平年値・極値：気温 (最高・最低)、相対湿度 (最小)、風速 (日最大)、降水量 (日降水量)、積雪 (最深) は極
 2) 観測日：年号をM明治、T大正、S昭和、H平成、R令和と表示した。
 3) 極値の気温 (最高・最低)、風速 (日最大)、降水量 (日降水量) は1937年1月、積雪 (最深) は1938年1月、相
 4) 平成21年10月1日より、酒田測候所から酒田特別地域気象観測所に名称変更 (無人化)。
 5) 観測日の右の「*」は、同一極値が二つ以上ある場合の最新観測日。

イ 年・月別気象表 (令和5、6年)

年 月	気 温 (°C)					相 対 湿 度 (%)			日照時間 (h)	日照率 (%)
	平均	最高	観測日	最低	観測日	平均	最小	観測日		
令和5年	14.6	38.8	8/23	-7.5	1/30	68	11	4/25	1877.9	42
令和6年	14.4	35.9	8/23	-3.3	1/16	69	10	4/15	1636.4	37
1 月	4.1	11.5	1/5	-3.3	1/16	68	32	1/23	54.0	18
2 月	4.3	20.1	2/19	-2.9	2/12	64	32	2/10	72.9	24
3 月	5.1	15.6	3/28	-2.6	3/2	66	18	3/28	109.5	30
4 月	13.1	29.9	4/15	2.1	4/6	65	10	4/15	226.3	57
5 月	16.3	28.0	5/16	6.0	5/10	65	17	5/19	214.7	49
6 月	21.8	32.5	6/15	14.0	6/7	69	23	6/20	212.5	48
7 月	25.2	33.9	7/23	17.4	7/3	81	40	7/16	92.6	21
8 月	27.3	35.9	8/23	21.6	8/19	73	41	8/23*	210.0	50
9 月	23.6	34.0	9/10	15.8	9/24	72	33	9/4	169.6	45
10 月	17.6	27.7	10/18	5.6	10/21	67	21	10/29	149.0	43
11 月	10.4	22.6	11/4	1.9	11/20	66	33	11/5	93.8	31
12 月	4.3	13.7	12/2	-1.8	12/19	66	32	12/7	31.5	11

注：1) 観測日の右の「*」は、同一極値が二つ以上ある場合の最新観測日。
 2) 最深積雪の年の値は寒候年 (前年8月~当年7月までの1年間) で統計する。
 3) 数字の右の「」は、統計値を求める対象となる資料の一部が許容する範囲内で欠けている値 (準正常値)。
 4) 数字の右の「」は、統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合 (資料不足値)。資料

1-16. 地 域 気 象

(3) 最低気温

単位：°C

地点名	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高島	高峰	米沢
令和5年	-8.3	-11.3	-9.7	-7.8	-8.6	-10.8	-12.6	-12.2	-6.3	-12.8	-16.0	-10.8	-11.2	-10.4	-10.2	-11.5	-12.1
令和6年	-8.2	-11.3	-9.1	-7.8	-8.6	-10.8	-12.6	-11.3	-6.3	-12.7	-16.0	-10.8	-11.2	-10.4	-10.2	-11.5	-12.1
1 月	-8.2	-11.3	-9.1	-7.8	-8.6	-10.8	-12.6	-11.3	-6.3	-12.7	-16.0	-10.8	-10.3	-9.8	-8.4	-11.5	-11.6
2 月	-3.4	-8.7	-9.7	-4.5	-5.1	-9.4	-9.9	-12.2	-2.3	-12.8	-12.4	-9.7	-11.2	-10.4	-10.2	-11.1	-12.1
3 月	0.7	-7.2	-5.0	-2.9	-2.8	-5.8	-5.6	-7.5	0.3	-6.1	-8.0	-5.6	-5.3	-5.5	-3.6	-4.7	-5.0
4 月	2.2	-3.0	-1.7	0.7	-1.4	-2.3	-2.9	-2.8	2.2	-2.0	-4.6	-2.4	-1.5	-2.4	-0.5	-2.0	-1.7
5 月	5.6	1.8	2.8	4.8	4.0	2.0	-0.9	2.1	7.1	1.3	-1.5	0.5	2.1	2.0	1.6	0.2	2.0
6 月	12.4	7.1	7.4	9.9	10.2	6.2	3.3	7.5	10.6	6.9	1.6	5.4	7.3	6.0	6.4	4.7	7.0
7 月	18.5	15.6	15.9	17.9	17.6	14.5	12.9	16.3	18.2	16.3	11.8	14.3	16.5	16.1	16.4	15.4	15.4
8 月	24.1	21.1	21.0	22.8	22.5	19.8	17.8	21.3	22.7	21.4	16.7	20.0	20.7	19.9	20.6	19.6	20.6
9 月	17.0	9.8	11.0	13.1	14.3	10.6	9.1	11.1	16.3	10.1	6.8	9.8	10.8	9.5	10.6	9.2	10.7
10 月	9.4	3.0	2.2	5.3	6.3	1.8	1.5	2.9	10.4	3.2	1.3	3.2	5.2	4.7	5.0	4.3	4.9
11 月	1.3	-0.3	-0.7	0.5	0.1	-0.7	-1.4	-0.2	3.2	-0.6	-2.4	-1.6	-0.3	0.4	-1.1	-1.5	-1.4
12 月	-1.7	-0.7	-5.2	-2.3	-2.7	-4.5	-5.0	-5.2	-1.2	-5.1	-6.2	-4.5	-4.3	-3.7	-5.3	-4.9	-9.3

気象表 (続き)

年・月 降水量	降水量 (mm)		降水日数 ≥ 1.0mm	積雪 (cm)			風速 (m/s)				気象要素 年月
	日降水量			最深積雪 の平年値	最深積雪	観測日	平均	日最大風速			
	最大日量	観測日						風速	風向	観測日	
1986.8	171.0	H23. 6. 23	188.3	32	96	S20. 2. 27	4.3	37.7	西南西	S36. 9. 16	年
177.7	61.2	S39. 1. 13	24.1	25	80	S38. 1. 24	5.6	29.8	北西	S14. 1. 9	1 月
118.4	54.0	S62. 2. 11	19.1	23	96	S20. 2. 27	5.3	30.5	西北西	S15. 2. 7	2 月
111.1	45.9	S29. 3. 28	17.1	8	84	S20. 3. 1	4.8	32.5	西	S21. 3. 8	3 月
103.6	63.9	S28. 4. 29	12.4	0	3	H22. 4. 17	4.3	29.0	西南西	S15. 4. 4	4 月
122.6	91.0	H30. 5. 18	11.2	-	-	-	3.8	24.1	西南西	S29. 5. 9	5 月
125.3	171.0	H23. 6. 23	10.2	-	-	-	3.4	18.7	南	S25. 6. 25	6 月
218.7	168.4	S12. 7. 30	12.6	-	-	-	3.2	20.3	西南西	S15. 7. 15	7 月
205.6	169.5	H30. 8. 5	11.3	-	-	-	3.4	23.5	南西	H16. 8. 20	8 月
176.2	159.5	R 2. 9. 4	12.8	-	-	-	3.6	37.7	西南西	S36. 9. 16	9 月
188.6	107.1	S23. 10. 5	14.7	-	-	-	4.0	26.7	南西	S30. 10. 1	10 月
222.0	82.5	H24. 11. 13	19.3	2	39	H10. 11. 19	4.6	26.7	北北西	S29. 11. 11	11 月
217.0	81.0	R 3. 12. 16	23.5	15	46	H 7. 12. 27	5.4	33.2	西南西	S32. 12. 13	12 月

値でそれ以外の項目は平年値である。

対湿度 (最小) は1950年1月からの記録の値である。

年・月 降水量	降水量 (mm)		降水日数 ≥ 1.0mm	最深積雪 (cm)		風速 (m/s)				気象要素 年月
	日降水量			観測日	平均	日最大風速				
	最大日量	観測日				風速	風向	観測日		
2088.0	66.5	5/6	186	15]	2/1*	4.0	17.2	西	12/17	令和5年
2404.0	288.0	7/25	171	39	12/22	4.0	15.7	西北西	12/6*	令和6年
243.5	32.5	1/18	23	3	1/9*	5.2	13.8	西北西	1/24*	1 月
95.5	24.0	2/15	16	9	2/22*	4.4	13.0	北北西	2/15	2 月
136.5	29.0	3/3	16	9	3/3	4.8	13.2	南西	3/14*	3 月
63.0	32.5	4/9	9	-	-	3.4	13.4	南東	4/24	4 月
125.0	31.0	5/28	10	-	-	3.4	15.7	南西	5/17	5 月
195.5	80.0	6/25	8	-	-	3.1	10.2	南南西	6/30	6 月
561.5	288.0	7/25	18	-	-	3.9	15.1	南西	7/9	7 月
73.0	20.0	8/12	8	-	-	2.8	8.6	南西	8/12	8 月
343.5	105.0	9/20	13	-	-	3.1	9.7	西	9/20	9 月
113.5	35.5	10/19	10	-	-	3.4	10.8	北北西	10/19	10 月
232.0	42.0	11/28	18	-	-	4.2	12.7	北北西	11/23	11 月
221.5)	46.5)	12/31	22)	14	12/18	5.8	15.7	西北西	12/6	12 月

不足値には十分な信頼性がないため、活用には十分留意すること。

観測所気象表 (令和5、6年) (続き)

(4) 降水量

単位: mm

地点名 年月	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高島	高峰	米沢
令和5年	1641.0	2791.5]	2063.0	2096.0	1923.0	1606.5	2450.5	1407.5	1992.0	1266.5	2334.5]	1214.0	1703.5	3198.5	1158.5	2082.0	1499.5
令和6年	1447.5	3397.5	2513.0	2538.0	2527.0	2411.0	2976.0	1901.5	2161.5	1627.0	2983.5	1714.5	2051.5	3517.5	1303.5	2300.0	1546.5
1 月	140.0	308.0	209.0	239.0	231.0	161.5	299.5	130.0	165.0	126.5	284.5	96.0	171.0	435.0	126.5	294.5	192.5
2 月	90.0	101.5	75.5	101.0	89.5	67.5	118.5	52.0)	84.0	61.5	124.5	63.5	79.5	152.0	51.0	107.5	59.5
3 月	84.5	214.0	166.5	168.5	133.5	136.0	259.5	127.5	143.5	143.0	304.5	175.0	152.0	249.5	104.0	226.5	156.5
4 月	56.5	86.0	64.5	63.5	84.5	70.0	71.0	51.5)	63.5	49.0	53.5	46.0	59.5	71.5	68.0	74.5	61.5
5 月	78.5)	144.0	101.0	109.0	138.5	102.5	102.5	76.5	122.0	84.0	119.5	92.5	81.0	93.5	72.0	83.0	89.5
6 月	80.5	267.0	147.0	110.0	141.0	149.5	94.5	68.5	131.0	47.5	91.5	62.5	64.5)	122.5)	36.5	57.0	51.0
7 月	313.5	1120.5	793.5	539.5	610.5	882.0	622.5	456.5	354.5	298.0	537.5	325.0	509.0	647.5	246.5	270.5	180.0)
8 月	12.0)	75.0	97.5	113.5	120.0	122.5	175.0	150.5	156.5	150.0	211.0	154.0	130.0	110.0	64.0	115.5	132.5
9 月	196.0	393.5	323.0	364.0	342.5)	295.0)	336.0	287.0	376.5	284.5	397.0	289.0)	309.5	419.0	224.5	215.5)	146.5
10 月	103.0	97.5	74.0	94.5	94.0	62.0	90.0)	72.0	128.5	65.0	110.0	67.5	91.0	151.0	92.0)	98.5	105.0
11 月	126.0	249.5	204.0	281.0	255.5	147.0	311.0	140.5	182.5	113.5	275.5	133.0	151.5	361.5	76.0	217.0	109.0
12 月	167.0	341.0	257.5	354.5	286.5	215.5	496.0	289.0	254.0	204.5	474.5)	210.5	253.0	704.5	142.5	540.0	263.0

1-15. 気象官署

(3) 新庄特別地域気象観測所

ア 平年値 (1991~2020) 及び極値

年 月	気 温 (°C)					相 対 湿 度 (%)			日照時間 (h)
	平均	最高	観測日	最低	観測日	平均	最小	観測日	
年	11.0	37.8	R 5. 8. 24	-20.2	S 51. 2. 14	80	6	H 16. 5. 8	1324.6
1 月	-0.8	13.3	S 54. 1. 8	-19.6	S 36. 1. 18	86	34	S 55. 1. 2	37.1
2 月	-0.5	14.0	H 8. 2. 14	-20.2	S 51. 2. 14	83	18	H 19. 2. 20	59.9
3 月	2.4	21.0	R 3. 3. 29	-16.5	S 37. 3. 2	77	12	R 2. 3. 26	107.6
4 月	8.5	30.2	S 58. 4. 26	-9.3	S 59. 4. 2	71	11	H 28. 4. 25	154.5
5 月	14.8	33.9	R 1. 5. 27	-2.1	S 40. 5. 2	73	6	H 16. 5. 8	176.2
6 月	19.3	33.8	H 30. 6. 29	3.7	S 47. 6. 1	77	14	H 25. 6. 24	158.0
7 月	23.0	36.9	H 11. 7. 27	7.6	S 51. 7. 1	81	22	S 62. 7. 2	132.7
8 月	24.2	37.8	R 5. 8. 24	10.9	H 3. 8. 28	80	20	H 5. 8. 31	164.8
9 月	19.9	35.8	R 5. 9. 1	4.1	H 13. 9. 22	82	22	R 1. 9. 17	125.2
10 月	13.2	30.1	H 30. 10. 6	-0.8	H 8. 10. 28	83	21	S 56. 10. 7	104.7
11 月	6.7	22.5	S 54. 11. 2	-5.8	S 58. 11. 29	85	26	S 62. 11. 18	66.6
12 月	1.5	19.0	H 2. 12. 1	-15.2	S 44. 12. 31	87	34	H 10. 12. 4	36.8

- 注：1) 平年値・極値：気温 (最高・最低)、相対湿度 (最小)、風速 (日最大)、降水量 (日降水量)、積雪 (最深) は極
 2) 観測日：年号をM明治、T大正、S昭和、H平成、R令和と表示した。
 3) 極値は、1957年9月からの記録の値である。
 4) 平成10年3月1日より、新庄測候所から新庄特別地域気象観測所に名称変更 (無人化)。
 5) 観測日の右の「*」は、同一極値が二つ以上ある場合の最新観測日。

イ 年・月別気象表 (令和5、6年)

年 月	気 温 (°C)					相 対 湿 度 (%)			日照時間 (h)	日照率 (%)
	平均	最高	観測日	最低	観測日	平均	最小	観測日		
令和5年	12.6	37.8	8/24	-9.9	2/10	81]	16]	4/25	1573.3	35
令和6年	12.8	35.8	8/23	-7.5	3/9	81	15	1/15	1429.3	32
1 月	1.3	10.0	1/5	-6.8	1/14	86	42	1/4	54.6	18
2 月	2.0	17.3	2/19	-6.8	2/10	77	39	2/17*	72.0	23
3 月	2.9	16.5	3/29	-7.5	3/9	80	27	3/28	86.3	23
4 月	12.6	28.7	4/15	-0.6	4/11	70	15	4/15	211.6	54
5 月	15.3	30.1	5/5	2.2	5/10	71	18	5/2	201.7	46
6 月	20.9	31.9	6/22	12.7	6/7*	75	28	6/20*	187.1	42
7 月	24.6	32.7	7/23	15.0	7/3	84	47	7/6	97.6	22
8 月	26.8	35.8	8/23	20.5	8/19	81	44	8/20	180.8	43
9 月	22.4	33.2	9/10	11.2	9/25	83	41	9/4	130.4	35
10 月	15.6	28.8	10/2	2.3	10/21	84	39	10/29	109.4	32
11 月	7.6	19.0	11/11	-1.1	11/26	87	42	11/3	65.3	22
12 月	1.4	11.1	12/2	-4.4	12/19	88	45	12/10	32.5	11

- 注：1) 観測日の右の「*」は、同一極値が二つ以上ある場合の最新観測日。
 2) 最深積雪の年の値は寒候年 (前年8月~当年7月までの1年間) で統計する。
 3) 数字の右の「]」は、統計値を求める対象となる資料の一部が許容する範囲内で欠けている値 (準正常値)。
 4) 数字の右の「]」は、統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合 (資料不足値)。資料

1-16. 地 域 気 象

(5) 平均風速

単位：m/s

地点名 年月	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高島	高峰	米沢
令和5年	5.1	1.0]	0.9]	2.3	3.7	1.9	1.2	2.3	2.8	1.1	1.0]	1.6]	1.5	1.3]	1.3	1.1]	1.3
令和6年	4.8	1.1	0.8]	2.2	3.5	1.9	1.1]	2.3	2.8	1.2	0.9]	1.5]	1.6	1.5	1.3	1.2	1.3
1 月	8.3	1.2	0.7]	2.9	4.1	2.3	1.3]	2.4	4.2	1.2	1.3]	1.6]	1.9	1.7	1.6	1.2)	1.4
2 月	5.9	1.1	1.0)	2.3	3.7	2.4	1.5)	2.5	3.5	1.3	1.4]	2.0)	1.8	1.5	1.7)	1.3)	1.5
3 月	6.5	1.2	1.2)	2.8	4.3	2.4	1.5]	2.6	3.8	1.5	1.4]	2.2]	2.2	2.0	1.8)	1.6)	1.5
4 月	3.3	1.4	1.1	2.0	3.9	2.3	1.3	3.0)	2.0	1.4	1.1	2.1	1.7	1.4	1.6	1.4	1.5
5 月	3.8)	1.2	0.9	2.0	3.5	2.0	1.1	2.5	2.1	1.3	1.0	1.7	1.7	1.4	1.3	1.2	1.4
6 月	2.9	1.1	0.8	1.8	3.1	1.9	1.0	2.5	1.7	1.1	0.9	1.4	1.5	1.3)	1.0	1.0	1.2
7 月	5.5	1.1	0.7	2.1	3.0	1.8	0.9	2.0	2.5	1.0	1.0	1.2	1.6	2.0	1.0	1.1	1.1)
8 月	2.3)	0.9	0.6	1.6	2.3	1.4	0.8	2.0	1.6	1.0	0.8	1.1	1.2	1.1	0.8	0.8	1.0
9 月	2.3	0.9	0.6	1.6	3.2)	1.4	0.8	2.3	1.7	1.0	0.7	1.0)	1.2	1.0	0.9	0.8)	1.0
10 月	2.8	0.9	0.6	1.7	3.4	1.4	1.0	2.1	2.1	1.0	0.8	1.3	1.2	1.0	1.0)	1.1	1.0
11 月	5.3	1.0	0.7)	2.1	3.5	1.6	1.2	1.9	3.3	1.1	1.0)	1.5	1.4	1.3	1.5	1.3	1.3
12 月	9.1	1.4	0.9]	3.4	4.5	2.2	1.4)	2.2	5.1	0.9	1.2]	1.5	2.1	1.8	1.8	1.5	1.4

気象表 (続き)

年・月 降水量	降水量 (mm)		降水日数 ≥ 1.0mm	積雪 (cm)			風速 (m/s)				気象要素 年月
	日降水量			最深積雪 の平年値	最深積雪	観測日	平均	日最大風速			
	最大日量	観測日						風速	風向	観測日	
2005.6	204.0	H30.8.5	192.0	128	236	S49.2.13	2.7	23.9	西北西	S33.1.10	年
238.4	55.5	H28.1.19	24.6	108	198	S49.1.31	3.0	23.9	西北西	S33.1.10	1月
154.0	43.0	S55.2.3	20.6	126	236	S49.2.13	3.1	17.8	北西	S46.2.24*	2月
126.7	51.4	S38.3.24	18.2	92	203	S49.3.12	3.0	19.5	西北西	S40.3.20	3月
97.5	57.0	H28.4.7	13.3	19	143	S49.4.1	3.0	20.0	西	H24.4.4	4月
107.7	81.0	H30.5.18	11.3	-	-	-	3.0	15.5	西北西	S58.5.14	5月
126.0	198.5	R4.6.27	10.2	-	-	-	2.7	15.0	東南東	S38.6.6*	6月
219.6	170.5	S46.7.16	13.6	-	-	-	2.5	12.7	西北西	S39.7.14	7月
196.4	204.0	H30.8.5	11.5	-	-	-	2.4	17.1	東南東	S34.8.14	8月
140.5	111.0	H11.9.15	12.6	-	-	-	2.3	20.4	東南東	S34.9.27	9月
156.5	77.0	H18.10.24	14.4	-	-	-	2.2	15.4	南西	H14.10.2	10月
187.3	62.5	R3.11.25	18.1	8	43	S49.11.13	2.5	16.0	西北西	S47.11.7	11月
264.0	76.0	H26.12.3	23.4	58	126	S48.12.30	2.8	20.8	南西	S32.12.13	12月

値でそれ以外の項目は平年値である。

年・月 降水量	降水量 (mm)		降水日数 ≥ 1.0mm	最深積雪 (cm)		風速 (m/s)				気象要素 年月
	日降水量			観測日	平均	日最大風速				
	最大日量	観測日				風速	風向	観測日		
1879.5	62.5	12/15	181	131	1/29	2.6	12.8	西	12/17*	令和5年
2523.0	361.0	7/25	177	42	1/26	2.6	14.3	西	3/15	令和6年
191.0	22.0	1/23	23	42	1/26	2.7	11.5	北西	1/15	1月
67.0	22.5	2/21	12	18	2/6*	2.9	12.4	西北西	2/1	2月
163.0	26.5	3/26	21	33	3/4*	3.0	14.3	西	3/15	3月
79.0	54.0	4/9	6	-	-	3.0	10.3	西北西	4/20	4月
87.0	35.0	5/28	10	-	-	2.6	10.3	西	5/16	5月
149.5	44.0	6/25	10	-	-	2.6	9.2	西北西	6/24	6月
870.0	361.0	7/25	21	-	-	2.6	11.3	西南西	7/9	7月
106.0	49.0	8/27	9	-	-	2.1	10.9	南西	8/27	8月
302.0	103.0	9/20	12	-	-	2.3	8.7	南東	9/24	9月
56.5	12.0	10/4	10	-	-	2.1	8.9	北西	10/19	10月
189.0	39.5	11/28	16	-	-	2.3	10.9	北西	11/18	11月
263.0	28.5	11/26	27	46	12/29	2.9	11.4	西北西	12/27	12月

不足値には十分な信頼性がないため、活用には十分留意すること。

観測所気象表 (令和5、6年) (続き)

(6) 最大日降水量

単位：mm

地点名 年月	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高島	高峰	米沢
令和5年	67.0	108.5]	89.5	54.0	75.0	59.0	65.0	48.0	53.5	62.0	77.0]	59.0	97.0	115.0	69.0	91.0	148.5
令和6年	101.0	354.0	171.5	214.5	264.5	253.0	212.5	148.5	108.0	100.0	139.0	103.0	160.5	133.0	81.0	64.5	66.0
1月	24.0	32.0	23.0	25.0	36.0	55.5	37.0	19.5	35.0	40.5	58.0	29.5	39.0	42.0	67.0	40.0	54.0
2月	39.0	29.0	15.5	22.5	20.0	23.0	19.5	25.0)	16.5	24.0	24.0	24.0	26.5	20.5	18.5	20.0	16.0
3月	21.5	42.0	31.5	27.5	24.5	21.0	32.5	16.5	34.5	28.0	50.5	34.5	26.5	35.0	27.0	33.5	32.5
4月	28.0	40.5	45.0	38.5	44.5	47.5	48.5	45.0)	31.0	44.5	37.5	41.5	44.0	37.5	54.0	51.0	51.0
5月	23.0)	38.0	30.5	34.5	38.0	32.0	41.0	33.5	37.5	34.5	41.0	37.0	26.0	27.0	25.0	32.0	33.0
6月	40.5	76.0	51.5	33.5	44.0	40.0	37.0	29.0	25.5	16.5	26.5	22.5	29.0)	57.5)	14.0	26.0	17.0
7月	101.0	354.0	171.5	214.5	264.5	253.0	212.5	148.5	99.0	84.5	100.0	87.0	160.5	133.0	81.0	57.5	53.0)
8月	4.0)	19.0	42.5	42.5	31.5	42.0	80.5	46.0	77.0	62.0	112.5	66.5	43.5	45.5	19.5	26.0	66.0
9月	65.0	118.5	95.0	112.5	94.0)	84.5)	91.5	65.5	108.0	100.0	139.0	103.0)	80.5	117.0	67.5	53.0)	38.5
10月	29.5	36.5	13.0	21.0	19.5	16.5	18.0)	14.5	23.0	15.5	18.0	17.0	20.5	21.5	17.5)	20.0	21.0
11月	20.5	59.0	55.5	74.0	69.5	31.0	42.5	22.5	23.5	21.0	61.0	43.5	30.5	65.5	23.5	50.0	25.5
12月	22.5	34.5	28.0	38.0	32.0	25.0	38.0	25.0	53.0	23.0	48.5)	24.5	35.5	61.5	23.0	64.5	26.5

1-16. 地域気象観測所気象表（令和5、6年）（続き）

（7）日照時間

単位：時間

地点名 年月	観測所																
	飛鳥	差首鍋	金山	鶴岡	狩川	向町	肘折	尾花沢	鼠ヶ関	村山	大井沢	左沢	長井	小国	高島	高峰	米沢
令和5年	2016.0	1566.2	1618.5	1815.8	1745.7	1647.2	1439.8	1707.6	1822.1	1874.8	1477.6	1875.6	1789.0	1560.8	1909.5	1817.8	1855.4
令和6年	1888.8	1467.4	1481.3	1558.4	1493.9	1483.6	1287.1	1517.5	1583.4	1600.2	1270.0	1620.5	1545.1	1286.6	1609.4	1540.8	1574.8
1月	70.3	44.1	40.2	43.7	43.8	62.7	47.2	61.9	46.4	90.8	42.8	99.8	88.2	40.8	93.3	74.7	91.9
2月	90.7	63.8	65.4	55.2	56.4	78.5	41.7	67.0	63.1	87.9	39.5	90.9	91.8	40.7	102.0	65.9	97.0
3月	145.1	80.2	90.1	100.1	90.6	81.5	64.3	84.3	91.4	112.6	77.7	118.4	119.3	71.6	125.3	102.6	131.3
4月	233.1	227.9	226.1	229.4	222.2	212.7	202.0	212.6	226.5	215.3	200.3	226.9	220.1	209.5	211.5	213.3	203.8
5月	226.0	212.9	211.8	212.0	208.3	200.4	200.2	213.5	212.9	207.3	195.4	214.0	208.1	186.3	219.5	210.7	215.5
6月	234.8	188.0	196.2	210.0	203.5	187.7	186.8	200.2	215.9	201.5	185.7	196.0	202.8	188.8	210.5	214.9	206.4
7月	151.5	82.6	92.1	107.7	85.0	100.0	79.7	108.2	91.7	99.9	75.3	95.7	84.0	52.1	106.5	103.6	99.1
8月	221.6	186.1	189.5	199.2	190.5	168.5	150.6	199.4	217.0	193.5	146.6	186.8	176.3	164.1	161.7	182.5	145.6
9月	192.2	140.2	134.6	153.8	148.7	111.8	91.2	129.1	155.9	114.2	77.5	112.4	106.3	118.4	112.8	107.0	120.6
10月	159.7	116.5	121.6	140.7	134.8	127.2	126.8	120.9	153.9	124.6	122.5	122.5	111.4	119.3	115.3	128.6	114.8
11月	104.2)	87.6)	79.7)	77.9)	83.5)	109.0)	77.0)	88.9)	84.6)	104.4)	86.3)	110.4)	98.4)	80.2)	98.4)	108.2)	103.3)
12月	59.6	37.5	34.0	28.7	26.6	43.6	19.6	31.5	24.1	48.2	20.4	46.7	38.4	14.8	52.6	28.8	45.5

注：地域気象観測所における日照の観測は、令和3年3月1日に終了。令和3年3月2日から、日照時間は気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値となる。

（8）最深積雪

単位：cm

地点名 年月	観測所										
	金山	櫛引	狩川	向町	肘折	尾花沢	大井沢	左沢	長井	小国	米沢
令和5年	124	88	65	107	339	190	260	78	100	184	96
令和6年	62	47	46)	44	185	42	170	22	47	64	74
1月	62	27	12	44	137	42	117	18	47	64	74
2月	31	15	11	18	119	16	101	14	28	49	36
3月	44	28	15	42	185	39	170	22	21	34	15
4月	0	0	0	0	86)	0)	92)	0	0	1	0
5月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6～9月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11月	5)	0	0	4	6	0	10	0	0	2	0
12月	49)	35	24	57	171	76)	129	40	28	89	59

注：1) 最深積雪の年の値は寒候年（前年8月～当年7月までの1年間）で統計する。

2) 値の「0」は、表章単位に満たないもの及び皆無のものを示す。

1-17. 季節現象

気象官署	現象	桜 (そめいよしの) 開花	終雪	初霜	初氷	初雪	梅雨入り	梅雨明け
山形	平年	4月13日	4月11日	11月4日	11月7日	11月16日	6月12日頃	7月24日頃
	令和5年	3月31日	4月9日	11月12日	11月12日	11月25日	6月9日頃	7月22日頃
	令和6年	4月7日	3月27日	10月21日	10月21日	11月18日	6月23日頃	8月1日頃

注：1) 気象官署の「平年」は、1991～2020年の平年値である。

2) 「梅雨入り」、「梅雨明け」は東北南部における値である。

3) 「-」は時期がはっきりしなかったため、特定しなかった場合を表す。

4) 「終雪」、「初霜」、「初氷」、「初雪」は寒候年によらず暦年の日付である。

5) 令和2年2月3日から雪の観測自動化。

資料：山形地方気象台