

北陸の米生産を知る

平成の米

新潟県

From 1989
to 2018

北陸農政局統計部



新潟県新発田市

北陸農政局ホームページ中の統計情報に掲載しています。
【<https://www.maff.go.jp/hokuriku/stat/>】

令和 2 年 8 月

農林水産省

概要編

1	水稻収穫量の推移（新潟県）	1
2	水稻の作柄概況（新潟県）	2
3	農林業センサスにおける過去1年間に稲を作った田のある 農業経営体数と作付面積規模別割合（新潟県）	32
4-1	米の経済状況（生産コストと収益）の推移（新潟県）	33
4-2	米の経済状況（作付面積規模別の生産コストと収益） の比較（全国）	34
5	米の産出額の推移（新潟県）	35

作柄表示地帯とは、地域行政上必要な水稻の作柄を表示する区域として、県内を水稻の生産力（地形、気象、栽培品種等）により分割したものである。

作 柄 表 示 区 分		所属する県及び市町村名（令和２年３月31日現在）
全国農業地域	北 陸	新潟県、富山県、石川県、福井県
区 分	作柄表示地帯	包 括 市 町 村
新 潟 県 内 の 水 稻 の 作 柄 表 示 地 帯	岩 船	村上市、関川村、栗島浦村
	下 越 北	新発田市、阿賀野市、胎内市、聖籠町
	下 越 南	新潟市、燕市、五泉市、弥彦村、阿賀町
	中 越	長岡市、三条市、柏崎市、加茂市、見附市、田上町、出雲崎町、刈羽村
	魚 沼	小千谷市、十日町市、魚沼市、南魚沼市、湯沢町、津南町
	上 越	糸魚川市、妙高市、上越市
	佐 渡	佐渡市

- 注：１ 平成９年産から平成16年産の下越北は、岩船と下越北を合わせた地帯である。
- ２ 平成元年産から平成８年産の下越は、下越北と下越南を合わせた地帯である。

用語の解説

田植最盛期、出穂最盛期及び刈取最盛期

田植え、出穂済みの面積割合及び刈取済面積割合がそれぞれ50％に達した期日である。

作柄の表示区分

「良」が平年対比106％以上、「やや良」が同105～102％、「平年並み」が同101～99％、「やや不良」が同98～95％、「不良」が同94％以下である。

「穂数の多少」、「１穂当たりもみ数の多少」、「全もみ数の多少」、「登熟の良否」に用いた表示区分

「多い（良）」が平年対比106％以上、「やや多い（やや良）」が同105～102％、「平年並み」が同101～99％、「やや少ない（やや不良）」が同98～95％、「少ない（不良）」が同94％以下である。

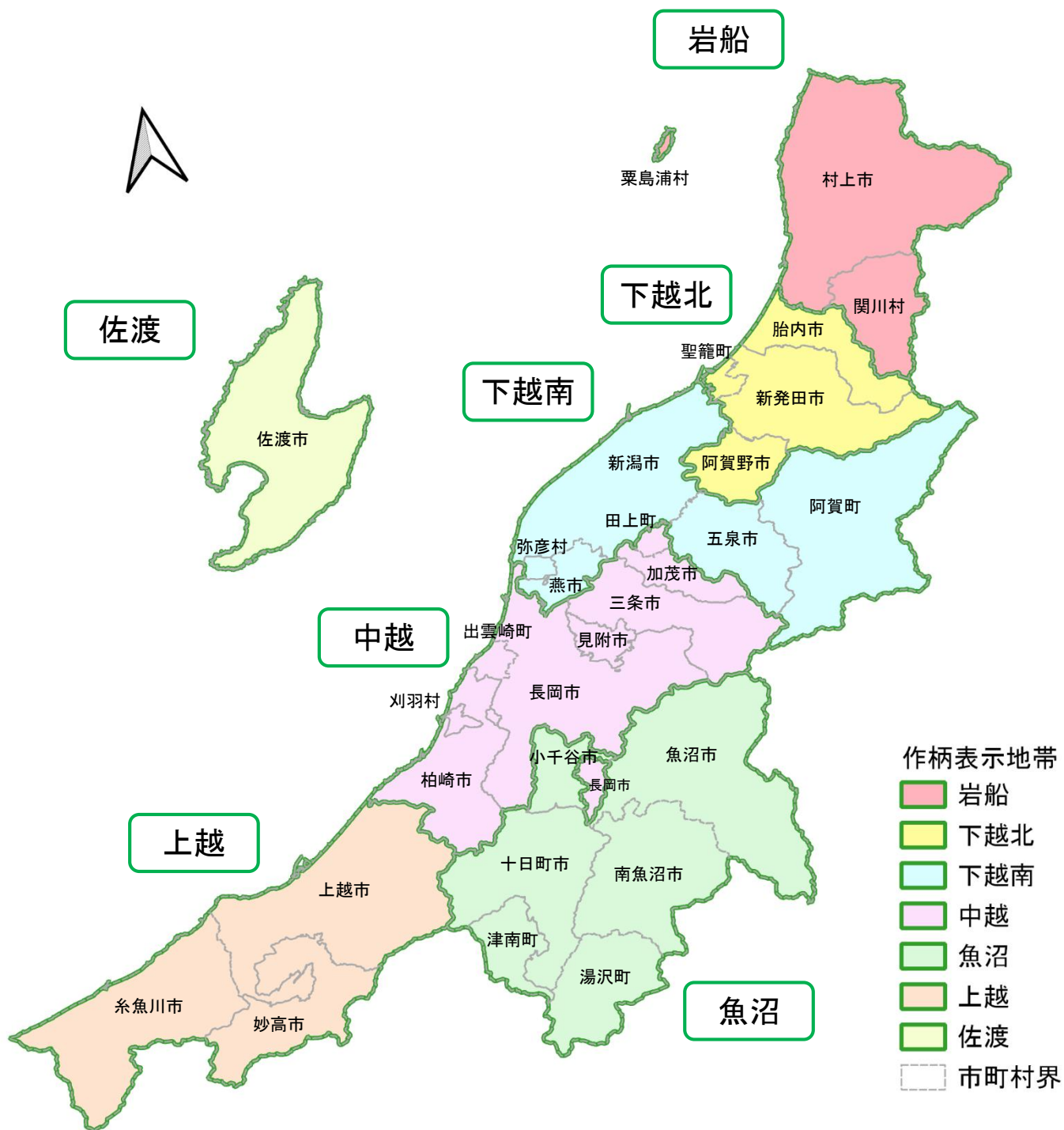
作況指数

作柄の良否を表す指標のことをいい、10a当たり平年収量に対する10a当たり収量（又は予想収量）の比率をいう。
なお、平成26年産以前の作況指数は1.70mmのふるい目幅で選別された玄米を基に算出していたが、平成27年産からは全国農業地域ごとに、過去５か年間に農家等が実際に使用したふるい目幅の分布において、大きいものから数えて９割を占めるまでの目幅（北陸は1.85mm）以上に選別された玄米を基に算出した数値である。

全算入生産費
（資本利子・地代全額算入生産費）

米の生産に要した材料、土地改良及び水利費、賃借料及び料金、物件税及び公課諸負担、固定資産の減価償却費、労働費の費用合計から副産物価額を控除し、支払利子、支払地代、自己資本利子及び自作地地代を加算した額である。

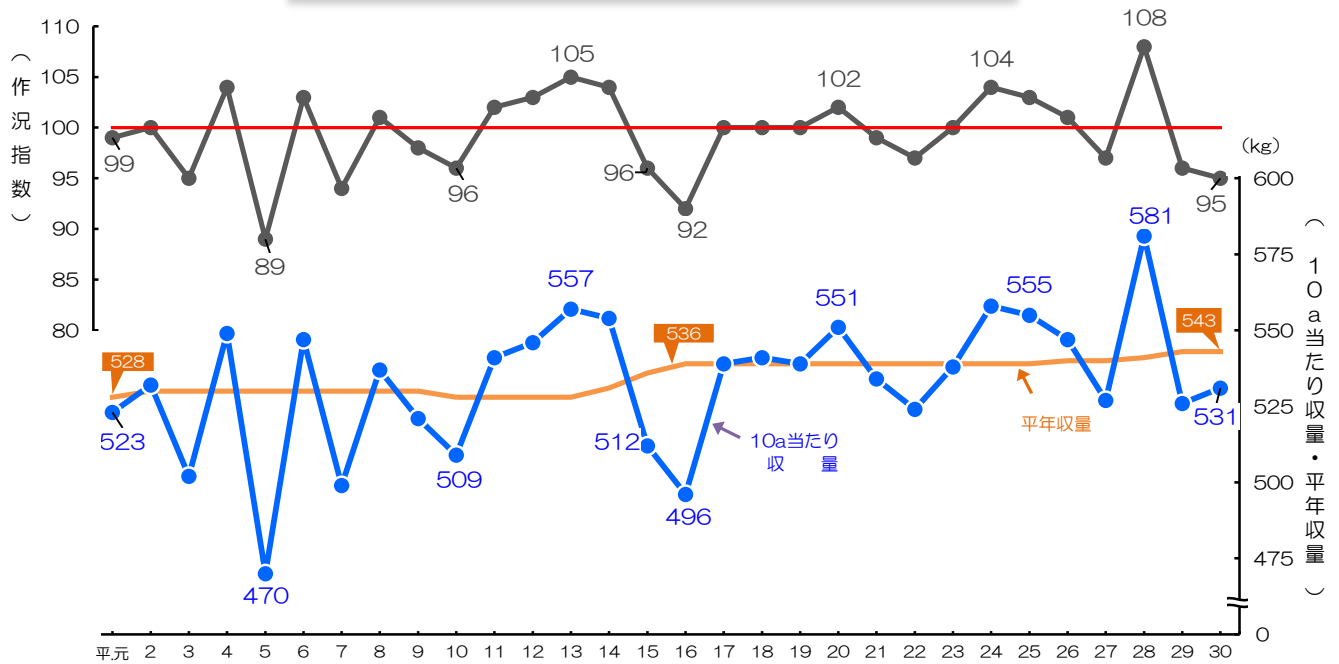
【参考】新潟県市町村区分図



1 水稻収穫量の推移(新潟県)

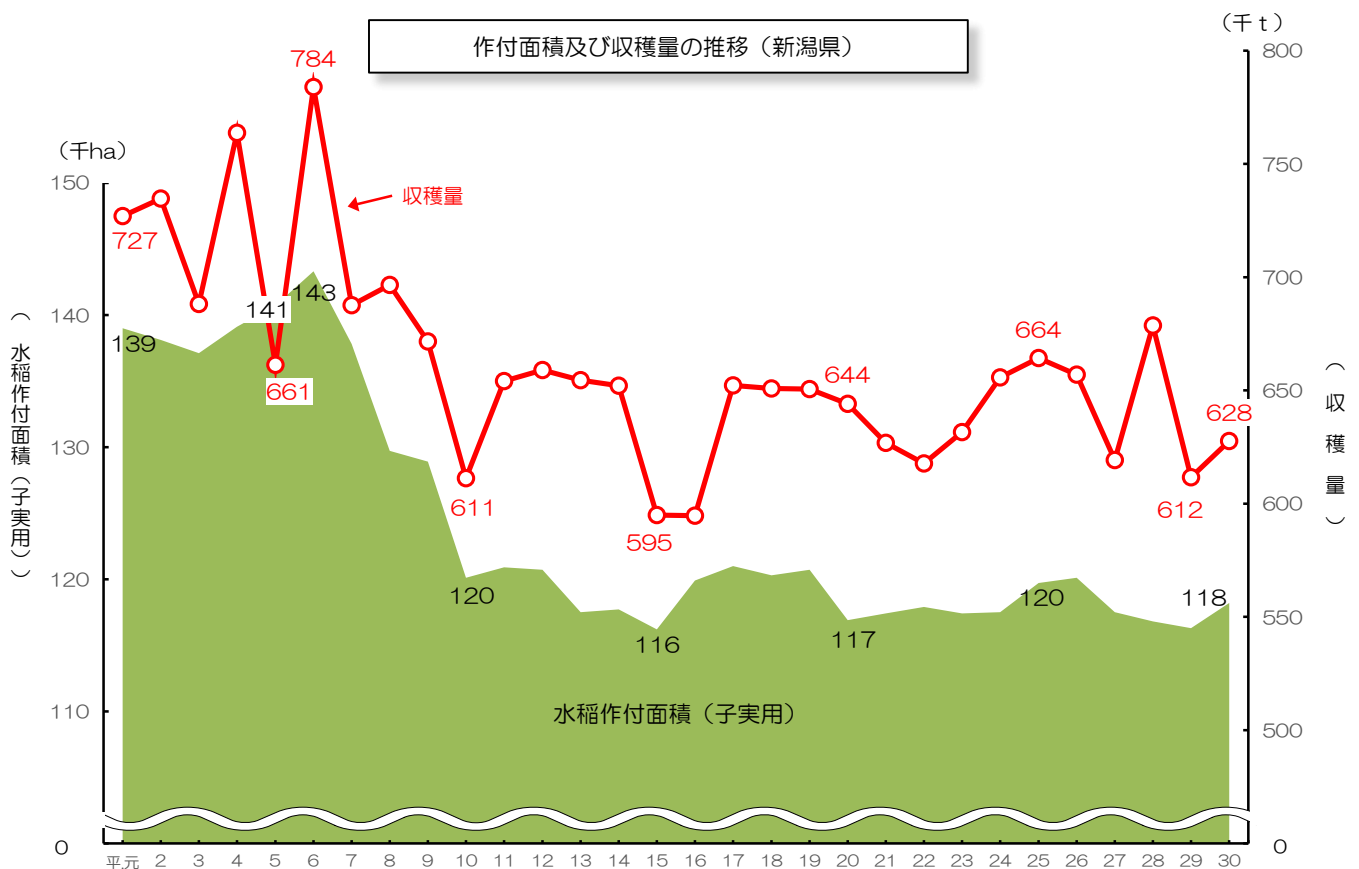
平成元年産からの水稻生産の推移

作況指数、10a当たり収量及び平年収量の推移(新潟県)



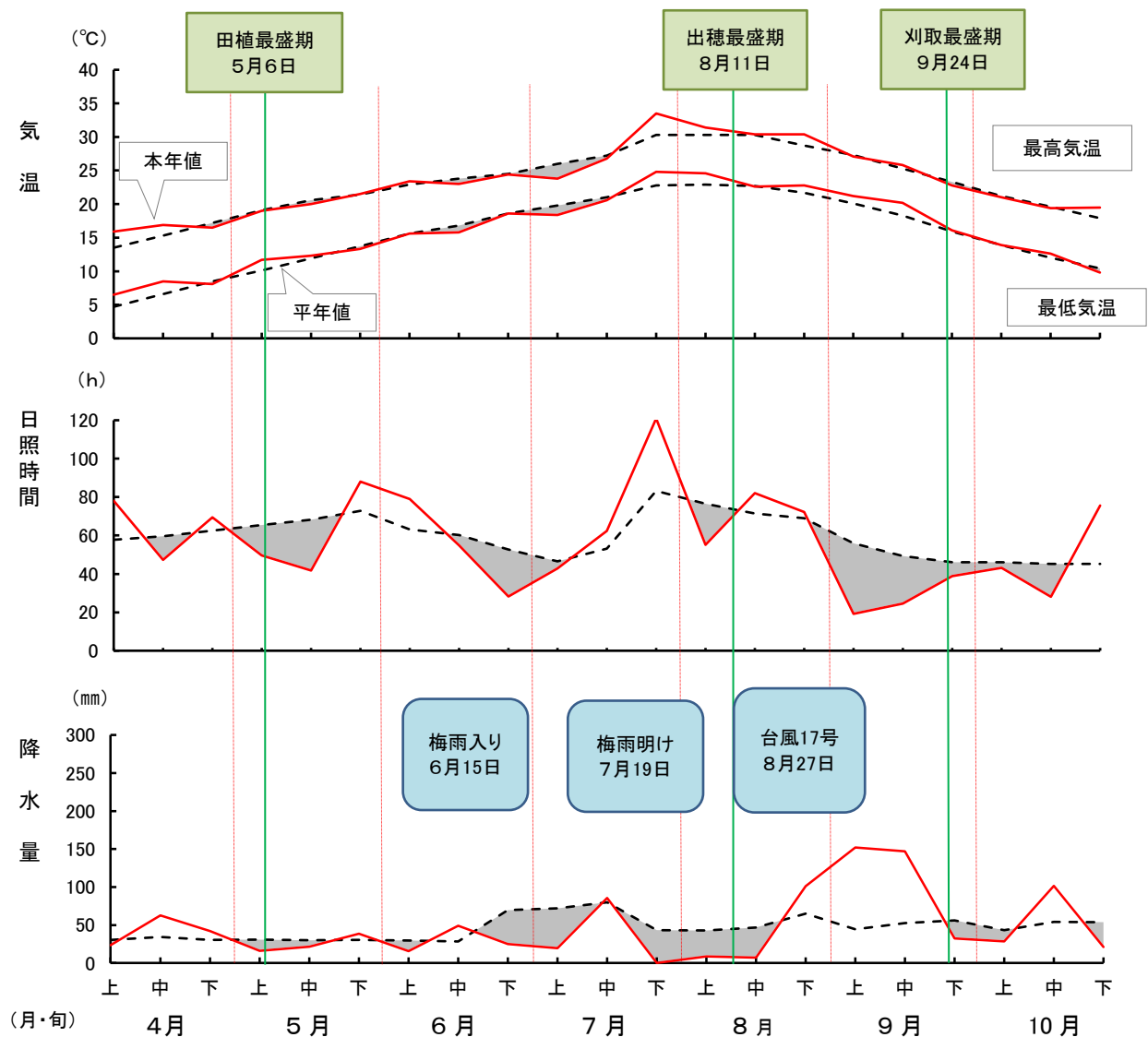
注：平成27年産から農家等が使用しているふるい目幅ベースの作況指数となった。

作付面積及び収穫量の推移(新潟県)



資料：農林水産省「作物統計」

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



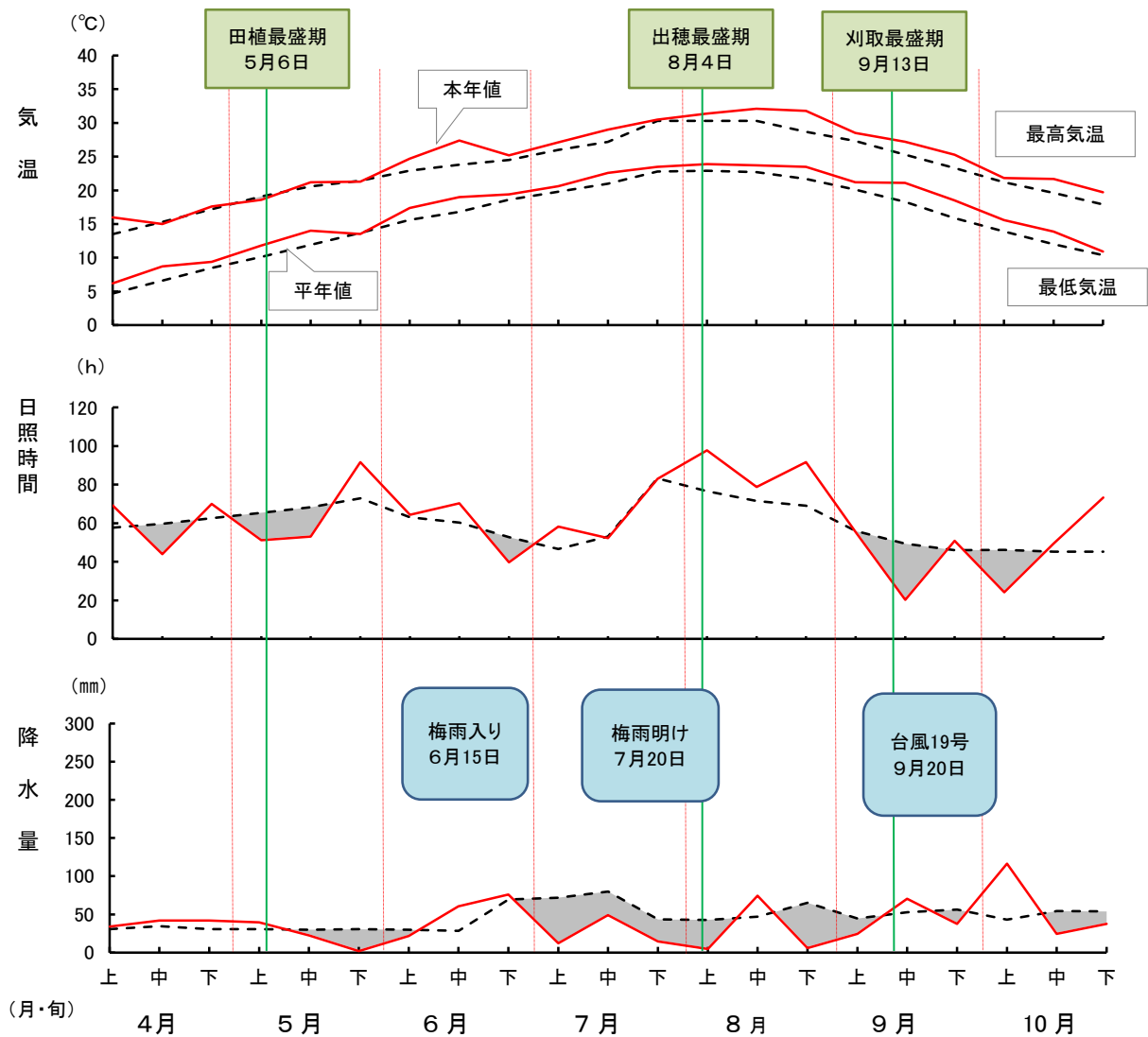
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	政府買入価格 (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	139,000	523	727,000	16,743
	下越	62,000	545	337,900	
	中越	30,900	536	165,700	
	魚沼	16,600	488	81,000	
	上越	21,600	479	103,500	
	佐渡	7,850	496	38,900	

注: 政府買入価格(生産者手取価格)は、うるち1～5類・1～2等の平均包装込価格である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新潟	新潟	102	101	99	99
	下越	102	101	98	98
	中越	101	101	100	100
	魚沼	101	101	100	100
	上越	102	102	100	100
	佐渡	102	102	101	101

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	平年並み	やや少ない	やや良
新潟	新潟	穂数は5月中旬及び6月下旬の日照不足によりやや少なく、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数はやや少なかった。			
	新潟	登熟は8月中・下旬の好天候によりやや良となり、作柄は作況指数99となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



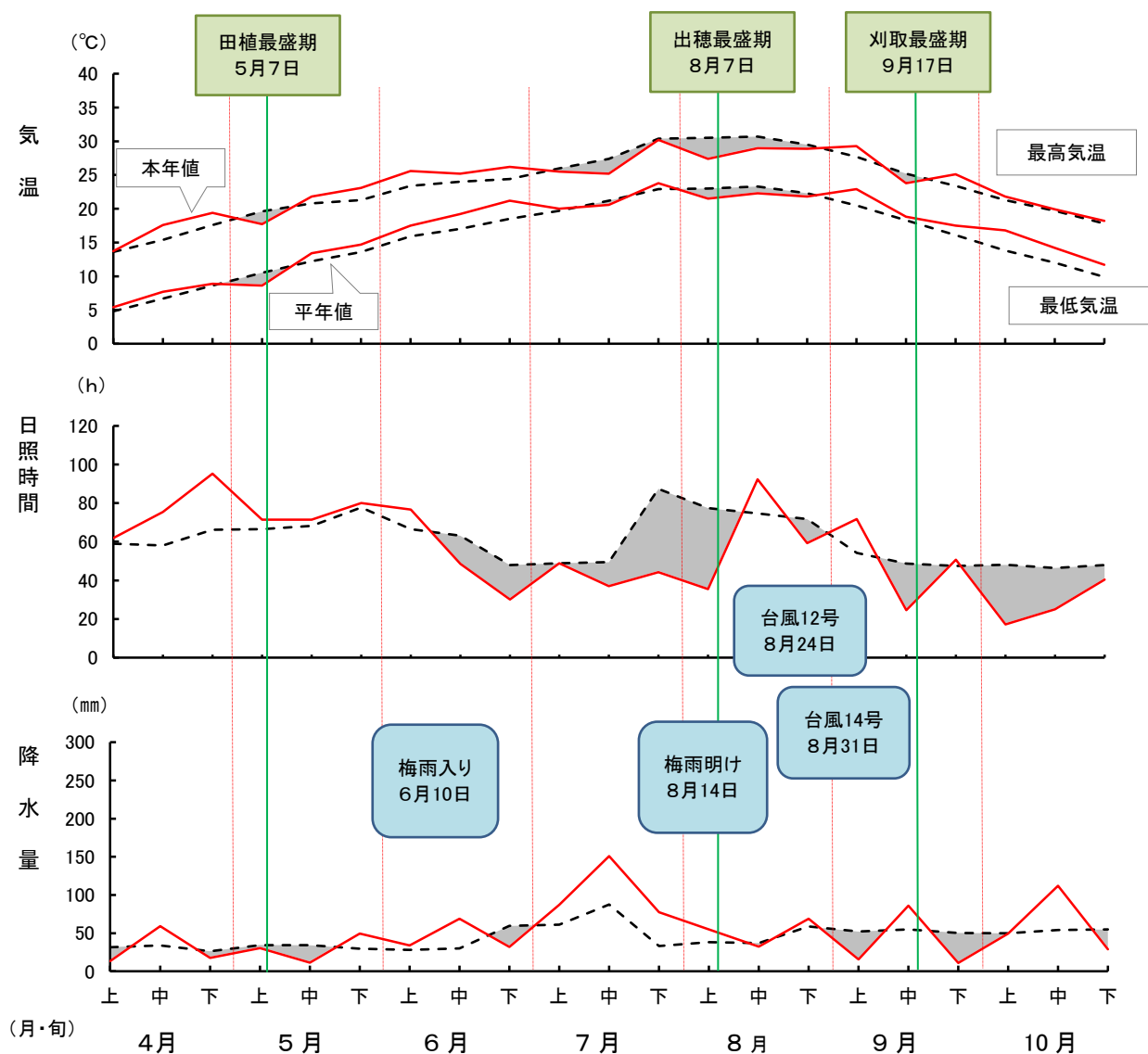
		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ (60kg当たり)単価
指 標		ha	kg	t	円
新潟	新潟	138,100	532	734,700	24,043
	下越	61,800	553	341,600	
	中越	30,600	534	163,300	
	魚沼	16,500	514	84,900	
	上越	21,300	495	105,200	
	佐渡	7,870	505	39,700	

注:新潟コシヒカリの価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
作況指数					
新潟	新潟	102	100	100	100
	下越	101	100	100	100
	中越	102	99	99	99
	魚沼	103	104	105	105
	上越	102	102	102	102
	佐渡	101	101	101	101

		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
作柄概況		少ない	やや多い	やや少ない	やや良
新潟	新潟	穂数は6月中旬の高温により分けつの切り上がりが早まり少なくなったものの、1穂当たりもみ数はやや多く、全もみ数はやや少なくなった。 登熟は出穂後が高温・多照に経過したことからやや良となり、作柄は作況指数100となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



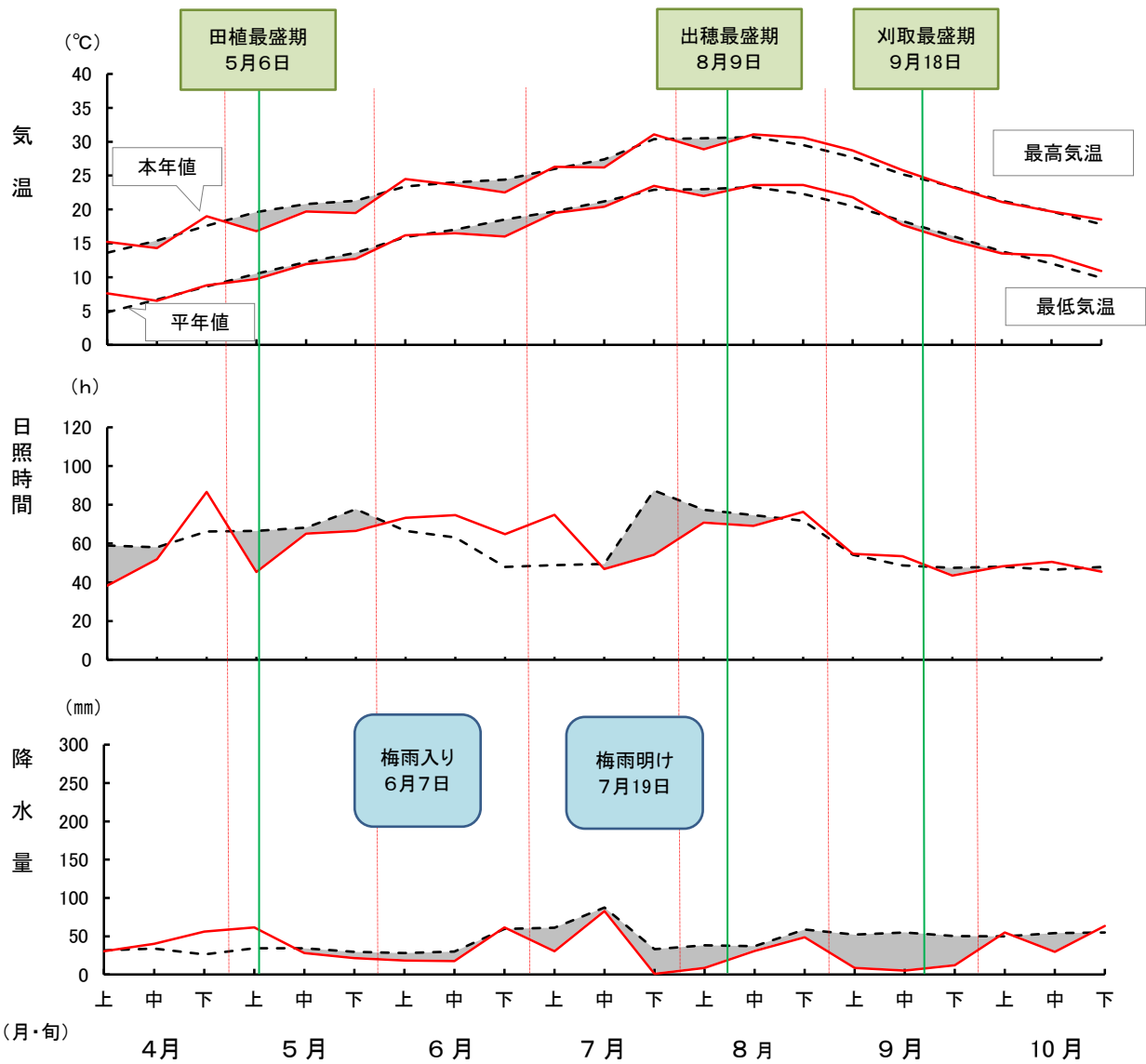
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	137,100	502	688,200	25,190
	下越	61,600	520	320,200	
	中越	30,300	508	153,900	
	魚沼	16,400	472	77,400	
	上越	20,900	471	98,400	
	佐渡	7,860	486	38,200	

注: 新潟コシヒカリの価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	97	95	95	95
	下越	97	94	94	94
	中越	96	94	94	94
	魚沼	97	96	95	95
	上越	98	97	97	97
	佐渡	98	97	97	97

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		少ない	平年並み	少ない	やや良
	新潟	穂数は梅雨入り後の高温により分けつ切り上がり及早まり少なく、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数は少なくなった。 登熟は大幅に遅れた梅雨明けの影響や台風による倒伏の拡大がみられたものの、全もみ数が少なかったことからやや良となり、作柄は作況指数95となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



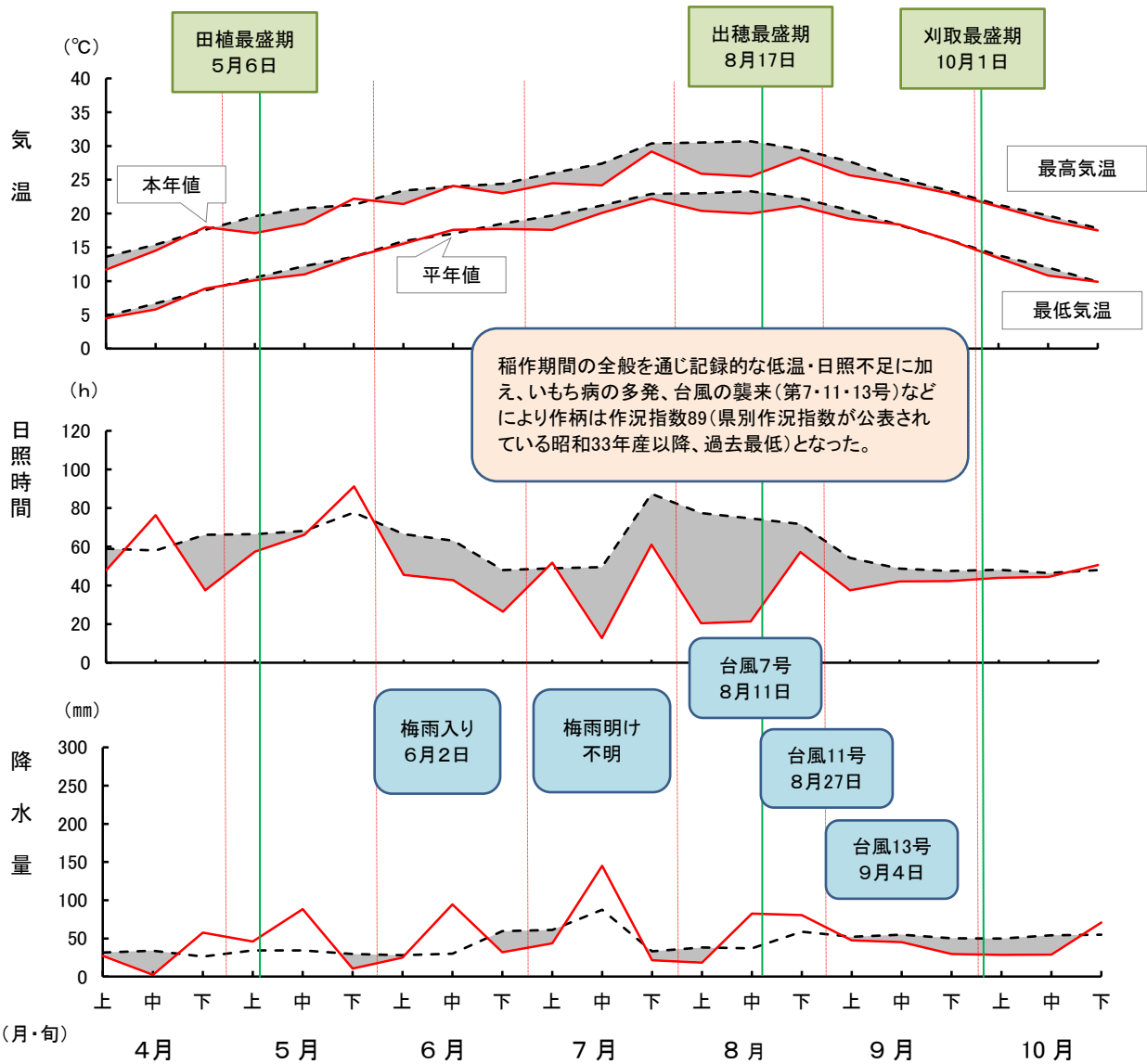
指標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	139,100	549	763,700	25,429
	下越	63,000	565	356,400	
	中越	30,600	561	171,500	
	魚沼	16,600	523	86,600	
	上越	21,000	505	105,800	
	佐渡	7,970	544	43,400	

注:新潟コシヒカリの価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新潟	新潟	101	104	104	104
	下越	101	103	102	102
	中越	101	104	104	104
	魚沼	101	105	105	105
	上越	100	102	103	103
	佐渡	102	106	108	108

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや多い	やや少ない	平年並み	やや良
新潟	新潟	穂数は6月が多照で経過したことからやや多くなったものの、1穂当たりもみ数がやや少なく、全もみ数は平年並みとなった。			
	新潟	登熟は8月後半以降の好天候によりやや良となったことから、作柄は作況指数104となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



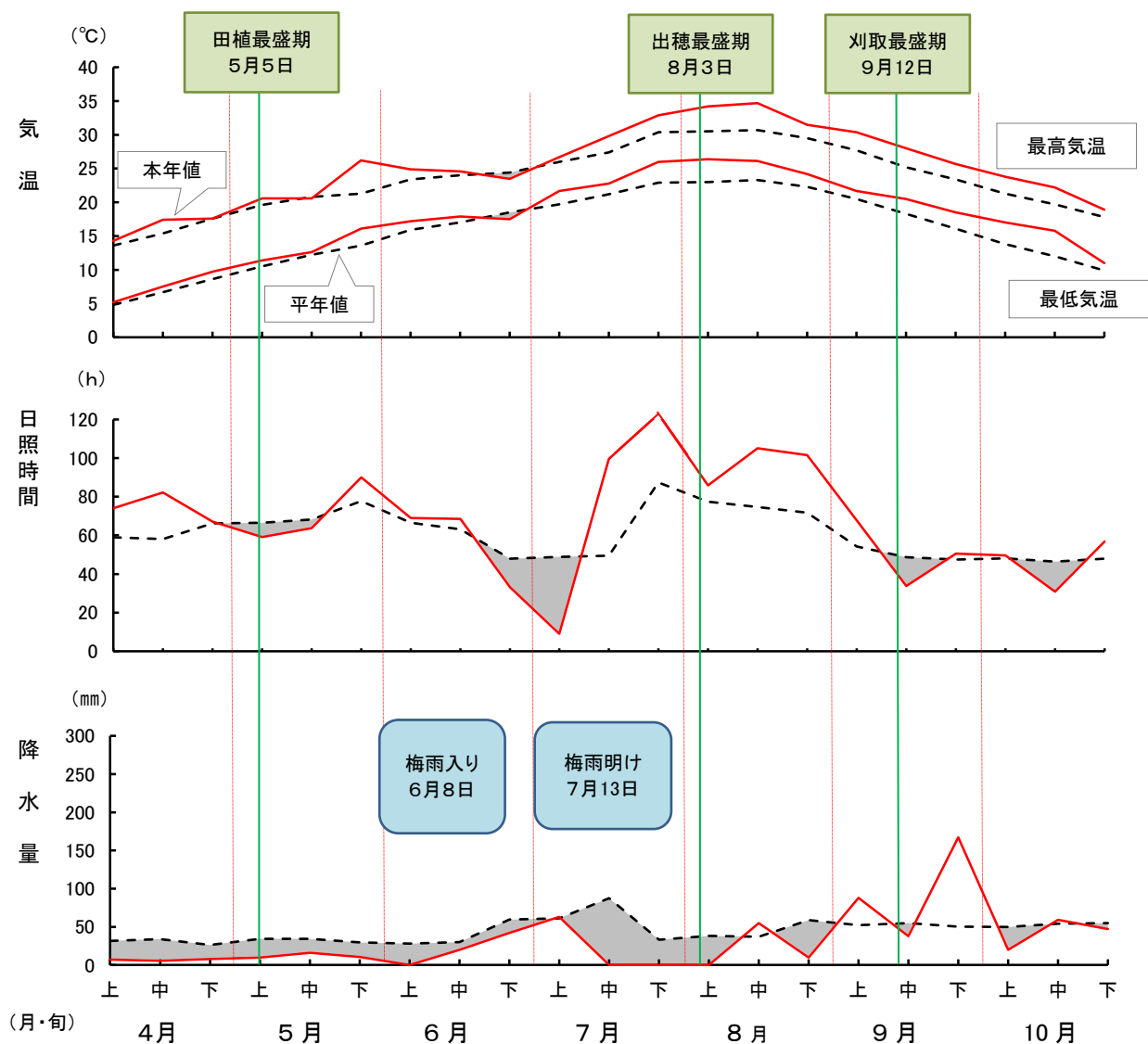
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
指 標	新潟	140,700	470	661,300	26,245
	下越	64,300	483	310,600	
	中越	30,700	492	151,100	
	魚沼	16,700	441	73,800	
	上越	21,000	423	88,700	
	佐渡	8,060	460	37,100	

注:新潟コシヒカリの価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
作況指数	新潟	98	94	89	89
	下越	98	95	88	88
	中越	98	94	91	91
	魚沼	97	94	89	89
	上越	97	91	86	86
	佐渡	98	93	91	91

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		平年並み	平年並み	平年並み	不良
作柄概況	新潟	穂数は平年並みとなり、1穂当たりもみ数も平年並みとなったことから、全もみ数は平年並みとなった。			
	新潟	登熟は出穂期の大幅な遅れ、生育期間全般の低温・日照不足、台風による白穂・倒伏被害や穂いもち病の多発、山間高冷地での冷害による登熟障害の発生により著しく阻害され不良となり、作柄は作況指数89となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



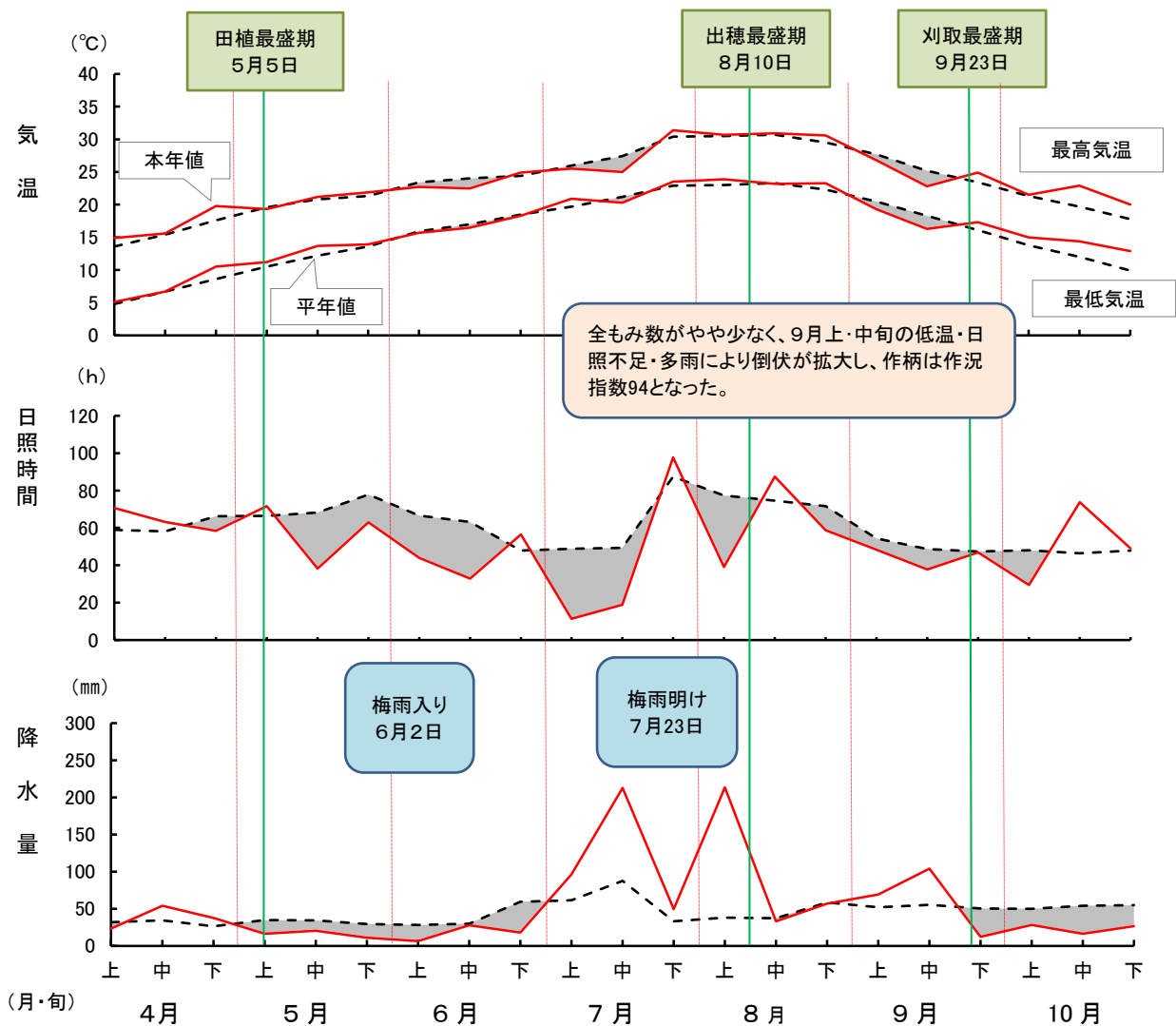
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	143,300	547	783,900	24,534
	下越	65,800	573	377,000	
	中越	31,300	553	173,000	
	魚沼	17,000	518	87,800	
	上越	21,000	488	102,400	
	佐渡	8,200	533	43,700	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	102	103	103	103
	下越	103	104	104	104
	中越	100	103	103	103
	魚沼	101	104	104	104
	上越	101	99	99	99
	佐渡	101	105	105	105

作柄概況		1m ² 当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1m ² 当たり全もみ数	登熟
		平年並み	やや少ない	平年並み	やや良
新潟	穂数は平年並みとなり、1穂当たりもみ数は6月下旬から7月上旬にかけての不順な天候によりやや少なくなり、全もみ数は平年並みとなった。				
	登熟は出穂後が高温・多照で経過したことによりやや良となったことから、作柄は作況指数103となった。				

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



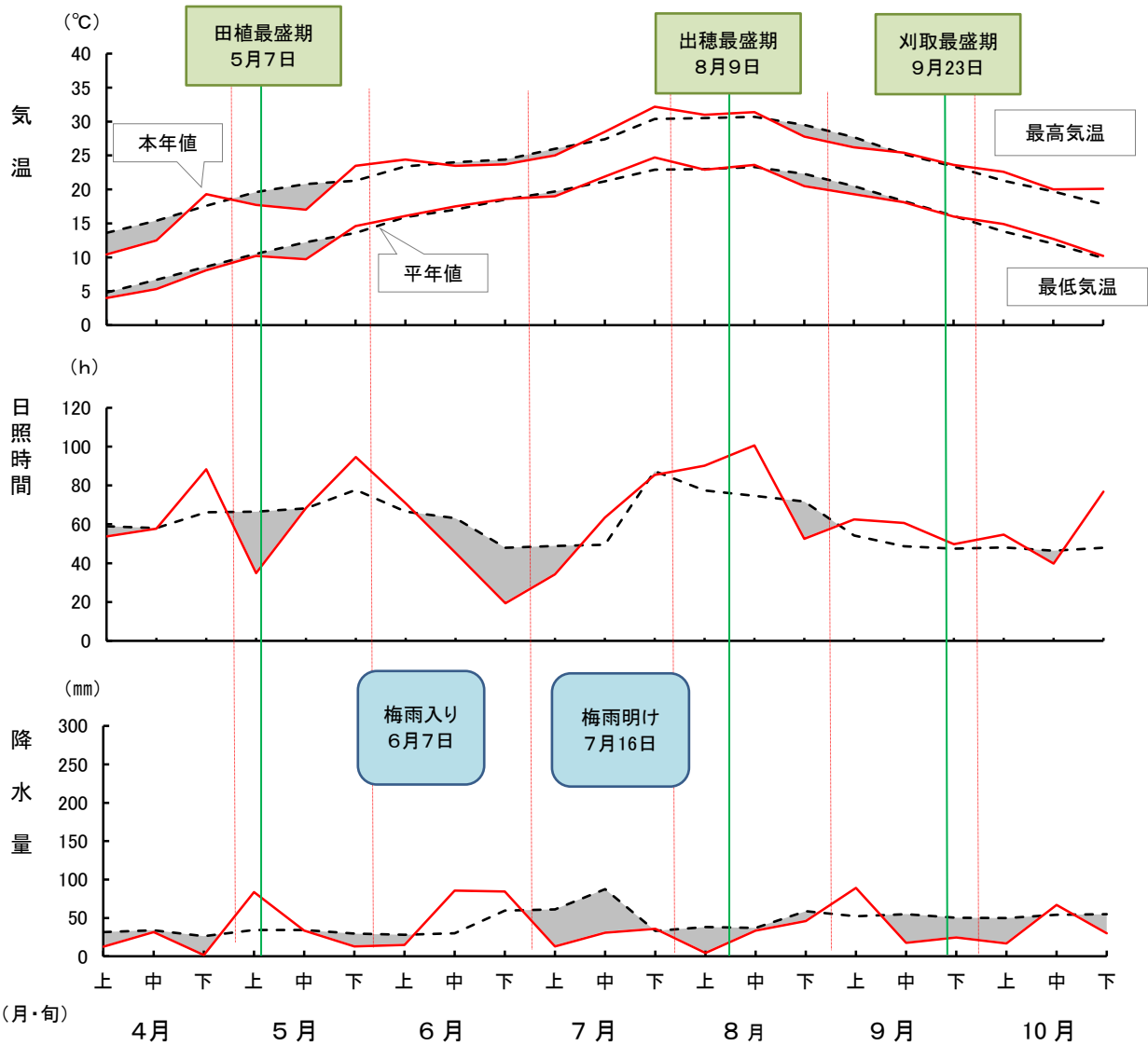
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	137,800	499	687,600	23,265
	下越	63,300	503	318,400	
	中越	29,900	509	152,400	
	魚沼	16,400	499	81,800	
	上越	20,200	487	98,500	
	佐渡	7,910	461	36,500	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	98	97	94	94
	下越	97	95	91	91
	中越	98	96	95	95
	魚沼	98	101	100	100
	上越	99	99	99	99
	佐渡	98	98	90	90

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		少ない	やや多い	やや少ない	やや不良
新潟		穂数は田植後の日照不足により少なくなったものの、1穂当たりもみ数がやや多く、全もみ数はやや少なくなった。			
		登熟は9月上・中旬の低温・日照不足に加え、多雨による倒伏によりやや不良となったことから、作柄は作況指数94となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



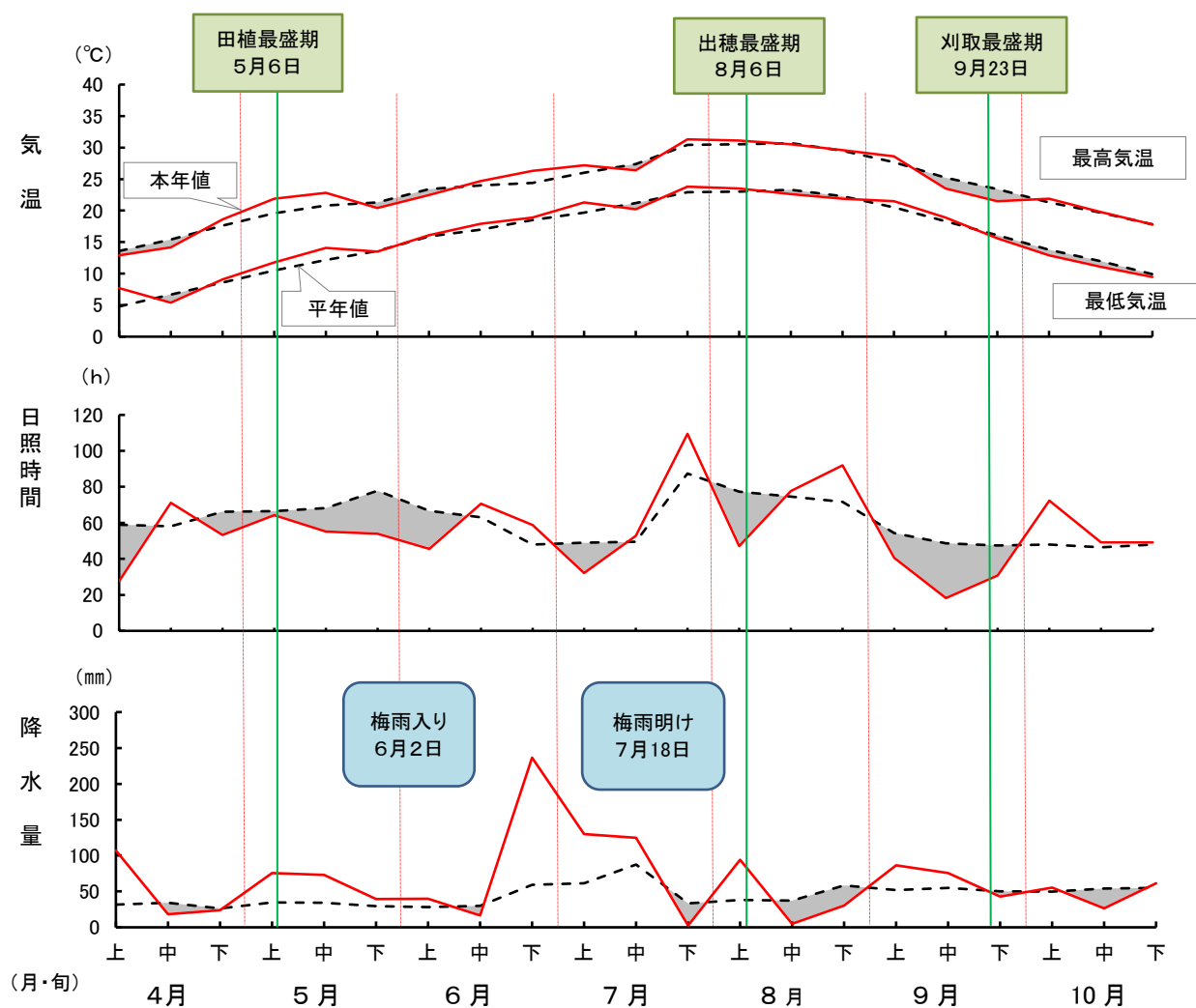
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	129,700	537	696,500	23,844
	下越	59,300	549	325,400	
	中越	28,600	547	156,200	
	魚沼	15,600	510	79,600	
	上越	18,700	507	94,700	
	佐渡	7,550	536	40,500	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	99	100	101	101
	下越	99	99	100	100
	中越	99	101	102	102
	魚沼	100	101	102	102
	上越	100	101	103	103
	佐渡	98	99	104	104

作柄概況		1m ² 当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1m ² 当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	やや多い	やや少ない	やや良
	新潟	穂数は6月中・下旬の日照不足・多雨によりやや少なく、1穂当たりもみ数がやや多くなったものの、全もみ数はやや少なくなった。 登熟は出穂後が多照で経過したことからやや良となり、作柄は作況指数101となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	128,900	521	671,600	20,626
	下越北	27,800	518	144,200	
	下越南	31,300	537	168,300	
	中越	28,200	534	150,300	
	魚沼	15,400	508	78,200	
	上越	18,600	493	91,500	
	佐渡	7,530	521	39,200	

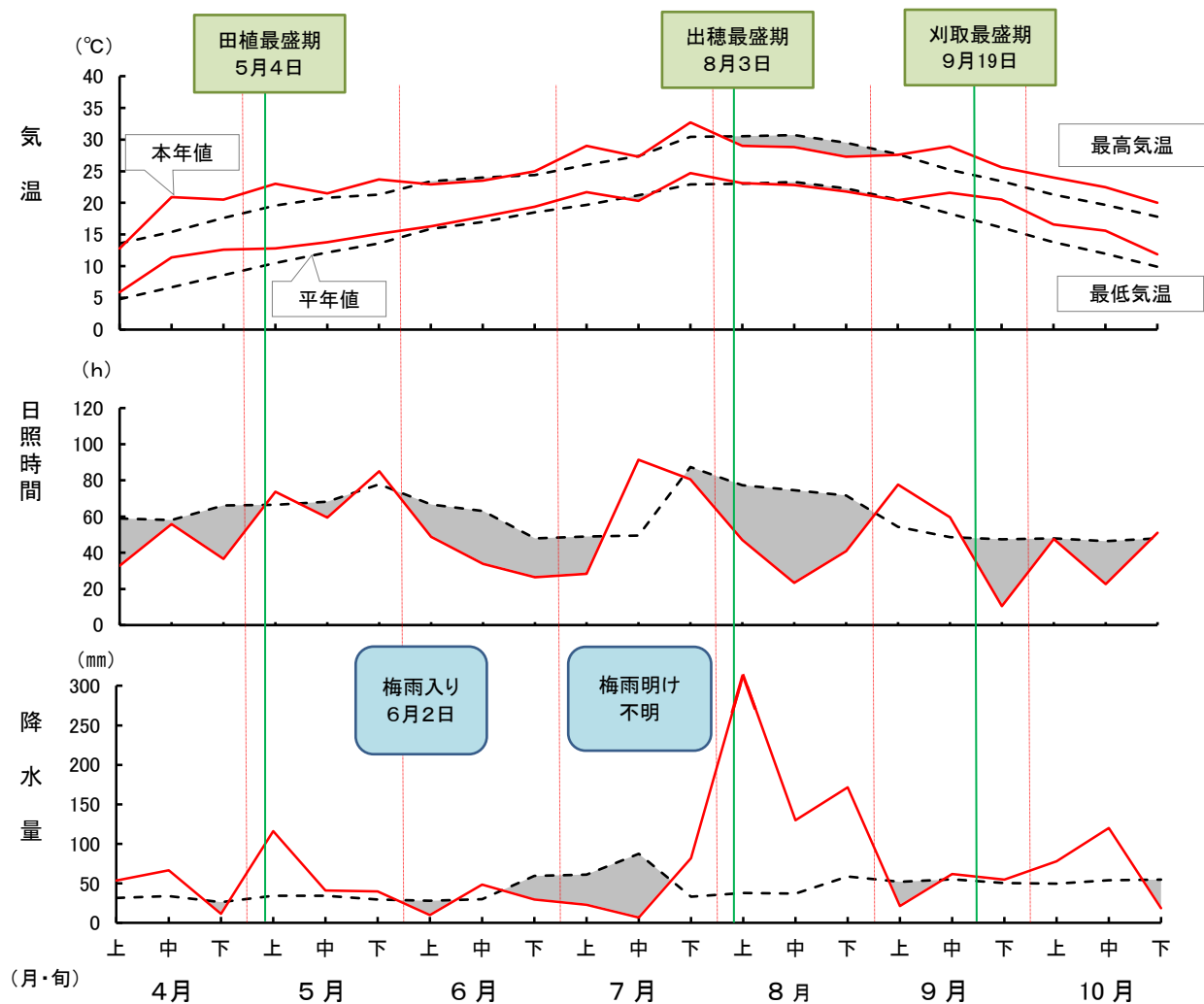
注: 1 新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

2 平成8年産までの「下越」は、平成9年産より「下越北」と「下越南」に細分した。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新潟	新潟	98	98	98	98
	下越北	98	97	96	96
	下越南	98	96	97	97
	中越	98	100	99	99
	魚沼	98	101	101	101
	上越	100	100	100	100
	佐渡	97	100	101	101

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		少ない	平年並み	少ない	良
新潟	新潟	穂数は5月下旬の日照不足等により少なく、1穂当たりもみ数は平年並みとなったことから、全もみ数は少なくなった。 登熟は全もみ数が少なく、8月中・下旬の天候が回復したことにより良となったものの、作柄は作況指数98となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



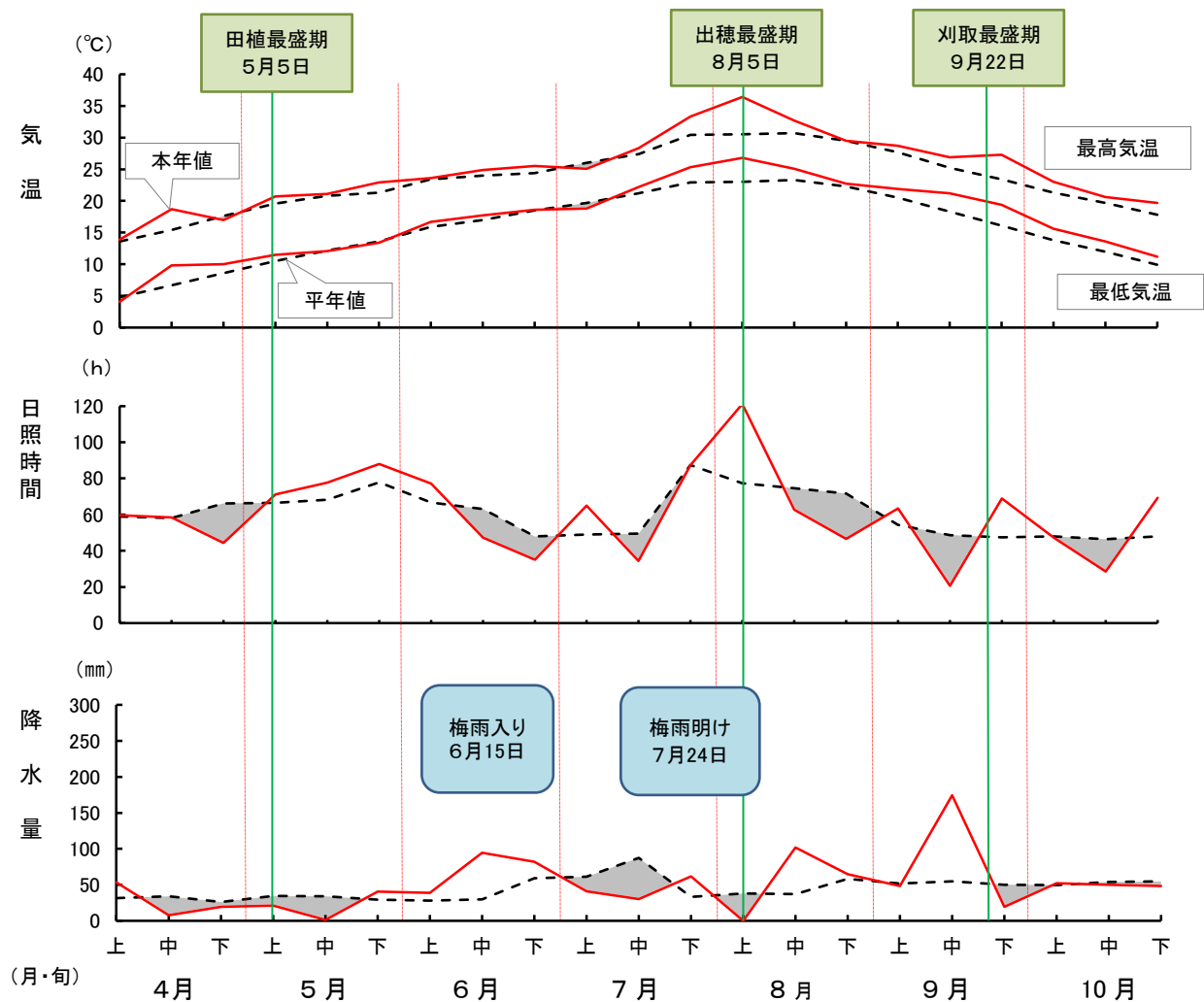
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	120,100	509	611,300	22,408
	下越北	26,100	505	131,700	
	下越南	29,400	530	155,600	
	中越	26,200	514	134,400	
	魚沼	14,500	493	71,500	
	上越	17,000	485	82,500	
	佐渡	6,900	516	35,600	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	98	97	96	96
	下越北	97	95	95	95
	下越南	98	96	96	96
	中越	98	96	96	96
	魚沼	100	100	98	98
	上越	100	99	99	99
	佐渡	97	99	100	100

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	平年並み	やや少ない	平年並み
	新潟	穂数は6月の日照不足によりやや少なく、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数はやや少なくなった。 登熟は9月上旬に天候が回復したことにより平年並みとなったものの、作柄は作況指数96となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



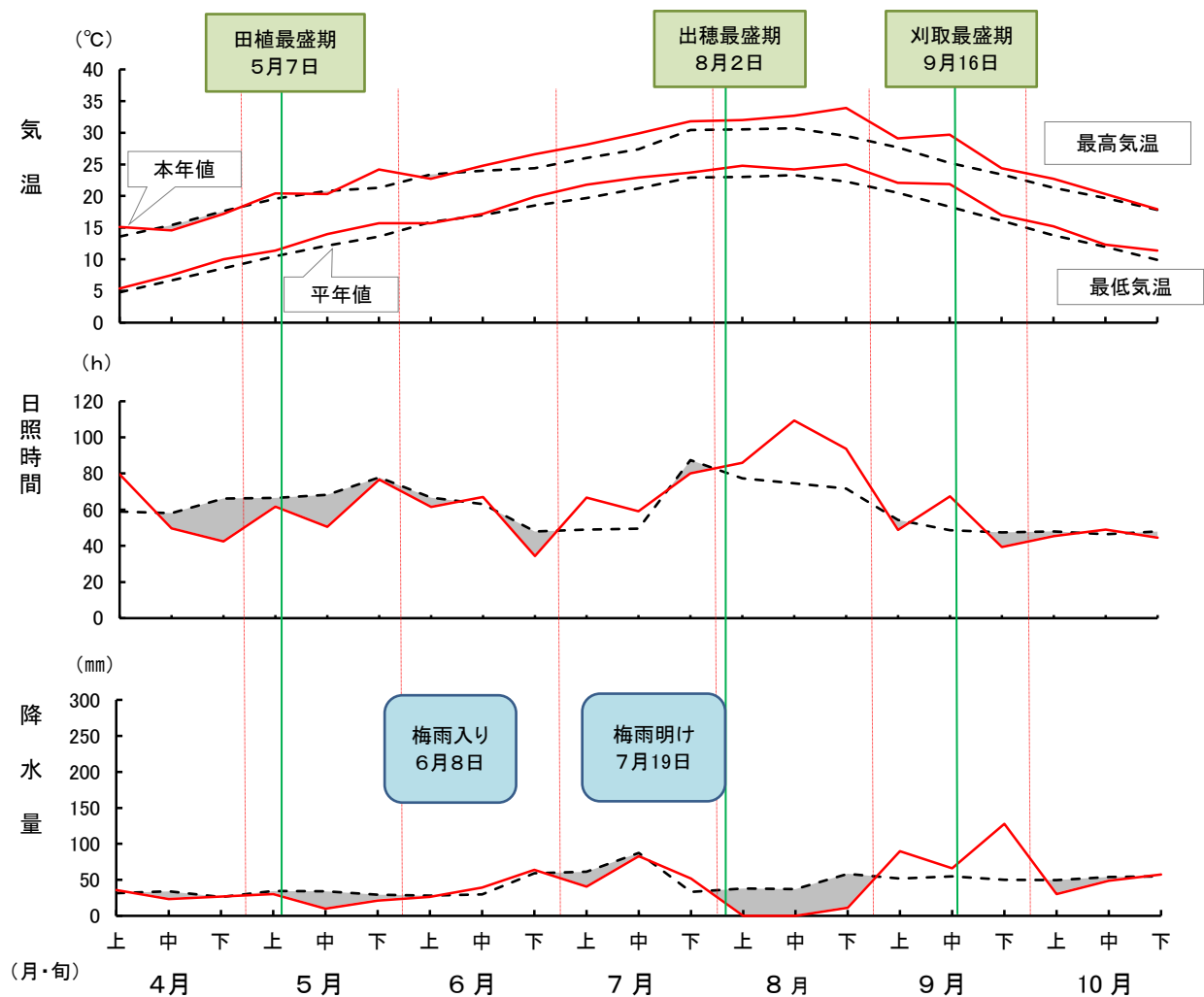
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	120,900	541	654,100	20,058
	下越北	26,600	545	144,800	
	下越南	30,000	566	170,100	
	中越	26,100	547	143,100	
	魚沼	14,600	518	75,400	
	上越	16,700	507	84,700	
	佐渡	6,850	525	36,000	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	103	102	102	102
	下越北	104	103	103	103
	下越南	103	103	103	103
	中越	103	103	102	102
	魚沼	103	102	102	102
	上越	103	102	102	102
	佐渡	103	102	102	102

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや多い	やや少ない	やや多い	平年並み
	新潟	穂数は田植後の好天によりやや多く、1穂当たりもみ数がやや少なくなったものの、全もみ数はやや多くなった。 登熟は平年並みとなり、作柄は作況指数102となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



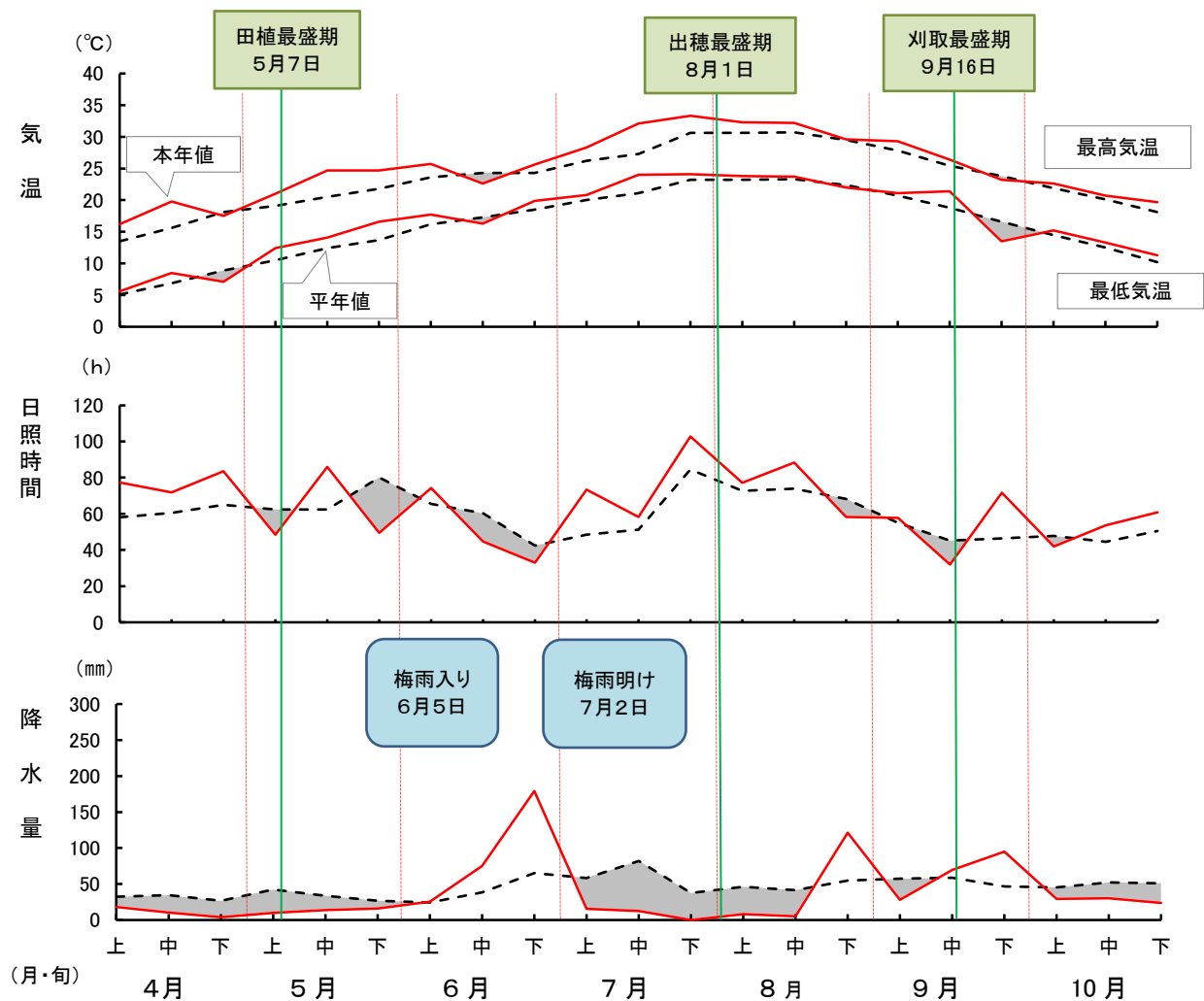
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	120,700	546	659,000	18,679
	下越北	26,500	563	148,800	
	下越南	30,100	565	170,300	
	中越	26,200	544	142,600	
	魚沼	14,600	537	78,400	
	上越	16,400	505	83,000	
	佐渡	6,830	525	35,900	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	102	103	103
	新潟	平年並み	102	103	103
	下越北	平年並み	104	106	106
	下越南	平年並み	102	102	102
	中越	平年並み	102	102	102
	魚沼	平年並み	105	106	106
	上越	平年並み	102	102	102
	佐渡	やや良	102	102	102

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	平年並み	やや少ない	良
	新潟	穂数は6月中旬以降の高温により分けつ切り上がりが早まりやや少なく、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数はやや少なくなった。 登熟は出穂後の高温・多照・少雨により良となったことから、作柄は作況指数103となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



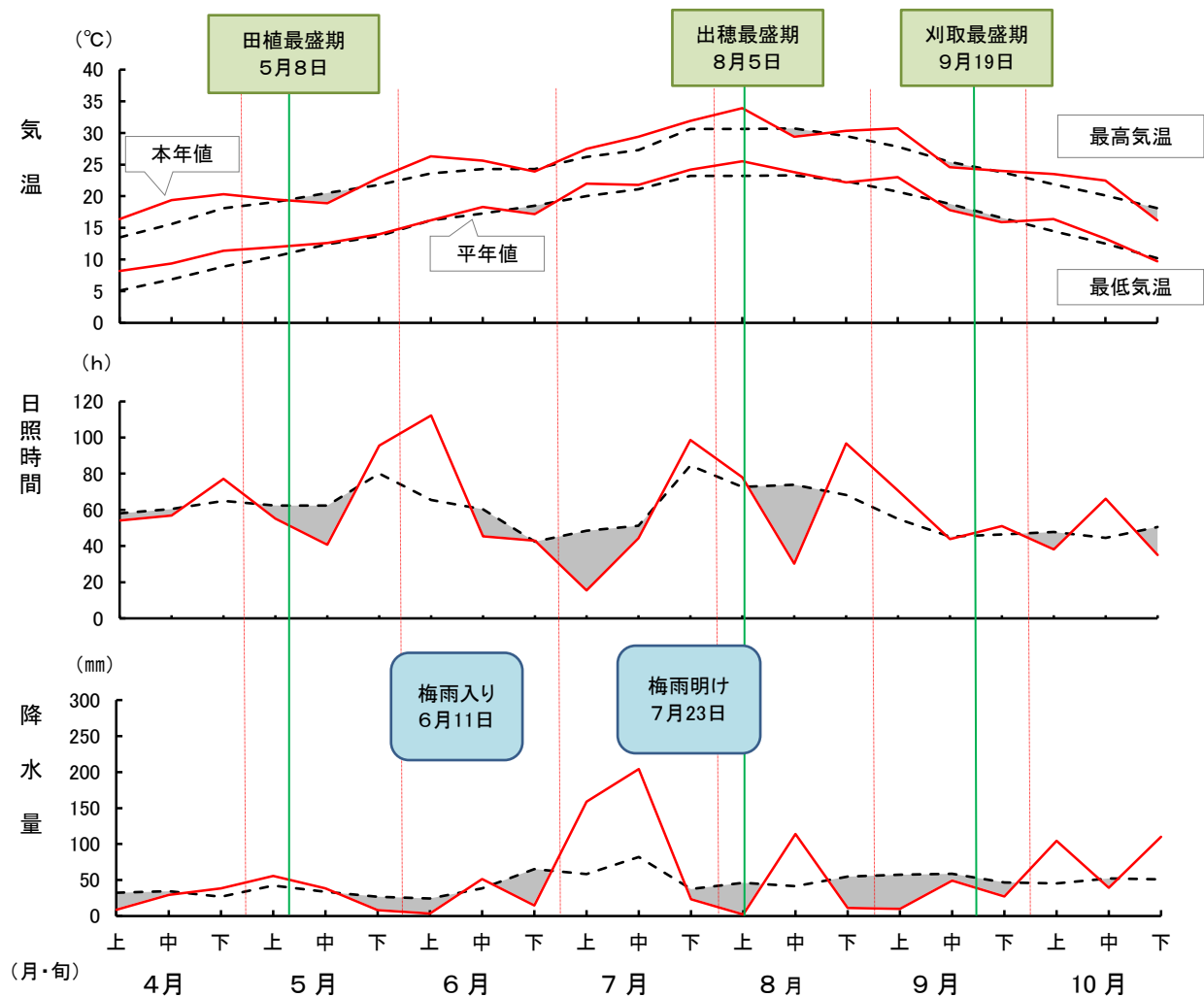
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	117,500	557	654,500	18,686
	下越北	25,900	559	144,800	
	下越南	29,100	584	169,800	
	中越	25,500	563	143,600	
	魚沼	14,400	535	76,900	
	上越	15,900	529	83,900	
	佐渡	6,630	536	35,500	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	やや良	105	105	105
	下越北	やや良	106	106	106
	下越南	やや良	106	106	106
	中越	やや良	106	106	106
	魚沼	やや良	106	105	105
	上越	やや良	106	106	106
	佐渡	やや良	102	104	104

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや多い	平年並み	やや多い	やや良
	新潟	穂数は5月の高温によりやや多く、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数はやや多くなった。 登熟は出穂後の好天によりやや良となったことから、作柄は作況指数105となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



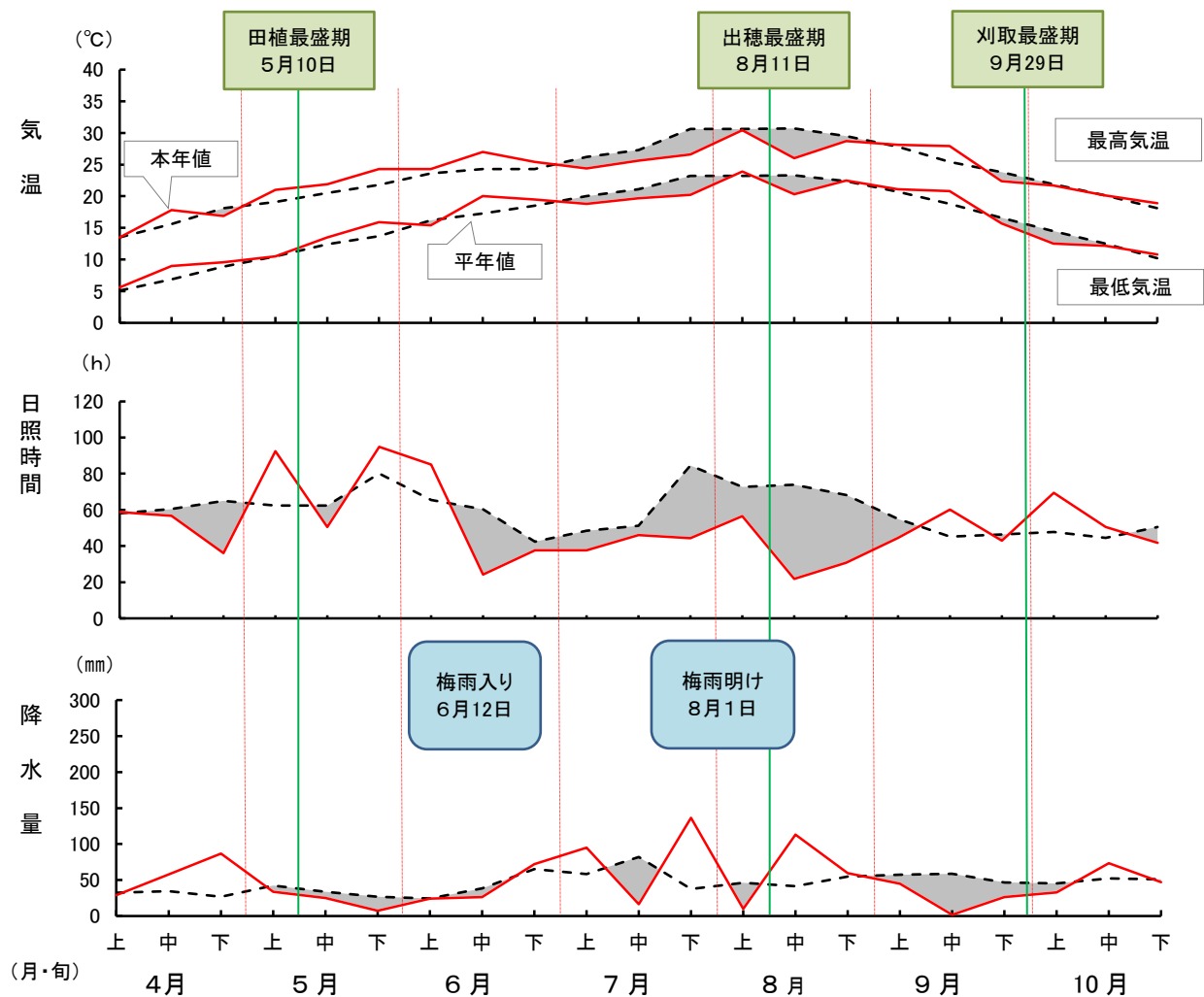
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	117,700	554	652,100	19,716
	下越北	25,900	554	143,400	
	下越南	29,200	568	165,800	
	中越	25,600	565	144,600	
	魚沼	14,500	550	79,800	
	上越	15,900	521	82,700	
	佐渡	6,600	543	35,800	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数	新潟	8月15日	9月15日	10月15日	収穫期	
		やや良	104	104	104	
		下越北	やや良	104	104	104
		下越南	やや良	103	103	103
		中越	やや良	106	106	106
		魚沼	やや良	107	107	107
		上越	平年並み	104	104	104
		佐渡	平年並み	105	104	104

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや多い	やや少ない	平年並み	やや良
	新潟	穂数は5月下旬から6月上旬の高温・多照によりやや多くなったものの、1穂当たりもみ数がやや少なく、全もみ数は平年並みとなった。 登熟は8月下旬以降の好天によりやや良となったことから、作柄は作況指数104となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



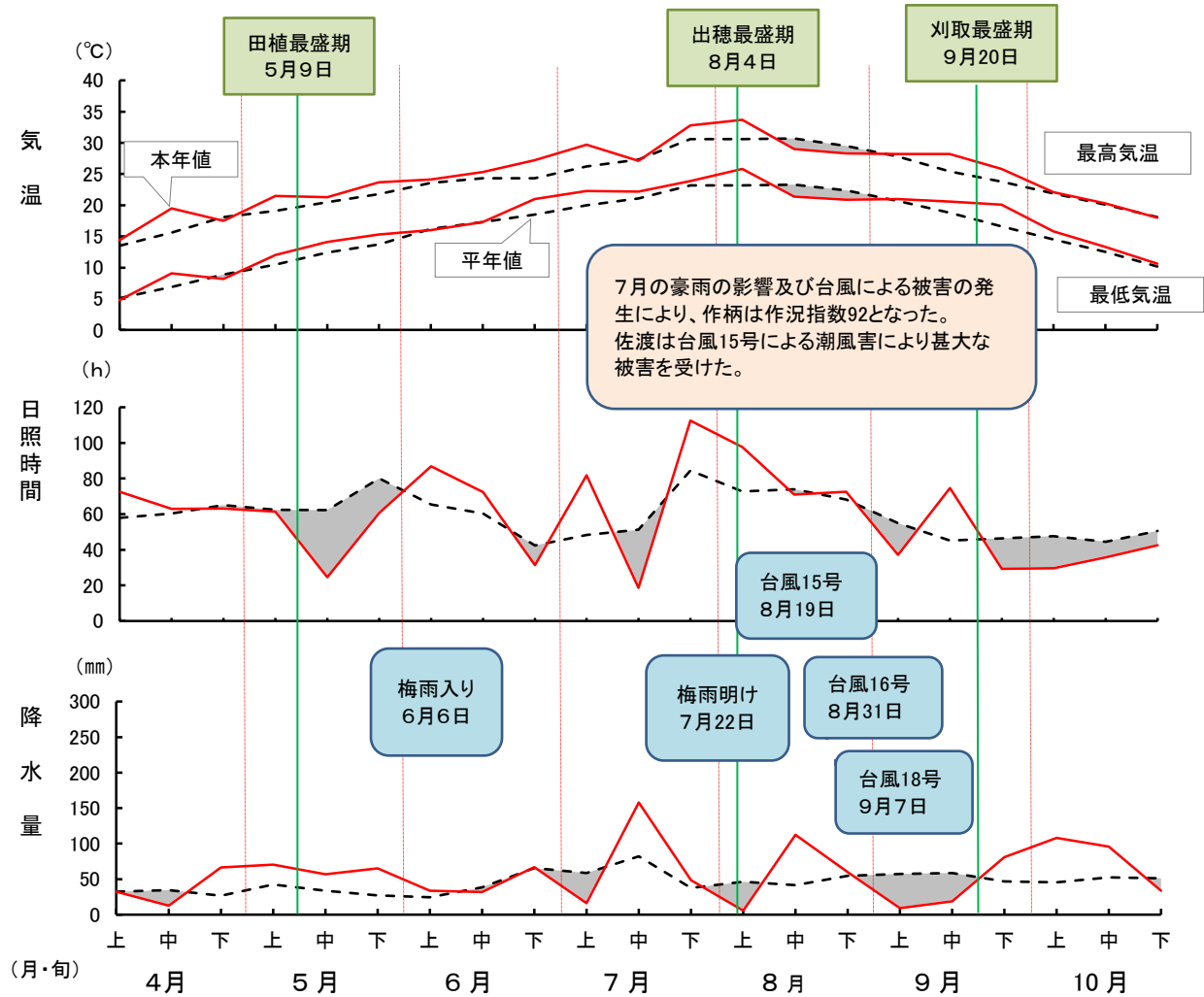
		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
指 標	新潟	116,200 ha	512 kg	594,900 t	24,295 円
	下越北	25,600	514	131,700	
	下越南	29,000	540	156,800	
	中越	25,200	513	129,300	
	魚沼	14,300	502	71,800	
	上越	15,600	466	72,700	
	佐渡	6,510	500	32,600	

注: 新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
作況指数	新潟	やや不良	97	96	96
	下越北	平年並み	98	96	96
	下越南	やや不良	97	97	97
	中越	やや不良	95	95	95
	魚沼	平年並み	99	97	97
	上越	やや不良	93	92	92
	佐渡	やや不良	97	95	95

		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
作柄概況	新潟	やや少ない	やや多い	平年並み	不良
		穂数は6月中旬の高温により分けつのが切り上がり早まりやや少なくなったものの、1穂当たりもみ数がやや多くなったことから、全もみ数は平年並みとなった。 登熟は出穂後の低温・日照不足に加え、いもち病の多発などにより不良となったことから、作柄は作況指数96となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



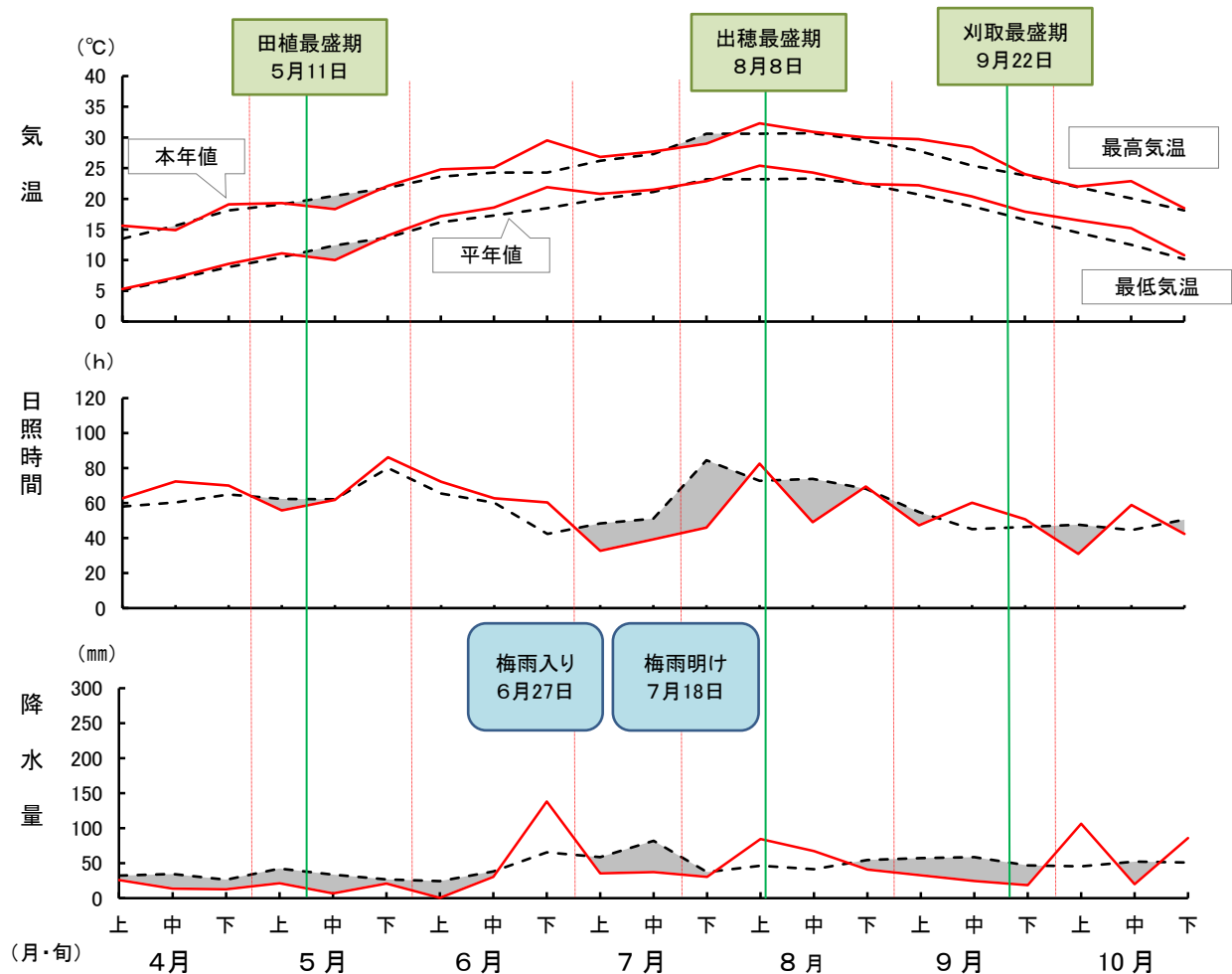
指 標	指 標			
	作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
	ha	kg	t	円
新潟	119,900	496	594,700	19,113
下越北	26,500	514	136,200	
下越南	30,000	520	156,000	
中越	25,800	494	127,400	
魚沼	14,800	526	77,800	
上越	16,200	491	79,500	
佐渡	6,580	271	17,800	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、一般米と確認米の銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数	作況指数			
	8月15日	9月10日	10月15日	収穫期
新潟	平年並み	95	92	92
下越北	平年並み	97	95	95
下越南	平年並み	97	93	93
中越	やや不良	93	91	91
魚沼	平年並み	102	101	101
上越	平年並み	99	97	97
佐渡	平年並み	64	51	51

作柄概況	作柄概況			
	1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
	やや少ない	平年並み	やや少ない	やや不良
新潟	穂数は5月中・下旬の日照不足によりやや少なく、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数はやや少なくなった。 登熟は7月の豪雨の影響及び台風による被害の発生によりやや不良となり、作柄は作況指数92となった。 特に佐渡は、台風15号に伴う潮風害による甚大な被害を受けた。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新 潟	新潟	121,000	539	652,200	18,303
	岩船	6,310	530	33,400	
	下越北	17,000	536	91,300	
	下越南	34,100	578	197,200	
	中越	25,700	532	136,900	
	魚沼	15,800	502	79,500	
	上越	15,400	510	78,700	
	佐渡	6,700	525	35,200	

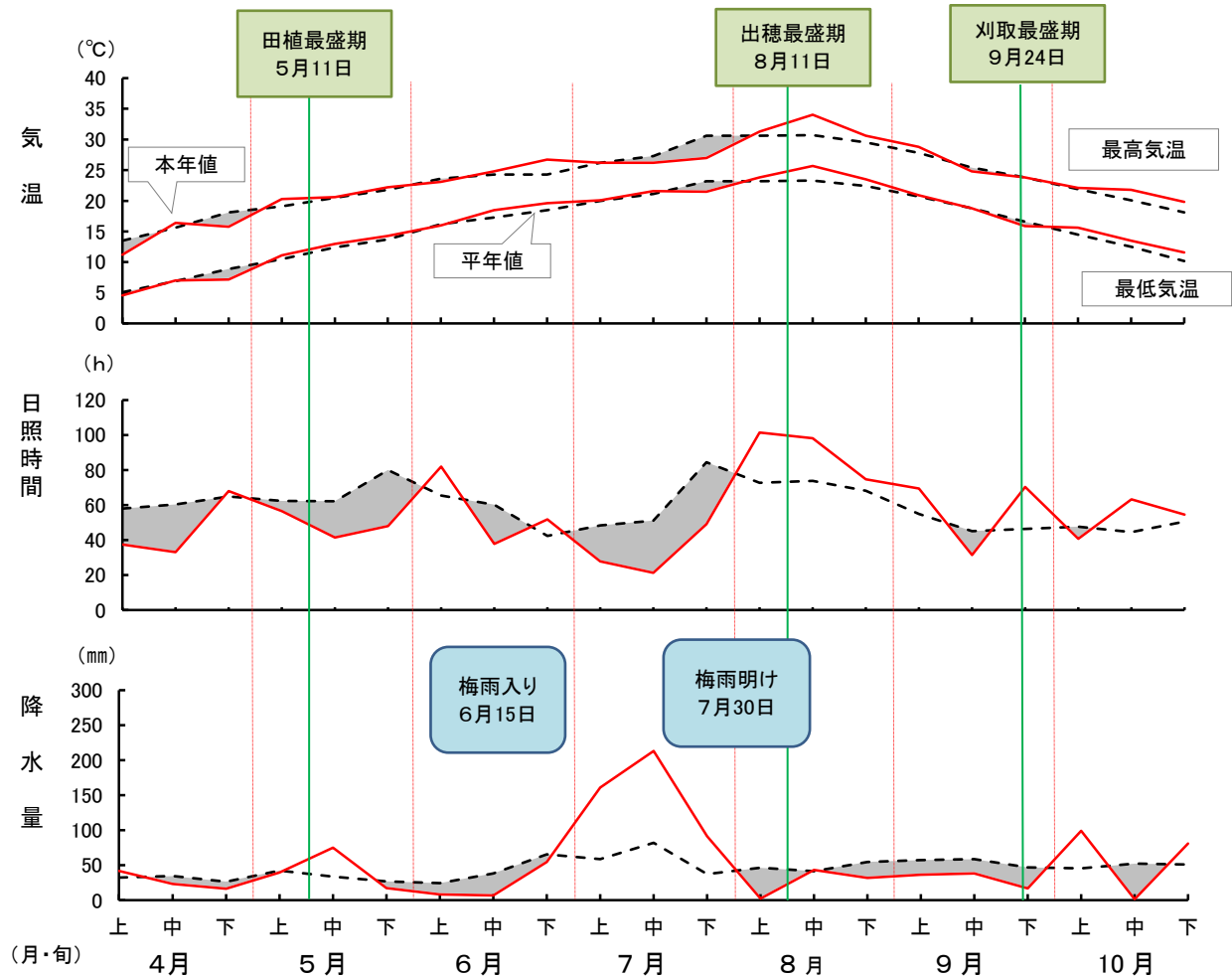
注: 1 新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

2 平成16年産までの「下越北」は、平成17年産より「下越北」と「岩船」に細分した。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	100	100	100
新 潟	新潟	平年並み	100	100	100
	岩船	平年並み	99	99	99
	下越北	平年並み	100	99	99
	下越南	平年並み	103	103	103
	中越	やや不良	98	98	98
	魚沼	平年並み	100	97	97
	上越	やや不良	100	100	100
	佐渡	平年並み	99	99	99

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	多い	平年並み	平年並み
新 潟	新潟	穂数は5月中旬の低温によりやや少なくなったものの、1穂当たりもみ数が増えたことから、全もみ数は平年並みとなった。 登熟は平年並みとなり、作柄は作況指数100となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



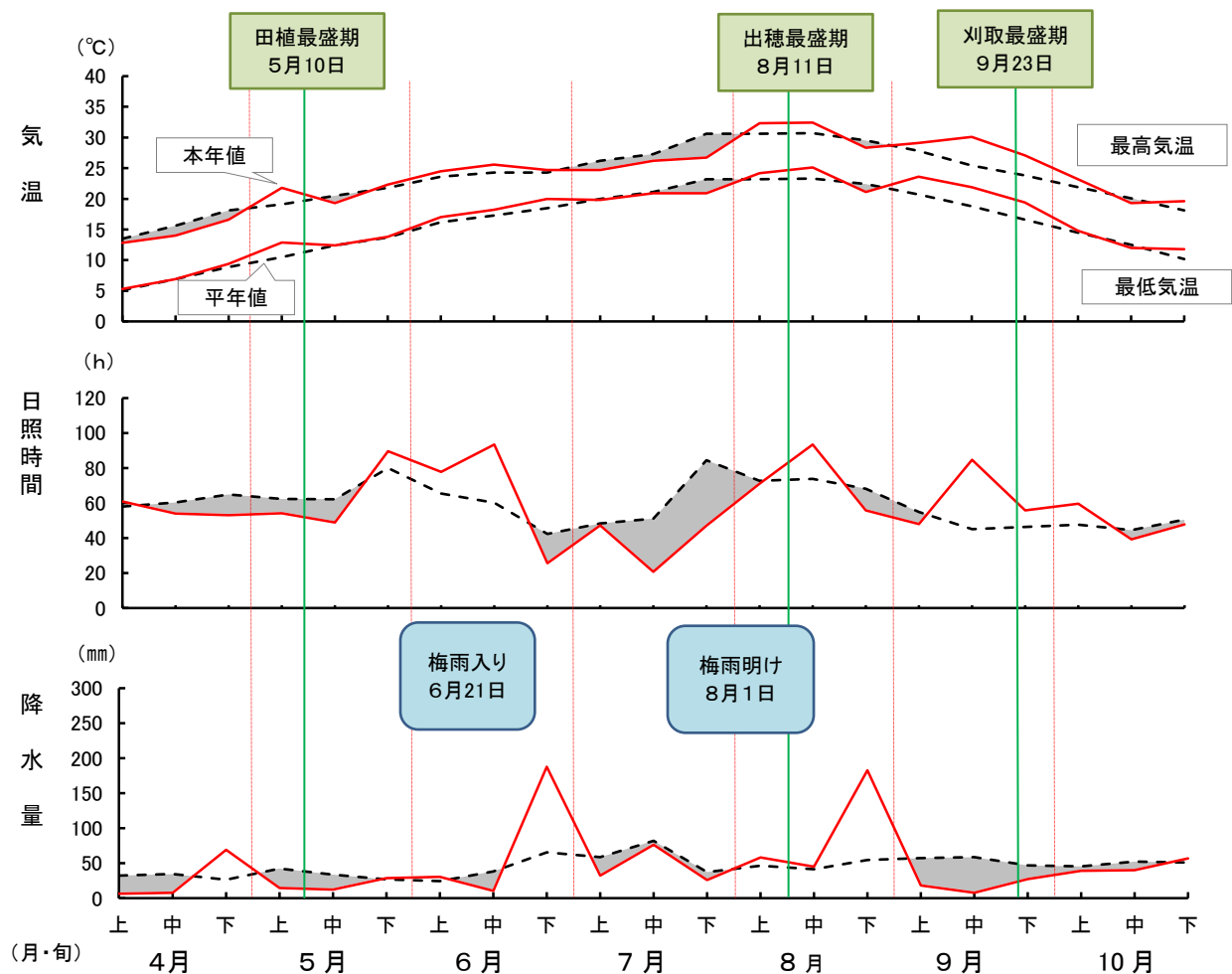
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	120,300	541	650,800	17,714
	岩船	6,270	555	34,800	
	下越北	16,700	558	93,200	
	下越南	34,100	579	197,300	
	中越	25,700	533	137,100	
	魚沼	15,800	507	80,100	
	上越	15,200	482	73,300	
	佐渡	6,660	525	35,000	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	やや不良	100	100	100
	岩船	やや不良	101	104	104
	下越北	やや不良	102	103	103
	下越南	やや不良	104	103	103
	中越	やや不良	98	98	98
	魚沼	やや不良	98	98	98
	上越	やや不良	95	95	95
	佐渡	やや不良	99	99	99

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		少ない	多い	やや少ない	やや良
	新潟	穂数は田植後の日照不足により少なくなり、1穂当たりもみ数が多くなったものの、全もみ数はやや少なかった。 登熟は出穂後が高温・多照で経過したことからやや良となり、作柄は作況指数100となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



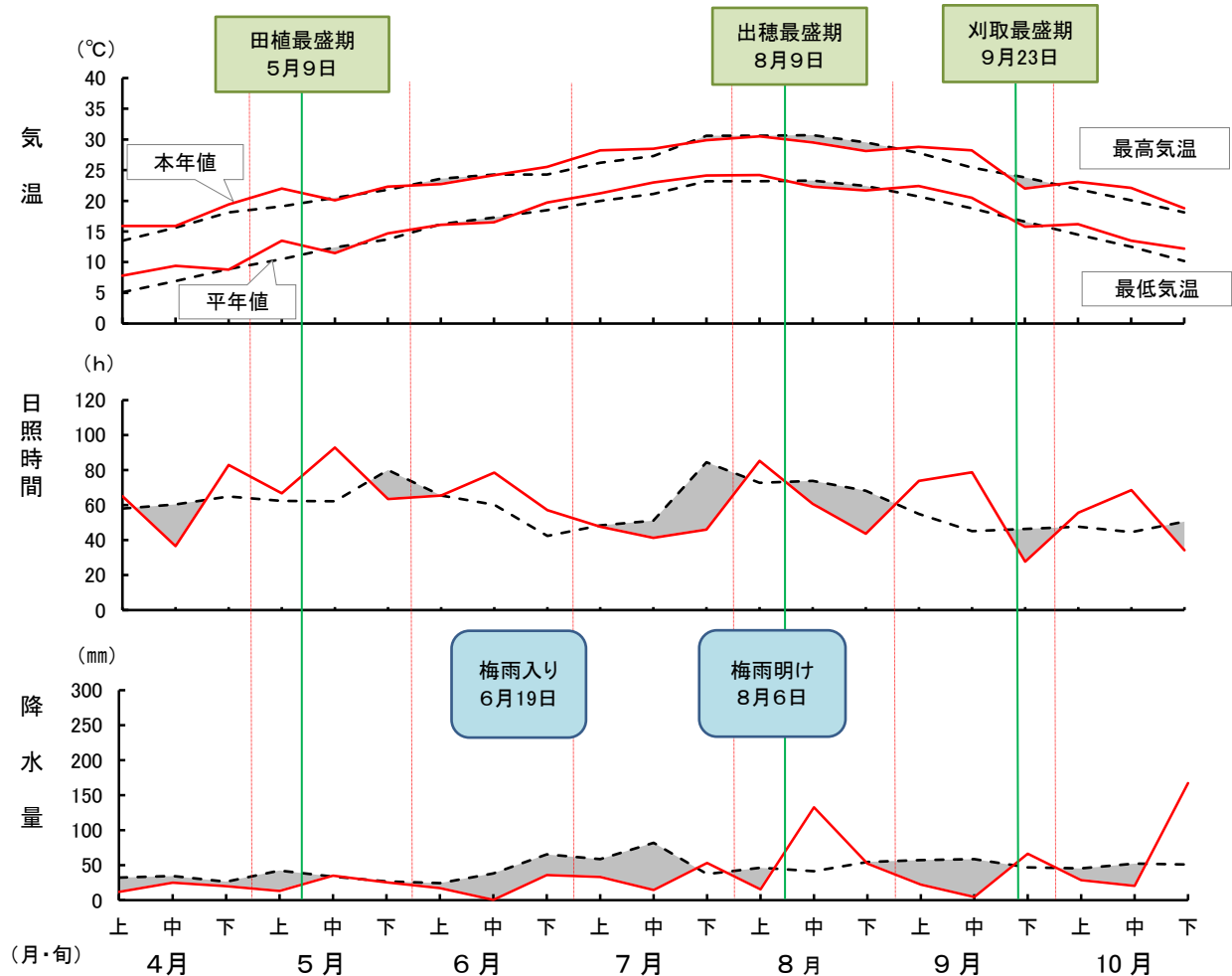
指標		作付面積(子実用) ha	10a当たり収量 kg	収穫量 t	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価 円
新潟	新潟	120,700	539	650,600	17,564
	岩船	6,380	536	34,200	
	下越北	16,700	528	88,300	
	下越南	34,200	580	198,600	
	中越	25,700	534	137,400	
	魚沼	15,800	521	82,400	
	上越	15,200	490	74,600	
	佐渡	6,670	526	35,100	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新潟	新潟	平年並み	100	100	100
	岩船	平年並み	100	100	100
	下越北	平年並み	98	98	98
	下越南	平年並み	104	104	104
	中越	平年並み	98	98	98
	魚沼	平年並み	100	100	100
	上越	平年並み	96	96	96
	佐渡	平年並み	100	100	100

作柄概況		1㎡当たり有効穂数 やや少ない	1穂当たりもみ数 多い	1㎡当たり全もみ数 やや多い	登熟 やや不良
新潟	新潟	穂数は5月中旬の強風・日照不足によりやや少なくなったものの、1穂当たりもみ数が多くなったことから、全もみ数はやや多くなった。 登熟は8月下旬の多雨により倒伏が発生し、その後の日照不足によりやや不良となり、作柄は作況指数100となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



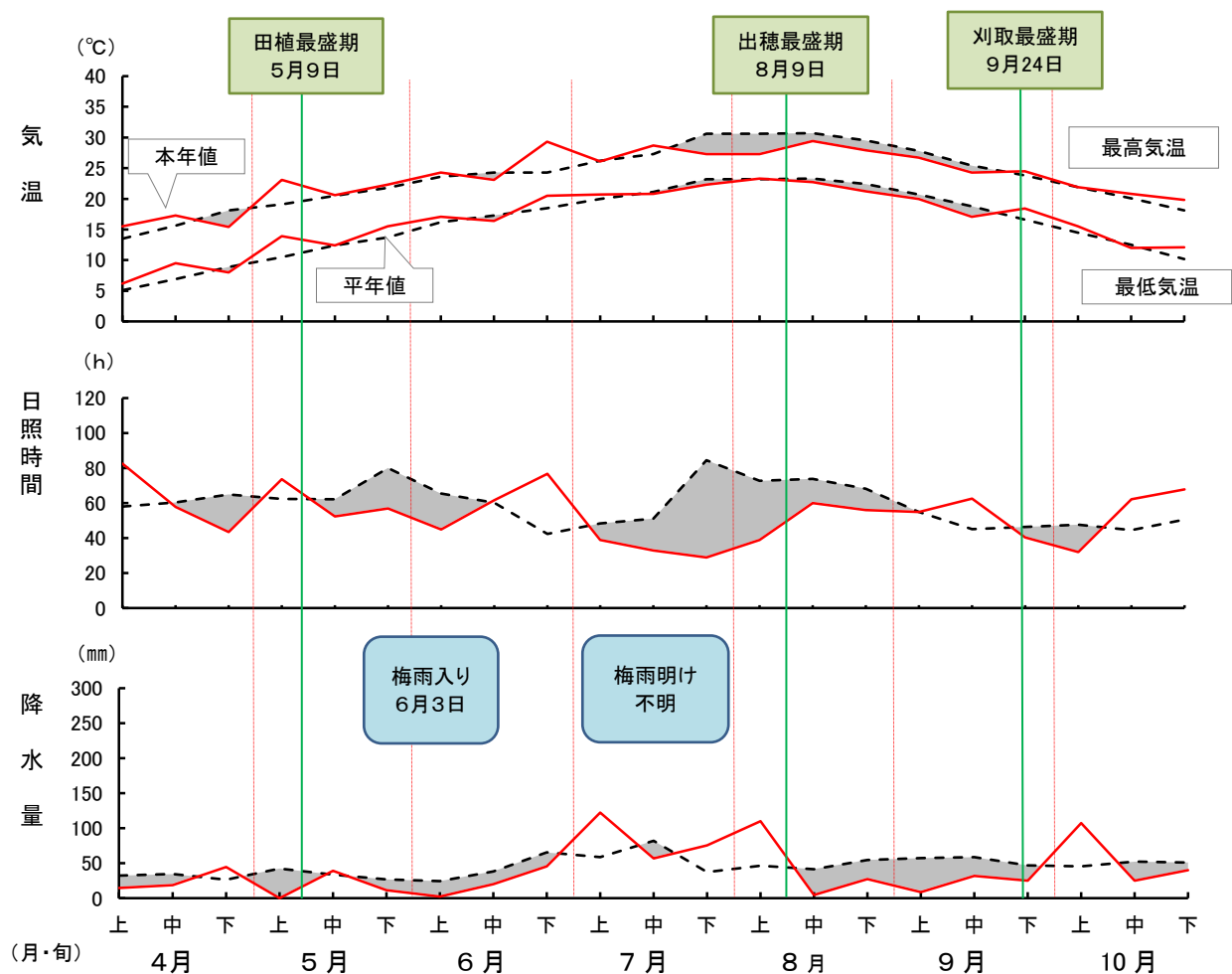
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	116,900	551	644,100	16,500
	岩船	6,200	547	33,900	
	下越北	16,100	566	91,100	
	下越南	33,300	571	190,100	
	中越	24,600	548	134,800	
	魚沼	15,700	531	83,400	
	上越	14,700	522	76,700	
	佐渡	6,330	539	34,100	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	102	102	102
新潟	新潟	平年並み	102	102	102
	岩船	平年並み	102	103	103
	下越北	平年並み	104	104	104
	下越南	平年並み	101	101	101
	中越	平年並み	101	101	101
	魚沼	平年並み	102	102	102
	上越	平年並み	103	103	103
	佐渡	平年並み	103	103	103

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	やや多い	やや多い	やや良
新潟	新潟	穂数は5月上・中旬の強風によりやや少なくなったものの、1穂当たりもみ数がやや多く、全もみ数はやや多くなった。			
	新潟	登熟は9月上・中旬が平年を上回る気温と多照となったことからやや良となり、作柄は作況指数102となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



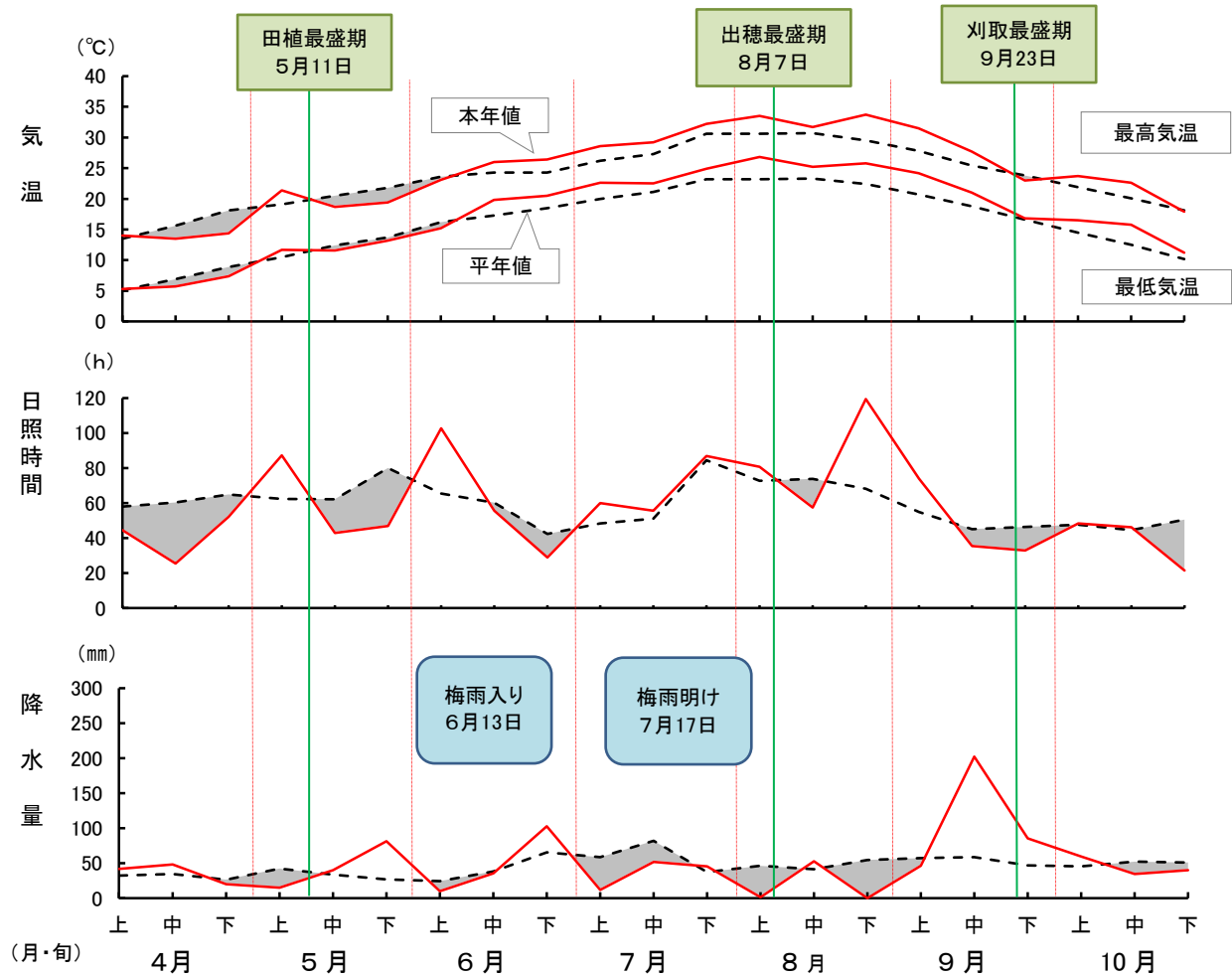
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	117,400	534	626,900	16,000
	岩船	6,230	531	33,100	
	下越北	16,500	531	87,600	
	下越南	33,000	559	184,500	
	中越	24,700	532	131,400	
	魚沼	15,900	517	82,200	
	上越	14,800	507	75,000	
	佐渡	6,250	520	32,500	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、銘柄別落札加重平均価格(指標価格)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	99	99	99
新潟	新潟	平年並み	99	99	99
	岩船	やや不良	100	100	100
	下越北	やや不良	98	98	98
	下越南	平年並み	99	99	99
	中越	平年並み	99	99	99
	魚沼	やや不良	100	100	100
	上越	やや不良	100	100	100
	佐渡	やや不良	100	99	99

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	やや多い	平年並み	平年並み
新潟	新潟	穂数は田植後の日照不足及び5月中旬の強風によりやや少なくなったものの、1穂当たりもみ数がやや多く、全もみ数は平年並みとなった。			
	新潟	登熟は平年並みとなり、作柄は作況指数99となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



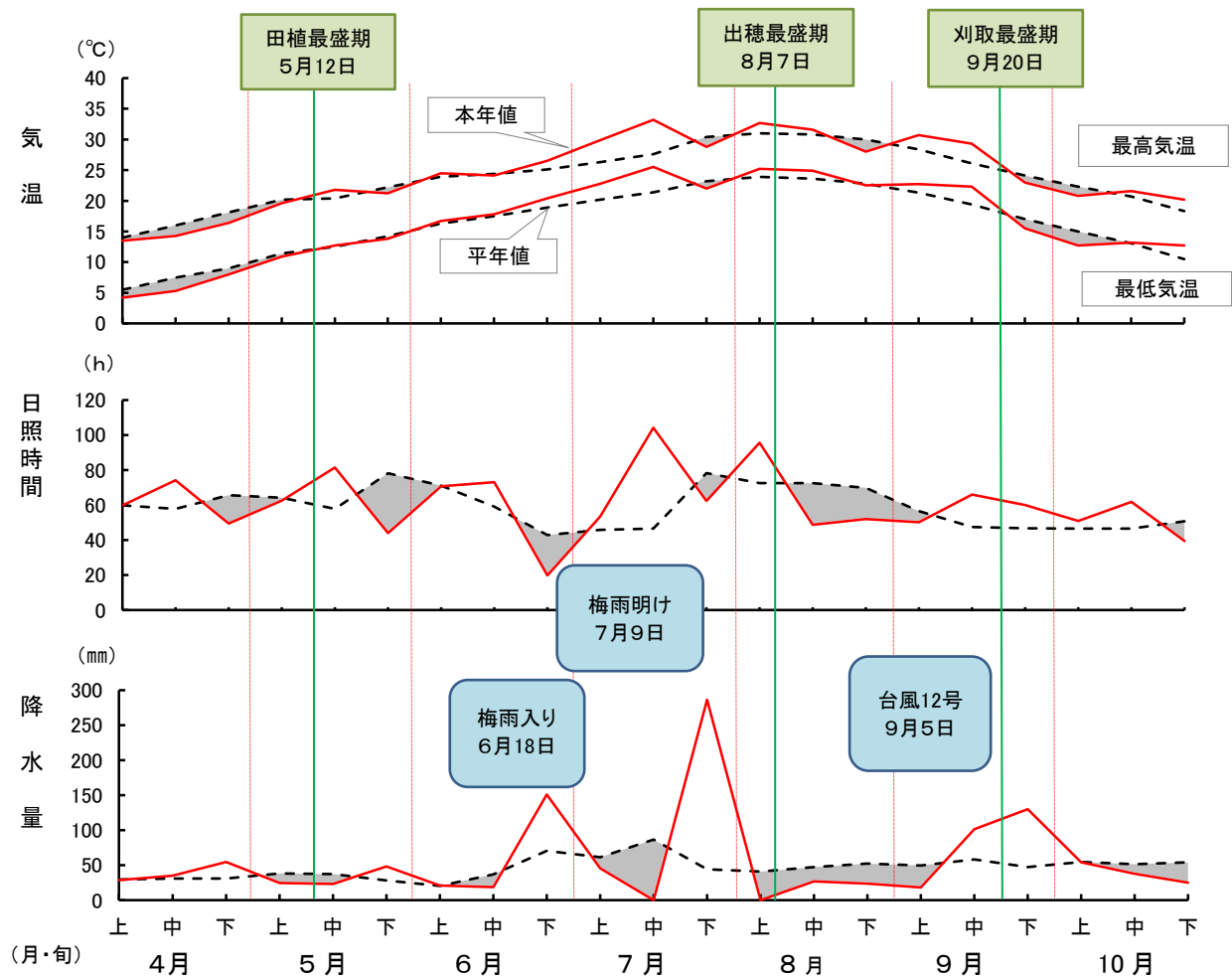
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
指 標	新潟	117,900	524	617,800	15,653
	岩船	6,300	516	32,500	
	下越北	16,800	540	90,700	
	下越南	33,300	557	185,500	
	中越	25,100	512	128,500	
	魚沼	15,400	491	75,600	
	上越	14,800	494	73,100	
	佐渡	6,090	508	30,900	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	98	97	97
作況指数	新潟	平年並み	98	97	97
	岩船	平年並み	100	98	98
	下越北	平年並み	100	99	99
	下越南	平年並み	99	99	99
	中越	平年並み	95	95	95
	魚沼	平年並み	95	95	95
	上越	平年並み	97	97	97
	佐渡	平年並み	98	97	97

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		少ない	やや多い	やや少ない	平年並み
作柄概況	新潟	穂数は田植後の低温・日照不足により少なく、1穂当たりもみ数がやや多くなったものの、全もみ数はやや少なくなった。 登熟は平年並みとなり、作柄は作況指数97となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



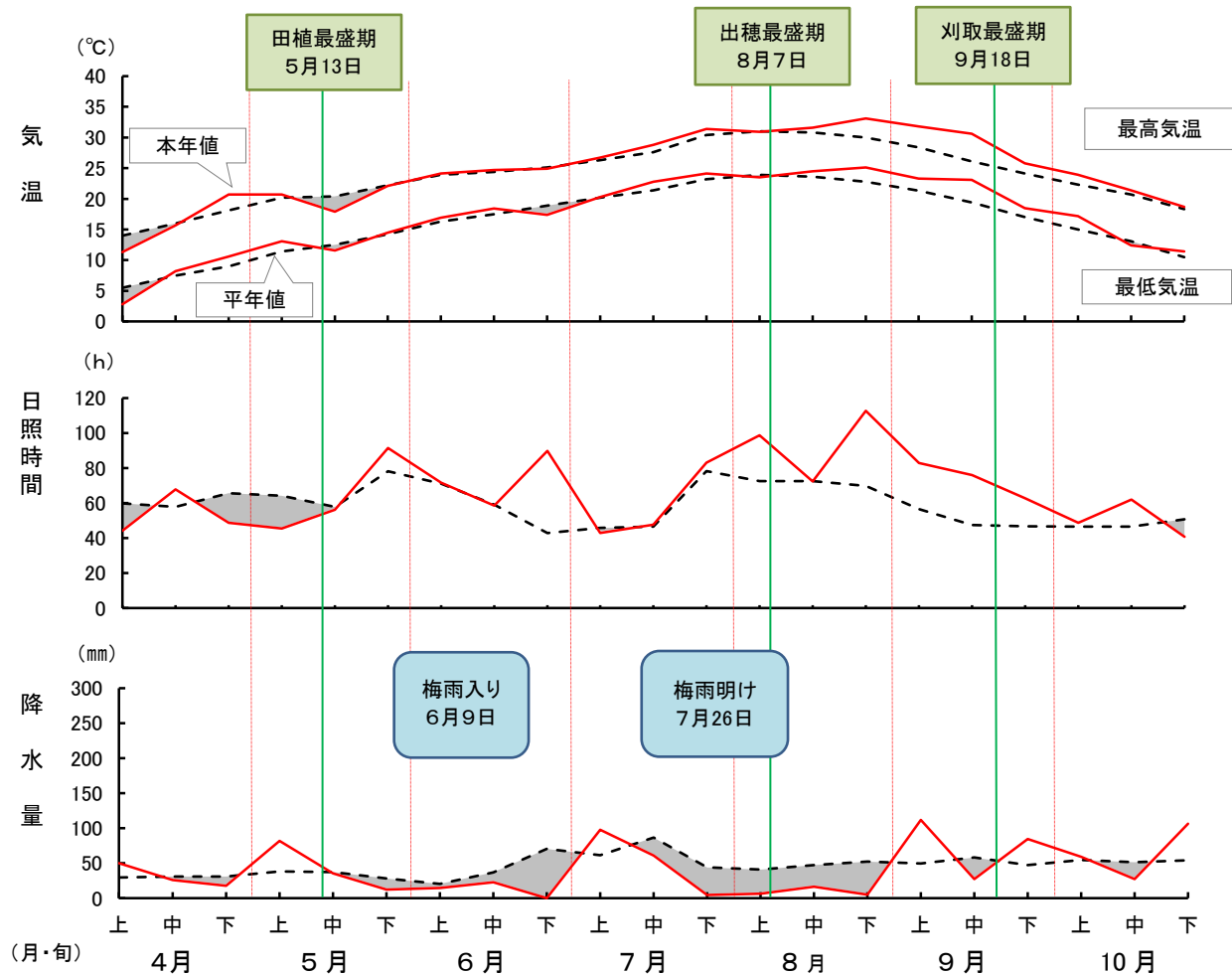
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	117,400	538	631,600	18,399
	岩船	6,300	533	33,600	
	下越北	16,700	556	92,900	
	下越南	33,500	552	184,900	
	中越	25,000	533	133,300	
	魚沼	15,400	517	79,600	
	上越	14,500	525	76,100	
	佐渡	6,020	534	32,100	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	100	100	100
新潟	新潟	平年並み	100	100	100
	岩船	平年並み	101	101	101
	下越北	平年並み	102	102	102
	下越南	平年並み	98	98	98
	中越	平年並み	99	99	99
	魚沼	平年並み	100	100	100
	上越	平年並み	104	103	103
	佐渡	平年並み	101	102	102

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	多い	やや多い	やや不良
新潟	新潟	穂数は5月下旬の日照不足によりやや少なくなったものの、1穂当たりもみ数が多かったことから、全もみ数はやや多くなった。			
	新潟	登熟は8月中・下旬の日照不足及び9月上旬のフェーン現象によりやや不良となり、作柄は作況指数100となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



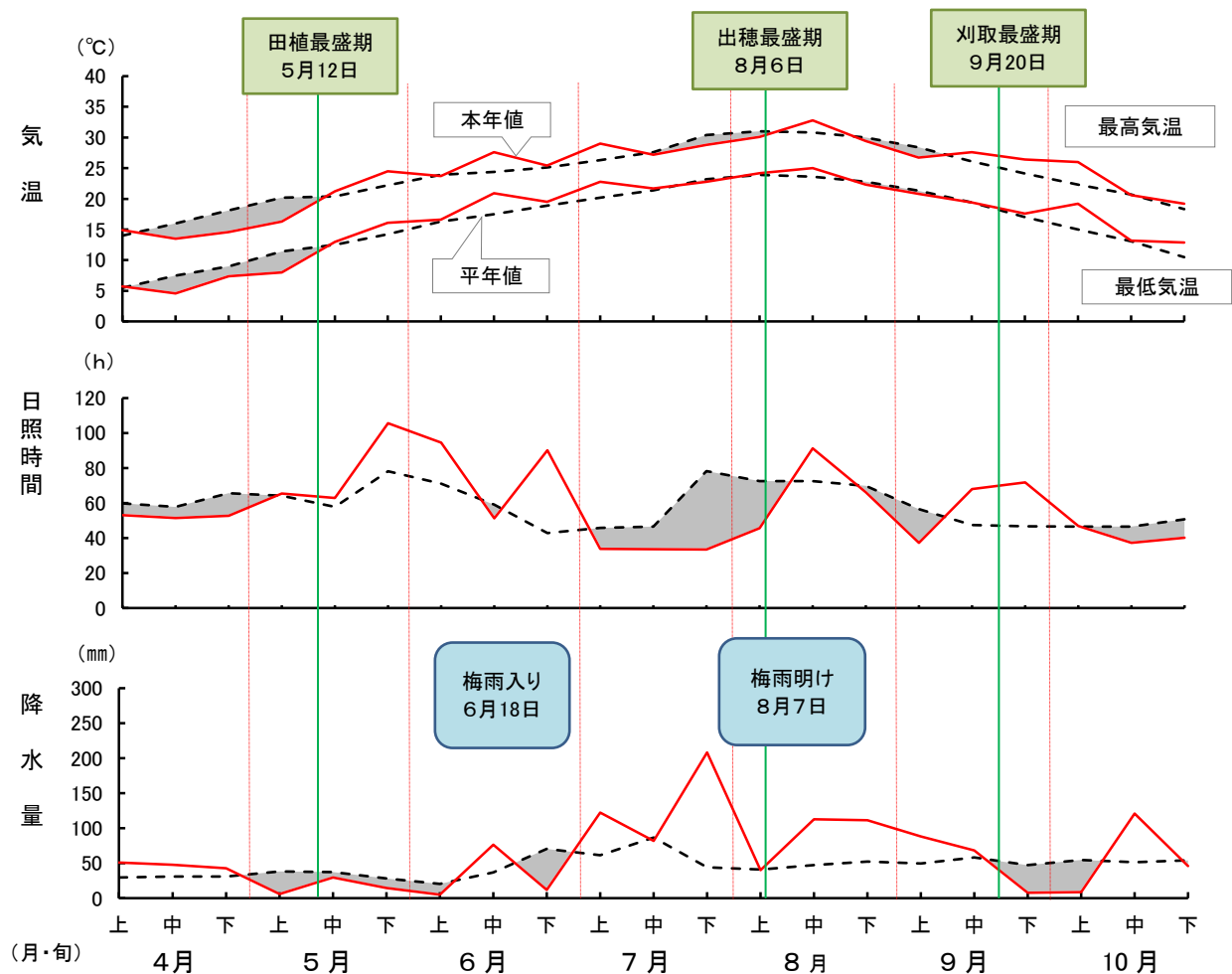
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	117,500	558	655,700	18,302
	岩船	6,310	552	34,800	
	下越北	16,700	581	97,000	
	下越南	33,900	594	201,400	
	中越	24,900	544	135,500	
	魚沼	15,000	512	76,800	
	上越	14,700	525	77,200	
	佐渡	5,940	541	32,100	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新潟	新潟	やや良	104	104	104
	岩船	やや良	105	104	104
	下越北	やや良	107	107	107
	下越南	やや良	105	105	105
	中越	やや良	101	101	101
	魚沼	平年並み	100	99	99
	上越	やや良	103	103	103
	佐渡	やや良	104	103	103

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや多い	平年並み	やや多い	平年並み
新潟	新潟	穂数は5月下旬以降が多照で経過したことによりやや多く、1穂当たりもみ数が平年並みとなったことから、全もみ数はやや多くなった。			
	新潟	登熟は平年並みとなり、作柄は作況指数104となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



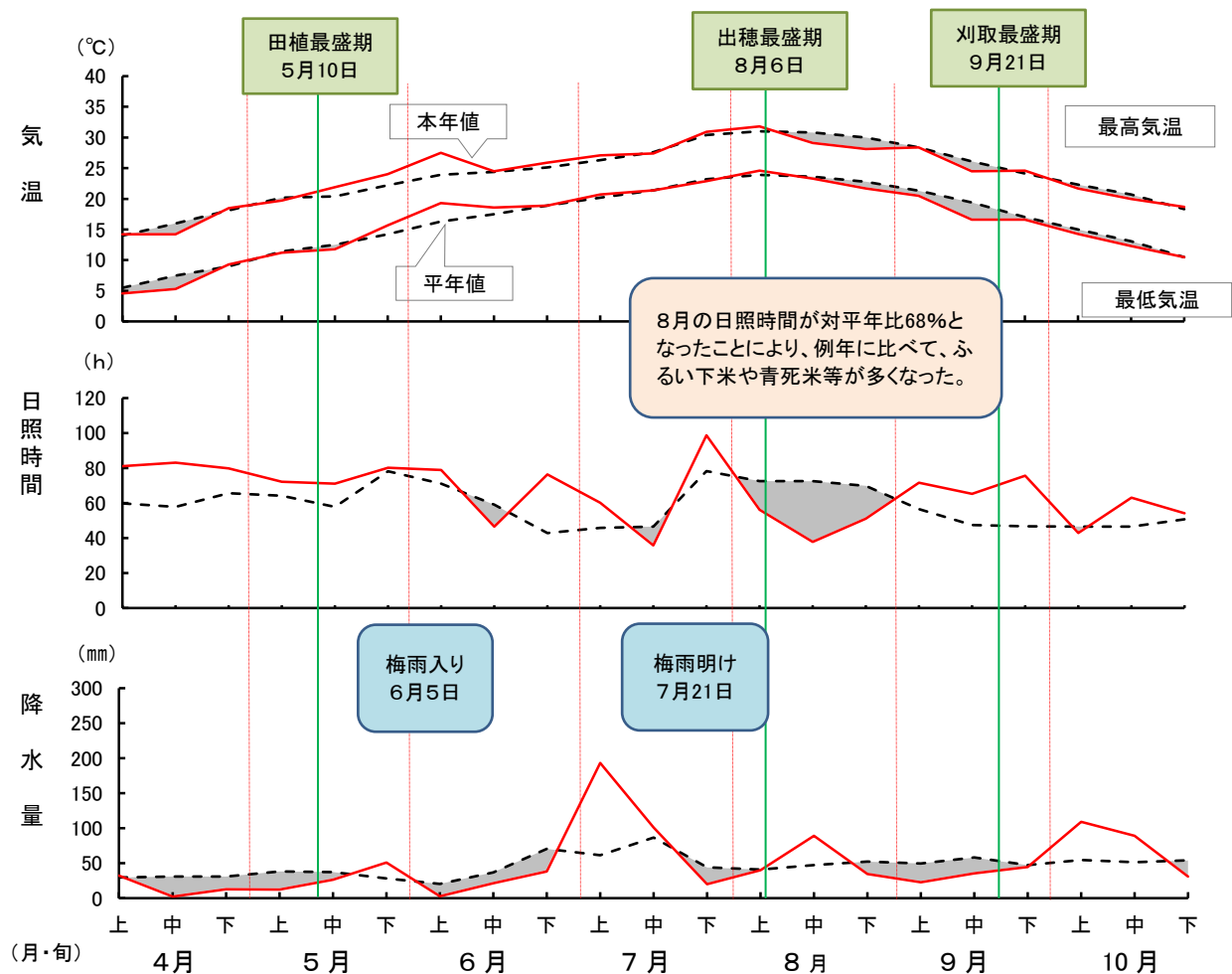
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新 潟	新 潟	119,700	555	664,300	16,697
	岩 船	6,370	551	35,100	
	下越北	17,200	566	97,400	
	下越南	34,200	573	196,000	
	中 越	25,600	552	141,300	
	魚 沼	15,300	538	82,300	
	上 越	14,800	524	77,600	
	佐 渡	6,230	549	34,200	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	103	103	103
新 潟	新 潟	平年並み	103	103	103
	岩 船	平年並み	104	104	104
	下越北	平年並み	104	104	104
	下越南	平年並み	102	102	102
	中 越	平年並み	102	102	102
	魚 沼	平年並み	104	104	104
	上 越	平年並み	103	103	103
	佐 渡	やや良	105	105	105

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		平年並み	やや多い	やや多い	平年並み
新 潟	新 潟	穂数は平年並みとなり、1穂当たりもみ数が5・6月の好天等によりやや多くなったことから、全もみ数はやや多くなった。 登熟は平年並みとなり、作柄は作況指数103となった。			

気象図 新潟地方气象台(新潟観測点)



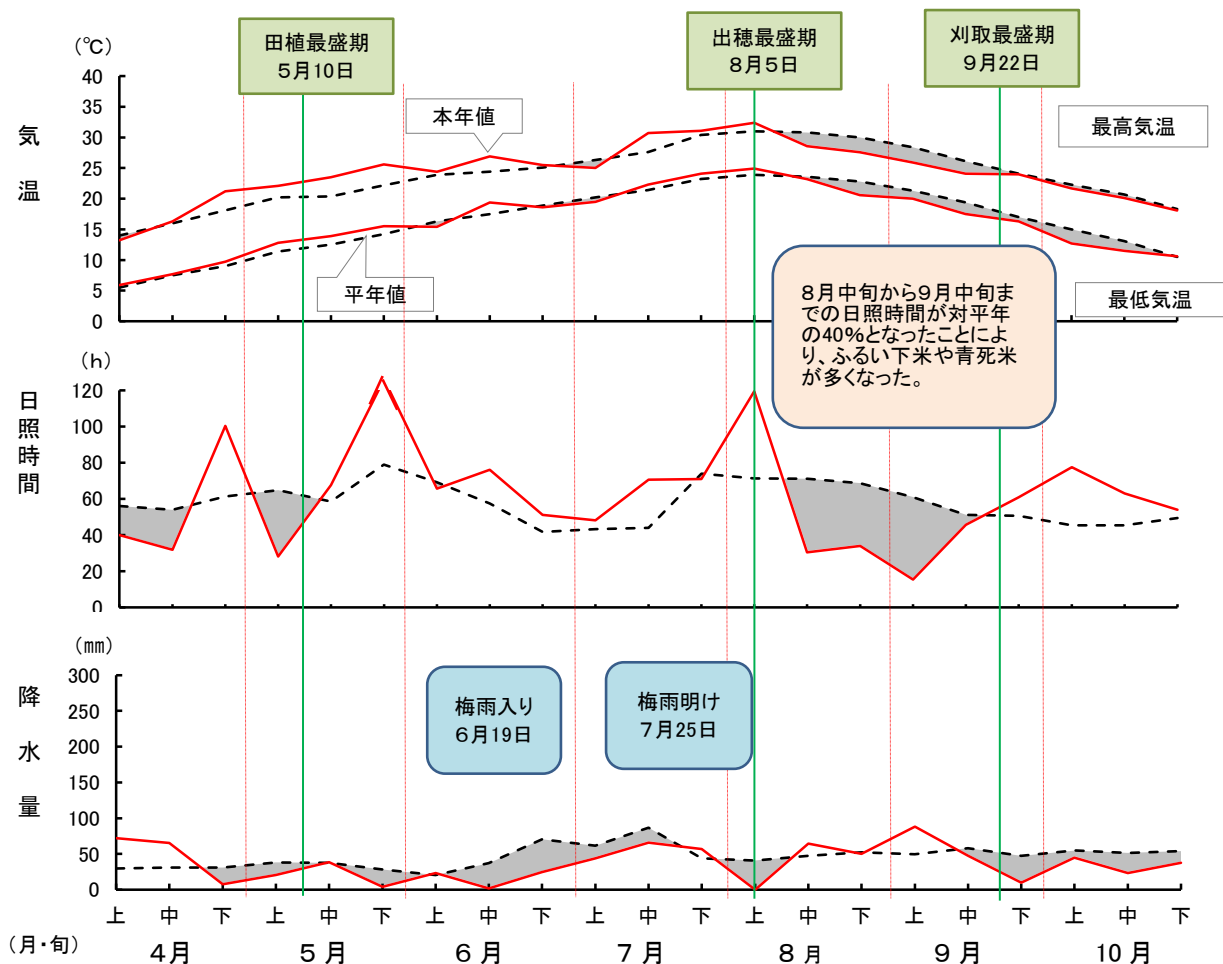
指標		作付面積(子実用) ha	10a当たり収量 kg	収穫量 t	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価 円
新潟	新潟	120,100	547	656,900	15,451
	岩船	6,430	551	35,400	
	下越北	17,500	547	95,700	
	下越南	34,400	580	199,500	
	中越	25,500	539	137,400	
	魚沼	15,300	528	80,800	
	上越	14,800	519	76,800	
	佐渡	6,160	515	31,700	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新潟	新潟	やや良	102	101	101
	岩船	やや良	103	104	104
	下越北	やや良	102	101	101
	下越南	やや良	103	103	103
	中越	やや良	100	100	100
	魚沼	やや良	102	102	102
	上越	やや良	102	102	102
	佐渡	やや良	98	98	98

作柄概況		1㎡当たり有効穂数 多い	1穂当たりもみ数 やや少ない	1㎡当たり全もみ数 やや多い	登熟 やや不良
新潟	新潟	穂数は地域差が見られるものの、茎数が多かったことから多くなり、1穂当たりもみ数は穂数が多いことの相反作用でやや少なく、全もみ数はやや多くなった。 登熟は全もみ数がやや多かったこと、台風11号によるフェーン風、8月の日照不足により稔実低下等の被害が見られたことからやや不良となり、作柄は作況指数101となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



指 標	新 潟			
	作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
	ha	kg	t	円
新 潟	117,500	527	619,200	16,186
岩 船	6,240	525	32,800	
下越北	17,100	496	84,800	
下越南	33,600	557	187,200	
中 越	25,200	523	131,800	
魚 沼	15,200	507	77,100	
上 越	14,300	525	75,100	
佐 渡	5,920	524	31,000	

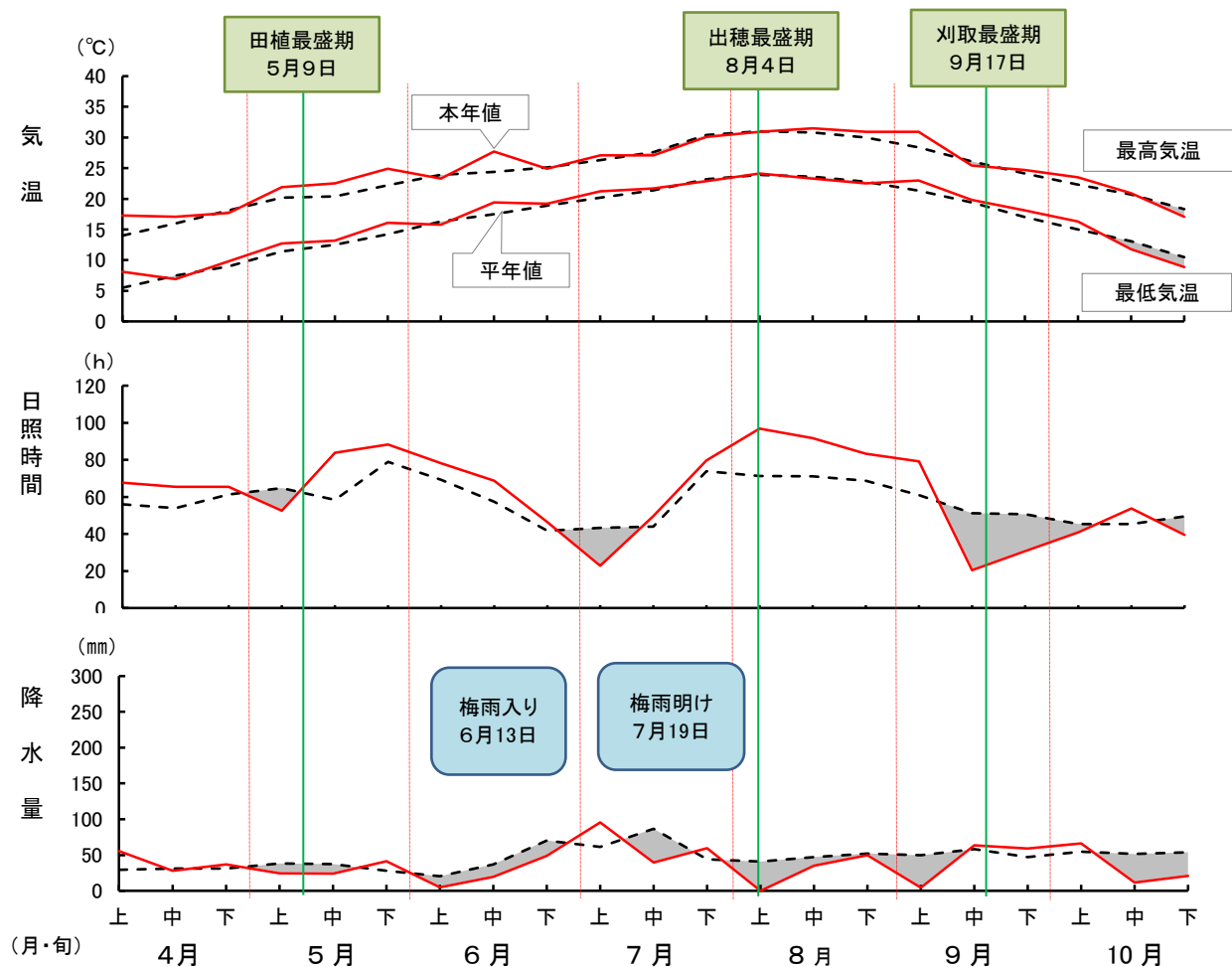
注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数	新 潟			
	8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
新 潟	やや良	99	97	97
岩 船	やや良	103	99	99
下越北	やや良	97	91	91
下越南	やや良	99	99	99
中 越	やや良	98	97	97
魚 沼	やや良	101	97	97
上 越	やや良	102	102	102
佐 渡	やや良	100	99	99

注:本年産から農家等が使用しているふるい目幅ベースの作況指数となった。以降の年次も同様。

作柄概況	新 潟			
	1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
	多い	少ない	平年並み	やや不良
新 潟	穂数は田植期以降、総じて高温・多照であったことから多くなった。1穂当たりもみ数は養分の競合が起こり少なくなったことから、全もみ数は平年並みになった。 登熟は8月中旬から9月中旬までの日照不足等により子実の肥大・充実が緩慢になったことに加え、地域によっては台風第15号による強風の影響もあったことからやや不良となり、作柄は作況指数97となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



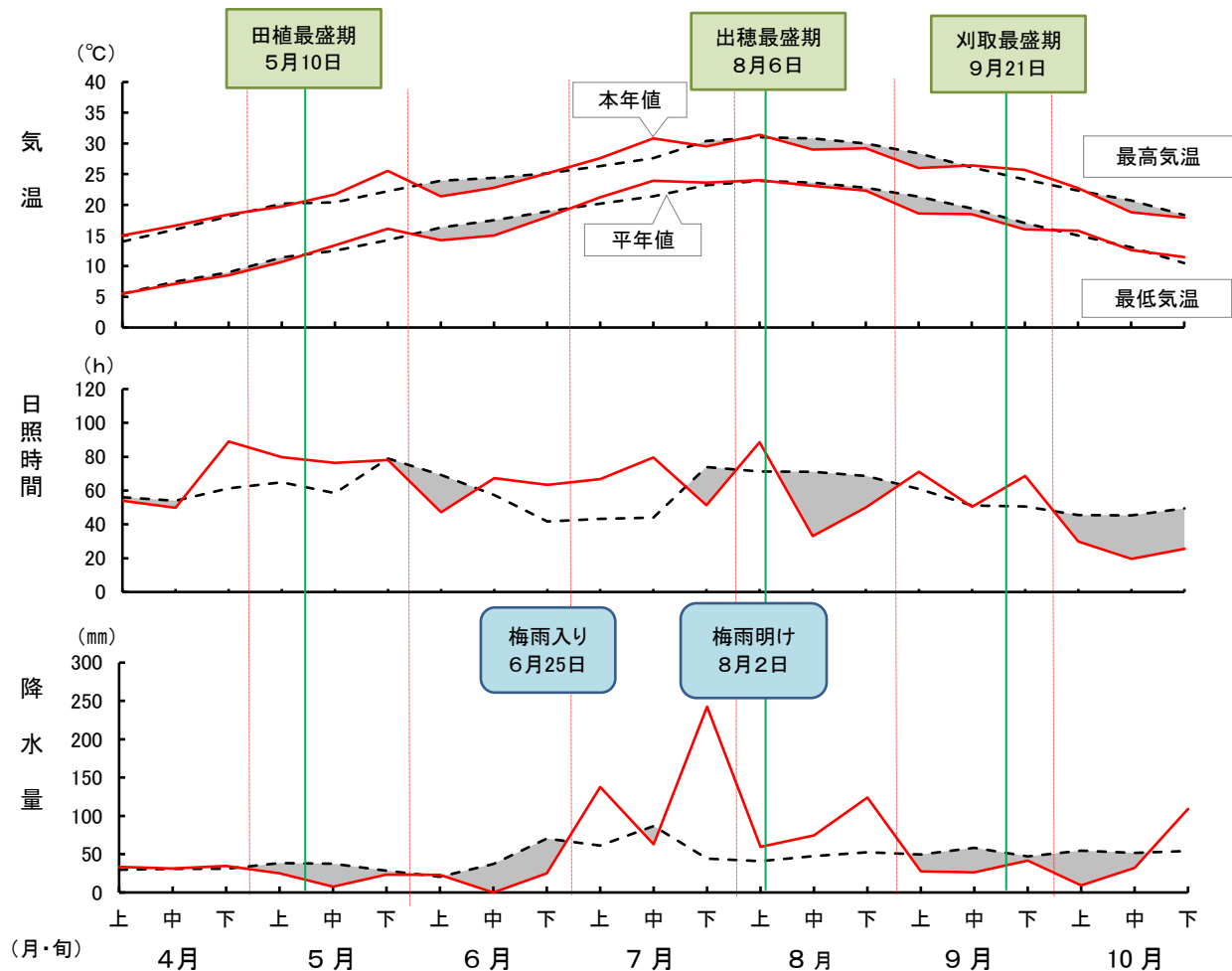
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
	新潟	116,800	581	678,600	16,175
	岩船	6,230	563	35,100	
	下越北	16,700	584	97,500	
	下越南	33,800	614	207,500	
	中越	25,000	583	145,800	
	魚沼	15,100	566	85,500	
	上越	14,200	536	76,100	
	佐渡	5,880	547	32,200	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
	新潟	やや良	108	108	108
	岩船	やや良	107	106	106
	下越北	やや良	107	108	108
	下越南	やや良	109	109	109
	中越	やや良	109	108	108
	魚沼	やや良	109	109	109
	上越	やや良	105	106	106
	佐渡	やや良	104	104	104

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや多い	やや少ない	やや多い	やや良
	新潟	穂数は田植期以降、おおむね天候に恵まれたことからやや多くなった。1穂当たりもみ数は穂数がやや多いことによる相反作用によりやや少なかったものの、全もみ数はやや多くなった。 登熟は出穂期以降も天候に恵まれたことから、開花・受精及び子実の肥大・充実とも順調でやや良となり、作柄は作況指数108となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



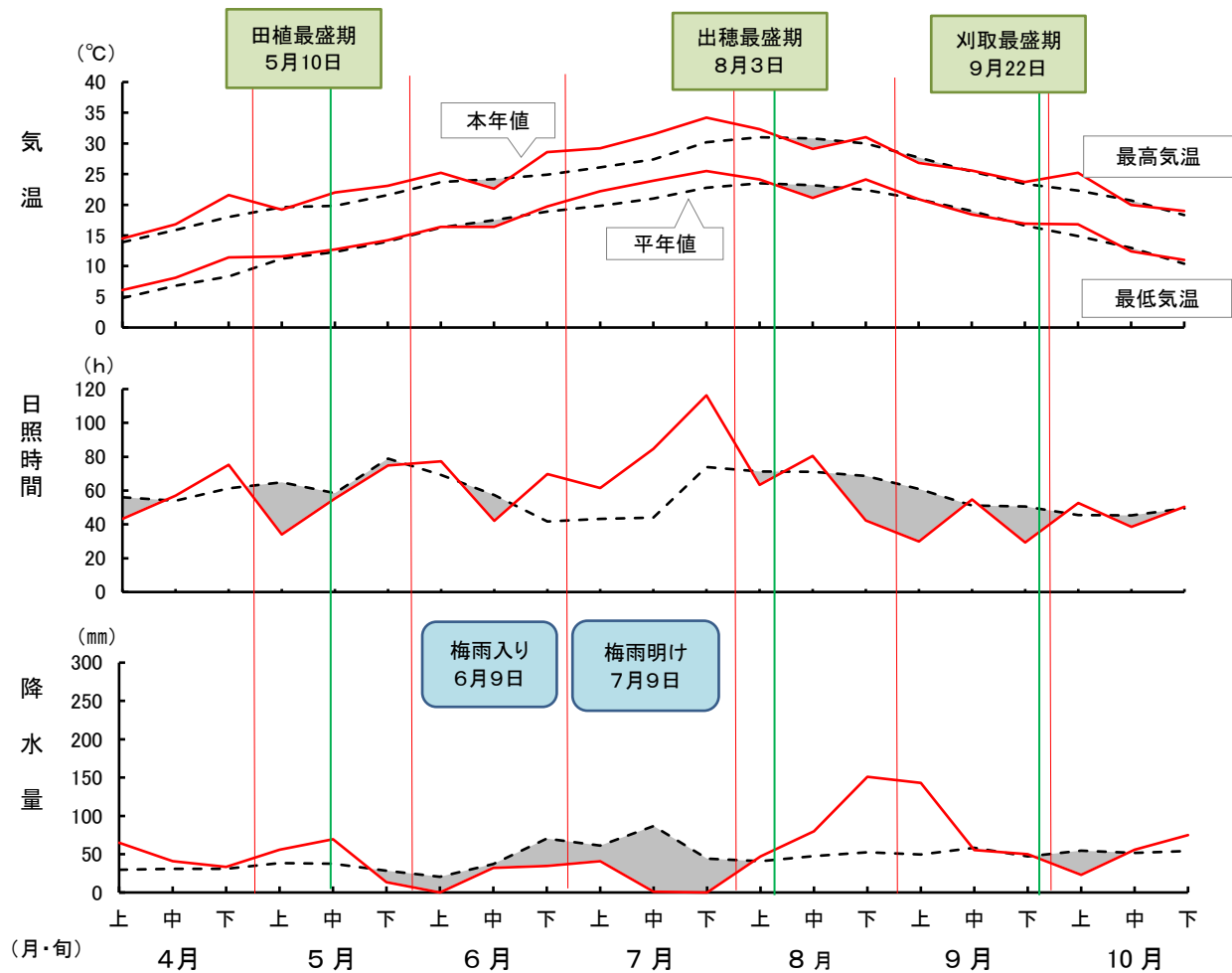
指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	116,300	526	611,700	16,924
	岩船	6,220	550	34,200	
	下越北	16,800	544	91,400	
	下越南	33,800	547	184,900	
	中越	24,700	499	123,300	
	魚沼	15,000	510	76,500	
	上越	14,100	514	72,500	
	佐渡	5,760	513	29,500	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	97	96	96
新潟	新潟	平年並み	97	96	96
	岩船		104	102	102
	下越北	やや良	101	98	98
	下越南	やや良	97	95	95
	中越	平年並み	93	91	91
	魚沼	平年並み	98	97	97
	上越	平年並み	99	99	99
	佐渡	平年並み	98	95	95

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		平年並み	少ない	やや少ない	平年並み
新潟	新潟	穂数は6月上・中旬の低温により生育が緩慢となったものの、6月下旬以降天候が回復したことから分けつも進み、平年並みとなった。1穂当たりもみ数は6月上旬の低温・寡照により少なくなり、全もみ数はやや少なかった。			
	新潟	登熟は全もみ数がやや少ないことによる補償作用があったものの、出穂以降の低温・寡照の影響により、開花・受精及び子実の肥大とも緩慢で、9月中旬以降の台風等の影響で倒伏が進み子実の充実を阻害したことから平年並みとなり、作柄は作況指数96となった。			

気象図 新潟地方気象台(新潟観測点)



指 標		作付面積(子実用)	10a当たり収量	収穫量	新潟コシヒカリ(一般) (60kg当たり)単価
		ha	kg	t	円
新潟	新潟	118,200	531	627,600	17,042
	岩船	6,340	510	32,300	
	下越北	17,000	520	88,400	
	下越南	34,200	567	193,900	
	中越	25,000	528	132,000	
	魚沼	15,200	515	78,300	
	上越	14,800	510	75,500	
	佐渡	5,690	488	27,800	

注:新潟コシヒカリ(一般)の価格は、米の相対取引価格(出荷業者・通年平均)である。

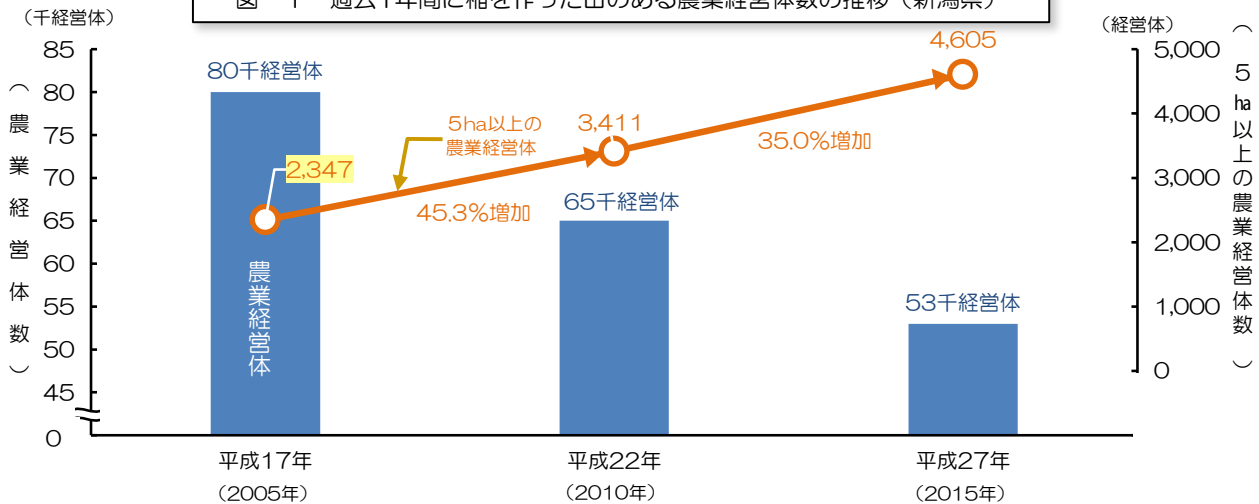
作況指数		8月15日	9月15日	10月15日	収穫期
		平年並み	98	95	95
新潟	新潟	平年並み	98	95	95
	岩船	平年並み	98	93	93
	下越北	平年並み	95	90	90
	下越南	平年並み	98	97	97
	中越	平年並み	98	96	96
	魚沼	平年並み	100	97	97
	上越	平年並み	98	97	97
	佐渡	平年並み	95	86	86

作柄概況		1㎡当たり有効穂数	1穂当たりもみ数	1㎡当たり全もみ数	登熟
		やや少ない	やや多い	やや少ない	やや不良
新潟	新潟	穂数は、6月以降の少雨の影響等により、分けつが緩慢になったことからやや少なくなった。1穂当たりもみ数がやや多くなったものの、全もみ数はやや少なくなった。			
	新潟	登熟は、8月下旬以降の日照不足と、台風第20、21号等による潮風害等が発生したこと からやや不良となり、作柄は作況指数95となった。			

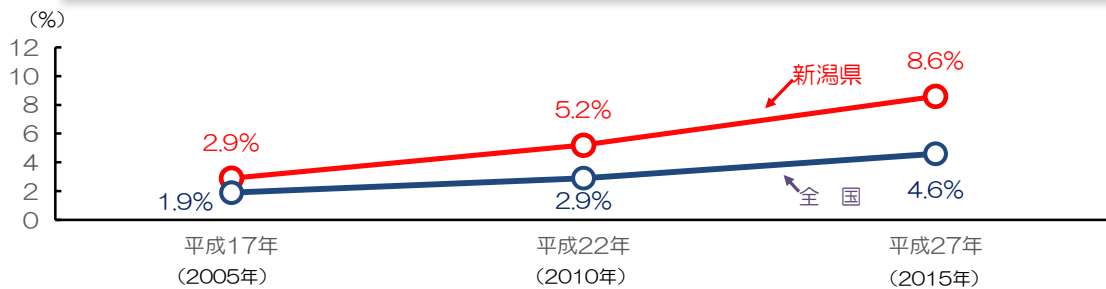
3 農林業センサスにおける過去1年間に稲を作った田のある農業経営体数と作付面積規模別割合（新潟県）

- 過去1年間に稲を作った田のある農業経営体数は、平成17年～27年の間に34%減少しているものの、作付面積が5ha以上の農業経営体は96%増加しています。（図－1）
- 作付面積が5ha以上の農業経営体が占める割合は増加しています。平成27年では8.6%を占めており、全国平均を4.0ポイント上回っています。（図－2）
- 過去1年間に稲を作った田のある農業経営体の作付面積規模別面積割合をみると、平成17年は5ha以上階層が17.9%であったものが、27年では41.8%となっています。特に15ha以上階層の伸びが大きく、4倍強となっています。一方、小規模階層の割合が低くなり3ha未満では24.9%減少しました。（図－3）

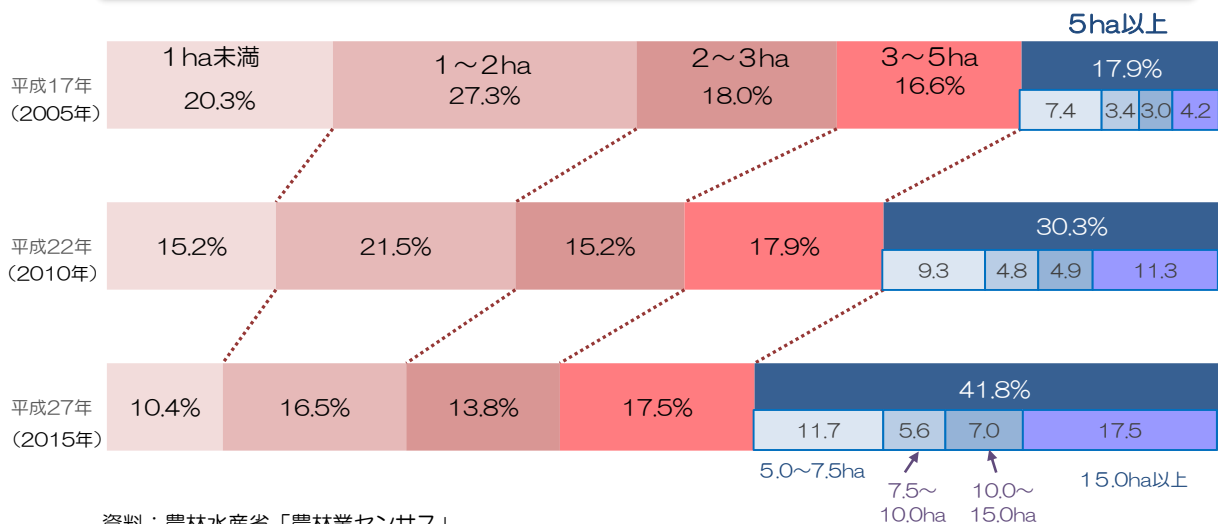
図－1 過去1年間に稲を作った田のある農業経営体数の推移（新潟県）



図－2 過去1年間に稲を作った田のある農業経営体のうち作付面積が5ha以上の経営体の割合（新潟県）



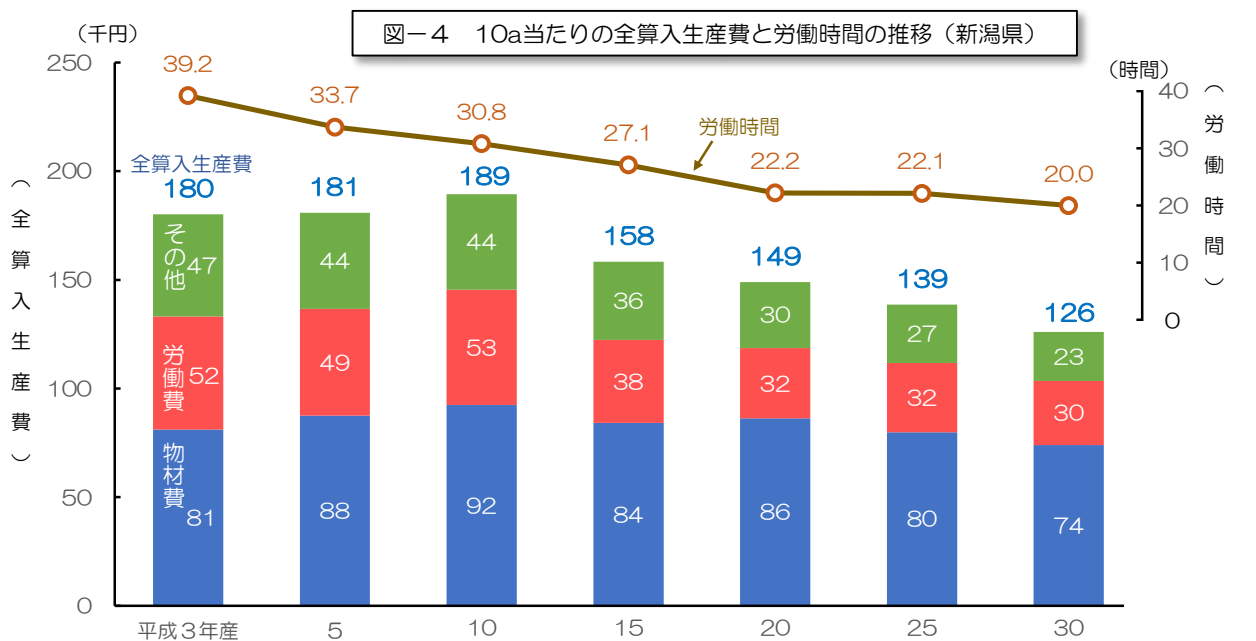
図－3 過去1年間に稲を作った田のある農業経営体の作付面積規模別面積割合（新潟県）



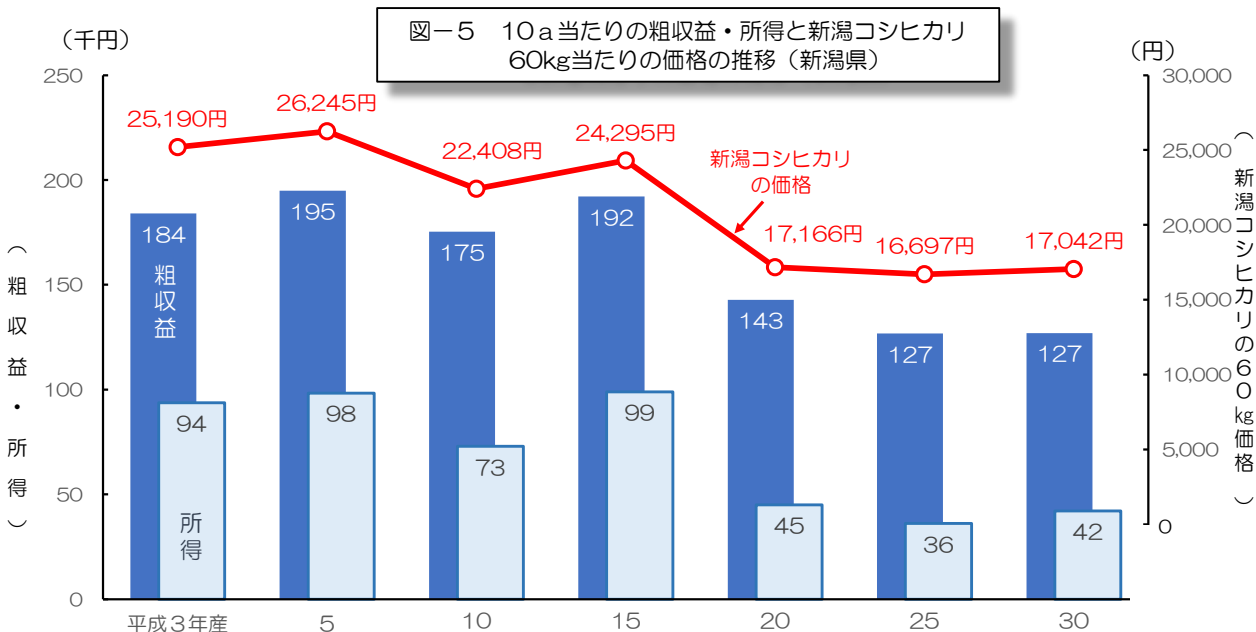
資料：農林水産省「農林業センサス」

4-1 米の経済状況（生産コストと収益）の推移（新潟県）

- 米の生産コストである全算入生産費は、平成30年産は12万6千円と、最も高かった10年産の18万9千円から、33%減少しています。特に労働費は、効率化が進み労働時間が減少していることから、10年産に比べ4割程度減少しています。（図-4）
- 物材費の全算入生産費に占める割合は、平成10年産以降5割から6割への漸増の推移をしています。（図-4）
- 粗収益は、平成30年産は12万7千円と、最も高かった平成5年産の19万5千円から35%減少しています。同様に新潟コシヒカリの価格を平成30年産と5年産で比較すると35%低下しています。（図-5）
- 所得は、平成30年産は4万2千円と、5年産と比較すると約5割以下に減少し、収益性は低下しています。（図-5）



資料：農林水産省「農産物生産費統計」

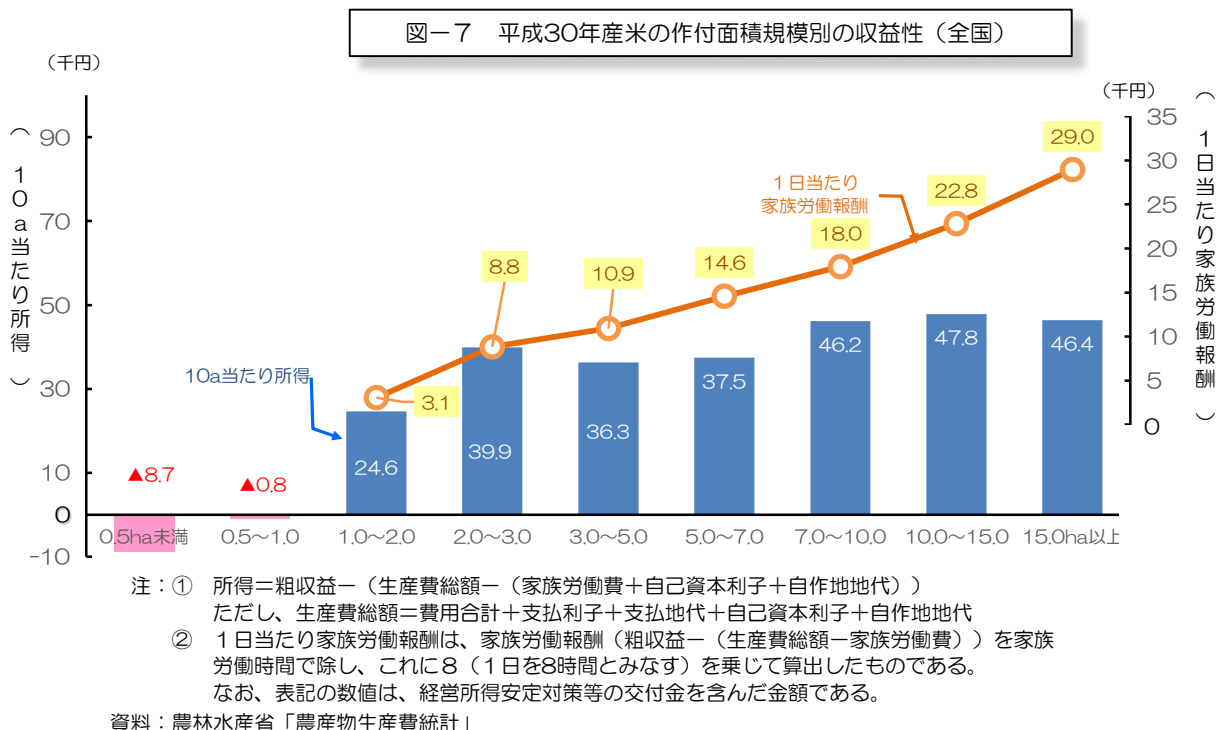
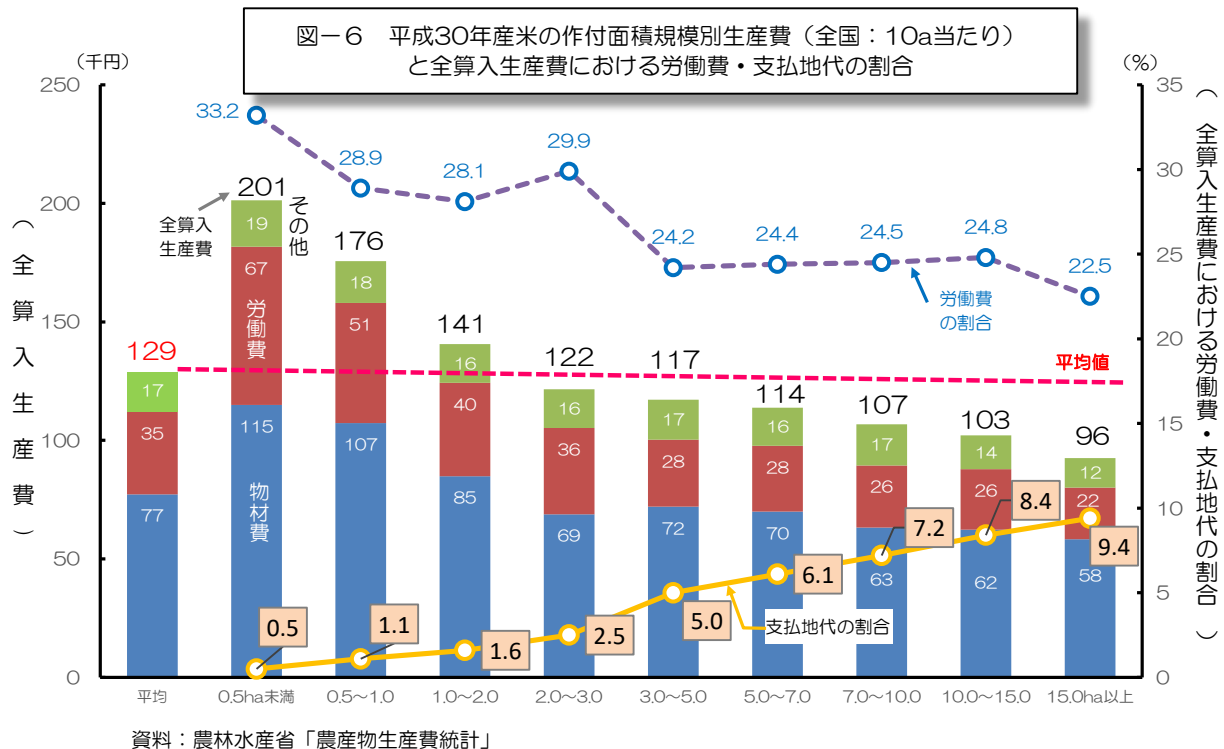


注：① 所得＝粗収益－（生産費総額－（家族労働費＋自己資本利子＋自作地地代））
ただし、生産費総額＝費用合計＋支払利子＋支払地代＋自己資本利子＋自作地地代
② 価格は、平成3年産、5年産は新潟コシヒカリ、10年産～30年産は新潟コシヒカリ（一般）である。

資料：農林水産省「農産物生産費統計」
農林水産省「米穀の取引に関する報告」

4-2 米の経済状況（作付面積規模別の生産コストと収益）の比較（全国）

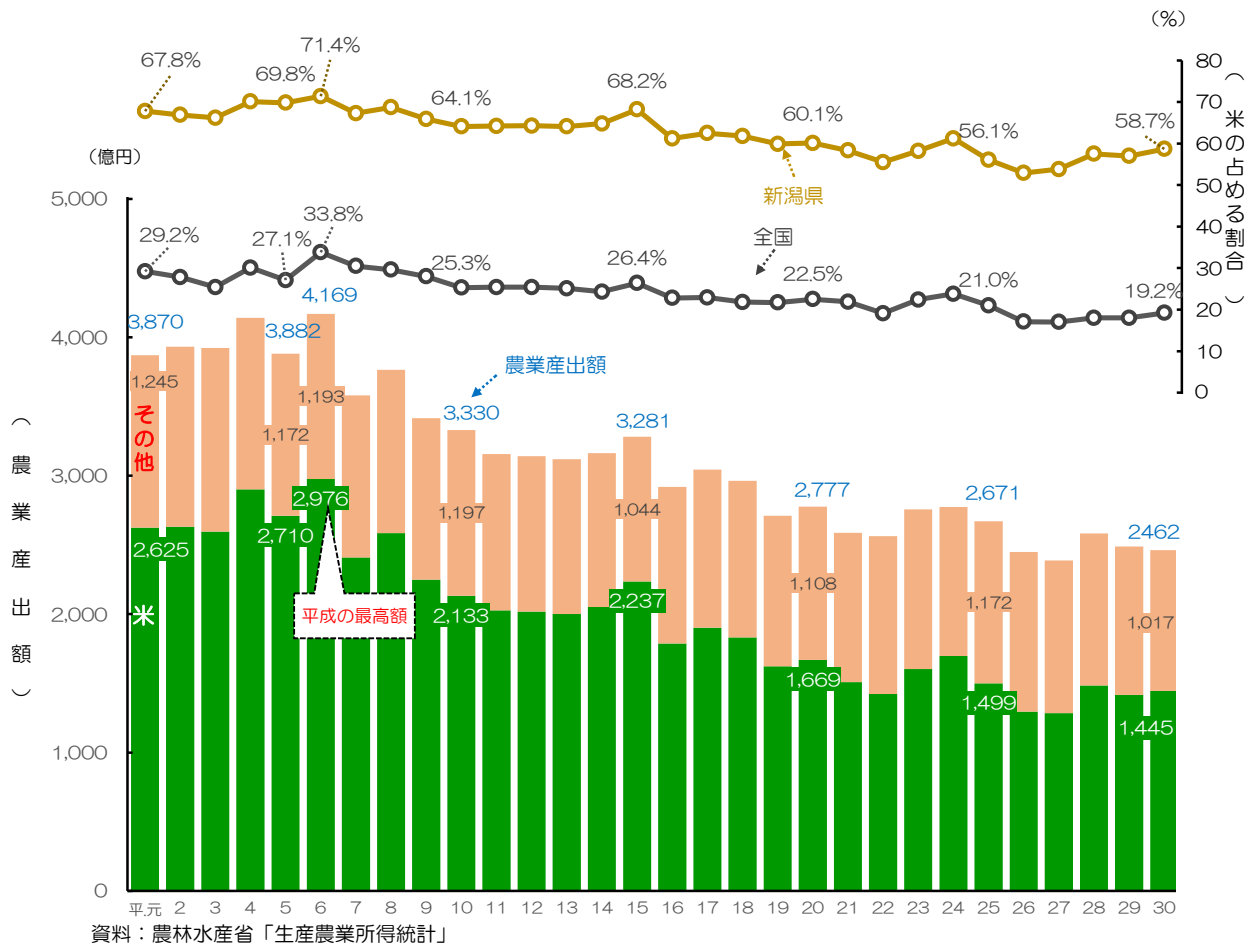
- 全算入生産費を作付面積規模別にみると、規模が大きくなるに従い生産費は減少しており2ha以上の階層においては、生産費は平均を下回っています。（図－6）
- 作付面積規模が大きくなるに従い、支払地代の割合は増加し、3ha以上の階層で大きくなっています。労働費の割合は、3ha未満の階層では30%前後、3ha～15haの階層では24%台、15ha以上の階層では、22%台と小規模階層から大規模階層になるに従い占める割合は小さくなっています。
全算入生産費における労働費と支払地代の割合の合計は、作付面積規模別の各階層において全算入生産費のほぼ3割程度を占めています。（図－6）
- 10a当たりの所得と1日当たりの家族労働報酬は、作付面積規模が拡大するに従い増加しており、規模の大きな階層ほど収益性が向上する傾向にあります。（図－7）



5 米の産出額の推移（新潟県）

- 平成30年の米の産出額は1,445億円となり、平成の最高額である平成6年の2,976億円と比較すると、52%の減少となっています。（図－8）
- 農業産出額に占める米の割合は、平成の初期は7割程度で推移していましたが、米の価格と連動し、平成30年では58.7%となっています。（図－8、図－9）
- 新潟県における農業産出額に占める米の割合は、全国平均に比べ4割程度高く推移しています。（図－8）

図－8 農業産出額の推移（新潟県）と農業産出額に占める米の割合（全国・新潟県）



図－9 米（新潟コシヒカリ）の価格の推移

