

取 扱 注 意

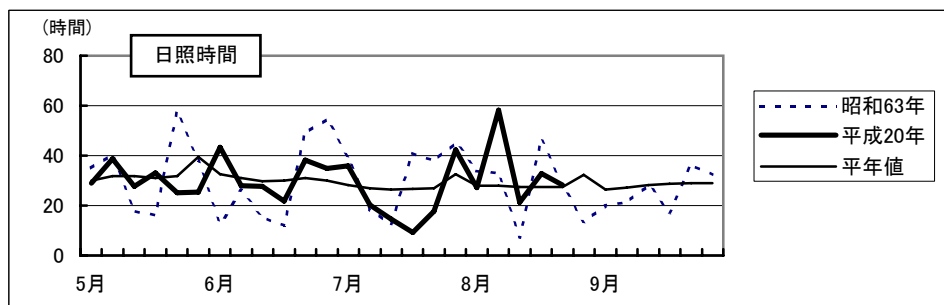
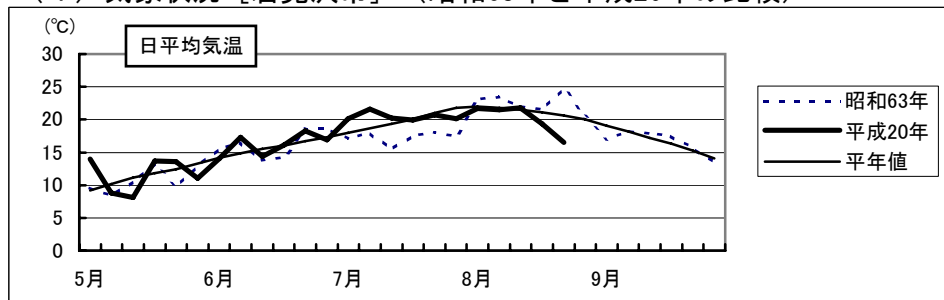
近年の気象と作柄等の状況

(本年の気象との比較グラフ等)

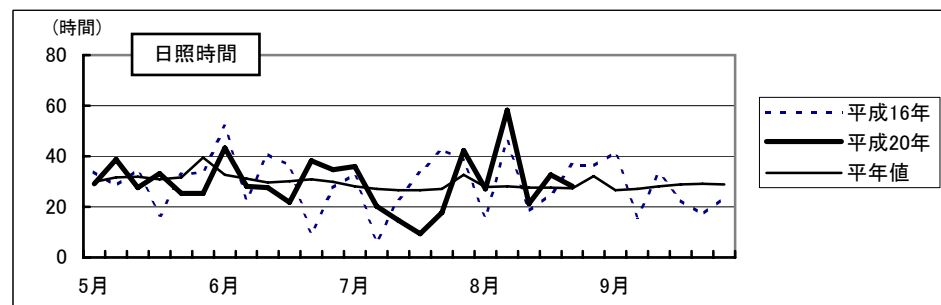
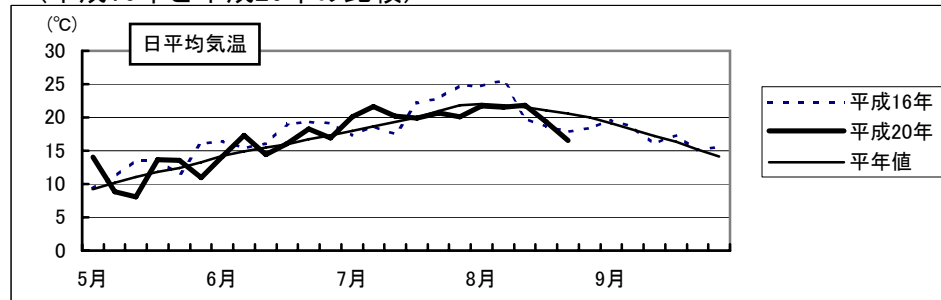
- ・ 年 次 平成20年と昭和63年、平成11年、16年、17年
- ・ 対象県 北海道、宮城県、新潟県、長野県、千葉県、三重県、島根県
- ・ 項 目 日平均気温（半旬別）、日照時間（半旬別）、耕種期日
調査時期別作況指数、収量構成要素、品種構成

1 北海道

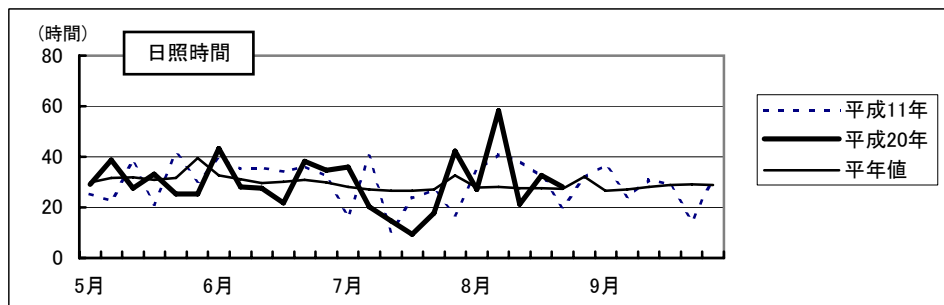
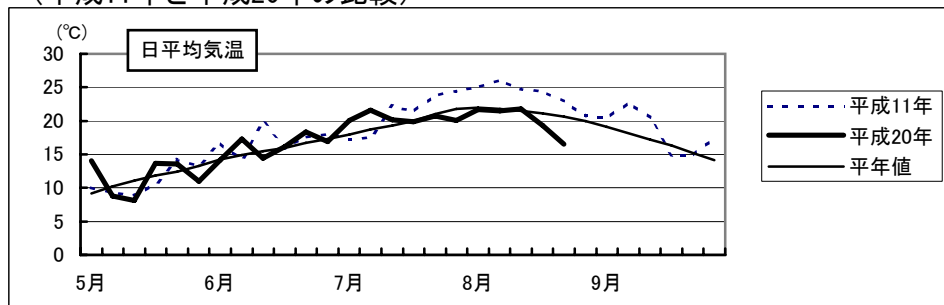
(1) 気象状況〔岩見沢市〕（昭和63年と平成20年の比較）



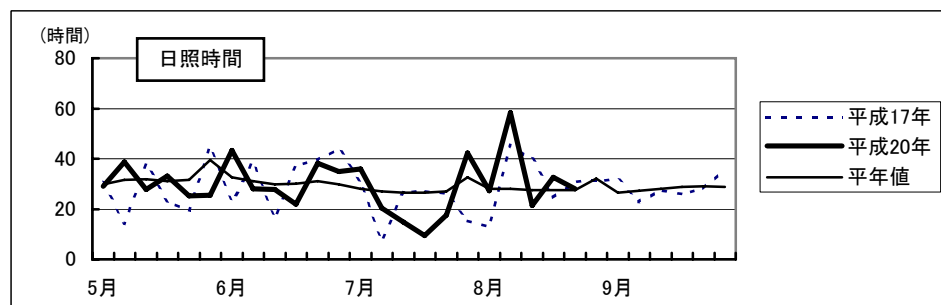
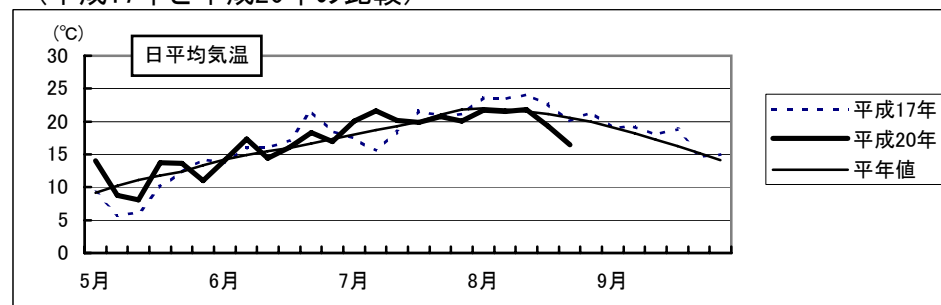
（平成16年と平成20年の比較）



（平成11年と平成20年の比較）



（平成17年と平成20年の比較）



1 北海道

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	...	...	...	...	...	...
平成11年	5月27日	1	7月30日	△ 5	9月18日	△ 15
16年	5月23日	△ 1	7月29日	△ 4	9月20日	△ 9
17年	5月26日	2	7月31日	△ 2	9月25日	△ 4
20年	5月22日	△ 2	8月2日	0	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	105	106	105	104
平成11年	108	104	103	103
16年	やや良	99	98	98
17年	やや良	109	109	109

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	587	105	583	105	64.2	102	374	107	14.2	101
平成11年	590	106	588	106	54.3	86	319	91	17.5	114
16年	564	96	562	96	56.6	98	318	95	17.2	104
17年	622	106	621	107	57.6	101	358	108	16.5	99
20年	(575)	98	(573)	98	(61.6)	106	(353)	104	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

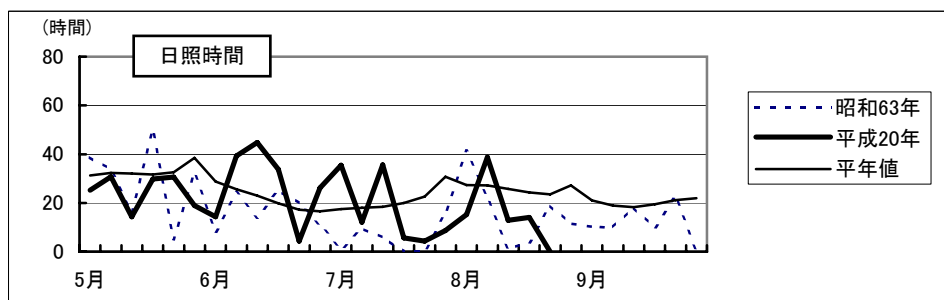
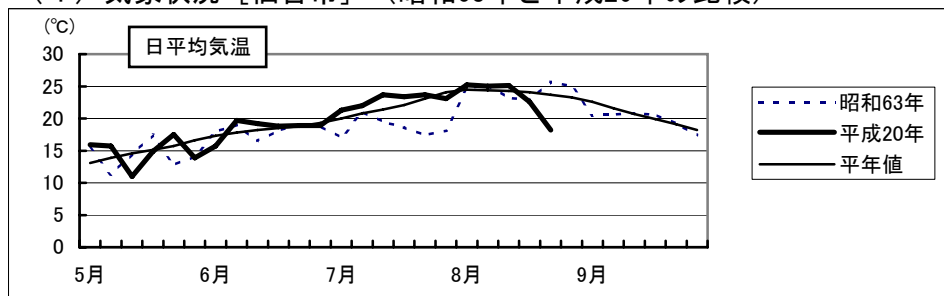
(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	ゆきひかり	47	空育125号	16	みちこがね	11
平成11年	きらら397	58	ほしのゆめ	32	あきほ	6
16年	きらら397	44	ほしのゆめ	35	ななつぼし	15
17年	きらら397	45	ほしのゆめ	33	ななつぼし	17
20年	きらら397	36	ななつぼし	35	ほしのゆめ	19

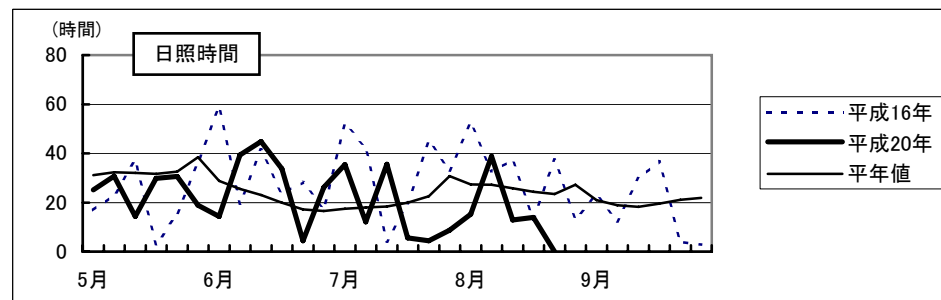
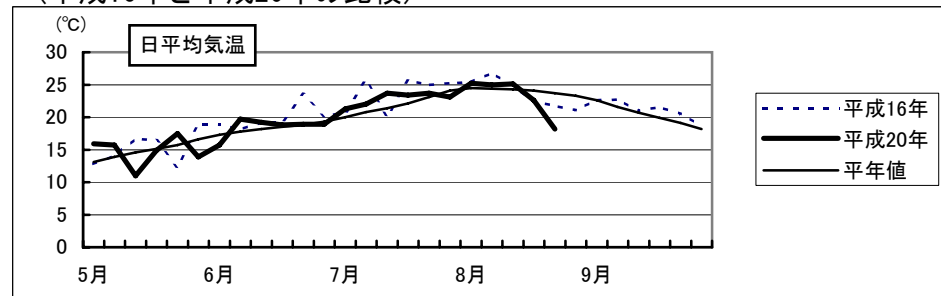
資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。

2 宮城

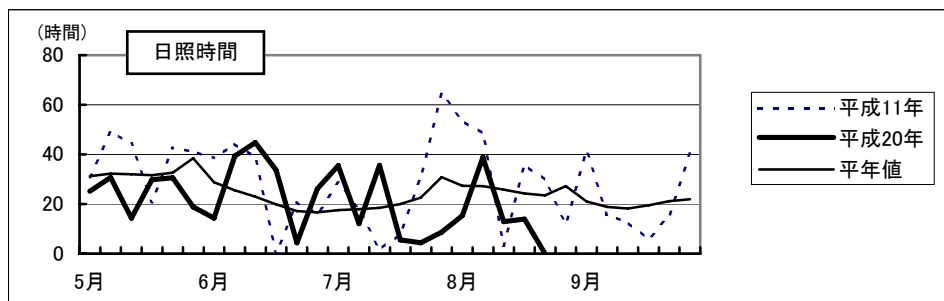
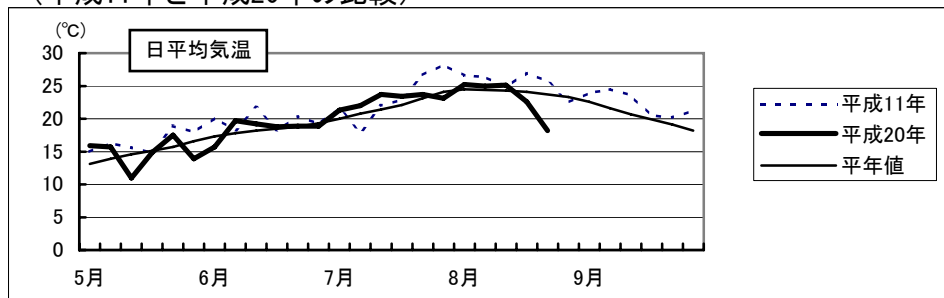
(1) 気象状況〔仙台市〕（昭和63年と平成20年の比較）



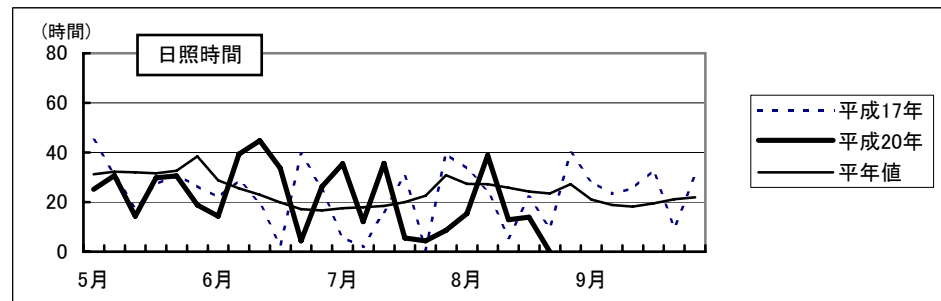
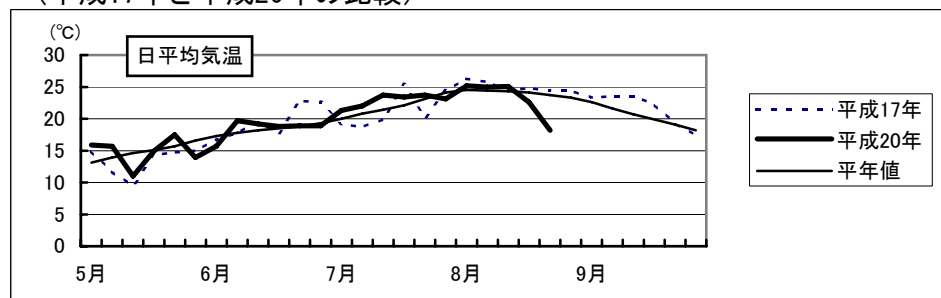
(平成16年と平成20年の比較)



(平成11年と平成20年の比較)



(平成17年と平成20年の比較)



2 宮城

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	5月5日	△ 3	8月15日	4	10月14日	6
平成11年	5月5日	△ 2	8月2日	△ 6	9月27日	△ 8
16年	5月8日	2	8月2日	△ 3	9月26日	△ 3
17年	5月8日	2	8月7日	2	9月28日	0
20年	5月10日	1	8月8日	0	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	95	84	75	75
平成11年	106	103	102	102
16年	やや良	108	108	108
17年	平年並み	101	101	101

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	444	93	440	92	71.1	106	313	98	12.4	78
平成11年	497	108	497	108	59.4	89	295	96	18.1	105
16年	481	102	481	102	63.4	101	305	102	19.0	105
17年	450	94	449	94	65.3	105	293	98	18.7	103
20年	(441)	96	(441)	96	(64.9)	102	(286)	98	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

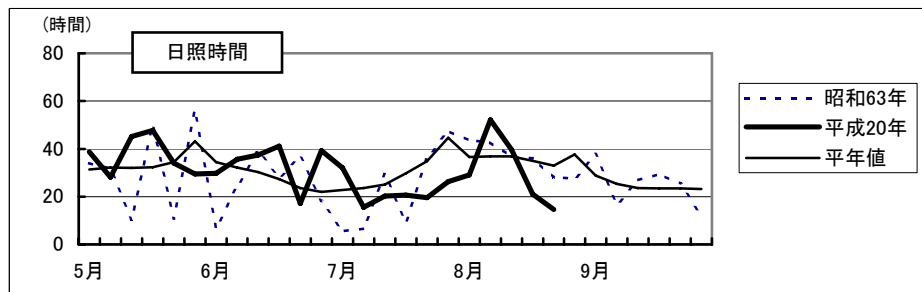
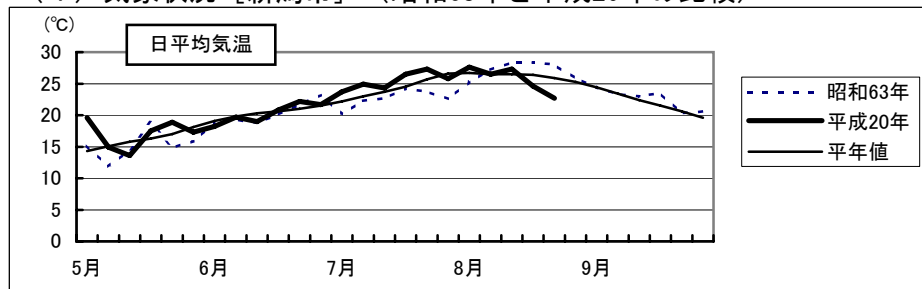
(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	ササニシキ	85	サトホナミ	7	ササミノリ	7
平成11年	ひとめぼれ	74	ササニシキ	18	まなむすめ	3
16年	ひとめぼれ	83	ササニシキ	12	コシヒカリ	2
17年	ひとめぼれ	85	ササニシキ	11	コシヒカリ	2
20年	ひとめぼれ	84	ササニシキ	10	まなむすめ	4

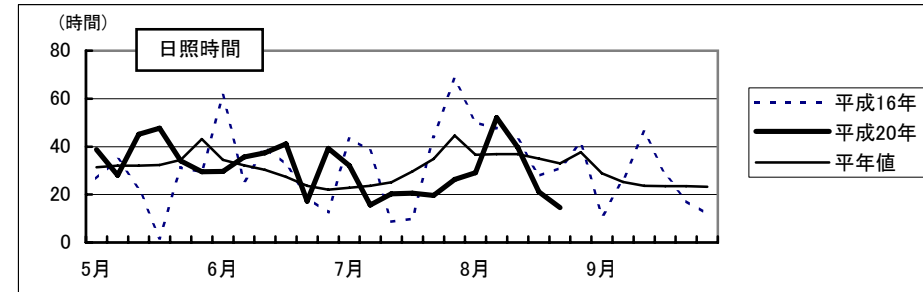
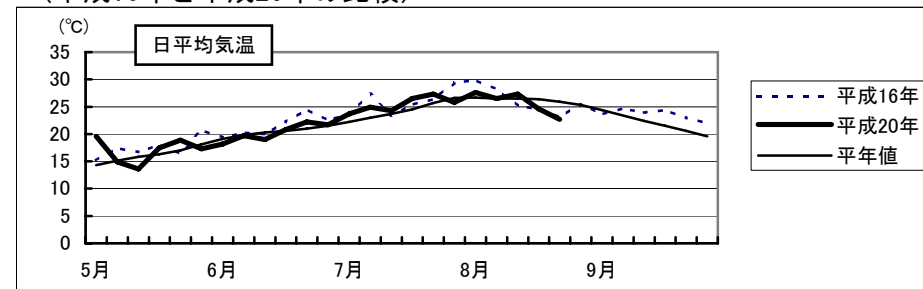
資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。

3 新潟

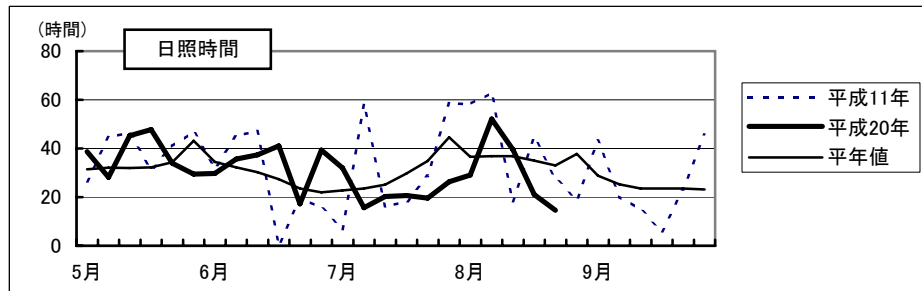
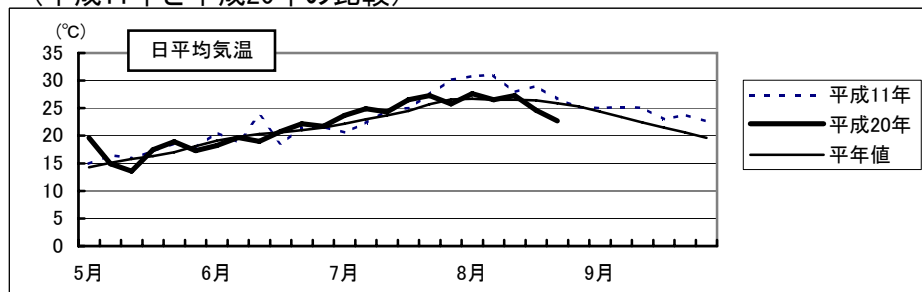
(1) 気象状況〔新潟市〕（昭和63年と平成20年の比較）



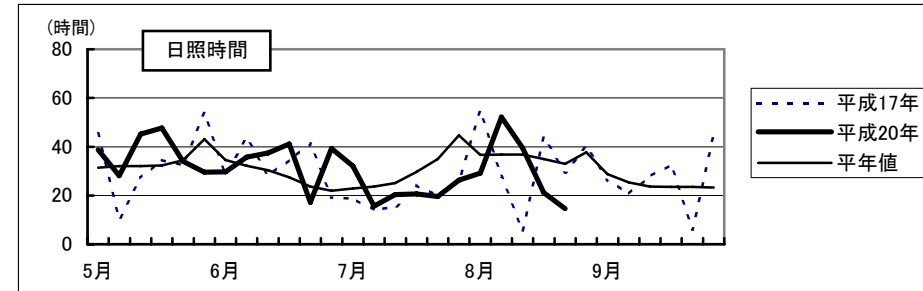
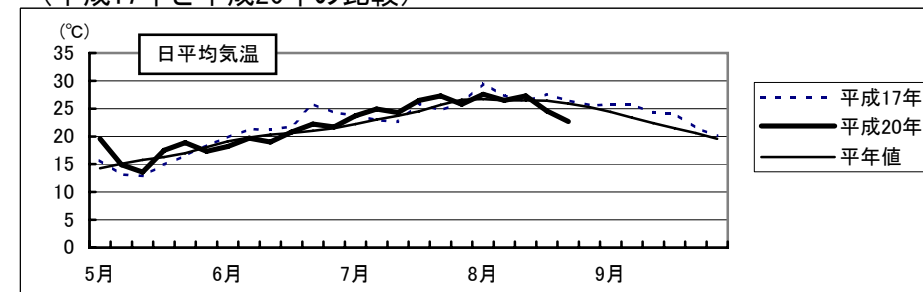
（平成16年と平成20年の比較）



（平成11年と平成20年の比較）



（平成17年と平成20年の比較）



3 新潟

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	5月7日	△ 3	8月12日	7	9月24日	5
平成11年	5月5日	△ 1	8月5日	△ 2	9月22日	2
16年	5月9日	1	8月4日	△ 1	9月20日	△ 1
17年	5月11日	2	8月8日	3	9月22日	2
20年	5月9日	△ 2	8月9日	0	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	100	100	100	100
平成11年	103	102	102	102
16年	平年並み	95	92	92
17年	平年並み	100	100	100

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	409	96	407	96	73.7	102	300	98	18.1	106
平成11年	417	105	416	105	70.7	97	294	102	19.0	101
16年	382	97	382	97	73.0	100	279	97	19.0	98
17年	373	95	372	95	77.2	106	287	100	19.2	98
20年	(375)	98	(375)	98	(76.0)	100	(285)	99	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

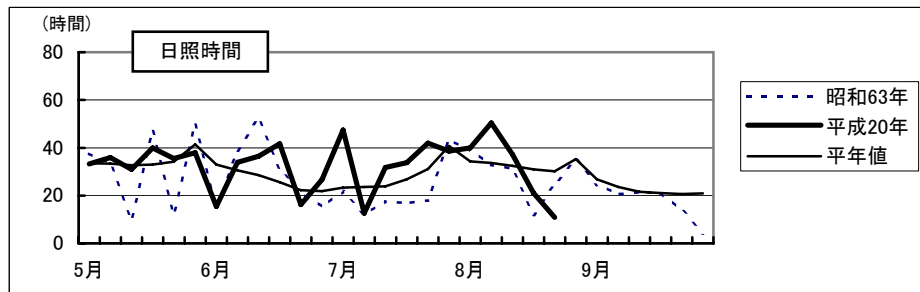
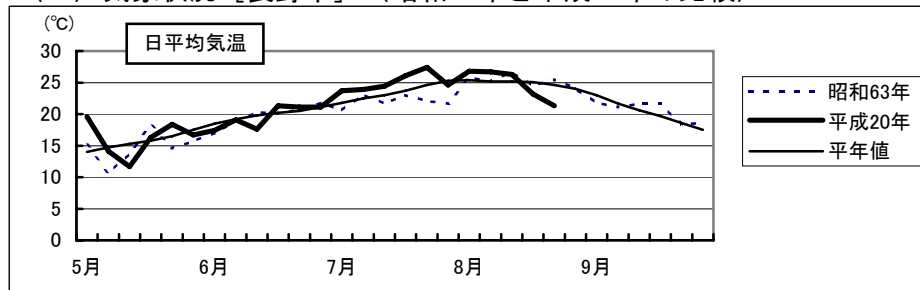
(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	コシヒカリ	56	新潟早生	13	トドロキワセ	10
平成11年	コシヒカリ	84	ゆきの精	6	五百万石	2
16年	コシヒカリ	85	こしいぶき	7	ゆきの精	2
17年	コシヒカリ	86	こしいぶき	8	ゆきの精	2
20年	コシヒカリ	82	こしいぶき	11	五百万石	2

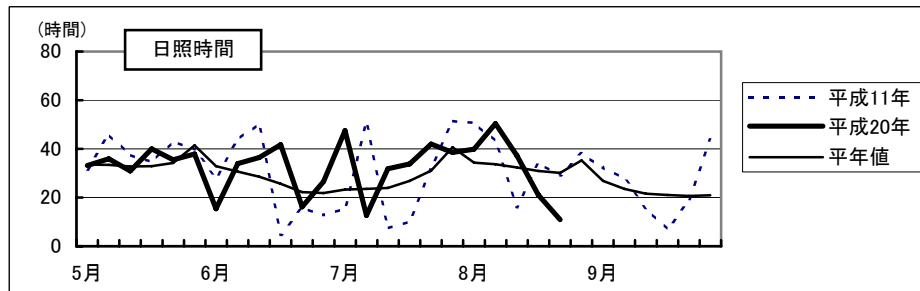
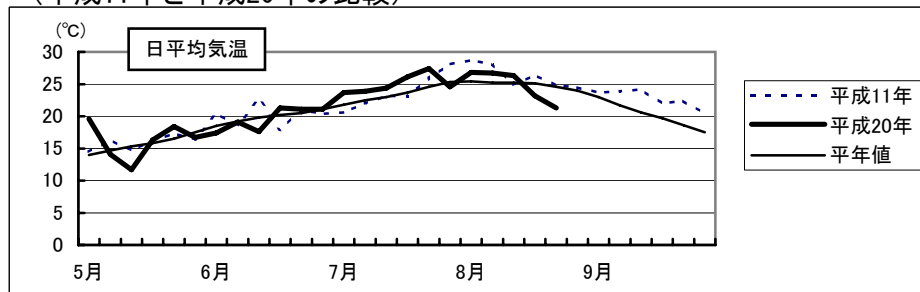
資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。

4 長野

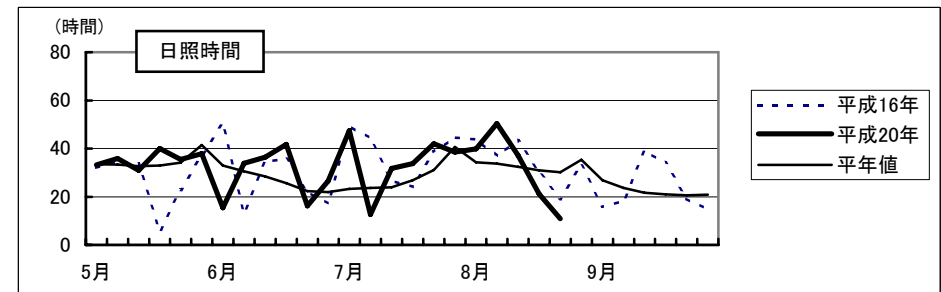
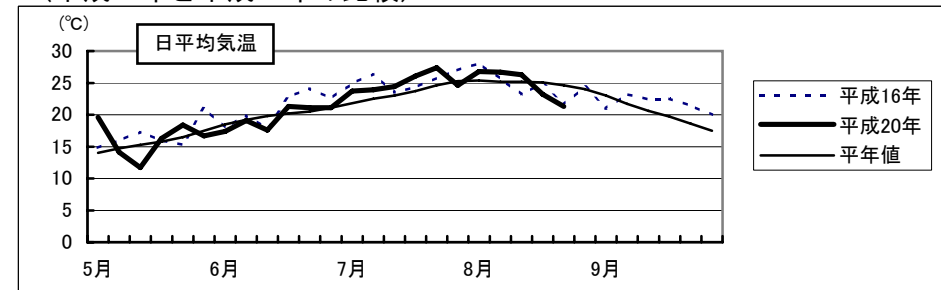
(1) 気象状況〔長野市〕（昭和63年と平成20年の比較）



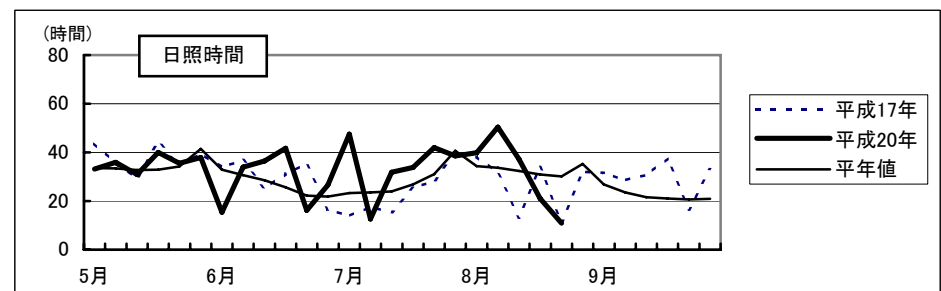
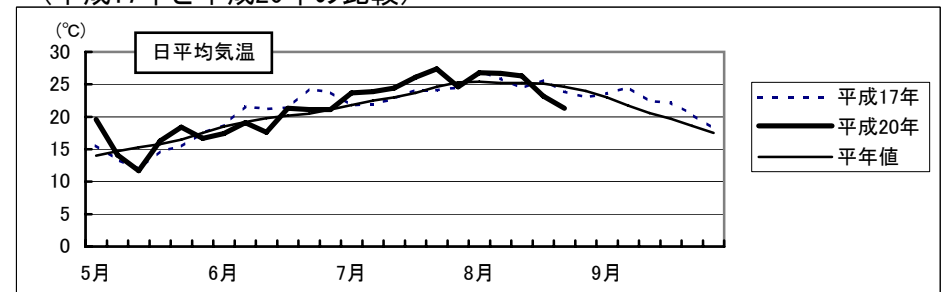
(平成11年と平成20年の比較)



(平成16年と平成20年の比較)



(平成17年と平成20年の比較)



4 長野

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	5月21日	0	8月15日	2	10月12日	4
平成11年	5月17日	△ 3	8月9日	△ 2	10月4日	△ 4
16年	5月19日	0	8月5日	△ 4	9月27日	△ 4
17年	5月20日	1	8月7日	△ 1	9月27日	△ 2
20年	5月19日	△ 1	8月8日	△ 2	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	98	98	98	98
平成11年	104	105	105	105
16年	やや良	103	103	103
17年	やや良	105	105	105

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1 穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	459	98	455	98	75.2	104	342	102	16.5	101
平成11年	462	103	460	103	74.1	99	341	101	18.9	104
16年	443	98	441	98	76.6	101	338	99	19.3	104
17年	442	99	440	99	79.3	104	349	103	18.9	101
20年	(428)	97	(426)	97	(77.9)	102	(332)	98	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

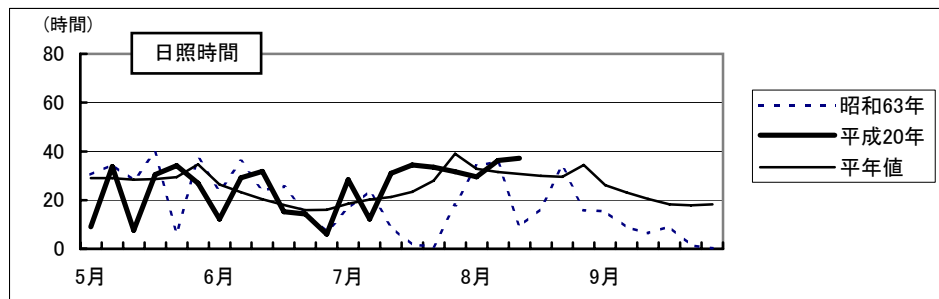
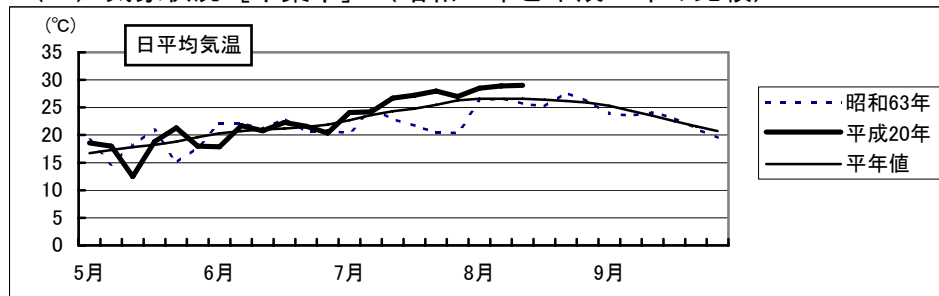
(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	コシヒカリ	36	トドロキワセ	18	しなのこがね	10
平成11年	コシヒカリ	67	あきたこまち	16	美山錦	4
16年	コシヒカリ	72	あきたこまち	16	美山錦	3
17年	コシヒカリ	73	あきたこまち	16	美山錦	3
20年	コシヒカリ	74	あきたこまち	16	ひとめぼれ	2

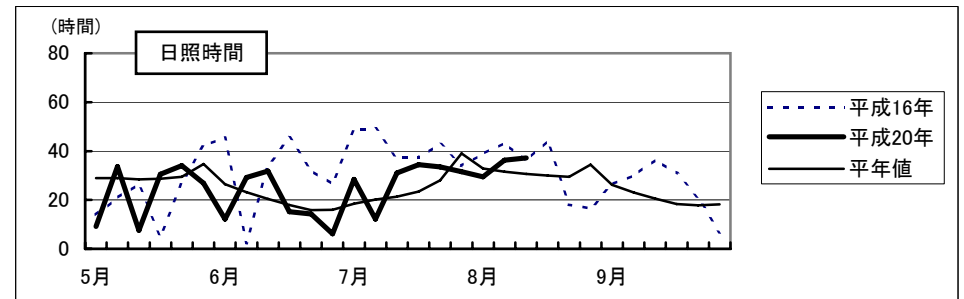
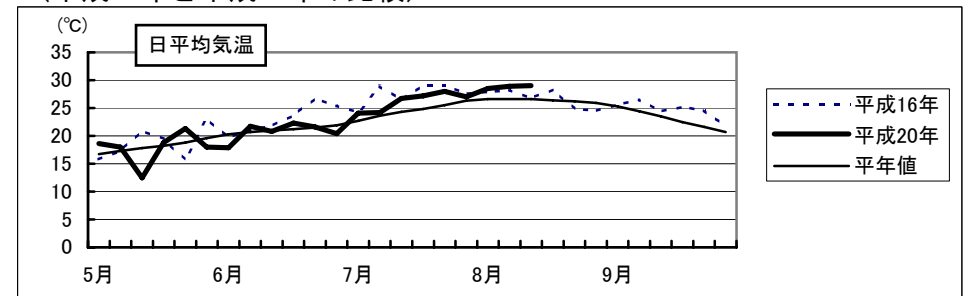
資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。

5 千葉

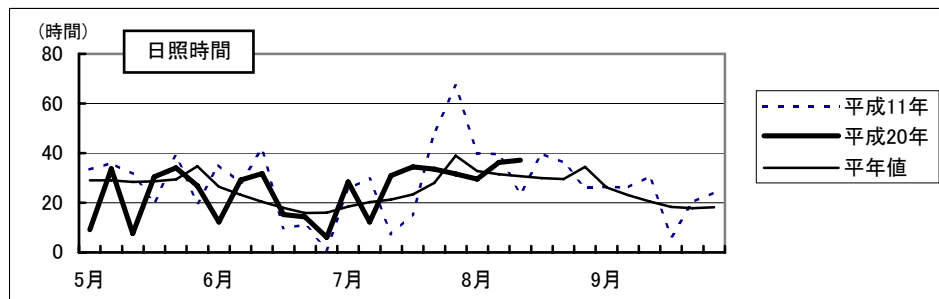
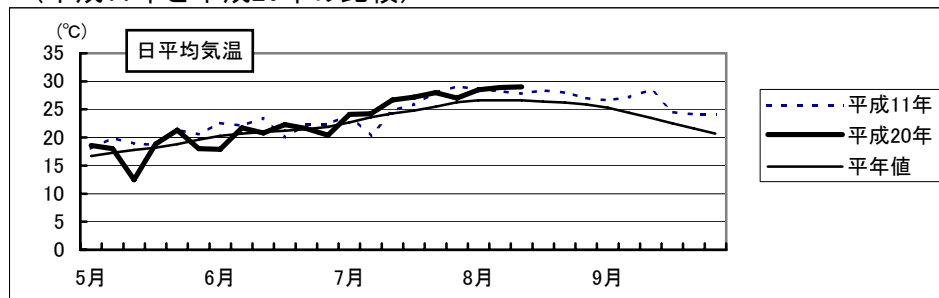
(1) 気象状況〔千葉市〕（昭和63年と平成20年の比較）



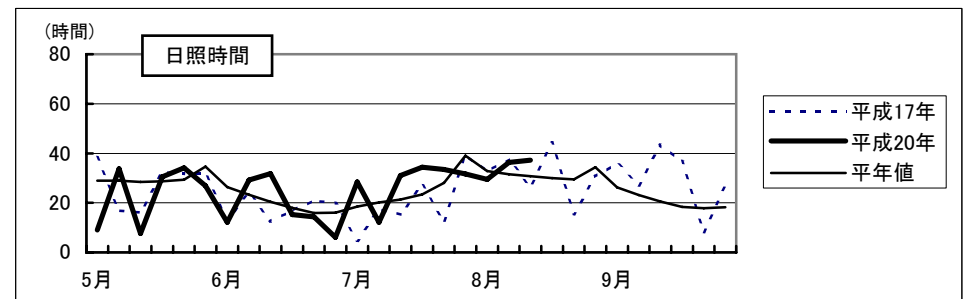
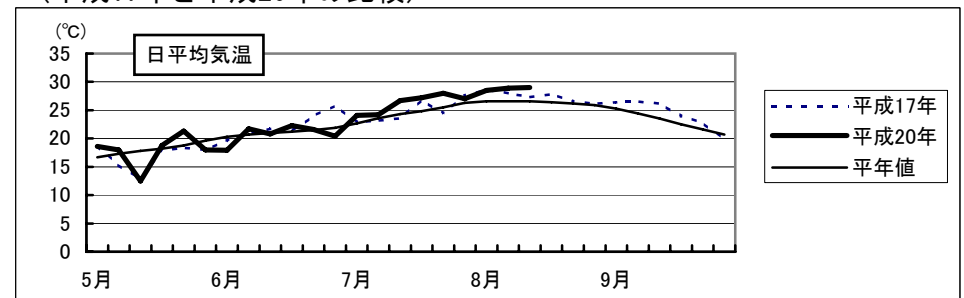
(平成16年と平成20年の比較)



(平成11年と平成20年の比較)



(平成17年と平成20年の比較)



5 千葉

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	5月2日	△ 3	8月9日	4	9月17日	7
平成11年	4月29日	△ 1	7月25日	△ 4	9月1日	△ 4
16年	4月25日	△ 2	7月23日	△ 3	9月2日	△ 1
17年	4月26日	△ 1	7月30日	4	9月6日	3
20年	4月26日	△ 1	7月30日	1	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	97	97	97	97
平成11年	103	104	104	104
16年	やや良	107	107	107
17年	平年並み	102	102	102

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	417	97	416	98	72.8	103	303	101	15.6	99
平成11年	408	103	406	102	72.9	99	296	102	18.1	103
16年	408	100	408	100	76.0	103	310	103	18.4	104
17年	383	95	383	95	78.1	104	299	99	18.6	105
20年	(388)	99	(387)	99	(78.8)	103	(305)	102	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

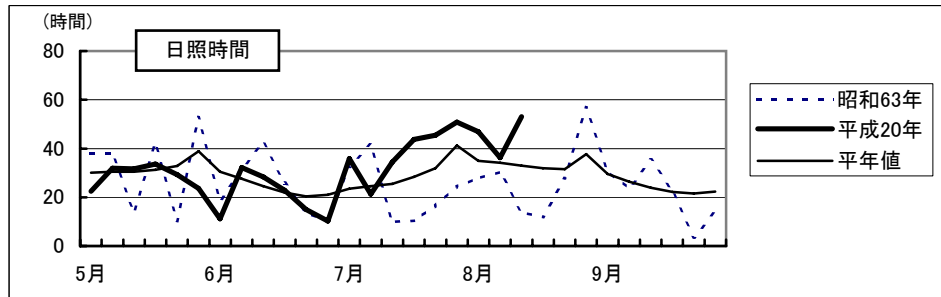
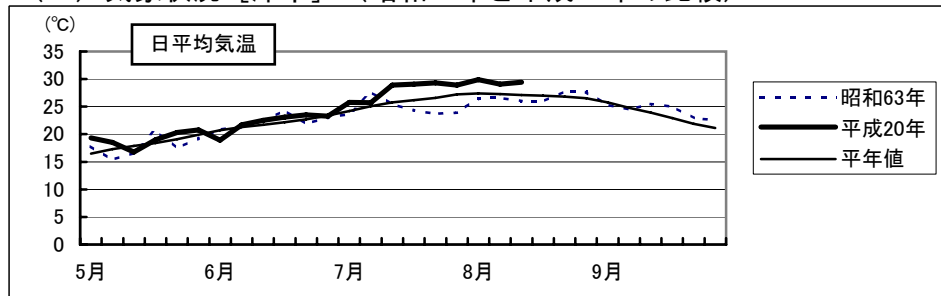
(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	コシヒカリ	65	初星	18	アキヒカリ	4
平成11年	コシヒカリ	70	ふさおとめ	10	ひとめぼれ	7
16年	コシヒカリ	72	ふさおとめ	13	あきたこまち	10
17年	コシヒカリ	73	ふさおとめ	14	あきたこまち	9
20年	コシヒカリ	69	ふさおとめ	13	ふさこがね	11

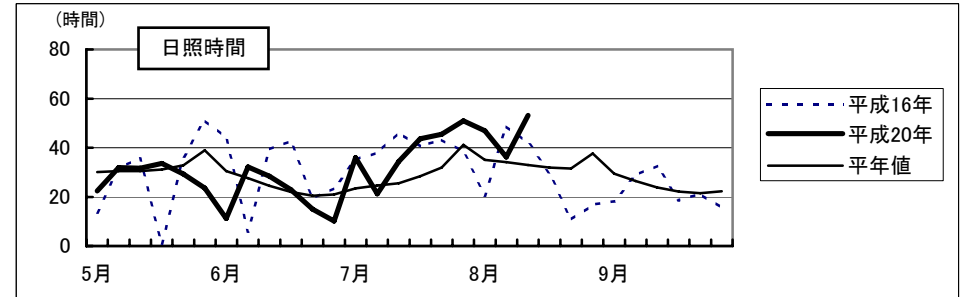
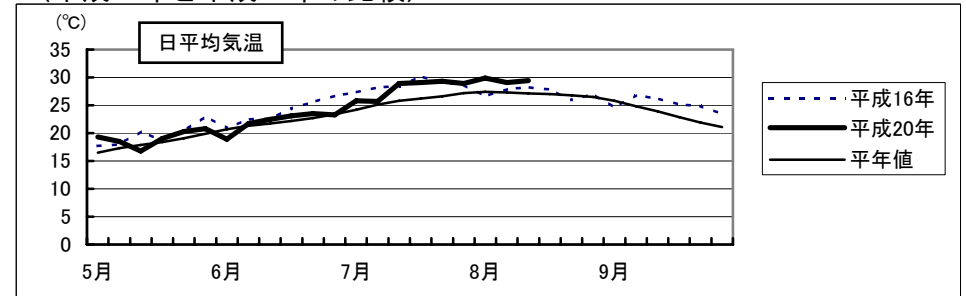
資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。

6 三重

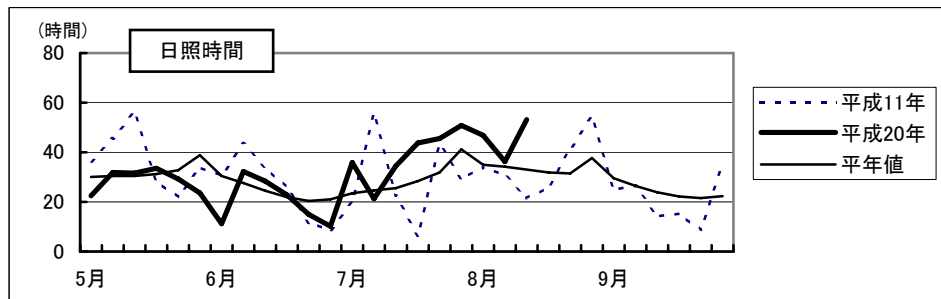
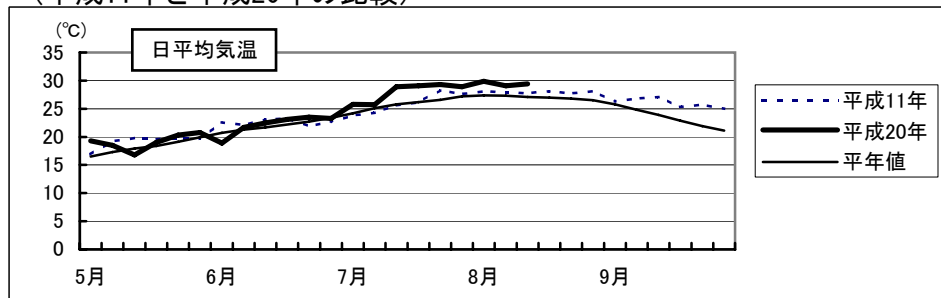
(1) 気象状況〔津市〕（昭和63年と平成20年の比較）



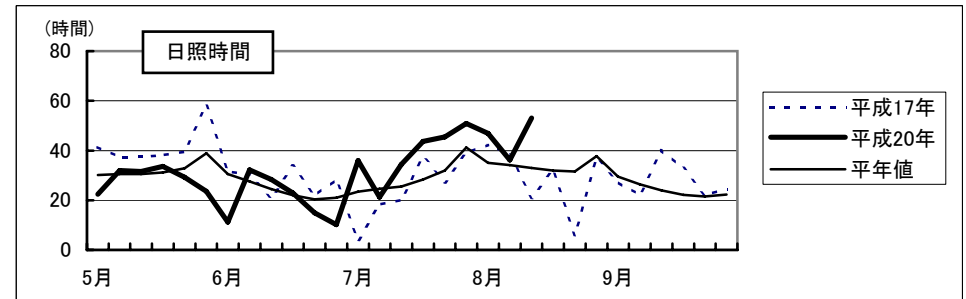
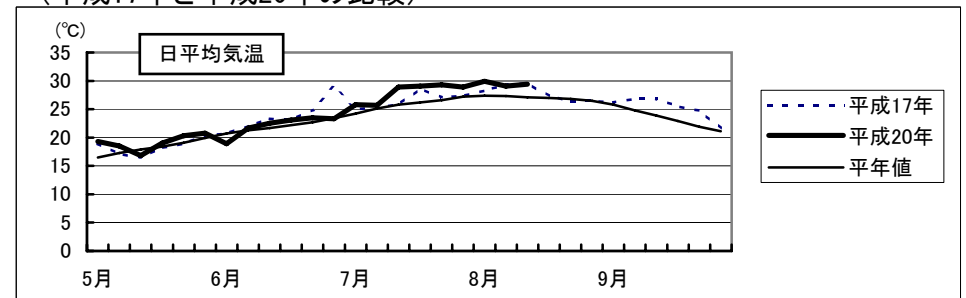
（平成16年と平成20年の比較）



（平成11年と平成20年の比較）



（平成17年と平成20年の比較）



6 三重

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	5月2日	△ 1	8月2日	1	9月12日	4
平成11年	4月30日	△ 1	7月25日	△ 2	9月2日	△ 2
16年	4月29日	△ 1	7月20日	△ 4	8月30日	△ 2
17年	4月29日	△ 1	7月21日	△ 2	9月1日	0
20年	4月28日	△ 2	7月23日	△ 3	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	101	98	98	98
平成11年	102	103	103	103
16年	やや良	102	102	102
17年	平年並み	100	100	100

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	403	100	400	100	69.3	105	277	105	16.0	96
平成11年	416	105	408	105	72.3	101	295	105	17.0	98
16年	398	99	394	100	74.1	102	292	102	17.7	101
17年	402	101	396	101	71.0	97	281	98	18.0	102
20年	(388)	97	(382)	97	(74.3)	102	(284)	99	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

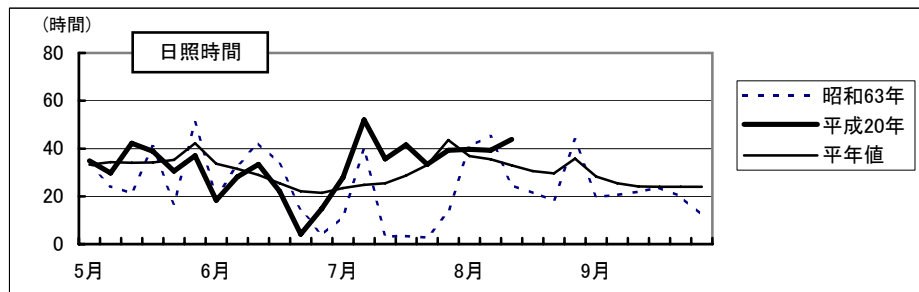
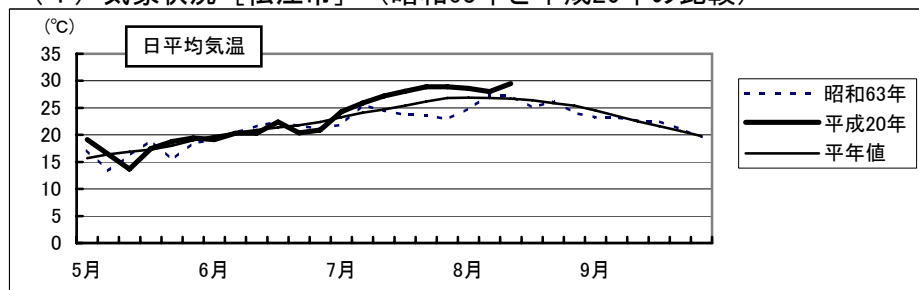
(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	コシヒカリ	52	ヤマヒカリ	16	大空	12
平成11年	コシヒカリ	74	キヌヒカリ	11	ヤマヒカリ	7
16年	コシヒカリ	80	キヌヒカリ	10	ヤマヒカリ	2
17年	コシヒカリ	82	キヌヒカリ	10	あきたこまち	2
20年	コシヒカリ	81	キヌヒカリ	10	みえのゆめ	2

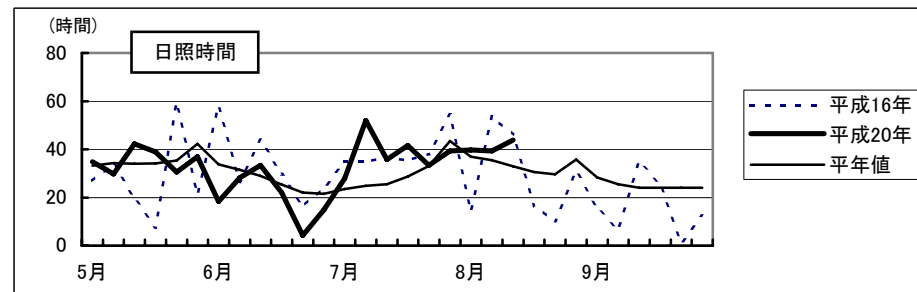
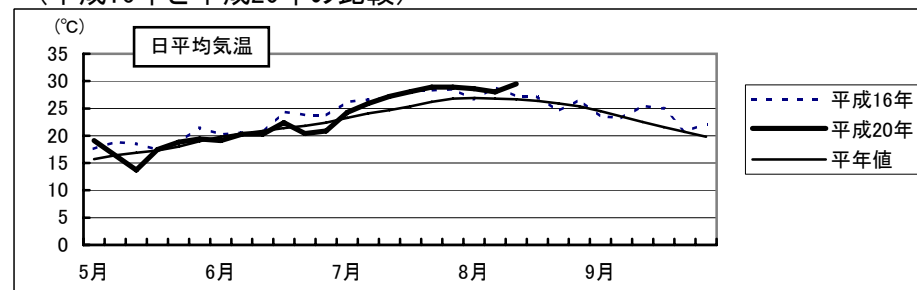
資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。

7 島根

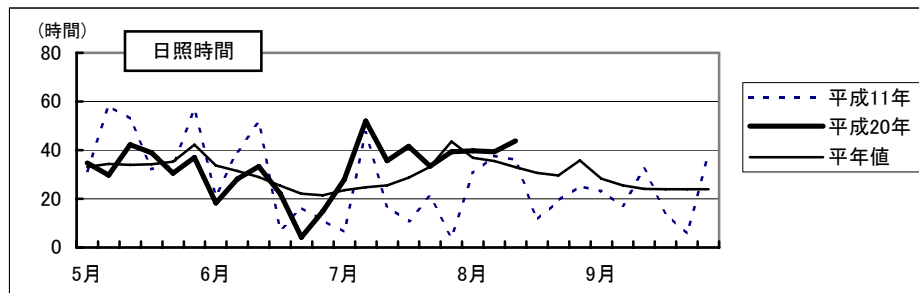
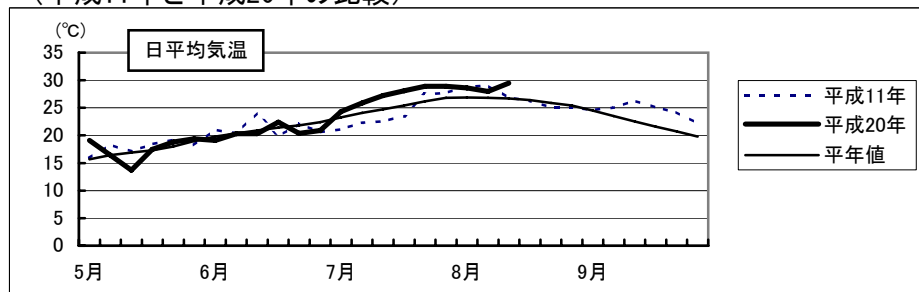
(1) 気象状況〔松江市〕（昭和63年と平成20年の比較）



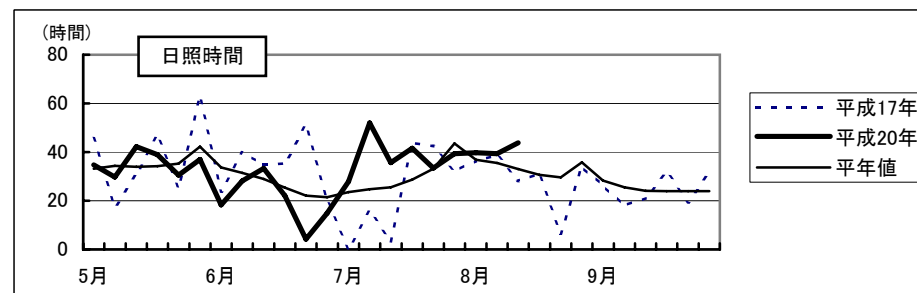
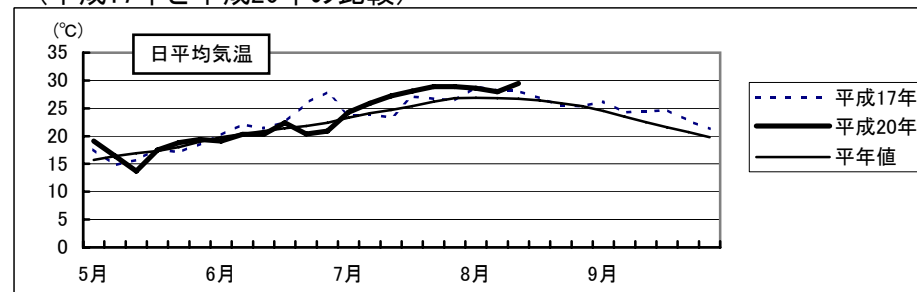
(平成16年と平成20年の比較)



(平成11年と平成20年の比較)



(平成17年と平成20年の比較)



7 島根

(2) 耕種期日

	田 植 最盛期	平年 遅速	出 穂 最盛期	平年 遅速	収 穫 最盛期	平年 遅速
昭和63年	5月11日	△ 1	8月12日	0	9月25日	2
平成11年	5月7日	△ 1	8月3日	0	9月21日	3
16年	5月13日	0	7月30日	△ 5	9月15日	△ 3
17年	5月11日	△ 3	7月30日	△ 4	9月12日	△ 5
20年	5月13日	△ 1	8月2日	△ 3	...	...

(3) 調査時期別作況指数

	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
昭和63年	100	101	104	105
平成11年	101	102	101	101
16年	やや良	101	97	97
17年	平年並み	102	102	102

注：16年産9月15日現在の作況指数は、9月10日の値である。

(4) 収量構成要素

	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
昭和63年	386	101	383	101	71.5	105	274	106	17.9	100
平成11年	393	106	391	106	72.9	99	285	105	17.9	98
16年	380	101	379	101	75.2	101	285	102	18.2	99
17年	376	99	375	99	70.7	96	265	95	20.0	108
20年	(364)	98	(363)	98	(74.2)	102	(269)	100	...	...

注：20年値において（ ）書きは一部の実測結果を考慮した予測値である。

(5) 品種構成

	1 位	作付割合 (%)	2 位	作付割合 (%)	3 位	作付割合 (%)
昭和63年	コシヒカリ	52	日本晴	26	チドリ	9
平成11年	コシヒカリ	83	祭り晴	6	ときめき35	5
16年	コシヒカリ	86	ハナエチゼン	7	祭り晴	5
17年	コシヒカリ	84	ハナエチゼン	7	祭り晴	6
20年	コシヒカリ	76	きぬむすめ	16	ハナエチゼン	6

資料：作付割合については、総合食料局計画課調べ。