

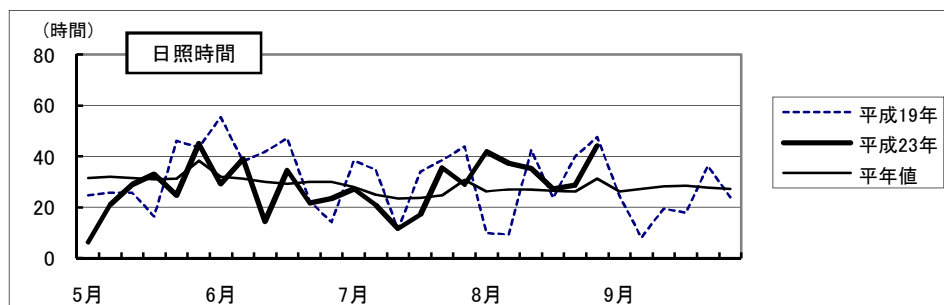
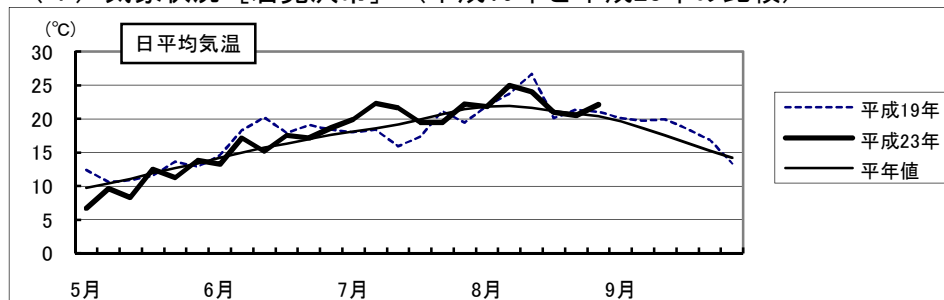
近年の気象と作柄等の状況

(本年の気象との比較グラフ等)

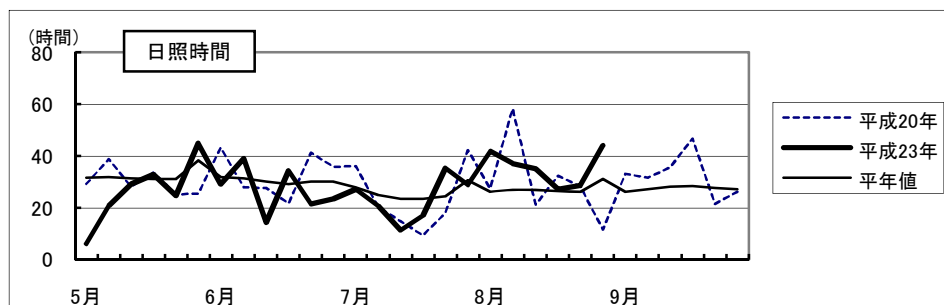
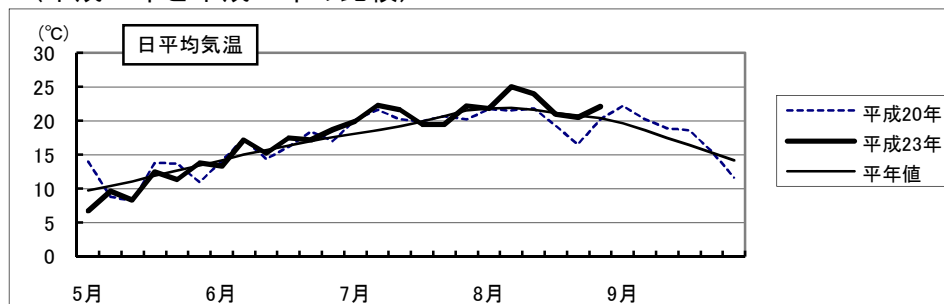
- ・年 次 平成23年と直近4か年
- ・対象県 北海道、青森県、宮城県、秋田県、千葉県
新潟県、長野県、三重県、島根県
- ・項 目 日平均気温（半旬別）、日照時間（半旬別）、耕種期日
調査時期別作況指数、収量構成要素、品種構成

1 北海道

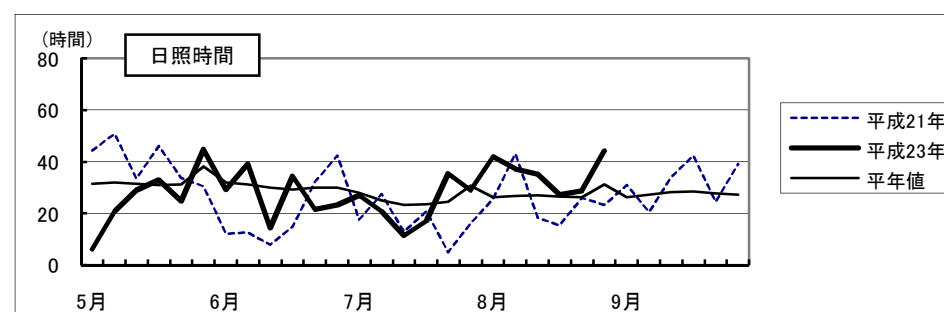
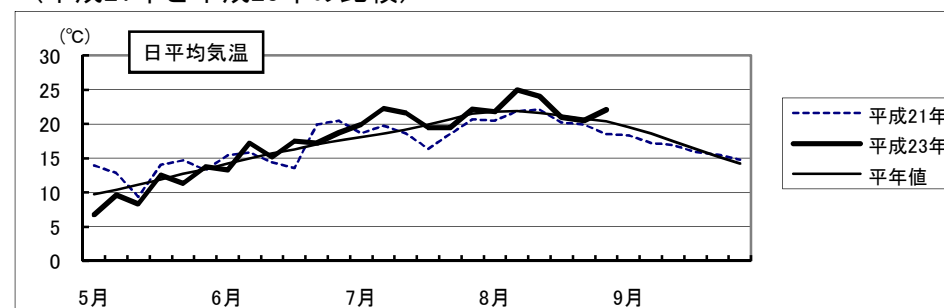
(1) 気象状況〔岩見沢市〕（平成19年と平成23年の比較）



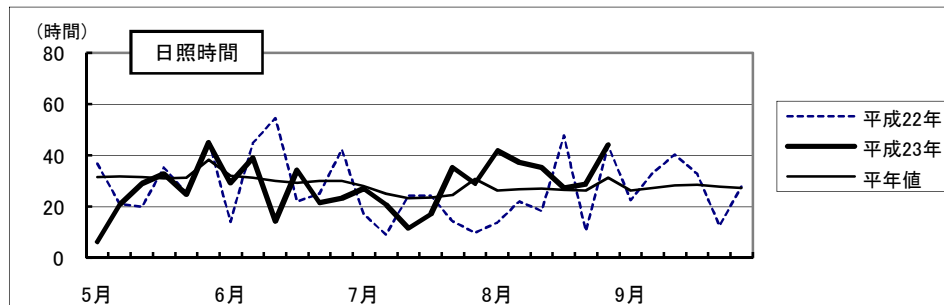
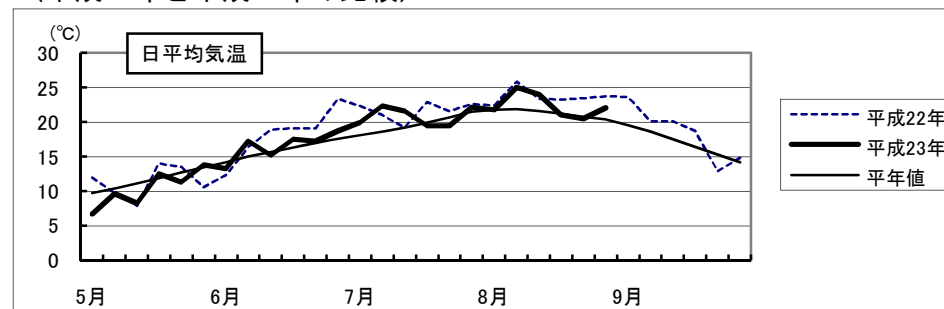
（平成20年と平成23年の比較）



（平成21年と平成23年の比較）



（平成22年と平成23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
平成19年	5月23日	△ 1	7月30日	△ 4	9月26日	△ 4
20年	5月22日	△ 2	8月2日	0	9月29日	1
21年	5月23日	△ 1	8月5日	4	10月5日	9
22年	5月28日	4	7月27日	△ 7	9月18日	△ 11
23年	5月28日	3	8月1日	△ 1		

(3) 調査時期別作況指数

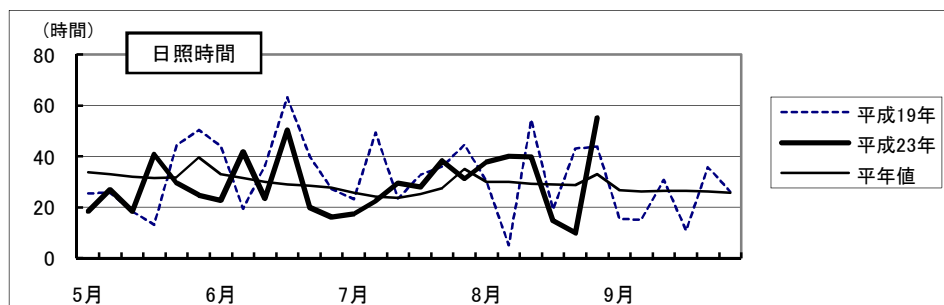
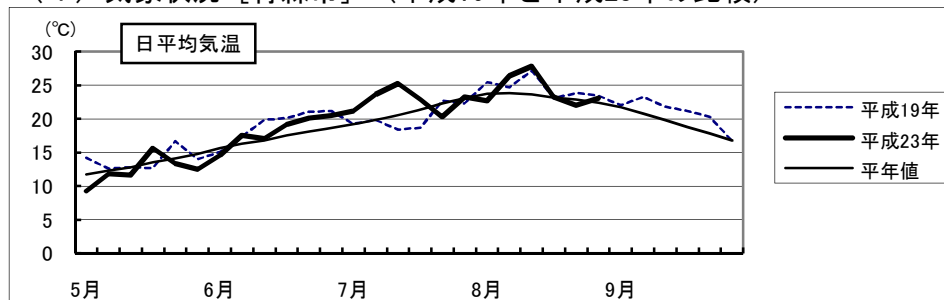
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	平年並み	99	98	98
20年	やや良	106	106	106
21年	やや不良	91	89	89
22年	平年並み	98	98	98

(4) 収量構成要素

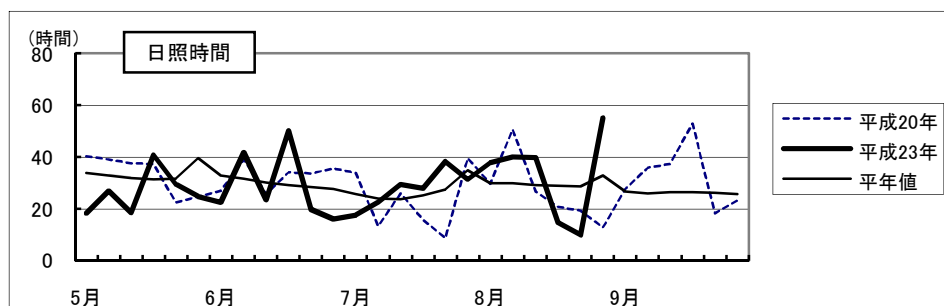
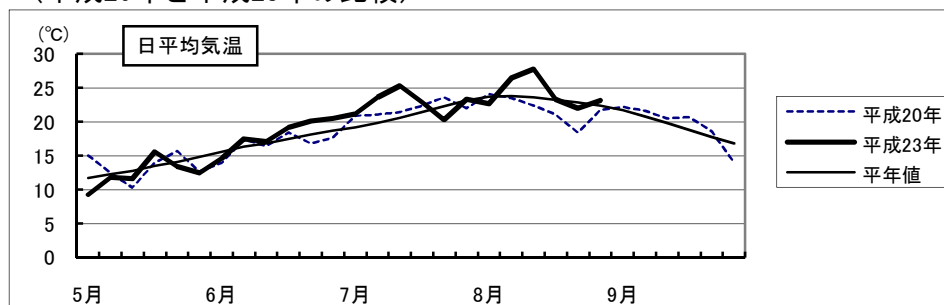
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	621	105	616	105	56.0	97	345	102	15.6	95
20年	577	98	575	98	62.4	108	359	106	16.4	99
21年	573	97	569	97	62.9	108	358	105	14.0	85
22年	524	90	522	90	61.1	102	319	92	17.0	106

2 青森

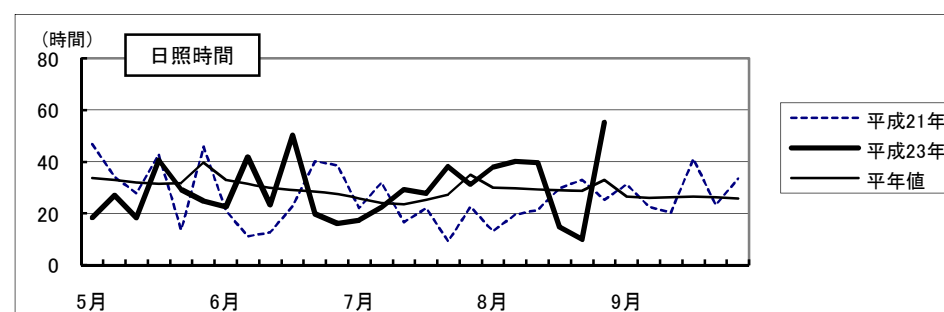
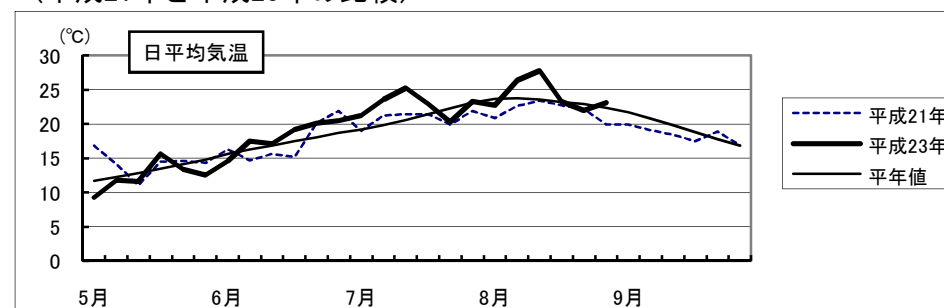
(1) 気象状況〔青森市〕（平成19年と平成23年の比較）



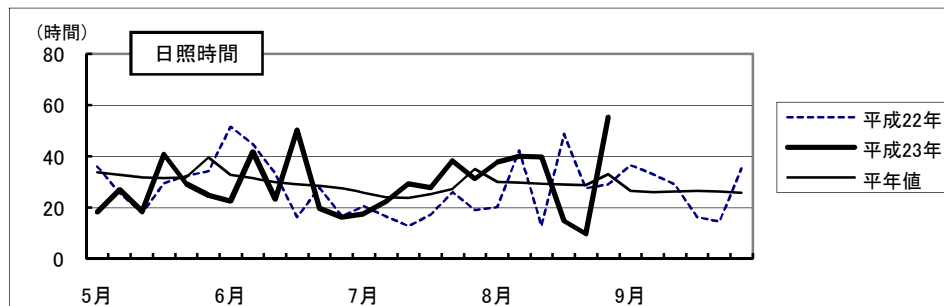
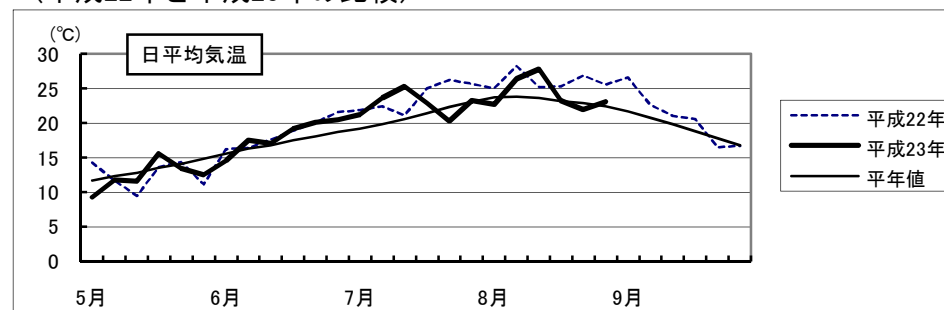
(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23年の比較)



2 青森

(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
平成19年	5月19日	1	8月5日	△ 4	9月28日	△ 7
20年	5月18日	△ 1	8月8日	0	10月7日	4
21年	5月19日	0	8月11日	4	10月12日	10
22年	5月19日	△ 1	8月2日	△ 7	9月26日	△ 9
23年	5月22日	3	8月6日	△ 2		

(3) 調査時期別作況指数

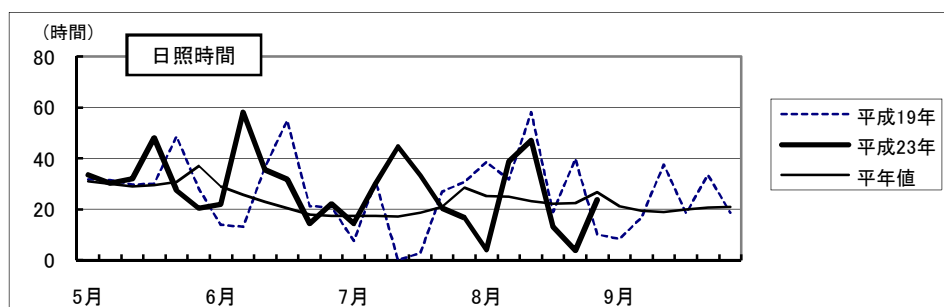
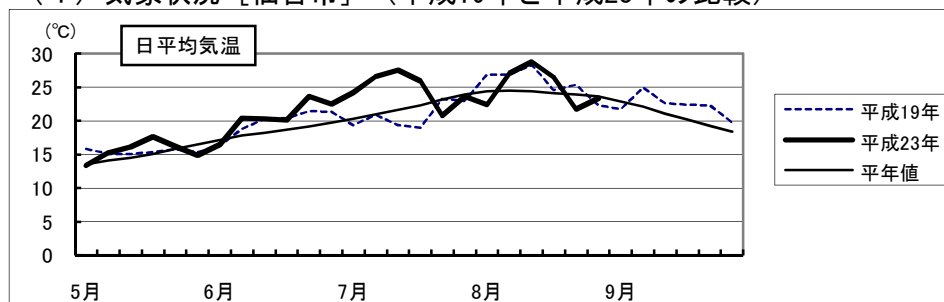
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	平年並み	99	99	99
20年	やや良	105	105	105
21年	平年並み	100	101	101
22年	平年並み	100	100	100

(4) 収量構成要素

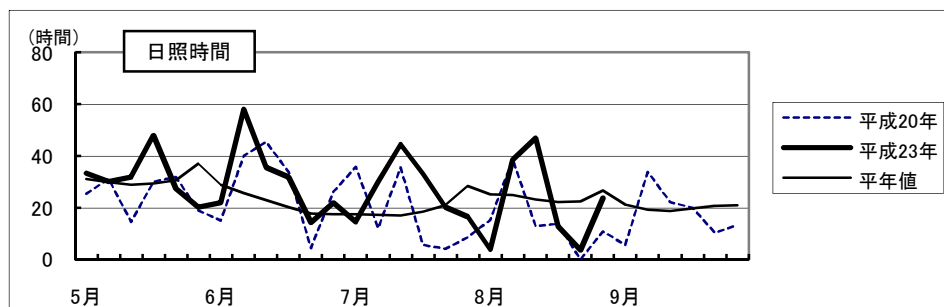
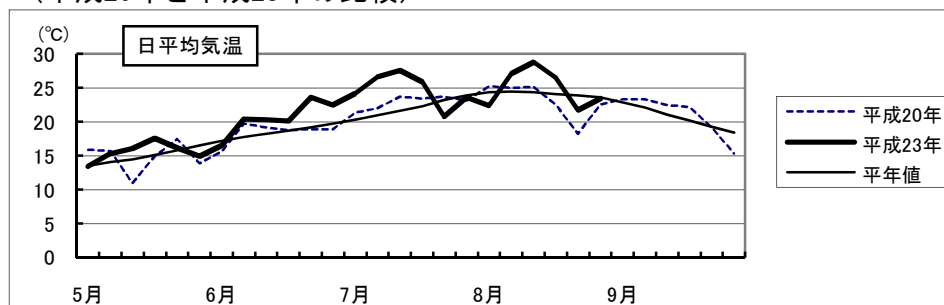
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	453	105	446	104	76.2	97	340	101	17.2	98
20年	421	97	416	97	81.0	103	337	100	18.6	106
21年	418	96	415	96	81.4	104	338	100	17.7	101
22年	396	91	394	92	80.2	102	316	94	18.7	106

3 宮城

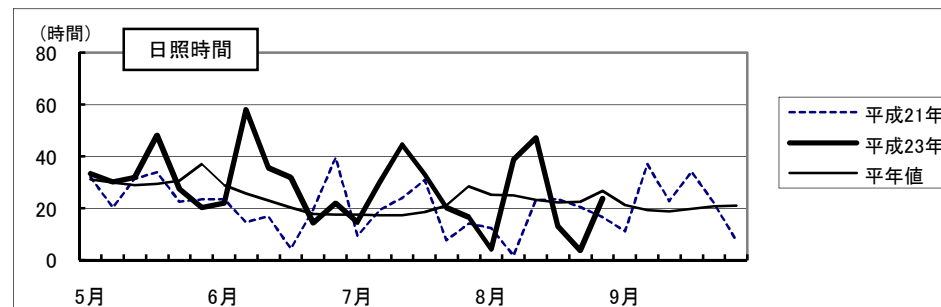
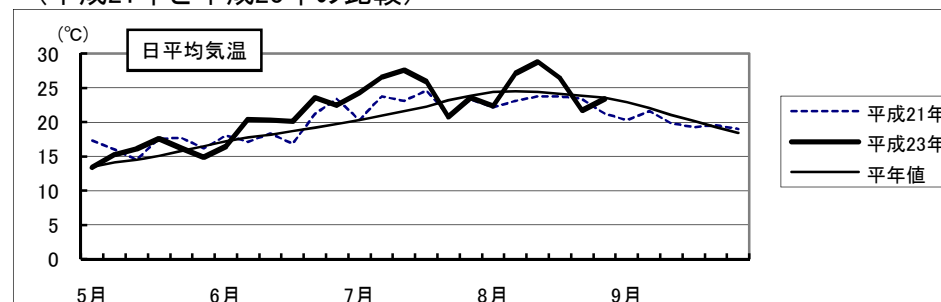
(1) 気象状況〔仙台市〕（平成19年と平成23年の比較）



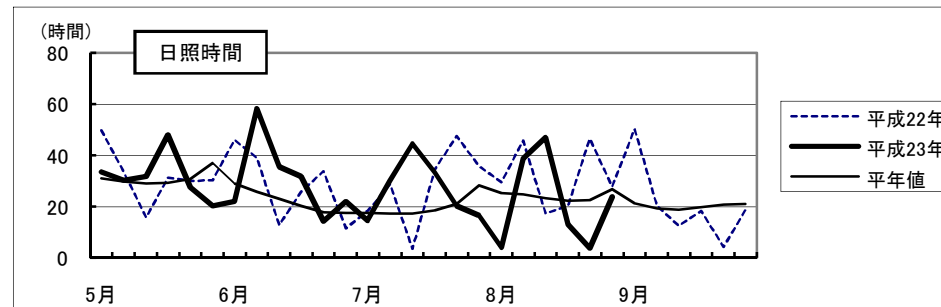
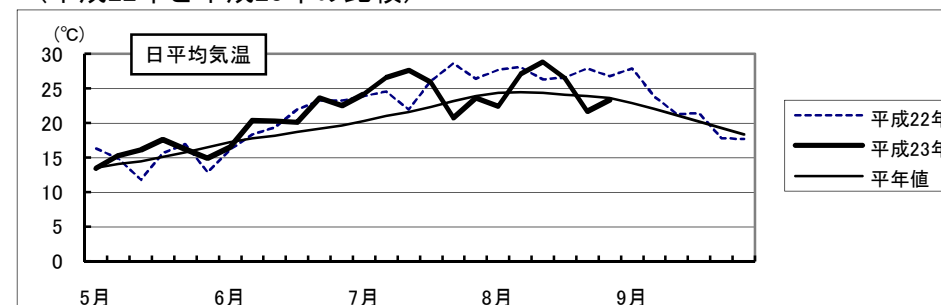
(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23年の比較)



3 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
平成19年	5月11日	3	8月8日	0	9月29日	△ 2
20年	5月10日	1	8月8日	0	10月5日	4
21年	5月9日	△ 1	8月6日	△ 1	10月3日	3
22年	5月11日	1	8月3日	△ 5	9月29日	△ 3
23年	5月17日	6	8月7日	0		

(3) 調査時期別作況指数

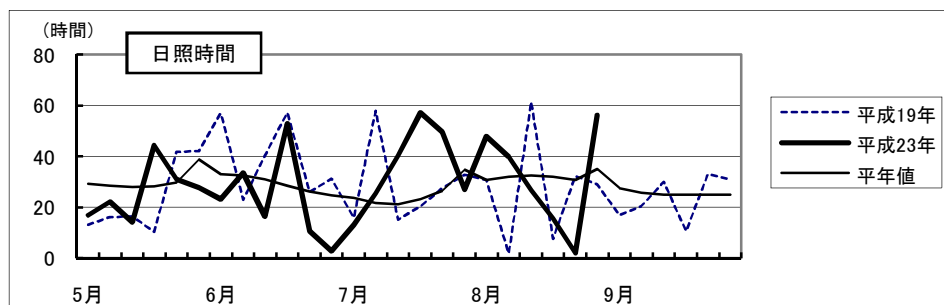
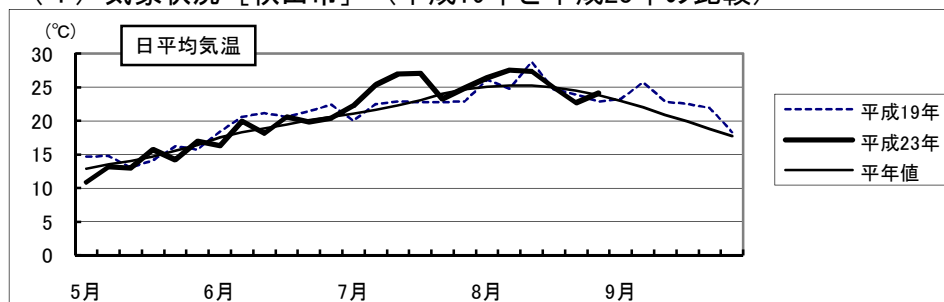
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	平年並み	99	100	100
20年	平年並み	97	98	98
21年	平年並み	99	100	100
22年	平年並み	103	103	103

(4) 収量構成要素

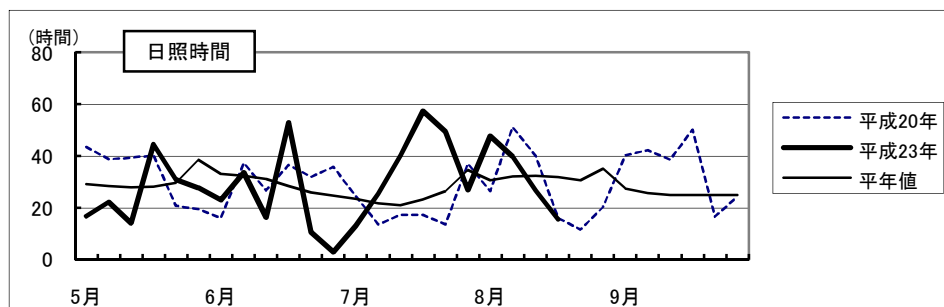
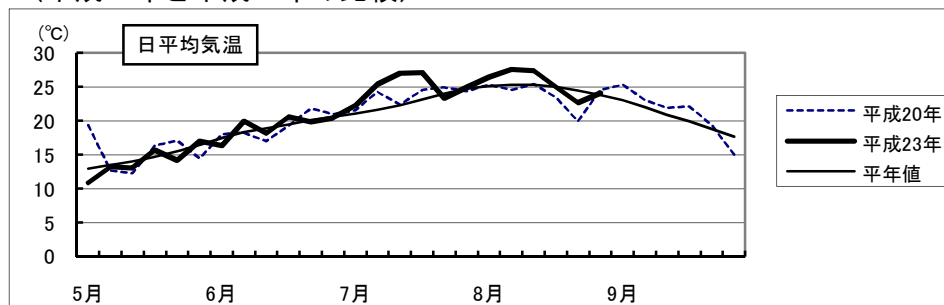
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	440	93	440	93	63.9	102	281	95	19.3	105
20年	440	96	440	96	64.3	101	283	97	18.9	101
21年	452	100	452	100	63.9	100	289	100	18.7	99
22年	403	89	403	89	70.5	110	284	98	19.6	104

4 秋田

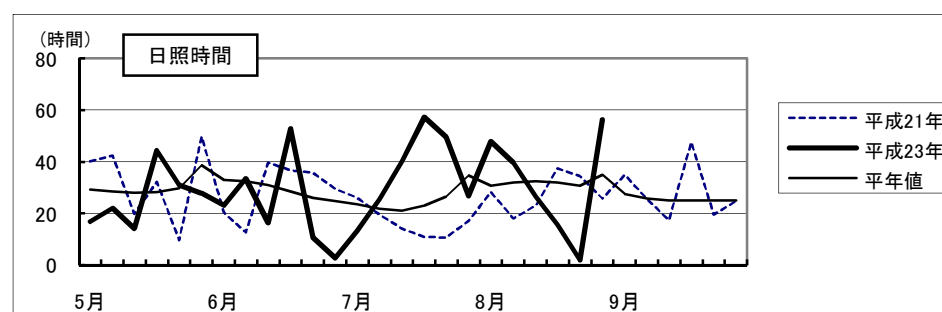
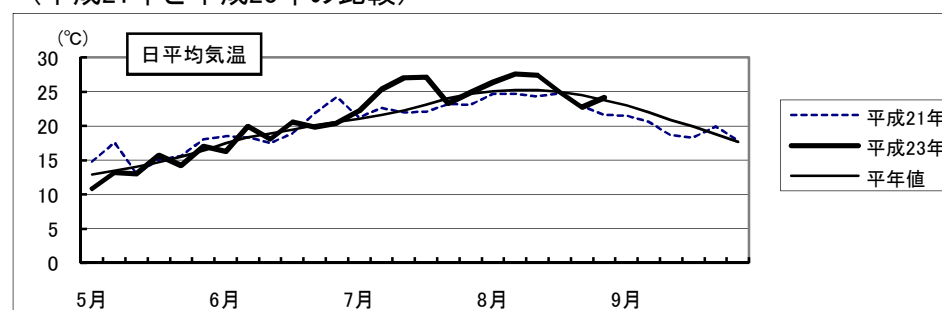
(1) 気象状況〔秋田市〕（平成19年と平成23年の比較）



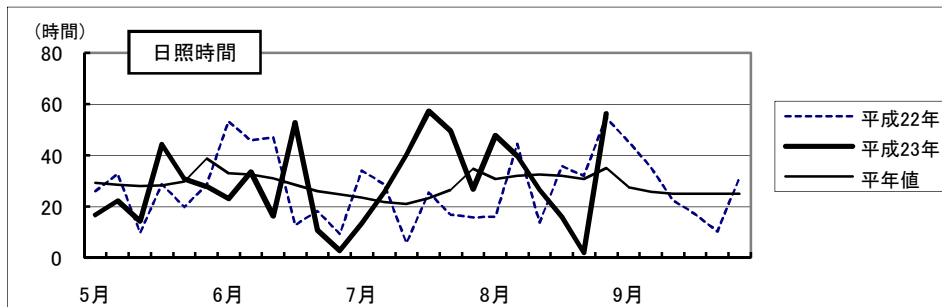
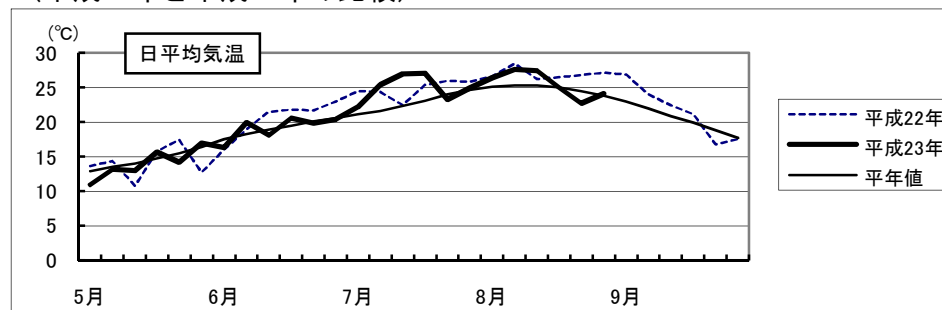
(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23年の比較)



4 秋田

(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
平成19年	5月18日	△ 1	8月4日	△ 2	10月1日	△ 1
20年	5月17日	△ 2	8月5日	△ 1	10月2日	0
21年	5月19日	0	8月7日	2	10月6日	5
22年	5月20日	1	8月3日	△ 3	9月30日	△ 2
23年	5月24日	5	8月6日	0		

(3) 調査時期別作況指数

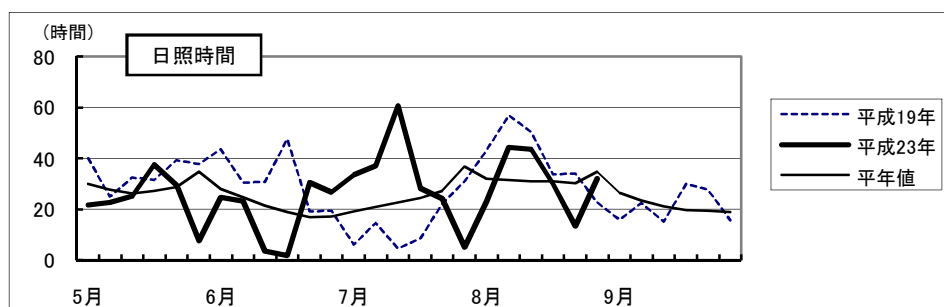
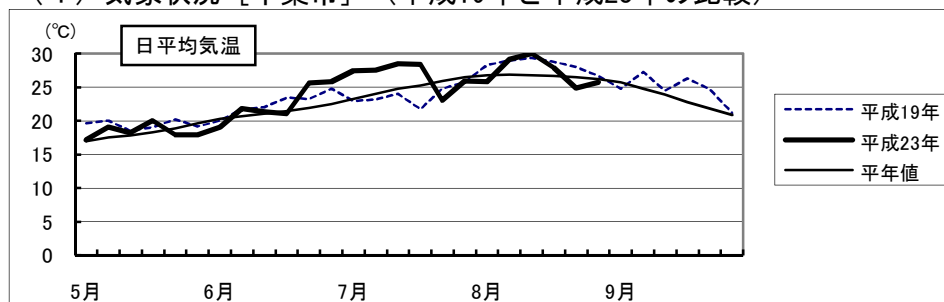
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	やや良	102	102	102
20年	やや良	104	105	105
21年	平年並み	99	99	99
22年	やや不良	94	93	93

(4) 収量構成要素

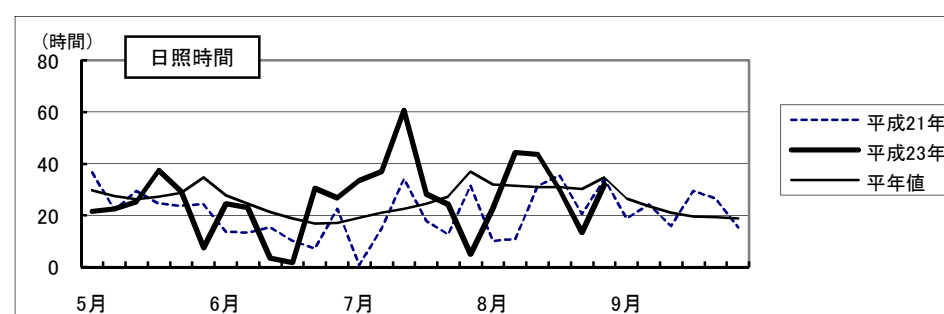
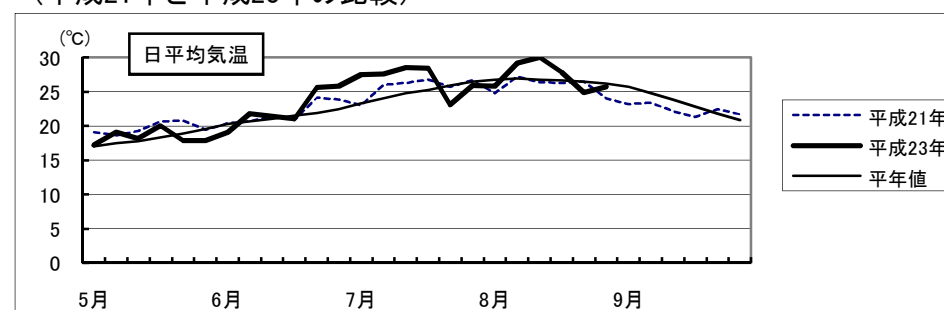
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	465	103	464	103	71.3	102	331	105	18.0	97
20年	470	105	469	105	70.8	100	332	105	18.5	100
21年	440	98	439	98	71.5	101	314	99	18.4	100
22年	391	87	390	87	77.2	109	301	95	18.2	99

5 千葉

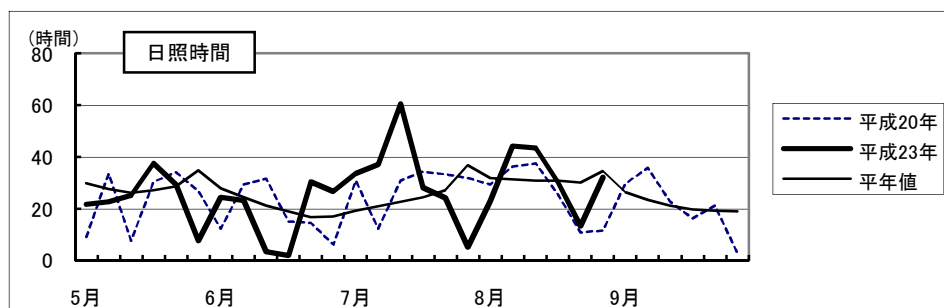
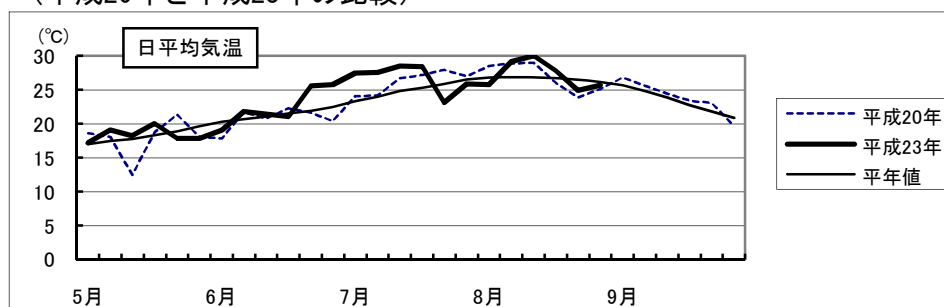
(1) 気象状況〔千葉市〕（平成19年と平成23年の比較）



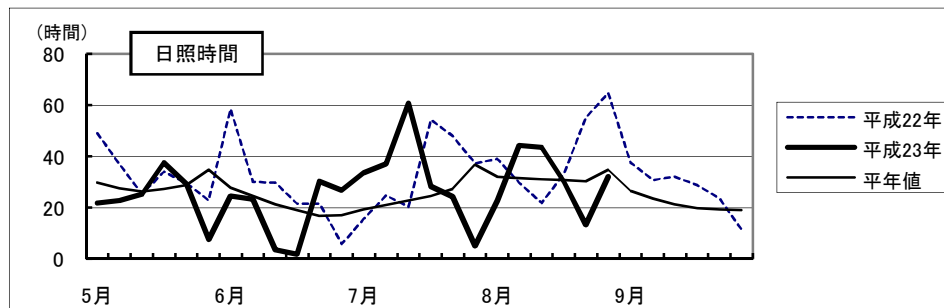
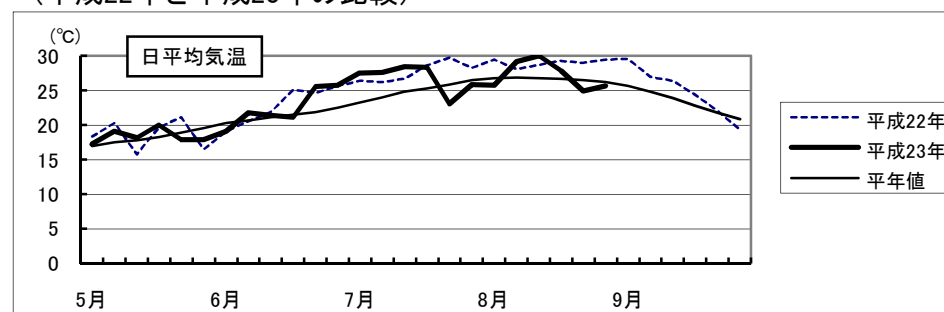
(平成21年と平成23年の比較)



(平成20年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23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
平成19年	4月27日	0	7月28日	△ 1	9月4日	△ 2
20年	4月26日	△ 1	7月30日	1	9月6日	0
21年	4月26日	△ 1	7月28日	△ 1	9月4日	△ 1
22年	4月27日	0	7月25日	△ 5	9月1日	△ 5
23年	4月29日	2	7月29日	0		

(3) 調査時期別作況指数

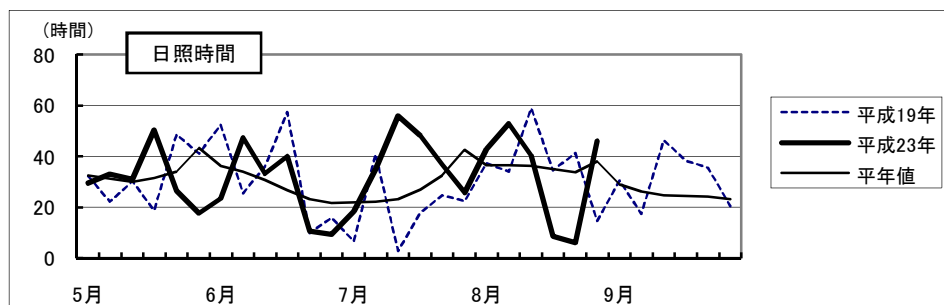
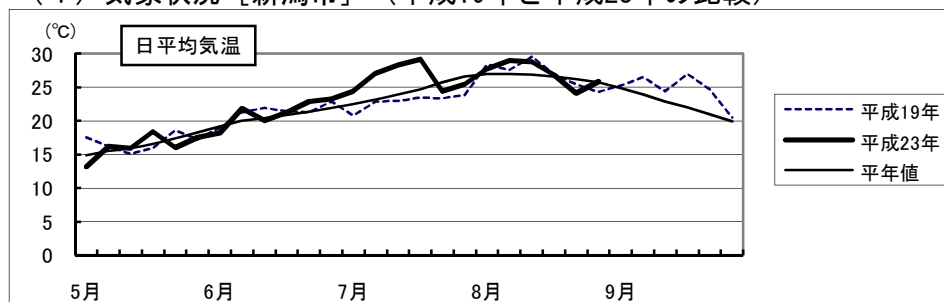
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	やや不良	98	98	98
20年	やや良	105	105	105
21年	やや不良	99	99	99
22年	平年並み	102	102	102

(4) 収量構成要素

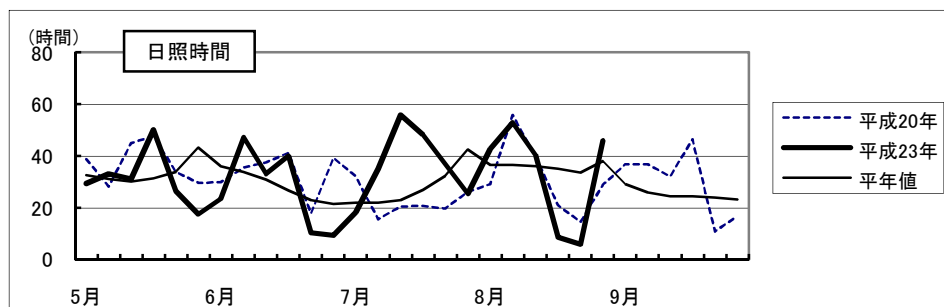
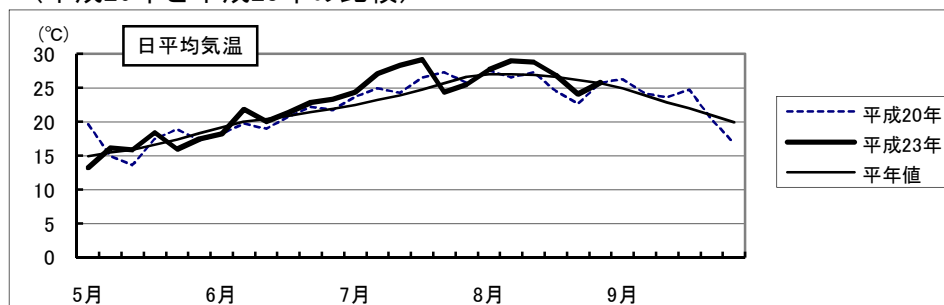
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	398	101	397	100	72.5	95	288	95	18.6	104
20年	387	98	386	98	78.8	103	304	102	18.8	104
21年	375	96	374	96	78.6	102	294	98	18.2	101
22年	379	99	378	99	77.2	100	292	98	18.9	103

6 新潟

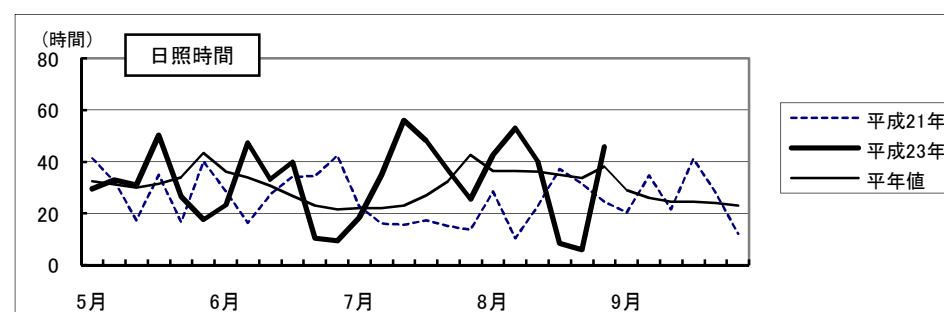
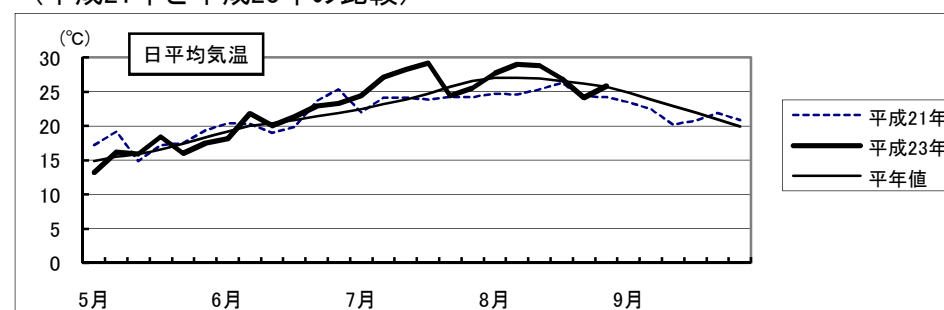
(1) 気象状況〔新潟市〕（平成19年と平成23年の比較）



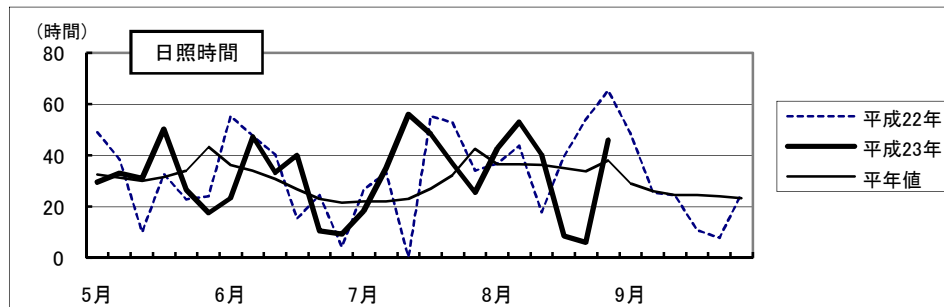
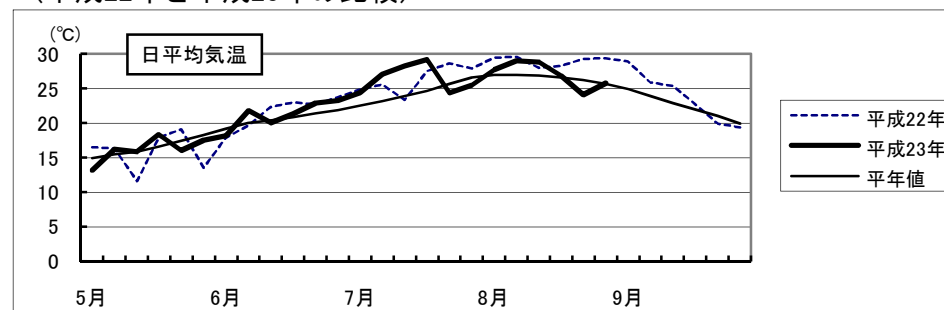
(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23年の比較)



6 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
平成19年	5月10日	0	8月11日	3	9月23日	0
20年	5月9日	△ 2	8月9日	0	9月23日	△ 1
21年	5月9日	△ 1	8月9日	0	9月24日	1
22年	5月11日	1	8月7日	△ 3	9月23日	△ 1
23年	5月12日	2	8月7日	△ 3		

(3) 調査時期別作況指数

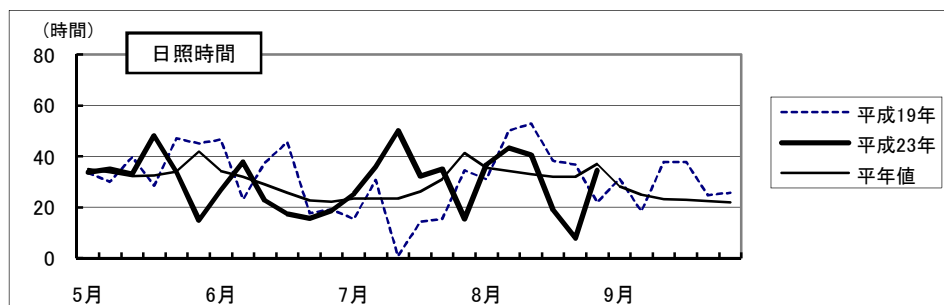
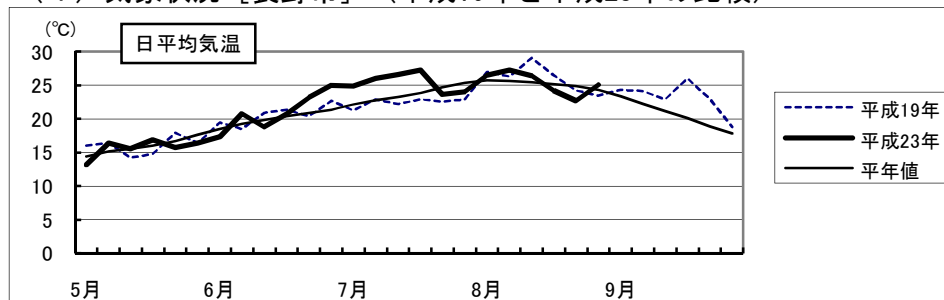
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	平年並み	100	100	100
20年	平年並み	102	102	102
21年	平年並み	99	99	99
22年	平年並み	98	97	97

(4) 収量構成要素

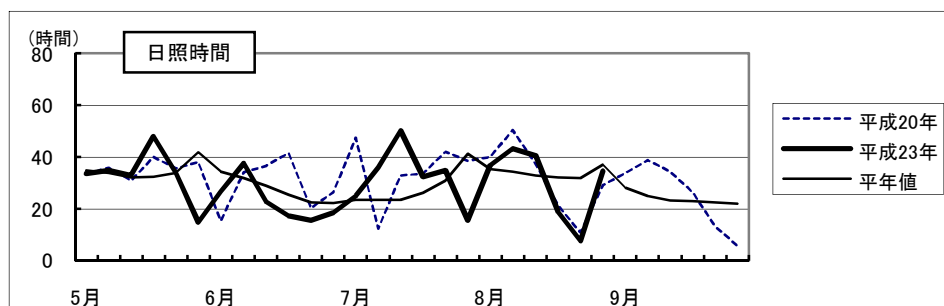
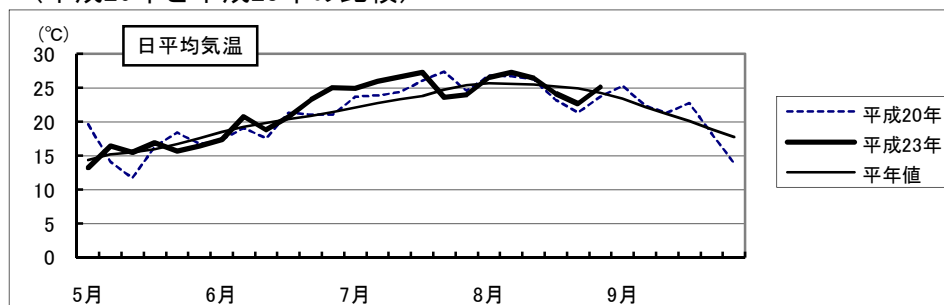
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	373	97	373	97	79.4	107	296	103	18.6	96
20年	374	98	374	98	78.3	103	293	101	19.5	102
21年	362	96	362	96	79.0	104	286	99	19.1	99
22年	339	92	339	92	82.6	105	280	97	19.1	99

7 長野

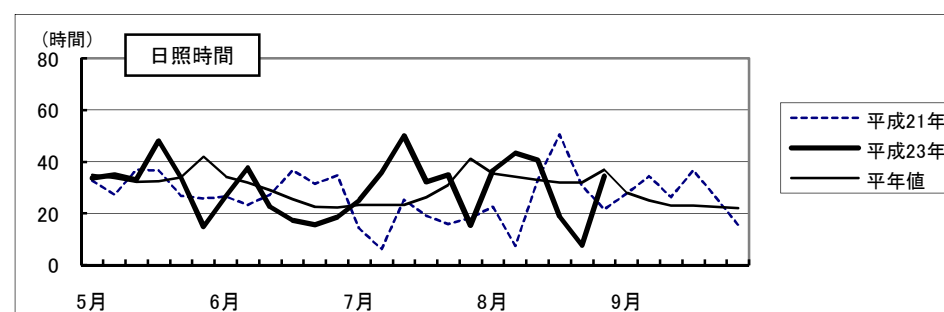
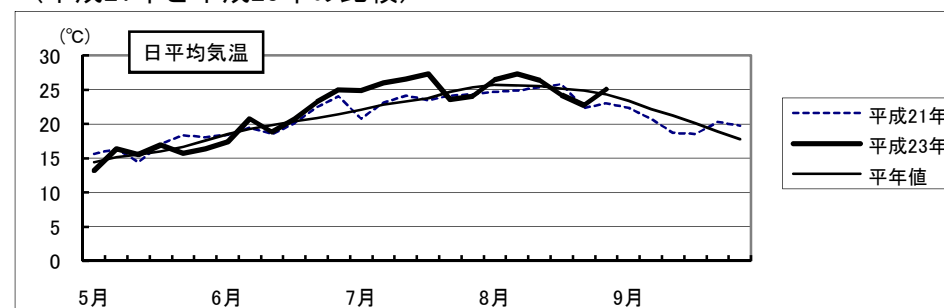
(1) 気象状況〔長野市〕（平成19年と平成23年の比較）



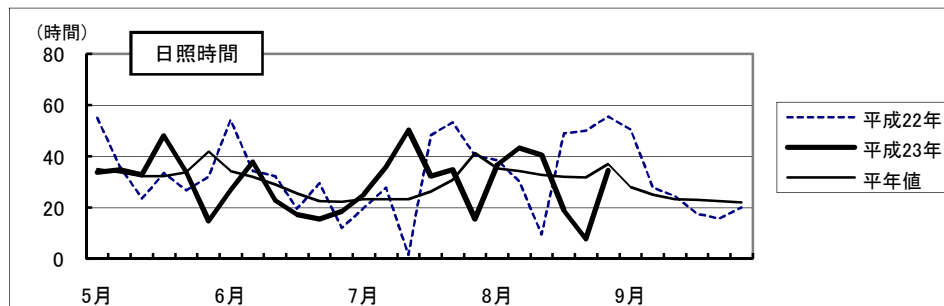
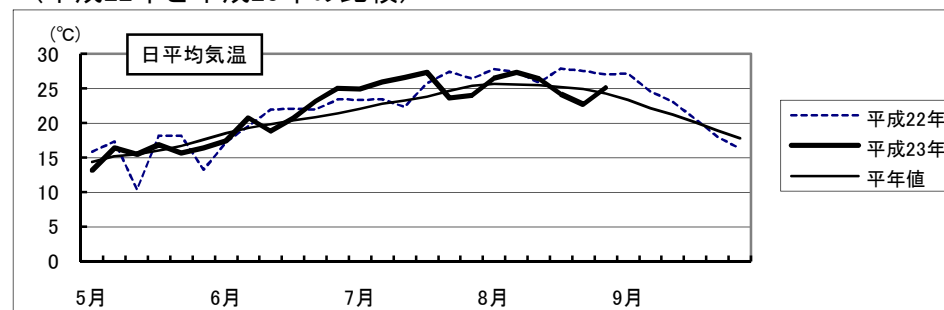
(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23年の比較)



7 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
平成19年	5月20日	0	8月12日	3	10月2日	2
20年	5月19日	△ 1	8月8日	△ 2	10月2日	1
21年	5月20日	0	8月11日	2	10月4日	4
22年	5月21日	1	8月6日	△ 4	9月28日	△ 4
23年	5月22日	1	8月9日	△ 1		

(3) 調査時期別作況指数

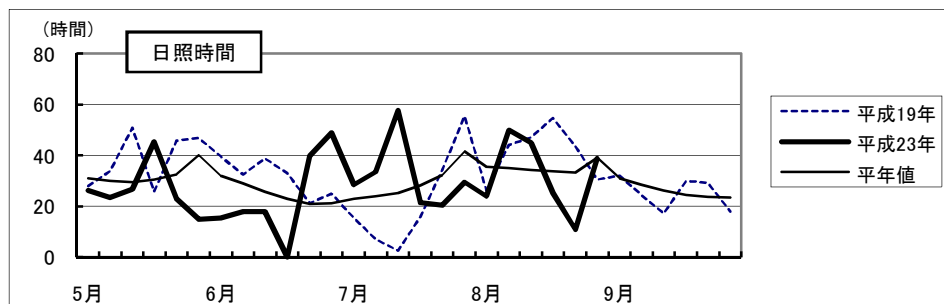
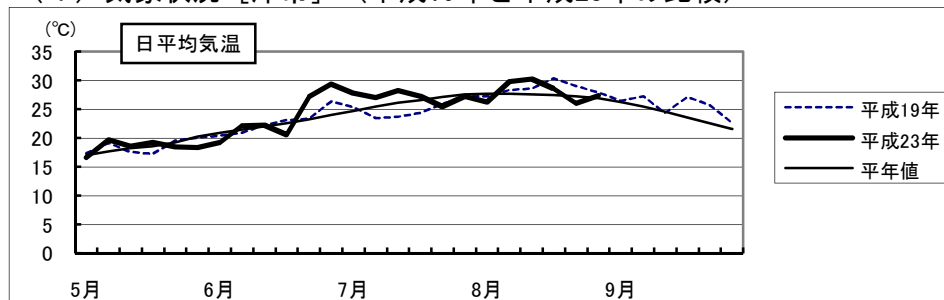
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	平年並み	100	100	100
20年	平年並み	102	102	102
21年	やや不良	97	96	96
22年	平年並み	99	98	98

(4) 収量構成要素

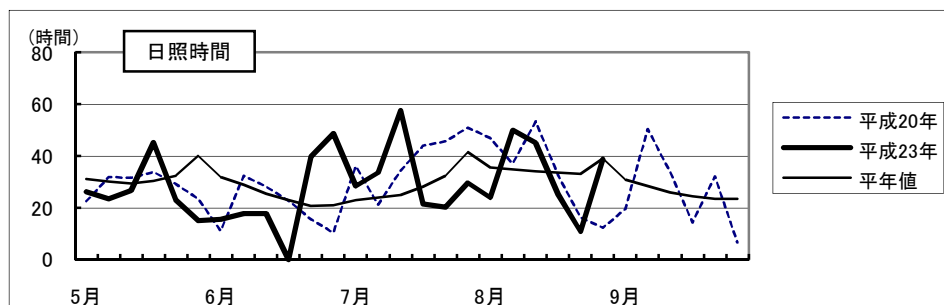
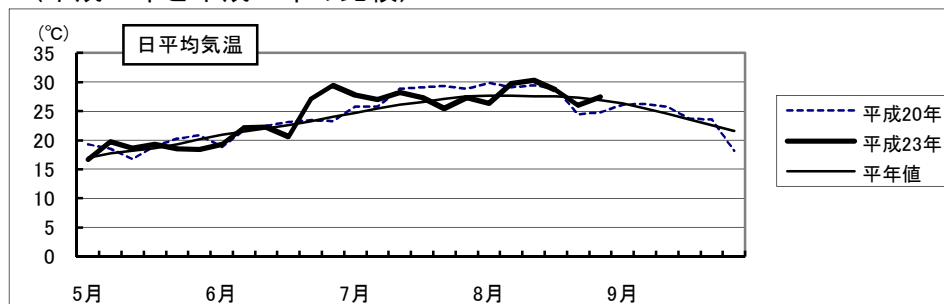
	全穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平年対比 (%)	1穂当たり もみ数(粒)	平年対比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平年対比 (%)	千もみ当たり 収量(g)	平年対比 (%)
平成19年	444	100	443	100	76.5	100	339	99	18.6	99
20年	429	97	428	97	78.0	102	334	99	19.4	103
21年	411	94	410	94	78.5	102	322	96	18.8	99
22年	403	93	402	93	82.3	106	331	99	18.9	99

8 三重

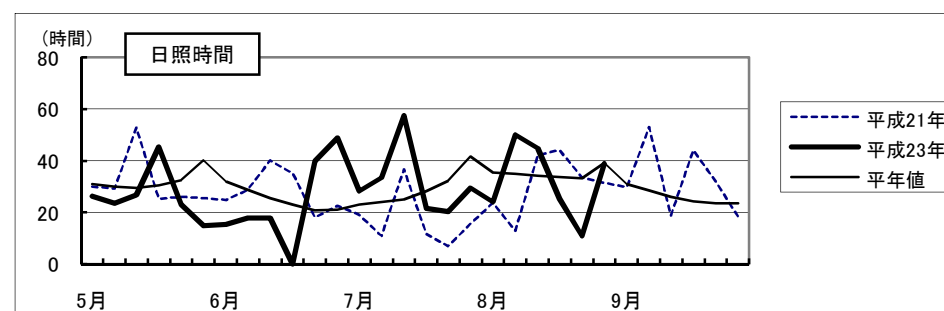
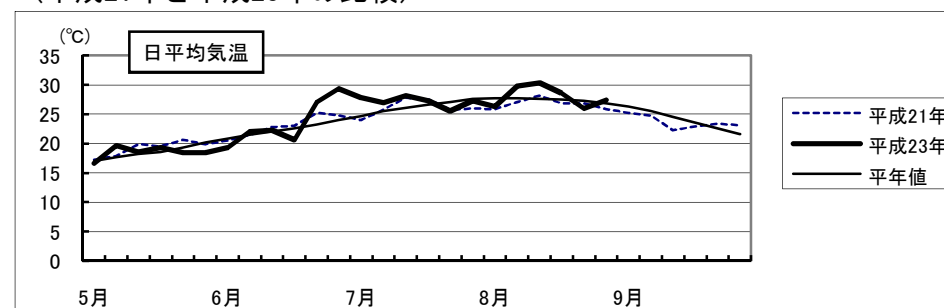
(1) 気象状況〔津市〕（平成19年と平成23年の比較）



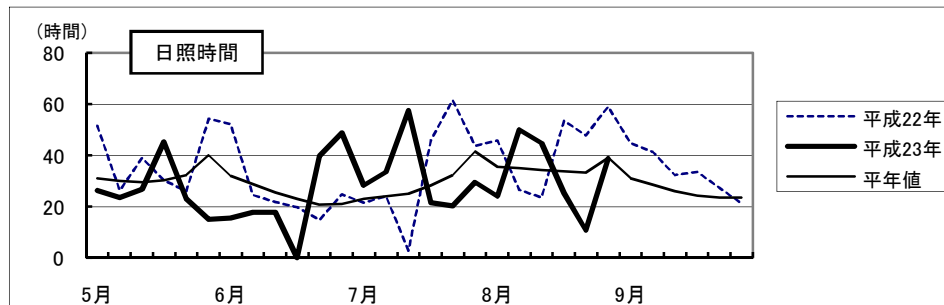
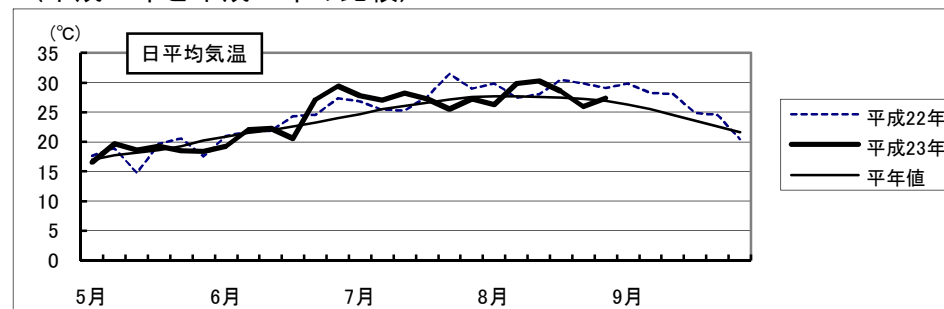
(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



(平成22年と平成23年の比較)



8 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
平成19年	4月28日	△ 2	7月28日	3	9月4日	1
20年	4月28日	△ 2	7月23日	△ 3	9月2日	△ 1
21年	4月29日	0	7月24日	0	9月2日	0
22年	4月30日	1	7月27日	2	9月3日	0
23年	5月1日	1	7月26日	0		

(3) 調査時期別作況指数

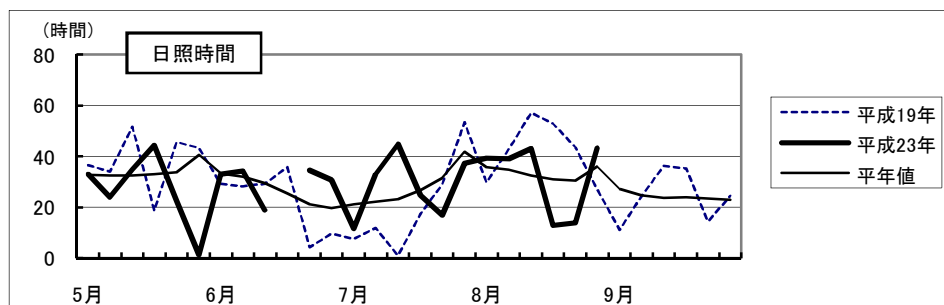
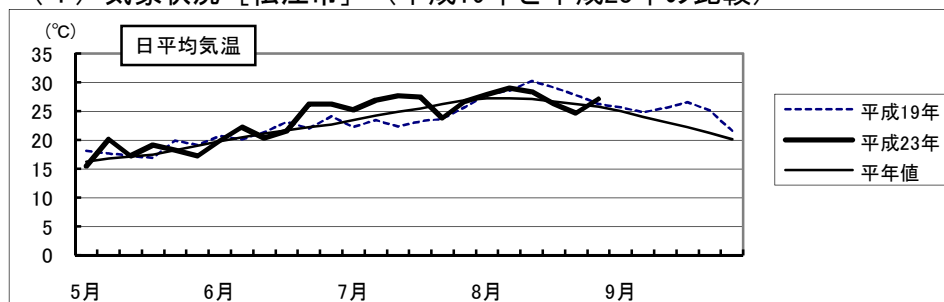
	8/15現在	9/15現在	10/15現在	収穫期
平成19年	平年並み	99	99	99
20年	平年並み	102	102	102
21年	やや不良	96	96	96
22年	平年並み	100	100	100

(4) 収量構成要素

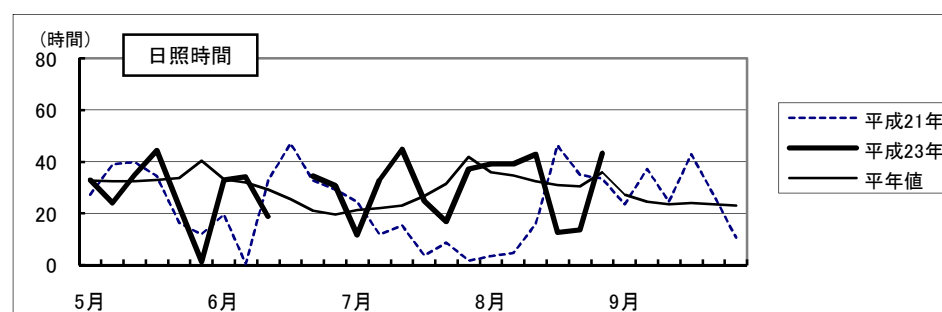
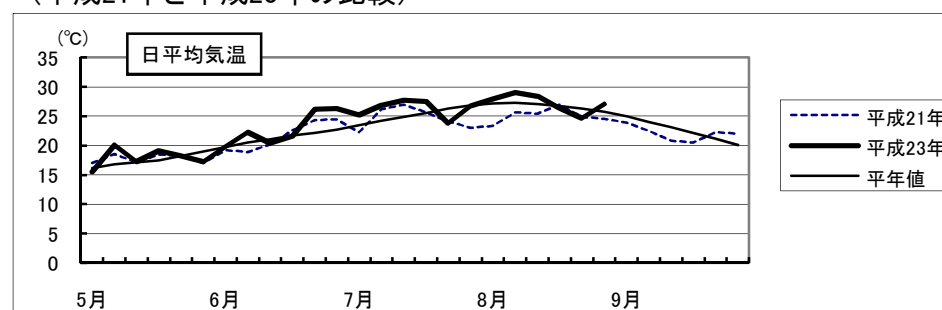
	全穂数 (本/㎡)	平 年 対 比 (%)	有効穂数 (本/㎡)	平 年 対 比 (%)	1 穂 当 た り も み 数 (粒)	平 年 対 比 (%)	全もみ数 (百粒/㎡)	平 年 対 比 (%)	千もみ当たり 収量 (g)	平 年 対 比 (%)
平成19年	400	100	394	100	70.6	97	278	97	18.1	102
20年	385	96	380	96	74.5	103	283	99	18.5	103
21年	379	95	374	96	76.5	105	286	100	17.2	96
22年	366	93	363	94	76.9	105	279	98	18.2	101

9 島根

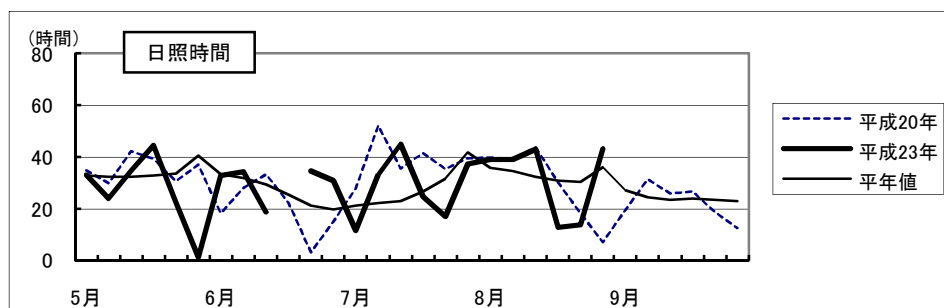
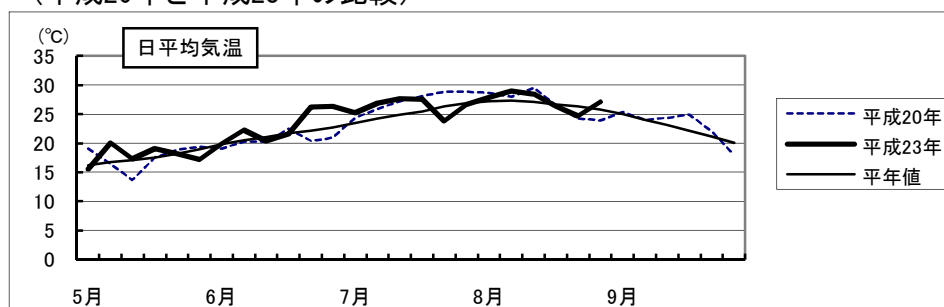
(1) 気象状況〔松江市〕（平成19年と平成23年の比較）



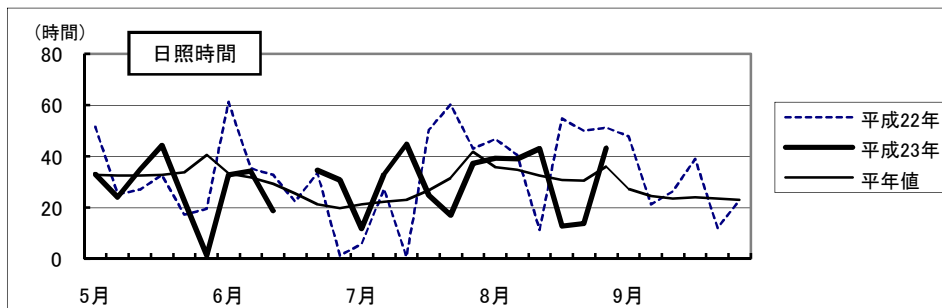
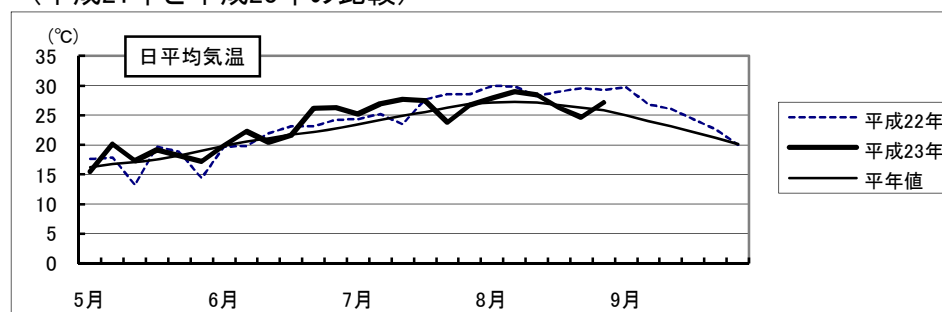
(平成21年と平成23年の比較)



(平成20年と平成23年の比較)



(平成21年と平成23年の比較)



9 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
平成19年	5月13日	△ 1	8月7日	4	9月16日	0
20年	5月13日	△ 1	8月2日	△ 3	9月14日	△ 3
21年	5月12日	△ 1	8月7日	4	9月20日	4
22年	5月17日	4	8月5日	1	9月12日	△ 5
23年	5月16日	2	8月5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
平成19年	やや不良	95	95	95
20年	平年並み	101	100	100
21年	やや不良	95	96	96
22年	平年並み	95	95	95

(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 (%)
平成19年	351	94	350	94	74.0	102	259	96	19.1	99
20年	362	97	359	97	74.9	103	269	100	19.6	102
21年	352	95	351	95	74.4	101	261	96	19.1	99
22年	325	89	324	89	80.6	110	261	97	18.8	97