

2019（令和元）年度水稻の生育状況(6月25日調査 速報)

農業普及技術課農業革新支援担当

- 1 6月25日までの気象経過：気温・日照時間はともに、6月第1半旬は平年を大きく上回ったが、第2半旬以降は平年並み～やや低く推移した。
- 2 県全体の生育は、県全体の生育は、草丈が37.6cm（平年差+0.6cm）でほぼ平年並み、茎数は475本/m²（平年比112%）と平年を上回り、葉色値も40.7（平年差+1.5）とやや高くなっている。また、葉数は平年より0.2葉進んでいる。
- 3 現在、県内の多くの圃場で中干しの適期を迎えている。目標茎数（400～500本/m²程度、株あたり茎数20～30本程度）を確保した場合は、速やかに中干しを実施し、幼穂形成期までには終了すること。
- 4 1か月予報（令和元年6月20日発表，仙台管区气象台）によると、向こう1か月は平年に比べ曇りや雨の日が多い見込みであり、日照時間は平年並か少ない確率がともに40%、気温は、1週目が平年より高い確率が50%、2～4週目は低い確率が40%と予報されている。
- 5 今後は、いもち病の発生動向に注意するとともに、低温が予想される場合は深水管理などの冷害対策を確実に実施できるよう準備すること。

表1 令和元年度 生育診断予察圃の地域別集計（6月25日現在）各農業改良普及センター調べ

地帯名	草丈			茎数			葉数			葉色 (SPAD-502)		
	本年 (cm)	平年 (cm)	平年差 (cm)	本年 (本/m ²)	平年 (本/m ²)	平年比 (%)	本年 (枚)	平年 (枚)	平年差 (枚)	本年	平年	平年差
北上川上流	36.3	36.1	0.2	462	391	118%	8.2	8.0	0.2	40.8	38.9	1.9
北上川下流	38.5	37.3	1.2	484	436	111%	8.5	8.3	0.2	40.9	39.4	1.5
東 部	39.1	39.0	0.1	453	472	96%	8.6	8.1	0.5	42.5	40.4	2.1
北 部	32.0	37.0	-5.0	437	414	106%	8.0	8.0	0.0	37.0	38.0	-1.0
全 県	37.6	37.0	0.6	475	424	112%	8.4	8.2	0.2	40.7	39.2	1.5

注1：平年値は原則として平成26年～30年（「金色の風」は平成28～30年、「銀河のしずく」は同27～30年）であるが、調査開始年次の違いや調査ほ場の変更等により、年次毎のデータ数が異なる場合がある。

注2：表中の数値は端数処理を行っている。

表2 令和元年度 生育診断予察圃の品種別集計（6月25日現在）各農業改良普及センター調べ

品種名	草丈			茎数			葉数			葉色 (SPAD-502)		
	本年 (cm)	平年 (cm)	平年差 (cm)	本年 (本/m ²)	平年 (本/m ²)	平年比 (%)	本年 (枚)	平年 (枚)	平年差 (枚)	本年	平年	平年差
いわてっこ	33.6	36.6	-3.0	445	401	111%	7.7	7.7	0.0	38.3	37.2	1.1
あきたこまち	35.9	35.1	0.8	430	396	109%	8.3	8.0	0.3	42.0	40.6	1.4
どんぴしゃり	41.0	38.5	2.5	449	456	99%	8.5	8.3	0.2	42.7	40.3	2.4
ひとめぼれ	38.0	39.4	-1.4	554	472	117%	8.8	8.7	0.1	41.4	41.5	-0.1
銀河のしずく	43.1	39.7	3.4	471	397	118%	8.7	7.9	0.8	41.1	36.8	4.3
金色の風	38.6	35.6	3.0	484	555	87%	8.9	8.4	0.5	40.1	40.0	0.1

注1：平年値、数値の処理は表1に準じている。

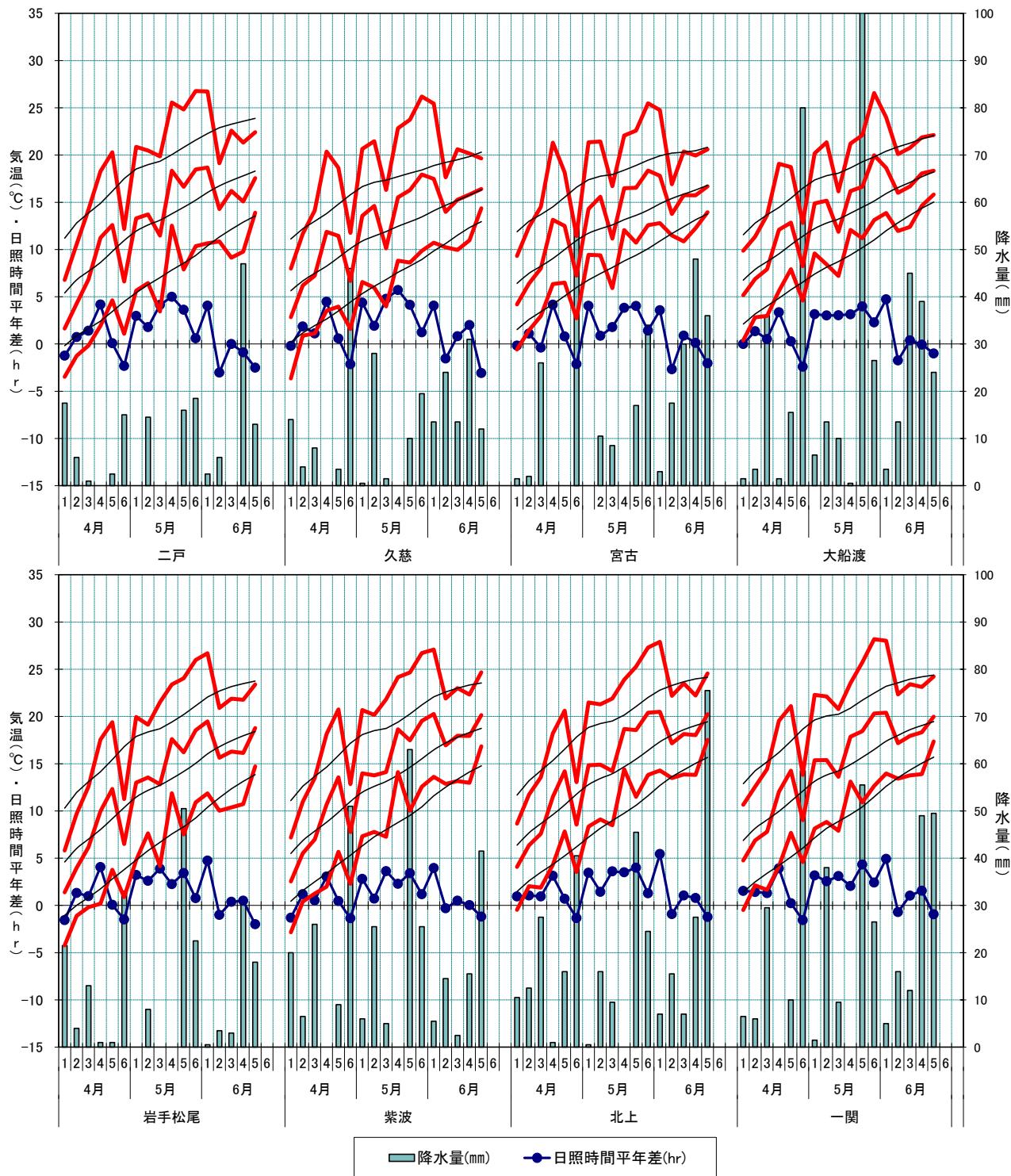


図1 各地の半旬別気象経過図（主なアメダス地点；4月第1半旬～6月第5半旬）

（参考）東北地方1か月予報（6月22日から7月21日までの天候見通し：6月20日発表）

<https://www.ima.go.jp/ip/longfcst/pdf/pdf1/590.pdf>