平成 25 年度水稲の生育状況(6 月 25 日現在　速報)

中央農業改良普及センター県域普及グループ

1　移植以降、県内各地では6月第1半旬を除いて平均気温が平年を上回って経過している。日照時間は6月第3半旬を除き多照で経過している（図1）。

2　６月２５日に各農業改良普及センターが実施した水稲の一斉生育調査（２２カ所、延べ３３品種）の結果、県全体では、草丈43.1cm（平年より6.2cm長い）、茎数429本／㎡（平年比108%）、葉数は8.9葉(平年より0.7葉多い)といずれも平年を上回っている。葉緑素量を示すSPAD値は平年より高く、葉色は全般に濃い（詳細は表1、2を参照）。

3　目標茎数を確保した圃場では、土壌の還元化を抑制し根を健全に保つため、すみやかな中干し実施を管理の基本とする。しかし、本年は用水量が全般に不足している地域が多いので、ひび割れを生じるほどの強い中干しはせず、中干し終了後の用水確保に努める。

　また、目標茎数に達していない圃場では、今後も浅水管理を継続して茎数確保を図る。

表１　平成 25 年生育診断ほの地域別集計表（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値)	
	本年 (cm)	平年 (cm)	平年差 (cm)	本年 (本/㎡)	平年 (本/㎡)	平年比 (%)	本年 (枚)	平年 (枚)	平年差 (枚)	本年	平年
北上川上流	40.4	35.1	5.3	355	330	109	8.7	7.9	0.8	44.1	40.7
北上川下流	44.2	37.8	6.4	451	425	106	9.1	8.5	0.6	43.0	41.9
東　　部	41.0	33.8	7.3	444	361	125	8.2	7.5	0.7	42.5	40.6
北　　部	41.7	34.4	7.4	468	391	123	8.4	7.4	1.0	41.7	36.5
全　　県	43.1	36.9	6.2	429	399	108	8.9	8.3	0.7	43.2	41.3

注：平年値は原則として平成 20 年から 24 年までの 5 か年の平均値を用いた.

表２　平成 25 年生育診断ほの品種別集計表（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値)	
	本年 (cm)	平年 (cm)	平年差 (cm)	本年 (本/㎡)	平年 (本/㎡)	平年比 (%)	本年 (枚)	平年 (枚)	平年差 (枚)	本年	平年
いわてっこ	40.7	35.4	5.3	406	360	115	8.1	7.4	0.7	40.7	37.4
あきたこまち	39.4	34.4	5.0	375	339	112	8.7	8.0	0.8	44.4	41.9
どんぴしゃり	45.5	37.1	8.4	416	408	103	9.0	8.4	0.7	44.6	40.6
ひとめぼれ	44.9	37.3	7.6	499	429	118	9.1	8.5	0.6	43.3	42.1

注：平年値は原則として平成 20 年から 24 年までの 5 か年の平均値を用いた.

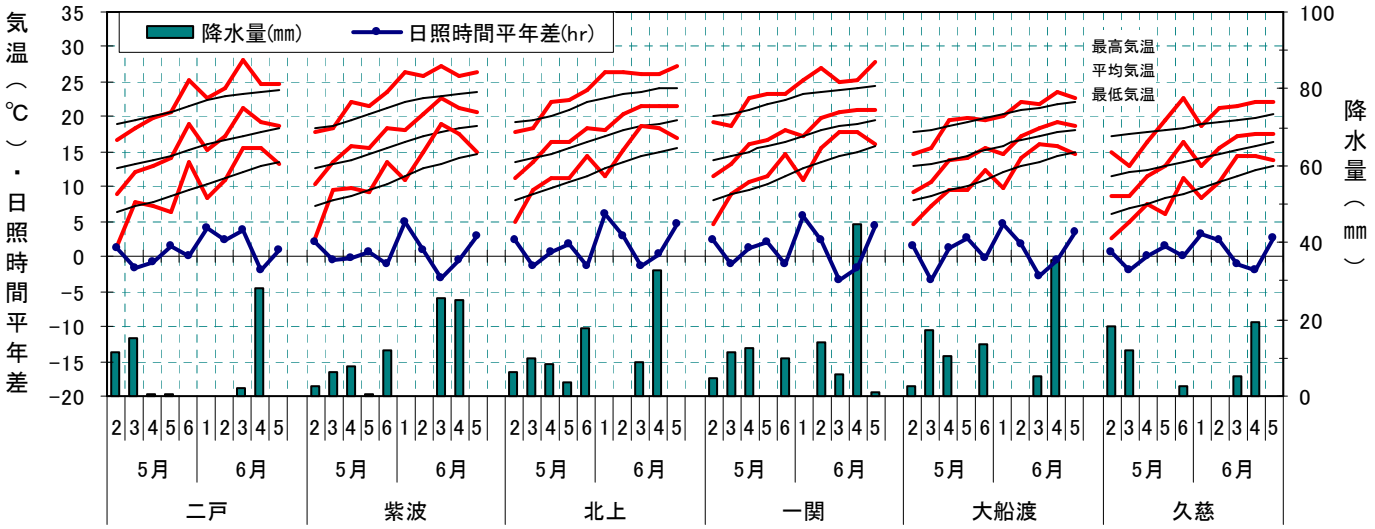

図１　各地の半旬別気象経過図（アメダス地点，５月第２半旬～6 月第 5 半旬）