

6/20 稲作生育速報（十日町地域）

十日町農業普及指導センター・十日町地域農業振興協議会魚沼米振興部会

【生育状況、気象予報】 ～生育回復もほ場間差大～

- 生育：田植時期の違いによる生育差が大きく、5月15日頃までに移植されたほ場は葉色濃く、分げつ発生旺盛ですが、5月下旬以降に移植されたほ場は茎数・葉色の回復は見られるもののまだ淡く、茎数は少ない傾向です。
- 気象：1か月予報（6月15日発表）では、平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。気温は1週目（6/17～23）は平年並または低く、2週目（6/24～30）は平年並、3～4週目（7/1～7/14）は平年並または高い予報。

【今後の管理】～葉色の回復と急激な分げつ発生に対応した中干し開始～

- ・5月15日頃までに移植されたほ場は中干し・溝切りをしっかりと実施してください。5月下旬以降に移植されたほ場は、今後葉色の回復と同時に急激な分げつ発生が予想されるため、田植後30日に茎数を確認し、中干しを判断してください。

中干し開始の目安は280本/m²（目標穂数350本/m²の80%）

田植機セット → 50株/坪：19本/株、60株/坪：16本/株

- ・中干し程度は、ほ場の中心部の田面に小ヒビが入る程度としましょう。
- ・中干し後は浅水の間断かん水を行い、うわ根の発生を促進させ、根の健全化を図りましょう。

1 生育データ（6月20日現在の気象感応ほ等）※ 茎数280本/m²で中干し開始です。

区分		草丈 cm	茎数 本/m ²	葉数 葉	葉色 (SPAD)	移植日	
						H29	平年
十日町(小黒沢) 標高147m	本年値	32	524	8.7	39.2	5月15日	5月16日
	指標比・差	89%	128%	0.0	1.2		
川西(上野) 標高170m	本年値	29	453	8.4	37.4	5月13日	—
	指標比・差	81%	110%	-0.3	-0.6		
松之山(兔口) 標高429m	本年値	29	141	6.5	31.6	5月29日	5月21日
	指標比・差	86%	66%	-0.9	-5.7		
津南(米原) 標高450m	本年値	35	263	8.3	39.8	5月20日	5月21日
	指標比・差	98%	82%	-0.1	-4.2		

図1 【草丈 気象感応ほ等4ほ場平均】

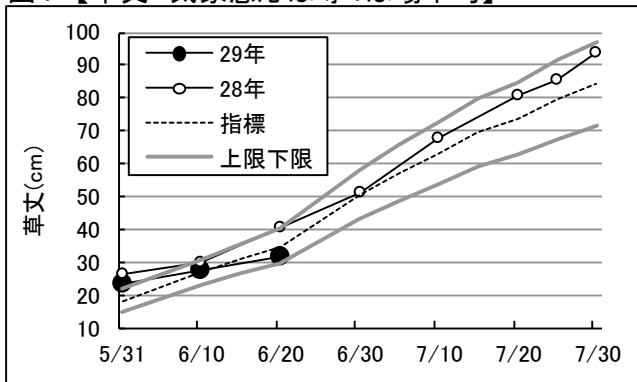


図2 【茎数 気象感応ほ等4ほ場平均】

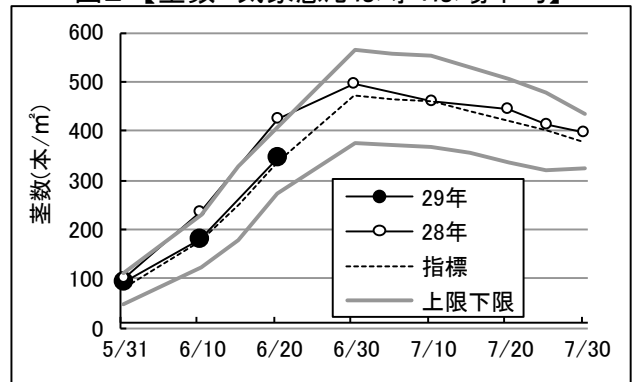
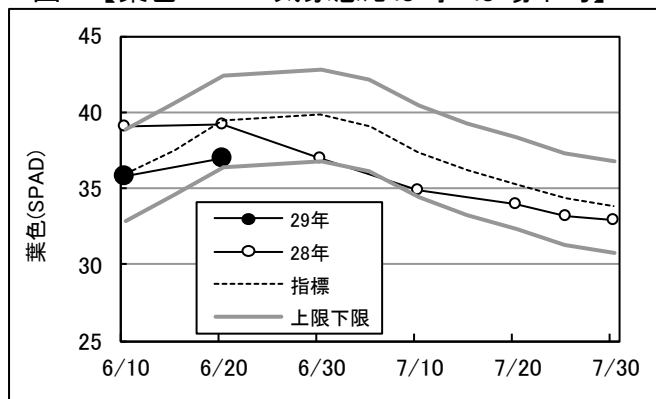


図3 【葉色SPAD 気象感応ほ等4ほ場平均】



2 気象経過（十日町市小泉、アメダスデータ）

区分		平均気温 (°C)	日照時間 (hr)	降水量 (mm)	備考
5/10～20	本年値	16.4	70	32	気温やや高く、降水量少ない
	対平年	+1.2°C	102%	78%	
5/21～31	本年値	18.7	73	39	気温やや高く、降水量多い
	対平年	+1.7°C	100%	122%	
6/1～10	本年値	16.3	54	33	気温低く、日照少なく、降水量多い
	対平年	-2.5°C	85%	144%	
6/11～19	本年値	16.5	53	1	気温低く、日照多く、降水量少ない
	対平年	-3.4°C	117%	3%	