

表1-1 平成26年度水稻生育診断ほ調査結果(早植栽培コシヒカリ・5月26日現在)

耕種概要 (早植栽培コシヒカリ)

〔苗調査結果〕

No.	設置場所	施肥区分	播種期	田植期	㎡当り 株数	1株植 付本数
			月 日	月 日		
1	那須町寺子丙	早植分施	4月19日	5月10日	18.1	4.9
2	大田原市桧木沢	早植分施	4月6日	5月1日	18.8	4.3
3	さくら市箱森新田	早植分施	4月6日	5月6日	18.2	4.9
4	那須烏山市福岡	早植分施	4月7日	5月2日	19.8	5.2
5	日光市木和田島	早植分施	4月6日	5月6日	19.3	4.1
6	鹿沼市笹原田	早植分施	3月31日	5月6日	18.5	5.4
7	宇都宮市平出町	早植分施	4月5日	5月2日	17.3	3.7
8	真岡市清水	早植分施	4月9日	5月4日	17.6	5.0
9	小山市間中	早植分施	4月7日	5月2日	18.3	4.8
10	農業試験場本場	早植分施	4月11日	5月7日	22.2	4.0
11	那須塩原市一区町	早植全量	4月10日	5月8日	18.7	6.1
12	塩谷町原荻野目	早植全量	4月6日	5月3日	16.4	3.3
13	那珂川町高岡	早植全量	4月2日	5月1日	18.2	4.4
14	宇都宮市駒生町	早植全量	4月10日	5月4日	18.6	6.5
15	芳賀町東水沼	早植全量	4月4日	5月2日	15.4	5.6
16	農業試験場本場	早植全量	4月11日	5月7日	22.2	4.0
	早植分施平均		4月7日	5月4日	18.9	4.6
	早植全量平均		4月8日	5月5日	19.4	5.3
	平均		4月7日	5月4日	19.0	4.8
I	コシヒカリ無窒素(農試本場、早植分施)		4月11日	5月7日	22.2	4.0
II	なすひかり(農試本場、早植分施)		4月11日	5月7日	22.2	4.0
III	とちぎの星(農試本場、早植分施)		4月11日	5月7日	22.2	4.0

No.	苗草丈(cm)			乾物重(g/100本)			苗葉齢			
	本年	平年	比(%)	本年	平年	比(%)	本年	平年	差	
1	11.9	13.8	86	1.43	1.50	95	2.7	2.5	0.2	
2	12.6	13.9	90	1.47	1.48	99	2.3	2.2	0.1	
3	14.2	13.2	107	2.13	1.87	114	3.4	3.0	0.4	
4	14.7	13.6	108	1.38	1.58	87	2.2	2.3	-0.1	
5	11.8	13.1	90	1.39	1.41	98	2.7	2.5	0.2	
6	10.3	13.0	79	1.67	1.47	114	2.6	2.6	0.0	
7	12.5	13.6	92	1.44	1.47	98	2.6	2.4	0.2	
8	14.6	14.2	103	1.62	1.41	115	2.5	2.3	0.2	
9	13.1	12.8	103	1.60	1.62	99	3.0	2.6	0.4	
10	13.1	14.5	90	1.44	1.38	104	2.5	2.3	0.2	
11	12.8	15.5	82	1.32	1.45	91	2.4	2.5	-0.1	
12	12.4	—	—	2.16	1.63	133	2.9	2.6	0.3	
13	12.4	13.9	89	1.70	1.73	98	3.5	2.9	0.6	
14	15.7	14.2	110	1.54	1.25	123	2.3	2.3	0.0	
15	14.6	—	—	1.79	1.60	112	3.3	2.8	0.5	
16	13.1	14.5	90	1.44	1.40	103	2.5	2.3	0.2	
	分施	12.7	13.6	93	1.49	1.48	101	2.6	2.4	0.2
	全量	13.5	14.6	93	1.50	1.46	104	2.7	2.5	0.2
	平均	13.0	13.9	93	1.50	1.47	102	2.6	2.4	0.2
I	13.1	14.5	90	1.44	1.38	104	2.5	2.3	0.2	
II	11.7	11.7	100	1.44	1.40	103	2.4	2.3	0.1	
III	13.1	13.3	98	1.86	1.65	113	2.8	2.8	0.0	

注) 平年値: No.5, 7, 8, 10は1986~2013年の28年間、No.1, 2, 4, 6, 9は1987~2013年の27年間、No.11, 14, 16は2006~2013年の8年間。No.13は2010~2013年の4年間。なお、No.3(2012年~)、No.12及び15(2014年~)は平均計算からは除外。

表1-2 平成26年度水稻生育診断ほ調査結果(早植栽培コシヒカリ・5月26日現在)

[本田における生育調査結果]

病害虫発生状況

No.	草丈(cm)			茎数(本/m ²)			葉齡			葉色			葉色×茎数			No.	イネミス ゾウムシ
	本年	平年	比(%)	本年	平年	比(%)	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	比(%)		
1	22.8	22.2	103	91	104	88	4.2	4.3	-0.1	3.7	3.4	0.3	337	363	93	1	0.0
2	25.3	23.5	107	123	140	88	5.8	5.1	0.7	4.7	4.1	0.6	578	588	98	2	0.1
3	26.0	25.6	102	94	93	102	6.1	5.8	0.3	4.1	4.1	0.0	385	380	101	3	0.0
4	28.0	25.5	110	206	162	127	6.0	5.7	0.3	4.6	4.7	-0.1	948	757	125	4	0.5
5	24.9	23.7	105	166	154	108	5.3	5.1	0.2	4.4	4.2	0.2	730	654	112	5	0.5
6	23.1	26.5	87	130	140	93	5.3	5.5	-0.2	4.5	4.4	0.1	585	633	92	6	0.0
7	25.3	25.2	100	108	143	75	5.5	5.7	-0.2	4.2	4.7	-0.5	454	671	68	7	1.0
8	26.6	25.7	104	181	172	105	6.1	5.3	0.8	4.5	4.5	0.0	815	795	103	8	0.0
9	26.2	25.6	102	295	196	150	6.9	5.8	1.1	4.5	4.9	-0.4	1,328	961	138	9	0.0
10	24.6	24.4	101	189	149	127	5.3	5.0	0.3	4.2	4.0	0.2	794	624	127	10	1.0
11	25.3	25.3	100	114	107	106	5.0	5.0	0.0	4.0	3.5	0.5	456	370	123	11	0.0
12	24.2	—	—	58	—	—	6.2	—	—	4.0	—	—	232	—	—	12	1.5
13	30.1	27.1	111	118	112	106	6.6	5.7	0.9	4.5	4.3	0.2	531	487	109	13	1.0
14	29.9	29.5	101	159	107	149	5.2	5.2	0.0	4.5	4.5	0.0	716	475	151	14	0.5
15	21.4	—	—	89	—	—	6.0	—	—	4.2	—	—	374	—	—	15	2.0
16	24.2	24.8	98	169	127	133	5.2	5.0	0.2	3.9	3.9	0.0	659	507	130	16	1.0
分施	25.2	24.7	102	165	151	107	5.6	5.3	0.3	4.4	4.3	0.0	730	672	106	分施	0.3
全量	27.4	26.6	103	140	113	123	5.5	5.2	0.3	4.2	4.0	0.2	591	460	128	全量	1.0
平均	25.9	25.3	102	158	140	112	5.6	5.3	0.3	4.3	4.2	0.1	687	607	113	平均	0.6
I	25.3	23.0	110	116	104	111	5.1	4.7	0.4	3.5	3.5	0.0	406	364	112	I	1.0
II	21.8	22.3	98	219	146	149	5.3	5.0	0.3	4.4	4.0	0.4	964	586	165	II	1.0
III	24.2	24.9	97	227	147	154	5.3	5.2	0.1	4.5	3.8	0.7	1,022	555	184	III	1.0

注) 平年値: No.5, 7, 8, 10は1986～2013年の28年間、No.1, 2, 4, 6, 9は1987～2013年の27年間、No.11, 14, 16は2006～2013年の8年間。No.13は2010～2013年の4年間。なお、No.3(2012年～)、No.12及び15(2014年～)は平均計算からは除外。