

水稻作況圃の生育状況(平成25年)

農業試験場原村試験地(標高1,017m)

調査時期	調査項目	きらりん				ゆめしなの				あきたこまち			
		前年(H24)	平年	本年(H25)	平年差	前年(H24)	平年	本年(H25)	平年差	前年(H24)	平年	本年(H25)	平年差
移植後 20日	主稈葉数(枚)	5.2	5.5	6.2	△0.7	5.6	5.8	6.2	△0.4	5.7	5.8	6.4	△0.6
	草丈(cm)	25	26	32	121	29	29	34	118	22	24	25	106
	茎数(本/株)	5.7	6.6	6.3	96	5.1	4.5	6.4	140	4.5	5.2	5.6	107
移植後 30日	主稈葉数(枚)	6.7	6.9	7.1	△0.2	7.0	7.2	7.1	▲0.1	7.0	7.0	7.2	△0.2
	草丈(cm)	33	33	36	109	36	36	40	111	29	31	30	99
	茎数(本/株)	13.4	12.7	9.5	75	12.2	11.0	10.5	95	11.5	12.5	9.8	78
移植後 40日	主稈葉数(枚)	8.6	8.9	8.7	▲0.2	8.5	8.9	8.4	▲0.5	8.9	9.0	8.8	▲0.2
	草丈(cm)	46	47	47	99	48	55	54	99	39	45	41	92
	茎数(本/株)	30.0	28.6	22.7	79	26.1	23.4	23.7	101	24.6	25.8	20.0	78
移植後 50日	主稈葉数(枚)	9.3	9.8	9.8	▲0.1	9.5	9.9	9.7	▲0.3	10.0	10.1	9.9	▲0.2
	草丈(cm)	64	63	62	98	68	71	68	97	57	60	54	91
	茎数(本/株)	34.2	32.8	30.2	92	30.3	26.2	29.7	113	30.5	29.1	26.9	93
幼穂形成期	期日(月日)	7/6	6/30	6/30	△0	7/12	7/8	7/6	▲2	7/16	7/13	7/12	▲1
出穂期	期日(月日)	7/31	7/30	7/30	△0	8/7	8/7	8/6	▲1	8/8	8/8	8/7	▲1
成熟期	期日(月日)	9/6	9/10	9/9	▲1	9/18	9/18	9/17	▲1	9/21	9/23	9/20	▲3
	稈長(cm)	77	72	78	107	83	81	87	108	79	81	80	99
	穂長(cm)	19.1	18.4	17.4	95	16.7	17.4	16.1	92	17.8	17.2	17.3	101
	穂数(本/株)	30.4	28.1	26.5	95	22.0	21.2	20.8	98	24.9	23.1	23.8	103
	玄米重(kg/a)	63.3	64.0	68.8	108	57.7	61.1	69.3	113	66.4	68.5	72.3	106
	千粒重(g)	20.5	20.7	21.6	104	21.2	21.6	22.2	103	21.9	21.4	22.5	105

平年値:平成18年~24年のうち収量最高、最低年をのぞく5ヶ年平均(「きらりん」平成22年の低収は雀害による)。

移植日:平成25年5月24日 3本手植え 中苗