

水稻作況圃の生育状況(平成26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 (H25)	平年	本年 (H26)	平年差	前年 (H25)	平年	本年 (H26)	平年差	前年 (H25)	平年	本年 (H26)	平年差
移植後 20日	主稈葉数 (枚)	6.2	5.7	6.6	△ 0.9	6.2	6.0	6.0	△ 0.0	6.4	6.1	6.5	△ 0.4
	草丈 (cm)	32	26	31	121	34	30	30	101	25	24	28	119
	茎数 (本/株)	6.3	6.4	89.0	1391	6.4	4.8	4.8	100	5.6	5.0	4.7	94
移植後 30日	主稈葉数 (枚)	7.1	7.3	8.2	△ 0.9	7.1	7.3	7.3	△ 0.0	7.2	7.3	8.2	△ 0.9
	草丈 (cm)	36	33	35	105	40	37	37	100	30	30	33	109
	茎数 (本/株)	9.5	12.7	15.0	118	10.5	10.6	10.6	100	9.8	12.0	16.0	133
移植後 40日	主稈葉数 (枚)	8.7	9.3	10.3	△ 1.0	8.4	8.9	8.9	△ 0.0	8.8	9.2	10.5	△ 1.3
	草丈 (cm)	47	48	55	114	54	56	56	100	41	46	53	116
	茎数 (本/株)	22.7	28.5	19.3	68	23.7	22.9	22.9	100	20.0	24.5	25.0	102
移植後 50日	主稈葉数 (枚)	9.8	10.2	10.9	△ 0.7	9.7	10.0	10.0	△ 0.0	9.9	10.3	11.1	△ 0.8
	草丈 (cm)	62	63	63	100	68	71	71	100	54	60	56	93
	茎数 (本/株)	30.2	32.2	22.2	69	29.7	26.1	26.1	100	26.9	28.3	24.1	85
幼穂形成期	期日 (月日)	6/30	6/30	6/30	△ 0	7/6	7/7	7/7	△ 0	7/12	7/12	7/13	△ 1
出穂期	期日 (月日)	7/30	7/30	7/30	△ 0	8/6	8/6	8/6	△ 0	8/7	8/8	8/6	▲ 2
成熟期	期日 (月日)	9/9	9/9	9/15	△ 6	9/17	9/17	9/18	△ 1	9/20	9/21	9/24	△ 3
	稈長 (cm)	78	72	67	93	87	82	82	100	80	81	71	87
	穂長 (cm)	17.4	18.6	20.4	110	16.1	17.3	21.0	121	17.3	17.0	17.1	101
	穂数 (本/株)	26.5	27.9	20.6	74	20.8	21.0	21.0	100	23.8	23.7	18.6	78
	玄米重 (kg/a)	68.8	63.3	59.1	93	69.3	63.4	63.4	100	72.3	70.4	53.2	76
	千粒重 (g)	21.6	20.8	21.5	103	22.2	21.3	21.3	100	22.5	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