

# 水稻作況圃の生育状況(平成24年)

農業試験場原村試験地(標高1017m)

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(H23)	平 年	本 年	平年差	前年(H23)	平 年	本 年	平年差	前年(H23)	平 年	本 年	平年差
移植後 20日	主稈葉数(枚)	6.0	5.7	5.2	▲0.5	6.2	5.6	5.6	△0.0	6.2	5.9	5.7	▲0.2
	草丈(cm)	27	28	25	88	30	32	29	90	25	25	22	87
	茎数(本/株)	3.9	6.2	5.7	92	5.1	5.2	5.1	98	4.4	5.7	4.5	79
移植後 30日	主稈葉数(枚)	7.9	7.0	6.7	▲0.3	7.9	6.9	7.0	△0.1	8.1	7.2	7.0	▲0.2
	草丈(cm)	35	37	33	90	39	39	36	92	31	33	29	88
	茎数(本/株)	11.4	13.5	13.4	99	11.9	11.4	12.2	107	11.6	12.7	11.5	91
移植後 40日	主稈葉数(枚)	10.0	8.9	8.6	▲0.3	9.9	8.6	8.5	▲0.1	10.2	9.1	8.9	▲0.2
	草丈(cm)	54	52	46	88	61	56	48	86	51	47	39	83
	茎数(本/株)	27.1	27.5	30.0	109	24.0	22.6	26.1	115	24.0	24.6	24.6	100
移植後 50日	主稈葉数(枚)	11.2	9.7	9.3	▲0.4	11.1	9.6	9.5	▲0.1	11.5	10.1	10.0	▲0.1
	草丈(cm)	71	66	64	97	80	72	68	94	69	61	57	93
	茎数(本/株)	26.3	29.9	34.2	114	22.5	24.4	30.3	124	24.3	27.1	30.5	112
幼穂形成期	期日(月日)	6/27	6/29	7/6	△7	7/2	7/4	7/12	△8	7/10	7/11	7/16	△5
出穂期	期日(月日)	7/25	7/27	7/31	△4	8/1	8/5	8/7	△2	8/9	8/8	8/8	△0
成熟期	期日(月日)	9/7	9/8	9/6	▲2	9/13	9/19	9/18	▲1	9/25	9/23	9/21	▲2
	稈長(cm)	74	71	77	108	79	80	83	104	85	81	79	97
	穂長(cm)	20.1	18.5	19.1	103	18.7	17.6	16.7	95	16.9	17.3	17.8	103
	穂数(本/株)	24.6	26.6	30.4	114	20.7	20.9	22.0	105	18.8	22.1	24.9	113
	玄米重(kg/a)	61.0	66.1	63.3	96	65.3	63.3	57.7	91	65.0	70.7	66.4	94
	千粒重(g)	21.7	20.6	20.5	100	21.6	21.0	21.2	101	21.4	21.0	21.9	104

平年値：平成17年～23年のうち収量最高年、最低年をのぞく5ヶ年平均。（ただし、きらりんの平成22年は雀害発生により除外）

移植日：平成24年5月25日 3本手植え 中苗