

中山間地の茎数は少ないが、今後の急増に注意

1 生育概況(コシヒカリ 5/29現在)

現在の生育(指標値比)

平坦地	草丈:並(100%)	茎数:並(101%)	葉数:やや早い(+0.4)
中山間地	草丈:短い(83%)	茎数:少ない(89%)	葉数:並(+0.3)

○分げつの発生はやや少ない傾向ですが、前年並み程度は確保されています。田植えの早いほ場は活着が良好です。

○葉数は平坦地では指標値よりやや多く、生育は進んでいますが、中山間地では指標値並となっています。

2 調査結果(普及センター、JA調査ほ)

(1)コシヒカリ

	場所	標高 (m)	田植 (月日)	草丈 (cm)			茎数 (本／㎡)			葉数 (葉)			備考	
				本年	前年比	指標比	本年		前年比	指標比	本年	前年差		指標差
平坦地	今熊 (浦川原)	14	5/12	27	104%	117%	120	株当 5.7	114%	133%	5.6	+0.7	+1.1	
	飯室 (浦川原)	13	5/16	18	86%	98%	62	株当 3.9	100%	69%	4.2	-0.1	-0.3	
	平均			23	96%	100%	91	4.8	108%	101%	4.9	+0.3	+0.4	
	宮口 (牧)	71	5/21	12	86%	52%	84	株当 4.2	125%	93%	3.6	-0.1	-0.9	全量基肥肥料
中山間地	和田 (安塚)	133	5/18	19	70%	83%	94	株当 4.8	102%	104%	5.0	-0.7	+0.5	
	大島 (大島)	152	5/16	24	86%	104%	76	株当 3.9	89%	84%	5.2	-0.4	+0.7	
	菖蒲 (大島)	337	5/26	17	81%	74%	64	株当 3.1	91%	71%	4.3	-1.2	-0.2	
	高尾 (牧)	340	5/19	14	-	61%	86	株当 4.9	-	96%	4.5	-	0.0	
	平均			19	76%	83%	80	4.2	98%	89%	4.8	-0.8	+0.3	

(2)こしいぶき

	場所	標高 (m)	田植 (月日)	草丈 (cm)			茎数 (本/㎡)			葉数 (葉)			備考	
				本年	前年比	指標比	本年	前年比	指標比	本年	前年差	指標差		
平坦地	長走 (浦川原)	23	5/17	18	72%	90%	73	株当 3.9	92%	91%	4.2	-1.3	-0.8	

(3)つきあかり

	場所	標高 (m)	田植 (月日)	草丈 (cm)			茎数 (本/㎡)			葉数 (葉)			備考	
				本年	前年比	指標比	本年	前年比	指標比	本年	前年差	指標差		
中山間地	高尾 (牧)	285	5/20	16	70%	76%	109	株当 4.4	147%	109%	3.9	-1.0	-1.4	

3 今後の管理のポイント

○今後、葉数が増えるに連れ分げつは急激に増加します。中干しが遅れないよう注意しましょう。

○中干しは、田植え後25日で必ず茎数を確認し、計画的に開始してください。

○平坦地では遅くとも田植え後30日までに中干しを開始しましょう。

中干し開始時の茎数のめやすは、「コシヒカリ」で60株植えて15本/株、50株植えて17本/株です。

「こしいぶき」では60株植えて15本/株です。

「つきあかり」では平坦地の60株植えて15本/株、中山間地の70株植えて12本/株です。

○田植後の一時的な低温や強風の影響を受け、分げつ発生が緩慢なほ場が見られます。水深は2～3cmの浅水とし、分げつの発生を促しましょう。

○中山間地や遅植えのほ場でも2～3cmの浅水管理で水温を高め、初期生育を促進して良質な茎を確保しましょう。

※天水田等では用水の確保状況に応じて中干しを実施してください。