東南村山からおいしさを極める!

おいしい米づくり情報

第 9 号 適期刈取り 編

発行:令和 3年 9月 1日 山形おいさ極める!米づくりプロジェケト村山地域本部 村山総合支庁農業技術普及課

(TEL:023-621-8295)

『刈遅れ 厳禁!!』

川取り連続に入ります

7月中に出穂した圃場では、出穂後高温で経過したため、例年より刈取適期が早まります。また、胴割粒が発生しやすいため、「刈遅れ」は絶対厳禁です!乾燥調製も丁寧に行いましょう!

◎生育診断圃の穂揃期の生育・登熟状況

- ・生育診断圃の穂揃期のm²あたり籾数は「はえぬき」では平年並、「つや姫」ではやや少なく、「雪若丸」では多い状況ですが、圃場間のバラつきが大きい状況です。
- ・登熟は順調に進んでいます。

◎7月30日出穂のはえぬきで、

8月30日現在77%登熟

表 生育診断圃の穂揃期の生育および登熟状況

品種	年次	出穂期	穂数	一穂籾数	総籾数	葉色	登熟歩合(%)		登熟步合(%)		
	十八	(月/日)	(本/㎡)	(粒/本)	(百粒/㎡)	(SPAD)	8/23現在	積算温度	8/30現在	積算温度	
	本 年	7/30	534	71.6	382	38.7	46.1	610	77.6	791	
はえぬき	平 年	8/3	545	69.8	378	37.6	-	-	53.4	702	
	平年比	-4	98	103	101	1.1	-	-	24.2	-	
雪若丸	本 年	8/1	569	58.2	331	39.8	44.8	556	72.6	737	
	指 標	8/2	560	54.0	300	36.0	-	-	-	-	
	指標比	-1	102	108	110	3.8	-	-	ı	-	

●出穂後積算気温と刈取時期の目安

- ・刈取りは出穂後積算気温表(下表)を目安にしますが、品種、圃場ごとに、
 - ①**刈り始めの青籾歩合** ②**籾水分(25%以下)**③**枝梗の黄化(3分の2以上)** 等を確認し、適期を見極めましょう。
- ・刈り遅れは、胴割米や茶米・奇形粒の増加、玄米光沢の低下を助長します。**早めに刈取り準 備を進めて刈遅れをなくしましよう**!

表 出穂後積算気温による刈取り適期の目安(平坦部)

東南村山地域の出穂盛期値

品種名	出穂期	青籾歩合 (%)	1 2 3	4 5 6 7 8	出穂後積算温度 : 刈取3 3 9 10 11 12 13 14 15 10 k 木 金 土 日 月 火 水 オ	6 17 18 19 20 2	21 22 23 24 25 26 火水木金土日	27 28 29 30 1		_
はえぬき	7月30日	20	画場確認	900℃		1,150℃		刈取 はえぬき	り目安の	積算気温
147046	8月2日	20		面場確認			1,200℃	(7月中に (8月以降		900~1150°C 950~1200°C
雪若丸	8月1日	20		圃場 確認	950℃		1,200℃	雪若丸 つや姫		950~1200°C 1000~1200°C
つや姫	8月8日	15				画場確認	1,000℃		1,20	0℃

※8月30日までの日平均気温は本年値、以降は平年値から算出(アメダス山形)

*「はえぬき」は7月中に出穂した圃場では、出穂後高温で経過したことから、900〜1150℃が刈取り目安となります。

出穗後積算気温表

品	品種 ヒメノモチ・あきたこまち						はえぬき・雪若丸・ひとめぼれ							つや姫・コシヒカリ						
出和	期	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日	8月12日
月/日	曜日																-			
8/30	月	917	891	867	842	817	791	764	737	708	678	648	619	589	561	534	507	481	457	435
8/31	火	940	914	890	865	840	814	787	760	732	701	672	642	612	585	558	531	505	480	459
9/1	水	964	938	914	889	864	838	810	784	755	725	695	665	636	608	581	554	528	504	482
9/2	木	987	961	937	912	887	861	834	807	778	748	718	689	659	631	605	578	552	527	505
9/3	金	1,010	984	960	935	910	884	857	830	802	771	741	712	682	654	628	601	575	550	528
9/4 9/5	日日	1,033 1,056	1,007 1,030	983 1,006	958 981	933 956	907 930	880 903	853 876	825 848	794 817	765 787	735 758	705 728	678 700	651 674	624 647	598 621	573 596	552 574
9/6	月	1.079	1,050	1,000	1.004	979	953	926	899	870	840	810	781	751	723	697	670	644	619	597
9/7	火	1,102	1.076	1.051	1.027	1,001	976	948	922	893	862	833	803	774	746	719	692	666	642	620
9/8	水	1,124	1,098	1,074	1,049	1,024	998	971	944	915	885	855	826	796	768	742	715	689	664	642
9/9	木	1,146	1,120	1,096	1,071	1,046	1,020	993	966	938	907	878	848	818	791	764	737	711	686	665
9/10	金	1,168	1,142	1,118	1,093	1,068	1,042	1,015	988	960	929	900	870	840	813	786	759	733	708	687
9/11	±	1,190	1,164	1,140	1,115	1,090	1,064	1,037	1,010	982	951	921	892	862	834	808	781	755	730	708
9/12 9/13	月	1,212 1,233	1,186 1,207	1,162 1,183	1,137 1,158	1,112 1,133	1,086 1,107	1,059 1,080	1,032 1,053	1,003 1,025	973 994	943 964	914 935	884 905	856 877	829 851	802 824	776 798	752 773	730 751
9/13	火	1,255	1,207	1,103	1,179	1,153	1.128	1,101	1,053	1,025	1.015	986	956	926	899	872	845	819	773 794	773
9/15	水	1,275	1,249	1,225	1,200	1.175	1,149	1.122	1.095	1,047	1.036	1.007	977	947	920	893	866	840	815	794
9/16	木	1,296	1,270	1,246	1,221	1,196	1,170	1,143	1,116	1,087	1,057	1,027	998	968	940	914	887	861	836	814
9/17	金	1,316	1,290	1,266	1,241	1,216	1,190	1,163	1,136	1,108	1,077	1,048	1,018	988	961	934	907	881	856	835
9/18	±	1,337	1,311	1,286	1,262	1,236	1,210	1,183	1,156	1,128	1,097	1,068	1,038	1,009	981	954	927	901	876	855
9/19 9/20	月	1,356	1,330	1,306	1,281	1,256	1,230	1,203	1,176	1,148	1,117	1,088	1,058 1,078	1,028	1,001 1,020	974 994	947 967	921	896 916	875 894
9/20	火	1,376	1,350 1,369	1,326 1,345	1,301 1,320	1,276 1,295	1,250 1,269	1,223 1,242	1,196 1,215	1,167 1,187	1,137 1,156	1,107 1,127	1.078	1,048	1,020	1,013	986	941 960	935	914
9/21	水		1,369	1,345	1,320	1,295	1,209	1,242	1,213	1.206	1,175	1,127	1,097	1.086	1,040	1,013	1.005	979	955	933
9/23	木		1,000	1,383	1,358	1,333	1,307	1,280	1,253	1,225	1.194	1.164	1.135	1,105	1.077	1.051	1,024	998	973	951
9/24	金			.,	1,377	1,352	1,326	1,299	1,272	1,243	1,213	1,183	1,154	1,124	1,096	1,069	1,042	1,016	992	970
9/25	±					1,370	1,344	1,317	1,290	1,262	1,231	1,201	1,172	1,142	1,114	1,088	1,061	1,035	1,010	988
9/26	日						1,362	1,335	1,308	1,280	1,249	1,220	1,190	1,160	1,133	1,106	1,079	1,053	1,028	1,007
9/27 9/28	月火								1,326	1,298 1,315	1,267 1,285	1,237 1,255	1,208 1,226	1,178 1,196	1,150 1,168	1,124 1,142	1,097 1,115	1,071 1,089	1,046 1.064	1,024 1,042
9/29	水									1,010	1,203	1,255	1,220	1,190	1,186	1.159	1,113	1,009	1.082	1,042
9/30	木										1,002	1,270	1,261	1,231	1,203	1,177	1,150	1.124	1.099	1,000
10/1	金						品種別	川刈取り適其	明			1,307	1,278	1,248	1,220	1,194	1,167	1,141	1,116	1,094
10/2	±			950~10	00℃		あき	たこまち	950~1,1	00°C		1,324	1,295	1,265	1,237	1,211	1,184	1,158	1,133	1,111
10/3	日			1000~1					950~1,1				1,312	1,282	1,254	1,228	1,201	1,175	1,150	1,128
10/4	月			1100~1		- - \	雪若		950~1,2				1,328	1,299	1,271	1,244	1,217	1,191	1,167	1,145
10/5	火	はえぬき 950~1,200°C はえぬき 950~1,200°C はえぬき(7月中の出職)900~1150°C						-0-			1,315	1,287 1,304	1,261	1,234	1,208	1,183	1,161			
10/6 10/7	水木										0.0			1,332	1,304	1,277	1,250	1,224 1,240	1,199 1,216	1,178 1,194
10/7	水							ヒカリ	1000~1									1,240	1,210	1,194
10/9	木						つや		1000~1	200°C									1.247	1,225
10/10	金																			1,241
*8月3	0日まで	の日平均	気温は本年	値、以降	は平年値か	ら積算(フ	アメダス山	形値)												

最新の積算気温表は、 LINEに掲載しています!

QRコードを読み込んで、グループ登録を して下さい。



○乾燥・調製は慎重に仕上げましょう!

- ・収穫後は速やかに乾燥機に張り込むことが基本ですが、すぐに乾燥できない場合には通風・循環を行い、ヤケ米の発生を防ぎます。
- ・高水分籾 (水分 25%以上) を急激に乾燥すると胴割れしやすくなるので注意が必要です。また、 青籾が多い(籾水分のバラつきが多い)場合は、「水分の戻り」に注意し、「夜間休止乾燥」 「二段乾燥」を行いましょう。
- ・籾摺り前に籾温や籾水分を確認し、必ず試し摺りをして、肌ずれ米を防ぎます。
- ・良質米生産のために、1.90mm網目(LL)以上で選別します。

STOP!農作業事故!~秋季農作業事故防止強化期間中~