

令和8年度 出穂後の積算気温による収穫適期のめやす

(7月28日 時点の予想)

7月28日 までの気温は本年値(長岡アメダスデータ)

7月29日 からの2週間は平年値+1.0～ +3.0℃、 それ以降は平年値 + 0.6℃ の予測値(気象庁「向こう2週間・1か月の予測資料」)に基づいて算出

長岡普及指導センター

		8月																															9月																			
品種別の出穂期	出穂\収穫 日平均気温	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
		29.8	29.8	30.0	29.9	29.6	29.5	29.3	29.3	27.1	27.1	27.0	26.9	26.8	26.8	26.7	26.6	26.5	25.8	25.7	25.6	25.5	25.4	25.3	25.2	25.1	25.0	24.8	24.7	24.6	24.5	24.3	24.2	24.0	23.8	23.7	23.5	23.3	23.1	22.9	22.7	22.4	22.2	22.0	21.8	21.5	21.3	21.1				
	7月6日	841	871	901	931	960	990	1019	1048	1076	1103	1130	1157	1183	1210	1237																																				
	7月7日	815	845	875	905	935	964	993	1023	1050	1077	1104	1131	1158	1184	1211	1238																																			
	7月8日	789	819	849	879	908	938	967	996	1023	1050	1077	1104	1131	1158	1185	1211	1238																																		
	7月9日		791	821	850	880	910	939	968	995	1022	1049	1076	1103	1130	1157	1183	1210	1235																																	
ゆきみらい★	7月10日			792	822	851	881	910	939	967	994	1021	1048	1074	1101	1128	1154	1181	1207																																	
	7月11日				794	823	853	882	911	939	966	993	1020	1046	1073	1100	1126	1153	1179	1204	1230																															
	7月12日				793	822	852	881	910	938	965	992	1019	1045	1072	1099	1125	1152	1178	1203	1229	1255																														
	7月13日					797	826	856	885	912	939	966	993	1020	1047	1073	1100	1126	1152	1178	1203	1229	1254																													
	7月14日						799	829	858	885	912	939	966	993	1020	1046	1073	1100	1125	1151	1177	1202	1228	1253																												
★五百万石	7月15日							801	830	857	884	911	938	965	992	1018	1045	1072	1097	1123	1149	1174	1200	1225	1250																											
	7月16日								801	828	855	882	909	936	963	989	1016	1042	1068	1094	1120	1145	1170	1196	1221	1246																										
	7月17日									800	827	854	881	908	935	961	988	1014	1040	1066	1092	1117	1142	1168	1193	1218	1243																									
	7月18日										800	827	854	881	908	934	961	987	1013	1039	1065	1090	1115	1141	1166	1191	1216	1241																								
	7月19日											799	825	852	879	906	932	959	985	1010	1036	1061	1087	1112	1137	1162	1187	1212	1237																							
★こがねもち	7月20日												796	823	850	877	903	930	955	981	1007	1032	1058	1083	1108	1133	1158	1183	1208	1232																						
	7月21日														820	846	873	899	925	951	976	1002	1027	1053	1078	1103	1128	1153	1177	1202	122																					
	7月22日															817	843	870	896	921	947	972	998	1023	1048	1073	1098	1123	1148	1173	1197	1221	1246																			
	7月23日																814	840	866	892	917	943	968	994	1019	1044	1069	1094	1118	1143	1167	1192	1216	1240																		
	7月24日																	812	837	863	889	914	940	965	990	1015	1040	1065	1090	1114	1139	1163	1187	1211	1235																	
	7月25日																		809	835	860	886	911	936	962	987	1012	1037	1061	1086	1110	1135	1159	1183	1207	1230																
	7月26日																			807	833	858	883	909	934	959	984	1009	1034	1058	1083	1107	1131	1155	1179	1203	1226															
コシヒカリ★	7月27日																				808	833	859	884	909	934	959	984	1009	1033	1058	1082	1106	1130	1154	1178	1201	1225														
	7月28日																							807	832	858	883	908	933	958	982	1007	1032	1056	1080	1104	1128	1152	1175	1198	1221											
	7月29日																								807	832	858	883	908	932	957	982	1006	1031	1055	1079	1103	1126	1150	1173	1196	1219	1242									
	7月30日																									804	830	855	880	905	929	954	978	1003	1027	1051	1075	1098	1122	1145	1168	1191	1214	1236								
	7月31日																										802	827	852	877	901	926	950	975	999	1023	1047	1070	1094	1117	1140	1163	1186	1208	1230							
	8月1日																											824	849	873	898	922	947	971	995	1019	1042	1066	1089	1112	1135	1158	1180	1203	1225							
	8月2日																												820	845	869	894	918	942	966	990	1014	1037	1061	1084	1107	1129	1152	1174	1196	1218						

収穫適期のめやす

・※の品種については、高温で登熟する可能性があるため、収穫適期のめやすを通常年より出穂後積算気温で50℃早めている。

・出穂後5～24日の(20日間)平均気温の平均が26.2℃以上の場合を高温年としている。

注意:つきあかりの収穫適期の積算気温について、栽培指針では1000～1100℃となっているが、最新の研究成果によると、成熟期前後の品質特性として、粉黄化の進みが遅く、出穂後積算気温1,000℃時点での青未熟粒の発生が10%以上となる。また、胴割粒が発生しやすく、出穂後積算気温の上昇に伴い胴割粒が増加する傾向がある。これらのことより、収穫適期は幅が狭く、出穂後積算気温1,100～1,200℃となる。

品種名	出穂期（暫定）	収穫適期のめやす (出穂後積算気温)
なつひめ	(左表を参照)	1000℃
※ゆきみらい・こしいぶき・五百万石・わたぼうし		925℃
※ゆきん子舞		900～950℃
※つきあかり		1050～1150℃
コシヒカリ・こがねもち		1000℃
新之助		1050～1100℃

収穫適期は、ほ場間で差があるので、実際の収穫は黄化割合合(85～90%)を確認して行うこと。

(凡例)

900℃～

950℃～

1000℃～

1050℃～

1100℃～

※ ★ は、出穂盛期を表す

収穫適期のめやす

・※の品種については、高温で登熟する可能性があるため、収穫適期のめやすを通常年より出穂後積算気温で50℃早めている。

・出穂後5～24日の(20日間)平均気温の平均が26.2℃以上の場合を高温年としている。

注意:つきあかりの収穫適期の積算気温について、栽培指針では1000～1100℃となっているが、最新の研究成果によると、成熟期前後の品質特性として、籾黄化の進みが遅く、出穂後積算気温1,000℃時点での青未熟粒の発生が10%以上となる。また、胴割粒が発生しやすく、出穂後積算気温の上昇に伴い胴割粒が増加する傾向がある。これらのことより、収穫適期は幅が狭く、出穂後積算気温1,100～1,200℃となる。

品種名	出穂期 (暫定)	収穫適期のめやす (出穂後積算気温)
なつひめ	(左表を参照)	1000℃
※ゆきみらい・こしいぶき・五百万石・わたぼうし		925℃
※ゆきん子舞		900～950℃
※つきあかり		1050～1150℃
コシヒカリ・こがねもち		1000℃
新之助		1050～1100℃

収穫適期は、ほ場間で差があるので、実際の収穫は黄化籾割合(85～90%)を確認して行うこと。

(凡例)

- 900℃～
- 950℃～
- 1000℃～
- 1050℃～
- 1100℃～