令和5年度　水稲刈取り積算温度表　　（アメダス地点：三条）

※高温登熟対応

8/7まで実測値
8/8～8/18は2週間気温予報より推定

熟期	品　　種	収穫適期のめやす（出穂後積算気温）	高温登熟年 50℃程度早める
極早生	新潟次郎	1,000℃	950℃
早生	こしいぶき、わたぼうし、五百万石	975℃	925℃
早生	ゆきん子舞、ちほみのり	950～1,000℃	900～950℃
早生	ゆきみのり	1,000℃	950℃
早生	つきあかり	1000～1100℃	950～1050℃
中生	コシヒカリ、こがねもち	1,000℃	950℃
晩生	越淡麗、いただき	1,000～1,050℃	950～1,000℃
晩生	新之助、あきだわら	1,050～1,100℃	1,000～1,050℃

出穂期後10日間の最高気温が高温（概ね33℃以上）の場合や登熟後半が高温条件となって籾水分の低下が早く、立毛胴割れの発生が懸念される場合は、収穫開始を表９-1のめやすより50℃程度（２日程度）早め、刈り遅れに特に注意する（図９－5,6）。

（三条農業普及指導センター）

出　穂　期　（40～50%が出穂した日）

五百万石
新潟次郎7/16
こしいぶき7/22
連休植えコシヒカリ7/31
つきあかり7/19
新之助8/7
ゆきん子舞7/20

日付	曜	平均気温	平年値	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18
8/12	土	31.0	26.6	823	795	766	737	709	684	660	635	608	580	550	521	491	462	433	403	373	344	314	284	253	223	193	162	131	99	66	33							
8/13	日	32.0	26.5	854	826	797	768	740	715	691	666	639	611	581	552	522	493	464	434	404	375	345	315	284	254	224	193	162	130	97	64	31						
8/14	月	31.5	26.4	886	858	829	800	772	747	723	698	671	643	613	584	554	525	496	466	436	407	377	347	316	286	256	225	194	162	129	96	63	32					
8/15	火	30.5	26.4	917	890	860	831	804	779	754	729	702	674	645	615	586	556	527	498	468	438	408	379	348	317	287	256	226	194	161	127	95	64	32				
8/16	水	30.0	26.3	948	920	891	862	834	809	785	760	733	705	675	646	616	587	558	528	498	469	439	409	378	348	318	287	256	224	191	158	125	94	62	31			
8/17	木	29.5	26.2	978	950	921	892	864	839	815	790	763	735	705	676	646	617	588	558	528	499	469	439	408	378	348	317	286	254	221	188	155	124	92	61	30		
8/18	金	29.5	26.2	1007	980	950	921	894	869	844	819	792	764	735	705	676	646	617	588	558	528	498	469	438	407	377	346	316	284	251	217	185	154	122	90	60	30	
8/19	土	29.5	26.1	1037	1009	980	951	923	898	874	849	822	794	764	735	705	676	647	617	587	558	528	498	467	437	407	376	345	313	280	247	214	183	151	120	89	59	30
8/20	日	29.0	26.0	1066	1039	1009	980	953	928	903	878	851	823	794	764	735	705	676	647	617	587	557	528	497	466	436	405	375	343	310	276	244	213	181	149	119	89	59
8/21	月	29.0	25.9	1095	1068	1038	1009	982	957	932	907	880	852	823	793	764	734	705	676	646	616	586	557	526	495	465	434	404	372	339	305	273	242	210	178	148	118	88
8/22	火		25.8	1124	1097	1067	1038	1011	986	961	936	909	881	852	822	793	763	734	705	675	645	615	586	555	524	494	463	433	401	368	334	302	271	239	207	177	147	117
8/23	水		25.7	1150	1122	1093	1064	1036	1012	987	962	935	907	878	848	819	789	760	730	701	671	641	612	581	550	520	489	459	426	393	360	327	296	264	233	202	172	143
8/24	木		25.6	1176	1148	1119	1090	1062	1037	1013	988	961	933	903	874	844	815	786	756	726	697	667	637	606	576	546	515	484	452	419	386	353	322	290	259	228	198	169
8/25	金		25.5	1201	1174	1145	1115	1088	1063	1038	1013	986	958	929	900	870	841	811	782	752	722	693	663	632	601	571	540	510	478	445	411	379	348	316	284	254	224	194
8/26	土		25.4	1227	1199	1170	1141	1113	1089	1064	1039	1012	984	955	925	896	866	837	807	777	748	718	689	658	627	597	566	535	503	470	437	404	373	341	310	279	249	220
8/27	日		25.3	1252	1225	1195	1166	1139	1114	1089	1064	1037	1009	980	950	921	891	862	833	803	773	743	714	683	652	622	591	561	529	496	462	430	399	367	335	305	275	245
8/28	月		25.2	1277	1250	1221	1192	1164	1139	1115	1089	1063	1034	1005	976	946	917	887	858	828	798	769	739	708	678	647	617	586	554	521	487	455	424	392	360	330	300	270
8/29	火		25.1	1303	1275	1246	1217	1189	1164	1140	1115	1088	1060	1030	1001	971	942	913	883	853	824	794	764	733	703	673	642	611	579	546	513	480	449	417	386	355	325	296
8/30	水		25.0	1328	1300	1271	1242	1214	1190	1165	1140	1113	1085	1056	1026	997	967	938	908	878	849	819	790	759	728	698	667	636	604	571	538	505	474	442	411	380	350	321
8/31	木		24.9		1325	1296	1267	1239	1215	1190	1165	1138	1110	1081	1051	1022	992	963	933	903	874	844	815	784	753	723	692	661	629	596	563	530	499	467	436	405	375	346
9/1	金		24.8							1215	1190	1163	1135	1105	1076	1046	1017	988	958	928	899	869	839	808	778	748	717	686	654	621	588	555	524	492	461	430	400	371
9/2	土		24.7							1240	1214	1188	1159	1130	1101	1071	1042	1012	983	953	923	894	864	833	803	772	742	711	679	646	612	580	549	517	485	455	425	395
9/3	日		24.6							1264	1239	1212	1184	1155	1125	1096	1066	1037	1008	978	948	918	889	858	827	797	766	736	704	671	637	605	574	542	510	480	450	420
9/4	月		24.4									1237	1209	1180	1150	1121	1091	1062	1032	1002	973	943	914	883	852	822	791	760	728	695	662	629	598	566	535	504	474	445
9/5	火		24.3										1233	1204	1174	1145	1115	1086	1057	1027	997	967	938	907	876	846	815	785	753	720	686	654	623	591	559	529	499	469
9/6	水		24.1											1228	1199	1169	1140	1110	1081	1051	1021	992	962	931	901	870	840	809	777	744	710	678	647	615	583	553	523	493
9/7	木		24.0												1223	1193	1164	1135	1105	1075	1045	1016	986	955	925	894	864	833	801	768	734	702	671	639	607	577	547	517
9/8	金		23.8													1217	1188	1159	1129	1099	1069	1040	1010	979	949	918	888	857	825	792	758	726	695	663	631	601	571	541
9/9	土		23.6														1212	1182	1153	1123	1093	1064	1034	1003	973	942	912	881	849	816	782	750	719	687	655	625	595	565
9/10	日		23.4															1206	1176	1147	1117	1087	1058	1027	996	966	935	905	872	839	806	773	742	710	679	648	618	589
9/11	月		23.3																1200	1170	1140	1111	1081	1050	1020	989	959	928	896	863	829	797	766	734	702	672	642	612
9/12	火		23.1																	1193	1164	1134	1104	1073	1043	1013	982	951	919	886	853	820	789	757	726	695	665	636
9/13	水		22.9																		1187	1157	1128	1097	1066	1036	1005	974	942	909	876	843	812	780	749	718	688	659
9/14	木		22.7																		1210	1180	1150	1119	1089	1059	1028	997	965	932	899	866	835	803	772	741	711	682
9/15	金		22.5																		1232	1203	1173	1142	1112	1081	1051	1020	988	955	921	889	858	826	794	764	734	704
9/16	土		22.3																				1196	1165	1134	1104	1073	1043	1010	977	944	911	880	848	817	786	756	727
9/17	日		22.0																				1218	1187	1156	1126	1095	1065	1033	1000	966	934	903	871	839	809	779	749
9/18	月		21.8																				1240	1209	1178	1148	1117	1087	1055	1022	988	956	925	893	861	831	801	771
9/19	火		21.6																				1262	1231	1200	1170	1139	1109	1076	1043	1010	977	946	914	883	852	822	793
9/20	水		21.4																				1283	1252	1222	1191	1161	1130	1098	1065	1031	999	968	936	904	874	844	814
9/21	木		21.1																					1274	1243	1213	1182	1152	1119	1086	1053	1020	989	957	926	895	865	836
9/22	金		20.9																					1295	1264	1234	1203	1173	1141	1107	1074	1041	1010	978	947	916	886	857
9/23	土		20.7																					1316	1285	1255	1224	1194	1161	1128	1095	1062	1031	999	968	937	907	878

刈取り適期予想