

# 令和2年産「煌二条・サチホゴールデン」刈取り時期予想 積算気温表

西松浦農業改良普及センター

表の見方(色分け): 煌二条・サチホゴールデン サチホゴールデン

月	日	入力日		大 麦(煌二条・サチホゴールデン)			
		R2.4.27		3月6日	3月15日	3月27日	4月5日
		出穂期		11月上旬播	~11月中旬播	~11月下旬播	~1月上旬播
		平年	本年値				
出穂期~4/30迄の積算気温				676	589	434	327
5	1	16.7		693	606	451	343
	2	16.8		710	622	467	360
	3	17.0		727	639	484	377
	4	17.1		744	656	502	394
	5	17.3		761	674	519	412
	6	17.4		778	691	536	429
	7	17.5		796	709	554	446
	8	17.6		814	726	571	464
	9	17.7		831	744	589	482
	10	17.7		849	762	607	499
	11	17.8		867	779	625	517
	12	17.9		885	797	642	535
	13	17.9		903	815	660	553
	14	18.0		921	833	678	571
	15	18.1		939	851	696	589
	16	18.1		957	869	715	607
	17	18.2		975	888	733	625
	18	18.3		993	906	751	644
	19	18.4		1012	924	769	662
	20	18.6		1030	943	788	681
	21	18.7		1049	962	807	699
	22	18.8		1068	980	826	718
	23	19.0		1087	999	845	737
	24	19.1		1106	1019	864	756
	25	19.2		1125	1038	883	776
	26	19.4		1144	1057	902	795
	27	19.5		1164	1077	922	814
	28	19.6		1184	1096	941	834
	29	19.7		1203	1116	961	854
	30	19.9		1223	1136	981	874
	31	20.0		1243	1156	1001	894
6	1	20.2		1263	1176	1021	914
	2	20.3		1284	1196	1041	934
	3	20.4		1304	1217	1062	955

刈取り開始時期の 予想積算気温

- ◇ 煌二条 → → 750~800℃
- ◆ サチホゴールデン → → 750~850℃

積算気温は、あくまで目安の数値であるため、実際の刈取りの日程は、圃場検見等を行って計画しましょう。

排水不良や網斑病の多発などで、麦の根傷みが進んでいる圃場では、この積算気温表より収穫時期は早くなります。

## (赤かび病対策)

1. 赤かび病の被害が認められる圃場や倒伏の著しい圃場等の麦は、別荷受けとする。
2. 収穫直後は穀粒水分が高いため、収穫後は速やかに乾燥し、赤かび病の拡大と品質の低下を防ぐ。

## (その他の品質向上対策)

1. 収穫後は速やかに乾燥し、品質の低下を防ぐ。
2. 降雨後は低下した穀粒水分が一時的に上昇するため、収穫にあたっては注意する。
3. やむを得ず高水分で収穫する場合は、コンバインの回転数を450rpm以下で収穫し、損傷を抑える。  
乾燥機の送風温度は50℃以下から始め、穀粒水分を下げながら徐々に温度を上げるようにする。

## 成熟期、適期刈取りの目安

### 1)成熟期の目安・次のような穂が圃場全体の8割を占めた時

- ① 穂首部分が黄化して、のげが枯れる
- ② 麦粒から緑色が抜ける
- ③ 粒を爪で押すとわずかに跡がつき、ほぼ「ロウ」くらいの硬さになる。

### 2)適期刈取りの目安

「煌二条」と「サチホゴールデン」では、刈取り時期の目安が異なるため、注意する。

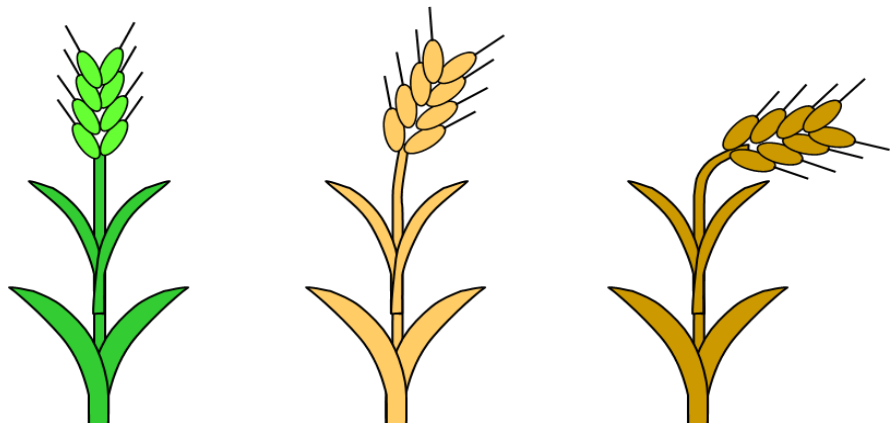
「煌二条」は…

- ・ 穂首がわん曲しないまま熟れるため、刈遅れないように注意する！！
- ・ 収穫適期は、出穂後43～46日程度、水分20～25%程度の頃

「サチホゴールデン」は…

- ・ 全体の穂が45～90度わん曲した時が収穫適期。
- ・ 収穫適期は、出穂後43～48日程度、水分18～25%程度の頃

### 刈取り時期の外観(イメージ)



煌二条	× 早刈り	◎ 収穫適期	× 刈り遅れ
サチホ ゴールデン	× 早刈り	× 早刈り	◎ 収穫適期

☆麦わら焼却スタッフ☆ ~麦わらは身近な資源です。有効に活用しましょう!!