

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)			
		R2.4.10		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			
				699	612	457	349
	1	16.7		716	628	473	366
	2	16.8		732	645	490	383
	3	17.0		749	662	507	400
	4	17.1		766	679	524	417
	5	17.3		784	696	542	434
	6	17.4		801	714	559	452
	7	17.5		819	731	576	469
	8	17.6		836	749	594	487
	9	17.7		854	767	612	504
	10	17.7		872	784	629	522
	11	17.8		889	802	647	540
	12	17.9		907	820	665	558
	13	17.9		925	838	683	576
	14	18.0		943	856	701	594
5	15	18.1		961	874	719	612
	16	18.1		979	892	737	630
	17	18.2		998	910	755	648
	18	18.3		1016	929	774	666
	19	18.4		1034	947	792	685
	20	18.6		1053	966	811	703
	21	18.7		1072	984	829	722
	22	18.8		1090	1003	848	741
	23	19.0		1109	1022	867	760
	24	19.1		1129	1041	886	779
	25	19.2		1148	1060	906	798
	26	19.4		1167	1080	925	818
	27	19.5		1187	1099	944	837
	28	19.6		1206	1119	964	857
	29	19.7		1226	1139	984	876
	30	19.9		1246	1159	1004	896
	31	20.0		1266	1179	1024	916
6	1	20.2		1286	1199	1044	937
	2	20.3		1306	1219	1064	957
	3	20.4		1327	1239	1085	977

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。

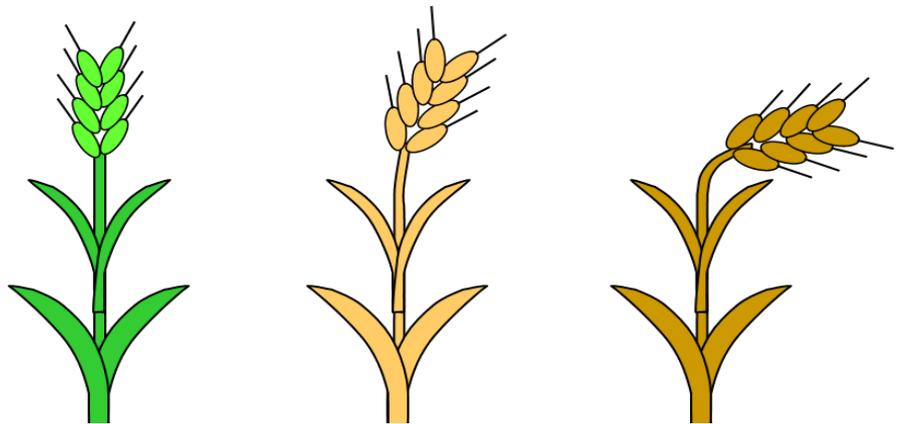
「煌二条」は…

- ・ 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！！