

令和6年度 春期におけるチャ冬芽耐凍性獲得温度(曾於地域)

本データは、志布志市有明町、曾於市末吉町、曾於市財部町の現地茶園で調査した結果です。

2月17日現在での上位芽の耐凍温度

志布志市有明町(野神立本)

「ゆたかみどり」 : - 8℃ 「さえみどり」 : - 8℃ 「やぶきた」 : - 9℃

曾於市末吉町(岩崎丸山)

「さえみどり」 : - 8℃ 「やぶきた」 : - 9℃

曾於市財部町(十文字)

「さえみどり」 : - 8℃ 「やぶきた」 : - 9℃

●秋冬期から春期における冬芽の凍害対策

早生品種(「ゆたかみどり」, 「さえみどり」, 「あさつゆ」)や中切りした「やぶきた」等では、秋冬期に凍害を受けやすく、芽つぶれを起こす茶園がみられます。

- ・春期の防霜が必要な期間は、耐凍性が早くから弱まる早生品種で萌芽期前25～30日、その他については萌芽期前15日を目安としてください。
- ・防霜ファンの稼働開始温度の設定は、耐凍温度(LT10)より2～4℃高めで設定してください。

県農業開発総合センター茶業部ホームページ情報も参考にして下さい。

<https://www.pref.kagoshima.jp/ag16/taitousei/r06taitousei.html>

曾於地域における上位芽の耐凍温度（2024年）

(参考)

単位：℃

年	月	日	志布志市有明町(野神)			曾於市末吉町(丸山)		曾於市財部町(十文字)	
			ゆたかみどり	さえみどり	やぶきた	さえみどり	やぶきた	さえみどり	やぶきた
2024年	1月	9日	-10~-11	-11~-12	-14	-12	-14	-11	-14
	2月	13日	-11	-11~-12	-14	-14	-14	-14	-13
	2月	20日	-9	-6	-12	-9	-12	-6	-12
	2月	26日	-5	-5	-9	-5	-9	-5	-9
	3月	4日	-3	-3	-7	-3	-7	-3	-7