

HACCPとは、食品の安全を確保するための衛生管理手法です。

HACCPとは、Hazard (危害) Analysis (分析) Critical (重要) Control (管理・制御) Point (点) の頭文字をとった言葉で、食品の安全を確保するための衛生管理手法です。HACCP では、製品の原材料受け入れから最終製品出荷までの各工程において、食品の安全を脅かす要因を分析し、危害の防止につながるポイントを継続的に管理することが重要です。2021年6月からの「HACCP 義務化」により、すべての食品等事業者は、下記のいずれかの HACCP に沿った衛生管理に取り組みなければなりません。

HACCP に基づく衛生管理

コーデックスの HACCP7 原則に基づき、食品等事業者自らが、使用する原材料や製造方法等に応じ、計画を作成し、管理を行う

対象となる事業者：大規模事業者、と畜場、食鳥処理場

HACCP の考え方を取り入れた衛生管理

HACCP の考え方に基づき作成された各業界団体が作成する手引書を参考に、簡略化されたアプローチによる衛生管理を行う

対象となる事業者：小規模な営業者など

- 食品を製造し、又は加工する営業者であって、食品を製造し、又は加工する施設に併設され、又は隣接した店舗において、その施設で製造し、又は加工した食品の全部又は大部分を小売販売するもの
- 飲食店営業又は喫茶店営業を行う者、その他の食品を調理する営業者
- 容器包装に入れられ、又は容器包装で包まれた食品のみを貯蔵し、運搬し、又は販売する営業者
- 食品を分割して容器包装に入れ、又は容器包装で包み小売販売する営業者
- 食品を製造し、加工し、貯蔵し、販売し、又は処理する営業を行う者のうち、食品等の取扱いに従事する者の数が50人未満である事業場

■ HACCP 方式

各工程での重点管理点を設定

工程例



▲ 防水型デジタル温度計 SK-270WP



▲ ノータッチタイマー® 手洗い当番 TM-27

各工程における危害要因を分析し、重点管理点を設定します。

【危害要因の分析】
食中毒菌汚染を防ぐには…

【重点管理点を設定】
加熱・冷却時の温度・時間が重要

食品用防水型デジタル温度計 SK-270WP シリーズ



HACCP 機能

温度
校正対応

※壁掛け用フック穴なし
タイプもあります

SK-270WP
(標準センサ S270WP-01 付)
No.8078-00 壁掛け用フック穴あり
価格 21,800円 (税込 23,980円)



単機能

温度
校正対応

SK-270WP-K
(標準センサ S270WP-01 付)
No.8078-40
価格 20,800円 (税込 22,880円)



無線機能

無線
温度
校正対応

Bluetooth®

測定値、または本体に記録したデータをパソコン (専用ソフトウェア) へ無線で送信します。

SK-270WP-B
(標準センサ S270WP-01 付)
No.8078-60
価格 29,300円 (税込 32,230円)

	A	B	C	D	E	F
1	測定No	Data	SN			
2	13-調理1F_フライヤー	32000	SK-270WP-B S/N000013			
3						
4	REC No	Date	Time	°C		
5	1	2023/5/15	14:25:10	25.4		

● HACCP 機能 ※ SK-270WP のみ
測定対象物が設定温度を超えると自動でタイマーをスタートさせる HACCP 機能を搭載。
(例) 設定温度：75°C 設定時間：1分の場合
1) 測定対象物の温度が75°Cに達する
2) タイマーのカウントダウンがスタート
3) 1分を経過すると、ブザーやLED点灯でお知らせ

● シール貼付をなくして異物混入を防止
本体はシリアルナンバーおよび校正年月を内部に記憶して電源投入時に表示。(SK-270WP-Bはキー操作で表示) センサはシリアルナンバーを握り手に刻印。



▲ 本体シリアルナンバー



▲ センサシリアルナンバー

- 丸洗い可能 ※ JIS C 60529 IP67 に準拠
流水での丸洗いやアルコールでの拭き取りが可能 (センサ接続時)
- 多様なセンサ形状 (指示計と完全互換)
揚げ油測定用センサ、投げ込み用センサなど、多様なオプションセンサから用途に合わせた最適なセンサを選択可能
- 食品衛生法適合
センサは食品衛生法で定める規格に適合した材質を使用

温度計の標準器



● 温度 ● 校正対応

精密型デジタル温度計

SK-810PT (指示計)

No.8012-00
価格 38,000円 (税込 41,800円)

- -100~360°Cの測定範囲全域で0.01°Cの高分解能表示、高精度センサとの組み合わせで総合精度±0.16°Cの高精度測定が可能です。
- ご使用中の各温度計の精度管理用、高精度の温度管理に最適です。

【オプションセンサ】

種類	形状	製品番号	型式	価格	測定範囲
低温用	グリップ	No.8012-30	S810PT-30	60,700円 (税込 66,770円)	-100.00~50.00°C
	スリーブ	No.8012-50	S810PT-50	58,700円 (税込 64,570円)	
中温用	グリップ	No.8012-32	S810PT-32	53,200円 (税込 58,520円)	0.00~200.00°C
	スリーブ	No.8012-52	S810PT-52	51,200円 (税込 56,320円)	
高温用	グリップ	No.8012-34	S810PT-34	53,200円 (税込 58,520円)	150.00~360.00°C
	スリーブ	No.8012-54	S810PT-54	51,200円 (税込 56,320円)	
汎用	グリップ	No.8012-10	S810PT-10	16,500円 (税込 18,150円)	-100.00~200.00°C

設備の管理



● 温度 ● 校正対応
▶ 赤外線サーモカメラ

SK-8500
No.8290-00
価格 49,800円 (税込 54,780円)

- 熱画像と可視画像を重ね合わせて表示。
- 設備や装置の温度分布を容易に確認でき、異常温度の素早い検出に役立ちます。

● 無線 ● 温度 ● 湿度 ● 校正対応

▲ デジタル温湿度計 (無線通信機能付)

Bluetooth®

SK-110TRH-B 伸縮センサセット (S110TRH-30)
No.8140-30 価格 38,000円 (税込 41,800円)

- 測定値、または本体に記録したデータをパソコン (専用ソフトウェア) へ無線で送信します。
- ※ 指示計と完全互換の一体センサ、プローブセンサもご用意しています。

本社	101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-4	03-3254-8111
東京営業所	101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町3-4	03-3254-8112
大阪営業所	540-0037 大阪府大阪市中央区内平野町2-1-10	06-6944-0921
仙台営業所	989-1304 宮城県柴田郡村田町西ヶ丘25-1	0224-83-4781
名古屋営業所	460-0011 愛知県名古屋市中区大須1-3-16	052-204-1234
富山営業所	939-8211 富山県富山市二口町5-2-3	076-494-3088
福岡営業所	812-0018 福岡県福岡市博多区住吉4-3-2	092-451-1685
東京工場 / 宮城工場 / 朝霞配送センター		

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 価格は2026年5月現在の価格です。



ホームページ



SK SATO 公式 YouTube
チャンネル

ご利用は

■ HACCPの取り組みに最適な測定機器

「食」の安全管理の方法として重要なHACCP(ハサップ)。

HACCPの取り組みに最適な測定機器を各工程ごとにご紹介します。

工程例 原材料 → 入荷 → 保管 → 調合 → 加熱 → 冷却 → 包装 → 出荷

搬入口



01 データロガー記憶計[®](温度)
SK-L751

02 防水放射温度計
SK-8950



03 食品用放射温度計
SK-8920

保管庫



08 データロガー記憶計[®](温湿度)
SK-L754

管理室



09 無線ロガー親機・中継器
SK-L700R

調理場



10 無線温湿度ロガー子機
SK-L700R-TH



16 防水型デジタル温度計
SK-270WP

加熱



17 防水型デジタル温度計
(真空調理用センサ付き)
SK-1260

調合



14 デカタイマーPRO
TM-200D



15 デカタイマーPRO
TM-250B



19 壁掛型防水
デジタル温度計
SK-100WP



20 寸胴鍋用バイメタル温度計
BM-R-75



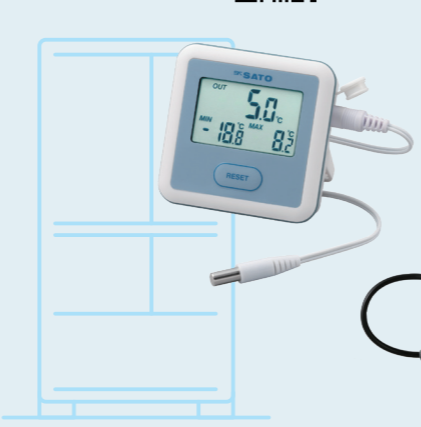
21 オープンメータ



22 屈折計シリーズ

冷蔵庫・冷凍庫

04 冷蔵庫用温度計
PC-3310



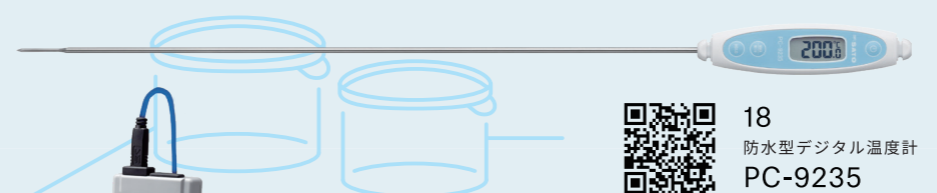
06 冷蔵庫用温度計ポリス

05 データロガー記憶計[®](温度)
SK-L753



07 冷蔵庫用温度計
チェッカーメイトII
(1針・2針)

超低温
-99.9℃まで測定可能



18 防水型デジタル温度計
PC-9235

01	No.8800-00+No.8810-02 SK-L751 (指示計) / SK-L751-2 (センサ)	25,800円 (税込 28,380円)	● 温度 ● 校正対応	最大16000ケのデータを記憶できる温度2chデータロガー/PC用解析ソフトも用意	
02	No.8269-00 SK-8950	13,700円 (税込 15,070円)	● 温度 ● 校正対応	JIS C 60529 IP54準拠/サークルタイプのレーザーマーカで測定箇所の判別が容易	
03	No.8264-00 SK-8920	12,500円 (税込 13,750円)	● 温度 ● 校正対応	食品ごとに適した放射率3点切替機能付き	
04	No.1830-00 PC-3310	3,800円 (税込 4,180円)	● 温度 ● 校正対応	JIS C 60529 IPX5準拠/測定温度、最高最低温度を常時表示/設置用マグネット付き	
05	No.8850-00+No.8860-01 SK-L753 (指示計) / SK-L753-1 (センサ)	66,300円 (税込 72,930円)	● 温度 ● 校正対応	最大16000ケのデータを記憶できる超低温測定用2chデータロガー/PC用解析ソフトあり	
06	No.1713-00 冷蔵庫用温度計ポリス	750円 (税込 825円)	● 温度	庫内で場所を取らないコンパクトサイズ/設置用マグネット付き	
07	No.1716-00 チェッカーメイトII (1針)	5,430円 (税込 5,973円)	● 温度	ドアを開けず冷蔵庫内温度を確認/コード長70cm/本体設置用ホルダー付き	
	No.1717-00 チェッカーメイトII (2針)	6,160円 (税込 6,776円)	● 温度	ドアを開けず冷蔵庫内2か所の温度を確認/コード長70cm/本体設置用ホルダー付き	
08	No.8870-00+No.8880-01 SK-L754 (指示計) / SK-L754-1 (センサ)	32,500円 (税込 35,750円)	● 温度 ● 湿度 ● 校正対応	最大16000ケのデータを記憶できる温湿度データロガー/PC用解析ソフトも用意	
09	No.8220-00 SK-L700R	28,500円 (税込 31,350円)		最大60台のネットワーク通信が可能な無線ロガー「SK-L700Rシリーズ」の親機・中継器。 (PC用解析ソフトにて警報メールの送信が可能) 無線到達距離は100m(条件あり)、中継器を設置することで通信距離・状態の改善が可能。 警報ブザーやランプに接続して、異常値監視用の2つの警報出力機能付き。	
10	No.8223-00+No.8223-11 SK-L700R-TH (指示計) / SK-L700R-TH-1 (センサ)	31,000円 (税込 34,100円)	● 温度 ● 湿度 ● 校正対応	親機(中継器)と無線で通信/最大16000ケのデータを記憶できる温湿度データロガー	
11	No.1707-20 TM-27	3,000円 (税込 3,300円)		本体に触れずに手をかざしてタイマースタート/設置用マグネット付き	
12	No.1707-30 TM-29	3,500円 (税込 3,850円)		本体に触れずに手をかざしてタイマースタート/アラーム音を選択可能/設置用マグネット付き	
13	No.1709-30 TM-36	1,900円 (税込 2,090円)		濡れた手でも操作できる防水タイマー (JIS C 60529 IPX4準拠)/設置用マグネット付き	
14	No.1630-00 TM-200D (色違いあり)			価格はお問い合わせください	
15	No.1630-60 TM-250B (色違いあり)			価格はお問い合わせください	
				水での丸洗いが可能な防水タイマー (JIS C 60529 IPX7準拠)/設置用マグネット付き アラーム通知を「音+光」「音のみ」「光のみ」から選択可能/ブザー音量の設定が可能(大小) TM-250シリーズのみ: 予告アラーム機能付き/アラームの通知パターンを選択可能	
16	No.8078-00 SK-270WP (標準センサS270WP-01付)	21,800円 (税込 23,980円)	● 温度 ● 校正対応	HACCP 機能搭載 (詳細はP4参照)	
17	No.8080-07 SK-1260 (真空調理用センサSK-S111K-60付)	39,600円 (税込 43,560円)	● 温度 ● 校正対応	真空パック内の食材の中心温度を測定/ムーステープを標準付属/用途別各種オプションセンサを接続可	
18	No.1758-00 PC-9235	5,200円 (税込 5,720円)	● 温度 ● 校正対応	JIS C 60529 IPX7準拠/センサ長約30cm/極細先端部で高速応答	
19	No.8050-00+No.8051-00 SK-100WP (指示計) / S100WP-01 (センサ)	27,500円 (税込 30,250円)	● 温度 ● 校正対応	JIS C 60529 IPX7準拠/センサ長約50cm/鍋取付用クリップ付属	
20	No.2350-00 寸胴鍋用バイメタル温度計 BM-R-75	19,000円 (税込 20,900円)	● 温度	センサ長約40cm/鍋取付用クリップ付属	
21	No.1726-20 オープンメータ	2,800円 (税込 3,080円)	● 温度	オープン料理専用温度計 (オープンの中に設置、オープンの窓から温度を確認)	
22	屈折計シリーズ		● 濃度		
	製品番号	型式	価格	測定範囲	測定対象例
	No.0180-00	SK-100R	16,000円 (税込 17,600円)	Brix 0.0~32.0%	果汁、飲料、糖分
	No.0181-00	SK-101R	17,000円 (税込 18,700円)	Brix 28.0~62.0%	ソース、醤油、たれ
	No.0182-00	SK-102R	18,000円 (税込 19,800円)	Brix 0.0~18.0%	果汁
	No.0184-00	SK-104R	19,000円 (税込 20,900円)	Brix 0.0~10.0%	だし汁、トマト果汁
	No.0186-00	SK-106R	13,000円 (税込 14,300円)	Brix 58.0~92.0%	蜂蜜、水あめ
	No.0187-00	SK-107R	13,000円 (税込 14,300円)	Brix 45.0~82.0%	ジャム、マーマレード
	No.0189-00	SK-109R	15,000円 (税込 16,500円)	Brix 0.0~50.0%	混濁している液体
	No.0190-00	SK-200R	16,000円 (税込 17,600円)	食塩濃度 0.0~28.0%	食塩水
	No.0190-02	SK-201R	16,000円 (税込 17,600円)	スープ濃度 0.0~32.0% かんずいボーメ度 0.0~10.0	ラーメンスープ
	No.0190-04	SK-202R	21,000円 (税込 23,100円)	汁濃度 0~56% 食塩水 0~28%	めんつゆ