

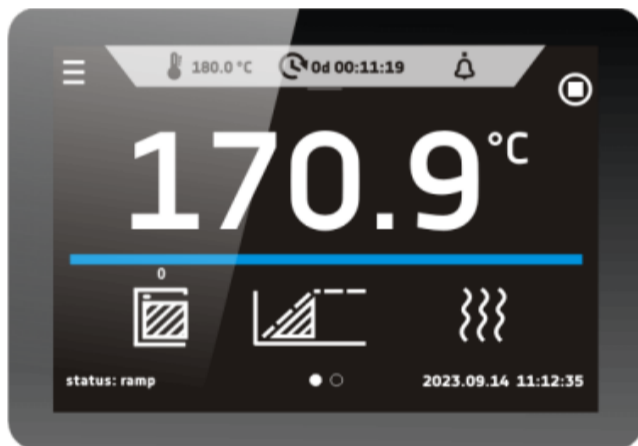
## OSK 23ND100 Smart 300℃定温乾燥器

### 【特徴】

- ・ Smart コントローラー 4.3インチ、フルカラータッチパネル を搭載
- ・ 外装の材質・仕上げが、粉体塗装鋼板、または、ステンレススチール リネン仕上げ から選択可
- ・ 本体背面に LANポート、径40mm エアフラップ を、全面 ディスプレイモニター左横に USBポートを標準装備
- ・ 外部センサーが挿入できるアクセスポート(径30mm)を本体左側面に標準装備
- ・ 安全規格：CE認証品



OSK 23ND100-SLN15  
粉体塗装鋼板  
Smart - プレビュー画面



OSK 23ND100-SLW15  
ステンレススチール リネン仕上げ

- ・ 4.3インチ、フルカラータッチパネル
- ・ マルチセグメント時間・温度プログラム
- ・ 最大プログラム数: 5
- ・ 最大セグメント数 (1プログラムあたり): 6
- ・ 設定時間: 0d:00:00:00 ~ 9日23時間59分59秒
- ・ ビジュアルおよびサウンドアラーム
- ・ プログラムおよびデータ保存用内部メモリー
- ・ イベント登録
- ・ ユーザーマニュアルの直接ダウンロード
- ・ プログラムパラメーターのクイック変更
- ・ アラームバー
- ・ ラテックス・グローブをはめても操作可能



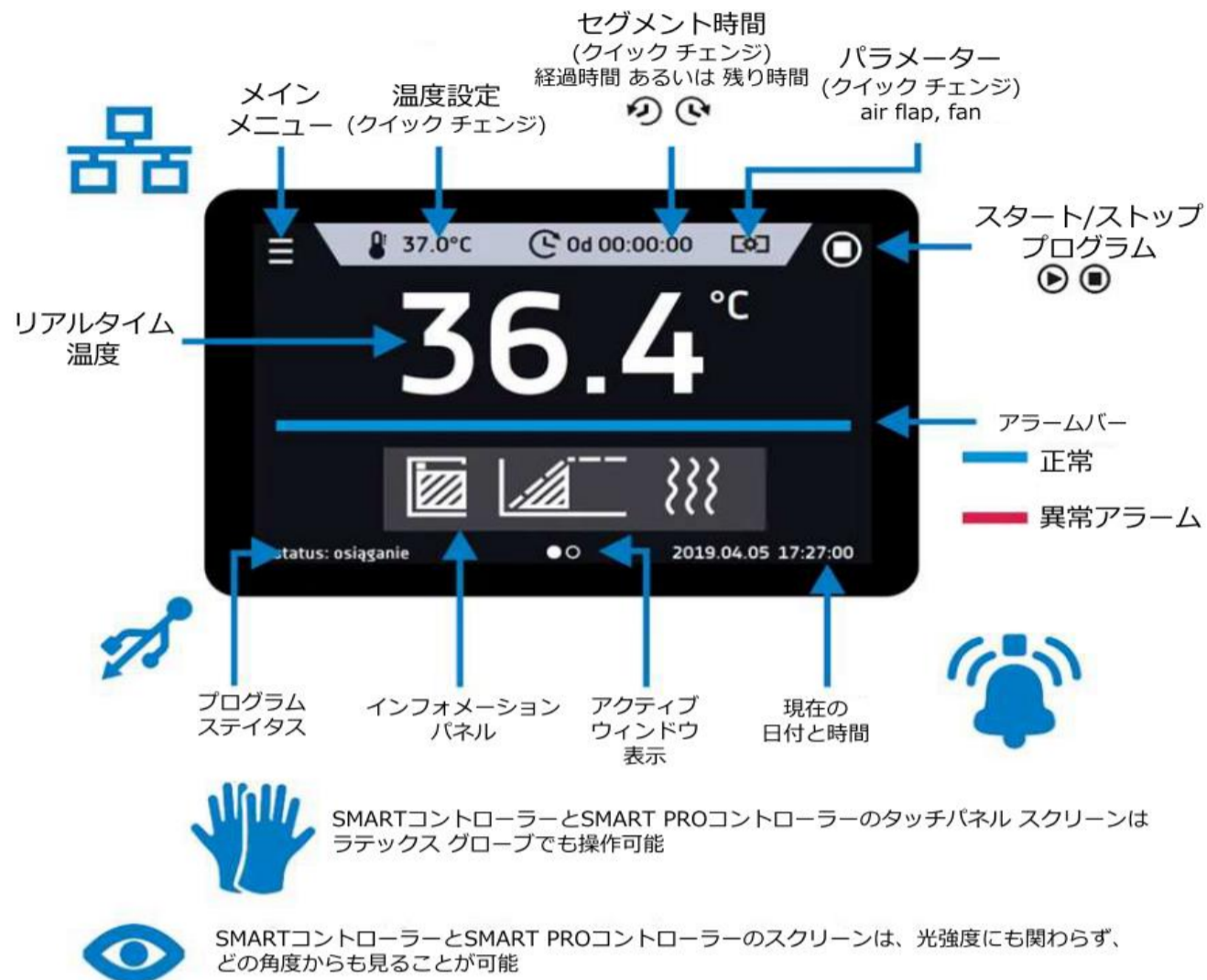
### 【仕様】

型番	OSK 23ND100 Smart	-SLN 15	-SLN 32	-SLW 15	-SLW 32
方式		自然対流式		強制循環式	
内容積 L		15 L	32 L	15 L	32 L
温度制御範囲		室温 +5℃ ~ 300℃			
温度分解能		0.1℃			
制御方式		外部タッチパネル付きマイクロプロセッサ			
コントローラー		Smart			
内装材質		ステンレス			
外装材質		粉体塗装鋼板、または、ステンレススチール リネン仕上げ から選択			
外寸法(W×D×H)		510x470x550mm	590x520x630mm	510x470x550mm	590x520x630mm
内寸法(W×D×H)		320x200x230mm	400x250x320mm	320x200x230mm	400x250x320mm
棚板1枚あたりの最大積載重量		10kg			
最大積載可能重量		20kg	30kg	20kg	30kg
ヒーター消費電力		700W	1200W	700W	1200W
重量		27kg	35kg	27kg	35kg
電源		AC115V 50-60Hz			
棚板枚数 (標準/最大)		1/2	1/3	1/2	1/3
安全装置		ドア開放アラーム、停電復帰後自動リセット、設定時間到達ブザー、漏電・過電流保護機能			

### 【標準構成】

- ・ OSK 23ND100 300℃定温乾燥器
- ・ ステンレスワイヤー棚板 INOX: 1枚
- ・ 前面ロックドア用鍵: 2個
- ・ 取扱説明書

## 【Smart コントローラー】



- ・4.3" カラータッチパネル
- ・LANポート, USBポートを通じてのコミュニケーションとデータ転送
- ・マルチセグメント時間・温度プログラム
- ・最大プログラム数: 5
- ・最大セグメント数 (1プログラムあたり): 6
- ・設定時間: 0d:00:00:00 ~ 9日23時間59分59秒
- ・最大255回またはエンドレスのループ機能
- ・調整可能なスタート・ディレイ機能
- ・調整可能なランプ
- ・各セグメントの最低、平均、最高温度の記録
- ・運転中の設定パラメーターと現在のパラメーターの概要
- ・温度または時間優先モードでの運転
- ・0~100%または10~100%のファン回転数制御 (庫内容量による) (ST/CHL/ZL/ILPを除く)
- ・温度センサー故障アラーム
- ・ユーザーによる温度校正が可能
- ・停電時制御システム (復電後もプログラム継続)
- ・視覚および音によるアラーム
- ・プログラムとデータ保存用の内部メモリー
- ・ラテックス・グローブをはめても操作可能
- ・イベント登録
- ・直接ダウンロードできるユーザーマニュアル
- ・ラボデスクソフトウェアのライセンスを購入可能
- ・アラームバー: 装置の状態を素早く視覚的に表示
- ・プログラムパラメーターのクイック変更
- ・クイックプログラム - メイン画面からプログラムを素早く起動
- ・ミュート機能: 音声信号を一時的にオフ
- ・言語設定: 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ポルトガル語、チェコ語、ウクライナ語、ポーランド語

## 【オプション】

### ・ステンレスワイヤー棚板 INOX

ステンレスワイヤー棚板 スライドセット付

### ・パンチング (穴あき) ステンレス棚板

パンチング (穴あき) ステンレス棚板 スライドセット付

### ・ステンレスキューベット: 以下6サイズあり

(WxDxH) 530 x 325 x 65 mm, 容量: 9 L

(WxDxH) 265 x 325 x 65 mm, 容量: 4 l

(WxDxH) 265 x 162 x 65 mm, 容量: 1.7L

(WxDxH) 176 x 162 x 65 mm, 容量: 1 L

(WxDxH) 530 x 650 x 65 mm, 容量 19 L

(WxDxH) 354 x 325 x 65 mm, 容量: 6 L

### ・LabDesk ソフトウェア

Smart および Smart PRO の温度監視用ソフトウェア

ソフトウェア付メモリースティック、dongle、長さ3mのLANケーブルが含まれます。

注: Smart コントローラーにはdongleが必要です

### ・カリブレーション IQ, OQ, PQ クオリフィケーション

このオプションは、ユーザーが選択した温度で、チャンバー内の9点 (コーナー + 幾何学的中心) または棚上の5点 (コーナー + 幾何学的中心) で実行される測定で構成されます。

IQ、OQ、PQ 資格も各チャンバーで利用可能です

### ・加熱保護 DIN3.1クラス

工場出荷前オプション

サンプル保護に特化した機能です。ユーザーは保護温度を設定でき、その温度を超えるとプログラムがヒーターを遮断します。

温度が設定限界値を下回ると、本体は自動的に運転を再開します。

### ・バッテリー・パックアップ

工場出荷前オプション

### ・乾燥アラーム・コンタクト

工場出荷前オプション



・径20mm非標準アクセスポート

工場出荷前オプション

・径30mm追加アクセスポート

工場出荷前オプション



**OSK** オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9  
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373  
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp  
Ver. 1.1 2024/4/17