



Taskal Time-Card

株式会社アイシーソフト

Taskal Time-Card とは何か？

- 1. 完全非接触で打刻できる出退勤管理！**
- 2. なりすまし防止として後付け可能な顔認証！**
- 3. 場所にとらわれない！どこでも設置が簡単！**
- 4. どこにいてもリアルタイムにデータが見れる！**

必ずでる！ 導入後のメリット

- ✓ 打刻漏れが、ほとんどなくなる
- ✓ 勤怠管理作業の大幅な削減
- ✓ なりすまし打刻がなくなる
- ✓ 人の増員対応が1分で可能、費用も0円
- ✓ 打刻機の移動、増加が時間費用の削減

職種に合わせて3つの打刻方法をご提案

- ✓ **現場作業の方は、iPadの前に立つだけで非接触打刻**
 - ✓ **営業の方は、お手持ちのスマホで顔認証打刻**
 - ✓ **デスクワークの方は、自動で出退勤を打刻**
- かつ、テレワークの方は自動で中抜けを記録**

1 完全非接触で打刻できる出退勤管理とはどういうこと？

Taskal Time-Card は大きく2つの機能に分けられます。



高性能な顔認証打刻



便利な出退勤管理システム

2.なりすまし防止として後付け可能な顔認証とはどういうこと？

Taskal Time-Card の2つの機能は単独で利用することも可能で顔認証打刻は様々なシステムとデータ連携が可能です。



現在ご利用中の「勤怠管理」システム
に打刻情報を連携

現在ご利用中の「会議」システム
に認証情報を連携

ドアの開閉

外付けのスマートロックと連動し扉の解錠が可能です。

よりセキュアにしたいシステムをお持ちであれば、システム全体を変える必要はありません、顔認証を後付けできます！！

3.場所にとらわれないどこでも設置が簡単とはどういうこと？

Taskal Time-Card はiosアプリとして提供されます。



市販のiPadでご利用可能なので調達は**非常に簡単！！**



アプリはAppStoreからインストールできるので操作は**スマホと同じ！！**

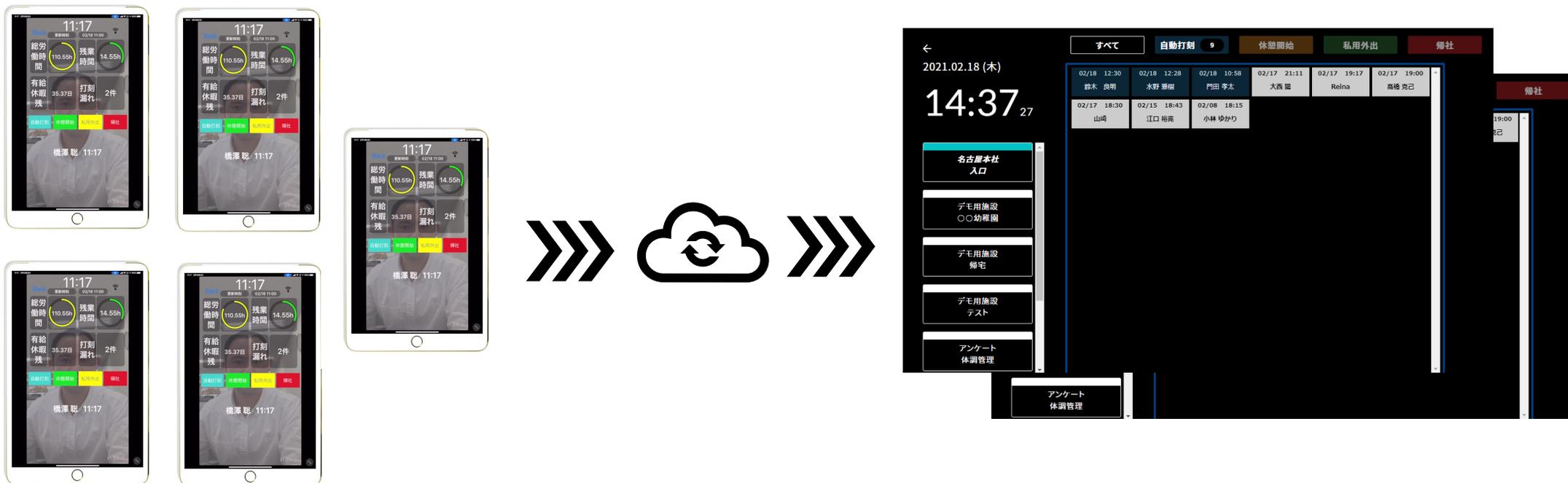


SIMでもWiFiでも**インターネット**につながればどこでも使える！！

インターネットがつながるiPadさえあればどこでも使えます！！

4.どこにいてもリアルタイムにデータが見れるってどういうこと？

データはすべてクラウドに集約されます。



インターネットさえつながればどこでもデータが確認できます！！

ご利用料金(税抜き)

勤怠管理 / 出退勤管理としてのご利用の場合

高性能な顔認証打刻

¥100 / 1ユーザー(月額)

便利な出退勤管理システム

¥150 / 1ユーザー(月額)

- ✓ 顔認証打刻はご利用月で1回以上打刻のあった人の人数で計算
- ✓ 出退勤管理システムはご利用月で、利用停止になっていない人の人数で計算

勤怠管理 / 出退勤管理以外で顔認証をご利用の場合

高性能な顔認証打刻 ¥1.667 (2円以下) / 1打刻(月額)

- ✓ 例えば、500打刻された場合は $500 \times ¥1.667 = ¥833.5$ となります。

ご利用料金のお支払い方法

①月額実績精算(請求書払い)

毎月月末締めで当月利用料を計算し月末日付けでご請求書を発行致します。請求月の翌月末までにお支払いをお願い致します。

※請求書は翌月の第2営業日を目途に発行致します。

※お振込み手数料はお客様負担でお願い致します。

②月額実績精算(クレジット払い)

毎月月末締めで当月利用料を、ご登録いただいたクレジットカードでお支払い頂けます。

**まだまだ
こんな機能もあります。**



顔認証の性能について

- ✓ **一卵性双生児の双子の方も判別可能！ ほぼ100%の識別率**
- ✓ **自動学習により常に認証精度を改善！**
- ✓ **最大6M先でも認証可能！**
- ✓ **最大10名まで同時認証可能！**
- ✓ **非常に早い認証速度！**
- ✓ **インストール台数の制限なし！**
- ✓ **設定できるボタンは最大8個まで可能**
- ✓ **出退勤管理システムと連動し、勤怠情報の表示が可能**
- ✓ **iPad以外でも顔認証が可能(ブラウザ打刻)**
- ✓ **サーモカメラとの連携も可能**

出退勤管理システムについて

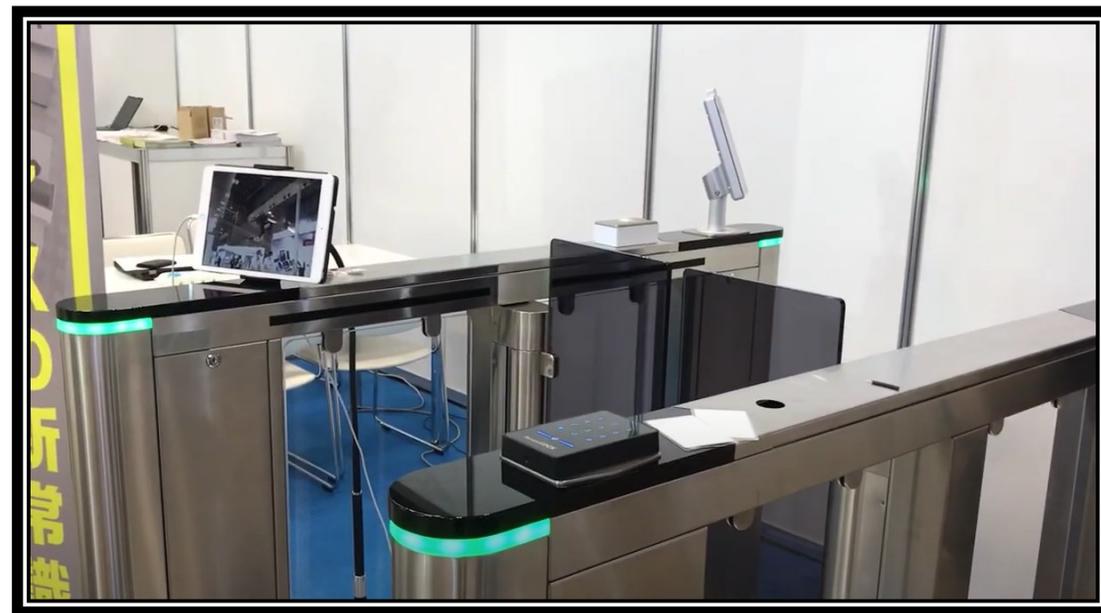
- ✓ パソコンでもスマホでもタブレットでも閲覧可能
- ✓ 複雑なシフトパターンも登録可能
- ✓ 有給管理も行える
- ✓ 申請機能(残業・休暇)も行える

顔認証の連携オプション

サーモカメラによる
体表温度測定



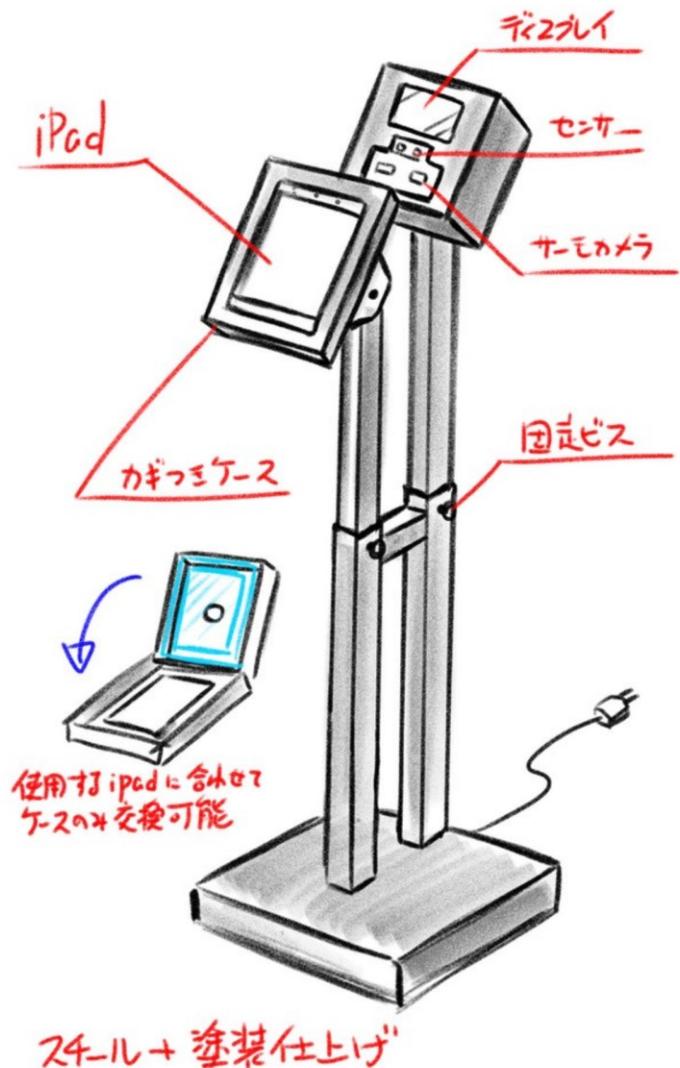
ゲートと連携し顔認証で自動開閉



スマートロックによる
扉の解錠連携(自動ドアも可能)



サーモカメラ連携



- iPad/サーモカメラを設置可能な**専用スタンド**をご用意
- 専用スタンドとサーモカメラは**セット**でご提供いたします。

【専用スタンドの特徴】

- ✓ iPadの盗難防止用の鍵付きケース
(iPad10.2/iPadAir10.9/iPadPro11) に対応
- ✓ 電源用ケーブルは支柱の内部に通す構造
- ✓ 重みがありズレにくいスチール仕上げ

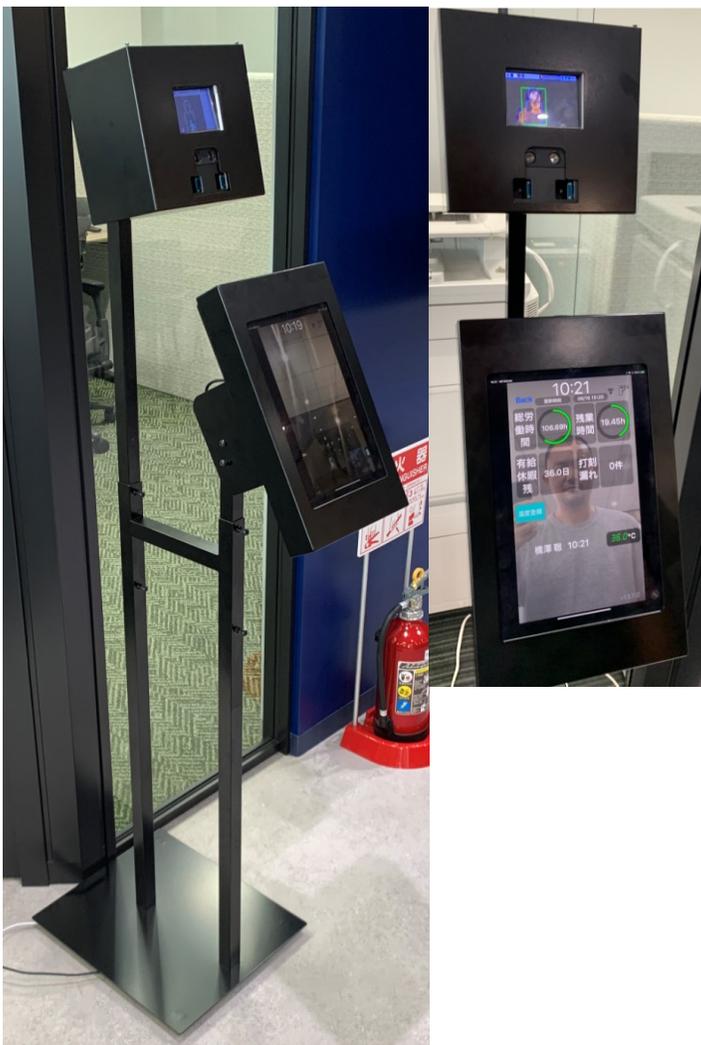
【1台当たりの費用】

契約内容	月額(税抜)	契約年数を超えた場合の月額(税抜)
3年契約	オープン価格	オープン価格
5年契約	オープン価格	オープン価格

買い取り価格: 1台 オープン価格 月額保守 オープン価格

上記価格は専用スタンド/サーモカメラのセット価格です。iPadは含まれておりません。
保証: サーモカメラは1年保証/故障時は2台まで無償貸し出し致します。

サーモカメラ



専用スタンド実物イメージ
※ご提供品は若干仕様が異なる場合がございます。

体表面温度測定用小型サーマルカメラ OWLIFT Type-H

小型でシンプルな遠赤外線センサは測定誤差が大きく、体表面温度測定には使用できませんでした。しかし、2つの遠赤外線センサを高度に連携させることで、従来は困難であった高い測定性能を実現しました。



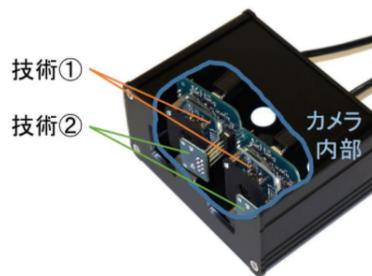
2つの斬新な温度補正技術※1

技術①

2つの遠赤外線センサを連携させることで、時間経過と共に変動する測定温度のブレを大幅に軽減します。

技術②

各遠赤外線センサ前面に温度計を搭載することで、測定誤差をリアルタイムに補正します。



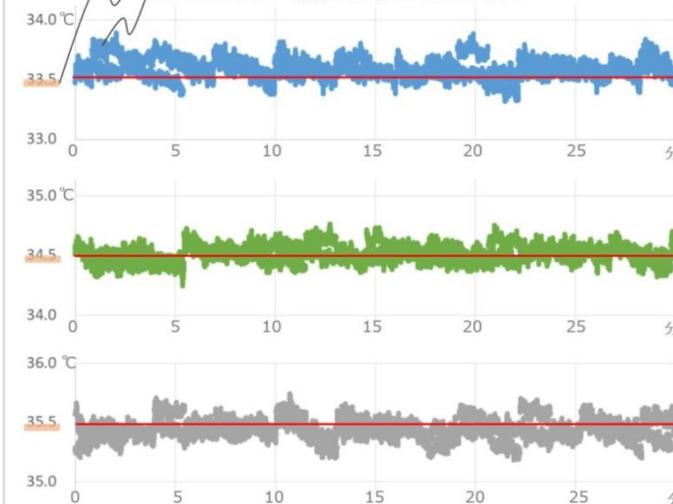
[サーマルカメラ\(体表面温度測定用\) | 製品/サービス | インフィニテグラ \(infinitegra.co.jp\)](#)

**2つのセンサを駆使し体表温度をとらえるのが最大の特徴！
顔認証打刻時の体表温度を記録、ログデータの履歴としてデータが残ります。**

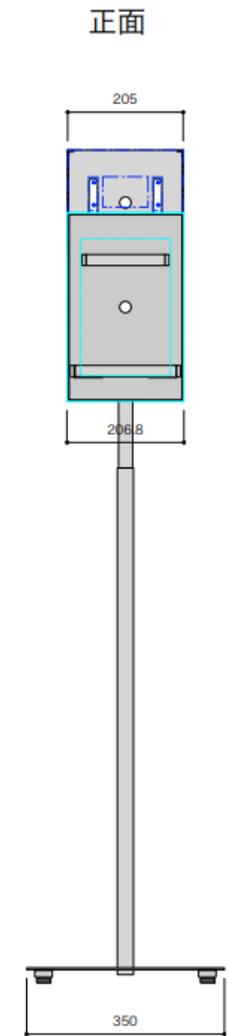
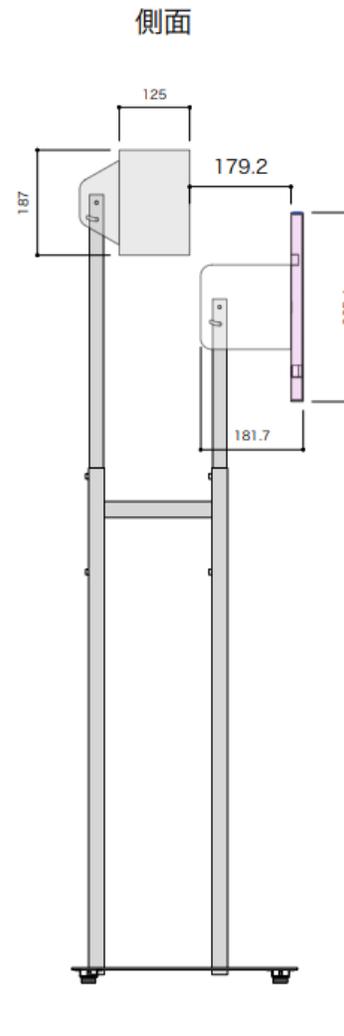
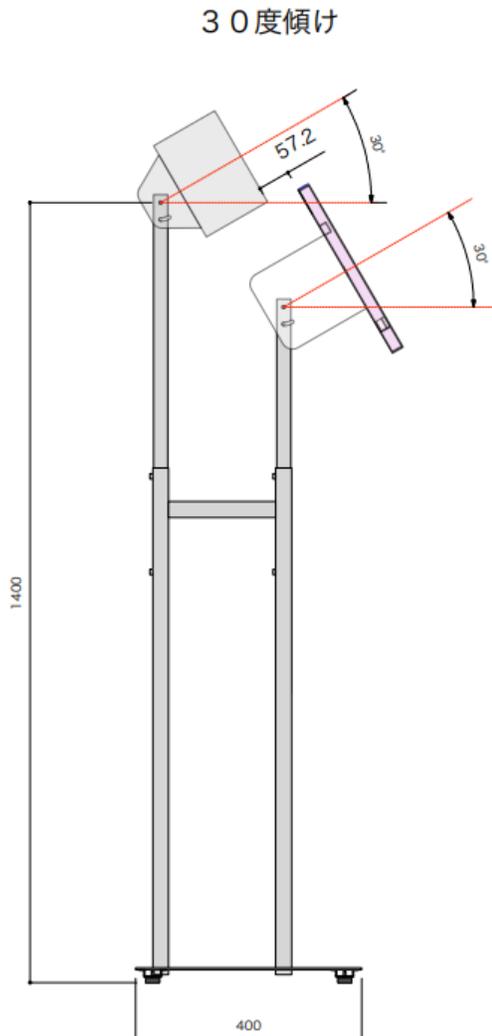
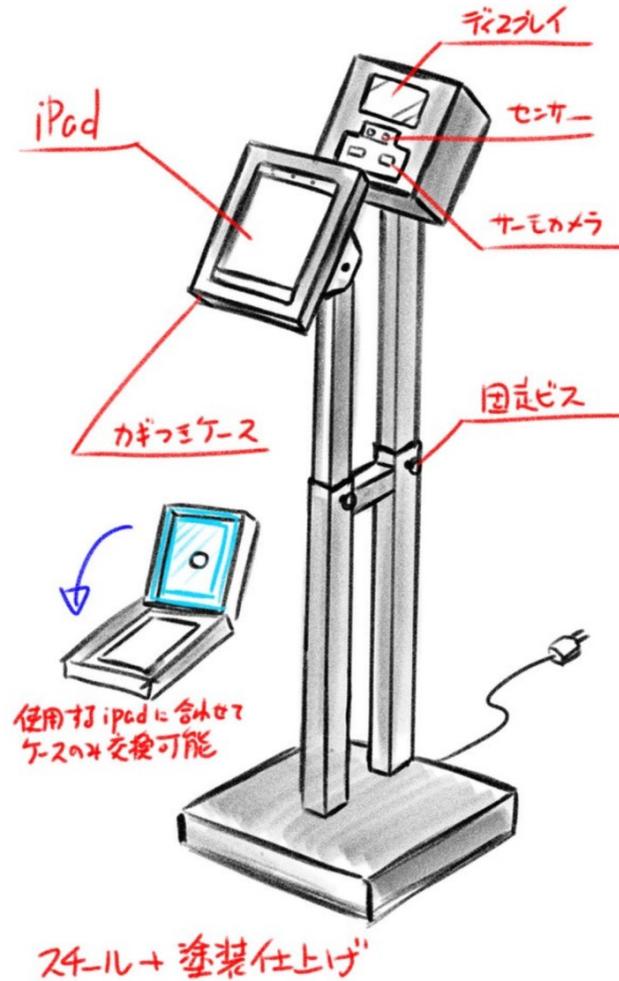
○ 室温 20℃

概ね±0.4℃の範囲に収まっています。

黒体炉の温度：この温度を完全に測定できれば誤差ゼロ
測定温度の点群：「黒体の温度」との差が測定誤差



サーモスタンド



※ご提供品は若干仕様が異なる場合がございます。