

**iCare** HOME2



Easy and accurate IOP self-measurement

アイケアHOME2 自己測定用手持眼圧計  
TA023

For better perception **icare**



## iCare HOME2

### 日内変動データに基づいた緑内障マネジメント

アイケアHOME2は、緑内障治療のあり方を大きく変えます。

患者さん自身が、昼夜問わず様々な時間で眼圧を測定することで、最高眼圧と最低眼圧の値とその時刻を示す日内変動のデータが得られ、眼圧変動のパターンが明らかになります。

患者さんより提供された測定データは、医師が患者さんに合った治療方法を選択する上で有効な判断材料の一つになると考えられます。



**患者さん自身も  
治療に参加できます。**

日内変動データを医師と共有することで、  
患者さん自身の緑内障に対する  
アドヒアランスの向上につながります。



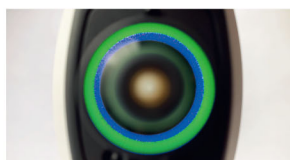


## 高い精度と使いやすさ

### 患者さんにとって使いやすく安全な眼圧計

アイケアHOME2は、広く医療機関で使用されているアイケア手持眼圧計と同じ測定原理を持つリバウンド式の自己測定用眼圧計です。

測定時のプローブの角膜への接触もソフトで点眼麻酔の必要はありません。



### スマートライトガイド

ライトの色で、正しい測定位置を知らせます。

測定情報はピープ音とディスプレイでも確認できます。

## 自由な測定姿勢

アイケアHOME2は、仰臥位、座位、あるいはベッドなどにもたれた姿勢でも測定できます。1日の決まった時間に測定することで、日内変動の全体像を把握することができます。



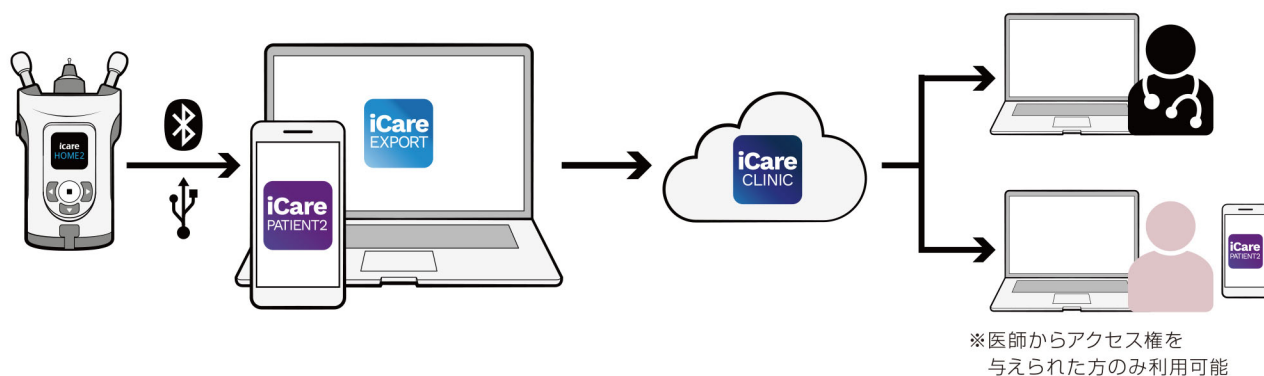
## 日内変動のモニタリングへの スマートなアプローチ

医師は、PC専用ソフトウェア  
iCare CLINICを使って、患者さんの  
測定データに簡単にアクセスできます。

測定データへのアクセスには、インターネット環境が必要です。



## データの流れ



### iCare CLINIC 医師用PCソフトウェア

豊富なデータレビューと分析処理を行うプラットフォーム。



### iCare PATIENT2 患者さん用スマートフォンアプリ

アイケア HOME2の測定データをiCare CLINICに転送します。  
自身で測定したデータの閲覧が可能です。iOSとAndroidに対応。



### iCare EXPORT 医師・患者さん用PCソフトウェア

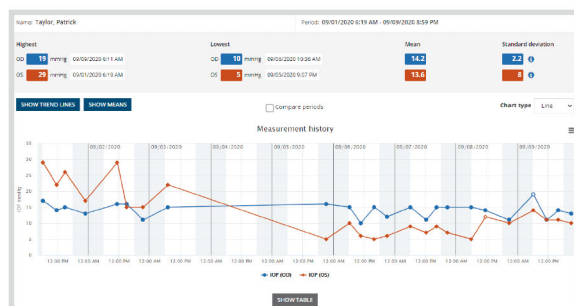
アイケア HOME2の測定データをiCare CLINICに転送します。  
測定データの閲覧や簡易的な分析処理が可能です。Window8、10、11に対応。



患者さんの眼圧変動や有意な変化を視覚化することで、  
日内変動の全体像が把握しやすくなります。

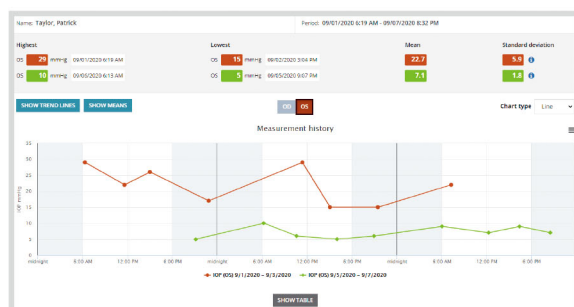
### 一定期間ごとに区切った眼圧変動の比較が可能

眼圧は一定の変動パターンを繰り返したり、日によって全く異なる変動を見せたりと様々に変化します。  
iCare CLINICの日内変動レポート機能は、指定した条件に従って、データをグラフ化します。



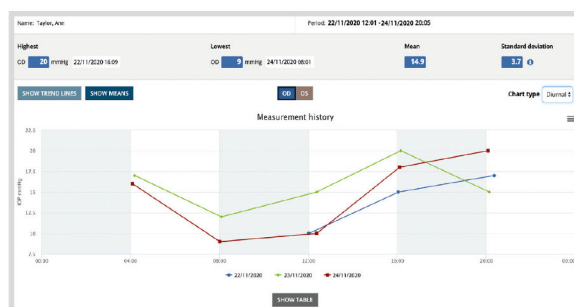
### 緑内障の診断や治療の判断に

投薬や手術などの治療の効果を視覚的にモニタリング  
できます。眼圧データを詳細に分析して、今後の治療  
方針の決定に活かします。



### 医師はいつでも眼圧データへアクセス可能

予想変動範囲を超えた眼圧が測定された時には、医師  
へ自動的にメールで通知されるよう iCare CLINICで  
設定することができます。







## 緑内障治療は新しい時代へ

iCareは眼科診療において信頼できるパートナーになることを目指しています。

これまで、眼に関する診断や治療に貢献するために、使いやすさと正確性に優れた革新的な医療機器をドクターへ提供してきました。

これからもより多くのドクターや患者さんが、眼科医療をもっと身近に感じられる未来を目指して、確かな製品の開発に取り組んでいきます。

# 仕様

## アイケアHOME2 自己測定用手持眼圧計

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| 製品番号           | TA023                          |
| 測定範囲           | 7～50mmHg                       |
| データ保存          | 1000件(本体ディスプレイでの確認可能件数 100件)   |
| 寸法             | 50mm(W)×94mm(H)×152mm(L)       |
| 重量             | 約300g(電池込み)                    |
| 電源             | 単3アルカリ電池 4本                    |
| 電撃に対する保護の形式    | 内部電源機器                         |
| 電撃に対する保護の程度    | BF形装着部をもつ機器                    |
| Bluetoothモジュール | RN4678 Bluetooth 4.2 デュアルモード   |
| 医療機器承認番号       | 224AKBZX00010000               |
| 製造業者           | アイケア フィンランド社(Icare Finland Oy) |

製品構成 : アイケアHOME2本体、ディスプレイ用プロローブ(滅菌済、20本入)、プロローブアプリークレーター、プロローブベース、変換アダプタ(Type C-micro B)、USBケーブル(Type C-micro A・Type C-micro C)、単3アルカリ電池 4本、ドライバー、リストストラップ、携帯用ケース、取扱説明書、USBメモリスティック内取扱説明書、操作ガイド、保証書

消耗品 : TA022-1-20 ディスposableプロローブ(滅菌済・20本入)  
TA022-1-100 ディスposableプロローブ(100本入) アイケアHOME用  
TA022-1-600 ディスposableプロローブ(600本入) アイケアHOME用  
TA022-2 プロローブベース

## 動作環境

### iCare CLINIC

- ブラウザ : Microsoft Edge、Google Chrome、Firefox、Safari
- インターネット接続

### iCare PATIENT2

- iPhone : iOS 12以上  
Android スマートフォンまたはタブレット : OS 6.0以上
- インターネット接続

### iCare EXPORT

- OS : Windows 8、10、11 (32ビット・64ビット)
- メモリ : 512MB以上推奨
- USB 2.0以上
- インターネット接続
- Bluetooth : Windows 10 バージョン 1703以上推奨



# iCare HOME2

## Easy and accurate IOP self-measurement

アイケアHOME2は実測値に基づいた豊富なデータを  
医師に提供し緑内障治療の発展をサポートします。



株式会社 エムイーテクニカ

本社 〒170-0002 東京都豊島区巣鴨1-34-4  
大阪 〒533-0012 大阪市東淀川区大道南3-2-12  
札幌 〒007-0884 札幌市東区北丘珠四条1-20-2  
仙台 〒981-3133 仙台市泉区泉中央1-9-2-203  
福岡 〒812-0004 福岡市博多区榎田1-8-28

TEL 03-5395-4588 FAX 03-5395-4866  
TEL 06-6829-7912 FAX 06-6829-7922  
TEL 011-792-6522 FAX 011-792-6522  
TEL 022-739-7975 FAX 022-739-7976  
TEL 092-432-3740 FAX 092-432-3741

[www.met Technica.co.jp](http://www.met Technica.co.jp)

製品の仕様および価格は予告なく変更することがあります。 製造販売業許可番号：13B2X00180

202503-2-500