

# ご存知ですか？ 眼科の検査あれこれ

いろいろあります。  
いくつかをご紹介しますね。

## 視力

遠くのものを見る時の視力は5m、近くのものを見る時の視力は30cmの距離で測定します。乳幼児の検査もできます。

やってみよう!



ひらがたのなかのどけき はるかにしつこうなく はるかにらむ

30cm離して、これが見えたら視力0.7。運転免許OKです。

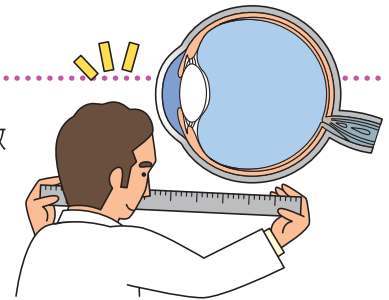
## 眼球内部の圧力(眼圧)

目の表面に空気を当てて測定する方法と、測定器機を直接眼に当てて測定する方法があります。正常眼圧は10~20mmhgです。



## 眼球の長さ(眼軸長)

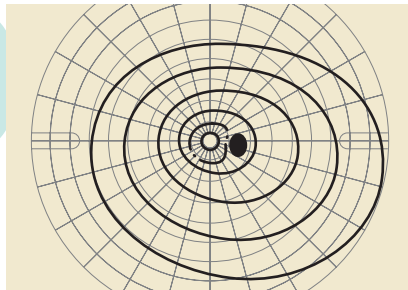
白内障の手術で濁った水晶体と入れ替える人工レンズの度数を決める際には、眼球の長さ(奥行き)も測ります。



## 目を動かさずに見ることのできる範囲(視野)

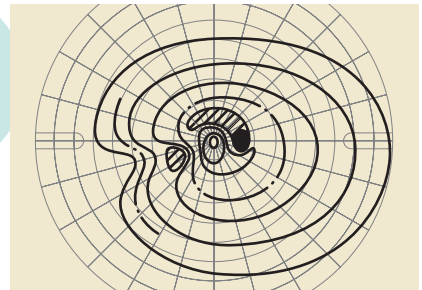
見えにくい部分がないかどうかを調べます。自動視野計を用いてコンピュータで光の感度を測定する「静的視野検査」と、ドーム状の装置を使って光を動かし、見える範囲を測定する「動的視野検査」の二つがあります。

正常な視野



上が60度、下が70度、外側が100度見えます。黒丸は誰にでもある見えな部分(マリオット盲点)です。

緑内障の初期の視野



変形しているのは視野が欠けているところ。斜線は見えにくいところ。

メガネ・コンタクトレンズ販売店



TEL.096-351-7879

スプリング  
フェア開催中!

眼鏡(フレームとレンズ)をご購入頂いた方に  
クリーナーセットを進呈中!!

