

## 眼の健康チェック「ルテイン測定会」イベント開催のご案内

9月11日（新東名高速道路 岡崎サービスエリアにて）

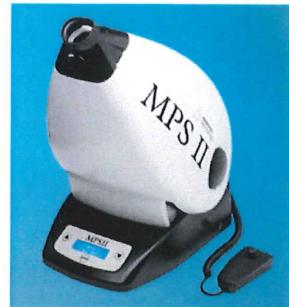
東海光学(株)（本社・岡崎市・古澤宏和社長）は、眼の中のルテイン量を測定し眼の健康チェックを行うルテイン測定会イベントを、9月11日（日）に新東名高速道路 岡崎サービスエリアにて開催致します。当日は眼に良い食材を使った冷たいスムージーの無料提供も行います。大切な眼の健康チェックに是非お立ち寄りください。

### ◆イベント概要

眼の中にあるルテイン色素の量を測定する装置（MPS2）を用いて、約2分程度で簡単に眼の健康状態をチェックします。

日時：2016年9月11日（日） 10:00～16:00

場所：新東名高速道路 岡崎サービスエリア 上り線側



眼の中のルテイン量を測定する機械

### ◆ルテイン保護の重要性について

#### ✓ 目の健康のためには、目の中の「ルテイン」を豊富に保つことが重要という研究報告。

目の健康を奪う眼疾患には、実にさまざまな種類が存在します。中でも加齢黄斑変性は、身近でありながら恐ろしい眼疾患のひとつ。そしてその加齢黄斑変性は、眼の中にあって物を見るのに重要な「黄斑部」に存在する色素「ルテイン」が、紫外線などにより減少することによって引き起こされるという報告があります。

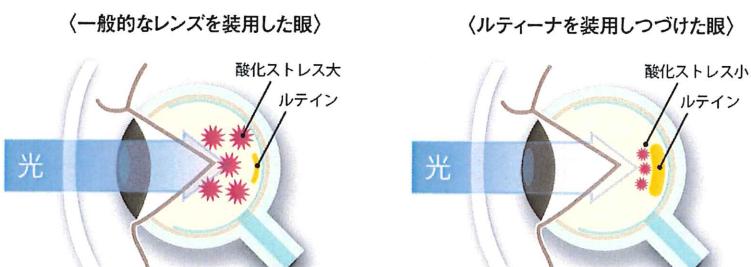
#### ✓ 目の中のルテインを豊富に保つためには、食事による摂取の他に「減らさない」という方法が。

「ルテイン」は、緑黄色野菜、とりわけほうれん草やブロッコリーなど緑色の野菜に多く含まれていますが、食事による摂取以外では、体内で生産することができません。近年の健康ブームでルテイン摂取のサプリメントも発売されていますが、定期的に摂取するためには工夫が必要になります。一方で、目の中のルテインを豊富に保つためには、紫外線などによる減少を少なくするという方法が考えられます。

### ◆ルテインを保護する、眼鏡レンズ「ルティーナ」のご紹介

#### ✓ そこで東海光学は、目の中のルテインを保護するアイケアレンズ 新素材「ルティーナ」を開発！

そのような背景から、東海光学では将来の健康な視覚のため、従来のレンズ開発とは別の視点となる「健康を意識したレンズ」に着目。紫外線をカットすることだけでなく、ルテインの損傷を防ぐからだ想いのアイケアレンズ、「ルティーナ」を開発しました。当日ブースにてご紹介させて頂きます。



光によって酸化ストレスをうけ、  
ルテイン(色素)劣化が起きやすい。

ルテインを保護することで酸化ストレスを低減し、  
ルテイン(色素)劣化を抑えます。

※イラストはイメージです。

### ◆スムージーの無料サインプリング実施

当日、ルテイン測定をして頂いた方に、ルテインを多く含んだ食材や眼に良い食材を使ったスムージーの無料提供を実施します（数量限定）。



### 東海光学株式会社について

東海光学株式会社は、昭和14年に創業した、素材開発から設計、二次加工、販売までの一貫体制をひく眼鏡レンズの専門メーカーです。 本社は愛知県岡崎市花園工業団地にハイテクノロジーを駆使した工場とともに、国内だけではなく東南アジア、ヨーロッパ、北米など 世界約50カ国で事業を展開しております。 また、品質保証の国際規格「ISO9001」と環境保全のための国際規格「ISO14001」の認証取得。 環境においては、全3工場において完全ゼロエミッション工場を達成しました。

東海光学株式会社が提案するレンズデザインは、新製品の発表ごとに大きな話題を集めて、数々のトレンドを形作っております。

世界初、世界NO.1屈折率1.76素材を使用した世界最薄プラスチックレンズ「ペルーナZX-MU」や、遠近両用メガネレンズの開発に脳科学を採用した脳科学メガネレンズシリーズなどを展開。新しい視点で、消費者の高度なニーズに応え、すべての瞳に快適な視生活をお届けしています。

#### 【問合わせ先】東海光学株式会社

〒444-2192 愛知県岡崎市恵田町下田5-26

お客様相談室 電話（0564）27-3050

この件に関する報道関係者の方々のお問い合わせ先は

東海光学株式会社

企画部 0564-27-3055 福尾、山本、山口