

目の健康状態を判定するゲームアプリ

日本初
特許取得済
特許登録
第7103744号

METEOR BLASTER

メテオブラスター

VR版

あなたは普段から「目の健康」意識していますか？
視野の状態を VR を用いたゲームで判定します！



「METEOR BLASTER」とは？

東北大学大学院医学系研究科と仙台放送は、「緑内障の早期発見に寄与できるゲーム」を共同開発しました。VR版ではゴーグルを装着し、映し出された宇宙空間を舞台に画面に出てくる隕石を破壊することで、視野の状態を確認することができます。ゲーム時間はわずか5分間！楽しみながら、目の健康に対する意識づけをしてもらうことを目指しています。

VR版では目と画面の距離が一定になるため、
より精度の高い判定が可能に！



監修 **中澤 徹** 教授
東北大学医学部眼科学教室

身近な病気「緑内障」を知っていますか!?

現在、日本人の中途失明原因の第1位は緑内障です。それは、40歳以上の20人に1人が緑内障で、高齢者ほど割合が増えることと、超高齢社会が背景にあります。さらに、眼からの情報を脳に送るケーブルが減少していく緑内障は「自覚しにくい」ということも原因に挙げられます。若い方でも緑内障は身近で、特に緑内障の患者さんが家系内にいる方、低血圧・冷え性などをお持ちの方、中等度以上の近視の方、遠視の方、メタボの方は注意が必要です。あなたもこのゲームを通じて、自分の目の健康を意識してみましょう！

<プロフィール>

1995年に東北大学医学部を卒業と同時に眼科の道へ、2002年に医学博士を取得後、2003年から2006年まで米国マサチューセッツ眼科耳鼻科病院にて留学、2011年に東北大学眼科学分野の教授に就任。

METEOR BLASTER VR版 公式ホームページはコチラから！



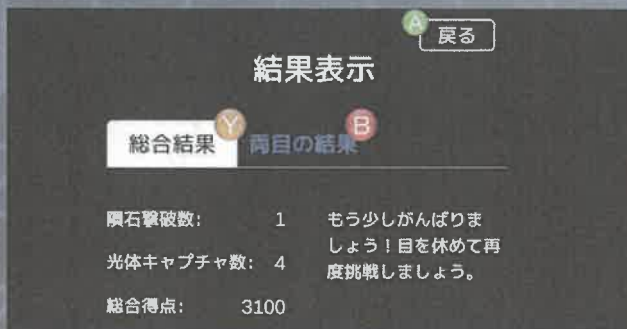
VR版ゲームの楽しみ方



- 1 中央の照準に標的（隕石）が入ったら、右のコントローラーで「SHOOT」を押しましょう
- 2 画面のあちこちに星（白の光）が出たら、左のコントローラーで「CAPTURE」を押しましょう



結果表示



※画像は開発中のものです

総合結果

ゲームとしての成績（隕石破壊数、光体キャプチャー数、総合得点）を表示します。



両目の結果

両目の視野の状況を総合的に判定して表示します。

スマートフォン体験版 METEOR BLASTER



スマートフォンで右の二次元コードを読み取ってすぐにゲームスタート！

【推奨環境】iOS14以降のsafari、Android8.0以降のChrome

※予告なくサービスを終了することがあります。



製品開発



株式会社仙台放送 ニュービジネス事業部

〒980-0011 仙台市青葉区上杉 5-8-33

MAIL: meteor_blaster@ox-tv.co.jp