

これまでのメガネは、子どもの眼に必要な光まで追い出していた バイオレットライトを透過する「JINS こどもレンズ」発売

株式会社ジズ（東京本社：東京都千代田区、代表取締役社長：田中仁、以下 JINS）は、機能性アイウェアシリーズより、子どもたちの眼に必要な光“バイオレットライト”を透過するレンズ「JINS こどもレンズ」を、2017年7月20日（木）から、全国の JINS 店舗および JINS オンラインショップ（<https://www.jins.com>）で発売を開始いたします。



「JINS こどもレンズ」で、成長期の子どもにバイオレットライトを。

バイオレットライトは、太陽光に含まれる、360～400nmの波長に位置する光で、子どもの眼にとって必要な光であると言われています。しかしその一方で、昨今子どもの屋外活動が減少していることをはじめ、室内の窓ガラスや照明など、子どもたちを取り巻く周辺環境では、紫外線を含む400nm以下の光が遮断されていることが多く、バイオレットライトを適切に取り込めていないのが現状です*。

必要な光は取り入れ、有害な光はカットする独自設計「光オプティマイザー」を採用

「JINS こどもレンズ」は、バイオレットライトの波長領域を選択的に透過し、バイオレットライトを適切に取り入れられる環境を提供。必要な光を透過しながら、有害な紫外線やブルーライトはカットする独自設計「光オプティマイザー」を採用しているため、子どもの眼を取り巻く周辺の光環境にも配慮した設計となっています。

JINS はこれからも、成長過程にある子どもの眼を考えた商品やサービスを模索してまいります。

* 株式会社ジズ調べ

当リリースに関するお問合せ先

(株) ジズ 広報担当 石井・岡田・渡辺
TEL : 03-5275-7401 / FAX : 03-5275-7402 / Mail to : pr@jins.com

JINS こどもレンズ広報事務局 <株ユース・プランニングセンター内> 担当：佐々木、平松、泉
TEL : 03-3406-3411 / FAX : 03-3499-0958 / Mail to : jins_pr@yopcpr.com

※2017年4月1日より(株)ジェイアイエヌから(株)ジズへ商号変更致しました。

商品概要

【商 品 名】 JINS こどもレンズ
【価 格】 お好きなフレーム+¥15,000(+税) ※度つき(マイナス)のみ
【発 売 日】 2017年7月20日(木)
【販 路】 全国のJINS店舗、JINSオンラインショップ (<https://www.jins.com>)
【バイオレットライト透過率^{※1}】 65%
【ブルーライトカット率^{※2}】 15%
【紫外線カット率^{※3}】 92%

※1 バイオレットライト透過率は360~400nmの平均値

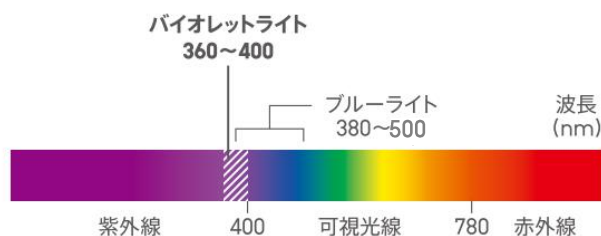
※2 ブルーライトカット率は新規格 EN ISO 12312-1:2013 に基づき算出

※3 紫外線カット率はJIS T 7333(2005)に基づき算出

バイオレットライトについて

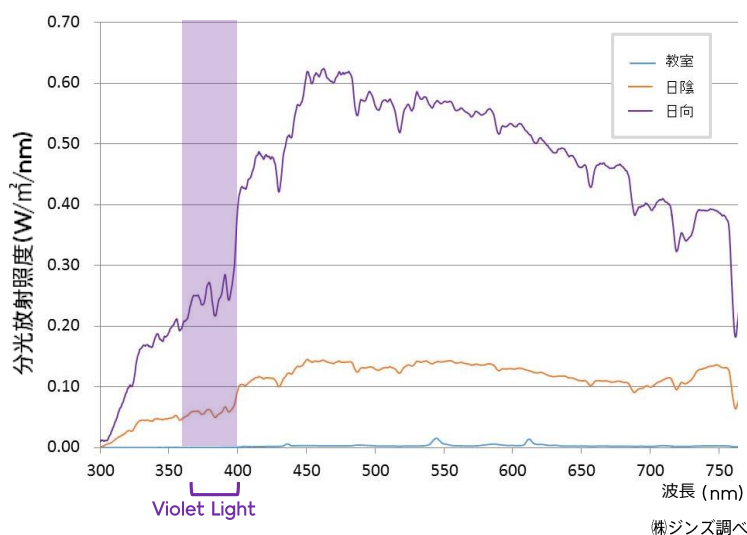
バイオレットライトとは

太陽光に含まれる、360~400nmの波長に位置する光です。



子どものバイオレットライト不足

昨今は屋外活動の減少をはじめ、学校の教室や室内の窓ガラス・照明など、子どもたちを取り巻く周辺環境として、バイオレットライトを取り込める機会が少なくなっています。



株ジンス調べ