

新製品ニュース



OS SCREEN よりリビングでシャープな美しさを映し出す 回帰型スクリーンのフラッグシップが誕生。 4K 対応スクリーン「ウルトラビーズⅢ アキレイ (BU301)」を開発

株式会社オーエスプラス e (本社:東京、代表:奥村正之) は、OS SCREEN ブランドより、リビングでシャープな美しさを映しきる至高のスクリーン生地、4K 対応の「ウルトラビーズⅢ アキレイ (生地型式 BU301)」を開発いたしました。

ウルトラビーズⅢ^{※1} アキレイはスクリーン表面にサイズの異なる微細な光学レンズガラス球を独自の配合による塗装で仕上げた回帰型^{※2} 特性のスクリーンです。オーエスグループでは 1990 年代から回帰型スクリーンの開発に取り組んでおり、ウルトラビーズⅢ アキレイは 3 代目のウルトラビーズスクリーンとなります。これまで培ってきたノウハウを結集し、2 年以上の歳月をかけ、試行錯誤を繰り返した開発の歴史が裏付ける技術と品質を伴ったスクリーンとして誕生いたしました。

従来のウルトラビーズ BU201 のゲイン 2.7 より抑えつつ、BU202 のゲイン 1.5 から白飛びが起こらない最大値とするゲイン 2.02 とし、白のピークが特長的で映像を明るく描写します。ゲインを上げることで懸念される黒の表現もしっかりと再現し、奥行き感あるダイナミックな映像表現に仕上がりました。毛の一本一本や砂の一粒までを再現し、手で触れられるような立体感までも感じさせる高精細な表現力があります。抜群の色彩演出は特に寒色系の表現に優れ、青空などブルーの抜けるような表現は快活さを感じることができ、まだ見ていたい、映像に心酔するスクリーン生地として完成しました。入射光と同じ方向に光が戻る特性を持ち、有害光の影響を受けにくく迷光対策に有効で、ご家庭のリビングにおける 2WAY シアターとしてもお楽しみいただけます。

昨今のステイホームへの生活様式の変化から、家族団らんとしてリビングで大画面を楽しむ需要が増えています。プロジェクターの高輝度化が進む一方で、完全遮光のしにくいリビングなどで大画面を楽しむためにはスクリーンが果たす役割は非常に重要です。ウルトラビーズⅢ アキレイなら、リビングで映画やスポーツ観戦、アニメ、ゲームなどを楽しむのに適しています。今後スクリーンを取り付ける機構とのテストを繰り返し、今春発売へ向けて開発を重ねてまいります。

※1 ウルトラビーズはオーエスの登録商標です。

※2 入射光と同じ方向に光が戻る性質のスクリーン



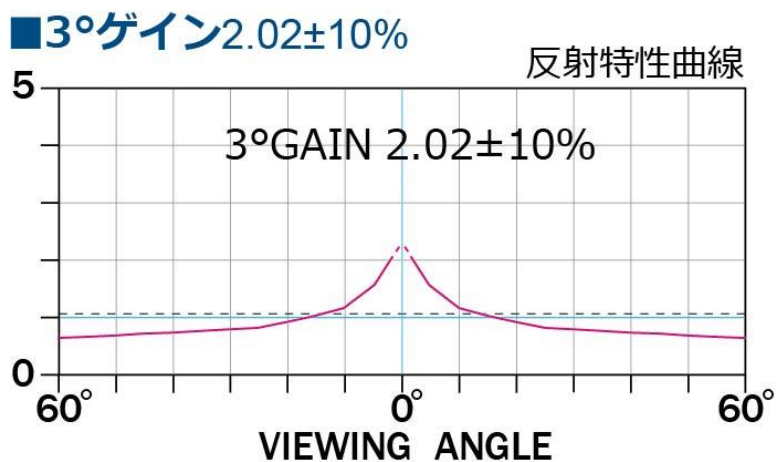
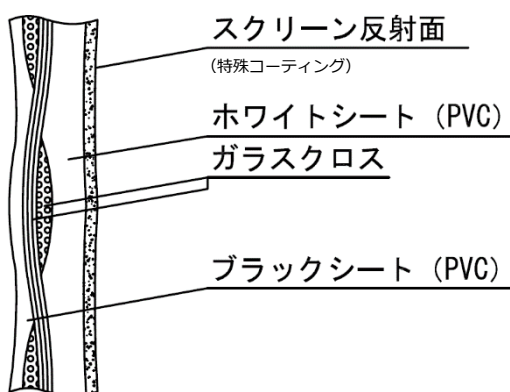
アキレイ



- 生地名称 : ウルトラビーズⅢ アキレイ
- 生地型式 : BU301
- 発売時期 : 今春発売予定
- ブランドサイト : <https://www.osscreen.com>

ウルトラビーズⅢ アキレイ (BU301) の主な特長

- ・ 4K の高解像度に対応する精細な表現力のスクリーン生地。
- ・ 迷光対策にも有効な回帰型スクリーンのフラッグシップ。
- ・ スクリーンの最高品質の証である OS SCREEN ブランドの新たなラインアップ。
- ・ 回帰型スクリーンの3代目ウルトラビーズⅢとして開発。
- ・ スクリーン表面にサイズの異なる微細な光学レンズガラス球を独自の塗装で仕上げ。
- ・ ハイゲインながら白の明るさとしっかり沈む黒の表現力をキープ。
- ・ リビングでシャープな美しさを映し切るゲイン 2.02 (3°ゲイン) の高輝度スクリーン。



生地を顕微鏡で拡大

「お問い合わせ先」

株式会社オーエス コンタクトセンター
東京都足立区綾瀬 3 丁目 25 番 18 号
TEL.0120-380-495 FAX.0120-380-496 E-mail e.info@os-worldwide.com
※接続できない場合には、次の番号をご利用ください。TEL.03-3629-5211 FAX.03-3629-5214

「広報お問い合わせ先・ニュース発信者」

株式会社オーエス 広報戦略課 土井 直行
東京都足立区綾瀬 3 丁目 25 番 18 号
TEL.03-5697-0980 FAX.03-5697-0990 E-mail : n.doi@os-worldwide.com

株式会社オーエスプラス e 会社概要

名 称：株式会社オーエスプラス e

本 社：東京都足立区綾瀬 3 丁目 25 番 18 号 https://jp.os-worldwide.com/os_plus_e/

創 業：2000 年 10 月

代表者：代表取締役 奥村正之

事業内容：

- 1.各種スクリーン及びプロジェクターの研究開発、製造、販売、輸出入、施工
- 2.映像、音響、ソフトウェア、プログラミング制御等の装置に関するシステム機器及びその周辺機器の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- 3.電気機器、電子機器、通信機器、映像機器、音響機器、情報機器、コンピュータ機器、教育機器、太陽光発電機・蓄電機等の企画、設計、製造、販売、輸出入、施工
- 4.イベントプロデュース、コンテンツ制作、ネット配信事業
- 5.映像ソフト、音楽ソフト等の録画物、録音物及びコンピュータソフトの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 6.古物の買取・販売
- 7.地域特産品の製造、販売等及び地域活性化支援事業
- 8.上記に関連するソフトウェアの企画、設計、制作、販売、輸出入
- 9.上記に関連する保守・メンテナンスの業務
- 10.上記に関連する機器及びソフトウェアのレンタル業務
- 11.前各号に付帯関連する一切の事業

「関連企業」

| | | |
|----------------|-----------|---|
| 株式会社オーエス | 本社：大阪府大阪市 | https://jp.os-worldwide.com |
| 株式会社オーエスエム | 本社：兵庫県宍粟市 | https://jp.os-worldwide.com/osm/ |
| 株式会社次世代商品開発研究所 | 本社：大阪府大阪市 | https://jp.os-worldwide.com/njmc/ |
| 株式会社オーエスビー沖縄 | 本社：沖縄県中頭郡 | https://jp.os-worldwide.com/osbee/ |
| OSI CO., LTD. | ：香港 | https://hk.os-worldwide.com |
| 奧愛斯商貿(北京)有限公司 | ：中華人民共和国 | http://www.os-worldwide.com.cn |

「日本総販売代理店」

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Optoma (台湾) | ／ 世界トップクラスの DLP プロジェクターメーカー |
| Vogel's (オランダ) | ／ フラットディスプレイなどのスタイリッシュハンガーメーカー |
| SCREEN RESEARCH (イタリア) | ／ THX、ISF 公認のサウンドスクリーン |