

スクリーン幕面仕様書

製品名(型式名) **テックススクリーン200 3D(TS20)**

特 徴 ガラス製拡散型リアハードスクリーンでは唯一の偏光立体映写が可能なスクリーンです。
 黒色の顔料を添加する事により黒をより引き締め、明るい部屋でもコントラストの高い映像を再現するハイグレードなスクリーンです。
 コントラストが高い事により解像度も向上しメリハリのあるしっかりした映像が得られます。
 また、ゲイン2.0という拡散型としては比較的ハイゲインスクリーンであるので、ローパワープロジェクタの対応に優れていますが、ハイパワープロジェクタ短焦点レンズとの組み合わせに於いて、中心と周辺の輝度差の大きなプロジェクタは多少ホットスポット気味になる可能性があります。
 長焦点レンズ、ハイパワープロジェクタとの組み合わせは問題ありません。

仕 様

映写方式	背面投射式(リアハード)	
材 質	軟質塩化ビニール 酢酸ビニール 特殊拡散剤 ガラス	
厚さ及び重量	t = 6.3mm±1.5mm	14735g/m ²
	t = 9.5mm±1.5mm	22175g/m ²
	t = 12.7mm±1.5mm	29615g/m ²
最大寸法	t= 6.3mm NTSC 118インチ/HD 135インチ	t=9.5、12.7mm NTSC 196インチ/HD 240インチ
シームレス最大寸法	t = 6.3mm	3048mm (W) x 1854mm (H)
	t = 9.5mm	5181mm (W) x 3048mm (H)
	t = 12.7mm	5181mm (W) x 3048mm (H)
スクリーンゲイン	ピークゲイン(Gs) = 2.0±10%	
1/2値角	水平 { $\alpha H(1/2値角) = 25^\circ \pm 5^\circ$ $\beta H(1/3値角) = 35^\circ \pm 5^\circ$	垂直 { $\alpha V(1/2値角) = \pm \quad^\circ$ $\beta V(1/3値角) = \pm \quad^\circ$
1/3値角 (水平)(垂直)		
	*垂直の数値が未記入の時は上下左右の方向性なし。	
3D適合	<偏光式>適合 <液晶シャッター式>適合	
使用形態	フレーム組込式 壁面取付式	

15.09

<特記事頁>

* 上記最大寸法以外に下記特注サイズまで製作可能です。

t= 9.5mm:6096mm(W) x 3200mm(H) (NTSC 206インチ/HD 253インチ)

t=12.7mm:7620mm(W) x 3200mm(H) (NTSC 206インチ/HD 253インチ)



株式会社 キクチ科学研究所
 〒161-0033 東京都新宿区下落合3-12-35
 TEL:03-3952-5131 FAX:03-3953-0051