

実験用ガラス基板

2017年6月現在

価格は税抜き価格です。

1. 透明電極基板 (FTO ガラス)

型番	メーカー	板厚	サイズ	価格(円)
FTN 1.8	旭硝子	1.8mm	100mm×100mm	1,100
FTN 1.1	旭硝子	1.1mm	100mm×100mm	1,100
FTN 1.6	日本板硝子	1.6mm	100mm×100mm	1,600

透明電極基板特性表 (標準値)

型番	シート抵抗(Ω/\square)	透過率	ヘイズ率	耐熱温度
FTN 1.8	10	84.9%	11.2%	300°C(大気)
FTN 1.1				500°C(還元雰囲気)
FTN 1.6	10	82.0%	9.5%	500°C (大気)

2. 酸化チタンバッファ付き透明電極基板

型番	下基板メーカー	板厚	サイズ	価格(円)
FTB 1.8	旭硝子	1.8mm	100mm×100mm	5,000
FTB 1.1	旭硝子	1.1mm	100mm×100mm	5,000
FTB 1.6	日本板硝子	1.6mm	100mm×100mm	5,500

※FTBはFTN上に約8nmのTiO_xバッファ層を弊社で成膜したものです。

3. Pt/Ti 付きガラス基板

型番	板厚	サイズ	価格(円)
GLM	0.7mm	100mm×100mm	8,000

Pt/Ti 付きガラス基板特性表 (標準値)

シート抵抗(Ω/\square)	白金膜厚	チタン膜厚	有効エリア	基板
5以下	約10nm	200~300nm	97mm×97mm	白板ガラス

※任意サイズへカットしての販売も承っております (例: 20mm×50mm、100枚など)。カット精度は±0.5mmです。価格はお問い合わせ下さい。



アステラテック 株式会社

〒214-0034

神奈川県川崎市多摩区三田 2-3227

TEL : 044-299-7512

FAX : 044-299-7514

明治大学地域産学連携研究センター301号室

E-mail : contact@astellatech.co.jp

URL : <http://www.astellatech.co.jp>