

KOYO CORPORATION

この商品は APPLIED IMAGE社(米) の製品です World leader for over 25 years of Imaging Calibration Standards and Cultom Imaged Electro-Optical Components



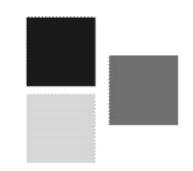
# グレースケール(濃度ウエッジ)

光学濃度の決定やグラフィック処理に大変有用なグレースケール (濃度ウエッジ),短時間のスキャニングで濃度の確認が可能で作業時間を大きく短縮できます

#### (1)グレースケール反射型濃度パッチ

フレキシブルな3枚の反射型濃度パッチセット反射率: 6%、50% 及び ホワイト の3枚のパッチで構成されています。 濃度はMIL-M-9868E 基準に準拠しており、露光やプリント処理が 重要なグラフィックシステムにおいて非常に有用です。

シートサイズ	152mm角×3枚シート
仕様	(1) 反射率 6%(濃度1.22) (2) 反射率 50%(濃度0.30) (3) ホワイト



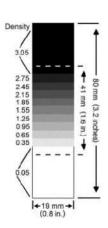
品番	コード	価格
ST-10	4947	¥11,300

### (2)グレースケール濃度ウエッジ(透過型・反射型)

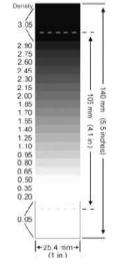
非常に薄いフィルム上に記録されたステップ型 濃度ウエッジですいます



ST-20



ST-21



ST-22

2.75 2.60 2.45 2.30 2.15 2.00 1.85 1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.90	
2.45 2.30 2.15 2.00 1.85 1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.75	
2.30 2.15 2.00 1.85 1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.60	
2.15 2.00 1.85 1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.45	
2.00 1.85 1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.30	
1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.15	
1.70 1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	2.00	214
1.55 1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	1.85	i.u
1.40 1.25 1.10 0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	1.70	m m
0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	1.55	€
0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	1.40	4
0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	1.25	200
0.95 0.80 0.65 0.50 0.35 0.20	1.10	les
0.65 0.50 0.35 0.20	0.95	ĭ
0.50 0.35 0.20	0.80	
0.35	0.65	
0.35	0.50	
0.20	metalentening.	
0.05	0.20	
	0.05	
+ 35 mm +	(1.4 ii	1.)

D ##	ステップ数	全体サイズ	透	過型	反	射型
品番	ステック欽	主体サイス	コード	価格	コード	価格
ST-20-2	12(19mm幅)	230 × 25mm	_	-	6225	¥13,600
ST-20-8	21( 2mm幅)	170 × 25mm	6221	¥15,900	6226	¥15,900
ST-21	11(3.7mm幅)	80 × 19mm	6222	¥13,600	-	-
ST-22	21( 5mm幅)	140 × 25mm	6223	¥15,900	-	-
ST-23	21(12mm幅)	250 × 35mm	6224	¥15,900	_	_

#### 1090 株式会社 光洋

E-mail: sales@koyo-opt。co.jp

東京都千代田区有楽町1-10-1

〒100-0006

FAX 03-3284-0167

有楽町ビル 4F

TEL 03-3213-1571

http://www.shop.koyo-opt.co.jp

#### (3)グレースケール反射型濃度カリブレーションカード

Kodak社の濃度レンジ確認用のカードで各ランクに開けられた対象物の上に置かれたカードの中央の穴から見える色とカードの色を比較し濃度近似値を決定します。

全体サイズ	115×38mm(フォトペーパー製)
各パッチサイズ	38×15mm(覗き穴径7mm)
濃度	6ステップ 0,2・0.4・0.7・0.9・1.3・1.8

品番	コード	価格
ST-24	4948	¥10,000

## (4)グレースケール反射型チャート

1枚のフォトペーパー上に32ステップのパッチが濃度0.1~1.60まで規則正しく並び、4隅にカリブレーション用の公差0.02で0.7濃度のパッチを配置してあります。

サイズ	全体40x90mm 各パッチ 10mm角
濃度	0.1~1.60までの32濃度パッチ

品番	コード	価格
ST-52	6231	¥45,000

## (5)グレースケールEIA透過型ハーフトーンスライド

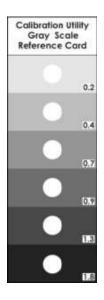
25.4mm角のスライドサイズのガラス基板上に 9ステップのグレースケールが上下2本が互い 逆向きで並んでいます。

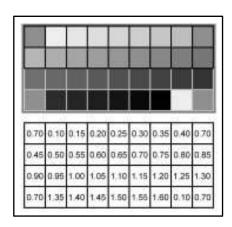
上部スケール (透過率リニア)	透過率 3~60% (9ステップ 7.125%ずつ増加)
下部スケール (濃度リニア)	透過率 3~60% (9ステップ 対数変位)
全体サイズ	25.4mm
用途	光量調節・撮像システムの校正 ダイナミックレンジの評価・比較
形状	光学ガラスにパターンをクロム蒸着 スケール周囲の濃度は3.0

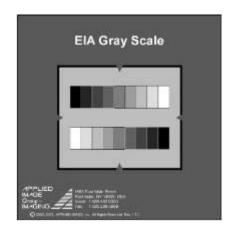
### (6)ISOデジタルカメラテストチャート

このチャートはISO14524による光電変換数 (Opto-Electronic ConversionFunction) を測定する目的で設計されました。 ISO14524に準拠し、濃度0.10から2.30まで12段階で 丈夫なフォトペーパーに表示されています。

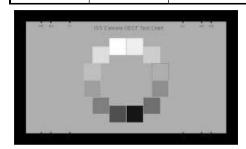
サイズ	全体サイズ 36×20cm
濃度	0.10~2.30までの12段階







品番	コード	価格
ST-51	4950	¥52,500



品番	コード	価格
ST-52	6231	¥45,000