

レーザー照射形状が変えられる！
ワンランク上のレーザーポインター

圧倒的高品質・オリジナルの日本製

Made in JAPAN

by STC Inc.

KA・E・RA



のラインナップ

広い会場でのプレゼンに

美術館・水族館での説明に

危険な場所での作業指示に



認証取得製品

KA・E・RA<緑色光>

ロングセラー

サークル・ドット・ライン形状を表示できる**グリーンレーザー**で、
豊かな表現を身に付ける！



※空間の光線はイメージです。実際には見えません。



ココで
形状切替！



型式：KPG III 緑色レーザーポインター<照射形状可変タイプ>

KA・E・RA<赤色光>

新商品

照射形状可変タイプに、待望の**赤色レーザー** 登場！
お客様の声により生まれました。



※空間の光線はイメージです。実際には見えません。



ココで
形状切替！



型式：KPR I 赤色レーザーポインター<照射形状可変タイプ>

【明るく見える！】

一般に広く出回っている 650nm 赤色レーザーに比べ、

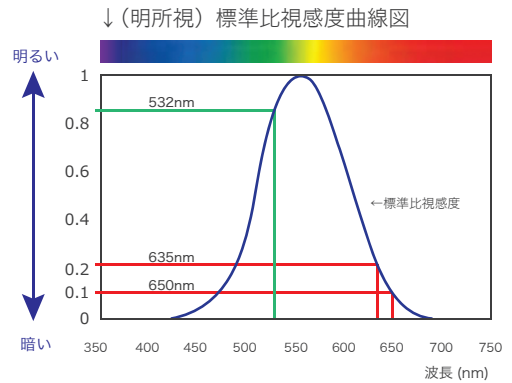
KA・E・RA 緑は
約 8 倍明るく見える！
波長 532nm



KA・E・RA 赤は
約 2 倍明るく見える！
波長 635nm

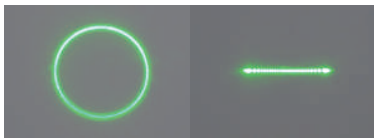


比視感度（ひしかんど）とは、人間の目が光をどれくらい明るく感じるかの度合いを、光の波長ごとに数値で表したものです。人間の目が、もっとも明るいと感じる 555nm 付近への感度を "1" として、他の波長への感度を相対強度で示します。すると、
市場に出回っている 650nm は、相対強度≒0.1
KPGIIIで使用される 532nm は、相対強度≒0.8
KPRIで使用される 635nm は、相対強度≒0.2 ということが右図でお分かりいただけます。

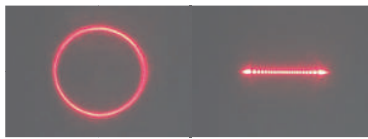


【形状くっきり】

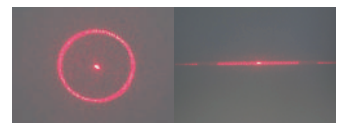
↓KA・E・RA 緑



↓KA・E・RA 赤



↓他社製品例



他社の形状可変タイプの製品に比べ、**圧倒的に鮮明で均一な形状**を実現。その秘密は、**特殊なレンズ**を使用する構造にあります。繊細な調整が必要なこの構造は、当社が**国内生産にこだわる理由**の一つです。

【圧倒的電池寿命】

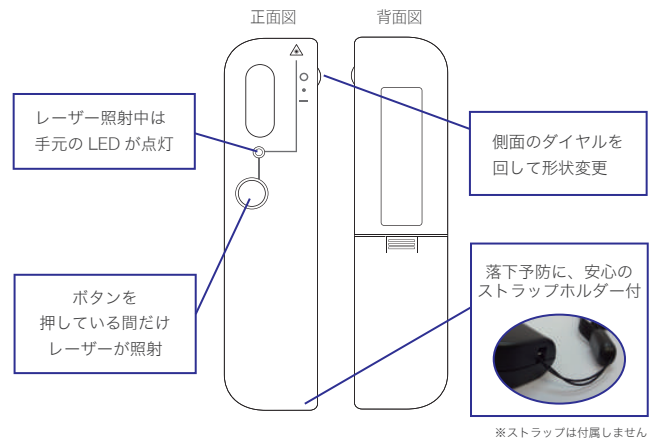
・一般的なペンタイプのポインターと比べてください。

KA・E・RA 緑
連続約 10 時間！

KA・E・RA 赤
連続約 30 時間！

【デザインへのこだわり】

- ・手にしっかりなじみ、**手振れの少ない安定形状**卓上に置いて転がりません。
- ・初めて使う方でも**操作が簡単**。
- ・会議室等の備品としても採用されることの多いシリーズです。



【仕様】

愛称	KA・E・RA 緑	KA・E・RA 赤
品名	緑色レーザーポインター<照射形状 3 種>	赤色レーザーポインター<照射形状 3 種>
型式	KPGIII	KPRI
発光部	半導体励起固体レーザー	可視光半導体レーザー
レーザー波長	532[nm] (緑色光)	635[nm] (赤色光)
レーザー出力	最大 1[mW] (クラス 2)	
照射形状	ドット 約 5.0 [mm] / ライン 約 90.0 [mm] / サークル 約 90.0 [mm] (距離 3m 時)	
使用温度域	15 ~ 35[°C]	5 ~ 35[°C]
電池寿命	連続使用約 10 時間 (平均)	連続使用約 30 時間 (平均)
到達距離	約 200[m] (夜間使用時、形状：ドット)	約 100[m] (夜間使用時、形状：ドット)
使用電池	単 3 形アルカリ乾電池 2 本	
材質	ABS	
サイズ	L 130 × W 32 × H 18 [mm] (突起部除く)	
重量	約 95[g] (電池含む)	約 80[g] (電池含む)

【認証・技術】

・PSC 認証取得



本製品は、消費生活用製品安全法 (PSC) の特別特定製品に該当し、認定検査機関の適合性能検査に合格しております。

- ・RoHS 指令に準拠しています。
- ・KPGIII (緑) には、米国特許を取得した「出力安定化技術」を使用しています。

エスティーシー株式会社



お問合せフリーダイヤル：0120-114-849
E-mail：info@stc-21.com
販売サイト URL：http://www.stc-21.com/upnc-laserpointer/

※KPRI は、エスティーシー(株)のオリジナルブランド UphC (アップンシー) の商品です。