

重合用LED光照射器

Curing Light

FUSION5

FUSION S7E

本当に必要な深さまで
均一したハイパワーを



Forest-one

かつてないパワー*が“あなたの手”に



3秒で硬化

4,000mW
cm²

コードレス
タイプ



FEATURE

1. ヘッド部分が薄く、臼歯部への容易なアクセスが可能
2. 軽量で強度の高いアルミニウムボディ
3. 本体ごと充電スタンドへ置くだけで充電開始
4. ボタンの数が少なく、操作方法が簡単



▲Charger Standに立てると
充電が開始されます

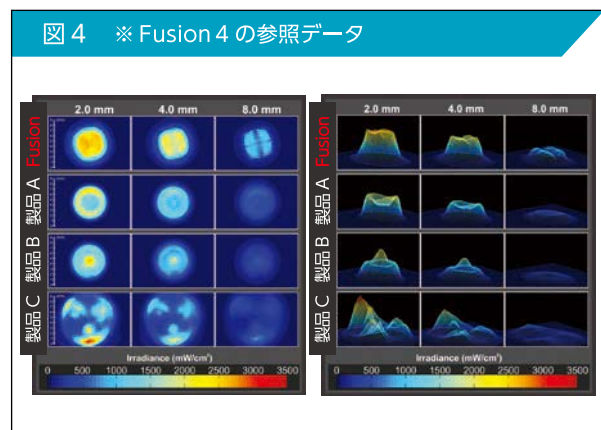
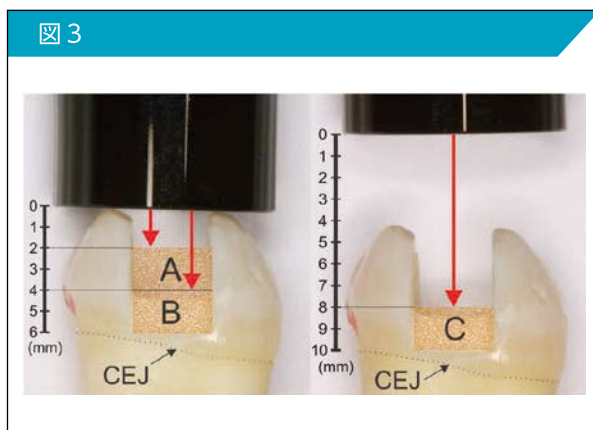
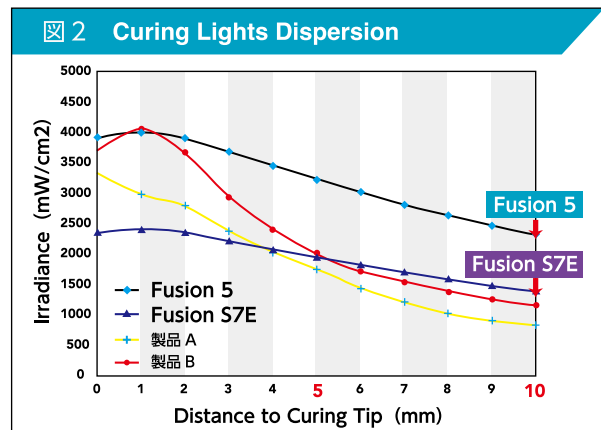
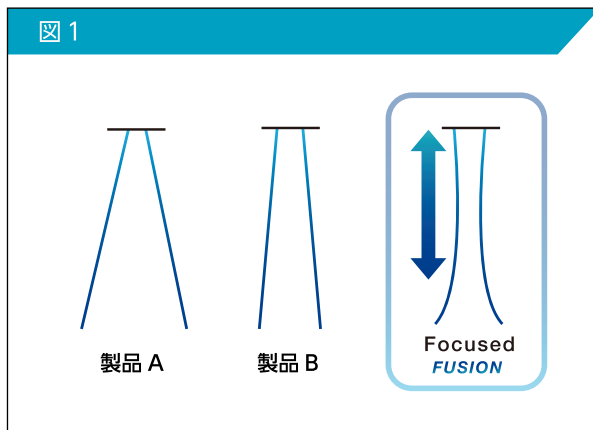


5. ヘッド部分は360°自由な位置に調整可能



ADVANTAGE

1. 強い光を集中させ、深い部分まで届けます。 図 1
2. 臨床において本当に必要な深さまで、均一した強い照射が可能です。 図 2・3
3. 照射口から離れても、均一した強い照射が可能です。 図 4



引用

Dr. Richard B. Price. "Effect of Distance on Irradiance and Beam Homogeneity from 4 Light-Emitting Diode Curing Unit."
Journal of the Canadian Dental Association, 2011;77:b9



参考文献

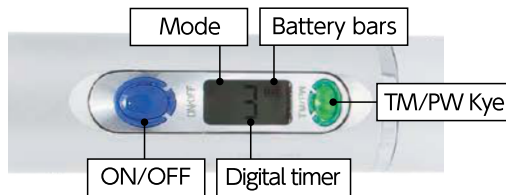
PDFは下記URLまたは右のQRからダウンロードをお願いいたします
URL <https://www.forest-one.co.jp/asset/fusion-paper.pdf>
 ※英語 (JCDA 2011/Prof. Richard B. Price)



操作方法

■ Fusion 5 モード切り替え

Mode	Plasma Mode	Pulse Mode	
Digital timer (秒)	③	⑤ ⑩ ②⑩ ⑥⑩	Flashing ③×6
Backlit LCD	White	Green	Green
To Change Power Mode	TM/PW Kye を 2 秒間押したままにします		



■ Fusion S7E

ボタン一つで操作可能。
液晶画面も無くしました。



必要な機能に絞り
操作方法を簡単に。

商品仕様

	Fusion 5	Fusion S7E
ボタン	2つ	1つ
液晶画面	あり	なし
光量	パルスモード：2,000mW/cm ² プラズマモード：4,000mW/cm ²	パルスモード：2,000mW/cm ²
波長域	440~480nm	420~490nm
照射時間	約70分 (プラズマモード、フル充電時)	約 100 分
電源	出力：5V (2A) 入力：100-240V-50/60Hz	出力：5V (2A) 入力：100-240V-50/60Hz
ハンドピースサイズ	全長204mm/ 直径 22mm	全長200mm/ 直径 22mm
ハンドピース重量	114g	110g
保証 (購入日より)	本体：2年 バッテリー・スタンド：1年	本体：2年 バッテリー・スタンド：1年

販売名：Fusion 光照射器 / 一般の名称：歯科重合用光照射器・歯面漂白用加熱装置 / 医療機器分類：一般医療機器 / 医療機器製造販売届出番号：12B1X10014000022
商品名：Fusion S7E 光照射器 / 一般の名称：歯科重合用光照射器・歯面漂白用加熱装置 / 医療機器分類：一般医療機器 / 医療機器製造販売届出番号：12B1X10014000077

■お問い合わせ先

Forest-one
www.forest-one.co.jp

株式会社フォレスト・ワン

〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階
TEL/047-474-8105 FAX/047-474-8106
MAIL/info@forest-one.co.jp

LINEからも
お問い合わせ
いただけます

