

新年度 実験応援 キャンペーン!!

商社の着眼点とメーカーの開発力で、バイオ研究最前線のニーズにお応えします。

ゲル撮影装置 ゲルシーン ▶ GS-GU

モデルチェンジにより
更に使いやすくなりました

- ①ゲルの切り出しに対応
- ②アクセスドアの追加
- ③覗き窓の大型化
- ④マルチタップ付属



付属の撮影ソフト
ASTEC Imager

希望販売価格

~~¥350,000~~ (税別) ▶ **¥245,000** (税別)

■キャンペーン価格■

更にトランスイルミネーターと一緒にご購入の場合

外形寸法	W360×D300×H75(フタ除く)
フィルターサイズ	W200×D150
製品質量	4.7kg
波長	306nm/365nm

UVA-15



希望販売価格

~~¥539,000~~ (税別) ▶ **¥360,000** (税別)

■キャンペーン価格■

型式	GS-GU
外形寸法	W280×D275×H545(カメラトップまで)
Maxゲルサイズ	W200×D150
製品質量	6.4kg
CCDカメラ	640×480ピクセル・256階調モノクロ
レンズ	8～48mm・F1.0光学6倍マニュアルズーム
フィルタ	590nmバンドパスフィルタ
暗室底部外寸法	W280×D255
インターフェイス	別売
画像保存形式	BMP・JPG・TIFF・GIF
PC必要スペック	Windows10 64bitOS intel Atomx5 またはCeleron N4100 以上のCPU 4GB 以上のメモリー 1280x800 以上の解像度

グラジェント仕様サーマルサイクラー G02



G02



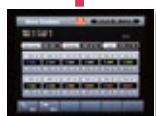
グラジェント仕様
G02



Run画面 (グラフ表示)



Run画面 (テーブル表示)



グラジェント表示画面

(寸法単位=mm)

仕 様 名	グラジェント仕様
型 式	G02
サ ン プ ル 数	0.2ml×96本
温 度 制 御 範 囲	4℃～99.9℃
温 度 制 御 精 度	±0.1℃
グラジェント設定温度	最大30℃
最大加温スピード	3.5℃/秒
最大冷却スピード	3.0℃/秒
プログラムファイル数	20ファイル×12ボックス 最大240ファイル
自 己 診 断 機 能	有り
外 形 寸 法	W220×D450×H250
製 品 質 量	11kg
定 格 電 源	AC100V 50/60Hz Max5A

コンパクトにまとまったボディーに
**新型5.7インチのTFTカラー液晶
タッチパネル**が搭載されました。
また、弊社オリジナルの**テーブル表示**
に加え**グラフ表示**が可能になりました。
作業者は、選択して操作可能です！

希望販売価格

¥570,000 (税別)

■キャンペーン価格■

▶ ¥380,000 (税別)

受託サービス・細胞モニタリング

各種タイムラプス撮影 承ります！



細胞形態 (明視野光源)



蛍光1 (青色励起光源)

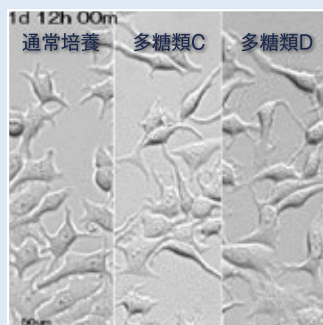


蛍光2 (緑色励起光源)

リアルタイム培養細胞観察システム CCM-XYZ 二波長励起モデル

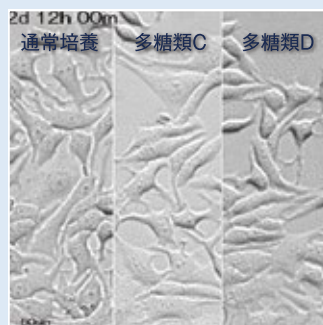
- ・ 培養庫内温度分布±0.3℃以内・湿度95%以上
- ・ **低酸素濃度 (1%) の培養環境**を設定可能
- ・ 細胞形態像と蛍光観察像をマルチカラー合成
- ・ 一定の時間間隔で複数箇所を撮影し動画化

タイムラプス撮影により細胞に起こる現象を克明に記録します



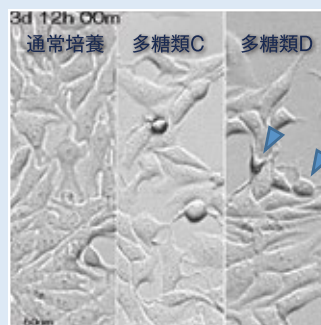
1日経過

- 通常培養は細胞増殖中
- 多糖類Cは増殖やや遅い
- 多糖類DはCより増殖遅い



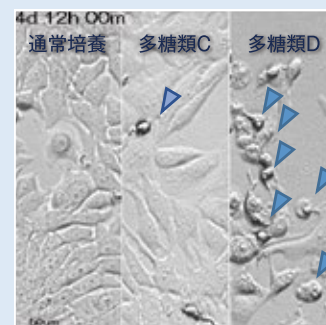
2日経過

- 通常培養は細胞増殖中
- 多糖類C・Dは増殖遅い
- 多糖類で細胞形状異常



3日経過

- 通常培養は細胞増殖中
- 多糖類Cは増殖遅い
- 多糖類Dで細胞死発生



4日経過

- 通常培養は細胞増殖中
- 多糖類Cで細胞死発生
- 多糖類Dで大量の細胞死

お問い合わせ先

本 社 〒811-2207 福岡県糟屋郡志免町南里4丁目6番15号
TEL(092)935-5585 FAX(092)936-6613

東京営業所 〒101-0021 東京都千代田区外神田5-3-1秋葉原OSビル2F
TEL(03)3834-4485(代) FAX(03)3834-4626

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7丁目4番17号新大阪上野東洋ビル9F
TEL(06)6838-3108 FAX(06)6305-4616

福岡営業所 〒811-2207 福岡県糟屋郡志免町南里4丁目6番15号5F
TEL(092)935-5685 FAX(092)935-5581

札幌営業所 〒065-0014 北海道札幌市東区北14条東15丁目3-5 S・Tビル5F B号室
TEL(011)780-4485(代) FAX(011)780-4488

ホームページ <http://www.astec-bio.com>

代理店