

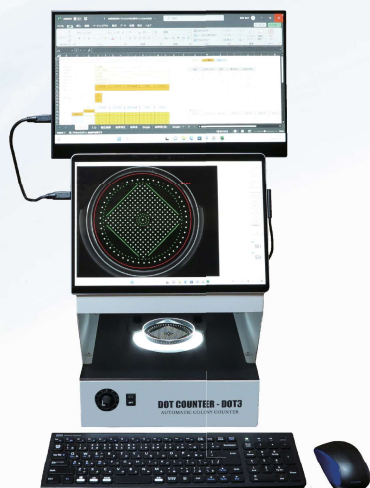
DOT COUNTER・DOT3 自動コロニーカウンター

高性能コロニー自動計測システム

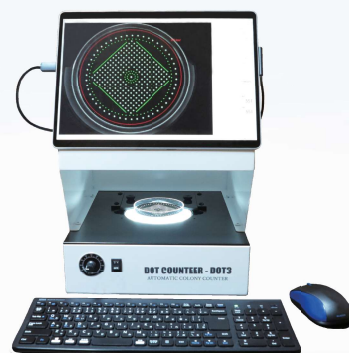
Automatic Colony Count Analyzer



ドットカウンターDOT3
(お使いのパソコンで使用できます。)



Microsoft Surfaceと
タブレットモニター接続



Microsoft Surface接続



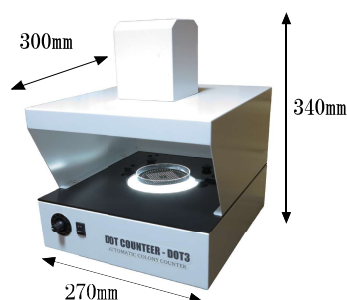
ノートPCとダブルモニター接続

微細なコロニーも高精度に瞬時にカウント

さまざまな数のコロニーを正確に瞬時に計測する自動コロニーカウンターです。コンピューターにソフトウェアをインストールし、照明装置のCCDカメラの出力ケーブルをコンピューターのUSBに接続しカウントします。

ドットカウンター・DOT3 Automatic Colony Counter

コロニーカウンター本体



間口が広いのでシャーレの
出し入れが容易



リング状のLEDライトで均一に
ステージを照射



調光スイッチ、N/OFFスイッチ



CCDカメラの高さ
は調節可能

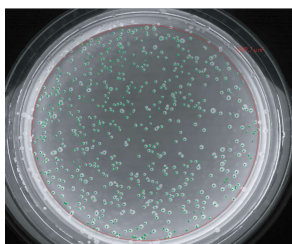
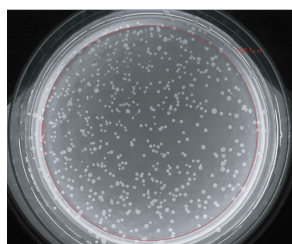
コロニーカウントソフト

○ 測定は1秒以内

シャーレを置いて検出実行ボタンを押すだけです。測定エリア
内のコロニー上に緑点を標識してコロニーの数を表示します。

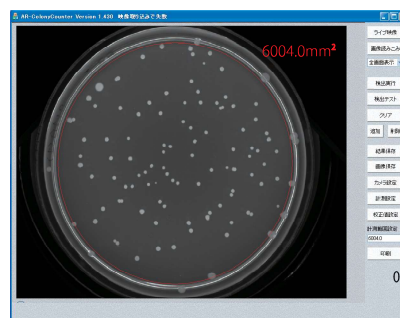
カウント前

カウント後



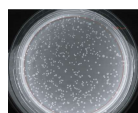
○ 測定エリアをの面積を表示できます。

測定エリアの枠はマウス調節する事が出来ます。
面積の数値を入力して枠を変更することも出来ます。

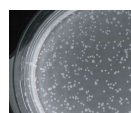


○ 画像を拡大して小さいコロニーもチェック

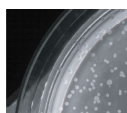
画像は全画面表示、1倍、2倍、4倍、8倍、16倍の6段階で表示



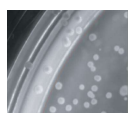
全画面表示



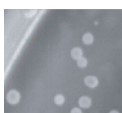
1倍



2倍



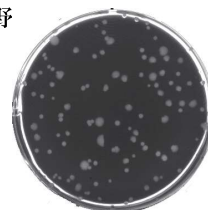
4倍



8倍

○ 暗視野と明視野で測定できます。

暗視野



明視野



○ 手動でカウントの追加削除が可能です。

削除はカウントしたコロニーの緑点にカーソルを合
わせてダブルクリックします。追加は任意の場所でダ
ブルクリックします。

○ 画像を保存できます。

画像をビットマップで保存して後日コロニー測定す
る事ができます。連続保存も可能。

カタログNO.	品 名	内 容	価 格
DOT3	ドットカウンター・DOT3	DOT3本体、乳白色フィルター、ガラス板、ACアダプター、 テストプレート、コロニーカウントソフト、Excel取り込みソフト	¥780,000
DOT1-PC	デスクトップPC (オプション)	De11デスクトップPC、Windows11、Core i7 13世代、M2 SSD、オフィス2021、 24インチFullHDモニター	¥250,000

 **家田貿易株式会社**

〒113-0033 東京都文京区本郷3-14-16 オフィス家田

TEL.03-3816-2861 FAX.03-3814-5347

〒001-0015 北海道札幌市北区北15条西2丁目2-11 チケン北大前105号室

TEL.090-2226-5660 FAX.011-709-2755

〒980-0821 宮城県仙台市青葉区春日町10-23 第1春山ビル2階H号

TEL.022-395-9878 FAX.022-395-9879

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町13-9 江坂シビル館II 401

TEL.06-6338-1518 FAX.06-6338-5626

〒861-8035 熊本県熊本市東区御領6-7-39

TEL.096-285-1907 FAX.096-285-1908

〒901-0146 沖縄県那覇市具志1丁目9番21号 CASA ZERO 102号室

TEL.090-2210-7721 FAX.098-859-6271

E-mail: boeki@ieda-group.co.jp

URL: <http://www.ieda.co.jp/boeki/>