

## テクニカルデータ

|          |                                                                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 蛍光染色     | SYPRO® Ruby / Flamingoゲルステインに標準対応<br>※ ProQ® Diamond、ProQ® Emerald、PhosphoQUANTI、IC3、IC5染色ゲルの撮影はオプションにて対応 |
| 励起光源     | Blue、Green、Red用LEDランプを標準搭載 ※ UV用LEDランプ(商品番号:3007-05)はオプションにて対応                                            |
| カメラの画素数  | 45万、140万、600万画素のモノクロ冷却CCDカメラ                                                                              |
| カメラの冷却温度 | 45万画素:0℃ 140万画素:-15℃ 600万画素:-25℃ ※ 室温25℃の場合に、冷却CCDカメラが到達する実測温度                                            |
| 階調数      | 65,536階調(16bit)と256階調(8bit)                                                                               |
| フィルター    | 580nmロングパスフィルター ※ 最大7枚のフィルターが装着可能                                                                         |
| ゲル撮影範囲   | 215×255mm Max                                                                                             |
| マーカーステージ | 移動範囲200×250mm                                                                                             |
| ゲルピッカー   | 1.2φ、1.8φ、2.1φ 各1本を付属 ※ 2.4φ用ゲルピッカー(商品番号:3005-24)はオプションにて対応                                               |
| 本体寸法と重量  | 570W×520D×905Hmm 57kg                                                                                     |
| 電源       | AC100V 50/60Hz 100W Max                                                                                   |

## 価格

| 45万画素冷却CCDカメラ タイプ                                                   | 価格                |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>3000-10</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Rubyに対応)                  | <b>¥2,950,000</b> |
| <b>3000-20</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Ruby + ProQ® Diamond に対応) | <b>¥3,200,000</b> |
| <b>3000-30</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Ruby + IC3 + IC5 に対応)     | <b>¥3,650,000</b> |
| 140万画素冷却CCDカメラ タイプ                                                  | 価格                |
| <b>3000-11</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Rubyに対応)                  | <b>¥3,550,000</b> |
| <b>3000-21</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Ruby + ProQ® Diamond に対応) | <b>¥3,800,000</b> |
| <b>3000-31</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Ruby + IC3 + IC5 に対応)     | <b>¥4,250,000</b> |
| 600万画素冷却CCDカメラ タイプ                                                  | 価格                |
| <b>3000-12</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Rubyに対応)                  | <b>¥4,250,000</b> |
| <b>3000-22</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Ruby + ProQ® Diamond に対応) | <b>¥4,500,000</b> |
| <b>3000-32</b> フルオロホレスター® 3000<br>(SYPRO® Ruby + IC3 + IC5 に対応)     | <b>¥4,950,000</b> |

※ フルオロホレスター®3000をご利用の際には、要求スペックを満たしたパソコンが別途必要です。

## 蛍光色素に対応する撮影用ユニット

|                                           | 価格              |
|-------------------------------------------|-----------------|
| <b>3007-01</b> ProQ® Diamond撮影用ユニット       | <b>¥250,000</b> |
| <b>3007-03</b> ProQ® Emerald撮影用ユニット(※1)   | <b>¥320,000</b> |
| <b>3007-05</b> PhosphoQUANTI撮影用ユニット(UV光源) | <b>¥150,000</b> |
| <b>3007-13</b> IC3 撮影用ユニット(※2)            | <b>¥350,000</b> |
| <b>3007-15</b> IC5 撮影用ユニット                | <b>¥350,000</b> |

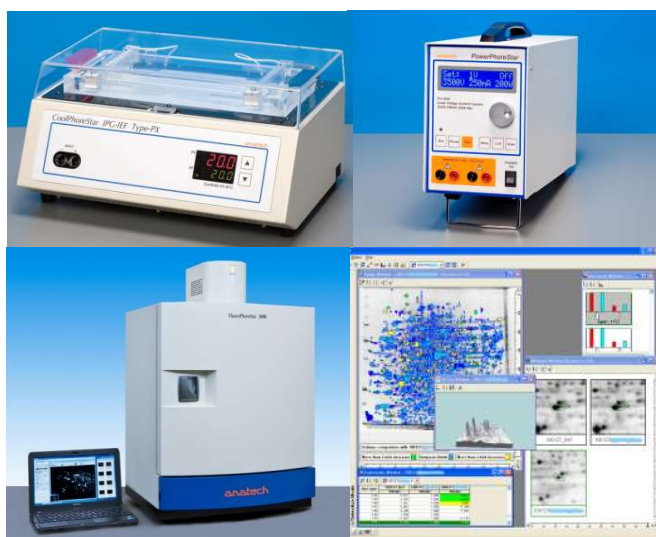
※1 ProQ® Emerald撮影用ユニットを使用し、Cy2も撮影可能。  
※2 IC3撮影用ユニットを使用し、ProQ® Diamondも撮影可能。

## 消耗品

|                                                   | 単価              |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| <b>3005-12</b> ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 1.2φ             | <b>¥78,000</b>  |
| <b>3005-18</b> ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 1.8φ             | <b>¥78,000</b>  |
| <b>3005-21</b> ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 2.1φ             | <b>¥78,000</b>  |
| <b>3005-24</b> ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 2.4φ             | <b>¥78,000</b>  |
| <b>3008-06</b> ゲルサポートプレート(透明)(3枚)                 | <b>¥9,000</b>   |
| <b>3008-10</b> ゲル撮影用プレート(黒色)(3枚)                  | <b>¥9,000</b>   |
| <b>3008-12</b> ゲル撮影用スーパーブラックボード                   | <b>¥38,000</b>  |
| <b>3020-01</b> フルオロホレスター® 3000用パソコン               | <b>¥200,000</b> |
| <b>3020-05</b> フルオロホレスター® 3000 及び Progenesis用パソコン | <b>¥300,000</b> |

## クールホレスター®二次元電気泳動プレミアム・プラスシステム

¥8,445,000. 商品番号:3670-92



- 二次元電気泳動からスタートし、蛍光染色を行ったスラブゲルの高感度撮影、複数のスラブゲルの比較画像解析、そして目的のサンプルの回収までの流れを、全てサポートするトータルシステムです。
- フルオロホレスター® 3000は、最高スペックの600万画素冷却CCDカメラタイプ、IC3&IC5撮影用ユニットも搭載しています。

## システム内訳

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| クールホレスター® IPG-IEF Type-PX            | 1式 |
| パワーホレスター® Pro3900                    | 1台 |
| クールホレスター® SDS-PAGE Dual-200K         | 2式 |
| SDS-PAGE用ゲルメーカー 37/200               | 1式 |
| 二次元電気泳動ゲルピッカーフルオロホレスター®3000(3000-32) | 1式 |
| 二次元電気泳動ゲル画像解析ソフトSpotQuest            | 1式 |
| フルオロホレスター®3000及びProgenesis用パソコン      | 1式 |

● カタログに記載している定価には消費税は含まれておりません。 ● 本仕様、外観などは改良のため、予告なしに変更する場合があります。

**anatech**  
**アナテック株式会社**

〒113-0034  
東京都文京区湯島2丁目3番15号 和光湯島ビル  
TEL:03-3812-8701 FAX:03-3818-9167  
URL : <http://www.anatech.co.jp/>  
E-Mail : [info@anatech.co.jp](mailto:info@anatech.co.jp)

代理店