



PHCbiブースへお越し下さい ブースNo. 30-58 (西展示棟4階)

★ 本チラシをお持ちいただき、商品をご覧ください! お名刺と交換で「PHCbi グッズ」プレゼントいたします!



■ 展示内容 (予定)

● 次世代シーケンサー DNBSEQシリーズ



- ▶ 今までにないコストパフォーマンスでシーケンシング解析が可能
- ▶ 1ランにつき 55～1440GB までのスループットを実現
- ▶ 様々なリード長にも対応し、僅か 38 時間でシーケンス完了 (PE150 の場合)
- ▶ 基礎研究、臨床研究、法医学、農業などの幅広い分野でのシーケンスおよびデータ分析をサポート



● 遺伝子治療・ワクチン製造用 ウイルスベクター製造用バイオリアクター scale-X™ hydro システム



- ▶ 接着細胞の大量培養が可能な fixed-bed バイオリアクターを搭載
- ▶ 構造的な fixed-bed バイオリアクターにより均一な細胞分布と培地の安定供給を実現
- ▶ ラボレベルから臨床用、商業製造までスケールアップ可能な製品ラインナップ
- ▶ 小フットプリントで高密度な細胞培養が可能なシステム



● ライブセル代謝分析装置 (参考出展)



- ▶ 細胞代謝モニタリング：独自の In-Line センサーにより培地中のグルコースと乳酸を連続的に測定
- ▶ 解糖系を直接測定：グルコースと乳酸の濃度変化から解糖系の変化を直接的に分析
- ▶ いつもと同じ培養環境：CO₂ インキュベーター内・市販品 24 ウェルプレートで分析

● クラウドサーバー使用 リモートモニタリングシステム LabAlert PRO



- ▶ PC・スマホからお使いの機器をリモート管理
- ▶ 大掛かりな工事不要で運用開始が可能
- ▶ 1台だけのモニタリングから 50 台を超える大規模施設まで
- ▶ PHC 製品 (一部) なら別売のインターフェースボード取付けでデジタル接続でのモニタリングも可能



● ノンフロン 超低温フリーザー/スリムタイプ 薬用保冷庫



- ▶ 自然冷媒 (ノンフロン) とインバーター制御により高い省エネを実現
- ▶ 液晶タッチパネル (超低温フリーザー) 有機 EL ディスプレイ (薬用保冷庫) コントロールパネルは、温度・警報・ドア開閉のログデータを保持
- ▶ 保持したログデータは、USB メモリーへデータ出力が可能
- ▶ 温度制御
超低温フリーザー：-50℃～-85℃
薬用保冷庫：2℃～14℃
- ▶ 電源：単相 100V (超低温フリーザーは三相 200V のラインアップ)



超低温フリーザー



薬用保冷庫

お問い合わせは

PHC株式会社
バイオメディカ事業部
〒105-8433
東京都港区西新橋2丁目3番5号

北海道営業所 TEL 011-817-7151 FAX 011-817-7167
東北営業所 TEL 022-266-2131 FAX 022-215-5582
東京営業所 TEL 03-5408-7277 FAX 03-5408-0873
南関東営業所 TEL 045-978-5134 FAX 045-978-5150

中部営業所 TEL 052-211-8880 FAX 052-211-8882
近畿営業所 TEL 06-6136-1415 FAX 06-6136-1449
中国営業所 TEL 082-247-7532 FAX 082-240-2701
九州営業所 TEL 092-292-7719 FAX 092-291-5353

信頼と実績で 製品本体

5年保証