

第5回 **ファーマラボ EXPO 東京**
医薬品 研究・開発展

日程：2023年7月5日（水）～7（金）

会場：東京ビッグサイト 東展示棟

PHCbiブースへお越し下さい ブースNo. 37-25（東展示棟4ホール）

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

ご来場
チェック

■ 展示内容（予定）

● 遺伝子治療・ワクチン・ウイルスベクター・エクソソーム製造用バイオリアクター scale-XTM Carbo 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 LiCellMo（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／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
- ▶ 扉ラッチに電気錠装備。顔認証・パスワード・NFC 認証で解錠（超低温フリーザー）
- ▶ 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℃／-30℃～-20℃
- ▶ 電源：単相 100V



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38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