

# CDS-plus、Lite版の機能比較 (2022年4月現在 **NEW!**)

		CDS-plus	CDS-Lite
1. PC環境		USBポートのあるデスクトップ及びノートパソコンに接続可能	
2. OS		Windows11、10、8、7 (Windows Vista、XP制限付き)	
3. 入力チャンネル数		2CH 1台のパソコンに最大4台のユニット(8CHまで)増設可能	
4. 最大測定数		8測定 8つのクロマト装置に接続してそれぞれ非同期で測定可能	
5. ライセンス		パソコン5台にインストール可 (うち4台は解析用)	パソコン2台にインストール可 (うち1台は解析用)
6. 主な機能と内容			
モニター機能	波形(電圧)・測定状況の表示	●	●
クロマト測定機能	入力±1.25V、ADC分解能: 24bit サブサンプリング 10ms ファイル名の自動 ナンバリングで連続測定可能	●	●
クロマト解析機能	波形解析、波形の手動修正、手動同定 計算値表示、検体情報の編集	●	●
検量線作成機能	検量線作成、定量計算法、 同定法、検量線の種類の設定	●	●
レポート機能	レポートの印刷・自由フォーマットの作成	●	●
簡単エクセル機能	エクセルへ画面の波形画像、計算値、 検体情報を書き出す機能	●	●
複数データ一括出力	計算値・波形(電圧値)などの値を複数 データまとめてCSV形式へ出力	●	●
標本クロマト機能	測定画面で測定済み波形を 参照しながら測定可能	●	●
ヘルプ機能	状況依存型ヘルプ(F1で表示)	●	●
ログ機能	プログラム状態・エラーメッセージを収集	●	●
自動(オート)レンジ機能	クロマトに合わせてレンジを自動調節	●	オプション添付 可
インジェクション テーブル機能	連続測定のための便利な 検体情報入力テーブル	●	オプション添付 可
AIA データ交換	AIA形式データのインポートエクスポート	●	オプション添付 可
濃度集計リスト機能	検量線を使って濃度計算した、一連の 濃度データを表形式でリストします	●	オプション添付 可
トレンドグラフ機能	各成分ごとのトレンドグラフを 表示します	●	オプション添付 可
ネットワーク機能	サーバークライアント方式でネットワーク で測定データを共有	●	オプション添付 可
DB機能	測定後のクロマトグラムをデータベース に登録して管理	●	オプション添付 可
テキストコンバーター機能	他機のテキスト形式の電圧データをCDS へインポートする機能	●	オプション添付 可
自動アスキーファイル 書出機能	CSV形式で測定結果(RT、濃度、面積、 高さ)などを測定時に自動で出力	●	オプション添付 可
GPC処理機能	GPC解析プログラム(Plusは標準添付)	●	オプション添付 可
ベースライン引算機能	激しい変動のあるベースラインを調整	●	オプション添付 可
タイマーリレー機能	増設リレーユニットで、最大16接点のタイ マーコントロール可能	オプション添付 可	オプション添付 可
分取補助音機能	ピークの傾きによって音を出して、 分取のタイミングを補助	オプション添付 可	オプション添付 可
ピークスライス機能	ピークを任意の時間でスライスして、 面積や濃度を計算する	オプション添付 可	オプション添付 可
マーカー表示機能	フラコレのマーカー信号を 空きチャンネルで取得し表示する。	オプション添付 可	オプション添付 可
アナログ入力機能	温湿度センサーなどからの値を記録し 書き出す機能。	オプション添付 可	オプション添付 可
ワイドレンジ対応機能 <sup>NEW!</sup>	島津機のワイドレンジ設定の検出器 からの入力に対応	オプション添付 可	オプション添付 可