

Real Solution for FA/LA

(ADボード前置オプション)

32チャンネル
同時サンプルホールド・ユニット

S H U - 5 3 2 B R D

取扱い説明書

— 直結対応ADボード —

A D M - 6 8 7 A P C I

マイクロサイエンス(株)

〒167-0042 東京都杉並区西荻北2丁目37番12号

TEL 03(3396)8362 代表

FAX 03(3301)5593

Email: welcome@microscience.co.jp

Aug 09, 2001

目 次

使用・適用上の注意	3
本製品の構成・価格表	4

第1章．導入・試運転

1-1．本製品の仕様・概要	5
1-2．外形、および本体ボード上の設定	7
1-3．入出力コネクタ・ピン接続	8
1-4．試運転・動作確認	10

第2章．制御・タイミング等

2-1．アナログ入出力回路	11
2-2．制御・タイミング	12
2-3．ドループレート	14

第3章．保守・その他

3-1．故障・トラブル等の原因と対処	15
3-2．修理のときは	26

付録．Q & A フォーム（質問／トラブル・故障に対する相談用）	18
----------------------------------	----

本製品の使用・適用についての注意

- 【１】 本製品は複数チャンネル逐次サンプル型ＡＤボード等に前置接続して複数チャンネルの同時サンプリング動作を実現するアナログ信号入出力アダプタです。
- 【２】 本製品が組み込まれたシステムの運用対象・方法・場所・環境等によって、故障・誤動作等が生じた場合に起こり得る、身体・生命・財産等に対する損害の回避措置は同システムの設計・制作に別途付加・反映させてください。 本製品自体には前述の機能は無く、したがって当社では本製品が組み込まれたシステムの運用により発生した故障・誤動作・事故に起因する身体・生命・財産等の損害に対する責任は負えません。 これは本製品の故障・誤動作が原因となった場合も含み、理由の如何を問いません。
- 【３】 本製品（付属ソフトウェア含む）、およびオプションの関連ソフトウェアは医用・航空機器用・その他、高信頼性・高安全性を必要とするシステムに使用しないでください。
- 【４】 当社では本製品の販売・サポート・保証の範囲を日本国内に限っています。

故障・修理・サポート方法について

- 【１】 納入後１年間は自然故障、および当社製造上の問題に起因したことが明らかな故障製品に対して無償修理を行います。 但し、故障・不具合の原因や無償修理の対象となるか否かは（過去の経験等に照らして）当社側で判定させていただきます。
- 【２】 落雷等の自然現象、または漏電・過電圧印加・機械的破損・その他、使用者側の責に帰する故障品に対しては実費にて修理をお願いします。
- 【３】 修理は宅配便によるセンドバックで行います。 なお、運賃は互いに発送する側が負担するものとします。（無償修理の場合も含む）
- 【４】 本製品使用上の質問・トラブル対応・故障修理等は入手経路の如何にかかわらず、当社宛に直接御相談・御用命ください。 その際は、客観情報の整理・評価を行うために必ずＦＡＸ等でレポートを御送付ください。（解決速度が格段に上ります。）
本書末尾の《Ｑ＆Ａフォーム》が便利です。

製品構成

本体ボード
対ＡＤボード接続用１ｍ長ケーブル。
（対応ＡＤボード：ＡＤＭ－６８７ＡＰＣＩ）
入力プラグ（３７ピンＤ－ＳＵＢ）２個

価格表

製品名	価格¥	製品の概要
SHU-532BRD	195,000	32ch同時サンプルボード（対ＡＤボード接続ケーブル付）
（以下、オプション）		
DS37S-150	6,500	16ch分アナログ入力用1.5mケーブル（片方プラグ、他方バラ）
CBOX-013AT	38,000	16ch分アナログ入力用BNC接続箱（対ボード接続1.5mケーブル付）

エコセット：当製品にはエコセットがありません。

