

## クイック・レファレンス

メインボードはユーザーが調整できるジャンパーと、あるいはスイッチをもっており、ユーザーの要求に適合するよう、システムを設定できます。このクイック説明書では、メインボードへのハードウェア設定について説明します。

コンピュータをセットアップするには、以下のステップで行って下さい:

- ステップ 1-ジャンパー／スイッチをセットする
- ステップ 2-メモリーモジュールを装着する
- ステップ 3-CPU を装着する
- ステップ 4-拡張カードを装着する
- ステップ 5-リボン・ケーブル、キャビネット・ワイヤー、電源を接続する
- ステップ 6-BIOS をセットアップする
- ステップ 7-サポートしているソフトウェア類をインストールする

**警告:** 過度のトルクはメインボードに損傷を与えます。シャーシへのメインボードの取り付けに電気ドリルを使用する場合には、静電気防止リスト・ストラップを着用して下さい。電気ドリルのトルクは、チップ・ピンへのダメージを避けるために、5.0 から 8.0 kg/cm までにしてください。

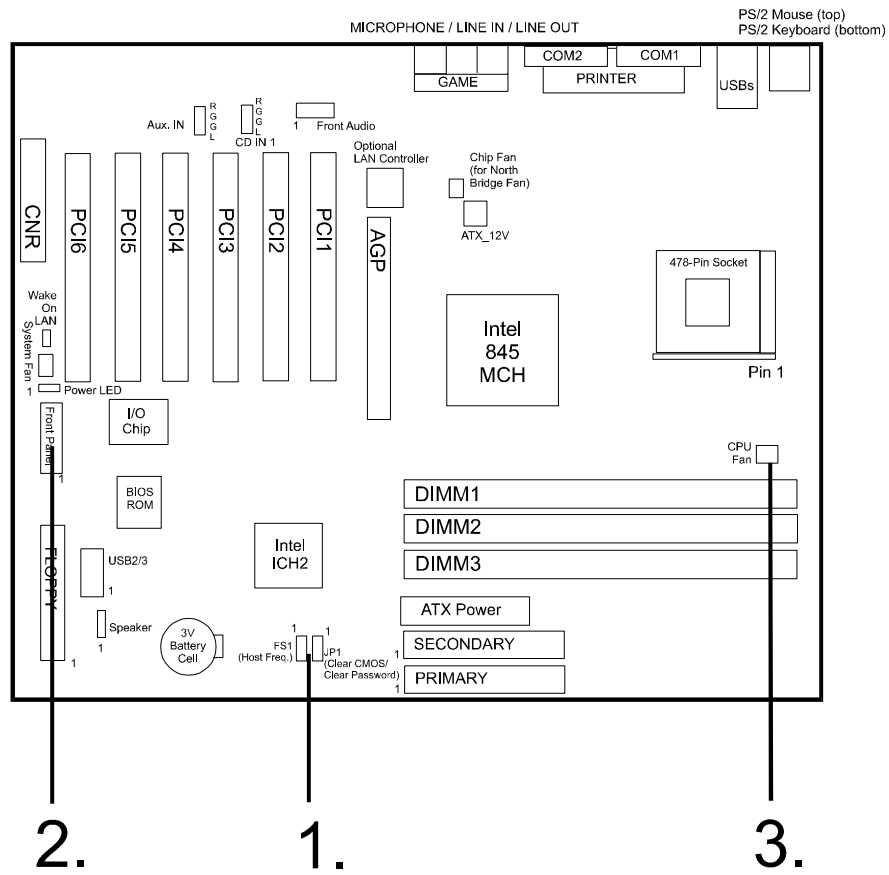


メインボードのコンポーネントは非常にデリケートな IC チップからなっています。メインボード上のコンポーネントへの電氣的損傷を避けるため、作業を行う際にはいつでも以下の注意にしたがって下さい。

1. 内部の作業を行うときには電源プラグを抜くこと。
2. コンポーネントは端を持ち、IC チップ、リード線、回路に触れないようにすること。
3. 静電気防止リスト・ストラップを身につけること。
4. コンポーネントをシステムから取り外す際はいつでも平らで帯電していない場所に置くこと。あるいは袋に入れること。

## VC15 マザーボード

### マザーボード・レイアウト



1). CMOS の消去、パスワードの消去、フロント・サイド・バス・スピードの選択

JP1 (CMOS のクリア)



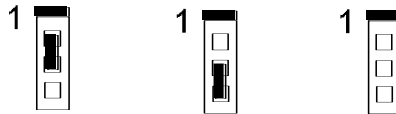
有効 (CMOS のクリア)    無効 (デフォルト)

JP1 (パスワードのクリア)



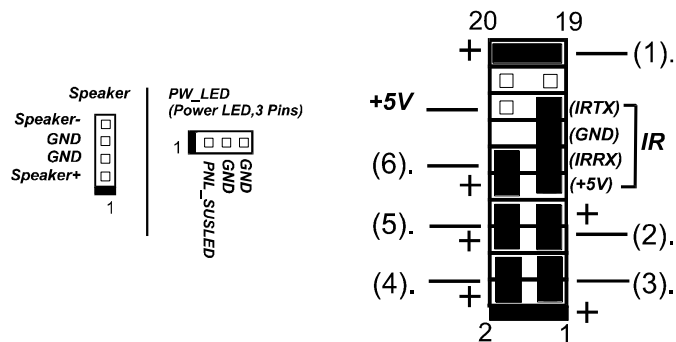
有効 (パスワードのクリア)    無効 (デフォルト)

FS1 (フロント・サイド・バス・スピードの選択)



自動検出    100 MHz (デフォルト)    133 MHz

2). フロント・パネル・ブロック・ケーブル接続



- (1). 電源 LED
- (2). リセットボタン
- (3). IDE LED
- (4). Dual LED : (Green)- 電源 LED ; (Yellow)- LED のスリープ
- (5). 電源ボタン
- (6). スリープボタン

### 3). CPU ファンの装着

このコネクタは、CPU ファンに接続します。システムがサスペンド・モードに移行しているときには、CPU ファンも停止します。システムが復帰すると、CPU ファンもオンになります。十分な空気の循環がないと、CPU が過熱し CPU とマザーボードの双方に損傷を与えます。

**これらのピンが正しく使用されていないと、マザーボード、CPU ファン、あるいはその両方に損傷を与えます。これらはジャンパーではありませんので、ジャンパーキャップをピンにかぶせないで下さい。**