

IoTシステム開発事業

# BLE制御モジュール

びーえるいーせいぎよもじゅーる

くらしを豊かに

- **操作の簡便性:** 大型シャッターもリモコンやスマホで簡単操作
- **効率性の向上:** 複数シャッターを同時に操作可能
- **情報共有の容易さ:** アプリで開閉状況をリアルタイムで共有

## ● BLE制御モジュール

BLE制御モジュールは、スマホからのBLE通信でIO制御が可能です。独自プロファイルと暗号化により、セキュリティ性が高く、カスタマイズも可能です。

### シャッター制御:

建物の出入口やガレージのシャッターを電動や手動で操作できます。制御部と一体化した減速機付きモーターを備えており、操作スイッチとAC電源に接続するだけで、シャッターの電動開閉が可能です。リミットスイッチで任意の位置での自動停止が可能です。

### アプリ操作:

専用アプリで複数のシャッターの操作や管理が簡単にできます。広大な敷地でも、その場にいながらシャッターを管理でき、情報の共有も容易です。非常時にも簡単に一括操作可能なので安心です。



## ● 応用例

ガレージ	自動開閉機能により、車の出し入れがスムーズに。特に雨の日や荷物が多いときに便利。
倉庫	作業エリアごとにシャッターを設置することで、エリアを分割し、騒音やホコリを遮断。
駅構内	終電後のセキュリティを強化し、営業開始時の開閉作業を効率化。
大型ビル	非常用シャッターで緊急時には特定のエリアを封鎖し、避難経路を確保。利用者の安全を守る。



PC-1590001

※ 製品の外観・仕様などは改良のため予告なく変更させていただく場合がございます。

弊社にお気軽にご相談ください

## 東京通信機工業株式会社

〒108-0074 東京都港区高輪3-8-14  
TEL : 03-3447-2421 (平日9:00~17:00)  
Mail : sales@totsuki.co.jp  
WEB : <https://www.totsuki.co.jp>