

何がどこにあるか、**一瞬**で判ります。



書類探索



パーツピッキング

BL-9500 は UHF 帯の RFID パッシブタグに LED を搭載した **光るタグ** です。RFID リーダから特定の EPC のタグに信号を送って LED を光らせることにより、一瞬で探し物を見つけることができます。バッテリーを搭載していないにも関わらず十分に明るく、特定のアイテムの保管場所の検知に極めて有効です。固有のタグだけでなく、特定のグループのタグを選択して光らせることも可能です。

- 保管をしている物品に LED タグを取り付けておけば、一瞬で保管場所を検知することができます。
 - ファイルに LED タグを貼り付けて保管をしておけば、特定のファイルを一瞬で探すことができます。
 - 商品やサンプル品の保管棚や容器に LED タグを貼り付けておけば、保管場所を即座に判別できます。
 - LED タグを取り付けておけば保管場所を決めておく必要はなく、作業の生産性を向上することができます。
- * 光らせて検知できるのは RFID リーダの電波が届く範囲であり、その距離が検知可能な限界です。

【RFID仕様】

交信プロトコル	EPC C1 Gen2
周波数	865 - 928MHz
エンコード回数	1 回のみ
メモリ	96 - 240bits
運用温度範囲	-20 ~ +85℃
メモリ保持期間	50 年間

【物理仕様】

ラベル全長	100mm
ラベル全幅	10mm
アンテナ全長	95mm
アンテナ全幅	3mm
LED 部直径	4mm
ラベル素材	光沢コート紙