

■ 輸きちⅢ号

- A type: 30×20mm角パイプ用
- B type: 25.4mm丸パイプ用
- C type: 14×14mm角パイプ用

標準希望価格
800円(RFタグ付)
生産ロット: 5,000個



A type

B type

C type



- コンパクト化
- 専用RFタグの高性能化
- シリーズ化
- 更なるコストダウン

他に類を見ない飛距離





輸きち III号

1 コンパクト化

- ◆コンパクトにも関わらずRFタグの性能up
ハンディターミナル(1W出力)で約6mの交信距離またはハンディターミナル(0.2W出力)で約2mの交信距離を記録しました。これがパッシブタグの性能?と疑うほどの実力を発揮します。
- ◆輸きち II号の全長を小型化(約70%短縮)
全長:120mm → 87mm
サイドを回り込むようなデザインによりパイプ取付長を短縮しました。



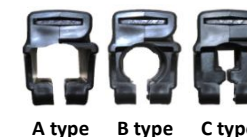
2 専用RFタグの高性能化

- ◆輸きち III号に装着したRFタグはパッシブタグにも関わらず約6m(高出力型リーダ4W/eirp)もの交信距離を確保しました。



3 シリーズ化

- ◆3種類の輸きち III号を用意
A type 30×20mmパイプ用
B type 25.4φパイプ用
C type 14×14mm角パイプ用
標準で3タイプを用意しました。Aタイプから入駒方式の金型の作りによりコストを抑えました。Aタイプから派生が可能であれば1タイプ追加に掛かる金型代は30万円。
- ◆RFタグはサイズの規格化
タグベンダーによる専用タグの開発が可能です。



4 スペック

- ◆輸きち III号
原 材 料:ポリプロピレン(メタロセン入り)
重 量:本体30g・ネジ10.5g
寸 法:87mm×39mm×57.5mm(h)
耐熱耐寒温度:+120℃~-25℃
- ◆RFタグ
寸 法:80mm×25mm×3mm
交信距離:約6m(高出力型リーダ4W/eirp)
耐熱耐寒温度:+80℃~-20℃