

取扱説明書 **ラクススリーブ**®

⚠ 「注意事項」（必ずお読みください）

- 国土交通大臣認定および（一財）日本消防設備安全センター評定を取得した開口補強枠を使用する工法にご使用いただけます。
- ラクススリーブの収まりを良くするためにも、中空壁に貫通穴をあける際には、専用工具（電動工具、コアドリルなど）を使用し、できるだけ丁寧に開口を設けてください。
- ラクススリーブとせっこうボードとの間に隙間がある場合には、せっこうボード用目地材などの無機充てん材で埋めてください。
- 貫通配管等は、ラクススリーブの中心になるように設置してください。
- ラクススリーブの組立てや貫通穴に設置する際には、手を傷つける恐れがありますので、革手袋等の保護具を使用してください。
- その他、ご不明な点などありましたら弊社までお問い合わせください。

適用対象

構造体 (中空壁)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 壁厚方向に中空部分を含む構造の壁で、耐火構造または準耐火構造。 ○ 壁厚125mmまでの中空壁に適合します。なお、125mm以上の中空壁貫通部の場合は弊社技術窓口にご相談ください。
区画貫通部 防火措置工法	<ul style="list-style-type: none"> ○ 中空壁丸穴開口に対する区画貫通部防火措置の国土交通大臣認定または消防評定を取得している工法で、板厚0.4mm以上の鋼製スリーブを貫通部に設置することで認定・評定条件に適合するもの。 <p>(弊社の対応製品)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ イチジカン耐火SPOT (国土交通大臣認定番号：PS060WL-0836,-0839,-0852,-0864,-0904,-0971,-0972,-1080) (一財)日本消防設備安全センター評定番号：KK28-005,-006,-011, KK29-024, KK30-005, KK2019-024) ◆ イチジカンAPK (国土交通大臣認定番号：PS060WL-0688) ◆ イチジカン耐火パック2 (国土交通大臣認定番号：PS045WL-1019, PS060WL-0578,-0624,-0674,-0812,-0841,-0862,-0995) ◆ イチジカンパット工法(イチジカンパットキット) (国土交通大臣認定番号：PS060WL-0694) ◆ プチロクワイド (国土交通大臣認定番号：PS060WL-0367) ◆ ロクマル丸穴キット (国土交通大臣認定番号：PS060WL-0293) 等 <p>※ 認定工法での設置方法等でご不明な点は、弊社技術窓口までお問い合わせください。</p>

製品仕様

品番	開口径 (mm)	長さ (mm)	板厚 (mm)	入数 (組)
RS 50S	φ50	125	0.4	10
RS 75S	φ75~80			
RS 100S	φ100~110			
RS 125S	φ125~135			
RS 150S	φ150~160			

製品形態

品番：RS 50S

ご使用時には、フック爪（2箇所）を折り曲げてください。



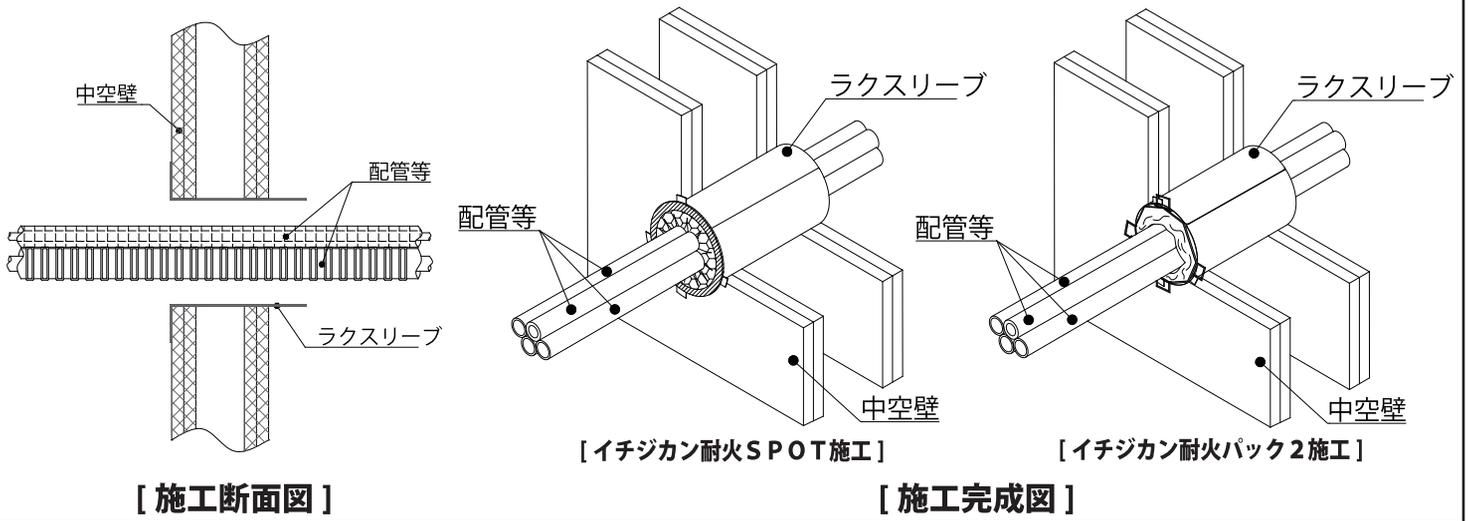
品番：RS 75S ~ 150S

ご使用時には、フック爪（4箇所）を折り曲げてください。



(注) 各品番ともスリーブ本体を丸め込み縮径させてご使用できます。ご不明点は、弊社までお問合せください。

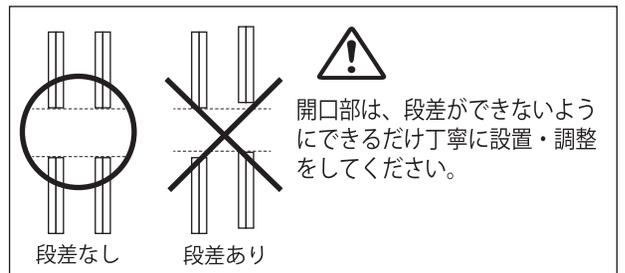
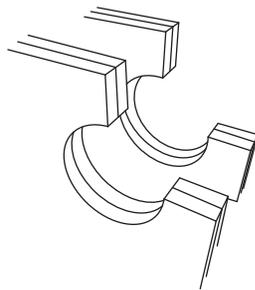
施工断面図・完成図



施工方法

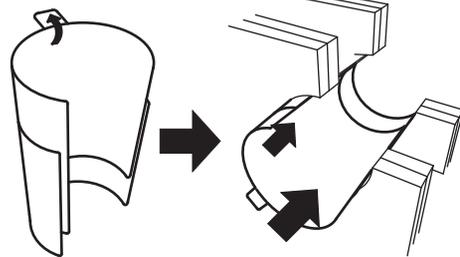
① 開口部および貫通物の確認

開口部のサイズは、製品仕様の開口径を参照し、できるだけきれいな円状になるよう調整します。



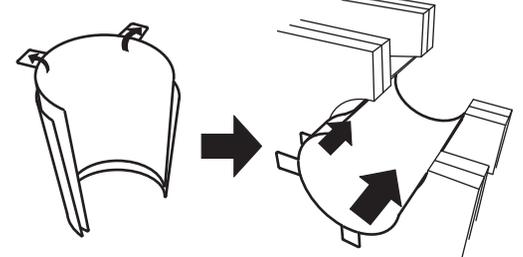
② フック爪の折り曲げ・挿入

フック爪を折り曲げ、内筒および外筒を重ね合わせた状態で開口内に挿入します。



※フック爪は2箇所です。

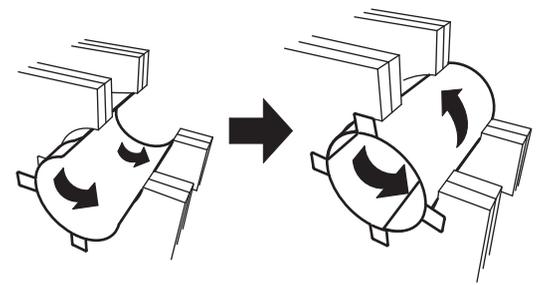
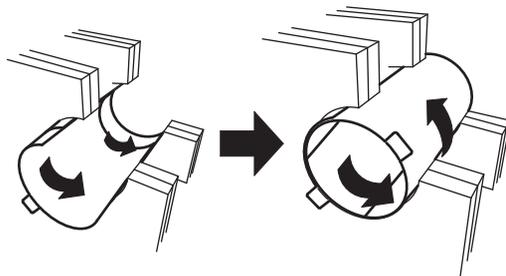
〈RS 75S ~ 150S〉



※フック爪は4箇所です。

③ 回転・組立

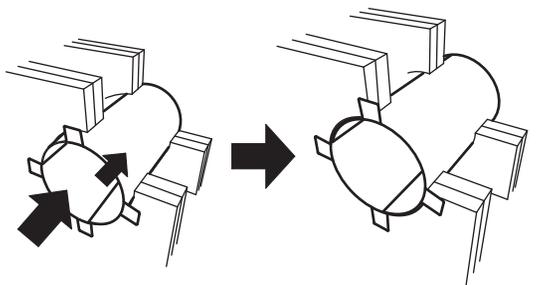
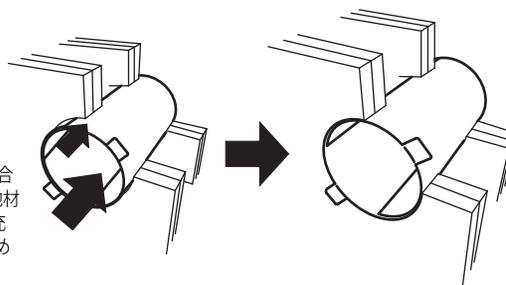
開口内に挿入後、スリーブ切り込み部を覆うように内筒を回転させます。



④ 施工完了

スリーブを開口面一まで押し込み施工完了です。

※開口部とスリーブとの間に隙間がある場合（施工・反施工側とも）には、中空壁目地材（せっこうボード用目地材などの無機質充填材）を用いて隙間が無くなるよう埋めてください。



技術事項のご相談・お問い合わせは

古河テクノマテリアル

防災事業部

〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡5丁目1番8号

TEL : (0463)24-9341 FAX : (0463)24-9346

URL : <https://www.furukawa-ftm.com>