

エアー配管用

三層管配管システム

ライトエア

Light Air

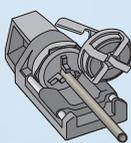
01

施工時間短縮!

施工時間、設備停止時間が大幅に削減できVEに貢献!

切断が容易でねじ切り不要

配管前の準備やレイアウト変更も省力化!



鋼管



ライトエア



途中で切断し...



簡単に分岐可能

曲げ加工が可能 ※曲げ加工は20A・25Aのみ

エルボいらずで省力化!

曲げ部でもエルボ不要



鋼管



ライトエア

管種	切断(カット)	ねじ切り	継手接合	合計
鋼管	10,000秒 (100箇所×100秒)		5,280秒 (176箇所×30秒)	15,280秒 4.2時間
ライトエア	1,000秒 (100箇所×10秒)	不要	2,040秒 (102箇所×20秒)	3,040秒 0.8時間

※下記モデル配管から算出

作業時間

1/5

※当社調べ

02

資材コスト削減!

配管取出しもライトエアなら継手1つでOK!



配管取出イメージ

■ 鋼管(25A)

品目	数量
パイプ総延長	200m
継手総数	88個



配管取出イメージ

■ ライトエア(25A)

品目	数量
パイプ総延長	200m
継手総数	52個

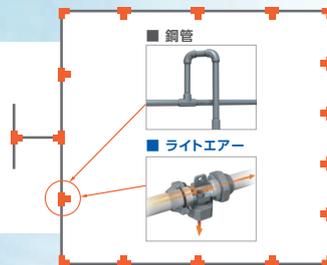
資材コスト

30%減!

※当社調べ

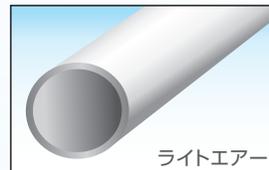
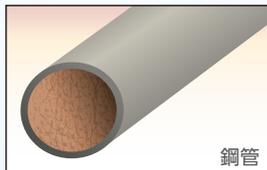
モデル配管

配管: 200m (ループ配管1,000m) 配管取出: 12箇所
 継手: 直管4m毎に接続 配管口径: 25A



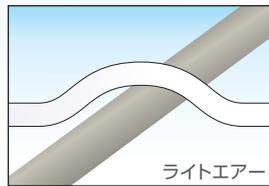
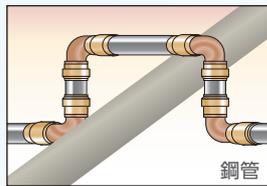
クリーンで安全!

パイプは内外面が樹脂なので、錆びません。供給するエアはいつも清潔。



エア漏れリスクを低減!

パイプが自由に曲がるので、切り回しもラクラク。
継手の接続箇所が大幅に減らせ、
エア漏れリスクを低減!



バリエーション充実! 場内のエア配管全てを「ライトエア」にお任せ!

ラインアップ(一部)

■ 三層管/ライトエアパイプ



● エア配管用アルミ三層管

※(直管)

口径 (mm)	品番	外径 (mm)	内径 (mm)	長さ* (m)	入数 (本)	参考重量 (kg/本)
20	SLC20-4M-7	φ25	φ20	4	7	0.96
25	SLC25-4M-7	φ32	φ26	4	7	1.36
50	SLC50-4M-3	φ63	φ51	4	3	4.84

注意:「ライトエア」のパイプは直管定尺(1束)7本入(20,25)、3本入(50)の販売となります。

① メスアダプター

φ20・φ25



φ50



④ メスチーズ

φ20・φ25



② オスアダプター

φ20・φ25



φ50



⑤ チーズ(異径チーズ)

φ20・φ25



φ50



※写真は異径チーズ

③ ソケット

φ20・φ25



φ50



⑥ 両接続エルボ

φ20・φ25



φ50



周辺部材も **多数取り揃え!**

工場内のエア配管を **トータルで構成できます。**

製品カタログは
こちら▶



株式会社 タブチ

〒547-0023 大阪市平野区瓜破南2丁目1番(本社・工場)
TEL 06-6708-0150(代) FAX 06-6708-0210

ホームページ <https://www.tabuchi.co.jp/>

ホームページはこちら▶



検索機能充実の

TBC WEBカタログはホームページから!
TABUCHI WEB CATALOG

タブチ 検索



本社・工場

本社

商品の問合せは **0120-481-130**

受付時間 9:00~18:00(土・日・祝日・夏季休暇・年末年始を除く)



安全に関する
ご注意

- ・設定条件、使用条件をご確認の上、器具を選定ください。
- ・ご使用前に「取扱説明書」等をよく読んで正しくお使いください。
- ・取扱いを誤りますと、故障や事故の原因となります。
- ・設置工事をされる場合は、「施工説明書」をよく読んで施工してください。