TOKYO ink 農業資材ニュース

加工品／包装・農業資材 AGRICULTURE & OUTDOOR MATERIALS SUPPORT 2020.7／No.16

当社の製品群は「安心・安全」「省力化・ライフサイクルコスト」をコンセプトに開発を推進しています。

コオロギ等によるチューブの食害抑制に！銀色の灌水チューブ

強力PE灌水チューブ“ギンチューブ®”

＊レーザー孔のみ

＊レーザー孔とは
レーザーにて孔を空けることで、
バリがなく灌水ムラが減少します。

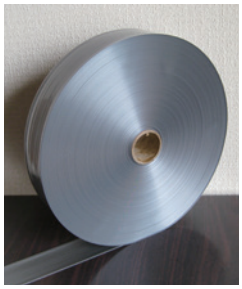
作物に優しく！だれでもかんたん灌水！

- 経済性：強力 PE 灌水チューブは汎用性が高く、低コスト。
- 省力性：吐出水量が多いため、灌水時間の短縮が可能。
- 安心性：作物に応じて最適な孔径、間隔（ピッチ）を選択、最適な水管理を実現。
- 耐候性：特殊原料、製法により水圧強度が強く抜群の耐候性。

長年ご愛顧いただいております灌水チューブですが、近年、虫の齧りによるチューブの穴あき被害を多く聞くようになりました。そんな声にお応えして開発されたのが“ギンチューブ”です！

コオロギによるチューブ食害による穴あき
穴が開くと奥まで水が届かなくなり交換必要に…

“ギンチューブ®”採用例



栃木県はがの地区いちご生産者

**いちごの灌水に欠かせない灌水チューブ。
毎年夏場に定植を行うが、
この時期は虫（コオロギ、ハサミ虫等）が発生し
灌水チューブの端を齧られ破ける被害が多発。**

栃木県はがの地区いちご（スカイベリー）生産者

ギンチューブ：厚さ0.12㎜×巾 50㎜×長さ200m
レーザー孔：10 ㎝ピッチ

茨城県神栖地区ピーマン生産者

ギンチューブ：厚さ0.12㎜×巾 50㎜×長さ200m
レーザー孔：10 ㎝ピッチ／ 0.8φ孔

強力PE灌水チューブ

作物いきいき！

多くの作物・生産現場にてご使用いただいております！

■ ハウス栽培使用事例

栃木県佐野地区いちご（とちおとめ）生産者

黒チューブ：厚さ0.12㎜×巾 50㎜×長さ200m
レーザー孔：10㎝ピッチ

三重県伊勢志摩地区いちご生産者

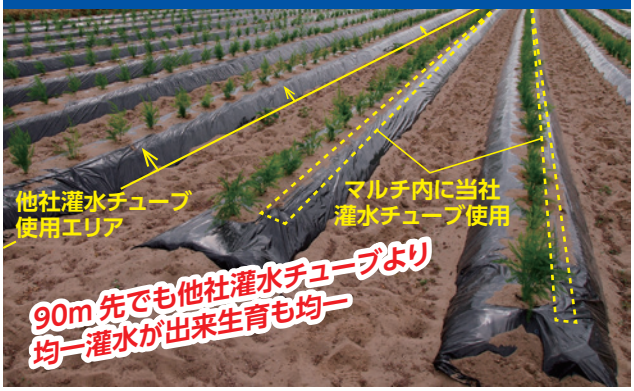
青チューブ：厚さ0.12㎜×巾 50㎜×長さ200m
パンチ孔：20㎝ピッチ

■ 露地栽培使用事例

秋田県やまもと地区

ギンチューブ：厚さ0.12㎜×巾 50㎜×長さ200m
レーザー孔：3 列穴／ 20㎝ピッチ

秋田県やまもと地区（アスパラガス、マルチ内使用）



ギンチューブ：厚さ0.12㎜×巾 50㎜×長さ200m
レーザー孔：3 列穴／ 20㎝ピッチ

■ 規格

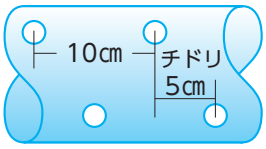
畝の長さ、水圧状況に適合した物を豊富な規格からお選びいただけます。

厚さ (㎜)	巾 (㎜)	長さ (m)	パンチ孔径 (㎜)	Pピッチ (㎝)	針ピッチ (㎝)	色	入数 (巻)
0.12	50 (45)	200 (100) (400)	0.6 0.8 (0.4)	10 15 20 30	10 15 20	青 黒 銀	5
0.13							
0.15							
0.20							

※ 400mは 4 巻入り (0.12 ～ 0.15 厚)

■ 有孔ピッチについて

10 ㎝ピッチの場合
(P-10)



使用上のご注意

- 水圧が高すぎるとチューブが破裂する恐れがあります。適性使用圧力範囲内でご使用ください。
- 強力 P.E 灌水チューブは強靭なチューブですが、急激なバルブ開放送水すると圧力が上昇し破裂の恐れがあります。送水開始時はバルブを徐々に開放し、水が満たされた後調節をお願い致します。
- 展張時の引きずり、折り曲げは破損（耳切れ）、目詰まり等の原因となりますご注意ください。
- 液肥は水溶性を使用し、藻類発生抑制のため、施肥後は水を灌水、洗浄をお願い致します。
- 汚れた水（塵芥、泥の入った水）環境下で使用しますと目詰まりの原因となり、水圧が上昇し破裂する恐れがあります。ろ過器等のご使用をお願い致します。

東京インキ株式会社
TOKYO PRINTING INK MFG. CO., LTD.
https://www.tokyoink.co.jp

本　　社／〒114-0002 東京都北区王子 1-12-4 TEL.03-5902-7627
札幌営業所／〒065-0020 札幌市東区北二十条東 18-2-1 TEL.011-784-7772
仙台営業所／〒980-0801 仙台市青葉区木町通 2-1-18 TEL.022-274-3531
新潟営業所／〒950-0087 新潟市中央区東大通 1-2-25 TEL.025-245-3141
名古屋支店／〒460-0022 名古屋市中区金山1-12-14 TEL.052-331-1515
大 阪 支 店／〒543-0013 大阪市天王寺区玉造本町 1-28 TEL.06-6761-0077
広島営業所／〒732-0827 広島市南区稲荷町 5-18 TEL.082-568-4400
福 岡 支 店／〒816-0912 福岡県大野城市御笠川 3-13-5 TEL.092-503-8979

20.7.500