

# 営農ウィークリーNEWS

## 防寒対策で冬季の生育を確保しましょう

作物は、寒くなってくると細胞内にショ糖などの水溶性の糖類を蓄積し、凍結しないように耐寒性を増していきます。これが、冬野菜が甘くておいしいメカニズムです。しかし、生育が遅く、葉物や根菜類では出荷できる大きさになるまでに時間がかかります。

トンネルやべたがけを行うと夜温が0.3~1.0℃高く維持でき、その積算は1ヶ月で大きな生育差となります。耐寒性も失わず生育を早められる技術です。

2月中旬からは、トンネルでは晴天日に換気を行わないと温度が上がりすぎ、軟弱な生育になり、凍霜害に合うことがありますので注意してください。

### 《保温資材の特徴》

資材種類	特徴
ポリオレフィン系(POフィルム、ベジタロン、ユーラックカンキなど各社)	べたつきにくい。保温力は農ビに近い。 有孔フィルムでは、タイプ別の換気孔があり、換気の手間がいらぬ。
一般農ビ(各社)	保温力が高い。
ポリエチレン(各社)	保温力は上記のもの比べてやや劣るが安価。
ポリビリアルコール(ベタロン)	保温力高い。通気性あり。耐用年数は5年以上ある。べたがけにも利用可。
ポリプロピレン(パオパオ90)	不織布でべたがけやトンネルに使用。上記資材に比べ保温力は劣る。



凍霜害を防ぎ冬季の生育を確保できるトンネル



べたがけで凍害を防いでいるコマツナ

### —TAC information—

### ユーラックカンキで丈夫な生育



ユーラックカンキは農POフィルムで、保温力の高い資材です。換気孔が全体の面積の3%程度空いていて、夜間の保温は、穴なしポリとほぼ同程度で、日中の高温時の気温がポリに比べて10℃近く低くなります。

換気をしなくても、軟弱徒長の心配がないため、寒さにも強い植物体となり、凍霜害の被害も軽減されます。

1月19日(木)のマルシェは神足支店  
ATM横の駐車場と店内です。

フードトラックKAIさんの  
**たこ焼きキッチンカー**が  
やって来ます!

みのり姫の

ふれあい

マルシェ

開催日時 **1月19日(木)**  
**10時30分~14時**

JA京都中央管内の新鮮な農産物を販売します  
売切れ次第終了となりますのでお早めにお越しください!!

**開催場所は下記の通りです!!**



JA京都中央 神足支店 **東側** 駐車場 (ATM横) と支店内遊休スペース  
住所 〒617-0826 京都府長岡京市岡田4-14-8  
TEL 075-932-0003 (※事務局 経済部 営農販売課)

会場に、自転車駐輪スペースを設けております。  
また、新型コロナウイルス感染症の感染防止対策として、  
ご来店の際は、マスクを着用いただき、会場での検温と  
アルコール消毒にご協力ください。

2022年度 今後のマルシェ開催予定日

2月16日(木) 3月16日(木)

みのり姫のふれあいマルシェは、毎月**第3木曜日**に開催する予定です。ただし、台風や荒天などにより開催日や開催場所を変更する場合がございます。開催可否については、神足支店ATM横の案内板をご覧ください。

主催：JA京都中央 共催：JA京都中央 営農者会 【HP】 <http://kyo-ja.com/>