

# リーファーコンテナによるミツバチ長距離輸送の幹旋 概要

この度、全農物流株式会社の協力のもと、リーファーコンテナ(冷蔵コンテナ)によるミツバチ長距離輸送の幹旋を開始することになりました。

幹旋を希望する場合、「リーファーコンテナによるミツバチ長距離輸送 見積・注文申込書」に必要事項を記載の上、日蜂協事務局まで連絡願います。

取扱会社	全農物流株式会社（運送は提携運送会社）	
特徴	①コンテナ内の温度を一定に保って運送するので、輸送中のミツバチの損耗が少ない。 ②本州⇄北海道の輸送では、蜂場から最寄り港まではトラック輸送、港間はトラックからコンテナを切り離してフェリー輸送。	
コンテナの内寸法	長さ 11.618m、幅 2.294m、高さ 2.507m ※希望があれば事前にコンテナの視察可能。	
輸送開始時期	令和7年5月10日から ※5月10日より前に輸送希望の場合も状況により対応可能。	
注文方法	①注文者→日蜂協→全農物流へ見積もり依頼 ②全農物流→日蜂協→注文者へ見積額提示 ③注文者→日蜂協へ正式注文（希望輸送日より2週間以上前） ④全農物流→日蜂協→注文者へ運送日等の通知 ⑤運送 ⑥ <b>コンテナ到着後 15 日以内に日蜂協へ運送料支払い</b>	
注意事項	①コンテナ内の設定温度は、注文者の要望に応じることができる。 ※推奨は 15℃～20℃。 ②本州⇄北海道のフェリー（新日本海フェリー）の港及び時間 <b>【北上便】</b> 敦賀発（23:55）→苫小牧東港着（翌 20:30） 舞鶴発（23:50）→小樽着（翌 20:45） <b>【南下便】</b> 苫小牧東港発（23:30）→敦賀着（翌 20:30） 小樽発（23:30）→舞鶴着（翌 21:15） ※使用する港は運送日によって変わるので、注文者は指定できない。 ③コンテナ数の関係上、1日最大4コンテナまでの対応となるので、同じ日に注文が集中した場合は、希望輸送日を変更してもらう場合がある。 ④巣箱等の積み下ろしは注文者が行う。 ※パレットによる積み下ろし可能。 ⑤通常の運送によるミツバチの斃死は、補償の対象外。	
料金の目安 (ご参考)	鹿児島県南九州市⇒北海道美深町	800,000 円程度
	熊本県熊本市⇒北海道浜中町	800,000 円程度
	熊本県八代市⇒北海道鶴居村	800,000 円程度
	北海道名寄市⇒和歌山県みなべ町	600,000 円程度
	※金額は全て税込。	

リーファーコンテナによるミツバチ長距離輸送 見積・注文申込書

申込日 年 月 日

依頼内容	見積もり依頼 ・ 正式依頼 (どちらかに○)	
所属団体名		
会社名		
お名前		
連絡先	TEL (携帯) :	FAX :
積み込み場所の住所 [緯度・経度]	(〒 - ) [緯度 度・経度 度]	
降ろし場所の住所 [緯度・経度]	(〒 - ) [緯度 度・経度 度]	
積み込み希望日時	月 日 ( ) 時頃	
コンテナ内床	ジョルダータイプ ・ ハンドリフトタイプ (どちらかに○)	
積み降ろし方法	パレット使用 (フォークリフト使用) ・ 手積み込み (どちらかに○)	
※配送日時	積み込み場所： 月 日 : 頃	降ろし場所： 月 日 : 頃
※ドライバー 連絡先	( 港まで) 名前：	携帯：
	( 港から) 名前：	携帯：

※は全農物流担当者記入欄

**注意事項**

- ・ 積み込み場所の住所及び降ろし場所の住所につきましては、リーファーコンテナのトレーラーが入ることができる広い場所をお願いします。また、山の中などで住所がわからない場合等につきましては、場所の詳細（緯度・経度）等を記入してください。
- ・ ご依頼から積み込み希望日時までの日数が短い場合は配車できません。積み込み希望日から2週間以上前を目途に、できるだけ早めにご連絡ください。
- ・ 注文が集中する場合は、積み込み希望日に添えない場合がございます。

● 幹旋：一般社団法人日本養蜂協会

〒104-0033 東京都中央区新川2丁目6-16 馬事畜産会館6F

TEL：03-3297-5645 FAX：03-3297-5646 メール：info@beekeeping.or.jp

● 配車：全農物流株式会社

〒101-8502 東京都千代田区神田錦町3-13-7 名古屋ビル本館3F

TEL：03-3295-8653 FAX：03-3295-8399 メール：新海 [shinkai\\_hirohisa@zennoh-butstryu.co.jp](mailto:shinkai_hirohisa@zennoh-butstryu.co.jp)

熊谷 [kumagai\\_hiroshi@zennoh-butstryu.co.jp](mailto:kumagai_hiroshi@zennoh-butstryu.co.jp)

## リーファーコンテナによるミツバチ長距離輸送 チェックシート

### 【養蜂家確認事項】

#### ① 申込前

- 巣箱を積み込む際にパレットを使用する場合、パレットが注文するコンテナで使用できるかを確認。

※コンテナの幅よりも余裕のあるパレットか(コンテナの幅とパレットの幅がピッタリだと、フォークリフトで積み込むのが難しい)、コンテナ内の床に適したパレットか(ジョルダータイプまたはハンドリフトタイプに適しているか)を確認。

必要により、事前にパレットの写真等を送付して確認。

#### ② 巣箱コンテナ積み込み前

- ミツバチが巣箱から出ないように、巣門は閉じているか確認。

#### ③ 巣箱コンテナ積み込み時

- コンテナ内の送風の吹き出し口は、直接巣箱に当たらないようにする。

### 【トラックドライバー確認事項】

#### ① 出発前準備

- コンテナの通気口が開いているか確認。

- コンテナ内の換気のため、コンテナ床の排水口はゴムパッキンを取り除き、換気ができるよう清掃する。また、コンテナ前方部の床にある通気口は、換気ができるように板などの障害物が置かれていないか確認。

#### ② 輸送時

- コンテナ内の温度が適切に設定され、きちんと稼働しているか確認。

- 休憩時、フェリー乗船前のヤード切り離し時、フェリー下船後出発前に、コンテナ後部の観音扉を開けて換気(10分程度)をする。

- コンテナのフェリー積み込み時及びトラック牽引時に、電源がきちんと接続されているか確認。

リーファーコンテナによるミツバチ長距離輸送 Q&A  
(令和7年日蜂協総会前日の講演会での質疑内容等)

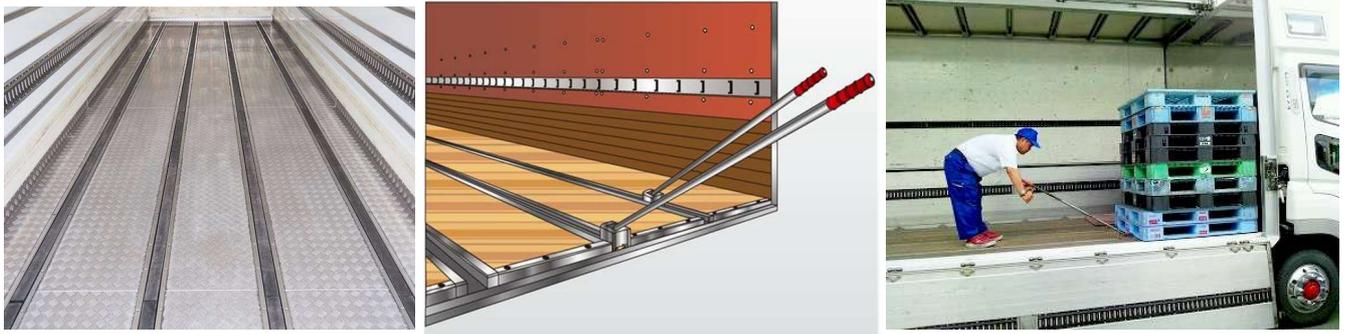
- ① 輸送する前に蜜を抜いてから輸送したのか？  
⇒単箱で輸送したが、通常飼っている状態、箱の両サイドに蜜がある状態で輸送した。  
⇒継箱で3日前に蜜を抜いていた。
- ② フェリーで運ぶ場合、コンテナを港まで引き取りに行かなければならないのか？  
⇒トレーラーで希望する蜂場まで運んでくれる。
- ③ 積み込みの時間はどれくらい待ってもらえるのか？  
⇒フェリーの出港時間があるので、積み込み時間を計算して来てもらうように依頼した方が良い。また、積み降ろしは素早くした方が、蜂に負担がかからないかと思う。  
⇒パレットに事前に巣箱を積んでおき、フォークリフトで積み込めばとても早く積み降ろしができる。積み降ろしはコンテナの後部からしかできない。
- ④ コンテナは1カ所積みの1カ所降ろしか？  
⇒1カ所積みの1カ所降ろしになる。
- ⑤ フェリーを使わず、陸送だけで運んでくれるのか？  
⇒ドライバーの運転時間の問題があるので、その都度相談となる。
- ⑥ コンテナの耐用年数はどれくらいなのか？コンテナ内のファンが止まることはないのか？  
⇒耐用年数は20年くらいと聞いている。また、運送会社がコンテナのメンテナンスを随時行っている。
- ⑦ 積み上がった巣箱と天井の間に隙間は作っておいた方が良いのか？継箱を3段にして積み込んで運べそうか？  
⇒可能であれば積み上がった巣箱と天井の間に隙間は作っておくようにして、コンテナ内の空気を循環させるようにした方が良いと思うが、継箱を3段積んで入れても大丈夫かと思う。  
⇒試験では単箱5段積んだが、もっと積めると思う。
- ⑧ 試験では、トラックドライバーの休憩中にコンテナ後部の観音扉を開けておいたとのことだったが、コンテナ内の温度は上がらなかったのか？  
⇒試験では、養蜂家の希望により、コンテナ内の空気の循環を促すために、ドライバーの休憩中に観音扉を10分程度開けてもらった。コンテナ内の温度は一時的に上がる。

⑨ パレットは自分たちで用意するのか？

⇒依頼者ご自身で用意していただく。なお、ジョルダータイプのコンテナの場合は、下が床にべったりつくタイプでしっかりと硬いパレットでないと使えない。ハンドリフトタイプの場合は、4つ四角い穴が開いているタイプ、もしくはスキットパレットしか使えない。

●ジョルダー・ハンドリフト・パレット参考写真

ジョルダー



ハンドリフト



パレット



ジョルダー・ハンドリフト共に使用可

ジョルダー・ハンドリフト共に使用不可