



酪農学園創立80周年記念

酪農学園大学



## 第46回 酪農公開講座

# 乳牛の繁殖技術と 栄養管理

日時 2013年11月11日(月) 11:00~14:30

会場 らくのうマザーズ 3階 大会議室  
熊本県熊本市東区戸島5丁目10-15

受講料無料

定員 120名(先着) 申込締切日 2013年10月21日(月)必着



### 「乳牛における繁殖成績低下の原因と対策」

酪農学園大学 農食環境学群 教授 堂地 修

乳牛の繁殖成績低下は、酪農経営に大きな影響を与えている。一般に乳量増加がその主因と考えられているが、高泌乳と高い繁殖成績を両立させている農家も多い。いくつかの観点から繁殖成績の改善について考える。



### 「高泌乳牛管理の注意点とその栄養について」

酪農学園大学 農食環境学群 教授 中辻 浩喜

1 乳期乳量 1 万kgを超える高泌乳牛は栄養要求量が高く、飼料の基本である粗飼料の割合を一定以上保ちつつも、いかに給与飼料全体の栄養濃度を高め、それらを採食させるかが飼養管理上の大きな課題である。また環境によるストレスの影響を受けやすいのも高泌乳牛の特徴である。本講演では、高泌乳牛の飼養管理上の注意点について、栄養学および環境生理学的側面から解説する。

<お問合せ・お申込み>

\*裏面が、お申し込み用紙になっておりますので、ご利用ください。

T069-8501 北海道江別市文京台緑町582番地 酪農学園大学エクステンションセンター 生涯学習課(担当 奥寺)  
TEL:011-388-4131 FAX:011-387-2805 / E-mail:rg-ext@rakuno.ac.jp



主催／酪農学園大学 共催／らのうマザーズ  
後援／酪農学園同窓会連合会熊本県支部 協賛／酪農学園ミルク産業活性化推進会議

# 第46回 酪農公開講座 「乳牛の繁殖技術と栄養管理」

申し込み  
用紙

11月11日(月)

10:30 受付開始

11:00 開会挨拶

酪農学園大学 学長 干場 信司  
らくのうマザーズ 会長 吉田 孝壽

11:10 講義 1

「乳牛における繁殖成績低下の原因と対策」  
酪農学園大学 農食環境学群 教授 堂地 修

12:15 昼 食

12:45 講義 2

「高泌乳牛管理の注意点とその栄養について」  
酪農学園大学 農食環境学群 教授 中辻 浩喜

13:50 パネルディスカッション

14:30 閉会挨拶

酪農学園大学エクステンションセンター所長 佐々木 均

## 会場案内

### らくのうマザーズ 3階 大会議室

〒861-8041

熊本県熊本市東区戸島5丁目10-15

TEL: 096-388-3510

FAX: 096-388-3546

#### ■最寄りの駅からのアクセス

##### ◆最寄交通機関

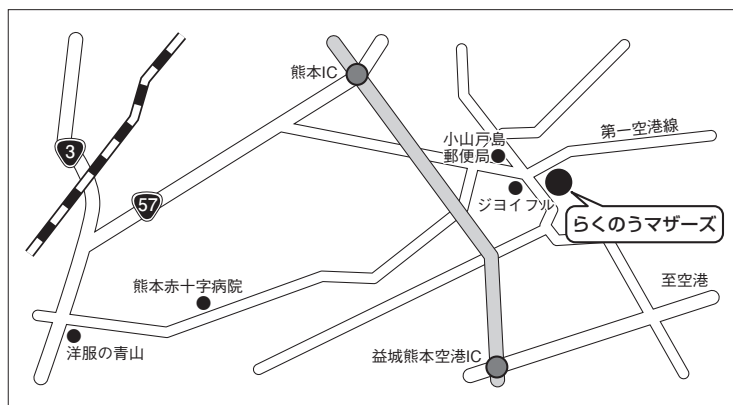
JR 豊肥線「光の森駅」下車後、タクシーで約20分

##### ◆車利用の場合

九州自動車道熊本ICより第一空港線（県道103号線）を経由して車で約10分

九州自動車道益城熊本空港ICより車で約10分

熊本空港より第一空港線（県道103号線）を経由して車で約20分



(※らくのうマザーズHPより抜粋)

## 申し込み用紙

\*熊本県内の酪農関係者の方は、らくのうマザーズに直接お申し込み願います。

申込締切日 2013年10月21日(月) 必着・先着120名

〒 電話/FAX 住所 会社・所属	TEL - - FAX - -	
参加者名	お名前・ふりがな	お名前・ふりがな
	( )	( )
	( )	( )

お問合せ  
お申込み

酪農学園大学エクステンションセンター 生涯学習課(担当 奥寺)

〒069-8501 北海道江別市文京台緑町582番地 TEL 011-388-4131 FAX 011-387-2805

E-mail rg-ext@rakuno.ac.jp

\* お申し込みは、ハガキ・FAX・E-mail・QRコード読みとりのいずれかにてお申し込みください。  
\* お預かりした個人情報は本講座以外の目的には使用致しません。