



広酪は、世界穀物相場の高騰、かつ、新興国などの穀物需要の高まり、更には為替相場、投機マネーの介入などにより、酪農経営に不可欠な配合飼料、輸入粗飼料の価格高止まりが続く中、TMR飼料原料の一部を輸入粗飼料から国産の飼料イネ(品種…たちすずか又はたちあやか)等に置き換えることで、生乳生産コスト抑制に取り組む方針のもとで、去る三月二十八日に、最新鋭の圧縮梱包機など機械施設を整備した新生「みわTMRセンター」を竣工し製造を開始しましたが、この一方では製造飼料の原料となる飼料イネの作付けが始まりました。

## 表紙写真

2014/5撮影

▼表紙写真は、5月5日「子供の日」、広島県立総合技術研究所畜産技術センター周辺を会場とした「七塚写生大会」が開催され、同センター内に放牧されていた山羊をショットしたものです。



- ▼写生大会では、幼年時から高齢者までが、乳牛や山羊、新緑の景色に魅せられ、真剣な表情で被写体を見つめ絵筆をキャンパスに走らせる姿に感心しました。
- ▼特に、上の写真は、牛舎内に繋留され横臥する乳牛を真剣な眼差しで描写されている後ろ姿に、カメラのファインダーを覗きながら見入ってしまいました。
- ▼さて、話題は変わり「子供の日」は国民の祝日として認識していますが、改めてどういった趣旨で国民の祝日となったかに興味が沸きました。
- ▼調べたところ、日本には「国民の祝日に関する法律(祝日法)」があり、この法の第2条には、「こどもの人格を重んじ、こどもの幸福をはかるとともに、母に感謝する」ことが定められています。
- ▼「母に感謝」に共感する一方で、父への感謝は無いのかと父親の立場からして少々の嫉妬感を抱く人はいないのかなと疑問を感じました。
- ▼父親の皆さんは、何事にも寛大であり、そうした疑問はお持ちでは無いですね!
- ▼改めて、放牧される子山羊達も、5月5日は母に感謝したことでしょうね。
- ▼子山羊からは「あたりメー」と回答が寄せられました?

## contents

- ② 広酪TMRセンター竣工から二カ月
- ⑤ おめでとう! 山延伊久江さん
- ⑥ 会議だより
- ⑧ 地域コミュニティ
- ⑪ ちよつと気になる税務のはなし
- ⑫ ミルクパーラー
- ⑳ 酪農テレックス

# 広酪TMRセンター後工から 2カ月が経過



## 飼料イネの 作付けはじまる

### ■飼料イネの作付け拡大への行動

広酪では、平成二十五年度において広島県、広島県地域農業再生協議会、集落営農法人組織に対して、TMR飼料の原料となる飼料イネの作付け栽培への理解と協力を呼び掛けてきました。

この内、庄原市の集落営農法人「清流の里ファーム庄原」では、五月二十四日に八・七haの植え付けが始まりました。広酪では、平成二十六年年度においての作付面積は、この法人の面積を合わせて、二十二haであり予定（八十五ha）作付面積の確保には至っていないものの、飼料イネを作付け栽培する法人から、飼料イネを買い付けし、平成二十六年年度に必要とする千六百八十トン確保（平成二十七年年度二千五百二十トン）する予定であります。

### ■飼料イネの栽培方法

飼料イネの作付け栽培方法について、広島県立総合技術研究所畜産技術センターにより表1のとおり「WCS用イネ『たちすずか』低コスト・高品質・多収栽培こよみ【移植栽培】」が作成されておりますので紹介します。

	5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月																					
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下																			
生育・作業	播種			耕起			田植			有効分けつ期			幼穂形成期			出穂期			収穫期																					
水管理	深水			浅水			間断かんがい			中干し			落水																											
病害虫防除	<b>【薬剤使用】</b> テクリードCフロアブル 200倍 スミチオン乳剤 1000倍 24時間浸漬 <b>【温湯消毒】</b> 60℃の湯に10分間浸漬						<b>【育苗期】</b> タチガレン液剤 1000倍 播種時に1箱あたり希釈液を1L <b>【箱施用】</b> アドマイヤーCR箱粒剤 50g/箱 播種時(覆土前)~移植当日 デジタルコトブシアクア5箱粒剤 50g/箱 移植当日						<b>【田防除】</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>対象病虫害</th> <th>農薬名</th> <th>使用量・濃度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ウンカ類・コブノメイガ等</td> <td>スミチオン粉剤3DL</td> <td>3~4kg/10a</td> </tr> <tr> <td>稲こじ病</td> <td>Zボルドー粉剤DL</td> <td>3~4kg/10a</td> </tr> <tr> <td>いもち病・紋枯病・稲こじ病等</td> <td>アミスターエイト</td> <td>1,000~1,500</td> </tr> </tbody> </table> ※出穂期以降の防除は原則として行わない。						対象病虫害	農薬名	使用量・濃度	ウンカ類・コブノメイガ等	スミチオン粉剤3DL	3~4kg/10a	稲こじ病	Zボルドー粉剤DL	3~4kg/10a	いもち病・紋枯病・稲こじ病等	アミスターエイト	1,000~1,500										
対象病虫害	農薬名	使用量・濃度																																						
ウンカ類・コブノメイガ等	スミチオン粉剤3DL	3~4kg/10a																																						
稲こじ病	Zボルドー粉剤DL	3~4kg/10a																																						
いもち病・紋枯病・稲こじ病等	アミスターエイト	1,000~1,500																																						
雑草防除	<b>【一発処理】</b> サラブレッドフロアブル 500ml <移植直後~レビ12.5葉期(但し、移植後30日まで)> ダブルスター1キロ粒剤 1kg <移植時 または 移植直後~レビ12.5葉期(但し、移植後30日まで)>						<b>【残草対策】</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>対象</th> <th>除草剤名</th> <th>10a当り使用量</th> <th>希釈水量</th> <th>使用時期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">レビエ</td> <td>クリンチャーEW</td> <td>100ml</td> <td>70~100L</td> <td>移植20日後~レビ16葉期(但し、収穫30日前まで)</td> </tr> <tr> <td>クリンチャー1キロ粒剤</td> <td>1.5kg</td> <td>-</td> <td>移植25日後~レビ15葉期(但し、収穫30日前まで)</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">広葉雑草</td> <td>バサグラン粒剤(ナトリウム塩)</td> <td>3~4kg</td> <td>-</td> <td>移植15~50日後(但し、収穫60日前まで)</td> </tr> <tr> <td>バサグラン液剤(ナトリウム塩)</td> <td>500~700ml</td> <td>70~100L</td> <td>移植15~50日後(但し、収穫50日前まで)</td> </tr> <tr> <td>レビエ+広葉雑草</td> <td>クリンチャーバスME液剤</td> <td>1000ml</td> <td>70~100L</td> <td>移植15日後~レビ15葉期(但し、収穫50日前まで)</td> </tr> </tbody> </table>						対象	除草剤名	10a当り使用量	希釈水量	使用時期	レビエ	クリンチャーEW	100ml	70~100L	移植20日後~レビ16葉期(但し、収穫30日前まで)	クリンチャー1キロ粒剤	1.5kg	-	移植25日後~レビ15葉期(但し、収穫30日前まで)	広葉雑草	バサグラン粒剤(ナトリウム塩)	3~4kg	-	移植15~50日後(但し、収穫60日前まで)	バサグラン液剤(ナトリウム塩)	500~700ml	70~100L	移植15~50日後(但し、収穫50日前まで)	レビエ+広葉雑草	クリンチャーバスME液剤	1000ml	70~100L	移植15日後~レビ15葉期(但し、収穫50日前まで)
対象	除草剤名	10a当り使用量	希釈水量	使用時期																																				
レビエ	クリンチャーEW	100ml	70~100L	移植20日後~レビ16葉期(但し、収穫30日前まで)																																				
	クリンチャー1キロ粒剤	1.5kg	-	移植25日後~レビ15葉期(但し、収穫30日前まで)																																				
広葉雑草	バサグラン粒剤(ナトリウム塩)	3~4kg	-	移植15~50日後(但し、収穫60日前まで)																																				
	バサグラン液剤(ナトリウム塩)	500~700ml	70~100L	移植15~50日後(但し、収穫50日前まで)																																				
レビエ+広葉雑草	クリンチャーバスME液剤	1000ml	70~100L	移植15日後~レビ15葉期(但し、収穫50日前まで)																																				

## 1. 「たちすずか」の特性

- ◆生育量は大きいものの穂が極めて小さく牛にとって消化性の悪い粉が少ない。
- ◆重心が低く、耐性倒伏性に優れ、多肥栽培でもほとんど倒伏しないため、高収量が期待できる。
- ◆茎葉中に糖分を多量に蓄積するため、乳酸発酵しやすく、サイレージの保存性や品質が向上する。

## 2. 栽培上の留意点

- ◆低コスト生産のためには、疎植(25cm以上)、早植え(5月)とする。
- ◆専用肥料を使わない場合には、尿素を基肥 5 kgと追肥 20 kg(7月)を施用する。
- ◆収穫物への雑草混入は、サイレージ品質を低下させるので雑草防除を徹底する。
- ◆ロールへの土壌混入を避けるため、出穂期(9月上旬)には落水を開始する。
- ◆飼料用イネ生産は、地力が消耗するので、堆肥 1~2 トン/10aを必ず施用する。



裁断型ホールクロップ収穫機



自走ラップマシーン

【お願い】  
 広酪では、飼料イネの収穫時期に間に合うよう、裁断型ホールクロップ収穫機二台、自走ラップマシーン二台を補助事業の活用により取得する予定であり、各地域において、飼料イネの刈り取りに際して、「広酪で収穫してもらえないものか」などの問い合わせがありましたら、広酪事業推進課(電話〇八二四一六四二〇七二・担当・藏崎)まで情報をお寄せ下さい。



# おめでとう！山延伊久江さん 西日本発表大会最優秀賞 全国大会への切符をつかむ！

四月二十四～二十五日

兵庫県洲本市「ホテルニューアワジ」

有限会社山延牧場（東広島市）の山延伊久江さん（広酪メンバーズクラブ）が広島代表として、第四十五回西日本酪農青年女性会議酪農発表大会（西日本酪農青年女性会議主催）の「意見・体験発表の部」で発表され、審査の結果、農林水産省近畿農政局長賞を受賞され、七月十七日から開催の第四十三回全国酪農青年女性会

議酪農発表大会への切符を手になされた。当日は西日本地区から総勢百二十名の酪農家や酪農関係者が集まり、広酪メンバーズクラブの井上正芳委員長をはじめ、事務局の広酪職員七名が応援にかけつけました。

この発表骨子を以下のとおり紹介します。（かがやき関連七頁）

## ■発表骨子

「つながっていく」大切さ

### ①家族三人酪農

伊久江さんは現在、東広島市志和町で経産牛四十五頭、育成牛十頭を対頭式つなぎ牛舎で飼養。二〇〇三年に広島県立農業技術大学校を卒業後、直ぐに（有）山延牧場に就農。東広島市で第一号となる「家族経営協定」を締結し、経営方針や役割分担の取り決め、働き

やすい環境を整え、親子三人での家族経営を展開。

### ②積極的な牛乳普及PR

牛乳・乳製品の必要性を消費者に伝えるため、イベントステージでの母親との親子トークショーや広島県知事訪問等を通じて、積極的にPR活動にあたられている。

### ③「笑顔」の仲間づくり

近隣農家との情報交換、賀茂地域酪農団体連絡協議会で開催する勉強会や研修会にも積極的に参加。特に昨年開催した賀茂地域畜産研修交流会では「笑顔選手権大会」を企画し、大変好評で楽しかったと紹介。

### ④女子力アップを目指す

県内の酪農女性で作る女子会「姫の部・ときめき隊」の会員として会合を開き、「女子力アップ！団結力アップ！」を目指して、ゲーム形式での自己紹介や自らが『華』となって屋内「花見会」を行うなど、色々な企画を考え交流が行われている。

### ⑤「つながり」が力

これからも大切に

就農後十年間で色々な挑戦をして、「家族や地域」、「生産者と消費者」、「仲間同士」、「女性達」のつながりがあって、現在の自分の目指す酪農経営に結びついている。また、これが自分の糧となり活力となっている。

今年に入って、経営移譲を受けたが、今後も「つながり」を大切にして頑張っていきたい。



サプライズの横断幕をバックに応援者との写真

## （まとめ）

発表大会当日は「ときめき隊」から手作り横断幕のサプライズプレゼントが贈られ、会場で披露された。伊久江さんはこの応援パワーを受けて堂々と発表された。発表後には参加者から、伊久江さん考案の「『笑顔選手権大会』を自分達もぜひ取り入れたい！」との感想も聞かれ、大変喜ばれていた。伊久江さん、全国大会も頑張ってください。応援します。



前列右から2番目が山延伊久江さん