

平成18年7月1日発行

財団法人

中国四国酪農大学校

電話 (0867) 66-3651

FAX (0867) 66-3652

E-mail jerko@mx4.et.tiki.ne.jp

<http://ww4.et.tiki.ne.jp/~jerko/>

学園

だより



第42期生 蒜山登山 中蒜山山頂にて



## 巻頭の言葉

校長 有富敬典

卒業生の皆さんお元気ですか。

酪農大学

校は、昨年度財団設立四十年

の節目を迎え、これを記念し

て同窓会との共催により、記

念誌「四十年の歩み」の発刊

及び農林水産省中国四国農政

局斎藤次長さんをはじめとし

た多くの関係者による

記念植樹を行いました。

植樹したのは「こぶ

し」の木で、この「こ

ぶし」というのは「友

情」という意味があり、

また、桜より一足先に

花を咲かせることから

季節を教えてくれ、北

側の花びらが曲がって

付くことから包囲を教

えてくれるといわれ、

これからも本校を巣立



第2牧場 タワーサイロの看板

「時」と「これから歩んで行く道」を教えてくれるものと思つており、大きく健やかに育つてくれることを願つております。

今、国を挙げた行財政改革が進められ、組織の統廃合あるいは民営化であるとか独立行政法人化等が行われておりますが、当酪農大学校においては、「担い手なくして食糧

がんばりは「担い手なくして食糧自給率の向上はあり得ない」等の理由から、全国各都道府県で設立、運営している農業大学校の中には授業料を無償

ヤードーは、観光地「蒜山高原」の象徴として、又、放牧主体の飼養形態でカロチンを多く含む生乳を生産し付加価値の高いヨーグルトなど乳製品を作る上では大きく貢献していますが、乳価においてホルスタインとほとんど差がないのが現状で、単に自主財源の確保という点のみから考えると今後検討を要する大きな課題であると思っています。

また、なかには「授業料の大幅値上げにより自主財源を確保すべし」との意見も耳にしますが、「担い手の育成・

確保は農政の最重要課題」あ

ても例外でなく、借入金の計画的な償還や県派遣職員の縮減をはじめ、自主財源の確保といったようなことが求められています。



本館前 記念植樹のこぶし

るいは「担い手なくして食糧自給率の向上はあり得ない」等の理由から、全国各都道府県で設立、運営している農業大学校の中には授業料を無償

等の先生がいない」という言葉をよく耳にしておりましたが、これらの卒業生に取りましても、さらには米や野菜、果樹といつた農業を志せば授業料は安く、酪農を志せば高いといふのは不公平であり、これ以上の授業料引き上げは後継者・

担い手確保の観点からいかがなものかと考えております。

まず第一牧場では、永年の念願でありました搾乳牛舎が六月末には完成予定で現在急ピッチで工事が進んでいます。完成後は、多くの方々が見学に来られても恥ずかしくないよう、周辺の環境整備も行いたいと考えています。

第二牧場では、事務所前の県道を挟んだ南側にあります。現在、県派遣職員七名、財團職員九名、計一六名で学校運営に当たっています。「卒業後、学校へ行つても知り合いの先生がいない」という言葉の先生がいない」という言葉をよく耳にしておりましたが、これらの卒業生に取りましても、さらには米や野菜、果樹といつた農業を志せば高いといふのは不公平であり、これ以上の授業料引き上げは後継者・

た育成牛舎を撤去し、芝生広場や駐車場を備えた「ジャージーふれあい広場」として真庭市に整備していただくこととなつており、今年秋までには完成する予定です。

また、蒜山インターインジから直進して三木が原にいたる新しい道路が、現在「蒜山スカイライン（旧有料道路）」まで完成しておりますが、このスカイラインと交差する地点で視野がひらけて蒜山高原を一望でき、特に、第二牧場牛舎及びタワーサイロが目前に見える絶好の場所であることから、この牧場のシンボル的存在のタワーサイロを看板として活用し、蒜山高原を訪れる多くの観光客に対し酪農大学校の存在を広くPRすることとしています。なお、この道路は、今年度中には第二牧場事務所前の県道と連結しメイン道路として完成する予定となっています。

第一、第二牧場とも、年々姿を変えつつありますので是非一度おいで下さり、その変化を含めて蒜山高原を楽しんでいただければ幸いに思います。

最後に健康第一、信頼第一で活躍される事を蒜山の大地よりお祈りいたします。たくさん思い出ありがとうございます。

蒜山の山々も緑もゆる季節になり楽しい日々を送っています。

卒業生の皆さんも新鮮な気持ちでそれぞれの場所で活躍され、忙しい毎日を送つておられる事でしょう。私事ですが三月三十一日をもつて退職いたしました。卒業生の皆さんには本当に感謝の気持ちでいっぱいです。

卒業生の皆さんも新鮮な気持ちでそれぞれの場所で活躍され、忙しい毎日を送つておられる事でしょう。私事ですが三月三十一日をもつて退職いたしました。卒業生の皆さんには本当に感謝の気持ちでいっぱいです。

構元勝代



## 第40期生卒業証書授与式

### 理事長表彰 (特に学業品行優秀な者)

理事長表彰 優等賞 尾崎 直幸 (岡山県)

### 全国農業大学校協議会会長表彰 (特に成績優秀な者)

尾崎 直幸 (岡山県)

### 校長表彰

#### ■優等賞 (学業品行優秀な者)

森山 夏季 (島根県) 和田 晃次 (山口県)

田中 公浩 (兵庫県)

#### ■精勤賞 (遅刻欠席などが無く、精勤に学習した者)

尾崎 直幸 (岡山県) 林 優太 (大分県)

和田 晃次 (山口県)

#### ■努力賞 (学業、学校生活にわたり努力が認められた者)

井上真梨子 (兵庫県) 中村 満洋 (熊本県)

寺本 優香 (島根県)

#### ■就農激励賞 (卒業後直ちに就農し、今後その活躍が期待される者)

角藤 嘉樹 (愛媛県) 笹治 孝年 (岡山県)

直原 裕太 (岡山県) 田中あゆみ (宮崎県)

中村 満洋 (熊本県) 西塚 晃太 (宮城県)

兵頭 尚人 (愛媛県) 三角綱志郎 (宮崎県)

森原 亨 (山口県)

#### ■卒業論文賞 (卒業論文が独自性に富み、優秀であった者)

寺本 優香 (島根県) :

「妊娠期間について」

西塚 晃太 (宮城県) :

「適度の敷き料によるコストの削減」

林 優太 (大分県) :

「板を用いた盗食防止装置による盗食防止策」

森山 夏季 (島根県) :

「乾乳期の乳房内注入剤投与による乳房炎予防について」

## 教務課便り

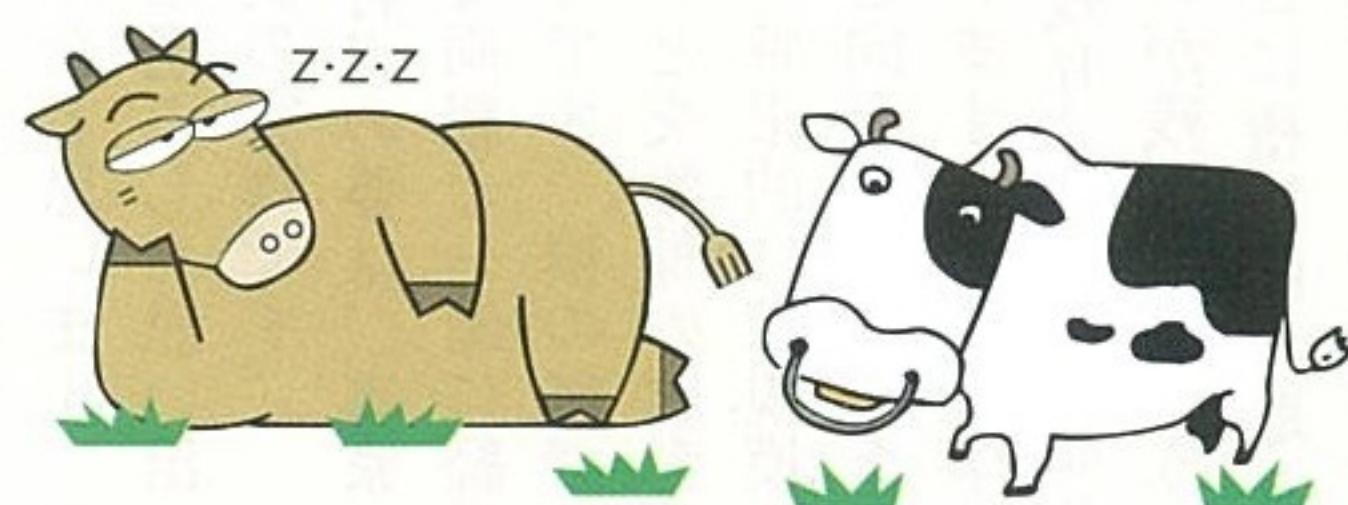
## 第42期生入学式

平成18年4月5日、第42期生26名 (p 8) が入学しました。内訳は男子学生18名、女子学生8名です。内、後継者は13名です。

出身地で見ると、中国四国及び兵庫県が20名 (内11名が岡山県出身者)、その他の地域としては、遠く長崎、宮崎まで6名となっています。



第40期卒業生





# ●私の夢 二頭の牛と出会つて

第四十一期生  
土師 真代

二歳年上の姉が同じ学校の畜産科学の大學生を専攻していました。そこには三十頭のホルスタイン種の乳牛と三頭の黒毛和種が飼育されていました。私は三頭の黒毛和種の中にひときわ立派な角を持つ牛に目を奪われました。それが私と「鶴花」との出会いでした。

そしてそのころ、乳牛舎には間もなく分娩を迎えるとするホルスタイン種雌牛の「タカノウ　ピーエス　ピバリ」が飼育されており、この母牛のお腹の中にいたのが、もう一頭の牛との出会いになる「テール」でした。この一頭の牛との出会いによって経済動物＝家畜＝牛というものを知ることになりました。

まずはテールの生まれるころの話をします。このテールの母牛、ピバリは予定日を過ぎても一向に分娩する様子を見せませんでした。今まで牛のお産を見たことのない私には、どんな風にどんな子牛が生まれるのだろうと期待に胸を膨らましていました。「ピバリ」は予定日を十二日過ぎた日、ようやく分娩しましたが、逆子であつたため仮死状態で生まれてきました。先生は心肺蘇生を始めましたがなかなか息を吹き返さず、先輩達と子牛を逆さ吊りにして飲み込んだ羊水を吐かせた結果、やつと呼吸を始めました。私は牛の分娩に初めて立会い、

おめでとう —

しかし、「鶴花」はすーと乳牛と一緒に飼われ、乳牛用の餌を与えられていたため、急に餌を変えてからは食べなくなったり、去勢肥育牛によく見られる病気で濃厚飼料の多給からくるリンとカルシウムの不均衡やマグネシユウム等の過剰摂取によつて発生し、最悪の場合は膀胱破裂や尿毒症を引き起す尿石症になりました。そんな「鶴花」の看病をしている内に「鶴花」はプラスシングもさせてくれるようになり、私に心を開いてくれるようになりました。そして私の心の中はいつも「鶴花」のことでいっぱいでした。ついに友達からは「真代の彼氏は鶴花じゃ」とまで言われるまでになつてしまひました。でも「鶴花」が愛しいと思う気持ちは裏腹に私の気持ちはいつも「鶴花」を立派な肥育牛に仕上げたいと思うようになつっていました。牛を経済

「鶴花の担当が真代になつて良かったと思うよ。もし、真代じゃなかつたら今頃こんな立派な牛に仕上がつていなかつたと思う」と。また「乳牛も和牛も私たち人のために一生懸命働いて、最後には命までかけてくれる。そのことを考えたら食べ物を大切にしなくてはいけないと思つて嫌いだつた牛肉を食べるようにもなつたんだよ」と言つてくれました。この言葉を聞いて、「鶴花」が立派に肥育牛として出荷される日には私の手で見送つてやろうと心に決めました。そして出荷の日には「鶴花」の前で涙を見せると「鶴花」がお肉になれないと思つていたので、「ぐつ」と涙をこらえて、彼を送り出してやりました。そして枝肉結果は

OFIEDE 100

解するという得るものもあつたのです。共進会は乳牛としての優れた特性を見極め、乳牛にとつて大切な改良の度合いや比較を行うためにあるものだとわかりました。審査で指摘された欠点は次に種雄牛を選定するポイントになるのだと知り、ますます共進会というものが楽しくなってきました。次の大会は「テール」の分娩が間近いため出場できませんでしたが、次回は経産牛としての部門へ出られるという新たな楽しみが出来ました。そして一〇〇四年四月十九日「テール」は無事、子牛を出産し母牛となりました。「テール」が子牛の時から側にいた私には「テール」が母親になつたという実感はなかなかわきませんでしたが、搾乳し

# ●私の夢 一頭の牛と出会つて

第四十一期生 土師 真代

今、私の夢は牛飼いになつて自分の牧場を作ることです。現在、私はこういう夢を持つていますが、これまでの私からは想像することさえ出来なかつたことです。小学校の卒業文集などを見てみると「看護師になりたい」とか「イルカのトレーナー」になりたいとか書いていました。しかし、中学校の時、「ハーピー」というドラマから盲導犬のことを知り、現在の日本では盲導犬を持ちたくても持てない現状を知り、盲導犬の訓練士になりました。しかし、岡山県立高松農業高等学校的畜産科学科に進学し、私の夢は大きく替わりました。

二歳年上の姉が同じ学校の畜産科学科の大學生を専攻していたこともあり、自然と牛舎へ足を向けていました。そこには三十頭のホルスタイン種の乳牛と三頭の黒毛和種が飼育されていました。私は三頭の黒毛和種の中にひときわ立派な角を持つ牛に目を奪われました。それが私と「鶴花」との出会いでした。

そしてそのころ、乳牛舎には間もなく分娩を迎えるとするホルスタイン種雌牛の「タカノウ ピース ピバリ」

驚きと懸命に助けようとする先生方や先輩の姿、そして懸命に生きようとする牛の姿に感動し、「牛」というものに強く惹かれていきました。そしてこの誕生した子牛の成長も見てみたいと毎日牛舎へ通うようになりました。この子牛は尾が極端に短かつたため「short tail」通称「テール」と名付けられました。

そのころ、一頭の廃用牛の出荷に立ち会いました。しかし、私はなぜ生きている牛を見捨ててしまうのか解らなくて溢れる涙を止めることができませんでした。ところが先輩達は涙を見せるどころか笑顔でその牛を見送っているのです。私はその姿にどうしてそんなお別れが出来るのか不思議で、先輩に尋ねると「牛は経済動物＝家畜というもので人が生きていくために乳や肉を生産する経済動物なんだ」と言されました。しかし、私は動物を殺すということが許せなかったので「どうして??」という気持ちがあり、先輩の言葉を素直に受け入れることが出来ませんでした。

この後もそんな気持ちを引きずつたまま「鶴花」と「テール」の世話を始めとする牛舎での作業に明け暮れています。臆病な性格で人間不信の「鶴花」を懐かせようとブラッシングをしていたある日、先生から「鶴花の本格的な肥育に入るぞ」と言われ、複雑な気持ちのまま「やるからには悔いの無いように」と自分に言い聞かせ頑張ろうと思うようにしました。

## ヤンマー学生懸賞作文（銅賞） 3年連続入賞!!

(主文拘載)

### ヤンマー学生懸賞作文（銅賞）

**3年連続入賞!!**

オメテトウ

動物として冷静に見ることが出来るようにもなっていました。そして一年生の夏に島根県の「かつべ種畜牧場」へ研修に行き牛について学び、より一層牛というものへ惹かれていました。そして「鶴花」がお肉になってしまったのも後わずかになつたころ、私の気持ちもすっかり落ち着き、少しでも「鶴花」との時間を大切にしたいと毎日朝早くから夜遅くまで一緒に過ごしました。しかし、牛を経済動物として見ることが出来るようになつたとはいえ、今まで愛情込めて育ててきた「鶴花」がお肉になつてしまふことを思うとこのまま時間が止まってしまえばいいのにと時間が経つことをとても恨めしくも感じられました。しかし、友達か

枝肉重量四二五kg、規格A4、BMS7  
という期待を上回る好成績となりました。この結果を聞いて私は大きな達成感を感じたものでした。

また、乳牛の「テール」は「鶴花」に負けないくらい好きで思い出のある牛でした。初めて経験した牛の分娩で生まれた子牛だつたので何か他の牛と違う感じでした。初めて見学した共進会で先輩達が颯爽と牛をリードティングしている姿を見て、私も早くテールを引きたいと強く感じたものでした。共進会の前には朝早くから登校し、牛を洗い、リードティングの練習を夜遅くまでやりました。リードティングは難しく「牛の欠点を見せないよう美しく見せるもの」と先輩から聞き、

おめでとう

て いる姿を見て、改めて実感したもので  
す。そして、次の大会は高校生活最後な  
ので絶対「テール」と歩きたいと出場を  
目指して、体調管理や飼養管理、体洗い  
などに精をだしました。その甲斐あつて  
出場を果たしましたが、最後から二番目  
という悔しい結果に終わりました。しか  
し、私には「テール」と再び出場出来た  
という何者にも勝る大きな喜びを得たの  
です。しかし、残念ながら私が卒業して  
からの「テール」は思うように受胎せず、  
現在では乳量も減少し、廃用・出荷をい  
つ迎えるかもわからない状況と聞いてい  
ます。今、心から「ご苦労様、テール、  
今まで本当にありがとう」と声をかけて  
やりたいと思っています。



中蒜山の頂から見た本校及び第1牧場

新しい一年生二六名を迎えた二ヶ月が過ぎました。この第一牧場便りを書いているのは初夏の訪れを感じる六月の始め、例年より若干遅めの一一番草を収穫している最中ですが、卒業生の皆様にはお元気でご活躍のこととお喜び申します。

第一にご報告させて頂くのは搾乳牛舎の改築についてです。第一牧場では、新牛舎の建設が急ピッチで進んでおり、建物自体はほぼ完成しました。皆さんもご存じのとおり現在の搾乳牛舎は、一部改築は行つて来たものの本校開校時からの建物であり老朽化が目立つてきたり、牛床の短さが気になつていきました。新牛舎は、旧牛舎の西側の一段高くなつた以前のカーフハッチゾーンに建設中で、五〇頭を繋留する対尻式のタイストール移動式ユニット

第一にご報告させて頂くのは搾乳牛舎の改築についてです。第一牧場では、新牛舎の建設が急ピッチで進んでおり、建物自体はほぼ完成しました。皆さんもご存じのとおり現在の搾乳牛舎は、一部改築は行つて來たものの本校開校時からの建物であり老朽化が目立つてきたり、牛床の短さが気になつていきました。新牛舎は、旧牛舎の西側の一段高くなつた以前のカーフハッチゾーンに建設中で、五〇頭を繋留する対尻式のタイストール移動式ユニット



改築は行つて來たものの本校開校時からの建物であり老朽化が目立つてきたり、牛床の短さが気になつていきました。新牛舎は、旧牛舎の西側の一段高くなつた以前のカーフハッチゾーンに建設中で、五〇頭を繋留する対尻式のタイストール移動式ユニット

改築は行つて來たものの本校開校時からの建物であり老朽化が目立つてきたり、牛床の短さが気になつていきました。新牛舎は、旧牛舎の西側の一段高くなつた以前のカーフハッチゾーンに建設中で、五〇頭を繩留する対尻式のタイスト

乳用牛については、近年輸入精液を積極的に活用し牛群の改良を行つてきており、その産子の成績が出始めたところです。今後の乳質及び体型の向上に期待を高めています。

また、新牛舎のすぐ隣に貝殻等を利用した畜舎排水浄化システムの施設が完成しています。この施設の効果は①尿を容易に消臭することが出来る。②処理水や残渣は肥料として利用することが出来る。③使用済み貝殻は土壌改良材になる。④河川放流可能な水質まで浄化



建築中の第1牧場牛舎

たものです。本年度から新しくなるこの二つ施設については学生達も大いに興味を持っているようで卒業論文のテーマにしている学生も多く見られます。

乳用牛については、近年輸入精液を積極的に活用し牛群の改良を行つてきており、その産子の成績が出始めたところです。今後の乳質及び体型の向上に期待を高めています。

最後になりましたが、この牧場便りが卒業生の皆様の手に届く頃には新しい牛舎が完成していると思います。お近くにお寄りの際には本校に足を運んで頂ければ幸いです。なお、平成十八年度の第一牧場は、中山場長、岡崎技師、樋口助手の三名で担当しておりますので、よろしくお願ひします。

## 飼養頭数

H18.4.1 現在

区分	第1牧場	第2牧場
経産牛	40	101
育成子牛	38	60
乳用牛計	78	161
肥育牛	26	0
肉用牛計	26	0
合計	104	161



上蒜山中腹から見た第2牧場

牛たちはそれを楽しみにしていたかのように元気に放牧地へと飛び出し、まるで子供ように牧草地を駆けずり回っていました。さて、昨年は雨がなかなか降らず牧草の生育も今ひとつで、期待

また暑い夏がやつてきましたが皆様はいかがお過ごしでしょうか。昨年度の冬は例年にない大雪にみまわれ、大変厳しい寒さとなりました。第二牧場でも飼料タンクが大雪の重みで倒壊するなど

被害が出ましたが、幸い人畜共に怪我もなく乗り切ることが出来ました。その寒さのせいか春の訪れが幾分遅く初放牧も、昨年に比べ一週間ほど遅くなりました。それでも約六ヶ月ぶりに放牧され

# 第一牧場だよめ



一同、今年こそはとはりきつて作業に当たつています。

春になつて無事に新入生を迎え、また忙しい季節がやつてきました。何かと教えていくのは大変ですが職員も学生に負けないよう頑張つています。また第二牧場職員は昨年と大きく変わり、坂部吉彦前場長から山田徹夫場長となりました。磯田博、長綱則之の二名は去年とかわらず、これに教務課から異動してきた

して、いた程の収量  
が得られませんで  
した。また、大型  
の台風上陸の影響  
で飼料用トウモロ  
コシが倒伏し、壊  
滅的な打撃を受け  
るなど、自家産粗  
飼料のやりくりが  
大変厳しい状況に  
なっています。現  
在今年の一番草収  
穫がピークを迎え  
て、ますが、職員



豪雪で倒壊した飼料タンク

職員紹介	校長	副校長	有富	敬典
教務課	主事	事務員	片岡	西秀人
第一牧場	課長	調理員	有富	法花千恵美
第二牧場	第一牧場長	課長	谷口	西
技術師	技術師	長山田	藤本	芦田
磯田	樋口	徳夫	光子	淳子
溝口	岡崎	○	育子	草太
長綱	中山	○	明起	良弘
北野	裕貴	○	○	○
紘平	照夫	○	○	○
則之	奈々	○	○	○
泰正	○	○	○	○
博	○	○	○	○