

## 8. BTCからのお知らせ

### 診療所からのお知らせ

本年7月よりBTC 軽種馬診療所に、新しくレントゲン装置が導入されました。新しく導入された装置は、東西トレンセンや各競馬場、動物病院を始めとした様々な医療機関で使われているコンピューテッドラジオグラフィ(CR)という機械です。

従来、レントゲンフィルムを現像するのに必要だった、水や現像液、定着液などの薬液が一切不要になったため、廃液がゼロになり、環境汚染を防止でき、環境に優しくなりました。

また、CR とパソコンをネットワークで接続したことで、より高度な画像分析が行えるようになり、診断精度の向上を図れるようになりました。さらに、レントゲン画像をデジタルデータとして保存できるようになったため、画像管理が容易となり、過去の画像との比較が簡単になりました。

従って、BTC 診療所での受診馬は過去のレントゲン画像記録から現在の状態を迅速に把握することが可能になるため、強い馬づくりに大いに役立てたいと思っています。どうぞ、皆さんの管理されている馬の健康相談に気軽に来診して下さい。

今後は、デジタルデータをメールに添付して、画像を必要としている馬主さん、調教師さんや牧場に配信することも検討しています。



## 土壌・牧草の分析データ提供について

当センターでは平成5年から土壌・牧草の分析を行っており、開始から10年が経過し皆様からご依頼頂きましたサンプルの分析データも蓄積されてきております。

これらのデータは皆様の草地・飼養管理のみならず、各種調査や研究のための参考資料としても活用されております。

そこで、個々の牧場において草地及び飼養管理を効率的に行うことを目的にこれまで蓄積された分析データの再提供を開始いたします。

提供方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ マイクロソフト社エクセル形式によるデータをEメール等でお知らせいたします。</li> <li>・ 請求のあった方のデータのみを提供いたします。 (個人情報ですので他の牧場データはお知らせできません)</li> </ul>
費用	無料
データ内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 過去に土壌診断票・牧草分析報告書の用紙で提供した項目の他に、牧草については繊維(NDF等)・アミノ酸・ビタミン類の報告を行わなかった項目も提供いたします。</li> </ul>
申込み・問い合わせ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 電話・ファックス・Eメールで下記まで連絡下さい。 (財)軽種馬育成調教センター 企画調整課 (担当:小林)</li> </ul> <p>電話 042-358-1173 FAX 042-358-1174</p> <p><a href="mailto:kikaku@b-t-c.or.jp">E-メール:kikaku@b-t-c.or.jp</a></p>
<p>過去に分析したデータとの比較や、パソコンでの草地管理・飼養管理に是非ご活用下さい。 また、本年度分析に提出されたデータも提供できますので、お急ぎが必要な場合はご連絡下さい。 なお、調査・研究等でご利用を希望の方は別途お問い合わせ下さい。</p>	

### 牧場分析データ(例示)

土壌 1999年～2003年分析

分析 年度	分析 番号	地区	農家名 称	圃場 面積 (ha)	分析目的	造成年月	草地現況	土壌の種類	備考	土性	腐植 含量	炭比量	PH	有効酸 価数 mg/100g	石灰 mg/100g	交換性 ナトリウム mg/100g	交換性 カルシウム mg/100g	
1999	0000	浦河	〇〇牧場	2	維持管理放牧地	19960000	イネ科単播草地	黒色火山性土	放牧	4	砂壤土	富む	0.98	6.6	120.7	390.4	30.5	39.7
2000	0000	浦河	〇〇牧場	4.5	維持管理採草地	19960000	イネ科混播	黒色火山性土	採草	3	壤土	富む	0.93	6.8	260.0	327.1	23.8	30.2
2002	0000	浦河	〇〇牧場	2	維持管理採草地		チモシー単播	沖積土	分場	1	壤土	富む	0.94	6.3	94.8	149.7	16.1	10.1
2002	0000	浦河	〇〇牧場		維持管理採草地		チモシー単播	黒色火山性土	採草	1	壤土	富む	0.82	6.0	10.1	167.1	21.2	9.6
2002	0000	浦河	〇〇牧場		維持管理採草地		チモシー単播	黒色火山性土	採草	2	壤土	富む	0.80	5.2	89.5	83.8	11.9	9.1
2003	0000	浦河	〇〇牧場	3	維持管理採草地		チモシー単播	沖積土	分場	手前	壤土	富む	0.96	6.8	15.8	397.4	23.4	53.6
2003	0000	浦河	〇〇牧場		造成・更新	19880000	イネ科単播草地	黒色火山性土		6	壤土	富む	0.82	5.2	98.9	64.1	17.3	14.5