

今月のご挨拶



日中は気温が高く、暑さを感じる日も増えてきているように思います。皆様いかがお過ごしでしょうか。今回もよろしくお祈りいたします！

「ハイMG重曹ペレット」



(荷姿：20kg袋 ペレット)

■ハイMG重曹ペレットの特徴

- ★重曹とマグネシウムを3：1の割合で配合しています。ルーメンのはたらきを正常に保つのに効果的な比率です。
- ★高純度のマグネシウムを使用し、グラスタニー（低マグネシウム血症）の発生を予防します。

■マグネシウムのはたらき

マグネシウムは牛の筋肉の収縮をコントロールする働きや、ビタミンBと一緒に神経系の正常な機能を促進します。

体内でマグネシウムはカルシウムやカリウムと競合して吸収されます。堆肥の施肥により粗飼料にはカリウムが多く吸収され、マグネシウムの吸収は低下しがちです。

またマグネシウムは他のミネラルが腸で吸収される中、胃でも吸収されるため、pHの調整にも役立ちます。

そのためマグネシウムは毎日の飼料からの補給が大切です。



Mgの必要量は乾物摂取量の0.2~0.35%です！

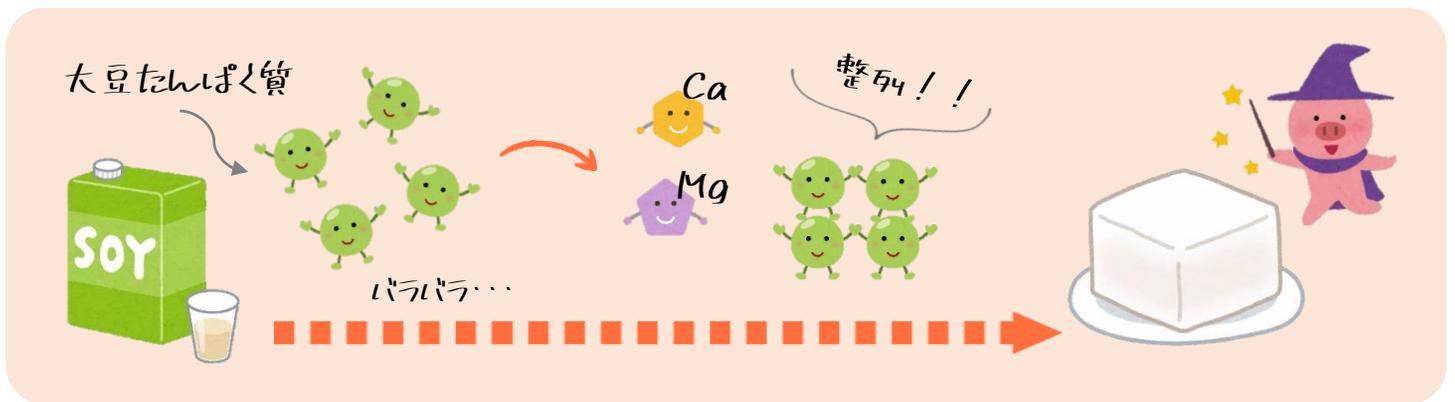


製品小話 Mgのはなし

マグネシウムは人にとっても重要なミネラルで、多くの酵素を活性化させ、生命維持に必要なさまざまな代謝に関与しています。



マグネシウムは、海藻や魚、豆などに多く含まれていますが、豆腐を固めるのに用いる「にがり」にもマグネシウムが含まれています。このマグネシウムと、同じく「にがり」の成分であるカルシウムが豆乳に含まれるたんぱく質の構造を変えるはたらきをすることでたんぱく質が網目状に固まって豆腐ができあがります。



ちなみに、豆腐を顕微鏡で見ると、この網目状の構造が見えるそうです…！

おすすめ製品のご紹介



今回ご紹介した製品のように、マグネシウムを使用した製品を一部ご紹介します！



(20kg・ペレット)



(20kg・粉)

担当のひとりごと



若葉が芽吹き清々しさを感じる新緑の季節となりました。皆様、いかがお過ごしでしょうか。端午の節句に家庭の庭先に大空を悠々と泳ぐ鯉のぼりを見かけると、幼少時代に鯉のぼりを見上げて童謡『こいのぼり』を歌っていた頃が思い出されます。鯉のぼりは中国の故事『登竜門』が由来といわれています。中国の山奥には、登り切ると竜になれるという大きく流れの速い『竜門』という滝があったそうです。たくさんの魚が竜になることを目指し、この滝を登ろうとしましたが、登り切れる魚はいませんでした。そんな中、立派に登り切った魚が、鯉だったのです。鯉は竜門に登り切ると、竜になって天へ昇っていきました。竜になることができたことにちなんで鯉の滝登りが立身出世の象徴となり、栄達するための難関を『登竜門』と呼ぶのも、この故事にもとづくそうです。鯉にあやかって、逆境でも頑張り抜ける強い人間になれるよう精進したいと思う今日この頃です。

東北地区担当 兼竹

他にも気になる製品がありましたらお気軽にお問い合わせください。

リンカル通信のバックナンバーはこちらからどうぞ！

