

風しんの第5期の定期接種をご希望の方は  
クーポン券をご持参ください



※昭和 47年 4月 2日～昭和 54年 4月 1日生まれの方※

最近原発に代わる巨大エネルギー源として注目されているものに「黒潮発電」があります。そもそも「黒潮」とは台湾東方沖の太平洋から琉球諸島の西を通り、日本列島東岸をかすめて北上し、房総半島沖で東に向かう大津流であり、その流量は地球上の全河川の合計の三十〜五十倍とも言われ、その幅は約五十〜百キロ、速さは秒速一、五〜二メートルの巨大な流れで、江戸時代には「黒潮川」とも呼ばれておりました。日本列島の目の前にあるこの巨大なエネルギー源を発電に活用できれば原発に代わって安全で、かつ火力発電の様に二酸化炭素も出さない電力なるのではないかと考えられ、今年の七月そんな「黒潮発電」の実験が成功し、実用化に向けて進み始めた様であります。



これは浮遊式の潮流発電システムで「かいりゆう」と命名され、鹿児島県の口之島沖で実験されました。「かいりゆう」は全長十九mの内筒を三本横に並べた筏の形をしており、この内筒の筏を漂流させ、その内筒内を海流が通過し、後方にある翼を回転させる事によって発電し、その電気を海底ケーブルによって送電しようというものであります。

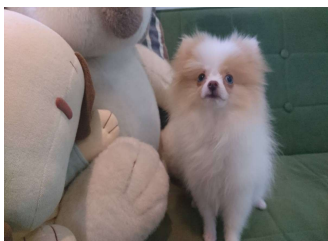
こういった黒潮発電システムを約三十キロ四方の海に六百機設置すれば新型の原子炉一基分の出力に匹敵すると試算されており、まずは離島の電力をまかなう事から始め、将来的には九州、四国、紀伊半島、房総半島沖にそれぞれ設置すれば、原発の代替として大いに有望であると考えられているみたいです。

現時点で再生可能エネルギーとしては「太陽光発電」や「風力発電」が大分普及しておりますが、四季を通しての安定供給という面ではまだまだ問題があります。

それに対して「黒潮発電」は四季を通して安定した電力を供給できるといふ大きなメリットがあり、設置にかかるコストをいかに削減するかといった問題などをクリアできれば二〇三〇年頃には本格的に実用化できるのではないかと大いに期待されている様であります。

院長 西村 章

先日「オトナ世代に人気の趣味ベスト10」というものが載っていました。堂々の1位はガーテニング・家庭菜園でした。プランターで育てやすい野菜を1つ紹介したいと思います。「ほうれん草」はいかがでしょうか。冬場に甘みがましアクが少なく生食に適した品種もあります。またアブラムシなどの虫もつかず育てやすいです。食卓に無農薬の野菜を一品加えることで栄養価もアップします。「あーいまからまたご飯作らなあかんわ」「何作るか考えるだけでもウンザリするわ」「誰か作ってくれへんやろか」などなど3回の食事作りにはスーイングの嵐です(\*▽\*)何かで気を紛らせてストレス発散しましょう♪



mayも 1.5 歳に成長しチャッピーともいつも一緒に仲良く過ごしています。トイレの失敗も殆どありません。しかし涙やけがひどいです。涙やけケアについて伝授をお願いします(#.:#)

### 編集後記

今年がセンター試験最後の年とのこと

なんとかして現役で合格させたいですね(\*~\*)v

そして今年インフルエンザの予防接種はご本人だけでなく

家族の皆様でされることをお勧めします♪

肉を使わず肉料理ができる「ダイスラボ」というものがあるのはご存じですか？大豆の油分を搾油して加圧加熱・高温乾燥させてできた肉の代用品として使える大豆で作った肉です。大豆ですの高たんぱくで肉に比べるとカロリーやコレステロールも低く低脂質です。歯ごたえも肉に驚くほど近いです。先日麻婆茄子をしましたが未だに家族の誰として大豆だとは気づいていません。肉より消化がいいのも確かです。ぜひお試しください♪高野豆腐を崩して肉の代用をすることもできます♪高野豆腐でとんかつ♪一度召し上がってみてください！

もし何らかの事情でペットが飼えなくなった場合は新しい飼い主を探しましょう(平成14年環境省告示第37号 家庭動物等の飼養及び保管に関する基準) 動物保護団体やボランティアを頼ってみて一時的に預かってもらえたらもう一度一緒に暮らせます。もう飼えないのが決定しているのなら引き取ってもらうか団体を通じて新しい飼い主を探してもらいましょう。里親募集のイベントを行っているところも多いです。保健所へ持ち込まない選択もあります。また野良猫の餌やりには賛否両論あり糞被害やアレルギーなどの健康被害もあります。野良猫の餌やりをしないことで野良猫も淘汰されるという考えもあります。しかし淘汰されるという考えはいかがなものでしょうか？お家で飼ってあげたり保護し去勢避妊することが必要ではないでしょうか？去勢避妊することで外へ出たがらなくなり完全室内飼いしやすいです。いつも何故かお家の前で帰りを待ってるような猫ちゃん(=^・^=)いませんか？猫とのんびりした毎日♪なかなか良いものではないでしょうか？