



# 電気こどもシリーズ

http://www.chuden.co.jp/nk/codomo/

ホームページでは、「犬」についてもっとくわしくしょうかいしているよ。  
今までのこどもシリーズの特集も見られるよ。ぜひ、ホームページを見てね!

第591号は

## 犬

平成15年5月1日発行

発行所/電気こどもシリーズ係 担当:江草  
名古屋市中区東新町1番地(〒461-8680)  
中部電力株式会社・広報部  
●電話/052-951-8211

ペットとして大人気の犬たち。

警察犬やもう導犬など人間を助けて働く犬もたくさんいるね。

犬と人間が助け合うようになったのは、いつから?

犬はどんな力を持っているのかな?

# 犬が人間と仲よくなれたのは、なぜ?



人間もオオカミも  
えものを追って狩りをする生活



生活をともにするようになる



暗くても目が見えて  
耳や鼻がきくことから  
番犬としても活やく  
してたワン。



今でも犬には  
リーダーにしたがって  
生きる順位づけの習性が  
残っているんだよ。

## 犬の祖先は、やはり オオカミだった!

犬の祖先はオオカミだという科学的な研究が、つい最近発表されたよ。それによると、今から約**15,000年前**(日本では旧石器時代)に、オオカミが飼われるようになったのが始まりだったということだよ。

えものをすばやく見つけてつかまえるというオオカミの本能は人間が狩りをする時に役に立ったの。オオカミにとっては、人間のそばにすることでエサに困らなくなったのね。

オオカミたちは**リーダー**を中心とした群れで生活していたよ。群れの中でリーダーに忠実にしたがう習性が、集団で生活する人間のスタイルと合っていたんじゃないかな。そして、おたがいに助け合う関係だったから仲よくなれたんだね。

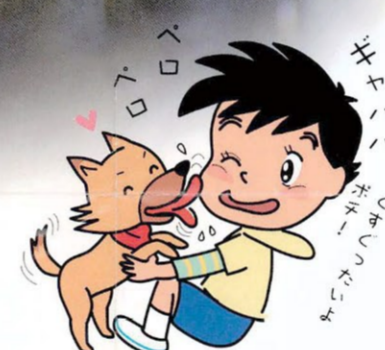
**耳**  
人間に聞こえる音の6分の1ほどの小さな音も聞き取れるよ。

**目**  
視野は人間よりも広い。犬には色は見えないと言われてきたけれど、紫、青、黄色は見分けられるらしいよ。



**鼻**  
人間の**100万倍**も鼻がいいといわれているよ。においのかぎ合いが犬のあいさつ。においからいろんな情報を得るんだよ。

**舌**  
犬は体に汗をかかないので、舌で**体温を調整**するよ。また、人間の手や顔をペロペロなめるのは、うれしい気持ちのあらわれなんだって。



ミニチュア・シュナウザー  
【向いている仕事】  
ネズミ狩り



ダルメシアン  
【向いている仕事】  
羊の見張り番



ウェルシュ・コーギー  
【向いている仕事】  
羊の見張り番



ミニチュア・ダックスフント  
【向いている仕事】  
ウサギ狩り

## 人間とのかかわり

狩りをする獵犬や、人間のために働く作業犬、ペットとして愛される小型犬など、時代とともに人間の生活スタイルに合わせて、いろいろな種類の犬たちが生まれたよ。犬には人間の2~3才の知能があるといわれ、しつけや訓練を受けて学習する。犬は飼主主にほめられるとうれしくて、もっとよろこばれるようにがんばる性質があるよ。



古代

現代



ペットとしての小型犬  
チワワ、プードル、パピヨン、シーズー など



人間のために働く作業犬  
●牧畜犬(羊や牛の見張り犬)  
シェットランド・シープドック  
コリー など  
●警察犬 ドーベルマン など  
●もう導犬(目の不自由な人を助ける犬)  
ラブラドル・リトリバー など  
●レスキュー犬、かい助犬  
セラピー犬 ほか



狩りをする獵犬  
ワイマラナー  
アフガン・ハウンド  
アイリッシュ・セッター  
ヨークシャー・テリア  
ビーグル など

最近、**セラピー犬**として活やくしている犬たちがいるって知ってる?訓練を受けた犬がお年寄りの施設などをたずねているよ。犬とふれあうだけで気持ちが落ち着いたり、血圧が安定するなどの効果があるんだって!

長い間仲よく助けあってきた犬と人間。犬を飼う時は責任を持って、犬も人間も

最近では、犬の気持ちを言葉で表現してくれる機械もあるワン!



## スクール探検隊

「総合的な学習の時間」を中心とした、みんなの学校活動の様子を探検します。

わたしたちの町には植木屋さんが多くあります。また、ミカンの苗づくりもさかんで、校章にミカンの葉がデザインされているほどです。そんな学校のまわりのことについて、去年、新原小学校の3年生は「新原もっと知り隊」として調べていきました。地域の人にインタビューしたり緑花木センターで調べたりして、こう水を防ぐために植木づくりが行われたことや、新原はミカンが育ちやすい土地であることなどの歴史的背景もわかりました。そこで、生活を守る植木、楽しめる植木、心がなごむ植木など、グループに分かれてさらに調べを進めながら、植木屋さんに教わってミカンのつぎ木を行ったり、学校に花だんを作ったりもしました。調べたことはホームページなどで「こちら新原じまん発信基地」として発表しています。3学期の最後にも植木屋のおじさんに教わって、イチジクのさし木をしました。ますます緑豊かな新原にしたいです。



「スクール探検隊」次は君たちの学校だよ!探検する学校をさがして活動しようかいてね。ホームページがあれば、アドレスを教えてね。

※学校の先生方へ…みなさまのご意見・ご感想もお待ちしております。

## どっちが正解クイズ

**問題** 汗をかかない犬が体温の調整をしているのは?  
**答え** ①鼻 ②舌  
●正しく答えた人の中からくじ引きで50名に「図書カード」をプレゼントします。  
前号の答え=②二酸化炭素

## 「クイズ」や「おたより」の申し込み方法

「クイズの答え」や「おたより」(どちらか一つでもいいよ!)とともに次の①~⑤を記入して送ってね。  
①学校名 ②学年・組 ③名前 ④学校の住所と郵便番号 ⑤感想  
●しめ切り:5月25日  
●賞品は6月15日までに校長先生あてに送ります。  
はがきのあて先  
〒461-8680 中部電力 電気こどもシリーズ係  
インターネットからも申しこめるよ!  
http://www.chuden.co.jp/nk/codomo/