

犬と猫はどちらが賢い？

それぞれに得意分野がある

問 犬と猫ではどちらのほうが頭が良いですか。

答 この質問は「力士とレスラーはどちらが強いですか」という質問に似ています。土俵上なら力士が、リング上ではレスラーが強いです。つまりそれぞれに得意分野があって、単純に比較できません。

個体差はありますが、猫は自分のやりたいことをどうやってやり遂げようかという問題解決に頭を使います。対して犬は、同じことを再現する能力にたけています。人

の命令に忠実なものも、この力によります。これは猫にとっては苦手なことです。

記憶力についてはどうでしょう。犬は人や場所、匂い、食べ物などを関連付けて記憶します。例えば、「お散歩の道具が入ったバッグ＝公園」「車＝病院」など。これを連想記憶といい、長期に続きます。しかし連想ではない実記憶（短期記憶）の持続は短く、ある研究では10～20秒程度とされています。しつけのタイミングが、褒めるのも叱るのも、行為の後5秒以内とされる

ゆえんです。

猫の記憶に関する検証は、気ままな猫の気質のために非常に困難ですが、食べ物に関してはかなり正直に反応するようです。米ミシガン大学のメイヤー博士とアメリカ自然史博物館のシュナイラ博士が次のような実験をしました。「たくさんの箱を並べ、ランプが点灯した箱の中に食べ物があることを覚えさせた後、どのくらい後まで思い

出せるか」というもの。犬は5分もすると忘れてしまいましたが、猫は16時間以上覚えていたそうです。この記憶力は猿やオランウータン並みだとか。一方、同じようなことをおもちゃでやってみると、10秒しか持たなかったそうで、興味の深さにもよるようです。

（後藤 浩・県獣医師会員）

<月1回掲載します>

ペットに関する素朴な疑問や健康、飼い方についての質問をお寄せください。〒422-8670 静岡新聞社編集局「ペット質問箱」係へ。Eメール<seikatshoudou@shizuokaonline.com>や、右のQRコードで投稿フォームからも送信できます。全てにはお答えできず、直接回答もしかねますがご了承ください。

