辞書を引く

●解剖学者 養老子面河 (ようろう・たけし)

正式 近の生徒たちは、いくら言っても辞書を引かないんですよ、 である。今ではもっと辞書を引かなくなったのはなぜか。 私たちは、食べる、歩く、話すなど日常的な行動をほとんど無意識のうちに行っている。たとえば、「ア」と発するときに複雑な筋肉の運動を意識することはない。意識すればたちまち話せなな筋肉の運動を意識することはない。意識すればたちまち話せななある。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。しかし、発語がもともと意識的なものであることは、外くなる。

いくらいである。 はほとんど会話全体をぼんやりモニターしているだけと言っていの中身より、話すことそのものが大切だからだ。この場合、意識

私たちの脳は、眼・耳などからの入力を処理したのち、筋肉へ出力する働きをしている。一般的に、動物の脳では、このような知覚系と運動系が即座につながり、ループを作っている。しかし、ヒトの脳では知覚系と運動系との間に過剰なものが挟まってしまった。この過剰な部分が言葉を生み出し、意識を発生させた。 しまった。この過剰な部分が言葉を生み出し、意識を発生させた。 しまった。この過剰な部分が言葉を生み出し、意識を発生させた。 とトでは、無意識的な行動のように知覚系と運動系がすぐにつながっているものもあれば、しばらくたってから出力されるケースもある。このように、入力に応じて出力を調整できることが、ヒトの脳の優れた点である。一方で、これは、知覚系と運動系の中でぐるぐる回るだけで、一向に出力されない。こうしてループが途切れ、脳は身体を忘れる。それどころか脳は、自身が身体の一部であることを忘れる。

まな身体の動かし方を身につけること、それが学習であろう。辞こと、それが学習ではなかろうか。脳からの出力に応じてさまざ

入出力系のさまざまなループを用意し、回転できるようにする

2

最も身近な自然である自分の身体に問い続けるしかない。なく、私たちが身体を忘れたことにあるのではないか。私たちはけないのであろう。問題は、辞書を引く引かないということでは書を引かない人たちは意識的に引かないのではなく、おそらく引

· 養老孟司 (解剖学者)

たさまざまな知見を発信している。かつき』(新潮新書)など多数あり、解剖学・哲学ほか、卓越しかの壁』(新潮新書)など多数あり、解剖学・哲学ほか、卓越し社)、『涼しい脳味噌』(文藝春秋)、『臨床哲学』(哲学書房)、『バ社)、『涼しい脳味噌』(文藝春秋)、『臨床哲学』(哲学書房)、『八社)、『中脳論』(青土東京大学名誉教授。専門は解剖学。一九三七年、神奈川県鎌倉