



## さのう うのう 左脳と右脳はどちらがうの

### ひと のう ひだり みぎ 人の脳は左と右にわかれている

ひと のう うえ み ひだりはんぶん みぎはんぶん ひだりはんぶん のう さのう みぎはんぶん  
人の脳を上から見ると、左半分と右半分とにわかれており、左半分の脳を左脳、右半分の  
のう うのう  
脳を右脳とよぶことがあります。

さゆう のう  
この左右の脳は、脳梁（のうりょう）という神経の太いたばだけで連絡しています。

さゆう のう けんきゆう あら ねん しょう じゅうしょう  
左右の脳のはたらきの研究はまだ新しく、1981年にノーベル賞を受賞したアメリカ  
のロジャー・スペリーがけんきゆう はっぴょう ちゅうもく  
の研究を発表し、注目されるようになりました。

### さのう みぎはんしん ことば きのう 左脳は右半身と言葉の機能を

なに げんいん ひだり のう けっかん き からだ みぎはんぶん おも うご  
何かの原因で左の脳の血管が切れたら、体の右半分が思うように動かないことがあります  
さのう みぎはんしん きのう さのう ことば きのう  
す。左脳が、右半身の機能をはたらかせているのです。また、左脳は、言葉の機能をうけ  
ひろ ことば はな よ き か のうりよく  
もつしわが広く、言葉を話したり、読んだり、聞いたり、書いたりする能力にすぐれている  
といわれています。

### うのう ひだりはんしん かんかく かんじょう きのう 右脳は左半身と感覚・感情の機能を

うのう え み おんがく き つ き く た かな  
右脳は、絵を見たり、音楽を聞いたり、積み木を組み立てたり、うれしい、悲しいなど  
かんじょう きのう  
の感情の機能がすぐれているといわれています。

さゆう のう かんぜん  
しかし、左右の脳のはたらきは、完全にわかれているわけではありません。また、まだ  
わからぬことのおお  
のほうが多いのです。

まいにち く なか さのう うのう きょうちよう  
毎日の暮らしの中で、左脳も右脳も、いつもいっしょに、協調してはたらいているので  
すから。（監修 保志 宏）

