

学者も
認める
効果!!

自分の声で強固に脳にインプット! 録音・倍速学習で覚醒する記憶力!

試験、資格、語学学習の
必須アイテム!



キオーカー
KIORKER®
DEVICES THAT SUPPORT MEMORY



合格
100点
満点



特許出願中

コントロールボックス

REC

録音：一回押すと録音が始まり
もう一度押すと録音が停止します

PLAY▶II

再生、一時停止：再生時の一時停止と
再生の切り替えボタンです

SLOW▶

低速再生：押す毎に1/2倍速、1/3倍速。
通常速と切り替わります

FAST▶▶

高速再生：押す毎に2倍速、4倍速、
8倍速、通常速と切り替わります

スピード学習に特化した機能を搭載！





音読した声がKIOCKERより直接耳に入り、内容をより強固に脳にインプットします。

歴史など、暗記の要素が強い学習に最適、さらに、その音声等を録音でき、高速で再生できるので、時間の節約になり、集中的、短時間学習が可能となります。

1643年フランス、ルイ14世の治世

There is more to life than increasing its speed.



KIOCKER 使用例

1. 音読

- 1) マイクからの音声を増幅して聞く
- 2) 外部接続して、その音声を聞く
- 3) 外部接続して外部音声とともにマイクからの音声をミキシングして聞く

2. 録音 / 再生

- 1) マイクからの音声のみを録音
- 2) 外部音声のみを録音
- 3) その両方をミキシングして録音
- 4) 録音した音声をスピードを変えて再生
(2倍速、4倍速、8倍速、1/2倍速、1/3倍速)

3. MP3プレーヤー

SDカードにあるファイルを通常速度以外、
2倍速、4倍速、8倍速、1/2倍速、1/3倍速で
聞くことが出来ます

■シャドーイング

外部音声と自分の声と一緒にKIOCKERと連して聞けるので、シャドーイングに最適

■ヒアリング

外部音声を録音し、それを高速、低速で再生できるので、外國語のヒアリングに最適

■スピーキング

外部音声と自分の声を一緒に録音できるので、発音やスピーキングの練習に最適

■SDカード

好きな教材をSDカードにコピーして高速、低速で再生が可能、繰り返し学習に最適

キオーカーで効率良く忘れない記憶をしよう

ほとんどの方が、暗記するときや勉強をするときは教科書や参考書などを目読するのではないでしょうか？何度も何度も読み直した経験があると思います。

記憶のメカニズムは集中力と大きく関係しており、音読(声に出して読む)するだけで、脳からセロトニンという神経伝達物質が分泌され、集中力が高まります。さらに脳内の海馬系が刺激され記憶に適した脳になります。小学生の頃、授業で音読をしましたね、これは集中力をつけるのにとっても素晴らしいことなのです。ポイントは集中しているときに何をするかということ、キオーカーでは、集中時にダイレクトに耳から記憶したい情報が入ってきますので、とても効率良く記憶することができます。

キオーカーが効果を發揮するのは、新しい情報を記憶することです。例えば英語をはじめとする外國語や、日常あまり聞くかない法律用語などは脳にとって新しい情報です。音読してダイレクトに耳で聞くことで、脳の中ではっきりとした新しい語彙として形成され記憶されるのです。



金沢大学大学院
特任教授
薬学博士 太田富久

高齢になると「言葉を失ってしまう」という症状がたびたび見られます。そんな時に新しい語彙が形成されるということはとても良いことで、認知症予防にも役立ちます。

小さいお子さんなどは、わからなくなるても音読をしてキオーカーで聞いてみてください。新しい語彙を形成してそこからどんどん記憶の輪が広がっていくはずです。

キオーカーは高速学習もできるようになっていますが、高速で聞くということは、新しい刺激であり、新しい情報として脳が認識します。前述した「脳が新しい語彙を形成する」ということになります。また、それを低速で聞くことでしっかりと認識できると考えられます。

キオーカーは学習だけの使い方ではもったいないです。年配の方などでは、カラオケの歌を早く覚えたいという方もいるでしょう。この教材には、誰でも知っている日本のポップスが入っています。英語の歌詞をつけ英語で歌っています。この日本語と英語という複数の刺激は、脳にとってとても重要です。キオーカーで楽しみながらどんどんいろんな情報を吸収してみてください。



[セット内容]

- ヘッドフォン型記憶学習器
ドライバユニット口径 40mm
寸法：約 H171 × W194 × D79mm
重量：約 250g (充電池含む)
材質：ABS樹脂、PU
マイク：音圧感度 38±3dB 単一指向性
- microSDカード (2GB)、SDカードアダプター
(32GBまでのmicroSDカード、microSDHCカード対応)
- 充電池 (Ni-MH 1.2V 750mAh) 2本 (本体に装着済み)
- コントロールボックス 寸法：約 H67 × W25 × D10mm
重量：約 30g
- 充電用USBケーブル (microUSB+USB2.0) 約80cm
- 3.5mm オーディオケーブル TRS 約150cm
- 取扱説明書・製品保証書