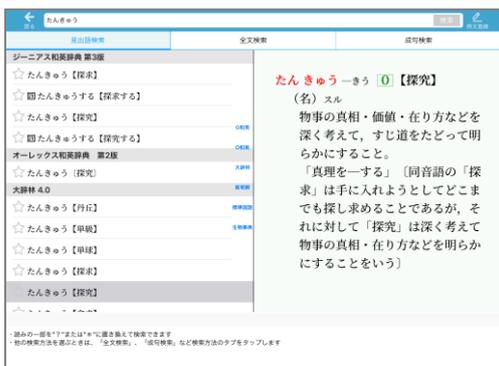


最新辞書や参考書などの多彩なコンテンツと充実の検索機能で「探究学習」に貢献

## タブレット端末向け統合型学習アプリケーション

### 「Brain+」 ブレインプラス」2020年度版の提供を開始



画面イメージ



利用シーン (イメージ)

シャープは、タブレット端末向け統合型学習アプリケーション「Brain+ (ブレインプラス)」2020年度版の提供を本年3月中旬に開始します。中学校や高校など、タブレット端末を導入する教育機関における授業や自己学習はもちろん、課題発見や問題解決に必要な能力養成を目的に教育現場での導入が進む「探究学習」にも活用いただけます。

本アプリは、国語辞典 大辞林第四版のデジタル版「大辞林4.0」や英英辞典「Oxford Advanced Learner's Dictionary (10th edition)」などの最新辞書や参考書など、34コンテンツ\*1を収録しています。身近なことから学術的分野まで、豊富な写真や図版とともに解説する「ブリタニカ国際大百科事典 小項目版」もオプションで利用\*2いただけます。また、専用のクラウドサービス\*3から、英語教材を中心としたコンテンツを後から追加することも可能です。

さらに、複数の辞書を横断して検索できる「一括検索」や、Webサイトや教材の分からない単語をなぞることですぐに検索できる「コピーワード検索」、各辞書の説明文内の単語まで検索できる「全文検索」など、多彩な検索機能も搭載しています。

品名	形名 / 収録コンテンツ数		提供開始時期
統合型学習アプリケーション 「Brain+ (ブレインプラス)」	総合学習パック	基礎学習パック	2020年3月中旬
	ON-PA4A (iPad版) ON-PA4W (Windows®版) 34コンテンツ	ON-PB4A (iPad版) ON-PB4W (Windows®版) 13コンテンツ	

#### ■ 主な特長

1. 「大辞林4.0」「Oxford Advanced Learner's Dictionary (10th edition)」などの最新辞書や参考書など、34コンテンツを収録
2. 専用クラウドサービスからコンテンツの追加が可能
3. 「一括検索」「コピーワード検索」「全文検索」などの充実した検索機能を搭載

※1 総合学習パック<ON-PA4A/PA4W>の収録数です。基礎学習パック<ON-PB4A/PB4W>には13コンテンツを収録しています。  
 ※2 学校で本アプリ4シリーズのいずれかを一定数以上、一括でご採用いただいた際の追加オプションとして提供します。  
 ※3 当社の会員向けWebサイト『COCORO MEMBERS』のCOCORO IDが必要です (登録無料)。コンテンツの追加には別途費用がかかります。

【 ホームページ 】 <https://corporate.jp.sharp/> (画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>)  
 【 本 社 】 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地  
 【 お客様お問い合わせ先 】 [gp-solution@sharp.co.jp](mailto:gp-solution@sharp.co.jp)

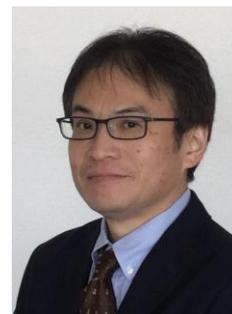
## <探究学習について>

2020年度から全国の教育機関で順次実施される新学習指導要領では、「主体的・対話的で深い学び（アクティブ・ラーニング）」の観点から、生徒自らが課題設定や情報収集、分析を行う「探究学習」をより重視しています。本アプリを活用すれば、生徒がインターネットや文献を用いて情報収集をする際、分からない言葉を辞典、参考書などの内容に照らし合わせて簡単に確認することができます。

### 【近畿大学附属高等学校 乾 武司教諭より】

#### ～探究学習へのBrain+活用について～

探究学習における課題は、答えのない問題に取り組む力をいかに育てるかにあります。生徒の自主性を引き出し、興味を持った問題に対して様々な情報を収集・整理する過程では、生徒自らが真偽の判断をすることも必要となります。インターネット上の情報だけでなく、出典が明らかな辞書・事典と比較しながら、正しい知識を手に入れることが重要です。辞書や事典がBrain+のようなアプリとして生徒のICT環境下にあることで、いつでもどこでも、気になった時に調べやすくなり、生徒の学びを支えるツールになると期待しています。



## ■ 動作環境

	iPad版	Windows®版
O S	iOS11、iOS12、iPadOS13	Microsoft® Windows®10 (Sモード対応) 日本語版※4 Microsoft® Windows®8.1日本語版※5
C P U	デュアルコア 1.3GHz以上 64bit※6	デュアルコア 1.6GHz以上
搭載メモリ	1GB以上	4GB以上
空き容量	ON-PA4A：6.9GB、ON-PB4A：4.8GB	ON-PA4W：6.9GB、ON-PB4W：4.8GB

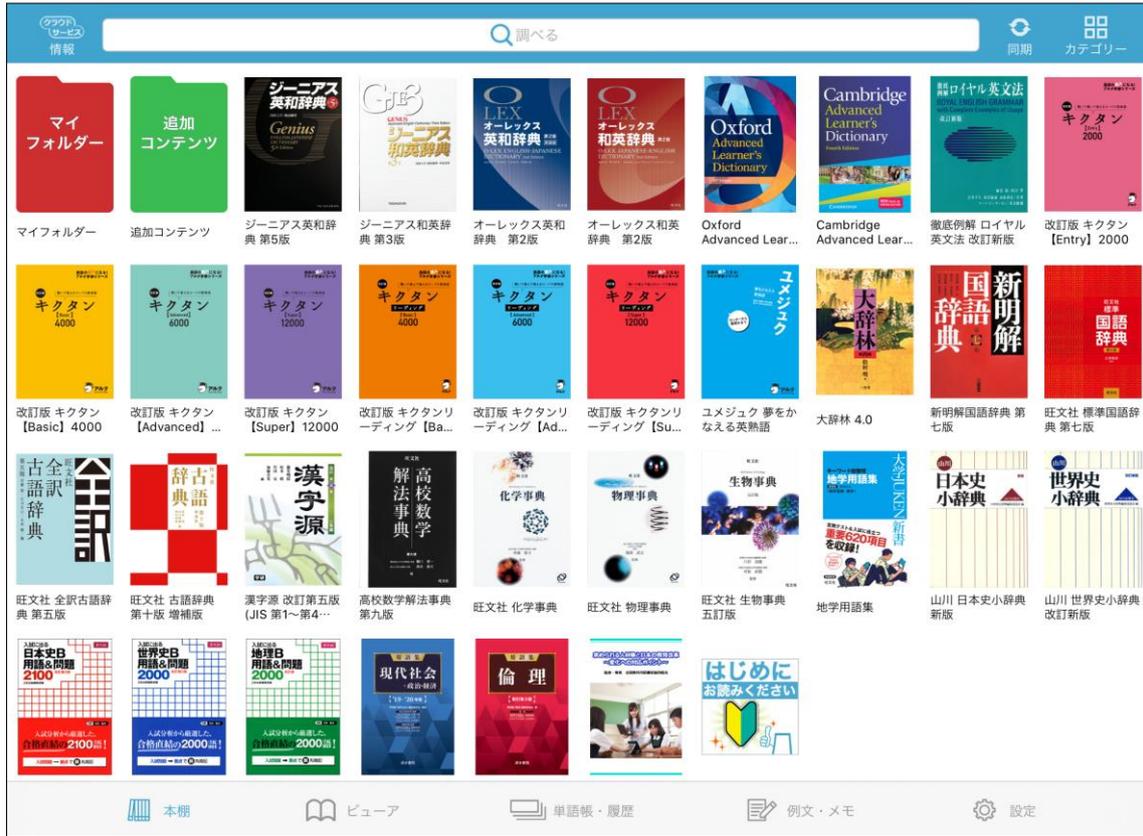
※4 Microsoft社のサポート対象バージョンのみ。

※5 Microsoft .NET Framework 4.6以上のインストールが必要。

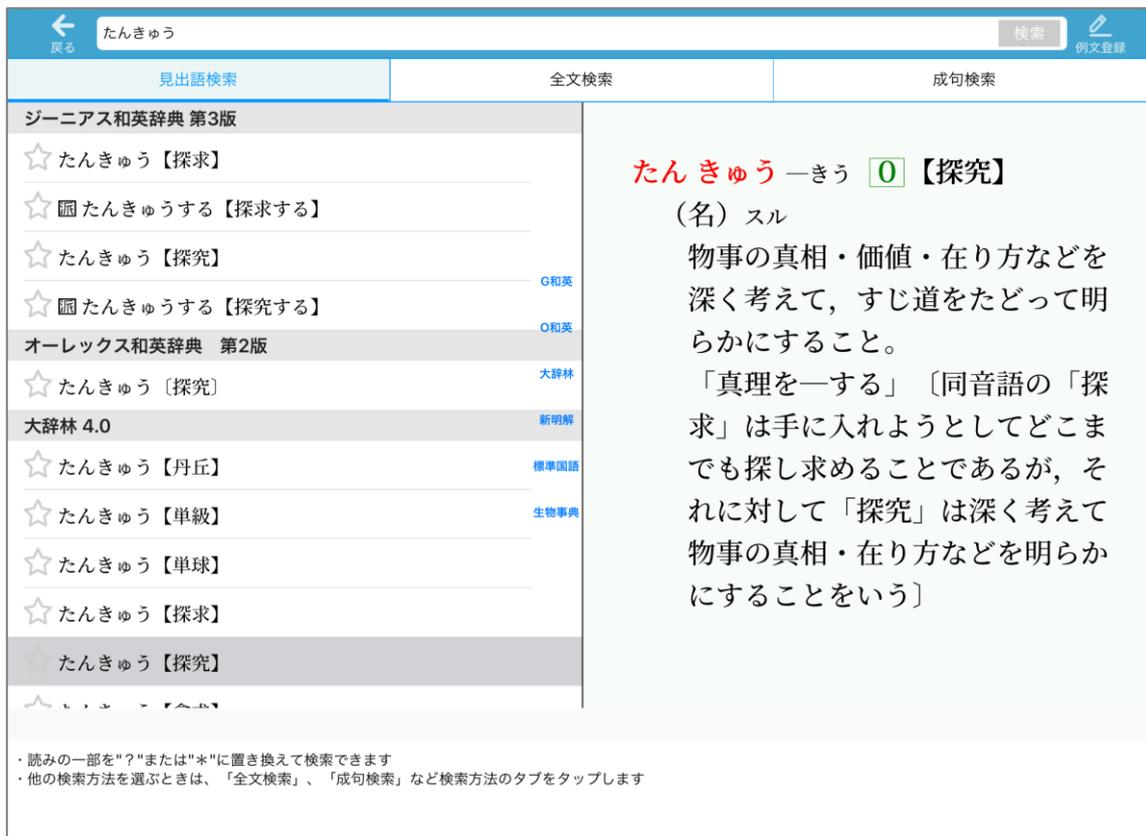
※6 iPad mini2/iPad Air以降。

- 「Microsoft」「Windows」は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- 「iPad」はアメリカ合衆国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- 「iOS」の商標は、Ciscoの米国およびその他の国のライセンスにもとづき使用されています。
- 「Brain」「Brain+」は、シャープ株式会社の登録商標または商標です。
- その他記載されている製品名などは各社の商標または登録商標です。

■ 画面イメージ



収録コンテンツ一覧



単語検索画面イメージ

■ 収録コンテンツ一覧

♪ ネイティブ音声などの収録

科目	タイトル	出版社	総合学習 パック	基礎学習 パック	音声
英語	ジーニアス英和辞典 第5版	大修館書店	○	○	♪
英語	ジーニアス和英辞典 第3版	大修館書店	○	○	-
英語	オーレックス英和辞典 第2版	旺文社	○	○	-
英語	オーレックス和英辞典 第2版	旺文社	○	○	-
英語	Oxford Advanced Learner's Dictionary (10th edition)	Oxford University Press	○	○	♪
英語	Cambridge Advanced Learner's Dictionary (4 <sup>th</sup> ed)	Cambridge University Press	○	○	♪
英語	徹底例解 ロイヤル英文法 改訂新版	旺文社	○	-	-
英語	改訂版 キクタン【Entry】2000	アルク	○	-	♪
英語	改訂版 キクタン【Basic】4000	アルク	○	-	♪
英語	改訂版 キクタン【Advanced】6000	アルク	○	-	♪
英語	改訂版 キクタン【Super】12000	アルク	○	-	♪
英語	改訂版 キクタンリーディング【Basic】4000	アルク	○	-	♪
英語	改訂版 キクタンリーディング【Advanced】6000	アルク	○	-	♪
英語	改訂版 キクタンリーディング【Super】12000	アルク	○	-	♪
英語	ユメジユク 夢をかなえる英熟語	アルク	○	-	♪
国語	大辞林 4.0	三省堂	○	○	-
国語	新明解国語辞典 第七版	三省堂	○	○	♪
国語	旺文社 標準国語辞典 第七版	旺文社	○	○	-
国語	旺文社 全訳古語辞典 第五版	旺文社	○	○	♪
国語	旺文社 古語辞典 第十版 増補版	旺文社	○	○	-
国語	漢字源 改訂第五版 (JIS 第1~第4水準版)	学研	○	○	-
数学	高校数学解法事典 第九版	旺文社	○	-	-
理科	旺文社 化学事典	旺文社	○	-	-
理科	旺文社 物理事典	旺文社	○	-	-
理科	旺文社 生物事典 五訂版	旺文社	○	-	-
理科	地学用語集	旺文社	○	-	-
地歴	山川 日本史小辞典 新版	山川出版社	○	-	-
地歴	山川 世界史小辞典 改訂新版	山川出版社	○	-	-
地歴	Z会 入試に出る日本史B 用語&問題2100 改訂第2版	Z会出版	○	-	-
地歴	Z会 入試に出る世界史B 用語&問題2000 改訂第2版	Z会出版	○	-	-
地歴	Z会 入試に出る地理B 用語&問題2000 改訂版	Z会出版	○	-	-
公民	用語集 現代社会+政治・経済〈'19-'20年版〉	清水書院	○	-	-
公民	用語集 倫理 新訂第3版	清水書院	○	-	-
その他	学習の手引き	全国教科用図書卸 協同組合	○	○	-
その他	ブリタニカ国際大百科事典 小項目版	ブリタニカ・ ジャパン	オプション	オプション	-

本アプリに関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。  
<https://store.brainplus.jp.sharp/web/special/brainplus/top>