

## Britannica Online School Edition

～ 英語圏の小中高等学校向け百科事典オンラインサービス Part.Ⅲ～

ブリタニカ・ジャパン株式会社

Britannica Online School Edition (BOLSE)は、英語圏の小中高等学校向けに設計・開発された百科事典オンラインサービスです。レファレンスツールとしてはもちろん、教材としても最適です。このBOLSEの魅力を、合計3回に分けてご紹介します。3回目は、教師の視点に立って、授業で役立つコンテンツや便利な機能を紹介します。

### ◆インタラクティブな教材を利用して楽しく学習

BOLSEには、教師や生徒のための有用なマルチメディア教材が多数収録されています。クラスでの提示用や自学・自習用など、使い方はさまざまです。以下は、収録されている教材の一例です。

#### ◎ゲーム感覚でアルファベットを学ぶ

神経衰弱ゲームのような感覚で、アルファベットや英単語を学習する教材が収録されています。難易度も選択できるので、児童・生徒の習熟度に合わせて学習を進めていくことができます。



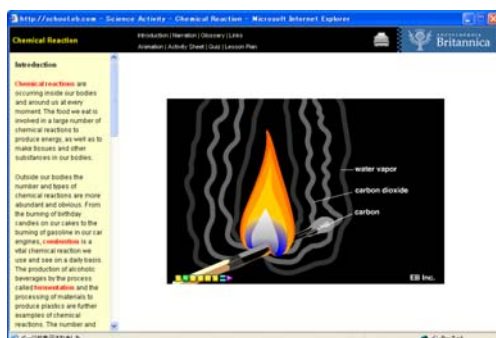
#### ◎物語を読んでクイズに挑戦

英語を聞き取る力や文章を読み解く力の向上をはかる教材が収録されています。「物語の背景を理解→物語を読む→物語に関連するYes/No形式のクイズに答える」という流れで、理解度をチェックすることができます。



#### ◎ナレーション付きアニメーションでサイエンスを学ぶ

文章だけでは理解するのが難しい自然現象や科学の仕組みを学習するのに最適な教材が収録されています。ナレーション付きのアニメーションで「日食」「惑星」「断層」「エルニーニョ」などの理論・現象をわかりやすく解説しています。アニメーションを再生するポイントをいくつか用意しているので、授業の進行に合わせて再生ポイントを選択することもできます。



#### ◎百科事典で調べた後はワークシートで理解度チェック

歴史、政治、考古学、経済などを、百科事典で調べながら学習できるワークシートが収録されています。

**FRENCH REVOLUTION**

For use with the Britannica Student Encyclopedia article "French Revolution."

**PART ONE**  
Which of the following were causes of or reasons for the French Revolution? Mark them true or false accordingly.


- Landowners were upset at the poor condition of the roads and bridges in the countryside.
- It was considered unfair that nobles and clergy did not have to pay the same taxes as members of the working and peasant classes.
- Peasants could not kill game animals reserved for royal feasts.
- Women were angry that schools and universities would not accept female students.
- The people wanted Napoleon I for their ruler.
- Peasants had to pay large feudal dues to the king, nobles, and church.

Place the following events, leading up to and during the Revolution in chronological order by numbering them 1 to 8. After each event, record the year it took place.

ORDER	EVENT	YEAR(S)
	The Regis of Tenes	
	Napoleon Bonaparte helped overthrow the Directory government and became first consul.	
	A constitution was written, including the Declaration of the Rights of Man.	
	A Paris mob captured the Bastille.	
	Members of the Estates-General changed their name to National Assembly and took the Oath of the Tennis Court.	
	Louis XVI and Marie Antoinette tried to flee but were captured and returned to Paris.	
	The national treasury was exhausted from fighting wars and supporting the American Revolution.	
	Marquise Robespierre was arrested and executed.	

1 © 2002 Encyclopædia Britannica, Inc.


## ◆アメリカ・カナダの標準カリキュラムが参照できる

中学生向け百科事典 Compton's by Britannica と小学生向け百科事典 Britannica Elementary Encyclopedia の各記事、およびマルチメディア教材の各アイテムから、アメリカ・カナダの各州の標準カリキュラムを参照することができます。たとえば、偉大な発明王 Edison の記事ページにある  をクリックし、アメリカまたはカナダの地図から州を選択すると、右図のように Edison と関連するカリキュラムの内容を確認できます。

## ◆Workspace を賢く使う

児童・生徒に読ませたい百科事典の記事や授業で使いたい教材が見つかって、それらの表示方法や場所を覚えておくのは容易ではありません。その種類が多くなるとなおさらです。そのようなときは、Workspace 機能を使ってください。Workspace は情報を整理・共有するためのデータフォルダで、任意の ID とパスワードで管理できます。検索・閲覧を通じて収集した情報を Workspace に保存しておけば、あとで読み返す際に再度検索する必要はありません。

## ◎Workspace を使って手早く情報を整理

Workspace にアイテムを保存するのはとても簡単です。検索結果ページや記事ページ、Learning Materials のメニューなどに表示されている  (SAVE アイコン) をクリックするだけで、Workspace にアイテムを保存することができます。また、Workspace 内は、Project という単位でアイテムを分類することもできるので、授業のテーマ別に情報を整理することも可能です。

## ◎Workspace を使って情報を共有

Workspace は、クラスの児童・生徒や他の教師と情報を共有する際にも利用できます。共有したい情報を Workspace に保存しておき、共有したい相手に Workspace の ID を教えると、相手はいつでも Workspace を開いて内容を閲覧することができます。Workspace のパスワードを教えなければ、収集したアイテムリストをまちがって編集されることはありません。

また、ID とパスワードの両方を教えて、ひとつのテーマに対して共同で情報を収集するといった使い方もできます。Workspace には、収集した各アイテムに対してコメントを付ける機能があるので、これを利用して Workspace に保存した教師・生徒の名前や、Workspace に保存した目的などを入力しておくとうわかりやすいでしょう。

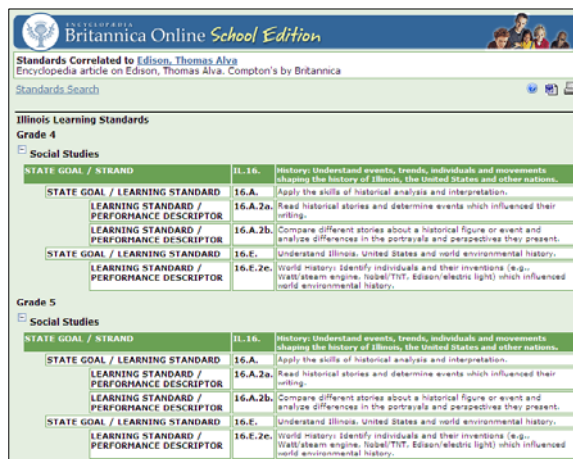
## ◆無料トライアル受付中

ブリタニカ・ジャパンでは、Britannica Online School Edition (BOLSE) の全機能を1ヵ月間無料でご利用になれる無料トライアルを受け付けております。実際にお試しになって、その魅力を実感してください。

BOLSE に関するお申し込み、お問い合わせは、株式会社 紀伊國屋書店 電子商品営業部(電話:03-6910-0518、ファクス:03-6420-1356、e-mail:online@kinokuniya.co.jp)までお願い致します。

\*お預かりした個人情報は、弊社規定の「個人情報取扱方針」<http://www.kinokuniya.co.jp/06f/gaiyo6.htm> に則り、取り扱わせて頂きます。

## ▼「Edison」に関連するイリノイ州のカリキュラム



The screenshot shows the 'Standards Correlated to Edison, Thomas Alva' section. It lists Illinois Learning Standards for Grade 4 and Grade 5, categorized by Social Studies. The standards are organized into a table with columns for State Goal / Strand, Learning Standard / Performance Descriptor, and the corresponding Illinois History standard (16.A, 16.E, 16.E.Ze).

STATE GOAL / STRAND	LEARNING STANDARD / PERFORMANCE DESCRIPTOR	IL. 16.	History: Understand events, trends, individuals and movements, shaping the history of Illinois, the United States and other nations.
16.A	16.A.2a	16.A.2a	Read historical stories and determine events which influenced their writing.
16.A	16.A.2b	16.A.2b	Compare different stories about a historical figure or event and analyze differences in the portrayals and perspectives they present.
16.E	16.E	16.E	Understand Illinois, United States and world environmental history.
16.E.Ze	16.E.Ze	16.E.Ze	World history: Identify individuals and their inventions (e.g., Watt/steam engine, Nobel/TNT, Edison/electric light) which influenced world environmental history.

## ▼Workspace に保存された情報



The screenshot shows a user's workspace titled 'brijapan's Workspace'. It contains a table of saved items:

TITLE	CONTENT	DATE	CONTENT TYPE	NOTES
Aburahi	Japanese politician, who was prime minister of Japan from 2006 to 2007.	Added April 10, 2008	Encyclopedia Britannica article	Miyuki Sato delete copy
Baseball's World Classic	On March 20, 2006, baseball history was made in San Diego when Japan scored four runs in the first inning and defeated Cuba 10-4 in the championship game to win the Inaugural World Baseball Classic (WBC). Japan, managed by the legendary Sadaharu Oh, was led at the plate by Ichiro Suzuki, a star with the Major League Baseball (MLB) Seattle Mariners. In the final against Cuba, Suzuki doubled, ...	Added April 10, 2008	Encyclopedia Britannica article	Senji Yoshioka
Katsunomi Junichiro	third-generation Japanese politician, who was prime minister of Japan from 2001 to 2006.	Added April 10, 2008	Encyclopedia Britannica article	Prime Minister of Japan
Ue Senzaburo	Japanese novelist whose works express the disillusionment and rebellion of his post-World War II generation. He was awarded the Nobel Prize for Literature in 1994.	Added April 10, 2008	Encyclopedia Britannica article	
By 2000 Ichiro Suzuki had established himself as the		Added	Encyclopedia	