

Cambridge International Prospectus

ケンブリッジ国際教育プログラムのご案内



Cambridge Assessment
International Education

Cambridge
Pathway 
Learn • Discover • Achieve



目次

ケンブリッジ国際へようこそ.....	1
ケンブリッジ国際の教育手法.....	2
Cambridge Primary.....	5
Cambridge Lower Secondary.....	9
Cambridge Upper Secondary.....	13
Cambridge Advanced	21
授業内容を向上させる知識と知見	26
Cambridge Global Perspectives.....	28
Cambridge Professional Development (専門能力開発)	31
学校・先生方へのフルサポート	34
ケンブリッジ国際認定校になるには	36



ケンブリッジ 国際へ ようこそ

160年

にわたり
世界中の学校と
連携

ケンブリッジ大学国際教育機構（ケンブリッジ国際）のプログラムを受講する児童・生徒たちは、知識を得ることで好奇心が刺激され、継続的な学習意欲を身につけて、人生の準備を整えることができます。

Cambridge Pathway は、5 歳から 19 歳までの学習者が高い学習目標の達成に向け進む明確なプロセスで、学校や大学、職場で必要とするスキルを身につける上で役立ちます。

4 段階それぞれのプログラムは、学習者がその前の段階で学んだことに基づいて進められ、初等教育から中等教育、大学入学準備教育までシームレスに続きますが、個別に切り離して提供することも可能です。つまり、各学校はそれぞれに最適な形で Cambridge Pathway を柔軟に提供することができます。

Cambridge
Pathway

5歳から19歳までの学習者が高い学習目標の達成に向け進む明確なプロセス

Cambridge Primary

5歳以上

10科目（英語、数学、理科を含む）
のカリキュラムと評価

Cambridge Lower Secondary

11歳以上

10科目（英語、数学、理科を含む）
のカリキュラムと評価

Cambridge Upper Secondary

14歳以上

Cambridge IGCSE™（70科目以上）
Cambridge O Level（40科目以上）
Cambridge ICE Certificate

Cambridge Advanced

16歳以上

Cambridge International
AS & A Level（55科目以上）
Cambridge AICE Diploma
Cambridge IPQ

潜在能力と進捗状況を測定するCambridge CEMベースライン評価試験

教師とスクールリーダーを対象とする Cambridge Professional Development（専門能力開発）

Learn • Discover • Achieve

ケンブリッジ国際の 教育手法

カリキュラム、教育、学習、試験がうまく連携できているときに教育は最も効果を発揮するというのが、ケンブリッジ国際の信条です。ケンブリッジ国際の教育の中核を成しているのは5つの要素です。

“ ケンブリッジ国際は素晴らしい教育を生徒に提供しており、礼儀正しく寛容な人間の育成に役立ちます ”

Susan Griffin
Woodside Secondary School
ウルグアイ

1 国際カリキュラム

- ケンブリッジ国際は、5歳から19歳までの学習者に国際教育を提供する世界有数の機関です。ケンブリッジ国際のプログラムは、文化的背景を問わず、様々な能力を持つ児童・生徒の力を伸ばし、学習意欲をかき立て、刺激を与えるものになっています。
- ケンブリッジ国際認定校は、自校の児童・生徒のニーズに合わせたカリキュラムを柔軟に開発することができます。多くの認定校が自国のナショナルカリキュラムと組み合わせ、あるいはバイリンガルプログラムの一環として Cambridge Pathway を提供しています。

2 教育と学習

- ケンブリッジ国際は、自信を持ち、責任感があり、思慮深く、革新的で、積極的に参加する学習者と教師を育てる教育手法を採用しています。
- 児童・生徒の学習に対する先生方の積極的な関与を推奨しており、そのために役立つ専門能力開発の機会や教材を提供します。

3 試験

- 学習者と学校が信頼するに足る、公正で正当かつ信頼性の高い試験を実施します。
- 試験は学習をサポートするものであるべき - これがケンブリッジ国際の信条です。したがって、深い知識、概念的理解、高次の思考能力など、将来の準備をする児童・生徒にとって最も役立つと考える分野を評価します。
- 試験は全て、第一言語が英語以外の児童・生徒も受験することができ、不利になることはありません。

4 国際的な認定

- ケンブリッジのプログラムは米国、英国、オーストラリア、カナダ、ドイツなど世界中の大学が認定し、高く評価しています。英国の全大学ならびに米国の800校以上の大学が Cambridge International AS & A Level を受け入れています。
- ケンブリッジを受講する児童・生徒は、自国でも他国においても、自分が得た資格が学習やキャリアを通じて高く評価されると確信することができます。

5 グローバルコミュニティ

- ケンブリッジ国際のグローバルコミュニティは、世界160カ国以上の1万校を超える学校で構成されています。
- コミュニティイベント、研修、ディスカッションフォーラム、ソーシャルメディアを通じて、スクールリーダーや先生方がアイデアや他校から得た教えを共有することを奨励しています。



世界



160カ国以上の
10000校

を超える
学校と連携



Cambridge Primary

Cambridge Primary

5歳から11歳

幅広くバランスの取れたカリキュラム

- 10科目（英語、数学、理科を含む）
- クラスルーム評価と外部評価

“ Cambridge Primaryのカリキュラムは非常に柔軟で、制約がありません。授業では国内の事例と国際的な事例のどちらも扱うことができ、私が受け持つ児童に適しています ”

Doaa Hamdy El Shaar
教師 International School
of Elite Education エジプト

5-11

Cambridge Primaryを選ぶ理由

Cambridge Primary は、学習者にとって興味深い学習の旅の第一歩です。学校教育の初期の段階で子どもたちに強固な学習基盤を提供し、自信と責任感を持ち、思慮深く、革新的で積極的に学習に参加する子どもの育成に寄与します。

カリキュラムには明確な学習目標が定められており、全10科目の知識とスキルの育成に重点を置いて、次の教育段階に進むための基盤を子どもたちに提供します。柔軟なカリキュラムで、各学校の事情、文化、精神に合わせて変更できます。

科目

- アートとデザイン
- ケンブリッジ・グローバル・パースペクティブ™
- コンピューター
- デジタルリテラシー
- 英語（第一及び第二言語としての）
- 数学
- 音楽
- 体育
- 理科

試験

4つの評価オプションから選択して児童の潜在能力と進捗状況を測定し、学習を大きく変えます。

- 潜在能力の測定
- フィードバック
- 進捗状況のモニタリング
- 到達度の確認

潜在能力の測定

Cambridge CEMの5歳から11歳までを対象とするコンピューターベースの試験では、学習ニーズを確認・分析し、学習者の潜在能力の測定とベンチマーキングを行います。



測定対象

コアなスキルに関する学習者の能力を追跡調査します。



採点

コンピューターベースの試験で、結果は自動的に提供されます。



頻度

通常、学年度の初めまたは終わりに実施します。



利点

- 児童の潜在能力と学習内容を理解できます。
- 同じような年齢の児童と比較した成績のベンチマーキングができます。
- 児童が苦手分野の成績を伸ばし、得意分野で潜在能力を発揮できるようにするために教師がどのような教育を行えばいいか計画立案することができます。

Cambridge CEM試験についての詳細は www.cem.org/readyfortheworld をご覧ください。



“ Cambridge Primary は探究と体験的な活動に十分な時間を割いているので、思考能力の育成に効果的です ”

Hitesh Jain 数学教師
Galaxy School インド

フィードバック

学習者が自分の成績を振り返り、向上できるように、身につけてもらいたいスキルについて形成的フィードバックを行うための評価ガイダンスを提供します。



測定対象

スキルの育成。



採点

教師が行います。



頻度

年間を通して行います。



利点

- 児童の「得意分野」と、その科目の成績をさらに伸ばす方法についてフィードバックします。
- 児童が自分の成績を振り返り、向上させることができます。

進捗状況のモニタリング

Cambridge Primary Progression Tests は、学習者の知識、スキル、理解度を測る試験です。この試験を活用して、3年～6年次に年間を通じて学習の進捗状況をチェックしてください。



測定対象

第一または第二言語としての英語、数学、理科の学習者のスキルと理解度。



採点

教師が行います。



頻度

年度を通じていつでも、必要に応じて行えます。







利点

- 学習者の成績について詳細な情報が得られます。
- 個人とクラスの得意分野と不得意分野を比較できます。
- ケンブリッジ国際のガイダンス、基準、採点スキームを利用できます。
- 学習者と保護者に明確な構造をもつフィードバックを提供できます。

到達度の確認

Cambridge Primary Checkpointはプログラム終了時に学習者の成績を測定するもので、先生方は自信を持ってフィードバックを保護者と共有できます。

- 
測定対象
 学習者の第一または第二言語としての英語、数学、理科のスキルと理解度。
- 
採点
 ケンブリッジ国際が採点します。
- 
頻度
 Cambridge Primaryプログラムの終了時。
- 
利点
 - 学習者の成績を国際ベンチマークおよびクラスメートと比較できます。
 - クラスと個人の成績を容易に測定できます。
 - 学習者は到達度報告書と分析フィードバックレポートを受け取ります。

Cambridge Primaryは

世界 **120** カ国以上の

2000 校

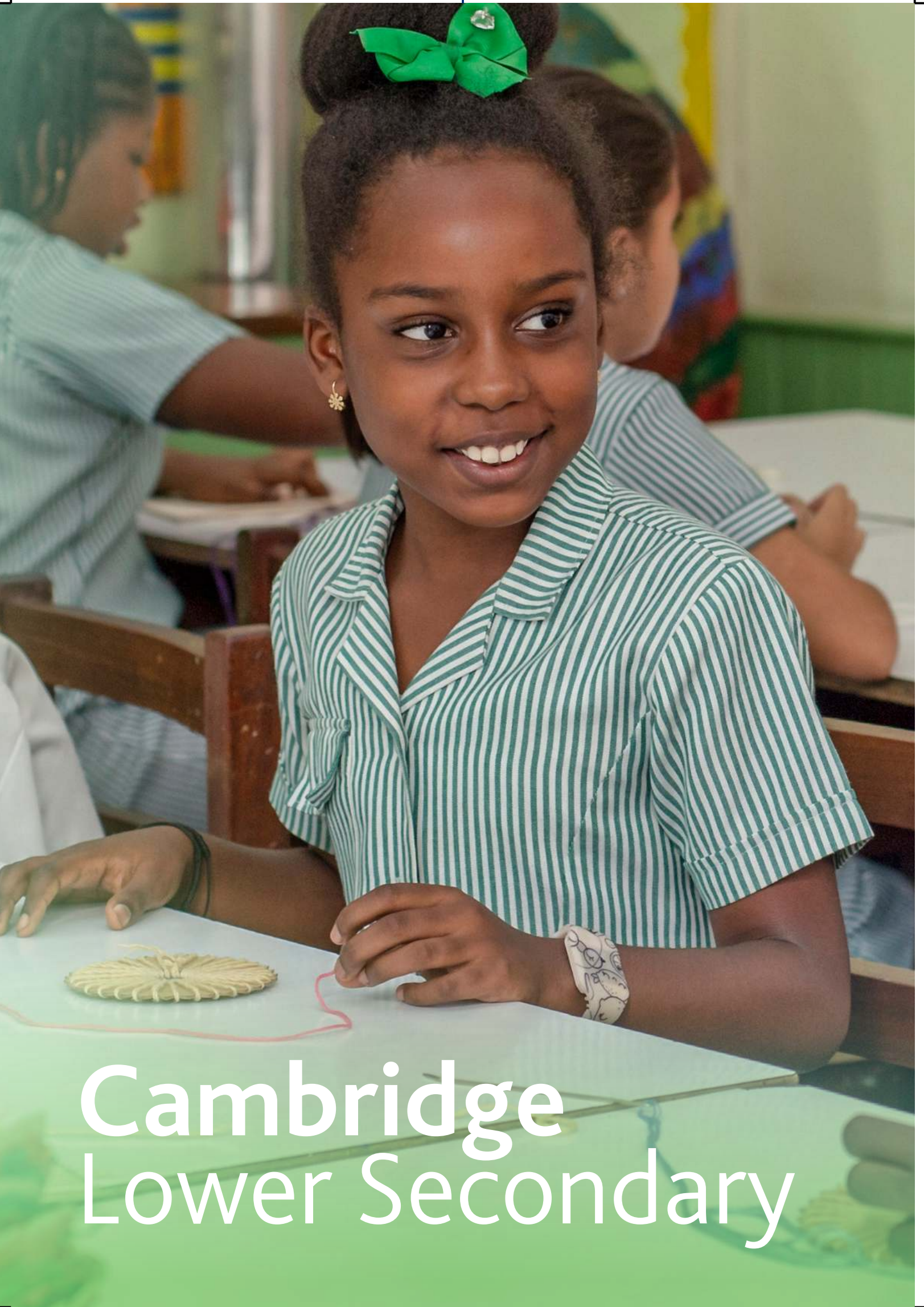
を超える学校で
教えられて
います



先生方へのサポート

Cambridge Primaryの計画立案と実施に役立つ様々なサポートを先生方に提供します。

	英語、数学、理科	アートとデザイン、 コンピューター、 デジタルリテラシー、音楽、体育	その他のCambridge Primaryの科目
カリキュラムフレームワーク	✓	✓	✓
教師用ガイド	✓	✓	✓
授業計画	✓	✓	✓
教科書と出版物	✓		
研修（対面とオンライン）	✓	✓	✓
安全なオンラインサポートサイト	✓	✓	✓
オンラインFAQ : www.cambridgeinternational.org/help	✓	✓	✓
Cambridge Primary Progression Testsと分析ツール	✓		
評価ガイド		✓	
過去問題集と採点スキーム	✓		
試験官報告書	✓		



Cambridge Lower Secondary

Cambridge Lower Secondary

11歳から14歳

幅広くバランスの取れたカリキュラム

- 10科目（英語、数学、理科を含む）
- クラスルーム評価と外部評価

“ ケンブリッジ国際は非常に評判が高く、厳格な試験機関です。ケンブリッジのカリキュラムとCambridge Checkpoint試験を活用してCambridge PrimaryからSecondaryまでの学習の進捗状況を評価できる点が気に入っています ”

Chris Terry 中等部主任
Straits International School マレーシア

Cambridge Lower Secondaryを選ぶ理由

Cambridge Lower Secondary は英語、数学、理科を含む10科目のスキルを育成します。各学校の事情、文化、精神に合わせて変更できる、幅広くバランスの取れたカリキュラムで、学習者が次の教育段階に進む準備をするのに効果的です。

カリキュラムには明確な学習目標が定められており、全科目の知識とスキルの育成に重点を置いて、次の教育段階に進むための基盤を子どもたちに提供します。柔軟なカリキュラムで、科目の組み合わせは無尽です。

科目

- アートとデザイン
- ケンブリッジ・グローバル・パースペクティブ™
- コンピューター
- デジタルリテラシー
- 英語（第一及び第二言語としての）
- 数学
- 音楽
- 体育
- 理科

試験

Cambridge Lower Secondaryには4種類の試験方法があり、先生方はこれを用いて学習者の成績をモニタリングし、進捗状況を学習者と保護者に報告します。

- 潜在能力の測定
- フィードバック
- 進捗状況のモニタリング
- 到達度の確認

潜在能力の測定

Cambridge CEMの11歳から14歳までを対象とするコンピューターベースの試験では、学習ニーズを確認・分析し、学習者の潜在能力の測定とベンチマーキングを行います。



測定対象

コアなスキルに関する学習者の能力を追跡調査します。



採点

コンピューターベースの試験で、結果は自動的に提供されます。



頻度

通常、学年度の初めまたは終わりに実施します。



利点

- 生徒の潜在能力と学習内容を理解できます。
- Cambridge IGCSE、O Level、International AS & A Levelなどの資格のグレード予測に役立ちます。
- 生徒が苦手分野の成績を伸ばし、得意分野で潜在能力を発揮できるようにするために教師がどのような教育を行えばいいか計画を立てられます。



フィードバック

学習者が自分の成績を振り返り、向上できるように、学習者に身につけてもらいたいスキルについて形成的フィードバックを行うための評価ガイダンスを提供します。



測定対象

スキルの育成。



採点

教師が行います。



頻度

年間を通して行います。



利点

- 生徒の「得意分野」と、その科目の成績をさらに伸ばす方法についてフィードバックします。
- 生徒が自分の成績を振り返り、向上させることができます。

進捗状況のモニタリング

Cambridge Lower Secondary Progression Testsは、学習者の知識、スキル、理解度を測る試験です。この試験を活用して、7~9年次に年間を通じて学習の進捗状況をチェックしてください。



測定対象

学習者の第一または第二言語としての英語、数学、理科のスキルと理解度。



採点

教師が行います。



頻度

年間を通じていつでも、必要に応じて行えます。



利点

- 学習者の成績について詳細な情報が得られます。
- 個人とクラスの得意分野と不得意分野を比較できます。
- ケンブリッジ国際の明確なガイダンス、基準、採点スキームを利用できます。
- 学習者と保護者に明確な構造をもったフィードバックを提供できます。

到達度の確認

Cambridge Lower Secondary Checkpointはプログラム終了時に学習者の成績を測定するもので、先生方は自信を持ってフィードバックを保護者と共有できます。



測定対象

学習者の第一または第二言語としての英語、数学、理科のスキルと理解度。



採点

ケンブリッジ国際が採点します。



頻度

Cambridge Lower Secondaryプログラムの終了時に実施します。



利点

- 学習者の成績を国際ベンチマークおよびクラスメートと比較できます。
- クラスと個人の成績の測定が容易です。
- 学習者は到達度報告書と分析フィードバックレポートを受け取ります。

毎年
12万人が
Cambridge Lower Secondary
Checkpoint
を受験

先生方へのサポート

Cambridge Lower Secondaryの計画立案と実施に役立つ様々なサポートを先生方に提供します。

	英語、数学、理科	アートとデザイン、 コンピューター、 デジタルリテラシー、音楽、体育	その他のCambridge Lower Secondaryの科目
カリキュラムフレームワーク	✓	✓	✓
教師用ガイド	✓	✓	✓
授業計画	✓	✓	✓
教科書と出版物	✓		
研修（対面とオンライン）	✓	✓	✓
安全なオンラインサポートサイト	✓	✓	✓
オンラインFAQ : www.cambridgeinternational.org/help	✓	✓	✓
Cambridge Lower Secondary Progression Tests と分析ツール	✓		
評価ガイド		✓	
過去問題集と採点スキーム	✓		
Cambridge Lower Secondary Checkpoint試験官報告書	✓		



Cambridge Upper Secondary



14-16

Cambridge Upper Secondary 14歳から16歳

Cambridge IGCSE™
Cambridge O Level
Cambridge ICE Certificate

“ 生徒にとっても、
教師や学校にとっても、
Cambridge IGCSEは
Cambridge International
A Levelの準備に最適です ”

Samantha Zhang 校長
WHBC of Wuhan Foreign Languages
School 中国

Cambridge Upper Secondaryには Cambridge IGCSEとCambridge O Levelがあります。

2つの資格について

- Cambridge Lower Secondaryでの学びをもとに学習を進めます。
- Cambridge International AS & A Levelやその他の教育システムを受講準備に最適です。
- 英国の資格を留学生に合わせたものではなく、真に国際的な資格です。
- 柔軟性があるため、各校がそれぞれの事情に合わせた、幅広い、バランスの取れたカリキュラムを提供できます。
- 最高の国際教育を提供するため、世界中の学校と協議して開発しました。
- 第一言語が英語以外の生徒も受講でき、不利になることはありません。



Cambridge IGCSE

Cambridge IGCSEは、14歳から16歳までを対象とする、世界で最も人気のある国際資格です。生徒の志望校がどの国にあろうと、Cambridge IGCSEは進学に役立ちます。

- 生徒が将来に備え、科目に関する深い知識とスキルを身につけることができます。
- 30の言語を含む70の科目から様々な組み合わせることができます。
- 生徒のニーズと各校の事情に合わせたカリキュラムを構築できます。

Cambridge IGCSEカリキュラムの作成

Cambridge IGCSEは柔軟なプログラムであるため、ご自分の学校に最適な方法でカリキュラムを実施できます。

コア科目

数学、理科、英語といったコア科目から始めます。コア科目ごとに多様なシラバスを提供しており、生徒に最適な科目を選ぶことができます。



幅広いカリキュラム

70以上の科目から選択して、幅広く充実したカリキュラムを作成しましょう。学習者が様々な科目に取り組めるようにしましょう。



教科横断的カリキュラム

学習者が創造力や批判的思考などのスキルを習得するのを助けるケンブリッジ・グローバル・パースペクティブを提供して、教科を横断する理解力を育成し、科目間に関連性を持たせます。詳細は28ページをご覧ください。



全ての生徒に公平な試験

ケンブリッジ国際は、あらゆる国の全ての生徒にとって公平な試験の提供を目指しています。これは特に、ケンブリッジの多くの生徒が英語を第一言語としていないためです。そのため簡単な言い回しやレイアウトを使うだけでなく、指示も明確にしています。

また試験に文化的偏見が入らないよう配慮しています。

146カ国の
4800校が
 Cambridge
IGCSE
 を提供



ケーススタディ

バイリンガルカリキュラムの一環としての Cambridge IGCSEの学習

私の学校では授業をスペイン語と英語の二カ国語で行います。私はフランス語も話しますし、ポルトガル語を学び始めたところです。外国語を学ぶのが大好きなのは、他の文化に目を向けられるような気がするからです。外国語を学ぶと他国の人たちと交流できますし、もっと旅行したいという気持ちになります。

先生方は皆、スペイン語が第一言語で、スペイン語で教える先生もいれば、英語で教える先生もいます。Cambridgeの資格のために勉強し、試験を受ける年には、試験科目を英語で学びます。

Julieta Trinidad Barros 生徒
 Colegio Jesús María アルゼンチン・ブエノスアイレス

科目

全てのシラバスと最新版についてはウェブサイトをご覧ください：www.cambridgeinternational.org/igcse

英語・文学

英語（第一言語）
英語（第二言語）
英語（追加言語）
英文学
世界の文学

数学

数学
上級数学
国際数学

理科

農学
生物
化学
総合理科
複合理科
環境マネジメント
海洋科学
物理科学
物理

言語

アフリカンス語
アラビア語
バハサ・インドネシア語
中国語
フランス語
ドイツ語
ヒンディー語
ズルー語
イタリア語
マレー語
北京語
ポルトガル語
スペイン語
スワヒリ語
タイ語
トルコ語
ウルドゥー語

人文・社会科学

経済
地理
グローバル・パースペクティブ
歴史
イスラム教
ラテン語
パキスタン学
宗教学
サンスクリット語
社会学

クリエイティブ・実践的科目

会計
アートとデザイン
ビジネス
コンピューター科学
デザインと技術
演劇
起業
食品と栄養
情報・コミュニケーション技術
音楽
体育
旅行と観光

30の言語を含む

70科目

自由な組み合わせで提供可能

地理的に制約される場合があります。

先生方へのサポート

Cambridge IGCSEプログラムの計画立案と実施に役立つ様々なサポートを先生方に提供します。



教育サポート

- ・ シラバス
- ・ 教師用ガイド*
- ・ 授業計画
- ・ 教科書と出版物
- ・ School Support Hub – 安全なサポートサイト
- ・ Resource Plus*



試験サポート

- ・ 過去問題/例題集と採点スキーム
- ・ 首席試験官の報告書
- ・ 模範回答例
- ・ Test Maker*



専門能力開発

シラバスに特化した入門およびエクステンション専門能力開発コースを対面またはオンラインで提供します。*



グローバルコミュニティ

- ・ 科目ごとのコミュニティとディスカッションフォーラム
- ・ オンラインヘルプとFAQ

*一部の科目のみに提供されます。

詳細はwww.cambridgeinternational.org/support-for-teachersをご覧ください。



試験

- ・ プログラムの最後に試験が実施されます。
- ・ Cambridge IGCSEはA*からGまでのグレードで評価されます。A-Gの評価方式は大学により広く国際的に認定されています。
- ・ 筆記試験、口頭試験、学習課題評価、実技試験など幅広い評価方法が採られるため、特に英語が第一言語でない学習者にとって、学習成果を示す機会が広がります。
- ・ 一部の科目については能力レベル別の段階的試験が実施されるため、あらゆるレベルの学習者が肯定的に評価され、優れた学習者には優秀な成績を残す機会が与えられます。

9-1の評価方式が可能な国の数は限られています。これらの国の学校は、A-Gまたは9-1評価方式のいずれかを選択できます。詳細はwww.cambridgeinternational.org/grading-choiceをご覧ください。

Cambridge ICE

Cambridge ICEは、Cambridge IGCSEの言語、人文社会科学、理科、数学、クリエイティブと実践科目の5つの科目グループから規定の科目数を選択して受講し、試験に合格した生徒が取得できる資格で、特にインド、ラテンアメリカ、米国で人気があります。学習者は2つの言語を含む7科目以上で構成される幅広い、バランスの取れたカリキュラムを勉強します。詳細はwww.cambridgeinternational.org/iceをご覧ください。

大学の認定

国際資格とスキルの認定・比較を行う英国の機関、UK ENIC が、Cambridge IGCSE について独立したベンチマーク調査を実施した結果、この資格が英国の GCSE と同水準にあることがわかりました。

世界中の多くの大学は、Cambridge International A Level と Cambridge IGCSE を組み合わせることを入学要件として求めています。米国とカナダの一部の大学は、グレード C 以上の Cambridge IGCSE 資格を 5 つ有していれば、学習者の入学を認めています。

英国の多くの大学は、Cambridge IGCSEの英語の資格を大学での学修能力の証明として受け入れています。出願前に各大学の英語要件を確認してください。

ケンブリッジの資格を認定している大学は、認定情報検索データベースでのご検索いただけます。

www.cambridgeinternational.org/recognition

Cambridge O Level

Cambridge O Level は、Cambridge IGCSE ならびに英国の GCSE と同水準にある、国際的に認定された資格です。

各国のニーズに配慮し、その国の事情に合わせて変更できるカリキュラムになっており、教える場所を問わず最適なカリキュラムを構築できます。

学校が Cambridge O Level を全国試験に代わる国際的な試験として活用する国もあります。

- 40 以上の科目から選択し、どのようにも組み合わせられます。
- 多様な科目について幅広く、バランスの取れた学習をすることを促すカリキュラムを作成しましょう。
- 生徒が科目に対する知識だけでなく、創造的思考、探究心、問題解決能力などのスキルを身につける一助になります。

科目

全てのシラバスと最新版についてはウェブサイトをご覧ください：www.cambridgeinternational.org/olevel



英語・文学

英語
英文学



数学

数学
上級数学



理科

生物
化学
総合理科
環境マネジメント
物理



言語

アラビア語
ベンガル語
セツワナ語
シンハラ語
タミル語
ウルドゥー語（第一言語）
ウルドゥー語（第二言語）



人文・社会科学

バングラデシュ学
聖書学
経済
地理
グローバル・パースペクティブ
ヒンドゥー教
歴史
イスラム学
イスラム教
パキスタン学
社会学



クリエイティブ・実践的科目

会計
アートとデザイン
ビジネス
商学
コンピューター科学
食品と栄養
統計
旅行と観光

地理的に制約される場合があります。

40以上 の科目から 自由な組み合わせが 可能



14-16

先生方へのサポート

Cambridge O Levelプログラムの計画立案と実施に役立つ様々なサポートを先生方に提供します。

- 教育サポート**
 - シラバス
 - 授業計画
 - 教科書と出版物
 - School Support Hub –安全なサポートサイト
 - Resource Plus*
- 試験サポート**
 - 過去問題/例題集と採点スキーム
 - 首席試験官の報告書
 - 模範回答例
- 専門能力開発**
 - シラバスに特化した入門およびエクステンション専門能力開発コースを対面またはオンラインで提供します。*
- グローバルコミュニティ**
 - 科目ごとのコミュニティとディスカッションフォーラム*
 - オンラインヘルプとFAQ

*一部の科目のみに提供されます。

詳細は
www.cambridgeinternational.org/support-for-teachers
をご覧ください。

試験

- プログラムの最後に試験が実施されます。
- Cambridge O LevelはA*からEまでのグレードで評価されます。
- 筆記試験、口頭試験、学習課題評価、実技試験など幅広い評価方法が採られるため、生徒が学習成果を示す機会が広がります。

大学の認定

Cambridge O Level は英国の GCSE と同水準にあります。世界中の多くの大学は、入学要件として Cambridge International A Level と Cambridge O Level を組み合わせることを求めています。米国とカナダの一部の大学は、グレード C 以上の Cambridge O Level 資格を 5 つ有していれば、学習者の入学を認めます。英国の多くの大学は可否判定にあたり、Cambridge O Level のグレードと Cambridge International A Level の予想グレードを参考にします。

ケンブリッジの資格を認定している大学は、認定情報検索データベースでご検索いただけます。

www.cambridgeinternational.org/recognition



Cambridge Advanced



16-19

Cambridge Advanced 16歳から19歳

Cambridge International AS & A Level
Cambridge AICE Diploma
Cambridge IPQ

Cambridge Advancedの資格には
Cambridge International AS & A Level
とCambridge International Project
Qualification (Cambridge IPQ)があり
ます。

どちらの資格も

- 世界中の高等教育機関が認定し、高く評価しています。
- Cambridge Upper Secondaryでの学びをもとに学習を進めます。
- 大学での学修の準備に最適です。
- いかなる文化や国の事情にも適したプログラムです。
- 柔軟性があるため、各校がそれぞれの事情に合わせた、幅広い、バランスの取れたカリキュラムを提供できます。

“ Cambridge International A Levelプログラムの受講は、教育について私がした最善の決断でした。大学に入学する時点で多くの単位を授与されただけでなく、高度な大学コースに必要な基礎知識を身につけることができました ”

Celina Wuは、インドネシアのBina Bangsa SchoolでCambridge International A Levelを受講しました。現在はミシガン大学で神経科学を専攻しています。



Cambridge International AS & A Level

毎年、何千もの学習者が Cambridge International AS & A Level の資格を取得し、世界中の有力大学に入学を認められています。Cambridge International AS & A Level は全世界を対象にしており、英語が第一言語でない学習者にとって理想的なプログラムです。

- 大学が重視する、科目に関する深い知識、概念的理解、高次の思考能力を生徒が身につけることができます。
- 55以上の科目から組み合わせてカリキュラムを構築できるため、学習者は特定の分野を専攻するか、多様な科目を学習するか選択できます。

主要概念

Cambridge International AS & A Level のシラバス改訂にあたっては、ケンブリッジ大学、ハーバード大学、マサチューセッツ工科大学（MIT）など世界有数の大学に意見を求めます。協力大学によると、学習者が各科目の主要概念をしっかりと理解することは、大学で優秀な成績を収めることにつながります。

Cambridge International AS & A Level では各科目の主要概念を明確にしており、先生方はそれを授業に組み入れることができます。

先生方と学習者へのサポート

Cambridge International AS & A Level プログラムの計画立案と実施に役立つ様々なサポートを先生方に提供します。

教育サポート

- シラバス
- 教師用ガイドおよび/または授業計画
- 教科書と出版物
- School Support Hub – 安全なサポートサイト
- Resource Plus*
- 学習者用ガイド*

試験サポート

- 学習課題ハンドブック
- 試験官の報告書
- 模範回答例
- 過去問題/例題集と採点スキーム

専門能力開発

シラバスに特化した入門およびエクステンション専門能力開発コースを対面またはオンラインで提供します。

グローバルコミュニティ

- 科目ごとのコミュニティとディスカッションフォーラム*
- 1日24時間・週6日のカスタマーサービス

*一部の科目のみに提供されます。

www.cambridgeinternational.org/support-for-teachers



科目

全てのシラバスと最新版についてはウェブサイトをご覧ください：www.cambridgeinternational.org/alevel



英語・文学

英語（言語）
英語（言語および文学）
英語（文学）
英語一般試験



数学

数学
数学（上級）



理科

生物
化学
環境マネジメント
海洋科学
物理



言語

アフリカース語
アラビア語
中国語
フランス語
ドイツ語
ヒンディー語
ポルトガル語
スペイン語
ウルドゥー語



人文・社会科学

古典
神学
経済学
英語一般試験
地理
グローバル・パースペクティブ
とリサーチ
ヒンドゥー教
歴史
イスラム学
法学
心理学
社会学



クリエイティブ・実践的科目

アートとデザイン
ビジネス
コンピューター科学
デザインと技術
デジタルメディアとデザイン
演劇
情報技術
メディア研究
音楽
体育
思考能力
旅行と観光

“ ケンブリッジのプログラムを受講したので、大学での
高度な学修に取り組む準備ができ、自分がどのような
分野に関心があるのかも知ることができました...。
ですから十分な情報を得た上で将来のキャリアを決める
ことができました ”

Amrita Date Cambridge International AS & A Level 受講生
Podar International School インド・ムンバイ。現在は英国のImperial College Londonで学んでいます。

試験

Cambridge International A Level は A* から E まで、Cambridge International AS Level は A から E までのグレードで評価されます。プログラムの最後に試験を実施する評価モデルを採用しているため、学習者はより長い時間をかけて教科の理解を深めることができます。

3つの試験ルートから選択

One

生徒はCambridge International AS Levelのみ受験します。シラバスの内容はCambridge International A Levelの半分です。このルートを選んだ場合、プログラム修了まで通常1年かかります。

Two

生徒は「2段階」の試験ルートを取ります。1回目の試験ではCambridge International AS Levelを受験し、次の試験でCambridge International A Levelを受験します。このルートは修了まで通常2年かかります。

Three

Cambridge International A Levelプログラムの全ての試験を、通常はプログラムの最後に、1回の試験で受験します。このルートは修了まで通常2年かかります。

Cambridge AICE Diploma

Cambridge AICE Diploma は幅広くバランスの取れた科目グループから規定の科目数を学習し、将来成功するために不可欠なスキルを身につける機会を生徒に提供する資格です。

Cambridge International AS & A Level の少なくとも3つの科目グループから選択した科目と、ケンブリッジ・グローバル・パースペクティブとリサーチを受講します。



Cambridge International Project Qualification (Cambridge IPQ)

Cambridge IPQ は独立した、プロジェクトベースの資格で、生徒が大学出願や就職の際に、他の志願者と比較して卓越した能力を示すことができます。

Cambridge IPQ

- 研究、考察、コミュニケーション能力のほか、高次の思考能力を育成します。
- Cambridge International AS & A Levelに追加して受講できます。
- ケンブリッジ国際がA*からEまでのグレードで評価します。
- 生徒が自ら選択したテーマで研究し、5000語のレポートを作成します。

詳細：

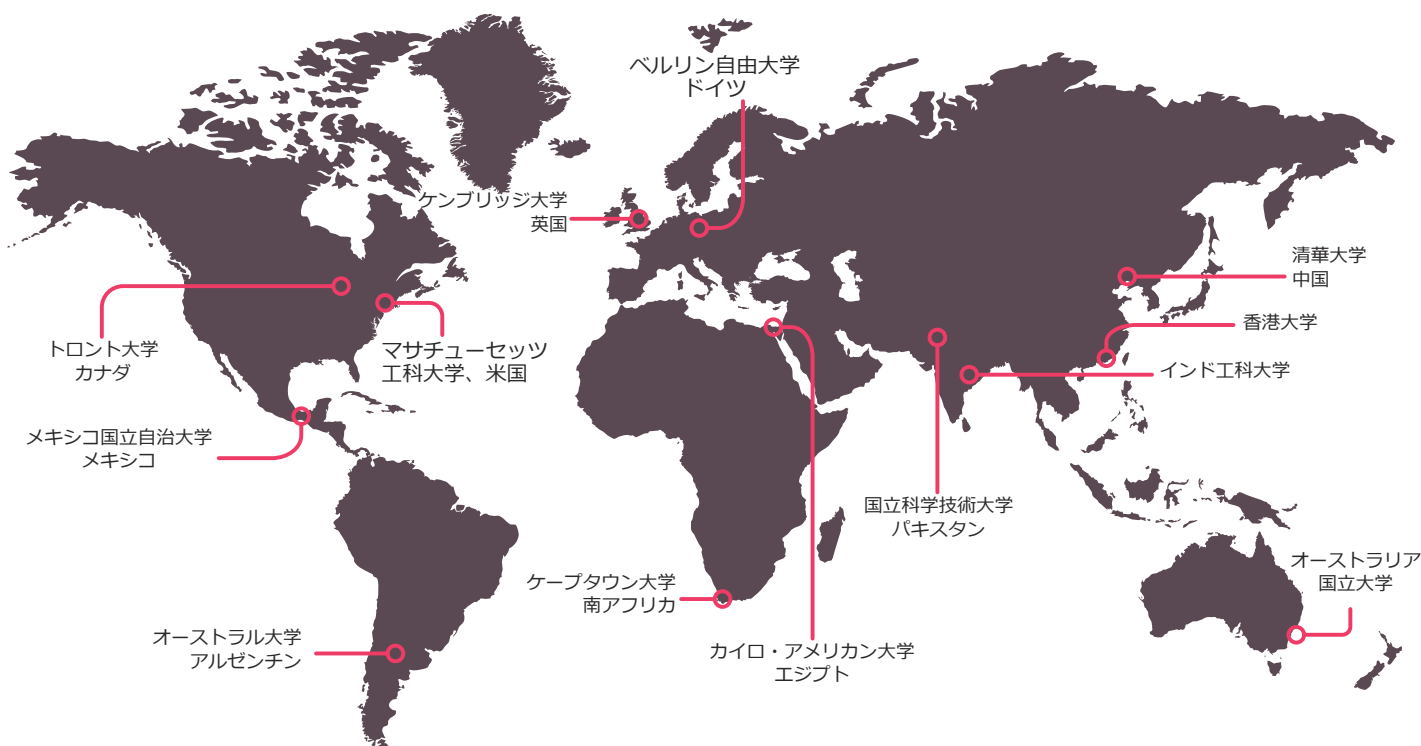
www.cambridgeinternational.org/advanced

大学による認定

2100校以上
の大学と
カレッジが
ケンブリッジの資格を認定



**825校の米国の大学と
英国の全ての大学**



高等教育機関の
アドミッション担当者を
対象にした調査では

全員が
ケンブリッジのプログラムは
大学での学修にとって
優れた準備を
生徒に提供していると
回答しています。

国際資格の認定と比較を行う英国の機関、UK ENIC が、Cambridge International AS & A Level は英国の AS & A Level と同水準にあると認定しました。つまり生徒の皆様が取得した資格は世界各国の大学に高く評価されます。

ケンブリッジの資格を認定している大学は、認定情報検索データベースでご検索いただけます。

www.cambridgeinternational.org/recognition

授業内容を向上させる 知識と知見

評価・モニタリングセンター（CEM）による個人の習熟度に合わせた形成的評価を活用することで、各学校は学習効果を最大化するとともに、生徒が潜在能力を発揮できるよう指導することができます。

重点を絞った授業

CEMの評価を参考にすることで、先生方は自信を持って教育を行い、児童・生徒の学習をサポートする最善の決断を下すことができます。CEMには次のような利点があります。

- 生徒の潜在能力を理解できる
- 得意分野と不得意分野を見極められる
- 同じような能力を持つ生徒と比較して成績のベンチマーキングを行える

つまり、Cambridge Pathway のどの段階においても、児童・生徒が学習を進め、潜在能力を発揮するための指導に対して、先生方の時間とリソースを集中的に使うことができます。

生徒の成績の予測

Yellis および Alis 試験を使って、生徒の Cambridge IGCSE、Cambridge O Level、Cambridge International AS & A Level の成績を予測できます。すなわち、生徒の進捗状況をモニタリングし、より現実的な目標を定め、生徒や保護者と納得のいく対話を行うことができます。

全校規模の教育実務の向上

CEM を用いた評価は全校レベルで教育効果を高めるために非常に有効です。Cambridge Pathway の各段階でより高い成果を上げるための、効果的な時間とリソースの管理に必要なデータを先生方に提供します。

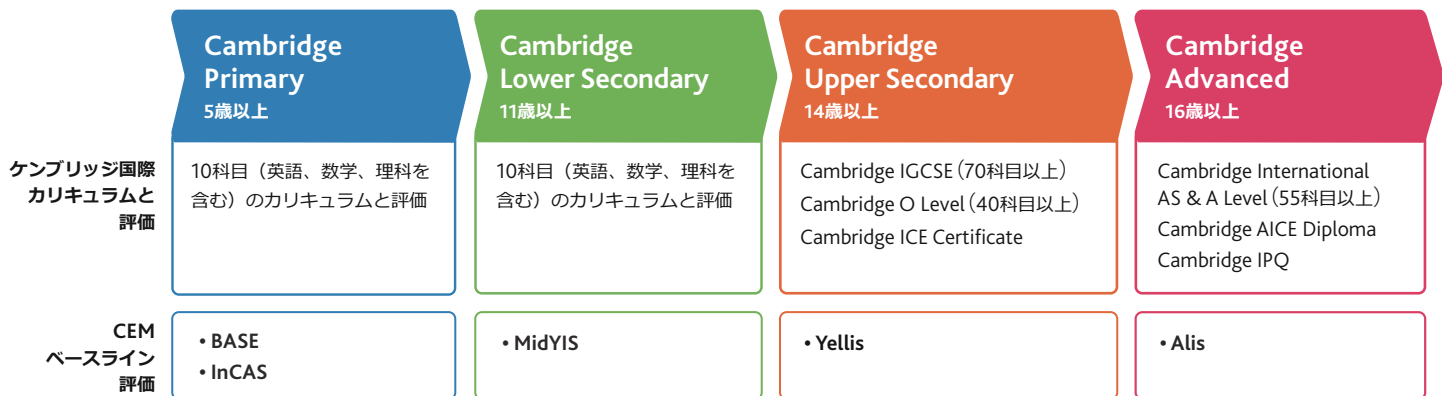
先生方からの知見をもとに
エビデンスに裏付けられた
世界的に認められた試験

CEMはケンブリッジファミリーの一部門で、あらゆる年齢の子どもたちを対象に形成的評価を提供する、最大規模の、最も定評ある機関の1つです。

詳細は
www.cambridgeinternational.org/cem
 をご覧ください。



Cambridge Pathwayの全ての段階でベースライン評価試験を実施します。科目ごとの知識を評価するのではなく、認知能力を測り、全科目で良い成績をとるために最も重要なスキルをテストします。



“ 教師が生徒を本当に理解するためにCEM試験が役立っていると、世界中の学校から評価されています ”

Kate Bailey 政策・ビジネスディベロップメント部長 CEM

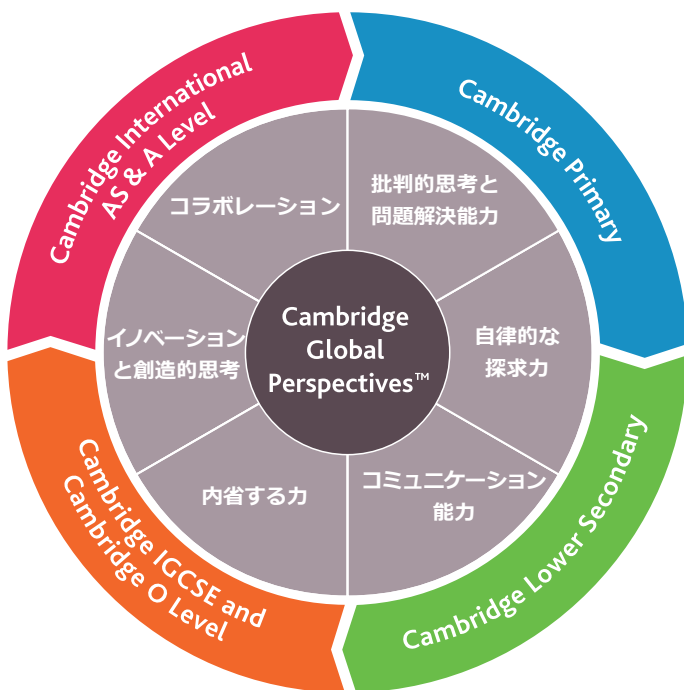
Cambridge Global Perspectives™

Cambridge Global Perspectives は、学校での学びを現実の状況に応用することを学習する、スキルに基づくユニークなプログラムです。

Cambridge Global Perspectivesは

- 5歳から19歳までの学習者を対象に、Cambridge Pathwayの全ての段階で提供できます。
- 任意科目です。Cambridge Global PerspectivesをPathwayの全ての段階を通して提供することもできますし、1つの段階のみで提供する、あるいは全く提供しないという選択をすることも可能です。
- 児童・生徒にとって重要なグローバルな問題について批判的に考える能力が身につきます。
- 批判的思考力、探求力、コラボレーション、プロジェクトとして作業する能力など、トランスファラブルなスキルを育てます。

詳細はwww.cambridgeinternational.org/globalperspectivesをご覧ください。



“ 現実の世界について学ぶことができ、どんな状況でも応用できます。教科書を読んだりそれについて学習するのではなく、世界をどのように見るか、世界がどのように変化しているかを学びます ”

Cambridge Global Perspectives 受講生
Bangalore International School インド

英語学習のサポート

ケンブリッジ国際は姉妹機関のCambridge Englishと連携して、各学校と児童・生徒のニーズに合う、様々な教育プログラムや試験を提供しています。

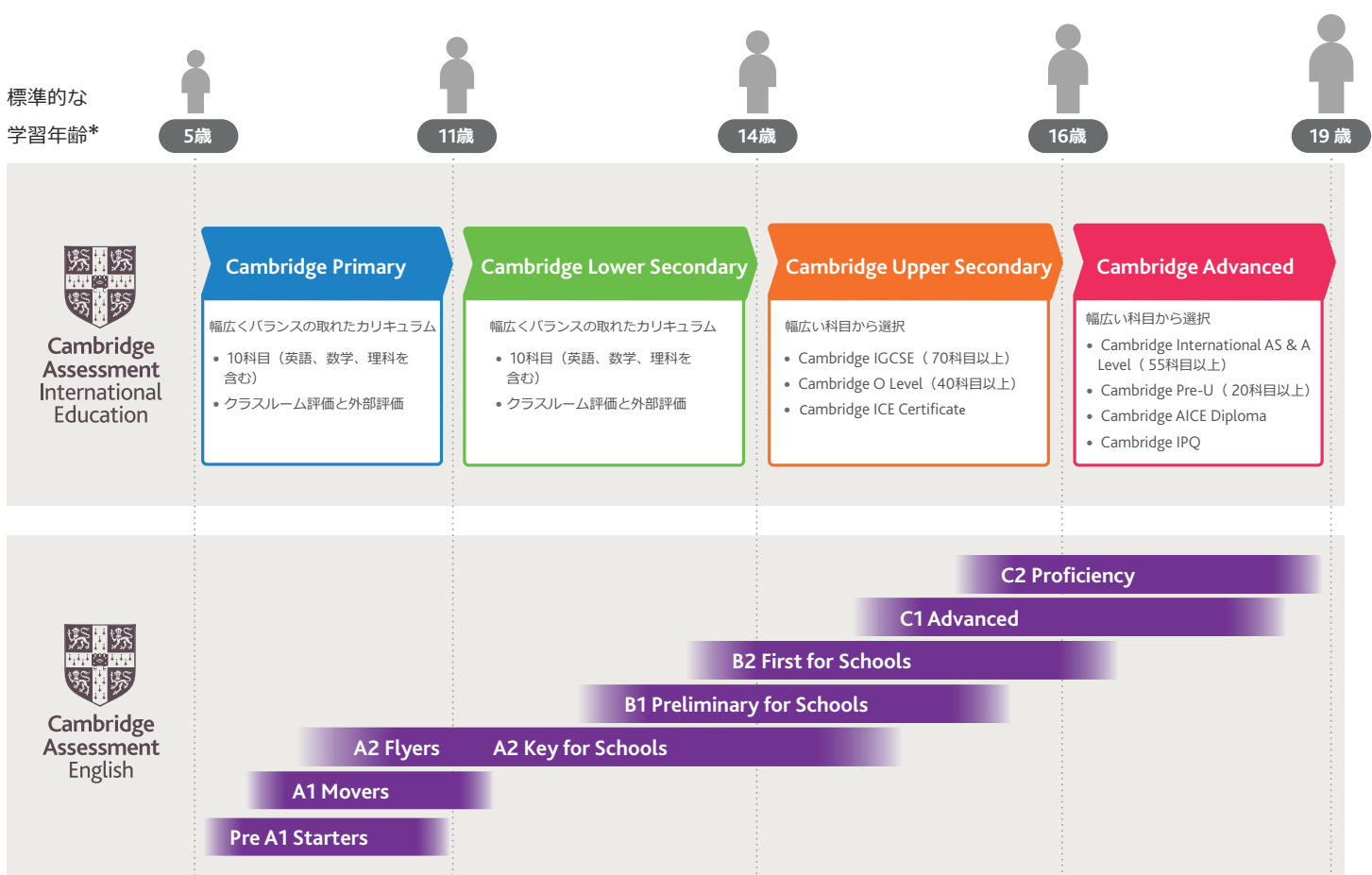
Cambridge Pathwayは、国際教育で大きな成果をあげるための柔軟で明確なプロセスで、世界中の大学や企業が認定する資格を取得することができます。

ケンブリッジ英語検定は、児童・生徒の英語学習を支援し、世界中の大学や企業が認定した試験を実施して彼らの英語能力を証明します。児童・生徒たちがケンブリッジ国際のプログラムを開始できる水準の英語力を身につけているか、学校が確認することができます。

自校に合ったプログラムとは？

目的が、学校全体の英語学習のレベルを向上させたいのか、国際カリキュラムを実施したいのかにかかわらず、5歳から19歳までの子どもたちを対象にした多彩なプログラムがあります。

詳細はお近くのケンブリッジ国際の事務所に
お問い合わせください。



*児童・生徒がケンブリッジのプログラムを受講する標準的な年齢を示しており、Cambridge Pathwayプログラム受講に必要なCEFRレベルを示すものではありません。



Cambridge Professional Development



ケンブリッジ国際は、先生方やスクールリーダーに様々な専門能力開発の機会を提供します。対面とオンラインの研修から最適なコースをお選びいただけます。

毎年
2万人
の先生方に
1000以上の
研修コースを
提供しています



入門専門能力開発

ケンブリッジ国際や特定の資格の教育についてほとんど経験がない先生方が対象です。

- シラバスの内容と試験について学びます。
- 授業をサポートする新しい資料について情報を得ることができます。
- 他のケンブリッジの先生方と知り合ってアイデアを共有できます。
- ケンブリッジのプログラムを教えるにあたっての自信を涵養します。

エクステンション専門能力開発

入門研修に参加したことがある先生方、またはケンブリッジのプログラムを2年以上教えている先生方が対象です。

- シラバスの目標や評価試験の目的についての理解を深めます。
- 最新のシラバスについて情報を得て、新しい教育戦略を立てます。
- 受け持ちの学習者の試験準備にあたり、例題、首席試験官の報告書、採点スキームの活用方法を理解します。
- 他のケンブリッジの先生方と知り合ってアイデアを共有できます。

上級専門能力開発

上級研修を受講すると、先生方やスクールリーダーの教育・学習に取り組む姿勢が変わります。

- 主要概念とスキルについて学びます。
- 現在の教授法または指導法を振り返り、改善方法を見つけることができます。
- 自分の学校で活用できる実務的戦略を立てます。
- 他のケンブリッジの先生方と会ってアイデアを共有できます。

“ワークショップでの講師の指導が優れていた
ので、参加者全員が深く
感謝していました。先生方
の多くは、これまで参加し
た中で最も役立つワーク
ショップだったと感想を
述べていました”

上級ワークショップ参加者

Cambridge Professional Development Qualifications

ケンブリッジ専門能力開発資格（Cambridge PDQs）により、先生方や学校の専門能力を高める研修が大きく変わり、新たな専門能力・キャリア開発の機会が生まれます。

先生方やリーダーにとってのCambridge PDQを取得する利点

- 関連する教育理論や概念を批判的に分析できるようになります。
- 新しいアイデアや手法を実務に応用できます。
- 児童・生徒がより積極的に学び、成績が向上するよう指導することができるようになります。
- 目的意識を持ってご自分の経験を振り返り、共有できるようになります。

次の4つの分野についてCambridge PDQの認定証とディプロマを授与します。

- 教育と学習
- 教育におけるリーダーシップ
- バイリンガル学習者への教育
- デジタル技術を用いた教育



“ 生徒の成績は向上しましたが、さらに驚いたことに、生徒が学習を楽しむようになり、学習への参加と概念的
理解のレベルが高まりました ”

Cambridge PDQ 受講者

Cambridge PDQプログラムは

- 認定を受けたケンブリッジ専門能力開発センターがデザインし、実施します。
- ケンブリッジ国際の研修を受講したプログラムリーダーが、センターに任命されて実施します。
- 講師から指導を受ける学習、個人学習、共同学習、実務学習を組み合わせしており、学校単位のメンタリングを受けられます。

認定証の取得には1つのモジュールを修了する必要があります。ディプロマの取得には3つのモジュールを全て修了する必要があります。1つのモジュールの学習にはおよそ150時間、典型的な学校の1学期間にあたる4カ月程度かかります。



“ Cambridge PDQを
取得して、より学習者中心
の授業ができるようになりました。プログラム受講前
も授業の内容を振り返り
ながら生徒に教えていま
したが、プログラムを受け
たことでより積極的に意味
を持って授業を振り返る
ようになりました”

Cambridge PDQ 受験者



学校・先生方への フルサポート

ケンブリッジ国際は、Cambridge Pathwayのあらゆる段階で
質の高い様々なサポートを先生方に提供いたします。

教育・試験のサポート

ケンブリッジのプログラム受講に向け、学習者に最善の
準備を整えてもらうためのサポートです。

- **School Support Hub** – ケンブリッジ国際認定校の先生方向けの安全なオンラインサイトです。授業計画、模範回答例、過去問題集、学習者用ガイドなど、3万件以上の質の高い教育・学習資料を提供しています。
- **Cambridge Primary サポートサイト** および **Cambridge Lower Secondary サポートサイト** – Cambridge Primary および Cambridge Lower Secondary プログラムを提供する学校向けの安全なオンライン・サポートサイトです。カリキュラムの概要、教師用ガイド、授業計画などの資料を提供しています。
- **推薦教材** – ケンブリッジのコアパートナー出版社が開発した教科書などの資料をご紹介します。
- **Test Maker** – ケンブリッジの問題集を使って各校の実情に即した模擬試験を作ります。
- **Resource Plus** – 学習者が難易度の高い分野の理解を深める際に役立つ追加ビデオ、授業計画、教材を提供します。

学校の教育実務の向上

学校が目標を達成し、Cambridge Pathway を実践するためのサポートです。

- **学校自己評価サービス** – エビデンスとステークホルダーのデータを用いて学校の成果を振り返り、強みと、より効果的に教育を実践できる方法を特定します。
- **ケンブリッジ国際認定校のスクールリーダーと教師の基準** – 効果的な教育・リーダーシップの基準を用いて、現在の教育実務を評価し、専門能力開発のニーズを見極めます。
- **「教育実務の入門」ガイド** – 学習、メンタリング、メタ認知をはじめとする様々な教育・学習概念について学びます。

“ 試験官と教師に対するサポートは大変優れています。専門能力開発の機会、活用できる資料も数多くあります ”

Peter Round, Khartoum International
Community School スーダン

School Support Hubは
30000件以上の
質の高い教育・学習資料を
提供しています。



ケンブリッジ・グローバルコミュニティ

他のケンブリッジ認定校の先生方やスクールリーダーとアイデアやベストプラクティスを共有することができます。

- **ケンブリッジ国際認定校会議** – 世界各国の先生方やスクールリーダーがネットワーク作りを行い、共通の教育課題について議論する機会です。年3回開催します。
- **学校長フォーラム・ケンブリッジ国際認定校コミュニティ** – 他のケンブリッジ認定校の代表と知り合い、最新情報を得てアイデアを共有します。
- **ソーシャルメディア** – 最新情報を得られます。

試験の実施

試験官向けのガイダンスとサポートを提供します。

- **Cambridge Exams Officers' Guide (試験官用ガイド)** – ケンブリッジ試験の実施方法をステップごとに解説します。
- **無料研修とウェビナー** – はじめの一步として役立つウェビナー、ビデオ、独習コースを提供しています。

去年は
16000人
 を超える**教育関係者が**
 オンラインのケンブリッジ国際
認定校会議の
参加登録をしました

ケンブリッジの
オンライン研修を
 受けた試験官の
99%は
 同僚にも
勧める
 と言っています



ケンブリッジ国際 認定校になるには

ケンブリッジ国際認定校になるには、次の4つのシンプルなステップに従って手続きを進めてください。最初から最後までサポートいたします。



ステップ1：意思の表明

意思の表明をご提出いただいてから2営業日以内にご連絡いたします。



ステップ2：申請書の記入

申請書のご提出から5営業日以内にご連絡いたします。



ステップ3：認定の可否を判断するための学校訪問

ご都合の良い日時を設定します。登録後も、ケンブリッジ国際認定校としての要件を継続して満たしていることを確認するために、再び学校訪問を行う場合があります。



ステップ4：ケンブリッジ国際認定校として承認

ケンブリッジ国際認定校になることが承認された場合、学校訪問から30営業日以内に契約書を送付します。

Cambridge Pathwayのオンラインでの提供を希望する学校の登録も受け付けています。

詳細はwww.cambridgeinternational.org/joinをご覧ください。

ケンブリッジのプログラムを教えるために

ケンブリッジ国際による

登録プロセスを完了したら正式にケンブリッジ国際認定校となり、学校のウェブサイトやマーケティング資料にケンブリッジ国際認定校の名称だけでなくロゴを使うことができますようになります。登録完了後にWelcome to Cambridge International Kitをお送りします。初めに必要な全てのガイダンスが含まれています。

常に情報をアップデートしてください

シラバスの変更点について常に情報をアップデートしてください。Eメールによる通知を申し込んでおきましょう。

www.cambridgeinternational.org/syllabusupdates



各種料金

年間登録料に加え、各試験の受験料を申し受けます。詳細についてはお近くのケンブリッジ国際チームにお問い合わせください。

ケンブリッジ国際について保護者や児童・生徒に説明するための資料

ケンブリッジのウェブサイトでは、保護者や児童・生徒にCambridge Pathwayについて説明する際にダウンロードして利用できるマーケティング資料を無料で提供しています。

www.cambridgeinternational.org/toolkit



毎年
100万人
近くの
学習者が
将来に備えるため
ケンブリッジ
国際の
教育を受けます



お問い合わせ

英語でのお問い合わせにはカスタマーサポートチームが
1日24時間、週6日お答えします。

Eメール info@cambridgeinternational.org

電話 +44 1223 553554

ウェブサイト www.cambridgeinternational.org

日本語サイト www.cambridgeinternational.org/jp/

Cambridge Assessment International Education

The Triangle Building,
Shaftesbury Road, Cambridge,
CB2 8EA, United Kingdom

Call: +44 1223 553554

www.cambridgeinternational.org

We are committed to making our documents accessible in accordance with the WCAG 2.1 Standard. We're always looking to improve the accessibility of our documents. If you find any problems or think we're not meeting accessibility requirements, contact us at info@cambridgeinternational.org with the subject heading: Digital accessibility. If you need this document in a different format, contact us and supply your name, email address and requirements and we will respond within 15 working days.



* 1730686424 *

© Cambridge University Press & Assessment 2022

