

全体管理者向け研修動画

対象：教育委員会／学校法人の
L-Gate管理ご担当者様



[動画を見る](#)

株式会社内田洋行

本研修動画の対象者



L-Gateの一番上位の管理権限である

「**全体管理者権限**」を利用している、
またはこれから利用する方。

市区町村／都道府県立の学校の場合は、
教育委員会のご担当者様が利用する権限です。

4つの権限があり、 実施できる作業が異なります。

権限	説明	利用者の例
全体管理者権限	学校の管理、全学校の利用者の管理ができます。	教育委員会などの学校設置者
学校管理者権限	自校の利用者情報をサーバへ同期できます。	校長など
教員権限	児童生徒や教員の管理、教材・アプリの管理ができます。	教員など
児童生徒権限	教材・アプリを利用できます。	児童生徒など

各学校の先生向けの動画のご案内



L-GateとMEXCBTでできることの概要が分かります

【研修会動画】
MEXCBT利用校向け L-Gateオンライン研修会 (27:51)

MEXCBTテスト配信と管理機能が分かる

オンライン研修会

(MEXCBT利用校向け)

動画の内容

1. L-GateとMEXCBTの概要
2. MEXCBTの管理機能
3. L-Gateの管理機能でできること (教材アプリ/お知らせ機能)
4. 各種情報



動画を見る

1. L-Gateの概要
2. 年次更新の流れと手順
3. L-Gateの管理機能でできること
4. 各種情報について

1. L-Gateの概要



ここから再生

2. 年次更新の流れと手順

3. L-Gateの管理機能でできること

4. 各種情報について

1人1台・1アカウントを使った

日々の **学び** と **運用・管理** を支援する、

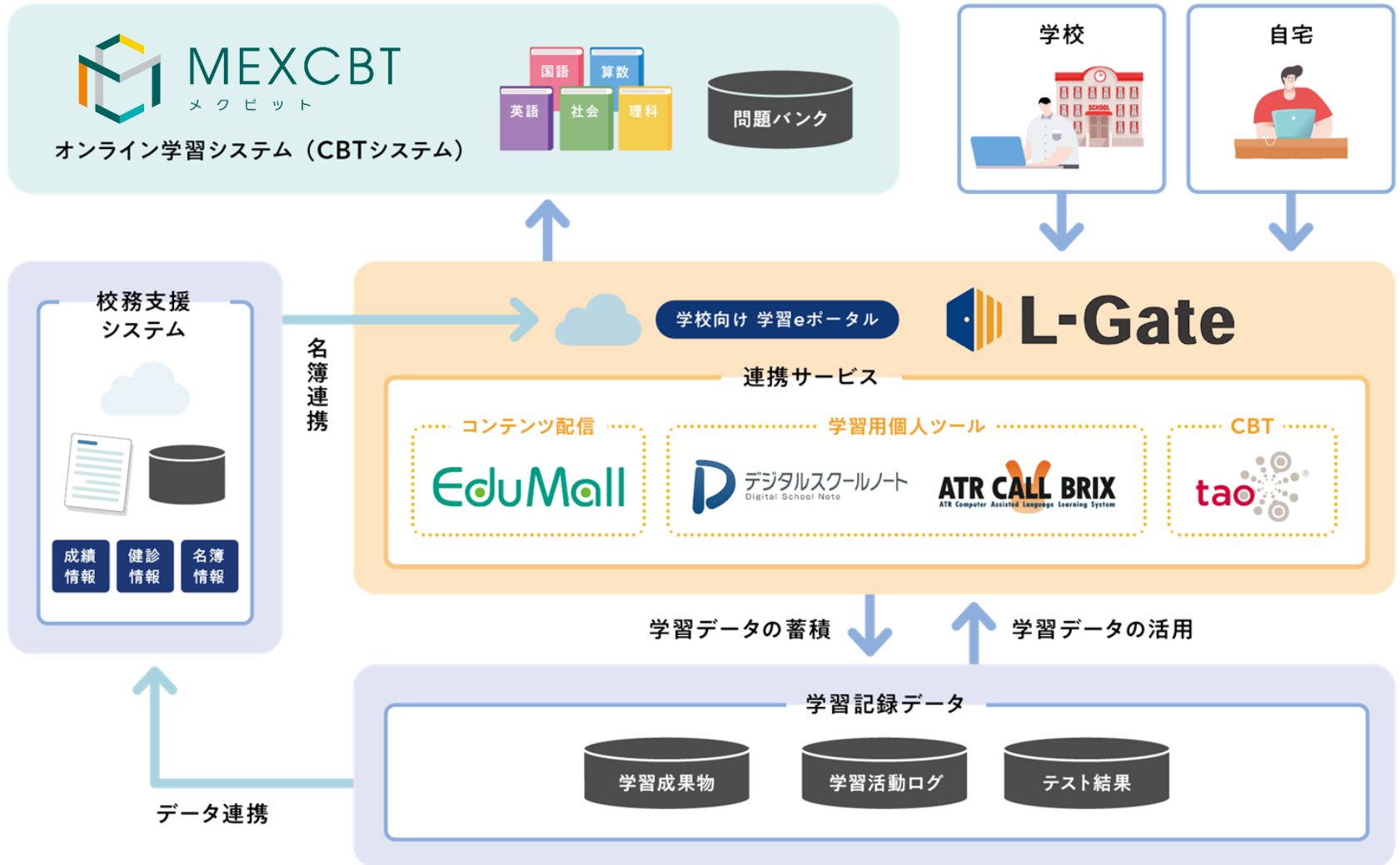
学校向け **学習eポータル** です。

L-Gateは、令和2年度の実証事業開始時から
MEXCBTの入り口として活用されてきました。



1人1台のデータを生かす教育プラットフォーム

L-Gateは1人1台の活用を支援し、新しい学習環境の創造を目指します。



日々の学びや指導に関すること

1. シングルサインオン (SSO)

2. 教材・アプリ連携

3. 利用履歴の確認

4. お知らせ機能

5. アンケート機能

授業内外での学びや
先生と児童生徒との
コミュニケーションを支援



運用や管理に関すること

1. アカウント管理

2. 共通フォーマットによる名簿連携
(有償オプション)

3. 教育向けグループウェアとの連携

1人1台・1アカウントを
利用する上で必要な
管理業務の効率化を支援



1. L-Gateの概要

2. 年次更新の流れと手順



ここから再生

3. L-Gateの管理機能でできること

4. 各種情報について

ご希望に合わせた3パターンの運用

パターン	シングルサインオン	サーバ同期
①	あり	あり
②	あり	なし
③	なし	—

ご希望に合わせた3パターンの運用

パターン	シングルサインオン	サーバ同期
①	GoogleやMicrosoftの ・アカウント ・パスワード を使ってL-Gateを利用	GoogleやMicrosoftの アカウント発行・メン テナンスをL-Gateで実施
②		なし
③	なし	—

年次更新の流れ

2-1. クラス複製



2-2. 名簿メンテナンス



2-3. 名簿アップロード



2-4. サーバ同期

(またはGoogle/Microsoftのアカウント情報の更新)

全ての団体で
共通の手順

クラス複製

2-1. クラス複製



ここから再生

L-Gateのクラスとは

児童生徒や先生の管理上のグループです。

各学校で行う「教材アプリの公開先」や「お知らせの配信先」
として活用したり、「利用履歴を確認」する際に利用します。

学級以外にも、

- 習熟度別クラス
- 部活動
- 委員会活動

などをクラスとして作成するケースもあります。

クラス複製のポイント

<ポイント>

- 年度ごとに作成します。
 - 2021年度1年1組と2022年度1年1組は別のクラスと識別されます。
 - 年度に依存しないクラスは、無期限のクラスとして作成できます。
- 次年度のクラスは**自動複製**されます。
 - 毎年2月1日（AM2:00）に自動で複製が実施されます。
（全体管理者が実施日を変更できます）
 - 学級数に増減がある場合は、各学校で追加・削除を行います。



2月2日以降に環境の引き渡しがあった場合は、自動複製の実施日を3月31日より前の日に変更し、クラスの複製を行ってください。

2-1. クラス複製

こんな時、どうする？



今年度の学級数

1年生	1組	2組	—
2年生	1組	2組	—
3年生	1組	2組	3組



次年度の学級数

1年生	1組	2組	3組
2年生	1組	2組	—
3年生	1組	2組	—

自動複製されたクラスから

- ✓ 3年3組 を削除
- ✓ 1年3組 を新規作成

この作業は、
各学校で行います。

2-2. 名簿メンテナンス

2-2. 名簿メンテナンス



ここから再生

2-2. 名簿メンテナンス

L-Gateの名簿情報イメージ



小太郎さん

ユーザーID	161001abc@dammy.com
パスワード	*****
名前	東陽 小太郎
学校	A 市立小学校
クラス (役割)	1 年 3 組 (児童生徒)

名簿メンテナンス内容のパターン

区分	実施する作業	場面	全体 管理者	各学校	児童生徒
新規	アカウント追加	新入生・転入	○	○	△ 氏名・クラスの入力
変更	学年クラスの更新	学校内の進級	○	○	○ 新クラスの選択
	学校の変更	団体 内 の進学・転校	○	×	×
削除	削除	団体 外 への進学・転校	○	○	×



同じ団体内の学校への進学・転校の場合は、L-Gateは同じアカウントを継続して利用できます。

こんな時、どうする？



A市の小学校6年生の場合

- A市内では、市内の全小中学校でL-Gateを利用している
- 小学校、中学校ともにMicrosoftのアカウントを利用している
- 小学校から中学校に進学しても、同じMicrosoftのアカウントを利用する



えりさん

A市立小学校



A市立中学校

削除 or 学校の変更



るいさん

A市立小学校



県立中高一貫校

削除 or 学校の変更



げんたさん

A市立小学校



私立中学校

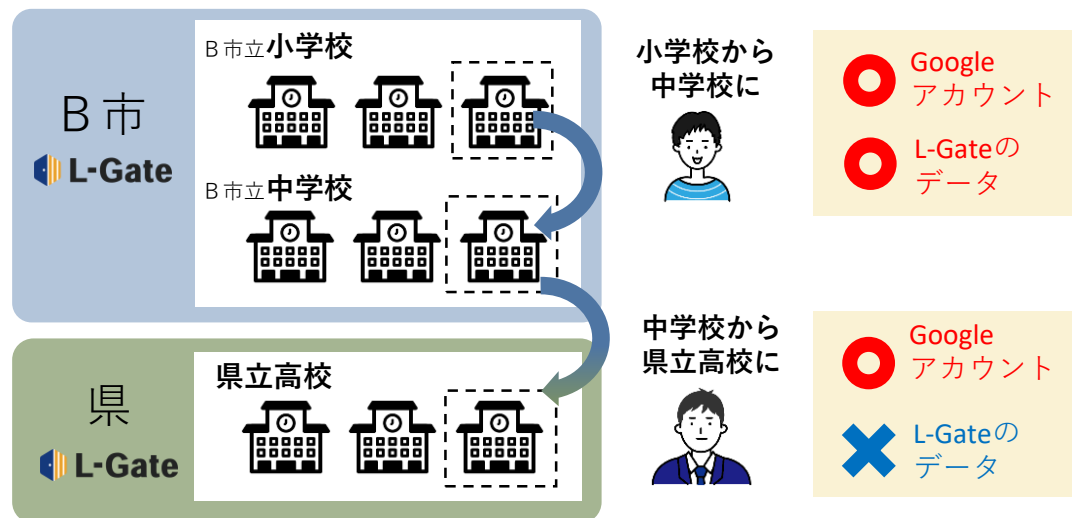
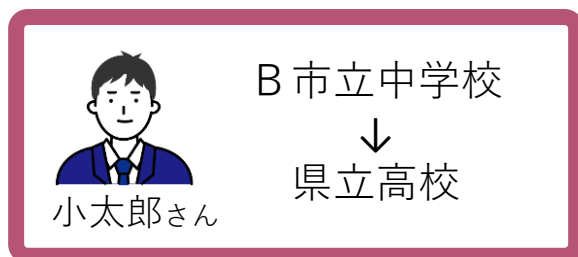
削除 or 学校の変更

こんな時、どうする？



B市の中学校3年生の場合

- 県で管理するGoogleアカウントを、小中高と継続して利用できる
- GoogleアカウントとシングルサインオンしてL-Gateを利用するが、サーバ同期はしない



削除 or 学校の変更

2-2. 名簿メンテナンス

アカウントメンテナンスの方法

- CSVファイルで一括処理
 - 年次更新作業
 - 転出入する児童生徒が多いタイミング
- 管理画面で1人ずつ個別対応
 - 少数の転出入があった場合

ファイルの修正作業

- L-GateからユーザーリストをCSVで出力します。
- アカウント情報を編集（追加・修正）します。



変更・新規追加と削除は別のファイルに保存します。



在校生・新入生リスト
(変更・新規追加)



卒業生・転出者リスト
(削除)



団体内の**進学・転校**のファイルのアップロードは全体管理者のみが実施可能です。



団体内の進学・転校
(学校の変更)

2-2. 名簿メンテナンス

L-Gateの名簿情報イメージ



小太郎さん

ユーザーID	161001abc@dammy.com
パスワード	*****
名前	東陽 小太郎
学校	A 市立小学校
クラス（役割）	1年3組（児童生徒）

**空欄のままアカウントを作成し、
児童生徒自身に入力・選択させることも可能**

児童生徒が名簿情報を入力・選択

大切 あなたについて教えてください

名前	<input type="text" value="例) 山田"/>	<input type="text" value="例) 太郎"/>	
名前 (ふりがな)	<input type="text" value="例) やまだ"/>	<input type="text" value="例) たらう"/>	
クラスと出席番号	<input type="text" value="2021年度"/>	<input type="text" value="クラスを選択してください"/>	<input type="text" value="出席番号を入力"/>
<input type="text" value="+ 所属を追加"/>			
パスワード	<input type="text" value="パスワードを入力"/>	<input type="text" value="確認のためにパスワードをもう一度入力"/>	

保存する

タピングで入力

選択肢から選ぶ



この画面では、その年度のクラスしか選択できません。
新年度のクラス選択は4月1日以降に実施をしてください。

2-2. 名簿メンテナンス

名簿更新のイメージ (進級)



小太郎さん

メンテナンス前

ユーザーID	191001abc@dammy.com
パスワード	*****
名前	東陽 小太郎
学校	A 市立小学校
クラス (役割)	2021年度1年3組 (児童生徒)



メンテナンス後

ユーザーID	191001abc@dammy.com
パスワード	*****
名前	東陽 小太郎
学校	A 市立小学校
クラス (役割)	2021年度1年3組 (児童生徒) 2022年度2年2組 (児童生徒)



クラスに紐づく情報 (MEXCBT受験結果、お知らせ等) を引き続き利用できるよう、前年度のクラス情報も削除しない運用を推奨しています。

2-2. 名簿メンテナンス

こんな時、どうする？



市内に100校以上の学校があり、各学校にできるだけアカウント更新作業を担ってほしい。

新入生の登録	学校で できる ・できない
卒業生の削除	学校で できる ・できない
進級する児童生徒の更新	学校で できる ・できない
学校の変更 (市内の小中進学・転校)	学校で できる・ できない
学校の変更のCSVファイルの作成	学校で できる ・できない

2-2. 名簿メンテナンス

こんな時、どうする？



卒業生のアカウントを、すぐに削除するのは心配・・・



アカウントを「無効」に設定することもできます。
無効になったアカウントは、L-Gateへのサインインができなくなります。

〔 シングルサインオンを利用して、サーバ同期をしている場合は、
GoogleやMicrosoftへのサインインもできなくなります。 〕

2-2. 名簿メンテナンス

詳細な手順はマニュアルを参照してください。

■ 教員・児童生徒を登録・削除する

本章の操作は、児童生徒権限以外を持つすべての利用者が実行できます。

例外：「サーバへ同期する」は学校管理者権限が必要

- ☞ 教員・児童生徒を個別に登録する >
- ☞ 教員・児童生徒を一括登録する >
- ☞ サーバへ同期する（追加・編集） >
- ☞ 役割を増やす >
- ☞ 教員・児童生徒を個別に削除する >
- ☞ 教員・児童生徒を一括削除する >
- ☞ サーバへ同期する（削除） >

https://www.info.l-gate.net/admin_manual/

2-3. 名簿アップロード

2-3. 名簿アップロード



ここから再生

2-3. 名簿アップロード

名簿更新作業終了後、
CSVファイルをアップロードします。

The screenshot displays the L-Gate user management interface. The left sidebar contains navigation links: トップ, お知らせ管理, 教材・アプリ管理, アプリ配信管理, 利用者管理 (highlighted), 学校管理, and 利用履歴の取得. The main content area is titled '利用者管理' and includes a search bar and tabs for 'ユーザー管理' and 'クラス管理'. Below these are several dropdown menus for '学校', 'クラス', '役割', and '状態', and input fields for 'ユーザーID', '名前', and '姓'. At the bottom of the main area, there are buttons for 'サーバへ同期', 'CSVインポート', 'CSVエクスポート', and '新規作成'. The 'CSVインポート' button is highlighted with a red box. Below the main content area, there is a table with columns for '名前', 'ユーザーID', '性別', and '学年', and a pagination bar showing '全11570件中 1-50件' and '50 / ページ'.

CSVインポート

ファイルアップロード後のアクション

パターン	シングルサインオン	サーバ同期	
①	あり	あり	▶ サーバ同期
②	あり	なし	▶ GoogleやMicrosoftの アカウント情報の 追加・更新・削除
③	なし	—	▶ メンテナンス終了

2-4. サーバ同期

2-4. サーバ同期



ここから再生

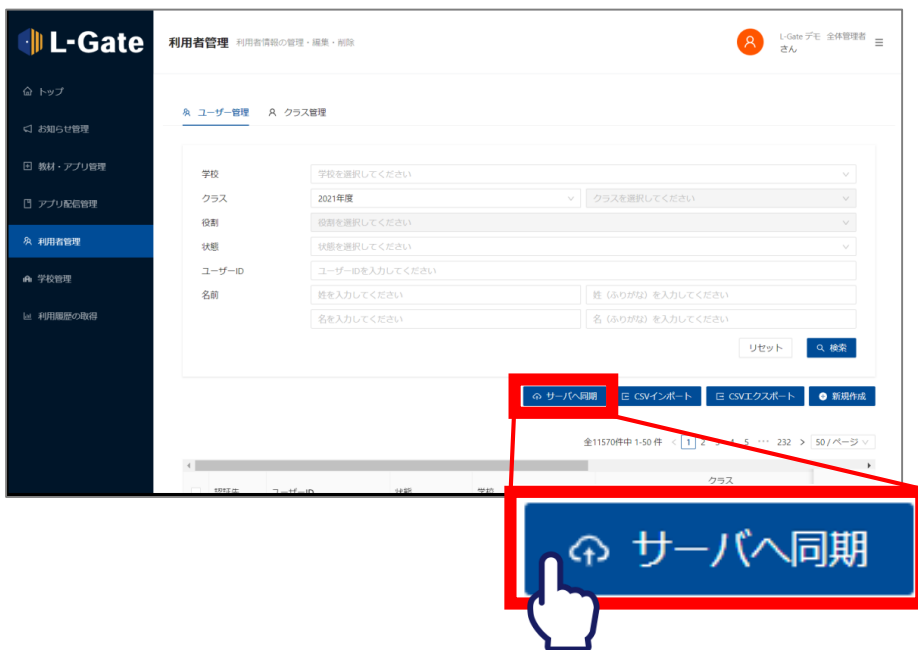
2-4. サーバ同期

ご希望に合わせた3パターンの運用

パターン	シングルサインオン	サーバ同期
①	あり	あり
②	あり	なし
③	なし	—

2-4. サーバ同期

L-GateとSSOサーバの情報を同期します。



The screenshot shows the L-Gate user management interface. The main content area is titled '利用者管理' (User Management) and includes a search bar and a list of users. A red box highlights the 'サーバへ同期' (Sync to Server) button in the bottom right corner of the interface. A hand icon is shown clicking on this button.

時間に余裕をもって実施してください。
同期するデータ量によって、
所要時間が異なります。



Google / Microsoft のライセンスの適用状況は、
各サービスのコンソール画面でご確認ください。

2-4. サーバ同期

L-Gate上に登録するクラスのメンバー情報を、 Google ClassroomやMicrosoft Teamsと連動できます

GoogleClassroom

- L-GateとGoogle Workspace for Educationのサーバを同期すると、Google ClassroomにL-Gateのクラスと同じ情報（クラス名・メンバー）のクラスが自動作成されます。

Microsoft Teams

- Microsoft Teamsのチームを登録する際に、L-Gate上のクラス情報（メンバー）を基に作成されたチームテンプレートを利用できます。



L-Gateお申し込みご担当者からのご指定で、
連動をしない運用としている場合もあります。

1. L-Gateの概要

2. 年次更新の流れと手順

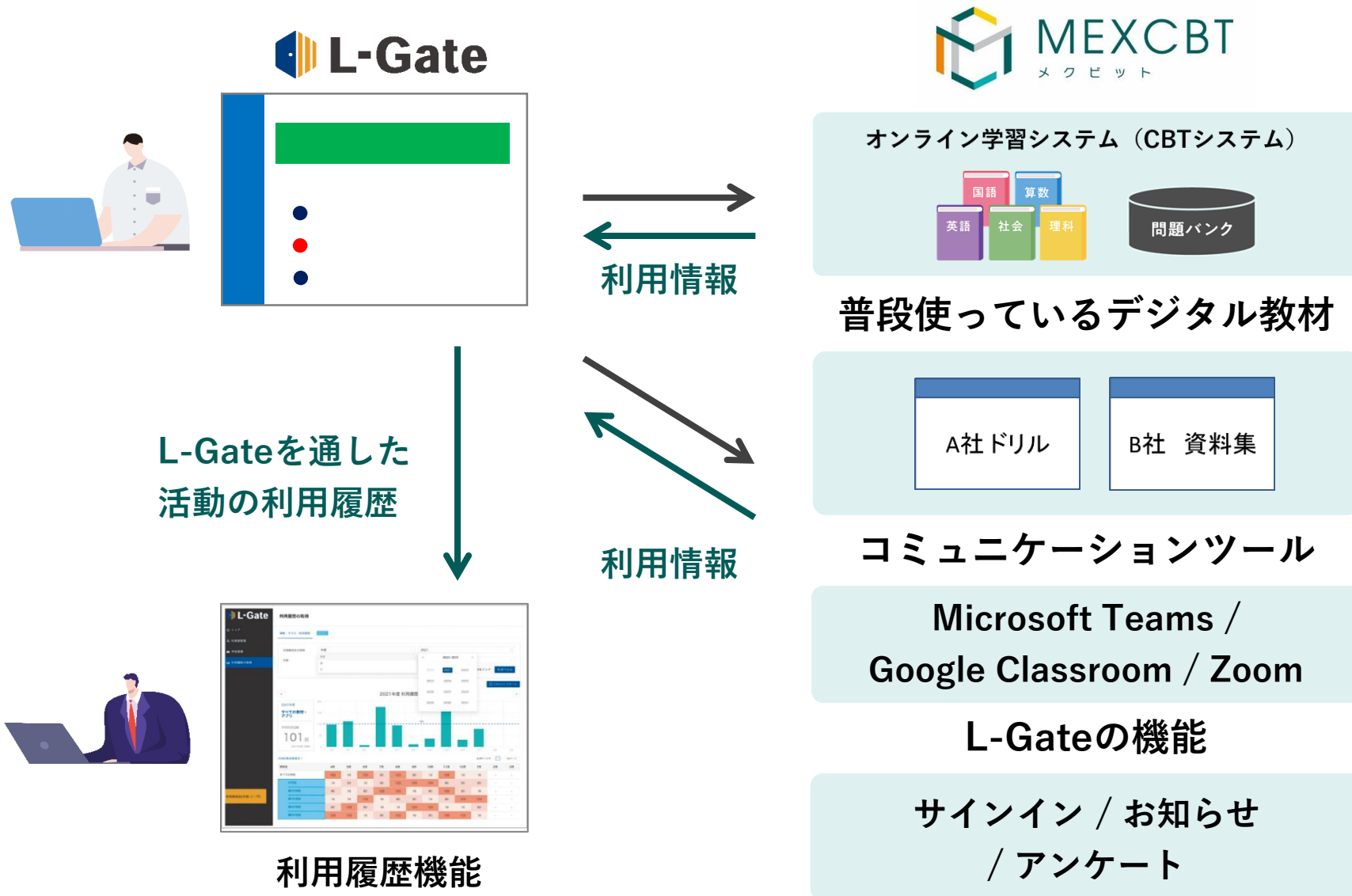
3. L-Gateの管理機能でできること



ここから再生

4. 各種情報について

L-GateはMEXCBTやその他の教材の入り口です



L-Gateでできること

日々の学びや指導に関すること

1. シングルサインオン (SSO)

2. 教材・アプリ連携

3. 利用履歴の確認

4. お知らせ機能

5. アンケート機能

授業内外での学びや
先生と児童生徒との
コミュニケーションを支援



運用や管理に関すること

1. アカウント管理

2. 共通フォーマットによる名簿連携
(有償オプション)

3. 教育向けグループウェアとの連携

1人1台・1アカウントを
利用する上で必要な
管理業務の効率化を支援



L-Gateでできること

教材・アプリ連携

各学校の児童生徒/教員に 教材・アプリのリンクを表示できます。

契約済みの
オンライン教材

新規サービス
購入時の共有

便利なWebサイト
など

申し込み不要ですぐに使える無償コンテンツ

色々なカテゴリーから6つのコンテンツ！

読みもの	プログラミング	理科	特別支援
<p>学研 まんがひみつ文庫</p> 	<p>教育出版 小学校算数プログラミング教材</p> 	<p>lot百葉箱</p> 	<p>読み書き・計算の苦手克服教材 (スマイル・プラネット)</p> 
キャリア教育	タイピング	便利ツール	
<p>朝日新聞 「おしごと年鑑」2016~2021</p>  	<p>タイピング練習教材 Playgram Typing</p>  	<p>時計ツール EduClock</p> 	

コンテンツのリスト・設定方法は動画の概要欄でご確認ください

期間限定 無償キャンペーン中のコンテンツ

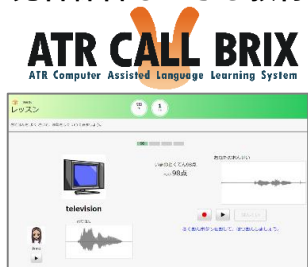
期間限定で使える学習コンテンツ (2022年~~3月31日~~まで)

8月31日まで延長!

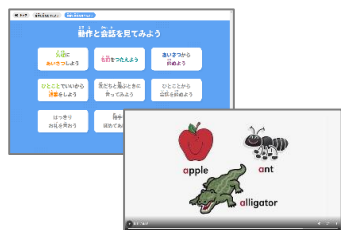


英語学習教材

発音練習もできる教材



英語にタッチ! ABC



見て聞いてわかる英語
「デジタル英語図鑑」



プログラミング

Scratchプログラミング教材集
「虹色ボックス」



漢字学習

見て想像しわかる漢字
「デジタル漢字図鑑」

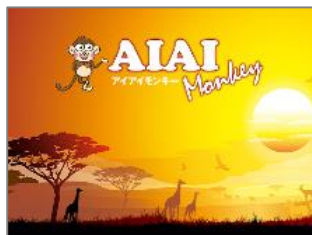


協働学習支援

デジタル百科事典
ブリタニカ
スクールエディション



協働学習支援ツール
AIAI モンキー



類語検索・語彙力育成
「ひろがれ言の葉」



一般教養

見て聞いてわかる
「メティスの泉」



生活記録

デジタル生活記録ツール
「デジタル生活ノート」



お申し込みは、担当営業まで!

利用履歴の確認

各学校の児童生徒/教員に 「お知らせ」を出すことができます。



団体内の学校の
利用の確認

特定のアプリの
利用状況

CSV・PDFへの
保存

お知らせ機能

各学校の児童生徒/教員に 「お知らせ」を出すことができます。

The screenshot shows the L-Gate interface for a school. At the top, it displays 'L-Gate デモ' and the school name '翠苔小学校'. The date and time are '2022年2月7日 月曜日 15:48'. The user is identified as 'L-Gateチームデモ 学校管理者さん'. A green notification banner at the top reads 'L-Gateチームデモ 学校管理者さん、こんにちは！' and includes a warning icon with the text '未回答のアンケートが 1件・未解答のテストが 15件 あります'. Below the banner, there is a section titled 'あなたへのお知らせ' (Messages for you) with a list of three items:

- 2022年1月13日 ~ 2022年2月28日
📄 通常 今月のおすすめ図書
👤 図書室の先生
- 2021年12月21日 ~ 2022年3月31日
🔴 重要 「教材アプリ」に無償コンテンツを登録しました
👤 L-Gateサポートチーム
- 2021年12月1日 ~ 2022年2月28日
📄 通常 全国の冬の空を見てみよう！
👤 理科の先生

児童生徒への
注意喚起

教員向けの通知

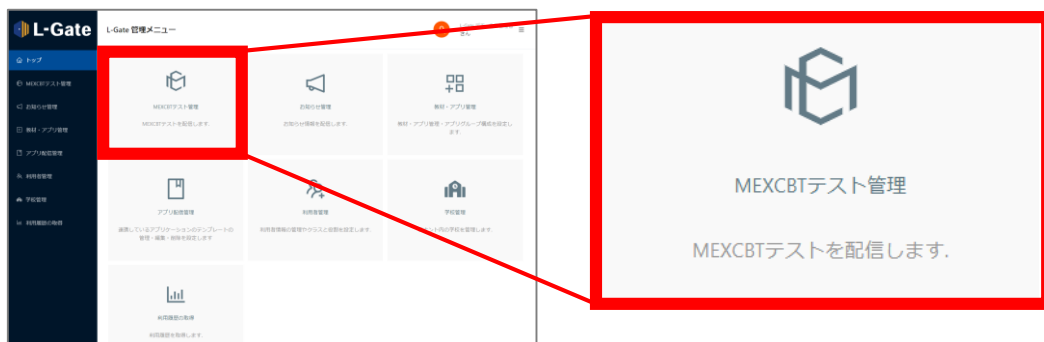
コンテストの案内

MEXCBTテストの配信

MEXCBTテストの配信

全体管理者からテスト配信ができます。

全体管理者画面



団体内の学校に一括でテスト配信ができます。
特定の学校や**権限**に限定した配信もOK！

MEXCBT事務局で順次設定作業を行っています

(設定完了していない段階でMEXCBTテスト管理をクリックすると、エラーメッセージが表示されます)

MEXCBTテストを利用してみませんか？

学力調査問題を大問単位で配信できます。

全国学力量習状況調査 教科に関する調査 R3解説資料 (小6・算数)

調査問題一覧表 【小学校算数】		問題の概要	出題の趣向	学習指導要領の領域					評価の観点			問題形式		
問題番号				A 数 と 計 算	B 図 形	C 測 定	C 変 化 と 関 係	D テ ー タ の 活 用	知 識 ・ 技 能	思 考 ・ 判 断 ・ 表 現	主 体 的 に 学 習 に 取 り 組 む 態 度	選 択 式	短 答 式	記 述 式
1	(1)	二つのコースの道のりの差の求め方と答えを書く	二つの道のりの差を求めるために必要な数値を選び、その求め方と答えを記述できる	1(イ) 3(イ) 3(イ)*		2(イ) ア(イ)				○			○	
	(2)	500mを歩くのに7分かかることを基に、1000mを歩くのにかかる時間を書く	速さが一定であることを基に、道のりと時間の関係について考察することができる						5(イ) イ(イ) 5(イ) イ(イ)	○			○	
	(3)	②と④の二つの速さを求める式の意味について、正しいものを選ぶ	速さを求める除法の式と商の意味を理解している							5(イ) ア(イ)	○		○	
	(4)	午後1時35分から50分後の時刻を書く	条件に合う時刻を求めることができる				3(イ) ア(イ)				○		○	
	(5)	分速540mのバスが2700mを進むのにかかる時間を求める式を書く	速さと道のりを基に、時間を求める式に表すことができる							5(イ) ア(イ)	○		○	

L-Gateで配信した時のイメージ

The screenshot shows a search result for 'A: 数と計算 (学習指導要領の領域別)'. The search criteria are '2022年2月24日 ~ 2022年12月31日'. Below the search bar, there are two buttons: 'テストを受ける' (Take Test) and 'テスト結果を見る' (View Test Results). The search results list two items:

- 全国学力・学習状況調査 平成30年 小6 算数B 大問5
- 全国学力・学習状況調査 平成29年 小6 算数A 大問1

MEXCBTには領域を指定した検索機能はありません。国立教育政策研究所が公開する資料を参考にして選択してください。

教科に関する調査 解説資料 <https://www.nier.go.jp/21chousa/21chousa.htm>



年度の違うテストから、学習指導要領の領域が同じ大問を選び、1つのテストグループとしてまとめて配信することもできます！

1. L-Gateの概要
2. 年次更新の流れと手順
3. L-Gateの管理機能でできること

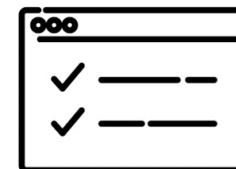
4. 各種情報について



ここから再生

すべて **無料** でご利用いただけます。

- 操作・運用マニュアル



- 専用ヘルプデスク

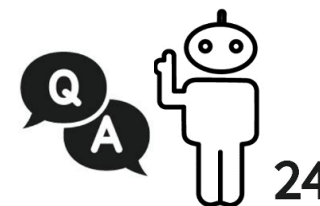


電話



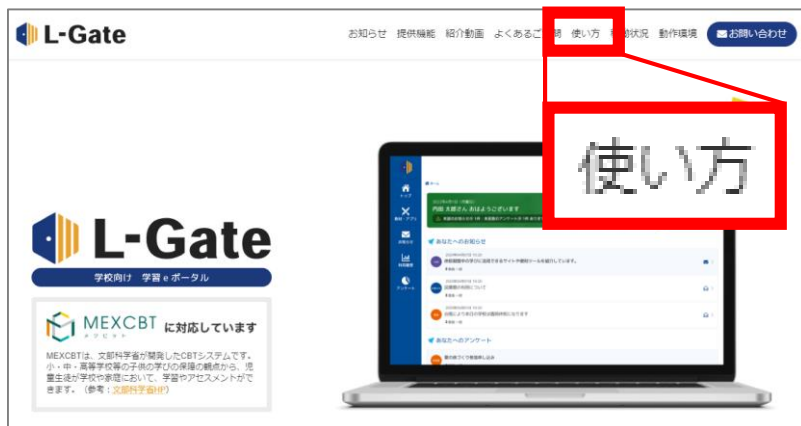
メール

- QAチャットボット



マニュアルへのアクセス方法

公式サイトから



L-Gateの画面から

ユーザーホーム画面



管理画面

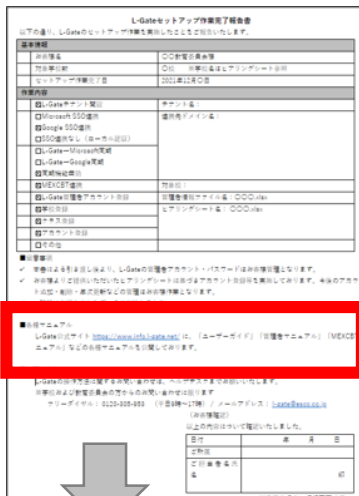


ヘルプデスクの連絡先の確認方法

※ 児童生徒、保護者からのお問い合わせはお受けしていません。

セットアップ作業完了報告書

この書類は、L-Gateのセットアップ作業が完了した際に、お申し込み担当者様にお渡ししています。



■お問い合わせ
 L-Gateの操作方法に関するお問い合わせは、ヘルプデスクまでお願いいたします。
 ※学校および教育委員会の方からのお問い合わせに限ります
 フリーダイヤル：0120-305-953（平日9時～17時） / メールアドレス：l-gate@esco.co.jp

L-Gateの管理画面から

管理画面

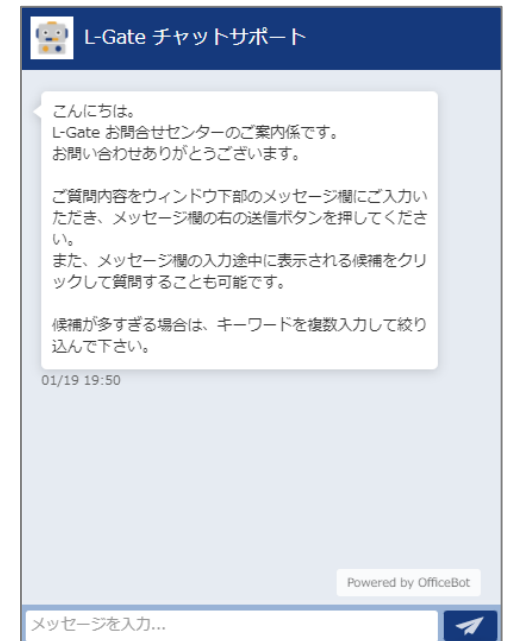


QAチャットボットの利用方法

※ 管理機能に関するご質問にお答えいたします

L-Gateの管理画面から

管理画面



L-GateやGIGA端末の運用について

ご興味のあるものがあればご相談ください。

- アカウント更新作業（名簿作成支援、GoogleやMicrosoftの運用支援）
- ICT支援員（学校の巡回支援、授業立ち合い、GIGA端末の管理）
- 常駐SE派遣（年次更新作業支援）
- 専用ヘルプデスクの設置
- ネットワーク調査や品質の改善

EduMall

エデュモール

全国の小中学校 **4校に1校** に導入されています。

累計427自治体 7,254校 (2021年6月現在)

参加コンテンツメーカー

31社の **約1,200** タイトル

デジタル教科書 (指導者用・学習者用)

- ・開隆堂出版株式会社
- ・株式会社学研教育みらい
- ・学校図書株式会社
- ・株式会社教育芸術社
- ・教育出版株式会社
- ・株式会社新興出版社啓林館
- ・株式会社三省堂
- ・数研出版株式会社
- ・株式会社大修館書店
- ・大日本図書株式会社
- ・株式会社帝国書院
- ・日本文教出版株式会社
- ・光村図書出版株式会社

教育用コンテンツ

- ・株式会社アテナ
- ・株式会社内田洋行
- ・株式会社FCEエデュケーション
- ・遠鉄システムサービス株式会社
- ・株式会社かくげい
- ・株式会社学研教育みらい
- ・株式会社カルチャー・プロ
- ・株式会社グレートインターナショナル
- ・株式会社昭栄広報
- ・株式会社新学社
- ・スズキ教育ソフト株式会社
- ・株式会社Z会
- ・日本コロムビア株式会社
- ・ネオス株式会社
- ・ブリタニカ・ジャパン株式会社
- ・株式会社ポプラ社
- ・毎日新聞出版株式会社
- ・株式会社メディア・ファイブ
- ・株式会社ワオ・コーポレーション

デジタル教科書などの学習コンテンツの充実にご検討ください

研修動画は以上です！

ありがとうございました。

