

1人1台・1アカウントを使った学習 調査実施・教育データ活用ができる学習eポータル

学校向け 学習eポータル





株式 内田洋 污



1人1台・1アカウントを使った

小中高の 約7校に1校が 採用

> 約6,000校で採用されています (2022年8月時点)

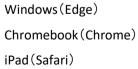
日々の学びと運用・管理を支援する、

学校向け学習eポータルです。

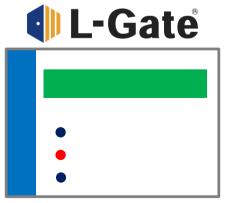


L-GateはMEXCBTやその他の教材の入り口です











利用情報





L-Gateを通した

活動の利用履歴

利用履歴機能



オンライン学習システム(CBTシステム)





普段使っているデジタル教材

A社 ドリル

B社 資料集

コミュニケーションツール

Microsoft Teams /
Google Classroom / Zoom

L-Gateの機能

サインイン / お知らせ / アンケート

L-GateはMEXCBTの入り口です













デモをご覧ください





申込団体

(教育委員会・学校法人)

約500



学校

約6,000



アカウント

(児童生徒・先生のみ)

約230万

MEXCBTをお申し込みの団体のうち

約半数が L-Gate を採用しています!







子供たちの9年間の学びを







L-Gateが選ばれるポイント

(Point) 市内を転校・進学しても使い続けられる設計

連続した教育データの収集と活用ができる

(Point 教育委員会向けの機能が充実している

学校の負担を抑えた運用ができる











最小限の労力で

着実な調査実施







※ どの学習eポータルを選んでも必要な作業です

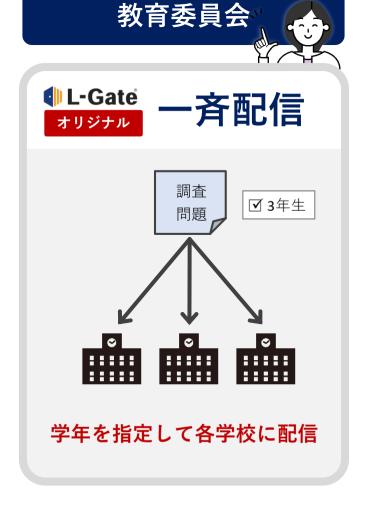
MEXCBTのテスト配信

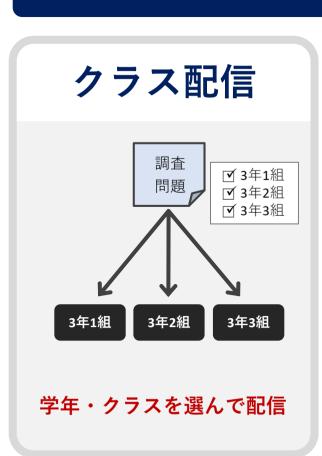


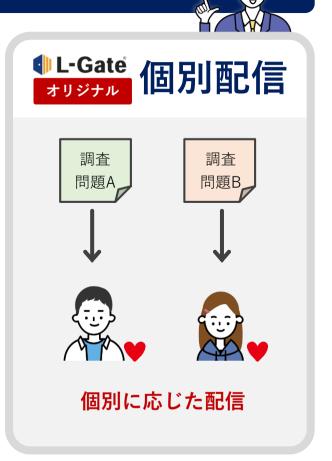
学校



● L-Gate なら教育委員会または学校から配信できます







事例

新潟市教育委員会様

人 口:約80万人 学校数:169校



「情報モラルチェックテスト」を MEXCBT で実施



学校は 設定不要

教育委員会

一斉配信



対象

小・中・特別支援学校

167校/52,411名

教育委員会からの一斉配信ができないと・・・



新潟市教育委員会 学校支援課 副参事・指導主事

片山 敏郎氏

学校が設定するためのマニュアルが必要です。

学校によっては作業の負担も大きい上に、

サポートの徹底は難しいと考えます。



実施状況の確認

実施状況の確認方法 (学校内)



教育委員会から一斉配信されたテストでも 学校内で実施状況が確認できます

配信対象者				
氏名	クラス名	出席番号	学習の進捗	
デモ 児童生徒	2022年度 3年1組		1/1テスト完了	
デモ 児童生徒	2022年度 3年1組		0 / 1 テスト完了	
デモ 児童生徒	2022年度 3年1組		1/1テスト完了	
デモ 児童生徒	2022年度 3年1組		1/1テスト完了	



操作ミスで完了していない場合もすぐに感知できます

実施状況の確認方法 (教育委員会)





各学校の解答進捗率がリアルタイムに分かります

学校名	全国学力・学習状況調査 令和元年 中3 英語 大問1		
子仅在	進捗率	平均点/ 満点	
第一中学校	35%解答完了		
第二中学校	10%解答完了		
第三中学校	100%解答完了		
第四中学校	42%解答完了		



新潟市教育委員会 学校支援課 副参事・指導主事

片山 敏郎氏

一斉管理画面がないと

実施報告を出してもらう必要があり、

学校も教育委員会も大変です。



採点結果の活用

採点結果の活用(2022年度中)



MEXCBTに採点結果が反映されると L-Gate で詳細が確認できます

児童生徒

振り返り

復習





絵を見て話すのはできたけど、 意見を言う問題は難しかったなぁ。

学校

個別指導

授業設計





教育委員会

各学校の結果確認

研修企画



即興のやり取りの平均点が高い学校は どんな言語活動をしているかな? 部会研修で共有してもらおう!

L-Gate

テスト関連機能のポイント





一斉配信

個別配信



実施状況の確認機能

学校・教育委員会からの進捗確認

最小限の労力で、着実な調査実施を実現します

学習eポータルは MEXCBTの ためだけ?



L-Gate & Some

PC・タブレットを使った 日々の学びにも使えます!





1. シングルサインオン(SSO)

2. アカウント管理/名簿連携

3. 教育データ活用



1. シングルサインオン (SSO)







Microsoft 365 / Google Workspace for Education

の 認証基盤とアカウント を使って



シングルサインオン (SSO) ができます。



L-Gateの教材アプリとして

ID・パスワードの入力なしで 利用が可能です。

事例

北海道教育大学附属 旭川小学校 様



GoogleとのSSOに対応した学習教材を L-Gate に登録して利用



事例

北海道教育大学附属 旭川小学校 様



GoogleとのSSOに対応した学習教材を L-Gate に登録して利用





北海道教育大学附属旭川小学校 ICT活用推進担当 **菊池 勇希**氏 バラバラに使っていたサービスを

L-Gateに登録して利用しています。

低学年の児童もすぐに慣れましたよ!

3. 充実のコンテンツ

L-Gateと連携する教材・サービスの例



別途契約が必要なサービス



デジタル教科書を含む 約1400 のコンテンツ





































無償コンテンツ















公式ロゴ対応サイト

NHK for School



✓ L-Gate導入前に購入したもの

ジェニ記載のないもの

L-Gate から利用できます





2. アカウント管理 名簿連携

L-Gateのアカウント管理方法





名簿連携



学校



校務連携

(有償)

国際技術標準OneRoster®対応

統合型

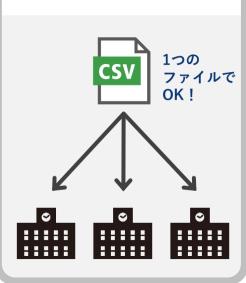
校務支援システム







一斉更新



先生が更新



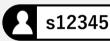
一括



個別

本人が更新















アカウント登録・更新・削除



Google Workspace for Education

OneRoster®対応のサービス



デジタル教科書も使える 教育用コンテンツ配信サービス

L-Gateのアカウント管理方法





名簿連携



学校



校務連携

(有償)

国際技術標準OneRoster®対応

統合型 校務支援システム









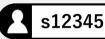
一括



個別

本人が更新











鴻巣市教育委員会 教育部学校支援課

指導主事 村上 敏之氏

従来の年次更新は3月から始業式まで、

夜遅くまで会議や作業をしていました。

名簿連携により時間の余裕が生まれました。

L-Gateのアカウント管理方法





名簿連携



学校



校務連携

(有償)

国際技術標準OneRoster®対応

統合型 校務支援システム







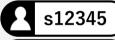






本人が更新







アカウント更新作業が順調にできたので

市内全校で行ったMEXCBT接続確認調査も

驚くほどスムーズに完了しました。



鴻巣市教育委員会 教育部教育総務課

副主查 小杉 宗和氏

デジタル・エコシステムとしての取り組みを 国内外の団体に評価頂いています





第6回IMS Japan賞

主催:日本IMS協会

最優秀賞





Learning Impact Awards 2022

主催:1EdTech Consortium

Bronze受賞

異なるベンダー間のシステム・アプリケーションを 連携・協調して利用できる環境をご提供しています。



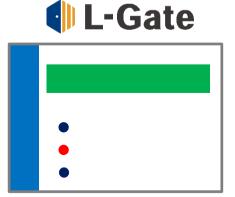
3. 教育データの活用

L-GateはMEXCBTやその他の教材の入り口です











利用情報

L-Gateを通した 活動の利用履歴





利用履歴機能

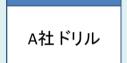


オンライン学習システム(CBTシステム)





普段使っているデジタル教材



B社 資料集

コミュニケーションツール

Microsoft Teams /
Google Classroom / Zoom

L-Gateの機能

サインイン / お知らせ / アンケート

共同研究 事例

つくば市教育総合研究所様



人 口:約25万人 学校数:45校



個別最適な学びの実現を支える「教育ダッシュボード」に MEXCBTの受検データやL-Gateの利用履歴データを活用







つくば市 教育指導課 (兼)教育総合研究所

指導主事中村めぐみ氏

「自律的な学び」や「データに基づく指導」

の補完となるような

教育データの利活用を実践しています。

毎日の記録(2022年度中)





同じ質問のアンケートを毎日実施して、 日々の状態と変化をみとる情報として活用できます



毎日の記録(2022年度中)





同じ質問のアンケートを毎日実施して、 日々の状態と変化をみとる情報として活用できます

受業の記録		
1. どの教科を勉強しましたか?回答を選択してください単一回答		
国語	≨	
理科	社会	(活用例)
英語	音楽	授業の記録
体育	道徳	
図工	その他	
 2. 授業の内容はわかりましたか? 回答を選択してください * 単一回答 		
3. 授業は楽しかったですか? 回答を選択してください * 単一回答		
		とじる回答する

毎日の記録(2022年度中)





児童生徒の日々の状態と変化をみとる情報から データを基にした指導ができます



例えば

- 38 --

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)
- 3. 利用履歴の確認

2. 教材・アプリ連携

4. お知らせ機能

- 5. アンケート機能
- 6. MEXCBT連携
- 7. 毎日の記録 (開発中) NEW



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. 名簿連携 (校務システムとの連携は有償)

- 3. 教育用グループウェアとの連携
- 4. 教育委員会向け一斉配信機能

お知らせ/教材アプリ/MEXCBTテスト/アンケート(2022年9月)

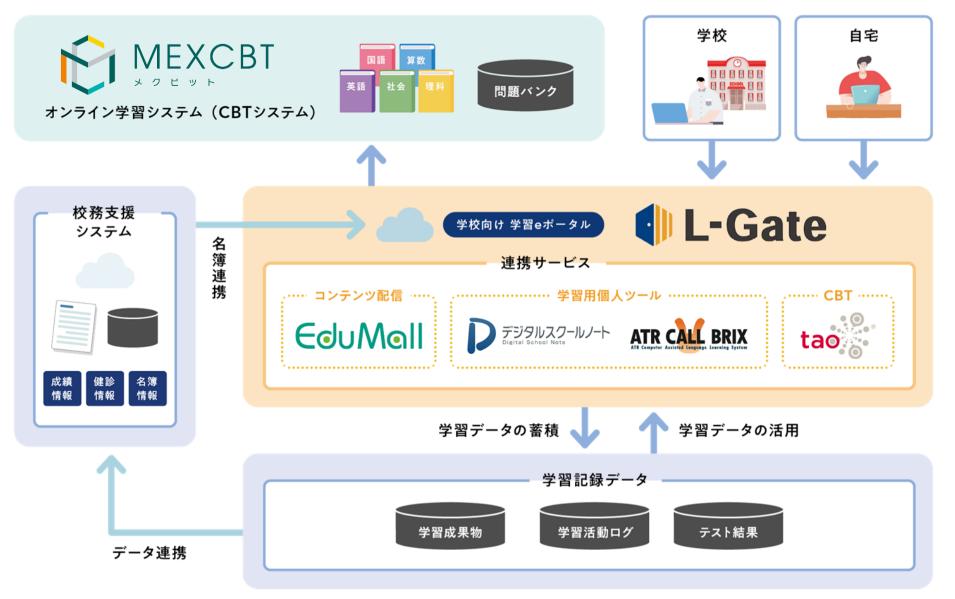
1人1台・1アカウントを利用する上で必要な管理業務の効率化を支援



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。







L-Gateは無償で使い続けられます



学習eポータル導入のための予算がなくてもOK

無料でご提供しています

- ✓ L-Gate利用料
- ✓ 初期アカウント登録費
- ✓ MEXCBT利用

- ✓ 各種サポート
 - 操作/運用マニュアル
 - 専用ヘルプデスク
 - QAチャットボット



無償で使い始めて、

無償で使い続けられます。

学習eポータルのここをチェック



MEXCBTを使った調査実施に耐えうるか

配信機能(一斉·個別)

実施状況確認

教育データ活用のかなめとしての役割を果たすか

9年間のデータ取得 アカウント・データの一元管理

無償で使い続けられるか

条件・期限に注意

L-Gate の詳細情報はこちらから

オンラインセミナー



リンク

全15回 開催

9/22 *

11/14 _月

教育委員会様向けにご案内状を送付します



登録不要

無料

※説明パートは 各回共通の内容です

お問い合わせ



リンク

面談・打ち合わせのご要望は こちらから





1人1台・1アカウントを使った学習の充実、 調査実施や教育データの活用に

L-Gate をぜひご採用ください

