

タブレット端末一人一台の利活用と  
オンライン（遠隔）授業に向けて

# ～エルモのクラスルームソリューション～

2022年2月15日

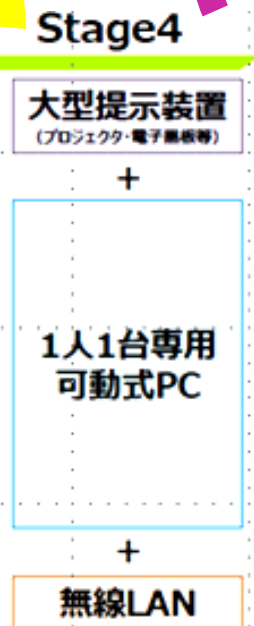
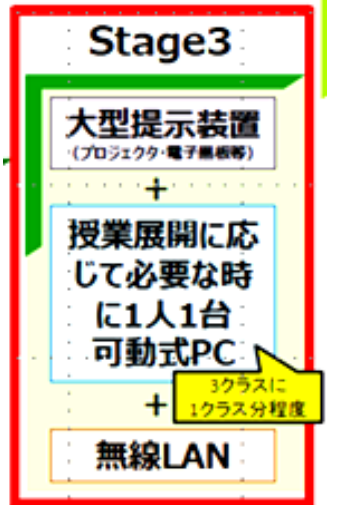
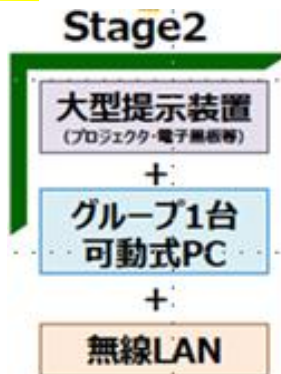
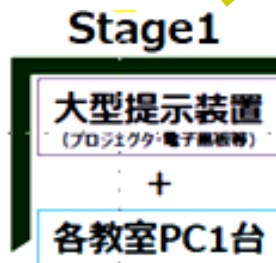


テクノホライゾン株式会社 エルモカンパニー

# 整備されたタブレットの活用を底上げ

これまでの整備ステップ  
GIGAによりICT機器整備が促進

先生の  
一斉提示機



エルモが考える  
Stage5

生徒の協働学習  
授業支援ソフト



# エルモのクラスルームソリューション

## 協働学習支援ソフト



xSync Classroom



## 電子黒板



ELMO xSync Board



## 実物投影机



L-12F



MX-P3



MA-1

## プログラミング

Scottie Go!



Root (ルート)



# 授業をトータルサポート！

# ICT活用を従来の板書スタイルで！



一体型電子黒板

ELMO xSync Board



実物投影機

L-12F、MX-P3、MA-1

# 一体型電子黒板

ELMO xSync Board

国内導入No.1



ワンタッチで簡単操作

実物投影機との連携

充実したホワイトボード機能

Android搭載でPCレス活用

マルチOS無線接続  
Windows/Chrome/iOS

# 実物投影機

## L-12F



みILEん

使いやすい4K

## MX-P3



オンライン授業で  
Webカメラ活用

## MA-1



AndroidOS搭載  
完全ワイヤレス

# ICT活用の第一歩！

# 実物投影機Webカメラ活用

## ①先生や 授業の様子を映す



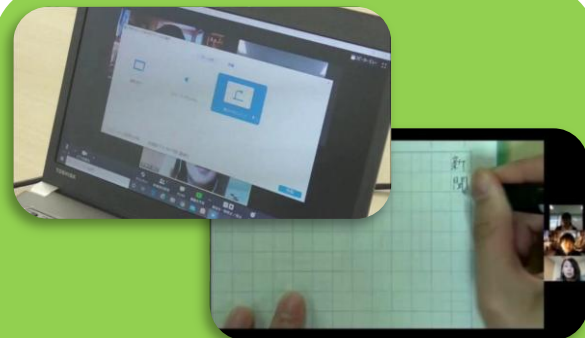
カメラヘッドが回転するので、**板書の様子を映す**際にカメラの固定も簡単。

## ②手元を映す



**手元のノート**などに書きながら授業を実施。PCにデータが保存されていない教科書やノートも、簡単に全員と共有。

## ③先生の顔を出しながら 手元を映す



Zoomに搭載の [第2カメラのコンテンツ] 機能を利用し、先生側はWebカメラを併用して、実物投影機の映像を見せながら授業ができる！

# オンラインでも実物投影機活用で普段どおりの授業を！

# 遠隔授業で学びをとめない



遠隔授業システム

xSync Prime Academic  
バイシンク



# 遠隔授業システム xSync Prime Academic

バイシンク



- ① 複数の拠点をつないでの合同授業
- ② 1ボタンで接続先との画面共有
- ③ 双方向で同時書き込み可能 & 高音質の提供

**遠隔合同授業**  
小規模校でも  
大人数で一緒に授業

コロナ対策で  
**オンライン授業**

**学校と学校、同時双方向の授業を実現**

# 授業支援ソフトでタブレットの活用支援！



## 協働学習支援ツール

xSync  
ClassroomCloud

xSync Classroom  
バイシンク



# 協働学習支援ツール

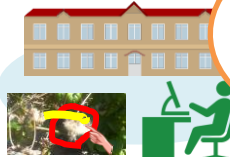
xSync

ClassroomCloud

Windows  
ChromeOS対応

Cloud

Drive



遠隔授業に

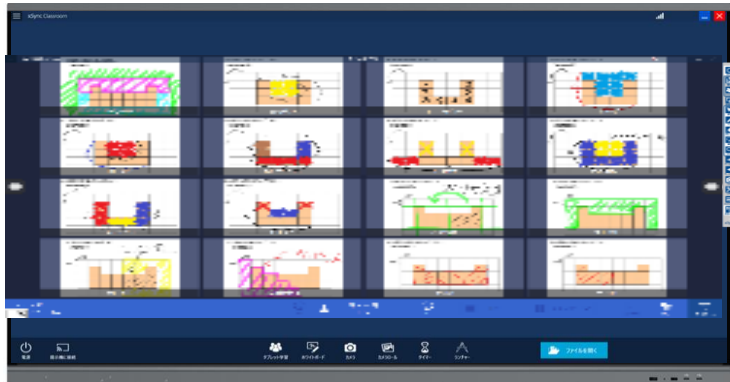
クラス情報  
管理に



Google Workspace for Education  
/Google Classroomとの連携

- ◎ Google Workspace for Education との連携でクラス情報管理が容易に
- ◎ シンプルなデザインと操作性
- ◎ 自治体内・校内でのサーバ設置不要
- ◎ 自動VerUPで常に最新機能を！
- ◎ 家庭学習・別室登校・不登校対策に
- ◎ 卒業/転校時に成果物の授受も

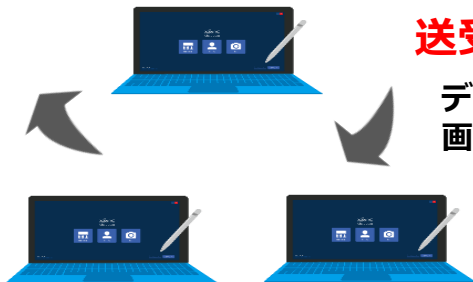
Windows  
iOS  
対応



**送受信が速い!!**

データファイル配信  
画面ライブ配信

アンケート回答  
発表・提出



- ◎ ローカルネットワークで送受信が速い
- ◎ 誰でも操作できるシンプルデザイン
- ◎ ワンボタンで  
子供たちのPCへ画面を配信
- ◎ デジタル教材の活用
- ◎ 実物投影機連携

## 子どもたちの思考を深める活動を支援

# お絵かきソフト

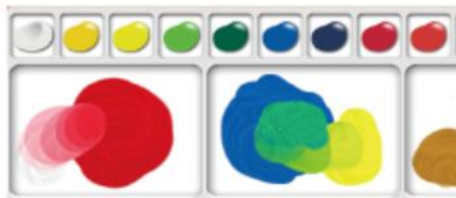


## 自由にお絵かき



小学校や  
特別支援学校向け  
タブレットが自由帳に！

## 混色の勉強



絵の具の色混ぜも  
リアルに表現

## 掲示物の作成



自己紹介カード、  
日記、  
校内新聞など

## 多彩な描画機能



計1000種類以上の  
スタンプやはんこ  
で表現力UP！

# 多彩な表現機能で子供たちの創造力を育む！



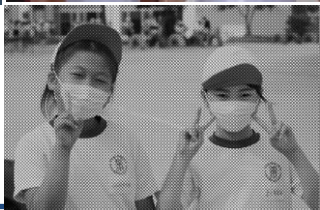
# 画像編集ソフト



写真の編集



名前や顔を  
ぼかして個人情報  
を保護！



白黒印刷でも  
つぶれない網点



発表



電子黒板との  
相性抜群！  
上から書き込み可能



作品づくり



名刺、カレンダー、  
ミニアルバム、  
アニメーションの  
作成



一括処理



画像データ解像度を  
一括で縮小！

## 写真を活かした表現活動に！

# 楽しく学べるプログラミング



プログラミングロボット  
Root

プログラミング学習教材

**Scottie Go!**

# 製品ラインナップ

## 授業支援ソフト

授業支援ソフト

xSync Classroom



## 実物投影機

常設型 4K実物投影機  
L-12F

4K

みいれん



完全ワイヤレス  
MA-1

モバイル型  
MX-P3



## 電子黒板

xSync Board

一体型電子黒板



## プログラミング

Scottie Go!

Root (ルート)



## 遠隔授業

遠隔教育システム  
xSync Prime Academic Webカメラ オンライン教育ツール  
実物投影機みいれん “E Z T”



みいれん



詳細情報は  
下記をご覧ください

エルモHP :  
<https://www.elmo.co.jp/>





# 導入後の活用もお手伝いしています！

## ① 実物投影机 活用事例集



Hot Edu

活用事例や映し方の  
コツ・工夫をお伝え

若手の先生向け



Hot Edu Growing

## ② 製品導入事例集

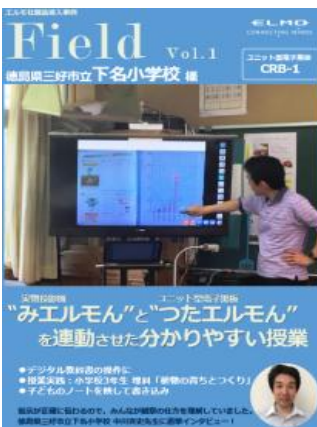
製品活用事例  
イーシーン  
E-scene



製品導入事例  
フィールド

Field

先生方の  
「生の声」をお届け



エルモ製品の無料貸し出しや使い方の研修会も承っております！



ご静聴ありがとうございました。  
ブースにてお待ちしております！

**TECHNO HORIZON**  
テクノホライゾン株式会社

みえた・わかった・たのしい  
**ELMO**

お問い合わせはこちらまで！

Web : <https://hoteduup.jp/inquiry/inquiry.php>

メールアドレス : [ict@elmo.co.jp](mailto:ict@elmo.co.jp)

電話番号 : 052-811-4465

