



# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング





# NEW EDUCATION EXPO

# 2018

# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング

## 1. 教材の切替 Switching

ビデオカメラ、書画カメラ、パワーポイント、動画データ、写真画像データなどを瞬時に切替えることができる。

## 2. 講義の収録 Recording

講義内容をHD高画質のままH.264コーデックでボタン1つで簡単にSDカードや内蔵のハードディスクへ保存できる。

## 3. 講義の配信 Streaming

講義中、教材の切替をしながらリアルタイムに教室内／校内のローカルネットに接続しているタブレットやモバイル端末へ配信できる。

## 4. 見直し評価 Reviewing

後日生徒たちが収録した映像を見直すことで客観的に自分の自習成果を評価できる。

## 5. 教材やVODとして利用

収録データはVODとして利用したり、講義教材用に編集することで講義に再利用できる。



Lancerlink



# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング



カメラの映像信号  
は無線で伝送する

Lancerlink



# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング

## 講義内容収録システム



### システム概要

スクリーンを撮影するカメラとスピーカーを撮影するカメラで2台のカメラを使用。スピーカーのマイクはカメラの外部マイク端子へ入れる。スイッチャは、PinPができて、それぞれのレイアウトが簡単にできる機種。その出力から収録機へ入れてモニターアウトになる。収録機は、簡単な編集機能が搭載されている。また、MP4でファイルが生成される。

製品名	型番	単価	台数	金額	備考
HDMIシームレスPiPスイッチャ	HD-41 SWPIP	¥120,000	1	¥120,000	
HDMI入出力搭載 SD・USB収録機		¥99,800	1	¥99,800	
15インチHDMIモニター	SK-HDM15	¥49,800	1	¥49,800	
	合計（税抜）			¥269,600	



NEW EDUCATION EXPO

2018

# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング

●特別な講習会や実習、講演があって受講者が教室内に入りきれない場合、他の教室で受講することができる。

●運動会や発表会などのイベントを視聴覚室などで閲覧できる。

●学校からの伝達事項を各教室へリアルタイムに一斉放送する。

## 実習室やイベント会場以外の場所で視聴

実際に行っている場所ではなく、別の教室で講義内容やイベント内容を視聴することができる。大型のモニターやプロジェクタでの投影で大勢の人々がライブ中継を閲覧できる。また、各教室でモニターへの閲覧も可能。エンコーダと同じローカルエリア（LAN）に接続されているパソコンやデコーダを通してモニターできる。行われている内容は収録も同時にできます。



Lancerlink



# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング

## 導入機器一覧



RTSP配信サーバ  
RTSP-STSV150



HDMIシームレススイッチャ  
HD-41SWPIP



H.264 ライブエンコーダ／デコーダ  
HDEN-264RTSP



ビデオ撮影用HDMI無線伝送機器  
SKYWAVE EDU6600バッテリーパック

## 導入実績一覧

1. 杏林大学医学部付属看護専門学校（東京都）
2. 福岡女学院看護大学（福岡県）
3. 太成学院大学（大阪府）
4. 鶴見大学（神奈川県）
5. 国立研究開発法人 科学技術振興機構
6. その他、研究施設、自治体運営センターなど

視聴する受信機側は、VLCをインストールしたタブレットやPC、または専用デコーダ





NEW EDUCATION EXPO 2017

# ランサーリンク株式会社

講義やイベント（発表会）内容をリアルタイム配信／同時収録する  
大型モニタや生徒のiPad／タブレットへアクティブラーニング

Lancerlink