



各位

株式会社レスター(東証プライム:3156)

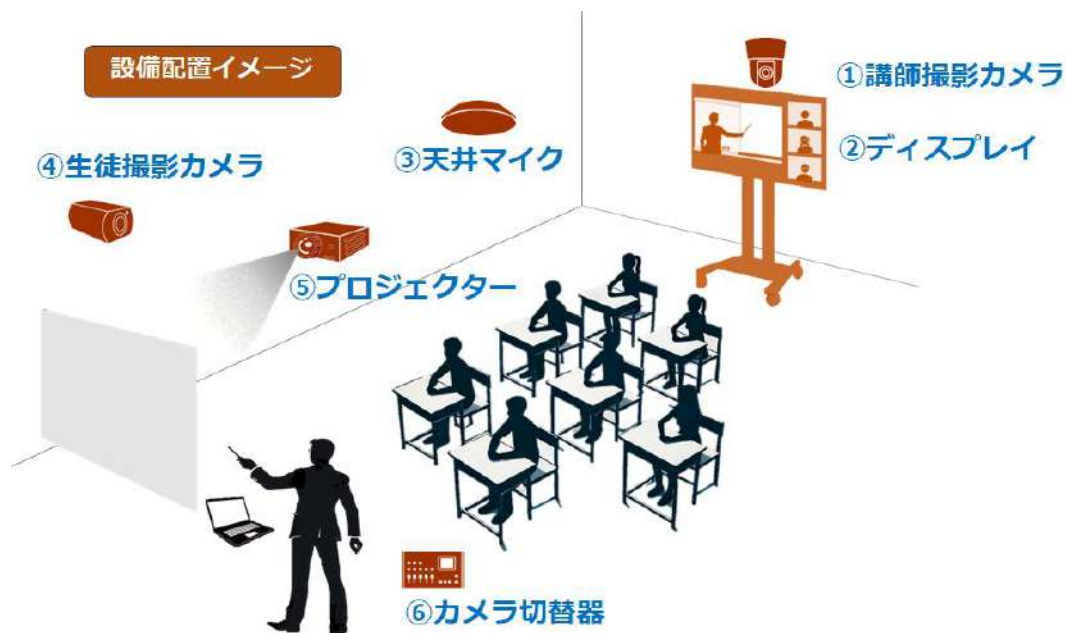
レスター、学研メソッド、ソニーマーケティングが Smartクラスルームで臨場感あふれるオンライン授業を提供

株式会社レスター(代表取締役会長兼社長:今野 邦廣)は、株式会社学研メソッドおよびソニーマーケティング株式会社と協力し、「Smartクラスルーム」の環境構築を実現しました。これは、従来のオンライン授業では得られなかった、受講者側が先生の目線を感じられ、教室で授業に参加しているかのような臨場感を提供する新しい教育ソリューションです。

学研メソッドは学習塾向けのプランニングと販売、ソニーマーケティングは機材提供とシステム設計、当社は教室ごとの環境に合わせた設置施工・音響調整を行います。

【Smartクラスルームとは】

教室で行われる授業とWEBで参加するオンライン授業を融合し、従来のオンライン授業では感じられなかった臨場感を提供します。オンライン授業に対する「集中できるか」といった保護者の不安や、準備を最小限で開始できる構成により塾の負担を解消し、少子化や講師不足の問題にも対応します。教室のレイアウトや予算に合わせて、いくつかの設備配置パターンを展開し、ニーズに応えます。



- | | |
|-----------|-------------------------|
| ① 講師撮影カメラ | 講師自動追従、画角プリセットの切替可能 |
| ② ディスプレイ | 遠隔用PC画面を表示 (オンライン生徒を表示) |
| ③ 天井マイク | 先生と生徒の声を収音 |
| ④ 生徒撮影カメラ | 画角固定 (教室全体を撮影) |
| ⑤ プロジェクター | 先生PCの資料を投影 (電子黒板でも可能) |
| ⑥ カメラ切替器 | 講師撮影カメラと生徒撮影カメラの切替 |



【主要機器】

・リモートカメラ(SRG-A40/A12):

俯瞰、板書、クローズアップなどのプリセット切替により、臨場感の高い映像配信を実現。チョークの色もはっきりと見分けられる高画質。自動で人物を追いかけて、自然な構図で撮影するPTZオートフレーミング機能を搭載。

・業務用ディスプレイ(法人向けブラビア):

学習意欲を高める高画質な大画面。授業の活性化で学びを支援。プレミアムモデル(BZ40Lシリーズ)は、映り込みを抑えて鮮明に表示し、明るい場所でも視認性を確保。

・ビームフォーミングマイクロフォン(MAS-A100):

天井設置のためハンズフリーで動きながらの授業が可能。プロジェクターやエアコンなどの定常ノイズを除去するノイズリダクションや、話者の移動などによる音量レベルの変化を自動的に調整するオートゲインコントロールを搭載。広い收音範囲で学生側の声も收音し、ハイフレックス型授業時のオンライン先との一体感を醸成。

■株式会社学研メソッド <https://gakken-method.co.jp/>

・代表取締役社長:山下 徹二

・法人設立年月日:2005年11月28日

・所在住所:東京都品川区西五反田二丁目11番8号

・事業内容:デジタル推進事業:Gakken ON AIR

塾販売推進事業:学研CAIスクール・デジタルラーニングシステム・

G-PASPILS・STEAMコンテンツ・海外事業

サポート事業:印刷事業・ジオマーケティング事業・販売・整備事業

■ソニーマーケティング株式会社 <https://www.sony.jp/CorporateCruise/SMOJ-info/Profile.html>

・代表取締役社長:川口 大輔

・法人設立年月日:1997年4月1日

・所在住所:東京都港区港南一丁目7番1号

・事業内容:ソニー商品の国内マーケティング・セールスに付帯・関連する諸業務

【会社概要】

■株式会社レスター <https://www.restargp.com/>

・代表取締役会長兼社長:今野 邦廣

・法人設立年月日:2009年10月1日

・所在住所:東京都港区港南二丁目10番9号 レスタービルディング

・事業内容:半導体・電子部品の販売及び技術サポート、LSI設計開発、信頼性試験受託サービス
映像・音響・通信・計測のソリューション、設計・施工、保守エンジニアリング
太陽光発電による再生可能エネルギーの導入・普及に向けた運営管理

■お問い合わせ先

株式会社レスター パブリックビジネス本部 文教営業部

電話:03-5715-2492 mail:info.mk@restargp.com

株式会社学研メソッド コンテンツ事業課 mail:scrsupport@gakken.co.jp