



同志社中学校  
Doshisha Junior High School

所在地：  
〒606-8558 京都市左京区岩倉大鷲町 8 9  
ホームページ：  
<http://www.js.doshisha.ac.jp/jhs/>



## ● 導入の背景

### ケーブルの抜き差しの煩わしさやパソコンの端子故障のリスクを解消！

同志社中学校では、パソコンやiPadを利用して、デジタル教科書やYoutubeなどのインターネット上の動画などをプロジェクターで投影しながら授業を行っている。

PCやiPadの画面投影を行うために、映像切替器などのAVシステムを導入し複数のケーブルを利用して接続をしていたが、ケーブルの抜き差しが多く、その煩わしさやパソコンの映像出力端子の故障などのリスクを低減させるため

に、無線で画面を投影できるワイヤレス・インタラクティブ・プレゼンテーション・ソリューション TruCast 2 TWP-1500を導入した。



同志社中学校  
図書・情報教育部 主任  
英語科 反田 任先生

## ● 導入モデル

### ワイヤレス・インタラクティブ・プレゼンテーション・ソリューション「TruCast2 TWP-1500」 教室の大型ディスプレイにパソコンやタブレットPCの画面をワイヤレスで投影！



- 導入時期  
・ 2015年6月
- 製品特徴  
・ Wi-Fi無線で簡単にパソコンやタブレットの画面を投影  
・ 4台までの画面を4分割表示で同時投影が可能  
・ 管理者モードで画面投影する端末の指定も簡単  
・ ワイヤレスペンタブレットや電子黒板とも連携可能



## ● 導入効果

### 使用感は簡単で動画も遅延なく投影ができると好評。持ち運びができるため他の教室でも活用可能。

導入されたTWP-1500を英語科教室と社会科教室でパソコンの画面投影に利用している。TWP-1500の導入により、「配線やケーブルの抜き差しが煩わしさ」や「パソコンの端子故障のリスク」から解放された。

また、本体がコンパクトで持ち運びやセッティングも簡単なことから、さまざまな教室で利用できる。「パソコンの動画も映像・音声の遅延がなく投影できるのが良い」など、TWP-1500の使用感も好評である。

同校では、ICT機器のスイッチ・コンセント類が収納されたICT BOXの中に、TWP-1500がすっきり収まるように、LAN、USB、映像や音声の各ケーブルをちょうど良い長さのものを選ぶ工夫もされている。

また、教室に導入されているインタラクティブ ホワイトボードとTWP-1500を組み合わせ、投影したデジタル教科書の画面に書き込みやマーキングを行いながら、授業を進めている。



英語のデジタル教材をプロジェクターに投影



ICT BOXの中にすっきり収納



IWBと組み合わせコンテンツにマーキング