

何を使う

機器 Wi-Fi 顕微鏡カメラ HIS-Tab

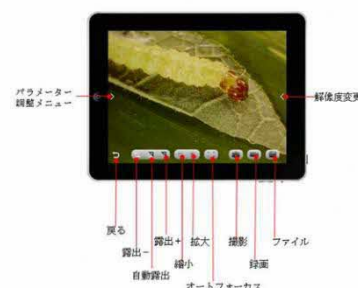
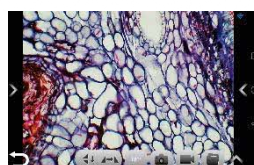
ソフトウェア (アプリ)

AnytyWi-Fi adapterFull (Android)
(無料)



それをどう使う (それで何ができる)

- ・顕微鏡の視野をそのままタブレットに転送できる。
- ・録画ができる。
- ・タブレットから大型TVに転送することもできるので、顕微鏡視野を共有できる。



ここが変わる、活用メリット【ICT 活用 Before-After】

中学校 理科 (生物分野)「顕微鏡」

【 Before 】

- 光合成・細胞分裂・微生物の観察などでは、各自の視野しかないので、確認が難しい。



【 After 】 メリット

- 事前に教師が撮影したものを見せたり、観察中に確認できた例を共有したりするなど活用の幅が広がる。

機器 (台数)	スマホ	タブレット	PC	その他		学習 場面	一 斉	個 別	協 働
		○	△				○		○
	提示なら1台、グループならグループに1台								
授業実施時に必要な環境→				インターネット接続			1人1台端末		
活用が想定 される校種	小	中	高	特	活用が想定される教科・科目等		理科		
	○	○	○		活用が想定される場面		観察・演示		