

デジタルペンとは



**簡
速
安**

- ・手書き感覚で書ける
- ・使うのはレポート用紙と専用のペンのみ
- ・数式や図も手書きだから簡単に書ける
- ・パソコンとデジタルペンをケーブルでつなぐだけで完了
- ・書いたものがパソコンにリアルタイムに表示
- ・25,000円とパソコンより比較的安い

○データ

・「紙」と「電子データ」の両方で保存可能

○修正

・PCに表示されたデータはデジタルペンで修正可能

手書き



パソコン



ゼミで活用しています！

質疑応答や、教員からの説明時に利用します（図1）

デジタルペン1台を発言者で相互に回して利用します（専用のテイカーはつけない形）

手書きのメリット

数式や図、文字をそのままの形で理解できる

周囲にも好評

他の参加者にもわかりやすい

とりのこされない

発表者自身が書くので全体の進行についていける

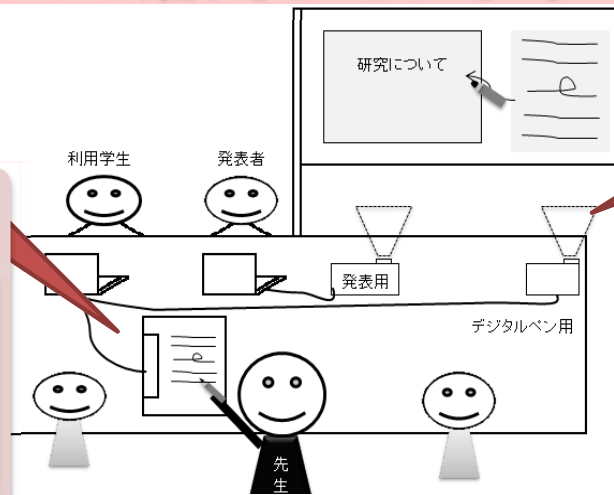


図1：デジタルペンを用いたゼミでの情報保障

テイカーの声

語学の授業にも有効です！

英語の授業でデジタルペンを使ってテイクをしています。デジタルペンで書いたものはパソコン上に表示されるため、テイカーが利用学生を挟んで座る必要がありません。またデジタルペンは3色あるため、重要なことや後から書き足すことがある際に、色を使い分けることができ、便利です。



大きく 自分の世界が広がった！

自分の変化

さまざまなスタイルで講義へ参加する

- ・デジタルペン
- ・パソコンテイク

自分のニーズに気づく

- ・使用方法の試行錯誤
- ・周囲の人にも利益があると実感

自分を受け入れる

- ・周囲に頼れるように
- ・負い目を感じなくなった

問い合わせ先

群馬大学工学研究科博士前期課程応用化学・生物化学専攻
群馬大学教育学部障害児教育講座
群馬大学障害学生支援室

渡邊紘基
金澤貴之 (kanazawa@gunma-u.ac.jp)
(a_dis-support@ml.gunma-u.ac.jp)