

電気通信大学 平成18年度シラバス

授業科目名	情報ディスプレイデバイス工学特論		
英文授業科目名	Advanced Information Display Device Engineering		
開講年度	2006年度	開講年次	
開講学期	後学期	開講コース・課程	博士前期・後期課程
授業の方法		単位数	2
科目区分	電気通信学研究科-電子工学専攻-専門科目		
開講学科・専攻	電子工学専攻		
担当教官名	志賀 智一		
居室	西8-601		

公開E-Mail	授業関連Webページ
shiga@ee.uec.ac.jp	

【主題および達成目標】
PDP、LCDなどで代表される映像情報ディスプレイデバイスは、日本の産業にとって重要なものであり、その技術は世界をリードしている。本講義では主にテレビ用ディスプレイデバイスに注目し、それらの動作原理や課題等を紹介する。

【前もって履修しておくべき科目】
画像工学

【前もって履修しておくことが望ましい科目】
特になし

【教科書等】
なし

【授業内容とその進め方】
LCD PDP OLED プロジェクタ FED その他 のディスプレイの表示動作原理やテレビ表示方法等を説明する。また最新動向などを紹介する

電気通信大学 平成18年度シラバス

【成績評価方法及び評価基準(最低達成基準を含む)】

3回程度レポート課題を出します。

【オフィスアワー：授業相談】

適宜受け付けます。なお事前にメールで連絡を下さい。

【学生へのメッセージ】

【その他】
