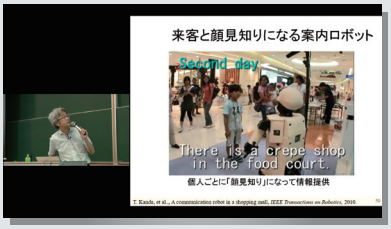
工学部公開講座・オープンセミナー

https://ocw.kyoto-u.ac.jp/ja/09-faculty-of-engineering-jp

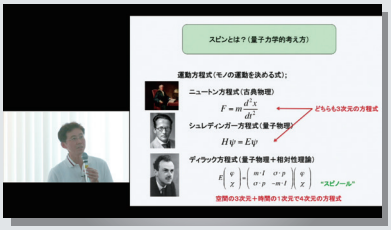
短縮URL
https://u.kyoto-u.jp/d6t8y



2018年度
街角でのヒューマンロボットインタラクション
神田 崇行（情報学研究科教授）

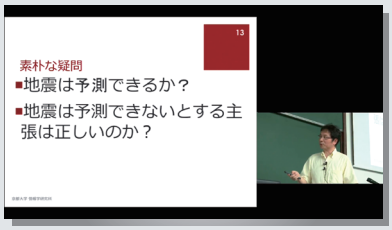
2018年度
環境工学の挑戦
～生命（いのち）を衛（まも）る水とトイレの話をしよう～
清水 芳久（工学研究科教授）

2017年度
超巨大地震に備える
— 鉄骨造建物の最新の取組 —
聲高 裕治（工学研究科准教授）

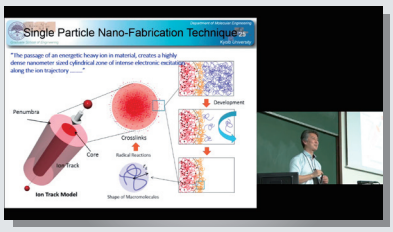


2017年度
スピンを操る
～スピントロニクス事始め～
白石 誠司（工学研究科教授）

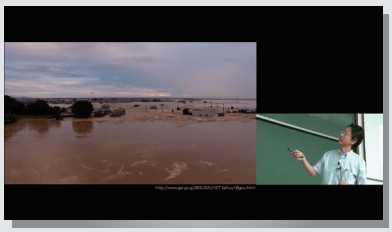
2016年度
火災に強い木造建築を造る
原田 和典（工学研究科教授）



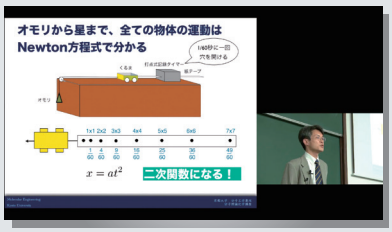
2016年度
地震は予測できるか？
－全球測位衛星システムのビッグデータ解析最前線－
梅野 健（工学研究科教授）



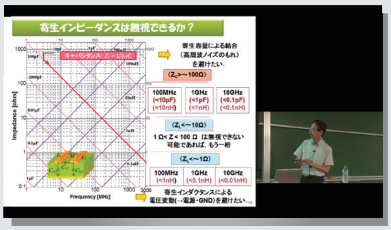
2016年度
19～20世紀にかけての化学と物理：
電磁波や放射線が明らかにするもの
関 修平（工学研究科教授）



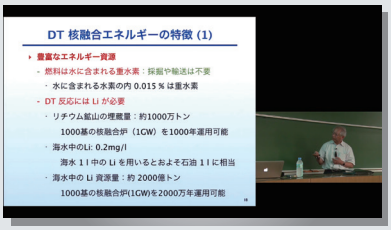
2016年度
気候変動による降水の変化と洪水・氾濫の予測
立川 康人（工学研究科教授）



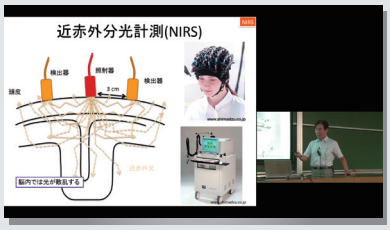
2016年度
化学現象の論理
佐藤 啓文（工学研究科教授）



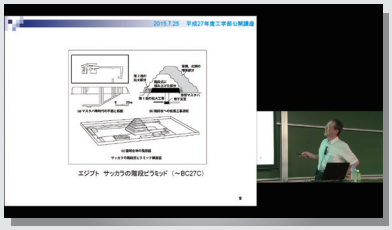
2015年度
高機能エレクトロニクスとEシステム・インテグリティ
和田 修己（工学研究科教授）



2015年度
高温プラズマと核融合エネルギー研究の進展
福山 淳（工学研究科教授）



2015年度
脳をよみ、脳をつくる
石井 信（情報学研究科教授）



2015年度
地下を拓く
－トンネル技術の役割と進歩－
朝倉 俊弘（工学研究科教授）

2014年度
「**ことばと知識とコンピュータ**」黒橋 禎夫（情報学研究科教授）、「**自然に学ぶナノテクノロジー**」平尾 一之（工学研究科教授）、
「**リチウムイオン蓄電池反応解析の最前線**」松原 英一郎（工学研究科教授）

2013年度
「**高分子の魅力－新しい構造が生み出す革新機能－**」辻井 敬亘（化学研究所教授）、「**都市防災シミュレーションの最前線**」後藤 仁志（工学研究科教授）、
「**ビッグデータの検索と分析**」田中 克己（情報学研究科教授）、「**巨大地震に備える**」荒木 慶一（工学研究科准教授）

2012年度
「**確率統計からの情報学－デジタルを支えるアナログ**」田中 利幸（情報学研究科教授）、「**廃棄物からエネルギーを回収しよう!**」高岡 昌輝（工学研究科教授）、
「**情報、通信、そしてエネルギーを支える半導体－超低損失半導体パワーデバイス実現に向けた挑戦－**」須田 淳（工学研究科准教授）、
「**これからの自動車**」**"Automobile in the Future"** 塩路 昌宏（エネルギー科学研究科教授）

※京都大学OCWより配信中の映像です。表記情報は当時の所属・役職名です。