



Title	平成29年度高大連携物理・化学教育セミナー報告書 目次
Author(s)	
Citation	高大連携物理・化学教育セミナー報告書. 2018, 29
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/67764
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

目 次

はじめに	関山明 下田正 佐藤尚弘 杉山清寛 川内 正
------------	------------------------------------

高大連携物理教育セミナープログラム・報告	杉山 清寛
----------------------------	-------

【講義】

単一分子の電気伝導度を測る～分子エレクトロニクスのめざすところ～	冨田 博一
---	-------

【高大連携企画 セミナー「新教育課程における高大接続」】

新教育課程とは	川内 正
高校が大学に求めるもの（物理）	大阪府立豊中高等学校 教諭 堀田 暁介
高校が大学に求めるもの（化学）	大阪府教育庁 主任指導主事 重松 良之
大学が高校に求めるもの（物理）	浅野 建一
大学が高校に求めるもの（化学）	中澤 康浩

【基礎工学研究科研究室訪問】

【講義】

超伝導の起源 ～仲のよい電子たちと仲の悪い電子たち～	黒木 和彦
----------------------------------	-------