平成30年12月17日

委　員　各　位

独立行政法人日本学術振興会

薄膜第１３１委員会

委員長　近藤 高志

日本学術振興会　薄膜第１３１委員会

第287回委員会・第293回研究会　開催通知（案）

1. 日　時：　平成31年2月28日（木）

　　　　　　　　委員会　　　　　12:00～13:00　(昼食付き)

　　　　　　　　研究会　　　 　13:00～17:25

1. 場　所： キャンパス・イノベーションセンター東京　1階国際会議室

　　　　 http://www.cictokyo.jp/access.html

東京都港区芝浦3-3-6

JR山手線・京浜東北線 田町駅 徒歩1分，

都営三田線・浅草線三田駅 徒歩5分

1. 研究会テーマ：「生体適合/非適合　薄膜・表面・界面技術」

４．プログラム（案）　　　　　　　　　　　　　　　　　 　　　　　　　　　※敬称略

　　(1)「‘organ-on-a-chip’による薬剤効果検証デバイス」　　 　 13:00～13:50

　　　　　　　 鳥澤　勇介　　　　 　（京都大）

(2)「ナノシートの構築と薬物運搬体・診断材料への展開」　 　　 13:50～14:40

　　　　　 岡林　陽介　　　　 （東海大）

(3)「フッ素技術を用いたバイオインターフェイスの創出」 14:40～15:30

山本　今日子 　　　　 （AGC）

＜　休憩　15:30～15:45　＞

(4)「THz波技術による皮膚計測

　-エクリン汗腺の軸モードヘリカルアンテナの共振周波数-」 15:45～16:35

　　 　　　 トリパティ　サロジ　　（静岡大）

　　(5)「生体分子吸着・細胞接着を忌避する薄膜技術とデータ科学を用いた材料設計」

16:35～17:25

　　　　　　　　林　智広　　 （東工大）

研究会担当：殿原浩二(富士フィルム)、徳田崇(NAIST)、八瀬清志(産総研)、堀勝(名古屋大)、北澤田鶴子(シャープ)、平野愛弓(東北大)、関谷毅(阪大)、岡野愛(大日本印刷)、田畑仁(東大)

以　 上

【会場案内】　キャンパス・イノベーションセンター東京　5階　501会議室

〒108-0023 [東京都港区芝浦3-3-6](http://www.cictokyo.jp/access.html%20東京都港区芝浦3-3-6)

・JR 山手線・京浜東北線 田町駅 徒歩 1分

・都営三田線・浅草線三田駅 徒歩 5 分

・JR田町駅芝浦口から右方向の階段をおりてすぐ

・東京工業大学附属科学技術高等学校正門のとなり

<http://www.cictokyo.jp/access.html>

