



「新しい展開を目指す 化学・物理系薬学領域の研究」

日時 平成28年5月20日(金)13:00～17:10
場所 日本学術会議 講堂(東京メトロ千代田線 乃木坂駅 徒歩1分)
参加 無料(事前登録不要)

- ◆ 13:00-13:10 開会挨拶
長野哲雄(日本学術会議第二部会 部会長、学術会議会員)
太田 茂(日本薬学会会頭、学術会議連携会員)
座長: 嶋田一夫(東京大学 大学院薬学系研究科、学術会議連携会員)
寺田眞浩(東北大学 大学院理学研究科、学術会議連携会員)
- ◆ 13:10-13:45
ポストNGS創薬研究: 統合生物学による創薬パラダイムシフト
長洲毅志(科学技術振興機構 バイオサイエンスデータベースセンター)
- ◆ 13:45-14:20
生体分子間の非共有結合相互作用に関する物理的化學的研究
白川昌宏(京都大学 大学院工学研究科)
- ◆ 14:20-14:55
計算生命科学と実験化學の協同創薬研究による革新的医薬品の創出をめざして
福西快文(産業技術総合研究所 臨海副都心センター
創薬分子プロファイリング研究センター)
- 14:55-15:15 休憩
座長: 齊藤和季(千葉大学 大学院薬学研究院、学術会議連携会員)
永次 史(東北大学 多元物質科学研究所、学術会議連携会員)
- ◆ 15:15-15:50
薬用植物資源科學の展開
野口博司(静岡県立大学)
- ◆ 15:50-16:25
感染症分野における創薬促進戦略ー
—“One Health”のもとに進められる国際協調ー
舘田一博(東邦大学 大学院医学研究科)
- ◆ 16:25-17:00
非環状骨格型人工核酸を用いたDNAの機能的再インストール
浅沼浩之(名古屋大学 大学院工学研究科)
- ◆ 17:00-17:10 閉会挨拶
佐治英郎(日本学術会議 化学・物理系薬学分科会)