

革新的技術創造促進事業(異分野融合共同研究)
「理学・工学との連携による革新的ウイルス対策技術の開発」
ワークショッププログラム

平成26年7月14日(月) 13:00～
於:TKP大手町ビジネスセンター ホール3B

(全体会議)

13:00	～	開会挨拶	
13:15	～	異分野融合研究戦略について	農林水産省技術会議事務局
13:30	～	拠点研究機関の試験研究計画の概要について	拠点研究機関
13:45	～	公募(補完)研究の公募スケジュールについて	生物系特定産業技術研究支援センター

(課題別会議) 発表5分、質疑5分(1鈴:5分、2鈴:10分)

領域別研究戦略:迅速かつ正確なウイルス検知技術等の開発				
	時刻	テーマ名	発表者	
1	14:00	～	インフルエンザウイルスの小型高感度簡易検査キットの開発	産業技術総合研究所
2	14:10	～	糖鎖を用いたナノバイオテクノロジーによる家畜ウイルスのオンサイト超高感度迅速検査法の開発	鹿児島大学
3	14:20	～	家畜ウイルス病対策としての高感度ウイルス診断システムの構築	九州大学大学院工学研究院応用化学部門
領域別研究戦略:抗ウイルス農薬、動物用医薬品、抵抗性植物品種等の開発				
	時刻	テーマ名	発表者	
4	14:30	～	共生細菌に学ぶウイルス制御	東北大学大学院薬学研究所
5	14:40	～	家畜ウイルス病対策としての次世代ワクチン生産システムの構築	九州大学農学研究院
6	14:50	～	PPRモチーフを利用した人工RNA結合蛋白質の開発	九州大学
	15:00	～	15:10	休憩
7	15:10	～	植物素材の抗ウイルス作用と新規抗ウイルス剤の開発	広島大学大学院生物圏科学研究科食品衛生学研究室
8	15:20	～	高病原性鳥インフルエンザ制圧のための宿主因子を標的とした抗ウイルス対策	東京大学医科学研究所感染・免疫部門ウイルス感染分野
9	15:30	～	複製関連タンパク質の立体構造に基づいた抗家畜ウイルス薬剤の開発	独立行政法人農業生物資源研究所
10	15:40	～	革新的システムを用いた豚ウイルス感染症に対する抗ウイルス薬の開発	長崎大学熱帯医学研究所
11	15:50	～	生分解性抗ウイルスナノポリマーを用いた難治性感染防除技術の実用化とグリーンライフイノベーション	高知大学医学部先端医療学推進センター
12	16:00	～	抵抗性誘導剤による革新的ウイルス防除技術の開発	岡山県農林水産総合センター 生物科学研究所
	16:10	～		閉会挨拶