後援

centre Cournot fondation

IHÉS Institut des Hautes Études Scientifiques

JST

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
AMBASSADE DE FRANCE AU JAPON

The Mathematical Society of Japan

2015年11月26-27日
在日フランス大使館

# 日仏から見た ―― 伊藤清氏 ―― の業績の意義

· 2015年11月26日 ·

10:30 - 開会セッション

Glenn SHAFER (ラトガー·ビジネススクール)
Whither Kiyosi Itô's reconciliation of Lévy (betting) and Doob (measure)?

13:30 - セッション１：伊藤の遺産

福島 正俊 (大阪大学)
伊藤先生の生涯と数学的遺産

Daniel L. GOROFF (スローン財団)
Abstraction vs. Application: Itô's Calculus, Wiener's Chaos, and Poincaré's Tangle

15:30 - セッション２：伊藤と確率解析

舟木 直久 (東京大学)
確率偏微分方程式に関する話題

Josselin GARNIER (パリ第七大学（パリ・ディドロ）- クルノ・センター)
Itô's Calculus in Physics and Stochastic Partial Differential Equations

· 2015年11月27日 ·

10:30 - セッション３：伊藤解析とその金融への応用

Nicole EL KAROUI (エコール・ポリテクニック)
What Makes Kiyosi Itô Famous on Trading Floors?

楠岡 成雄 (東京大学)
伊藤解析、マリアバン解析とファイナンス

Presentations in English

インフォメーション＆事前登録：http://www.centre-cournot.org

主催

クルノ·基金＆センター | フランス高等科学研究院