One-day Workshop

応用数学の新たな展開と今後の課題

標記の研究会を開催しますのでご案内申し上げます．皆様のご参加をお待ちしています．

世話人

長山雅晴（北海道大学・電子科学研究所）

記

日時：２０２５年６月２０日（金）

場所：北海道大学中央キャンパス総合研究棟２号館５階　講義室

Opening

１３：００　– １３：１０ 西浦廉政（北海道大学）

挨拶

１３：1０ - １３：４０ 野津裕史（金沢大学）

ある同期現象を用いたリザバー計算

１３：５０ – １４：３０ 中村健一（明治大学）

Lotka-Volterra２種競争拡散系の双安定進行波の伝播方向

１４：４０　- １５：２０ 荻原俊子（城西大学）

気候変動の影響を考慮した西ナイルウイルス伝播モデルにおけるforced waveについて

１５：４０ -　１６：２０ 岡本久（学習院大学）

精度保証計算の流体力学への応用（の可能性）

１６：３０ - １７：１０ 津田一郎（札幌市立大学）

On the Role of Large Deviation Principle in Deep Learning

Closing

主催：北海道大学　電子科学研究所　附属社会創造数学研究センター

この研究会は以下の競争的資金の支援を受けて開催されます．

独立行政法人日本学術振興会　科学研究費補助金

基盤研究(B) JP25K20808 (代表：長山雅晴)

学術変革(A) JP23H04936（代表：長山雅晴）