

# 仙台シンポジウム W2

**場 所** 東北大学 情報科学研究科棟 2F大講義室・中講義室  
**期 間** 8月8日~8月12日(W2)

	2:45~4:00	4:15~5:15
8月8日 中講義室	石毛 E	塩谷 E (4:15~5:30)
8月9日 大講義室	宮岡 E	宮岡 R
8月10日 大講義室	志甫 E	志甫 R
8月11日 大講義室	河東 E	河東 R
8月12日 大講義室	堤 E	堤 R

## 講演者・タイトル (Eは院生向け)

- ・石毛 和弘 (東北大学 理学研究科) (筆記 小林 加奈子)  
石毛E 熱方程式の解の最大点挙動
- ・河東 泰之 (東京大学 数理科学研究科) (筆記 五十嵐 実)  
河東E 作用素環と場の量子論  
河東R 超共形場理論, 作用素環と非可換幾何学
- ・塩谷 隆 (東北大学 理学研究科) (筆記 小澤 龍ノ介)  
塩谷E 測度集中の幾何学概観
- ・志甫 淳 (東京大学 数理科学研究科) (スライド)  
志甫E  $p$ 進表現と  $p$ 進微分方程式: 正標数の局所体の場合  
志甫R  $p$ 進表現と  $p$ 進微分方程式: 正標数の代数多様体の場合
- ・堤 誉志雄 (京都大学 理学研究科) (スライド)  
堤E Stability of cavity soliton for the Lugiato-Lefever equation  
堤R 1D quintic NLS with white noise dispersion
- ・宮岡 洋一 (東京大学 数理科学研究科) (筆記 三井 健太郎)  
宮岡E 宮岡 - Yau 不等式とその周辺  
宮岡R Green-Lang 予想をめぐって