



12月24日

13:20-13:30 事務連絡等

13:30-14:00 本多雄樹 名古屋大学 Confluence Proof of $\lambda \mu$ Calculus by Z Theorem

14:00-14:30 福井康介 名古屋大学 Proof normalization for classical Truth-table natural deduction

休憩

15:00-15:30 今井裕幸 首都大学東京 Solovay還元を用いた決定不能命題について

15:30-16:00 有本宗史 首都大学東京 ある性質を満たすalternating binary AND-OR 木の具体例について

16:00-16:30 只木孝太郎 中部大学 A refinement of Bell's inequality vs. quantum mechanics argument by algorithmic randomness II: Refined analysis of the GHZ experiment

12月25日

10:00-10:40 高木研斗 東京工業大学 真理値表からつくる bi-intuitionistic logic の証明体系

休憩

11:00-11:30 田中義人 九州産業大学 A representation of BAOs preserving countably many infinitary meets and joins

11:30-12:00 立木秀樹 京都大学 IFP(Intuitionistic Fixedpoint Logic) におけるプログラム抽出

休憩

13:30-14:00 早乙女献自 名古屋大学 On restricted cut-elimination for cyclic proof system for separation logic

14:00-14:30 矢崎大志 静岡大学 Some variants of analytic (cut) of modal logic S5, K4B, and $K_{\{t\}4}$

14:30-15:00 関隆宏 新潟大学 A sequent calculus for substructural logics with associative weakening rules

休憩

15:20-16:00 間庭彬仁 東京工業大学 Constructive Modal Logic CS4 の Natural Deduction

16:00-16:30 鈴木信行 静岡大学 中間述語論理における選言特性と存在特性およびKripke完全性に関する注意

12月26日

09:50-10:30 黒田覚 群馬県立女子大学 Forcing on bounded arithmetic for three sort and related theories

10:30-11:00 富岡峻士 群馬大学 ラムダ計算の簡約グラフについて

11:00-11:30 藤田憲悦 群馬大学 A category-like structure of computational paths for parallel reduction

11:30-11:40 事務連絡等