

乳酸菌・腸内細菌工学研究部会，日本乳酸菌学会共催

オーガナイザー：中島田 豊（農工大院・共生），常田 聡（早大・先進理工）

13:30 はじめに

.....横田 篤（北大院・農）

座長：横田 篤

13:35 1S2p01 無菌動物から見た腸内フローラの機能

.....○伊藤 喜久治（東大・院・農）

座長：池田 幸

14:25 1S2p02 環境微生物学から見た腸内細菌研究

.....○常田 聡, 大坂 利文（早大・先進理工・生命医科学）

座長：常田 聡

15:00 1S2p03 アユ腸内フローラにおける細胞間情報伝達機構の解析

.....○池田 幸, 諸星 知広（宇大院・工）

座長：福田 真嗣

15:45 1S2p04 バイオリアクタを活用した腸内フローラ研究

.....○中島田 豊<sup>1</sup>, 渡邊 健太郎<sup>2</sup>, 西尾 尚道<sup>2</sup>, 道中 敦子<sup>3</sup>, 藤井 敏雄<sup>3</sup>

（<sup>1</sup>東京農工大院・共生・応化, <sup>2</sup>広島大院・先端・生命機能, <sup>3</sup>キリンホールディングス・フロンティア技術研）

座長：中島田 豊

16:20 1S2p05 網羅的解析手法による宿主-腸内フローラ間相互作用の解明

.....○福田 真嗣, 大野 博司（理研・RCAI）