

プログラム

特別講演

- I) 日本の畜産技術研究；  
すべては畜産試験場から始まった  
角田幸雄 (近畿大学)
- II) 生殖系列のリプログラミングはどこまで理解できたか  
— 体細胞から生殖系列への転換 —  
河野友宏 (東京農業大学)
- III) 家畜繁殖技術開発と実用化  
永井 卓 (NILGS)

シンポジウム

セッション1

- 1) ウシ体細胞クローン胚のエピジェネティクス特性と  
その人為的制御 澤井 健 (岩手大学)
- 2) 顕微授精 (ICSI) を利用した技術展開 菊地和弘 (NIAS)
- 3) 子ウシ精巢組織の異種間移植による配偶子形成  
徳永智之 (NIAS)
- 4) ウシ胚性幹細胞の利用技術の開発 古澤 軌 (NIAS)
- 5) 自己増殖能を有するブタ ES 様細胞の特性  
原口清輝 (NILGS)

セッション2

- 1) ブタ体外生産胚の移植による子ブタ生産の現状と展望  
吉岡耕治 (動物衛生研究所)
- 2) Optimization of *in vitro* maturation and vitrification  
protocols for *in vitro* embryo production from  
fresh and cryopreserved porcine follicular oocytes  
ソムファイ タマス (NILGS)
- 3) OPU-IVF-ET による効率的な子牛生産  
今井 敬 (家畜改良センター)
- 4) ウシ卵母細胞の体外発育 平尾雄二 (NILGS)

NIAS/NILGS合同シンポジウム

# 動物生殖技術研究の 現状と今後の展望

開催  
日時

平成25年 **2月26日(火)**  
9:25~16:40

場所

つくば国際会議場 (エポカルつくば) 中ホール300  
茨城県つくば市竹園2-20-3 TEL: 029-861-0001

参加費  
無料  
事前登録不要

■主催: 独立行政法人 農業生物資源研究所 (NIAS)  
独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構畜産草地研究所 (NILGS)

