

平成15年度日本生物工学会技術セミナー

「ポストゲノム時代の生物工学技術」

主催 日本生物工学会西日本支部

共催 化学工学会バイオ部会、日本農芸化学会中四国支部

日時 2003年11月28日（金）

技術セミナー 10：30-16：45

懇親会 16：45-17：45

場所 鳥取大学工学部大学院棟2階講堂

プログラム

10：30-10：35 開会の辞

10：35-11：25 タンパク質の構造変化と分子シャペロン

（鳥取大学工学部生物応用工学科）河田 康志

11：25-13：00 昼休み

13：00-13：50 コバラミン酵素の反応機構とその再活性化に関わる分子シャペロン

（岡山大学工学部生物機能工学科）虎谷 哲夫

13：50-14：40 無細胞蛋白質合成の蛋白質工学への応用

（名古屋大学大学院農学研究科）山根 恒夫

14：40-15：00 休憩

15：00-15：50 蛋白質の結晶化とX線構造解析－ニトロ／フラビン還元酵素と脱硫酵素を例として

（東京大学大学院農学生命科学研究科）田之倉 優

15：50-16：40 微生物のメタボローム解析からわかること

（京都大学大学院農学研究科）西岡 孝明

16：40-16：45 閉会の辞

16：45-17：45 懇親会（大学院棟）

問合せ先

〒680-8552 鳥取市湖山町南4-101

鳥取大学工学部生物応用工学科

生物工学研究室 吉井英文

TEL 0857-31-5272、FAX 0857-31-0881

E-mail: yoshii@bio.tottori-u.ac.jp