

信州大学グリーンイノベーション研究支援事業成果報告会開催のご案内

- 【日 時】 平成 26 年 7 月 15 日 (火) 13:30~17:00
【場 所】 信州大学 松本キャンパス 理学部 C 棟 2 階大会議室
【参加費】 無料

【概 要】

信州大学が、環境やエネルギーなどに関連する研究の活性化を目的に、平成 24 年に創設した「グリーンイノベーション研究支援事業」。大学内の共同研究を対象に平成 25 年度は 8 件が採択され、研究を進めてきました。これまでの研究成果を発表する報告会を下記のように開催します。

【プログラム】

- 13:30-13:40 開会挨拶
13:40-13:50 グリーンイノベーション研究支援事業の概要説明 天野良彦座長

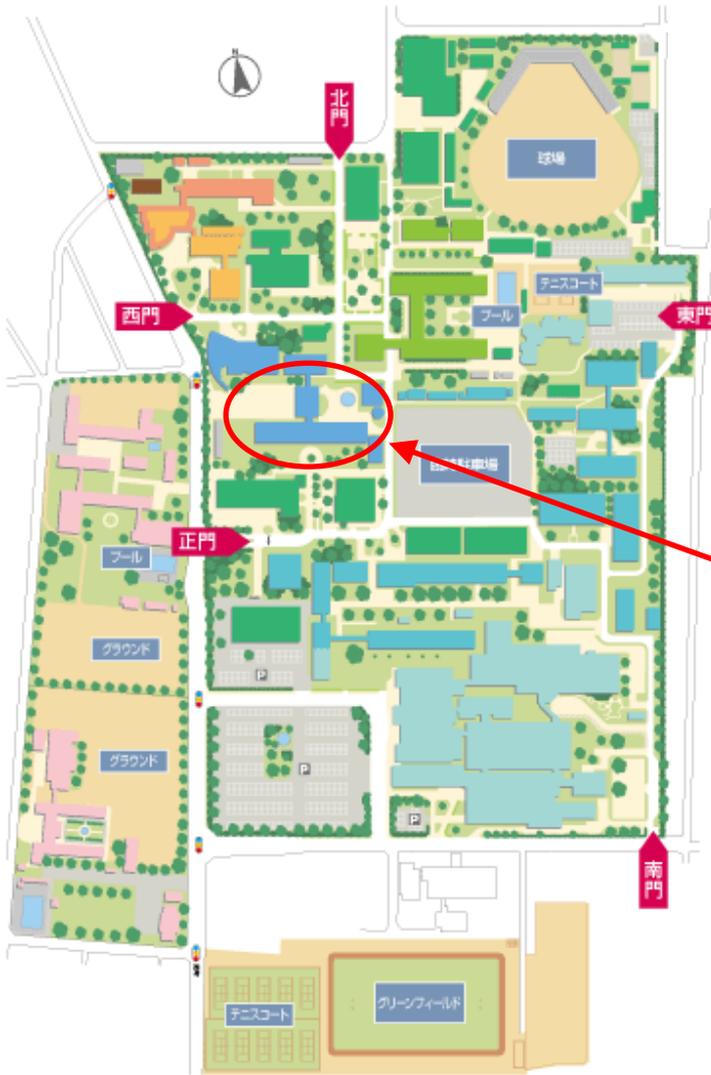
◆研究支援事業紹介◆

- 1) 13:50-14:10 小水力発電機群の最適運転制御によるマイクログリッド構築の基礎技術開発
／工学部 千田有一 教授
- 2) 14:10-14:30 太陽熱エネルギー利活用技術開発 –CO₂ 分解,水素貯蔵装置,近赤外光反応–
／工学部 ミヨー タン テイ 助教
- 3) 14:30-14:50 導電性シリコン粒子を用いた次世代蓄電池用負極の創製
／工学部 新井 進 教授
- 4) 14:50-15:10 一次元酸化物結晶を利用したマルチブランチ型カーボンナノチューブの創成
／工学部 我田 元 助教
- 休憩 10 分 –
- 5) 15:20-15:40 ボツリオコッカスが生産する細胞外炭化水素の高度有効利用基盤の確立
／農学部 伊原正喜 助教
- 6) 15:40-16:00 長野県における木質バイオマスエネルギーの持続可能な利用拡大・定着のための
森林資源状況の評価と適正利用量の算定についての基礎的研究
／農学部 岡野哲郎 教授
- 7) 16:00-16:20 液晶半導体を用いた高効率有機薄膜太陽電池の開発
／総合工学系研究科 太田和親 教授
- 8) 16:20-16:40 赤血球で発電する新規バイオ燃料電池カソードの開発
／繊維学部 綾戸勇輔 博士研究員

16:40-16:50 平成 26 年度の採択課題の紹介

16:50 閉会挨拶

アクセス・キャンパスマップ



理学部 C 棟2階 大会議室

【お申し込み】下記にご記入の上、7月8日（火）までに FAX 又はメールにてお申し込み下さい

FAX : 026-269-5630 E-mail : office2@shinshu-u.ac.jp

所 属			
TEL		E-mail	
氏 名			

【お問い合わせ】信州大学グリーンイノベーション研究会事務局（地域共同研究センター内）

E-mail : office2@shinshu-u.ac.jp / TEL : 026-269-5620

担当：渡辺