

平成 25 年度(第 1 回)信州大学地域連携フォーラム  
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 25 年 7 月 5 日 (金) 13:30～17:00

【場 所】 信州大学 長野(工学)キャンパス内 信州科学技術総合振興センター(SASTec)3F 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 23 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 24 年度は 5 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 ナノファイバー不織布を用いたキャパシタ電極材の量産化技術の確立を目的とした製造基盤技術の開発 / 繊維学部 金 翼水准教授
- 2) 14:10-14:30 担子菌キノコの潜在能力追求による新規バイオ燃料製造プロセスの開発 / 繊維学部 下坂 誠教授
- 3) 14:30-14:50 地域に根ざしたスマートコミュニティ実現を目的とするエネルギー網解析と改善に関する研究 / 工学部 田中 清教授
- 4) 14:50-15:10 電力変換装置の高効率化に向けた光プローブ電流センサの開発 / 工学部 曾根原 誠准教授
- 5) 15:10-15:30 磁気分離による土壌中の有害金属イオン回収方法の開発 / 工学部 岡田友彦助教

－ 休憩 10 分 －

◆講演会◆

15:40-16:40 「新世代再生可能への挑戦」

講師 三鷹光器株式会社 代表取締役社長 中村勝重 様

16:40-16:50 平成 25 年度の採択課題の紹介