

(株) 信州 TLO による信州大学や長野高専の 特許技術を一挙紹介！ 第 1 弾

～我が国の『知的財産推進計画 2015』の重点課題である、「地域中小企業の知財戦略強化と地方における産学・産産連携の促進」について一緒に考えましょう～

AREC ではこれまで産学連携推進のために「リレー講演会」、或いは「ものづくりパートナーフォーラム」などを通して大学等の研究機関の研究成果紹介を行ってきましたが、今回は特許という切り口で産学連携の可能性を探るべく、技術移転機関である株式会社信州 TLO (Technology Licensing Organization) による信州大学、及び長野高専が保有するライセンス可能な特許技術を紹介するセミナーを開催致します。大学保有の特許を使った新製品開発にチャレンジしたい、或いは他社製品と技術的な差別化をはかりたいという企業の方々のご参加をお待ち致します。セミナー終了後、個別のご相談にも応じます。

- 日 時：平成 27 年 12 月 7 日 (月) 13:30～16:00
- 会 場：信州大学繊維学部内 AREC (上田市産学官連携施設 4 階)
- 主 催：株式会社信州 TLO・
一般財団法人浅間リサーチエクステンションセンター (AREC)
- 参加費：無料
- 定 員：40 名程度

<プログラム>

■ 信州 TLO の紹介 13:30～13:50

代表取締役社長 大澤 住夫 氏

■ 特許紹介 Part 1 13:50～14:35

信州 TLO 技術移転グループ 勝野 進一 氏

- 1) マイクロ波 (電子レンジ) によるカーボンナノファイバーの生成法
(信州大学繊維学部 太田和親教授)
- 2) 化学的方法による新規な金属接合技術 (信州大学繊維学部 石渡勉教授)
- 3) 粉末金属材料を固化することで新規材料を創出 (信州大学工学部 中山昇准教授)
- 4) 先進磁気技術による電流センサー、ノイズフィルタ (信州大学工学部 曾根原誠准教授)
- 5) 大幅省エネを実現する地中熱利用冷暖房技術 (信州大学工学部 藤縄克之教授)
- 6) 3次元立体を簡単に作れる学習教材/ホビー材料 (信州大学教育学部 蛭田直准教授)

休憩

■特許紹介 Part 2 14:45～15:30

信州 TLO 技術移転グループ 篠塚 由紀 氏

- 7) 家畜の分娩時期を通知する装置 (信州大学農学部 松井寛二教授
(H27 年定年退職))
- 8) 家畜の柵回避学習作用を持つ電気牧柵 (信州大学農学部 竹田謙一准教授)
- 9) 非破壊土壌分析装置 (可給態窒素、微生物種など)
(信州大学農学部 井上直人教授)
- 10) 高機能成分を富化した穀類とその製造方法 (信州大学農学部 藤田智之教授)
- 11) 酵素分解によるサトイモのペースト化方法 (信州大学工学部 天野良彦教授)
- 12) リンゴ新品種の特徴と苗木展開状況 (信州大学農学部 伴野潔教授)

■特許紹介 Part 3 15:30～16:00

信州 TLO 代表取締役社長 大澤 住夫 氏

- 13) エネルギー回収効率を高めた開水路型水車 (長野高専電気電子工学科 大澤幸造教授)
- 14) 金属ガラス膜を用いた磁歪式トルク・力・圧力センサー
(信州大学SVBL 大熊ひとみ研究員)
- 15) 絹タンパク質を用いた機能性ナノファイバーへの応用
(信州大学繊維学部 塚田益裕特任教授)

●お申込先 AREC・Fi i プラザ事務局 宛 TEL 0268-21-4377 (担当:産学連携コーディネータ 池田)
メール (mousikomi@arecplaza.jp) またはファックス (0268-21-4382) でお申し込みください。

「(株) 信州 TLO による信州大学や長野高専の特許技術を一挙紹介! 第 1 弾」参加申込書	
企業・機関名	
参加者名	
所属・役職	
電話番号	E-mail

※ご記入いただいた個人情報(御社名、所属・役職、氏名)は受付名簿としてのみ使用し、他の用途には一切利用いたしません。