



平成21年11月10日
千葉大学 産学連携・知的財産機構

千葉大学産学官連携イノベーションフォーラム
～ 食と緑の研究シーズ発表会 ～ の開催
平成21年11月20日（金）

地域産業界・地域経済界・地方自治体の技術者・研究者の方々と本学教員等とが技術交流・研究交流を通じてお互いに密接な連携を構築する場を設け、地域社会の活性化促進に貢献することを目的として「産学官連携イノベーションフォーラム」を開催いたします。

「産学官連携イノベーションフォーラム」は毎年度数回開催しておりますが、今年度は本学各キャンパスの特性を活かした内容での実施を予定しており、今回は「食と緑の研究シーズ発表会」と題し、松戸、柏の葉キャンパスの研究分野をメインに東葛テクノプラザを会場として開催いたします。

フォーラムでは下記プログラムのとおり、産学官連携に向けたシーズの発信として本学教員（3名）からの講演を行い、続いて本学及び千葉県農林総合研究センターの研究シーズをポスター展示により紹介いたします。

ご来場いただいた方には必ずや有意義な時間を過ごしていただけるものと考えております。

1. 日時 平成21年11月20日（金） 13:00～17:00

2. 場所 東葛テクノプラザ 多目的ホール

3. プログラム

I 主催者挨拶 千葉大学大学院園芸学研究科長 **菊池 眞夫** 13:00～13:10

II 講演（産学官連携に向けたシーズの発信） 13:10～15:00

○「野菜の刈り取り再生栽培 ー手賀沼プロジェクトから産学協同開発への発展へー」 千葉大学大学院園芸学研究科 教授 **篠原 温**

○「好熱菌発酵産物を用いた環境配慮型の農業・畜産業への展開とその分子メカニズム」 千葉大学大学院園芸学研究科 准教授 **児玉 浩明**

○「生理的快適性評価法の開発 ー自然セラピーを例としてー」

千葉大学環境健康フィールド科学センター 教授 **宮崎 良文**

III ポスター展示（研究シーズ紹介） 15:10～17:00

【千葉大学大学院園芸学研究科】

①熱帯林業の構築と再生、②剪定枝葉の土壌改良資材への利用、③次世代バイオ燃料植物ジャトロファ、④果実の着色促進技術、⑤壁面緑化法の開発、⑥光質を利用した植物の病害防除、⑦山砂採取跡地の植生回復、⑧太陽光利用型植物工場、⑨未利用資源を活用した食品素材、⑩高温着果性トマトの開発、⑪航空機レーザー測量による森林資源の把握、⑫農商工連携とフードシステムの革新

【千葉大学環境健康フィールド科学センター】

①花卉生産におけるビジネスモデル、②閉鎖型苗生産システム、③生理的快適性評価システム、④木造住宅の生理的快適性増進効果、⑤病院屋上森林環境のリラックス効果、⑥生理的快適性評価システムの開発、⑦森林浴の生理的快適性増進効果

【千葉県農林総合研究センター】

①低濃度エタノールによる土壌消毒技術、②ナシ用カラーチャートの開発、③ピーマン栽培における高効率ヒートポンプ利用技術

〔参考資料〕

○平成21年度第3回千葉大学産学官連携イノベーションフォーラム 開催案内

【本件に関するお問い合わせ先】

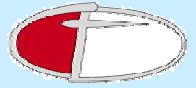
千葉大学 産学連携・知的財産機構 多田、吉田

Tel : 043-290-3833 Fax : 043-290-3519

E-mail : cercu@faculty.chiba-u.jp



平成21年度第3回



千葉大学産学官連携イノベーションフォーラム

～ 食と緑の研究シーズ発表会 ～

日時 平成21年11月20日(金) 13:00～17:00

場所 東葛テクノプラザ 多目的ホール

主催:千葉大学産学連携・知的財産機構 共催:千葉県、(財)千葉県産業振興センター
後援:千葉銀行、(独)科学技術振興機構 JSTイノベーションサテライト茨城

プログラム

挨拶 千葉大学大学院園芸学研究科長 菊池 眞夫 13:00～13:10

講演(産学官連携に向けたシーズの発信) 13:10～15:00

「野菜の刈り取り再生栽培 - 手賀沼プロジェクトから産学協同開発への発展へ -」
千葉大学大学院園芸学研究科 教授 篠原 温

「好熱菌発酵産物を用いた環境配慮型の農業・畜産業への展開とその分子メカニズム」
千葉大学大学院園芸学研究科 准教授 児玉 浩明

「生理的快適性評価法の開発 - 自然セラピーを例として -」
千葉大学環境健康フィールド科学センター 教授 宮崎 良文

ポスター展示(研究シーズ紹介) 15:10～17:00

[千葉大学大学院園芸学研究科]

熱帯林業の構築と再生
次世代バイオ燃料植物ジャトロファ
光質を利用した植物の病害防除
未利用資源を活用した食品素材
航空機レーザー測量による森林資源の把握
農商工連携とフードシステムの革新

剪定枝葉の土壌改良資材への利用
果実の着色促進技術
山砂採取跡地の植生回復
高温着果性トマトの開発
壁面緑化法の開発
太陽光利用型植物工場

[千葉大学環境健康フィールド科学センター]

花卉生産におけるビジネスモデル
閉鎖型苗生産システム
生理的快適性評価システム
木造住宅の生理的快適性増進効果
病院屋上森林環境のリラックス効果
生理的快適性評価システムの開発
森林浴の生理的快適性増進効果

[千葉県農林総合研究センター]

低濃度エタノールによる土壌消毒技術
ナシ用カラーチャートの開発
ピーマン栽培における高効率ヒートポンプ
利用技術

- お問い合わせ先 -

千葉大学 産学連携・知的財産機構
TEL:043-290-3833 FAX:043-290-3519
Email:ccrcu@faculty.chiba-u.jp
URL:http://www.ccr.chiba-u.jp/

会場案内:東葛テクノプラザ(柏市柏の葉5-4-6)
<http://www.ttp.or.jp/index.html>



[交通案内]

JR 柏駅西口から「国立がんセンター」行で約25分(終点下車徒歩約5分)
つくばエクスプレス 柏の葉キャンパス駅西口から「柏の葉公園循環」及び
「江戸川台駅東口」行で約6～11分(「国立がんセンター」下車徒歩約5分)
東武野田線 江戸川台駅東口から「柏の葉キャンパス駅西口(国立がんセンター経由)」行で約11分(「国立がんセンター」下車徒歩約5分)
ご来場は、公共の交通機関をご利用ください。