

先端産業創造プロジェクト始動！

～第1回ナノカーボン先端技術交流会の開催～

埼玉県では様々な先端産業の集積を目指す「先端産業創造プロジェクト」を展開します。
その第一弾として今後多様な製品開発や大きな市場が期待されるナノカーボン製品の産業集積を目指す「ナノカーボンプロジェクト」をスタートし、中小企業向けの参入セミナーを開催します。

【ナノカーボンプロジェクトの概要】

- ・ ナノテクノロジーの中心素材として様々な応用製品が期待される炭素物質「ナノカーボン」の関連産業を育成します。
- ・ プロジェクトではまず樹脂やゴムなどにナノカーボンを配合し素材開発を進めます。その後開発された素材を活用して様々なナノカーボン製品の開発を目指します。
- ・ 素材開発や製品開発に取り組む全国の中小企業や大学等を支援し、埼玉に開発技術と関連企業の集積を図ります（素材開発のための材料購入費等を1社50万円助成）。

◆ナノカーボンの世界的権威、信州大学遠藤守信^{えんどうむねのぶ}特別特任教授が総合アドバイザーとしてプロジェクトを強力にバックアップ！

1. 日 時 平成26年4月16日(水) 14:00～17:00
2. 会 場 さいたまスーパーアリーナTOIRO
(JRさいたま新都心駅より、徒歩4分)

3. 内 容

○ナノカーボン分野への参入支援セミナー

- ①ナノカーボンの可能性（素材や製品の開発動向、市場性、中小企業への参入アドバイス）
「ナノカーボンで日本を復活させる！」

講師：信州大学 アクアイノベーション拠点研究員 鶴岡 秀志 博士, Ph.D.

- ②ナノカーボンの開発状況（ゴム複合材について）

「カーボンナノチューブ・セルレーションと複合材料の実用化」

講師：信州大学 野口 徹 特任教授

- ③資源開発におけるナノカーボンの活用について

講師：シュルンベルジェ(株) 伊藤 正栄 主席研究員

- ④産業技術総合研究所におけるカーボンナノチューブ開発

ー量産技術開発から応用開発まで

講師：(独)産業技術総合研究所 ナノチューブ応用研究センター 湯村 守雄 副研究センター長

○埼玉県の参入支援策の説明（埼玉県産業支援課）

- ①「埼玉県ナノカーボン新素材開発事業費補助金」について
- ②埼玉ナノカーボンセンターの開設について

○名刺交換会及び懇親会

4. 対 象 ナノカーボン分野への参入に興味のある県内外の中小企業
5. 定 員 100名（1社2名まで、定員になり次第締切）
6. 参 加 費 無料（懇親会に参加の方は、1,000円をいただきます）
7. 申込方法 裏面申込書に必要事項をご記入のうえ、FAX または e-mail にて、下記までご送信ください。

8. お申し込み先・お問い合わせ先

埼玉県産業労働部産業支援課 先端産業担当

電 話：048-830-3737

FAX：048-830-4813

e-mail：a3770-08@pref.saitama.lg.jp

埼玉県産業労働部産業支援課 先端産業担当 行

FAX:048-830-4813 (電話:048-830-3737)

第1回十/カーボン先端技術交流会(平成26年4月16日開催)
参加申込書

【住所】

〒 _____

【企業名】

【電話番号】

【FAX】

【参加者役職及び氏名】(1社2名まで)

(役職) _____ (氏名) _____

(懇親会) 参加 or 不参加

(役職) _____ (氏名) _____

(懇親会) 参加 or 不参加