

Spain Area • Coordinator and Funding Agencies

スペインエリア

ファントムス財団 (Phantoms Foundation) とスペイン貿易庁 (ICEX) は、在東京スペイン大使館(経済商務部)と協力して、nano tech 2012に5度目のナノサイエンス・ナノテクノロジー・スペインエリアを共同出展致します。

スペインのナノサイエンス・ナノテクノロジー主要企業、科学技術研究センター、産業協会は"Spanish Nanoscience and Technological Offer (スペインのナノ科学と技術提供)"の下、革新的な技術とプロジェクトを展示し、日本ならびに世界市場で、スペインの科学-技術-企業-団体を、より効果的に統合活用してもらうことを目的に、ナノ技術の利用と進歩をご紹介します。

Coordinator コーディネーター



Phantoms Foundation (ファントムス財団)
 住所: Alfonso Gomez, 17 - 2nd floor - loft 16
 28037 Madrid (マドリッド・スペイン)
 ホームページ: www.phantomsnet.net
 活動領域: ナノ科学、ナノ技術、プロジェクト管理、会議、見本市の開催企画準備
 従業員数: 8人
 売上高 (2010年): 60万ユーロ
 設立: 2002年
 担当者: Antonio Correia (アントニオ・コレイア)
 役職: 理事長
 電話: (+34) 911 402 144
 電子メール: antonio@phantomsnet.net
 この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数: 4

ファントムス財団 (スペインエリアのコーディネーター) は、ナノ科学ならびにナノ技術に活動的を絞り、European Excellenceの構築と促進、またその分野での連携強化の重要な鍵となっています。目標 1) 基本的なナノ科学知識の普及、移転、展開のための革新的な基盤を提供する。2) ナノ科学ならびにナノ技術に関する各種学問分野の統合研究を強化し、世界的な研究グループ間の連携を促して、新しい共同計画の発案を支援する。この2つの目標の実現に努めています。

ホームページ: www.phantomsnet.net

Funding Agencies 後援機関

ICEX、スペイン貿易庁 (Instituto Español de Comercio Exterior) は、スペイン政府の機関で、在日スペイン大使館経済商務部ネットワークとスペイン国内の州地方機関の支援を得て、スペイン企業の輸出振興と海外発展促進に努めています。また ICEX は、スペイン産業観光商務省 ("Ministerio de Industria, Turismo y Comercio") に属しています。
 ホームページ: www.icex.es



España, Technology for Life (スペイン、生活に活かす技術)
 ICEX が実施するこのプログラムは、スペインの、より革新的で優れた産業技術と製品を、海外市場で販売促進することに重点を置いています。
 España Technology for life: www.spainbusiness.com
 Spain Business (日本語): www.spainbusiness.jp



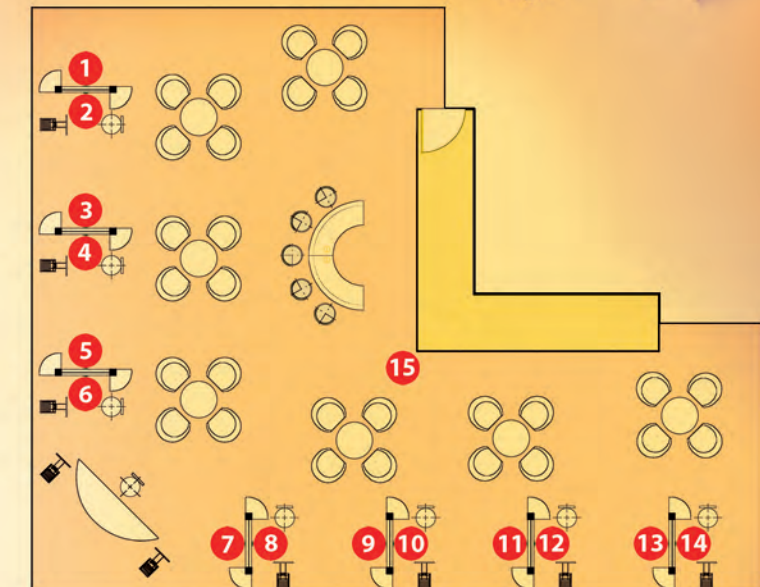
スペイン エリア
 2012年2月15日-17日 東京ビッグサイト

nanoscience & nanotechnology

Spain Area

スペイン エリア

- 1 Instituto Universitario de Investigación en Nanociencia de Aragón Universidad Zaragoza
- 2 alphaSIP
- 3 Nanotex.
- 4 NANOGAP SUBMITTIPOWDERS
- 5 aitex
- 6 CSIC
- 7 MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
- 8 TECNAN
- 9 nanotec red www.nanotecred.com
- 10 Teoref S.L.
- 11 GRAPHENEA NANOMATERIALS
- 12 INAEL
- 13 GRAPH GRAPH NANOTECH
- 14 ANTOLIN INGENIERIA
- 15 nanobiomatters



nanoscience & nanotechnology

Spain Area

スペイン エリア





AITEX - Textile Technological Institute

住所： Plaza Emilio Sala, 1
03801 Alcoy, Alicante (アリカンテ・スペイン)
ホームページ： www.aitex.es
活動領域： 繊維製品・衣類・工業用布についての研究、イノベーション、高度テクニカルサービス
従業員数： 149人
売上高（2010年）： 984.7万ユーロ
設立： 1985年
担当者： Vicente Cambra (ビセンテ・カンブラ)
役職： R&D次長
電話： (+34) 965 542 200
ファクス： (+34) 965 543 494
電子メール： vcambra@aitex.es
この3年間に取得した特許数： 8
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 16



AlphaSIP

住所： C/Maria de Luna, Nave 13
50018 Zaragoza (サラゴサ・スペイン)
ホームページ： www.alphasip.es
主要活動： 診断ツール、FETトランスミッタ
従業員数： 10人
売上高（2010年）： 50万ユーロ
設立： 2008年
担当者： Miguel A. Roncales (ミゲル・A・ロンカレス)
役職： 最高経営責任者
電話： (+34) 976 512 887
ファクス： (+34) 918 005 147
電子メール： mroncales@alphasip.es
この3年間に取得した特許数： アクセス権 175、新特許4 (公的リサーチセンターとの共有)、2012年に新特許4つの予測
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 5



Spanish National Research Council (CSIC)

住所： Calle Serrano 117
28006 Madrid (マドリッド・スペイン)
ホームページ： www.csic.es
活動領域： 基礎研究から、高度な技術開発までの全知識分野
主要活動： CSICは、スペイン全国130の研究所・技術開発に携わるセンターから成る、多専門分野の総合組織
従業員数： 13,000人
売上高（2010年）： 8億6030万ユーロ
設立： 1907年
担当者： Javier Maira (ハビエル・マイラ)
役職： 知識移転副理事長代理
電話： (+34) 915 681 531
ファクス： (+34) 915 681 551
電子メール： ott@csic.es
この3年間に取得した特許数： 531
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 280



GRAnPH Nanotech/Grupo Antolin-Ingenieria

住所： Ctra. Madrid - Irun, km 244,8
09007 Burgos (ブルゴス・スペイン)
ホームページ： www.granphnanotech.com
活動領域： グラフェン製造、ナノ複合材料、エレクトロニクス、エネルギー
主要活動： 高品質グラフェン製造
従業員数： 約300人
売上高（2011年）： 5,300万ユーロ
設立： 1993年
担当者： Cesar Merino (セサル・メリノ)
役職： ナノ材料責任者
電話： (+34) 947 477 700
ファクス： (+34) 947 474 847
電子メール： info@granphnanotech.com
この3年間に取得した特許数： ナノテクノロジー関連 2
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 4



Graphenea

住所： Tolosa Hiribidea, 76
20018 Donostia-San Sebastian (ドノステア・サンセバスチャン・スペイン)
ホームページ： www.graphenea.com
主要活動： グラフェン製造会社。研究や工業への応用に向けた高品質グラフェンフィルム
従業員数： 10人
設立： 2010年
担当者： Jesus de la Fuente (ヘスス・デ・ラ・フエンテ)
役職： 最高経営責任者
電話： (+34) 943 574 053
ファクス： (+34) 943 574 001
電子メール： j.delafuente@graphenea.com
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 1



Institute of Nanoscience of Aragon (INA)

住所： Mariano Esquillor, s/n, Edificio I+D, 50018 Zaragoza (サラゴサ・スペイン)
ホームページ： <http://ina.unizar.es>
活動領域： ナノ科学ならびにナノ技術
主要活動： ナノ生体臨床医学、ナノ構造材料、ナノシステム物理学
従業員数： 154人 (博士号取得者60人、技術者17人、総務部8人、技術移転管理者2人)
売上高（2011年）： 883万ユーロ
設立： 2003年
担当者： Manuel Ricardo Ibarra Garcia (マニエル・リカルド・イバラ・ガルシア)
役職： 取締役
電話： (+34) 976 762 891
ファクス： (+34) 976 762 776
電子メール： ibarra@unizar.es
この3年間に取得した特許数： 28
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 15



INAEL Electrical Systems

住所： C/Jarama, 5 - Poligono Industrial 45007 Toledo (トレド・スペイン)
ホームページ： www.inael.com
主要活動： 多結晶半導体製造
従業員数： 110人
売上高（2010年）： 1,700万ユーロ
設立： 1977年
担当者： Daniel Fernandez Hevia (ダニエル・フェルナンデス・エビア)
役職： 最高技術責任者
電話： (+34) 925 233 511 (+34) 618 715 749
ファクス： (+34) 925 233 901
電子メール： dfhevia@inael.com
この3年間に取得した特許数： 特許出願中： 3
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 1



経済・競争力省

研究・開発・イノベーション総局
住所： C/Albacete 5, 28071 Madrid (マドリッド・スペイン)
ホームページ： www.mineco.es
主要活動： 科学・技術・イノベーションに関する公共政策の策定と調整 研究・開発・イノベーションならびに科学普及プログラムへの資金援助
従業員数： 約3000人
設立： 2011年12月。前の科学・イノベーション省（2008-2011年）の権限を引き継いだのが研究・開発・イノベーション省局。
担当： 国際プログラム部
電話： (+34) 916 037 741
ファクス： (+34) 916 038 881
電子メール： sgproginter@mineco.es
この3年間に取得した特許数： 該当無し
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 該当無し



NanoBioMatters Industries S.L.

住所： Parque Tecnológico de Paterna, Louis Pasteur, 11
Naves 5 y 6, Paterna, 46980 Valencia (バレンシア・スペイン)
ホームページ： www.nanobiomatters.com
活動領域： 有機粘土を基にしたBactiBlock®抗菌剤やO2Block®バリアー添加剤などの特殊添加剤。
主要活動： プラスチック特性を最大限に活かすことを目的とした添加剤の製造と特許取得。特許技術には、ほとんどのプラスチック母材に適用できる銀を基にしたBactiBlock®抗菌剤があり、欧州連合ならびに米国食品医薬品局法に適合しています。弊社独自の技術は、例えば日本合成化学工業株式会社のような他の材料科学会社との協力という刺激的な可能性を生み出しています。
従業員数： 35人
設立： 2005年
担当者： Javier Vilaplana Oliva (ハビエル・ビラプラナ・オリバー)
役職： 最高財務責任者ならびに副最高責任者
電話： (+34) 964 100 893
ファクス： (+34) 961 318 637
電子メール： jvilaplana@nanobiomatters.com
この3年間に取得した特許数： 7
この3年間のEU資金援助プロジェクト数： 5



NANOGAP SUB-NM-POWDERS S.A.

住所： Pol. Ind. Novo Milladoiro R/Xesta, 78A2 Milladoiro - Ames, 15895 A Coruña (ア・コルーニャ・スペイン)
ホームページ： www.nanogap.es
活動領域： 注文に応じた水・非水媒体でのナノ材料分散工業生産
主要活動： 銀ナノ粒子とナノ繊維、酸化鉄ナノ粒子、金属原子量子クラスター
従業員数： 11人
設立： 2006年
担当者： Tatiana Lopez del Rio (タティアナ・ロペス・デル・リオ)
役職： 業務執行取締役
電話： (+34) 981 523 897
ファクス： (+34) 881 974 005
電子メール： tatiana.lopez@nanogap.es
この3年間に取得した特許数： 5
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 3



Nanotec Red S.L.

住所： Via Augusta 252, planta 4 puerta A
08017 Barcelona (バルセロナ・スペイン)
ホームページ： www.nanotecred.com
活動領域： 基礎研究から先端技術開発まで、すべての知識領域。
主要活動： Nanotec Red SLは、スペイン語圏ラテンアメリカ市場のユーザーが利用できる、ナノ技術のアイデアならびに製品の移転を専門にしています。世界中のナノ技術産業サプライヤーに、スペイン語を話す巨大なラテンアメリカ市場での製品の販売ならびにビジネス創造の絶好の機会を提供します。
従業員数： 5人
売上高（2010年）： 該当資料無し
設立： 2011年
担当者： Ernesto Beibe (エルネスト・ベイベ)
役職： 社長
電話： (+34) 628 698 809
ファクス： (+34) 628 698 809
電子メール： ernesto.beibe@nanotecred.com
この3年間に取得した特許数： 該当無し
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 該当無し



Soluciones Nanotecnologicas S.L. (NANOTEX)

住所： Poligono Industrial "El Zafranar", parcela nº22
50550 Mallen, Zaragoza (サラゴサ・スペイン)
ホームページ： www.enanotex.com
主要活動： ナノテクノロジー研究・応用
担当者： Sebastian Gargallo Insa (セバスチャン・ガルガーリョ・インサ)
役職： プロジェクトマネージャー
電話： (+34) 976 866 314
ファクス： (+34) 976 850 123
電子メール： nanotex@enanotex.com



Neoker S.L.

住所： Pol. Ind. Novo Milladoiro R/Xesta, 78A1 Milladoiro - Ames, 15895 A Coruña (ア・コルーニャ・スペイン)
ホームページ： www.neoker.org/neoker-france.com
活動領域： 先端材料
主要活動： 単結晶アルミナ繊維の製造
従業員数： 5人
売上高（2011年）： 12万ユーロ
設立： 2008年 (操業開始)
担当者： Carmen Cerecedo Fernandez (カルメン・セレセド・フェルナンデス)
役職： 最高経営責任者
電話： (+34) 685 476 828
電子メール： info@neoker.org
この3年間に取得した特許数： 合計4 (うち国際特許： 1)
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 6



Tecnan® S.L./ LUREDERRA

住所： Area Industrial Perguita, Calle A Nº1
31210 Los Arcos (ロスアルコス・スペイン)
ホームページ： www.tecnan-nanomat.es
活動領域： 産業用ナノ技術製品と研究技術開発
主要活動： ナノ粒子製造と最終ナノ製品
従業員数： 48人
売上高（2008年）： 300万ユーロ
設立： 1999年
担当者： Claudio Fernandez Acevedo (クラウディオ・フェルナンデス・アセド)
役職： ゼネラルマネージャー
電話： (+34) 948 640 318
ファクス： (+34) 948 640 319
電子メール： claudio.fernandez@tecnan-nanomat.es
この3年間に取得した特許数： 4
この3年間の欧州連合資金援助プロジェクト数： 12