

「TIA-nanoの見える化」

「TIA-nanoの見える化」のねらい

産業界が新製品・新事業創出を目指すとき、TIA-nanoの研究成果・技術シーズを簡単に調べられるツールです。

「TIA-nanoの見える化」～産業界のニーズから研究成果・技術シーズを探す

「TIA-nanoの見える化」ツールは、ナノテクノロジービジネス推進協議会(NBCI)とTIA-nano推進協議会が産総研等の関連機関からの協力を得て、10月5日に開設されました。これはNBCIが設立以来毎年改定を続けているビジネス・ロードマップなどから、産業界のニーズを表すと考えられるキーワードを抽出し、それを利用して作られた検索ツールです。

<http://www.nbcj.jp/tia-nano-mieruka/>

そのキーワードを順次選択していくと、ニーズを実現するために役立つ研究成果・技術シーズを探しだすことができます。(図1)

- ① TIA-nanoの見える化のトップページの「TIA-nanoの技術シーズを探す」を選択する
- ② 最初のカテゴリを選択する。(ここでは、エレクトロニクス)
- ③ 次のカテゴリを選択する(ここでは、LSI)
- ④ 関連するロードマップと技術シーズが表示される

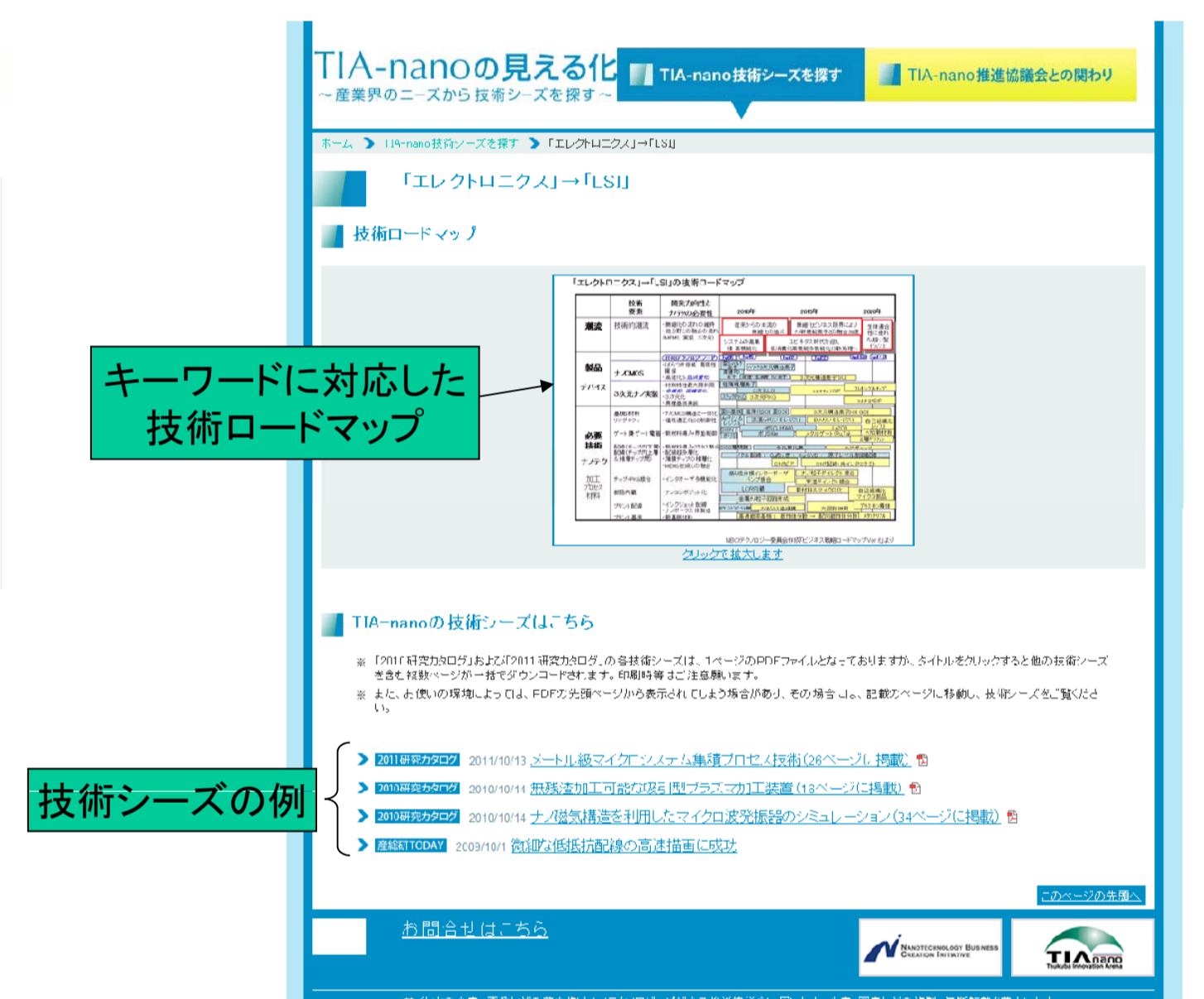
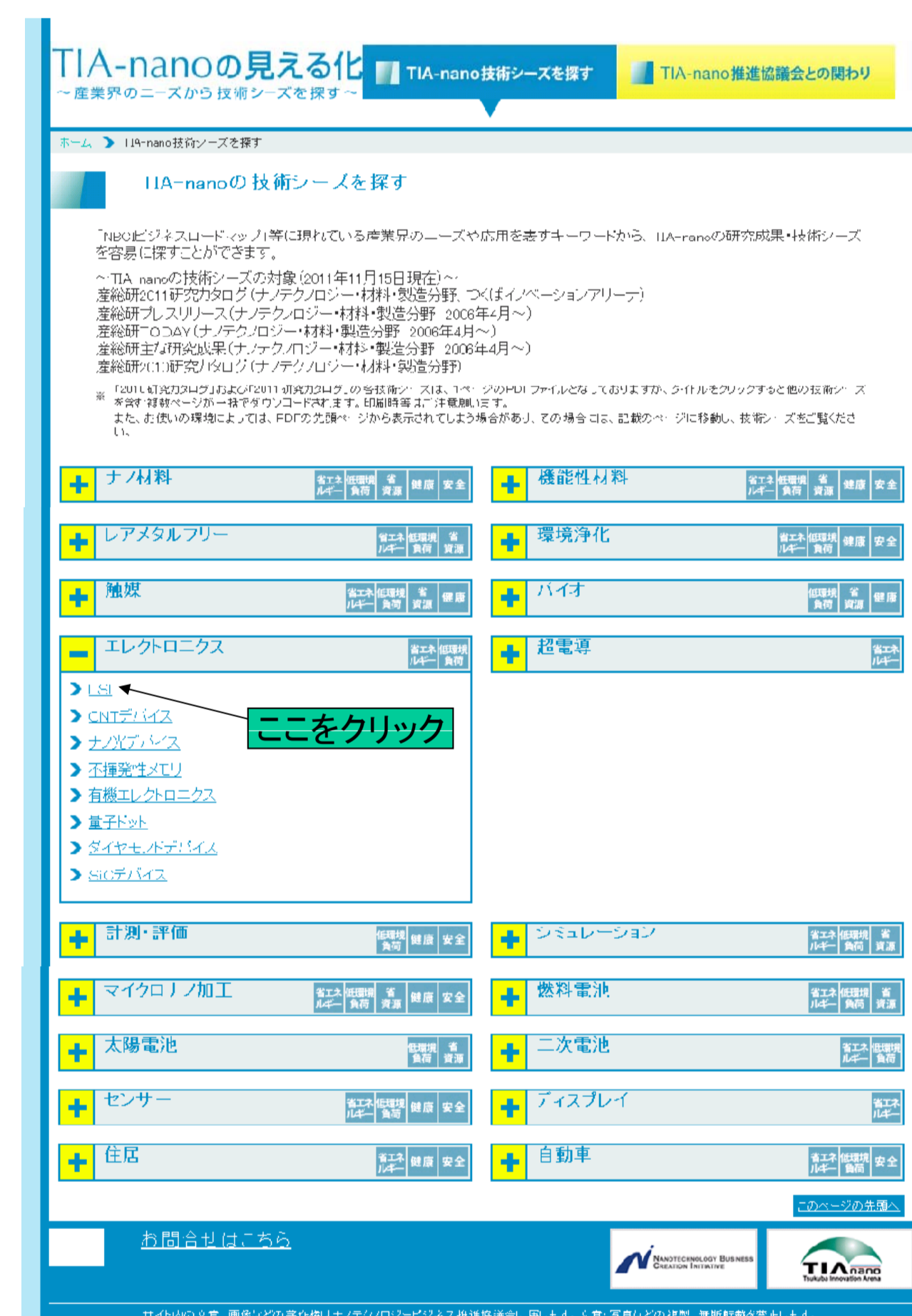
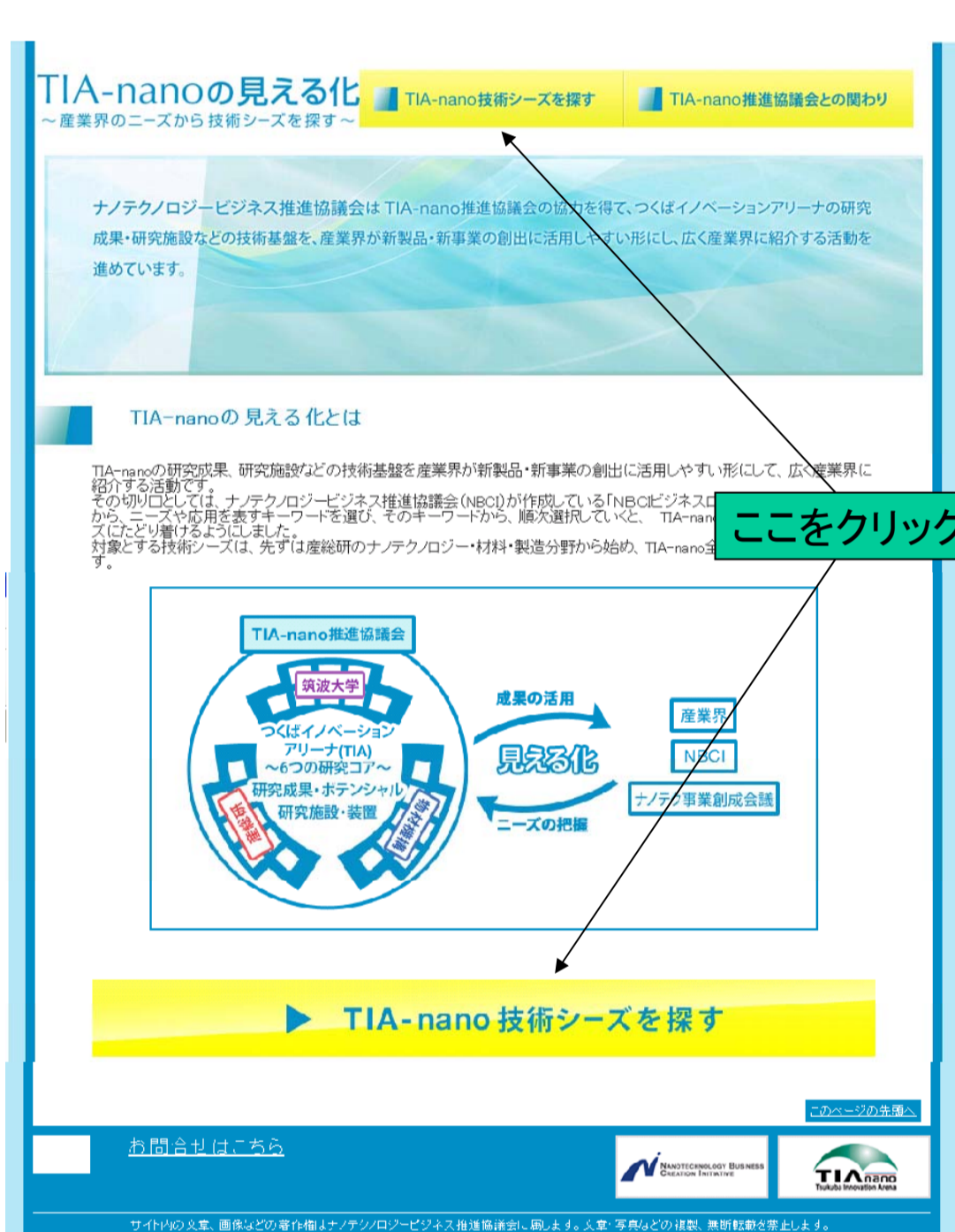
(図1)「TIA-nanoの見える化ツール」の画面

① トップページから選択

② 最初のカテゴリを選択

③ 次のカテゴリを選択

④ ロードマップと技術シーズ



「TIA-nanoの見える化」から分かること

分かってきたことの一つとして、どのような産業界のニーズを表すキーワードの選択が多いかの傾向が見えてきています。これは、NBCI会員への別のアンケート結果と同様な傾向で、このツールが紹介ツールとしてだけでなく、ニーズの傾向を把握するツールとしても可能性があることを示しています。

現在のキーワード別アクセス順位の上位の5つは下記のようになっています。

「ナノカーボン(材料)」／「ナノ粒子」／「ナノカーボン(プロセス)」／「太陽電池」／「二次電池」

「TIA-nanoの見える化」の今後の展開

ねらいにある産業界の新製品・新事業の創出に寄与するために、今後下記のことを実施していくつもりです。

- ・研究成果・技術シーズの対象範囲をTIA-nano全体に広げていく
- ・シーズ・ニーズマッチング会等のフェース・トゥ・フェースの交流会と結びつける