

2011年5月26日

## JNC株式会社

チッソ株が営む事業を譲受した  
チッソ株100%出資の事業会社です

### 新規 剥離・洗浄剤について ドイツ企業と提携

JNC株式会社(社長:岡田俊一、本社:東京都千代田区)は、bubbles & beyond GmbH(CEO:Mr. Christian Romlein、本社:ドイツ、以下:b&b社)と共同で、フラットパネルディスプレイ、半導体、電子基板などのエレクトロニクス製品の製造工程で使用する新たな剥離・洗浄剤を開発します。

これまで多くの剥離・洗浄剤には、強酸、強アルカリ、有機溶剤が使われており、取り扱いに難点がありました。また、自然環境に有害な場合もあり、昨今の環境保全意識の高まりにより、環境に優しい製品が求められています。

b&b社のIntelligent Fluids™は、優れた剥離性能を有する環境に優しい水系製品であり、物質を化学的に溶解することで剥離させるものではなく、接着界面に浸透し、物理的作用により剥離させるというユニークな特徴があります。これまで化粧品、医療を含む諸分野に実績がありましたが、今般の提携は、Intelligent Fluids™をエレクトロニクス分野で応用し、新たな顧客ニーズの開拓につなげるものです。

両社は、5月1日に共同開発契約を締結、今後1年半の予定で顧客ニーズの発掘とそれに適合する性能の改良を推進したのち、新製品の市場展開を開始します。将来、当社はアジア圏内で製造・販売を行ってまいります。

当社は、電子情報材料分野および環境・エネルギー分野を新規事業ドメインとして位置づけ、新たな経営の柱となる、次世代新事業の創出を目指しております。電子情報材料の市場では、クリーンテクノロジーに対する期待も高まっており、剥離・洗浄剤の技術開発および市場展開を進め、事業領域を拡大してまいります。

以上

本件に関するお問い合わせ先

### JNC株式会社

総務室	主任	楯谷 純一郎	03-3243-6370
研究開発本部	次席企画員	内田 学	03-3243-6330

裏面に [b&b社 概要]

## 【b&b社の概要】

- |            |   |
|------------|---|
| (1) 商号     | bubbles & beyond GmbH                           |
| (2) 代表者    | Mr. Christian Romlein, President & CEO          |
| (3) 本店所在地  | Karl-Heine-Strasse 99 D-04229 Leiptzig, Germany |
| (4) 設立年    | 2006年   |
| (5) 資本金    | 非開示   |
| (6) 主な事業内容 | 洗浄剤の製造・販売(特に、化粧品、医療用途)                          |
| (7) 売上高    | 非開示   |
| (8) 従業員数   | 14人   |
| (9) 事業拠点   | ドイツ   |