

Attività di R&S

(Ricerca & Sviluppo)

Come Azienda incentrata sulla tecnologia, ci rendiamo conto che il consolidamento delle capacità di R&S è una delle nostre strategie più importanti per ottenere una crescita rilevante. Attraverso capacità tecnologiche uniche e alla ricerca basata sui dialoghi di mercato, stiamo sviluppando prodotti innovativi che generano domanda, offrendo soluzioni, che accelerano le risoluzioni alle problematiche tecnologiche dei clienti.

I nostri quattro settori Tecnologici

Applicazioni adesive sensibili alla pressione

Attraverso lo sviluppo di adesivi e substrati e la combinazione delle tecnologie correlate, stiamo ampliando la gamma dei settori in cui le funzioni di base dei prodotti adesivi vengono utilizzati.

Materiali di qualità e funzionalità superiore

Attraverso la trasformazione chimica e fisica di carta, pellicole e adesivi, stiamo migliorando le loro caratteristiche aggiungendo loro nuove funzionalità.

Carta speciale e materiali compositi di produzione

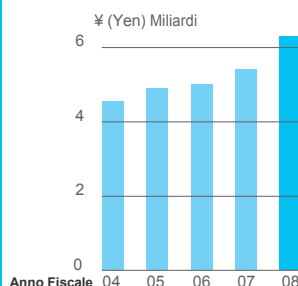
Usiamo le tecnologie cartotecniche e di rivestimento, tecnologie di impregnazione e plastificazione, per sviluppare carte speciali e ad alto valore aggiunto, materiali che trascendono ai concetti tradizionali della carta.

Sistema di sviluppo

Tramite macchinari e attrezzature ed attraverso la creazione di sistemi ad alto livello che si basano sulle caratteristiche peculiari dei materiali, siamo fornendo soluzioni avanzate.

Spese di R&S

¥ **6.3** miliardi (Ca. € 50 milioni)



Attività di R&S

Politica di base

Essendo una Azienda incentrata sulla tecnologia, sviluppiamo prodotti innovativi che generano domanda ed offrono soluzioni, su tali prodotti si basa la guida della nostra crescita. Abbiamo costruito la nostra posizione di mercato preminente, mediante l'approfondimento e l'unione tra le tecnologie degli adesivi presso sensibili e le tecnologie di altri settori per aggiungere ulteriore valore ai nostri laminati aumentandone le loro applicazioni.

Per l'anno fiscale conclusosi il 3 marzo 2008, continuo dal precedente anno, abbiamo sviluppato tecnologie e nuovi prodotti, in base al nostro progetto di R&S di medio e lungo termine. Abbiamo conseguito la ricerca che da rilievo ai bisogni del cliente e alla richiesta del mercato, concentrandoci particolarmente sullo sviluppo di materiali funzionali e ai processi tecnologici correlati. Come risultato, il Gruppo Lintec ha investito un totale di ¥ 6.3 miliardi, (*oltre 50 milioni di euro*) in Ricerca e Sviluppo, più di ¥ 3 miliardi del precedente anno.

Struttura organizzativa e servizi

La funzione di R&S della Lintec è concentrata nel Centro di ricerca che si trova nella Prefettura di Saitama, che conta un personale di 200 ricercatori. Con una gamma completa di apparecchiature tra le più innovative, verniciatori pilota e camere a sette, il centro di ricerca collabora a stretto contatto con gli ingegneri di produzione, per sviluppare una serie di agenti di rivestimento e di altri prodotti. Sviluppando e producendo una vasta gamma di apparecchiature, Il nostro centro tecnologico di Saitama sta lavorando arduamente per sviluppare e rafforzare la componentistica ed i sistemi di produzione dei semiconduttori. Inoltre il Gruppo ha un centro di R&S a Boston, negli Stati Uniti, che svolge attività di ricerca e sviluppo in settori quali, prodotti multistrato per uso industriale e tecnologie di rivestimento.

Fondamenta Tecnologiche

Metteremo a frutto le nostre quattro tecnologie di base, applicazioni di adesivi presso-sensibili, materiali di qualità e funzionalità superiore, carta speciale, materiali compositi per la produzione e sistemi di sviluppo, per fornire e sviluppare prodotti altamente distintivi, diversi da qualsiasi altro disponibile sul mercato.

Con il supporto dei dati che abbiamo accumulato in tanti anni di ricerca, sviluppiamo e forniamo prodotti e tecnologie altamente innovativi per uso industriale. Inoltre sviluppiamo diversi tipi di realizzazioni per l'applicazione e la rimozione dei nostri prodotti. La capacità di fornire soluzioni complete, è il principale punto di forza della Lintec.



Centro di Ricerca

Ricerca e sviluppo agenti adesivi, agenti di rilascio, rivestimenti di precisione, ecc.



Centro delle Tecnologie

Sviluppo e produzione di componenti adesivi per semiconduttori.