



체외 진단용 칩 (마이크로 유로) 적층·접착

In-vitro Diagnostic Chip (Microfluidics) Layers and Adhesion

칩과 플레이트 제작 시의 적층·접착 방법을 제안합니다.

We propose a layering and adhesion method for chips and plates.

글로벌한 생산 체제를 통해 전 세계 어디에서나 동일한 서비스를 제공할 수 있는 네트워크를 구축하고 있습니다.

폭넓은 고객의 요구에 대응하기 위해 클린룸 (클래스 100)도 갖추고 있으며, 시 제품 개발부터 양산화까지 안심하고 맡 기실 수

있는 “품질”, “비용”, “속도”로 고객님의 제조 부분을 지원합니다.

With our global production system, we have built a network to provide the same service anywhere in the world. To meet a wide range of customer needs, we also have a clean room (Class 100), which allows customers to commission work to us worry free from the development of prototypes to mass production to support our customer' s production in terms of quality, costs, and speed.



최적 소재 제안 Optimum Materials Proposal

다양한 재료 업체로 이루어진 공급 네트워크를 통해 최적의 재료를 선정하여 제안

We select and propose the optimum material using our supplier network of manufacturers that offer a wide range of materials.

- 독립형 업체 (비계열)
- 소재 업체와의 견고한 관계
- 소재 개발력 (오리지널 소재)
- Independent manufacturer (non-corporate group)
- Strong relationship with materials manufacturers
- Material development capability (original materials)



최적 가공 제안 Optimum Processing Proposal

당사의 핵심 기술인 “소프트 프레스” 기술은 소재를 자유자재로 고정밀도 초미세로 가공할 수 있게 합니다

Materials can be freely processed using high-accuracy ultra-fine processing by employing our “Soft Press” technology, which is one of our core technologies.

- 단층·복합 재료를 불문하고 자유자재
- 난이도가 높은 가공 소재도 상담해 주세요
- 클린룸 완비
- Both single layers and compound materials can be processed
- Please consult with us regarding difficult to process materials
- Fully equipped clean room



접착 기술 제안 Adhesion Technology Proposal

다양한 가공 기술을 보유 고객이 안고 있는 접합 방법 과제에 대한 답을 제안해

We possess various processing technologies and can resolve your bonding method issues.

- 붙이는 기술 (접합 방법)
- 접착 기술 (이종 재료 포함)
- 용착 기술 (소재 지식)
- Affixing technology (lamination method)
- Adhesion technology (between different material types as well)
- Fusion technology (knowledge about materials)

