

고전도성 금속코팅 탄소섬유

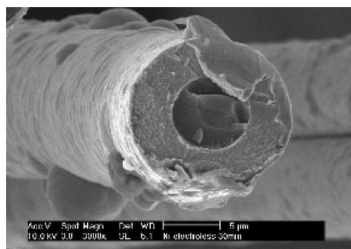
탄소섬유 부직포, 탄소섬유다발 제조방법

①거래유형 : 추후 협의

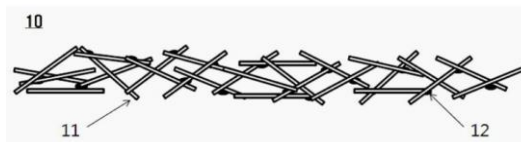
②기술가격 : 별도 협의

기술개요

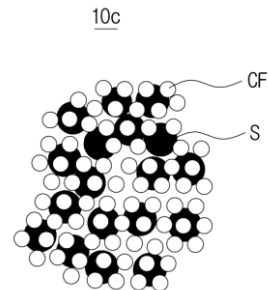
- 고전도성 탄소섬유 제조
- 고전도성, 고발열성의 탄소섬유 부직포 제조
- 균일한 발열온도 제공 효과, 일정 크기의 탄소섬유다발 제공 가능



<고전도성 탄소섬유>

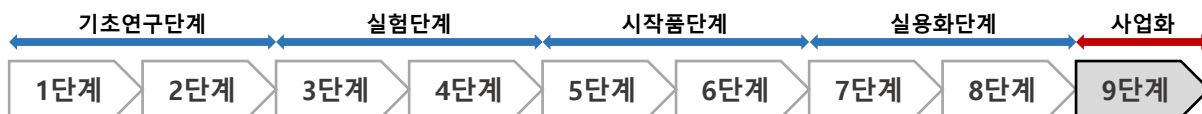


<탄소섬유 부직포>



<금속코팅 탄소섬유다발>

TRL 기술의 구현 수준



적용 분야

- 전자파 차폐소재, 면상발열체, 자동차 발열시트

적용 시장

- 전자파 차폐재 시장, 자동차 시트시장, 면상발열체 시장, 탄소섬유 시장

지식재산권 현황

No.	국가	발명의 명칭	등록번호 (등록일)	권리자	상태
1	KR	코발트계 환원제를 사용하는 고전도성 탄소섬유의 제조 방법	10-1199305 (2012.11.02)	아이피뱅크 주식회사	등록
2	KR	탄소섬유 부직포 및 이의 제조 방법 그리고 이를 이용한 사용 방법	10-1648379 (2016.08.09)	아이피뱅크 주식회사	등록
3	KR	물리증착법에 의한 편조용 탄소섬유다발의 제조방법	10-1645944 (2016.08.01)	아이피뱅크 주식회사	등록

문의처

기술보유기관	담당자	연락처	이메일
인텔렉추얼 디스커버리	박지연 파트장	02-6004-8035	jy.park@i-discovery.com