

1-1-9 스트레치				
기업명	상품명	소재	특징	용도
旭化成 섬유	푸가	큐프라	소프트 스트레치의 큐프라 이지. 정전기가 일어나기 어렵고, 흡방습성이 우수함. 착용시 압박감 경감, 봉목활탈성이 우수하고, 스커트가 달라붙지 않음.	안감
	로이카	PU	기능별 서브 브랜드 전개중. 로이카(BX, HS, SP, BZ, CF, HP, SF, FW, DS)	이너, 팬티스타킹, 보호대
	파이넥스		경위사의 신도 밸런스를 자유롭게 설계할 수 있는 생지. 성형후의 형상유지성이 양호함.	이너, 메디컬
	에라쿠션PRO	PET, PU	높은 신도와 회복성에 의해 운동성이 우수한 고기능 패션 스트레치 소재.	스포츠
	산프레이 콜마린		수영복 소재	수영복
구라보	원바이덴	면·PET	T400을 사용하여 매끄러움과 광택감이 우수하고, 이지케어성이 우수한 쾌적 하이 파워 스트레치 소재	유니폼
	유니버설 밸런스	면·PTT섬유	면과 T400 섬유를 조합하고, 표백가공도 가능한 코튼 터치의 스트레치 소재	팬츠, 재킷, 진즈
	구라보 프리미엄 화이트	면·PU	사직물가공까지 특수제법에 의한 혁신적인 하이 파워 스트레치 소재 시리즈. 우수한 신축성으로 몸의 움직임에 맞추어 소프트하게 피트하고, 우수한 회복성, 형상유지성이 우수함. 스타일에 맞추어 최적 피트감의 선택이 가능함.	의류전반
	구라보 프리미엄 화이트 SS	면·큐프라·PU	매끄럽고 소프트한 태, 몸의 움직임에 맞추어 우수한 피트감과 아름답고, 낭창낭창한 태가 특징인 하이 파워 스트레치 소재. J-Fiber는 구라보의 특수 방적기술과 旭化成의 뱀베르크를 조합한 소재임.	
	에스큐브	면·PET·PU	신축성이 우수한 하이 파워 스트레치 소재. 경량, 소프트한 태에도 대응할 수 있음. 차세대 스트레치 소재	
구라레 트레이딩	에바	PET	폴리에스터 특수 구조사에 의한 스트레치와 우수한 태	부인복, 남성복
	폴네		폴리에스터 스트레치사의 베이스 소재	
	뷰화이트		이성분 복합에 의한 신축성 장섬유. 소프트한 태와 쾌적한 스트레치성이 특징	환편물, 경편물, 직물, 신사부인, 워킹, 스포츠
군제	단체네오	PET 계	나일론보다도 신도가 높은 하이 스트레치 미싱사. 신축성이 있는 생지에 적용하며 가봉성도 우수한 미싱사	스포츠웨어, 레깅스 등 신축소재
KB스즈키	TZ 산성효소법 +입체가공 상품	면, 면혼방	면섬유 본래의 신축성을 부활시켜 폴리우레탄 혼방으로는 얻을 수 없는 신축성이 얻어지며, 죄는 듯한 느낌이 없음.	이너, 내의, 타월
小松精練 고마츄 세이렌	에어샷 V	PET, Nylon 등	스트레치성, 통기성, 방용성과 소프트한 태를 겸비한 미다공 질 투습방수 박막 소재	코트, 블루종, 재킷, 스포츠웨어, 아웃도어웨어
	에어샷 NT	PET 등	소프트하고 가벼운 니트 소재에 특수 고분자를 부여한 방풍성이 있는 발수·스트레치 소재	
사카이 나고야	데라스트레치	PET	후가공으로 적당한 스트레치를 부여하고, 흡수성을 병행함으로써 쾌적한 착용감을 얻을 수 있음. 소프트한 태로 니트 제품에 최적	스포츠
三甲 산코 텍스타일	비스레치	울	탄성사를 사용하지 않고, 울의 특수 형상기억성을 최대한으로 발현시킨 특수가공을 시행한 2way-내추럴 스트레치 소재	신사복, 부인복, 유니폼
	파워트위스트	울, 울·PET	착용감이 좋고, 신도가 있는 주름방지, 스트레치 소재	유니폼, 신사복
	멀티쿨	울·PET·모헤어	우수한 스트레치성이 있는 모헤어 혼방 스트레치 소재	신사복

1-1-9 스트레치				
기업명	상품명	소재	특징	용도
시키보	뉴파워	PET·면	신축성이 높은 PET를 사용, 내추럴한 스트레치성이 우수한 소재	의류전반
세이렌 그룹 (세이렌)	아쿠아 트위스트	PET	특수구조를 가진 스트레치사를 효과적으로 생지내부에 배열하고, 폴리우레탄 혼방 스트레치와 동등의 스트레치성을 가지면서도 착용시 죄어움이 없는 우레탄리스의 하이 스트레치 소재	스포츠
	아쿠아 트위스트 드라이 스킨		아쿠아 트위스트의 스트레치 기능을 가지며, 특수 편성구조에 의해 흡수된 수분의 역행을 억제하고, 피부면을 드라이하게 유지하는 쾌적 스트레치 소재	
세이렌 그룹 (KB세이렌)	에스판시오네	우레탄 부직포	폴리우레탄 탄성섬유 100%의 가는 연속 필라멘트가 랜덤하게 적층된 부직포. 기존 부직포의 특성인 통기성이나 취급성 외에도 높은 신축성(약 400%)과 유연성 등을 가짐. Oeko-Tex Standard 100 인증 취득	무진복, 기저귀, 반창고 등
	에스판시오네 FF		폴리우레탄 탄성섬유 100%로 된 핫멜트 부직포. 각종 소재에 대한 접착력이 우수함. 접착후의 태(소프트감, 신도)나 통기성을 유지함. 내광성도 우수함. 환경과 인간을 배려한 무용매 타입의 열융착성 부직포	스포츠의류, 이너, 의류, 생활자재, 농업자재 등 접착제
	에스판디	PET사	열수축률이 다른 2종류의 고분자를 사용한 바이메탈형 Side-by-Side 구조 필라멘트	의류, 이너, 인테리어, 자재 등
	시데리어	Nylon-PU (복합사)	심초구조로서 심부에 폴리우레탄, 초부분에 나일론 6을 편성 접합시킨 구조의 자기권축 발현 복합필라멘트. Oeko-Tex Standard 100 인증 취득	팬티스타킹 등
	시크노웬	PET·Nylon 편성물	이성분 복합 마이크로 섬유 '베리마X'에 폴리우레탄을 복합하여 경·위사 신축성이 있는 하이 텐션 타입의 트리코트 소재	팬츠, 재킷, 블루종 등
	아쿠아웬	PET사	유연한 스트레치성을 표현하는 M형 단면의 PET 필라멘트	블라우스, 셔츠, 스포츠, 이너, 인테리어 등
소토	NEO 스트레치	울	스트레치 소재를 사용하지 않는 자연에 우수한 산업용 스트레치 가공소재	슈트, 팬츠, 재킷
田幸	SR-10	PET 100%	20%의 신도를 가진 내 드라이·내세탁성이 우수한 스트레치 소재	남성, 숙녀용 팬츠
	SR-60		30%의 신도를 가진 내 드라이·내세탁성이 우수한 스트레치 소재	
	USH		하이 스트레치 소재 대응 심지(2종류)	남성, 숙녀용 전반
蝶理 (Chori)	CROTHRECH	PET, Nylon	PET, Nylon, 면 등의 스트레치 소재. 신장이 가해질 때 몸의 동작에 맞추어 편안한 착용감을 실현. 부인복에서 신사복에 이르기 까지 폭넓게 대응	부인, 신사, 스포츠
帝人/帝人 프론티어	소로텍스	PTT	낮은 응력에서 신장, 회복력이 높은 지그재그 결정구조사. 소프트 터치로 부드러움.	각종 용도
帝人 프론티어	에스피론	PET	우수한 스트레치성과 회복성을 특징으로 함. PET 복합섬유 스트레치 소재	부인, 신사 아우터, 스포츠 등
	트리쿠시온		소모조의 태와 내추럴한 외관을 가진 스트레치 소재	부인 신사의류
東亞紡織 도아보	웨이브액티브	울·PET	신축성이 높은 복합사를 사용한 직물, 무지 또는 날염물의 위방향 스트레치성 소재	스쿨
	듀얼포트		신축성이 높은 복합사를 사용한 경위 2 way 스트레치 소재	

1-1-9 스트레치				
기업명	상품명	소재	특징	용도
東亞紡織 도아보	링클뱅크	울 100%	주름방지성, 스트레치 소재	슈트
	GUMMI(구미)	울 90% PU 10%	폴리우레탄 탄성사와 울과의 정방교연 스트레치 소재	내의, 스웨터
	SPIRITO EL	울90% PET 10%	폴리에스터계 탄성사와 세섬도 울을 조합한 로우 파워 스트레치 소재	스웨터
東海 (도카이) 써모	HS 시리즈	PET	가공에 의해 위방향에 높은 신축성을 부여한 가공사 접착심지. 경방향의 신도를 적절하게 조절함으로써 니트·서지소재의 재킷 등으로 소재감을 살린 의류제조가 가능함.	의류용 접착심지
	스트레치 인사이드벨트		적절한 스트레치성을 가진 인사이드 벨트로 착용감이 좋은 허리 둘레를 연출 'TP400' 'Z104'	보텀 (인사이드 벨트)
	스트레치 커브 인사이드벨트		적절한 스트레치성을 가진 인사이드 벨트로 착용감이 좋은 허리 둘레를 연출. 멜라민계의 태 조정제를 사용하지 않음으로써 환경에 우수함. 'Z1031CB'	
東海染工 도카이 센코	멤비노 K	면 100% 편성물	폴리우레탄을 함유하지 않는 소재의 2 way 스트레치	의류 일반
	울비노	울 편성물	기존 울 소재의 스트레치성을 향상시킴.	
	멤비노	면 100% 직물	면 100%의 소재를 후가공하여 스트레치성을 갖게 한 가공	
東洋紡 도요보	에스파큐트	PU	도요보 독자적 편성기술에 의한 라셀 2 way 스트레치	이너웨어, 래그
	클린폴-하이	PET	피트성, 회복성이 우수한 고스트레치 특성과 신장회복성을 가짐.	스포츠웨어
	네오톨론	면·PET	외측이 면 100%의 고감성·고품위의 복합 스트레치·니트 소재. 스트레치 복원성이 우수함.	
	바이세임	PU복합	얇아도 강한 지지감을 가지며, 경위방향 스트레치 균형성이 우수함.	
	에스파T-71	PU	내가스항변성, 내광항변성, 내열성이 우수하며, 조합소재나 다양한 후가공 처리를 하여도 강력저하나 성능저하가 적은 소재	스포츠웨어, 이너웨어, form
도레이	피티	3GT섬유혼방	3GT고분자를 사용한 PET계 복합 스트레치 텍스타일 소재	의류전반
	카스피오	PET	몸에 부드럽게 피트하는 스트레치 소재	부인복 (슬랙스, 팬츠)
	풀에라		고무와 같은 부드러운 탄력성과 반발성, 스트레치성에 의해 새로운 실루엣의 조형과 착용쾌적성을 겸비한 소재	부인복
	트린티	PET·PU, Nylon·PU	내염소성을 가진 라이크라 혼용 2 way 트리코트	수영복 등
	프로글레스킨	PET·스판덱스 혼방	착용시 어떠한 움직임에도 최적 피드감을 가진 주는 신축성이 있으며, 운동 추종성이 우수함.	스포츠 언더웨어
	필피트	PET	스트레치성이 우수한 3GT섬유의 특수가공사를 사용하여 편성, 독자기술로 가공한 천연섬유조 편성물	스포츠웨어, 수영복, 사무복 등
	플렉스 스킨 플러스		3GT섬유를 사용한 4 way 스트레치성을 가진 PET 직물	스포츠웨어
도레이· 오펜텍스	라이크라	PU	원사 단계에서 약 600%까지 신장된 후 원래 길이로 회복되는 우수한 신축성을 가짐. 소취타입, 소프트타입, 고세트 타입, 캐티온 가염 타입 등 용도에 대응한 폭넓은 고분자 타입을 갖추고 있음.	아우터웨어, 이너웨어, 래그웨어, 수영복, 자재, 위생재
	라이크라 T400	PTT 복합섬유	PTT 성분과 PET 성분을 Side-by-Side로 복합한 장섬유. 기존 나일론이나 PET계 가공사에 비해 우수한 신도나 회복력을 가짐. 케미컬워시, 알칼리 처리 등의 다양한 후가공에도 강함.	아우터웨어, 스포츠웨어 등

1-1-9 스트레치				
기업명	상품명	소재	특징	용도
닛케	아로스트레치	울, 울·PET	인테리어의 화학메이커와 국내 독점계약으로 폴리우레탄 등의 신축소재를 사용하지 않고, 화학가공·직물설계·마무리 가공의 3가지 종합기술로 실현한 내추럴 스트레치 직물로 예민한 신축성, 미려한 외관, 소프트한 볼륨감 등이 특징임.	신사복, 유니폼
	컴포트가공	울·PET	PET의 열세트성을 이용하여 마무리 가공에서 위방향 신장을 부여한 가공	유니폼
	스트레치가공	울, 울·PET	PU 교연사를 사용한 직물로 마무리·염색공정에서 일정한 스트레치성을 부여한 가공	신사복, 유니폼
	울/소로플렉스	울·PET	울과 PTT 섬유 '소로플렉스'의 조합시켜 새로운 스트레치와 스트레치 회복성을 실현함.	유니폼
日興 니코 텍스타일	키토피트	울·PU	PU 섬유가 완전히 울을 중심으로 둘러싸고, 극히 둥근 입체 모양 실, 천의 외관이 크게 변하지 않는 표면감의 의류를 실현한 세번수 소재	팬츠, 슈트
	아라트나	울·캐시미어	나선상으로 방직한 중공상의 독자 개발실로 섬유 사이에 많은 틈새를 가지고 있어서, 통기성과 자연스러운 신축성, 우수한 회복성을 겸비한 소재	니트
日清紡 니신보 텍스타일	슈퍼소프트 엑스트라 스트레치	면 100%	슈퍼 소프트 가공기술을 기초로 높은 스트레치 회복성을 가지고 있으며, 소프트한 태의 유지, 건조가 빠른 WW성도 겸비하고 있음.	드레스셔츠, 블라우스, 팬츠
	슈퍼소프트 내추럴 스트레치		면 100%의 쾌적 스트레치 소재, 슈퍼 소프트 가공에 의한 이지케어성도 실현함.	
	SSP 내추럴 스트레치		슈퍼 소프트 내추럴 스트레치에 SSP 가공을 추가하여 형태 안정성을 부여한 쾌적 스트레치 소재	
日東紡 닛토보 인터라이닝	R007W, R111, R222 VS 010	PET 100%	얇고 소프트한 촉감과 경위 2 way 스트레치 타입, 므와레 발생을 억제한 특수 섬유직 타입, 난접착소재 대응 타입 등 범용성이 넓은 멀티 심지	블라우스, 재킷, 슈트, 코트
	PFX7, PFX17, PFX23		중의류의 재킷 심지에 기존의 복합심지에서는 실현할 수 없었던 경량감과 보형성을 겸비. 소프트한 태를 가지면서도 형태안정성이 우수한 최첨단 JK 심지 소재	재킷, 슈트, 코트
	NT888	PET 60%, Nylon 40%	니트소재의 운동성에 하이 스트레치성과 종방향의 치수안정성을 겸비함. 니트소재 특유의 컬 현상도 억제함.	니트, 스트레치소재 전반
닛토보 니카타	CSY 각종	울혼방, 아크릴타입 기타	CSY의 개척자로서 세번수부터 태번수, 패션에서 기능제품까지 대응할 수 있는 다양한 소재를 라인업하고 있음.	블라우스, 셔츠, 데님, 재킷, 코트, 기타 산업자재
일본 바이린	에어파크ST	PET	몸의 움직임에 맞추어서 신축하는 스트레치	스트레치 안숨
	에어파크3D		경방향과 위방향의 스트레치성을 가지며, 고압축탄성에 의해서 벌키성과 반발성을 가진 보온성이 우수한 고기능 안숨 소재	
	VKB-30		경방향과 위방향의 스트레치성을 가지며, 표면 소재의 태를 그 상태 그대로 심지의 기능을 발휘하는 세번수~중번수 소재 대응	스트레치 직물 접착 심지
	VKB-8		경방향과 위방향의 스트레치성을 가지며, 표면 소재의 태를 그 상태 그대로 심지의 기능을 발휘하는 중번수~태번수 소재 대응	
	하이퍼브리드		경방향, 위방향, 사선방향에 추종성과 반발성을 겸비한 멀티 스트레치 타입	의류용 부직포 심지

1-1-9 스트레치				
기업명	상품명	소재	특징	용도
후지보홀딩스	에라프론	면	여성용 내의의 신축성을 향상시켜 착용감이 좋은 텍스타일 가공	스포츠의류
	트윈웨어	Nylon-PU	몸의 움직임에 맞추어 경·위방향으로 신축하는 멀티 스트레치 생지	이너
三菱 미쯔비시 레이온	라시나	PET	복합방사와 신규 고분자에 의한 신감각 복합섬유 소재. 스트레치와 반발감이 특징임.	아우터, 스포츠, 유니폼
유니티카 트레이딩	Z-10	PET	잠재권축성을 가진 복합사. 스트레치, 반발성 및 태 효과가 특징임.	부인복, 신사 스포츠
	프리액션	PET·면	수축이 다른 복수의 섬유를 복합한 스트레치 회복성이 우수한 소재	스포츠, 유니폼
	무브피트	PET	신축성이 있는 고분자를 구성성분으로 이용한 Side-by-Side 형 잠재권축사 사용 쾌적 스트레치 소재	스포츠 아우터,