

최신 국내 분리막 관련 특허출원공개 목록

2006년 3월 27일 ~ 2007년 2월 28일 공rh

출원번호	공개일자	IPC	출원인	발명의 명칭
10-2006-7018727	2006.09.12	C08L 83/07	가부시키가이샤 아데카	규소함유 경화성 조성물 및 이를 열경화시킨 경화물 SILICON-CONTAINING CURABLE COMPOSITION AND CURED OBJECT OBTAINED BY THERMALLY CURING THE SAME)
10-2006-0064279	2006.07.10	H01M 10/40	주식회사 엘지화학	첨가제 담지 서방성 캡슐을 포함하고 있는 리튬 이차전지 (Lithium Secondary Battery Containing Capsule for Controlled-release of Additives)
10-2006-7022819	2006.10.31	H01M 10/40	쓰리엠 이노베티브 프로퍼티즈 컴파니	재충전가능 리튬이온 전지용 산화환원 셔틀 (Redox Shuttle For Rechargeable Lithium-Ion Cell)
10-2006-7007578	2006.04.20	H01M 8/24	안살도 퓨얼 셀즈 에스.피.에이	대면적 용융 탄산염 연료 전지 스택용 전해질 이동 제어방법 (ELECTROLYTE MIGRATION CONTROL FOR LARGE AREA MCFCSTACKS)
10-2006-7022820	2006.10.31	H01M 10/40	쓰리엠 이노베티브 프로퍼티즈 컴파니	재충전가능 리튬이온 배터리에서의 과방전 보호를 위한 산화환원 셔틀 (Redox Shuttle For Overdischarge Protection In Rechargeable Lithium-Ion Batteries)
10-2006-0030959	2006.04.05	H01M 4/62	주식회사 엘지화학	우수한 속도 특성 및 수명 특성을 갖는 리튬 이차 전지용바인더 (BINDER WITH GOOD RATE PROPERTY AND LONG CYCLEABILITYFOR LITHIUM SECONDARY BATTERY)
10-2006-0034358	2006.04.17	H01M 4/60	주식회사 엘지화학	향상된 과충전 안전성의 리튬 이차전지 (Lithium Secondary Battery Having Improved Stability to Overcharge)
10-2006-0132137	2006.12.21	H01M 4 /38G02B 5/04	황금소	음극 활성 물질 및 이의 제조방법, 이를 포함하는 음극재료 및 이를 포함하는 수용성 리튬 이차 전지 (A novel negative active material, fabrication method thereof, a negative electrode using

**최신 국내 분리막 관련 특허출원공개 목록**

출원번호	공개일자	IPC	출원인	발명의 명칭
				the negative active material, and a aqueous lithium secondary cell containing the negative active material within the negative electrode)
10-2006-7007395	2006.04.17	H01M 8/24	우베 고산 가부시키키가이샤	비수성 전해액 및 리튬 2차 전지 (NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND LITHIUM SECONDARY BATTERY)
10-2006-7019248	2006.09.19	C08J 3/00	닛산 가가쿠 고교 가부시키키 가이샤	콜로이드 형태의 전도성 중합체와 탄소를 포함하는 조성물 (A COMPOSITION COMPRISING A CONDUCTIVE POLYMER INCOLLOIDAL FORM AND CARBON)
10-2006-7021685	2006.10.19	C08J 5/18	도레이 가부시키키가이샤	미공성 폴리프로필렌 필름 및 그 제조방법 (MICROPOROUS POLYPROPYLENE FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME)
10-2006-7015679	2006.08.02	G01N 33/80	메디온 디아그노스틱스 게엠베하	테스트 소자 및 혈액 테스트 방법 (Test element and method for testing blood)
10-2006-7018916	2006.09.15	B01D 71/02	가부시키키가이샤 붓산 나노테크 켄쿠쇼	분리막 (SEPARATION MEMBRANE)
10-2006-0066981	2006.07.18	H01M 4/04	주식회사 엘지화학	전극활물질의 전처리 방법 (PRE-TREATMENT METHOD OF ELECTRODE ACTIVE MATERIAL)
10-2006-0060764	2006.06.30	H01M 10/40	주식회사 엘지화학	비수 전해액 첨가제 및 이를 이용한 이차 전지 (ADDITIVE FOR NONAQUEOUS ELECTROLYTE AND SECONDARY BATTERY USING THE SAME)
10-2006-7023538	2006.11.10	A01G 33/00	고쿠리츠 다이가쿠 호우진 카고시마 다이가쿠	조류의 축성 재배 장치와 재배 방법 (ALGAE INTENSIVE CULTIVATION APPARATUS AND CULTIVATING METHOD)
10-2006-7027978	2006.12.29	H01L 37/115	페메아스 게엠베하	고 분자량을 가지는 폴리아졸 (High-molecular polyazoles)
10-2006-0132137	2006.12.21	H01M 4/38	황금소	음극 활성 물질 및 이의 제조방법, 이를 포함하는 음극재료 및 이를 포함하는 수용성 리튬 이차 전지
10-2006-7011528	2006.06.12	C08F 228/00	폴리퓨얼, 인코포레이티드	하나 이상의 소수성 올리고머를 함유하는 이온 전도성공중합체 (ION CONDUCTIVE COPOLYMERS CONTAINING ONE OR MORE HYDROPHOBIC OLIGOMERS)

출원번호	공개일자	IPC	출원인	발명의 명칭
10-2006-0035945	2006.04.20	H01M 4/02	주식회사 엘지화학	대용량 비가역 물질을 포함하는 새로운 시스템의 리튬 이온전지 (NEW SYSTEM OF LITHIUM ION BATTERY CONTAINING MATERIAL HIGH IRREVERSIBLE CAPACITY)
10-2006-0027258	2006.03.27	H01M 4/02	주식회사 엘지화학	실리콘 또는 주석계 음극 활물질의 리튬 이차전지 (Lithium Secondary Battery Containing Silicon-based or Tin-based Anode Active Material)
10-2006-7021619	2006.10.18	H01M 10/40	우베 고산 가부시키키가이샤	리튬 이차전지용 비수 전해액 (NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY)
10-2006-0035446	2006.04.19	H01M 4/02	주식회사 엘지화학	가교 고분자의 도입에 의해 안전성이 향상된 전극 및 이를 포함하는 전기 화학 소자 (SAFETY-IMPROVED ELECTRODE BY INTRODUCING CROSSLINKABLE POLYMER AND ELECTROCHEMICAL DEVICE COMPRISING THE SAME)
10-2006-0029831	2006.03.31	H01M 4/02	주식회사 엘지화학	전극 첨가제를 포함하는 리튬 이차 전지용 전극 및 상기전극을 포함하는 리튬 이차 전지 (ELECTRODE FOR LITHIUM SECONDARY BATTERY COMPRISING ELECTRODE ADDITIVE AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME)
10-2006-0027510	2006.03.27	B41J 2/175	세이코 엡슨 가부시키키가이샤	액체 용기 (LIQUID CONTAINER)
10-2006-0029970	2006.04.03	H01M 4/02	주식회사 엘지화학	실리콘 또는 주석계 음극 활물질의 리튬 이차전지 (Lithium Secondary Battery Containing Silicon-based or Tin-based Anode Active Material)
10-2006-7013742	2006.07.07	C07C 275/40	미즈비시 가스 가가쿠 가부시키키가이샤	신규한 트리페닐메탄 유도체, 그것을 함유하는 유기겔화제, 유기 겔 및 유기 섬유 (NOVEL TRIPHENYLMETHANE DERIVATIVE, ORGANIC GELLANT CONTAINING THE SAME, ORGANIC GEL, AND ORGANIC FIBER)
10-2006-7024472	2006.11.22	C01B 31/02	스미토모덴키 고교가부 시키키가이샤	카본나노구조체의 제조방법 (METHOD FOR PRODUCING CARBON NANOSTRUCTURE)

최신 국내 분리막 관련 특허출원공개 목록

출원번호	공개일자	IPC	출원인	발명의 명칭
10-2006-0126134	2006.12.12	H01C 7/02	주식회사 폴리센	피티씨 고분자시트-전극 복합체의 제조방법 (MANUFACTURING METHOD OF PTC POLYMER SHEET-ELECTRODE ASSEMBLY)
10-2006-7014624	2006.07.20	C07K 1/34	도레이 가부시끼가이샤	분획 장치 및 분획 방법 (FRACTIONATOR AND METHOD OF FRACTIONATION)
10-2006-7021736	2006.10.19	B01D 61/14	로디아인코포레이티드	수용액으로부터 음이온 계면활성제의 회수 및 재사용 (RECOVERY AND REUSE OF ANIONIC SURFACTANTS FROM AQUEOUS SOLUTIONS)
10-2006-7012315	2006.06.21	B01D 15/08	제너럴 일렉트릭 컴파니	수성 매질로부터 구아니딘 합물을 제거하는 방법 (METHOD FOR REMOVAL OF GUANIDINE COMPOUND FROM AQUEOUS MEDIA)
10-2006-7021352	2006.10.13	B01D 71/34	가부시끼가이샤 구레하	불화비닐리덴계 수지 중공사 다공 여수막 및 그의 제조방법 (Porous Water Filtration Membrane of Vinylidene Fluoride Resin Hollow Fiber and Process for Production Thereof)
10-2006-0051801	2006.06.09	A23L 1/304	서희동	해양 심층수로부터 미네랄조정제, 음료수, 소금 및 간수의 제조방법 (The manufacture method of the mineral adjustment agent, drinking water, table salt and bitter from deep seawater)
10-2006-7012133	2006.06.19	B01D 61/14	로디아인코포레이티드	수용액으로부터 음이온 계면활성제의 회수 및 재사용 (RECOVERY AND REUSE OF ANIONIC SURFACTANTS FROM AQUEOUS SOLUTIONS)
10-2006-7009737	2006.05.19	H01M 4/16	존슨 컨트롤스 테크놀로지 컴퍼니	배터리 페이스트 물질 및 방법 (Battery Paste Material and Method)
10-2006-7007015	2006.04.12	C08F 2/46	간사이 페인트 가부시끼가이샤	중합체 및 중합체의 제조 방법 (POLYMER AND PROCESS FOR PRODUCING POLYMER)
10-2006-7007395	2006.04.17	H01M 10/40	우베 고산 가부시끼가이샤	비수성 전해액 및 리튬 2차 전지 (NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND LITHIUM SECONDARY BATTERY)

출원번호	공개일자	IPC	출원인	발명의 명칭
10-2006-7012481	2006.06.22	A61M 1/36	가부시끼가이샤 제이엠에스	체외 혈액 순환 장치, 폐쇄형 저혈조 및 체외 혈액 순환방법 (EXTRACORPOREAL BLOOD CIRCULATING DEVICE, CLOSED BLOODSTORING TANK AND EXTRACORPOREAL BLOOD CIRCULATINGMETHOD)
10-2006-7023697	2006.11.13	H01M 8/04	가부시끼가이샤 도시바	연료 전지 (FUEL CELL)
10-2006-0041965	2006.05.10	H01M 8/02	삼성에스디아이 주식회사	증기상 연료 공급 구조를 포함하는 연료 전지 시스템 (Fuel cell system comprising structure for supplyingfuel in vapor phase)
10-2006-7024196	2006.11.17	H01M 10/40	대구사 게엠베하	전해질 조성물 및 전기화학 에너지 저장 시스템에서 전해질물질로서의 이의 용도 (ELECTROLYTE COMPOSITION IN ADDITION TO THE USE THEREOF AS AN ELECTROLYTE MATERIAL FOR ELECTROCHEMICAL ENERGY STORAGE SYSTEMS)
10-2006-7007282	2006.04.14	H01G 4/12	대구사 악티엔게젤샤프트	세라믹 분리층을 포함하는 커패시터 (Capacitor comprising a ceramic separating layer)
10-2006-0077836	2006.08.17	A61L 15/00	가부시끼가이샤 닛폰 쇼쿠바이	흡수성 수지의 제조방법, 쇼쿠바이흡수성 수지 및 그 용도 (PRODUCTION METHOD OF WATER-ABSORBENT RESIN, WATER-ABSORBENT RESIN, AND USAGE OF WATER-ABSORBENTRESIN)
10-2006-7024221	2006.11.17	H01M 2/14	대구사 게엠베하	이온성 유체를 함유하는 전해질을 포함하는 리튬 이온 전지중의 세라믹 분리막의 용도 (USE OF A CERAMIC SEPARATOR IN LITHIUM ION BATTERIES COMPRISING AN ELECTROLYTE CONTAINING IONIC FLUIDS)
10-2006-0073996	2006.08.07	H01M 4/58	주식회사 엘지화학	양극 활물질 및 그것을 포함하고 있는 리튬 이차전지 (Cathode Active Material and Lithium Secondary BatteryContaining Them)
10-2006-0035948	2006.04.20	H01M 10/40	주식회사 엘지화학	비수전해액 첨가제 및 이를 이용한 이차 전지 (ADDITIVES FOR NON- AQUEOUS ELECTROLYTE AND SECCNDARYBATTERY USING THE SAME)

## 최신 국내 분리막 관련 특허출원공개 목록

출원번호	공개일자	IPC	출원인	발명의 명칭
10-2006-0073997	2006.08.07	H01M 4/58	주식회사 엘지화학	양극 활물질 및 그것을 포함하고 있는 리튬 이차전지 (Cathode Active Material and Lithium Secondary Battery Containing the Same)
10-2006-0073996	2006.08.07	H01M 10/40	주식회사 엘지화학	양극 활물질 및 그것을 포함하고 있는 리튬 이차전지 (Cathode Active Material and Lithium Secondary Battery Containing Them)
10-2007-7000854	2007.01.12	C02F 3/12	가부시키가이샤 구라레	잉여 오니 배출이 적은 폐수 처리 방법 (METHOD OF WASTEWATER TREATMENT WITH EXCESS SLUDGE WITHDRAWAL REDUCED)