

본란에 게재된 특허정보는 특허청 발행, 「특허공보」 「공개특허공보」, 「공개실용신안공보」 「실용신안공보」에서 광학관련 부문을 일부 발췌한 것이다.

- 편집자 주 -

특 허 공 보

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시·또는 국 명	성명 또는 명칭
95-3309	G03 G 15/00	복사기의 수동급지 장치	92-16518	서울	(주)신도리코
3310	G03 G 15/04	복사기의 자동 노광모드에서 원고면의 농도 검출방법	92-9208	경기	삼성전자(주)
3311	G03 G 15/04	복사기의 자동 노광모드에서 원고면의 바탕색 농도 검출 방법	92-9209	"	"
3312	G03 G 15/08	전사사진 현상방식의 화상기 록장치에서 토너의 농도 제 어회로	92-9023	"	"
3313	G03 G 15/08	전자복사기의 토너공급 방법	92-18248	"	"
3314	G03 G 15/10	습식현상장치, 습식기록 장 치 및 습식기록방법	91-18462	일본	세이코 엡손 가부 시기가이샤
3315	G03 G 15/14	전사사진방식을 이용한 기기 의 전사무용지 가이드 장치	92-8476	경기	삼성전자(주)
3317	G03 G 15/20	복사기 압착롤러의 압착력 조절장치	92-17746	인천	대우통신(주)
3433	G02 B 3/00 G02 B 6/10	플라스틱 광전송체 및 그의 제조방법 및 이를 사용한 렌 즈어레이	87-2838	일본	후지쓰 가부사끼 가이샤
3434	G02 B 5/124 G02 B 6/00	전반사 박막 유연성 필름	86-9868	미국	미네소타 마이닝 앤드 매뉴팩처어링 컴패니
3435	G02 B 5/128	지향성 사진상을 가진 시이 트 및 그의 성형방법	86-7718	"	"
3436	G02 B 6/10	내부 전반사 광도파관	86-9802	"	"
3437	G02 B 6/28	광파이버 커플러의 제조방법	92-2467	일본	스미토모 덴기 코오교오 가부시기가이샤 외 1
3438	G02 B 6/40 G02 B 6/38	광접속기 및 스플라이서와 그 제조방법	87-2316	"	스미토모 덴기 코 교 가부시기가이샤
3439	G02 B 6/255	광파이버 결합기의 제조방법	92-1535	"	스미토모 덴기 코오교오 가부시기가이샤 외 1
국제3440	G02 B 23/16	반사 망원경	88-701411	독일	헤르만 헤게넬 외 1
3792	G03 B 21/00	OHP 필름 자동이송장치	91-9598	서울	(주)신도리코

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시· 또는 국 명	성명 또는 명칭
95-4799	G11 B 7/095	광학식 기록재생장치	92-12132	일본	미쓰비시 덴끼 가 부시키 가이샤
4800	G11 B 7/24	광학식 기록매체 및 그 제조 방법	92-13252	"	파이오니아 비데오 가부시키가이샤 외 1
4861	G11 C B/06 G11 B 11/10	자기광학 메모리와 그 제조 방법	88-612	네덜란드	엔.브이.필립스 글로 아 이람펜파브리켄
4882	H04 B 10/06	광섬유 결선용 광커넥터의 저접속 손실을 위한 조립시 스템의 회전 및 정렬장치	92-26076	대전	재단법인 한국전자 통신연구소 외 1
4883	H04 B 10/18	편광변조 사략간접계를 이용 한 광섬유 시분할 다중기	92-25027	"	"
국제5031	G11 B 7/09 G11 B 7/135	초점검출장치	87-700969	일본	소니 가부시키가이샤
5033	G11 B 7/095	광픽업 장치	92-20835	서울	(주)금성사

공 개 특 허 공 보

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시· 또는 국 명	성명 또는 명칭
95-8097	B29 D 11/00	렌즈 제조방법	93-1785	서울	(주)금성사
9290	G02 B 15/00	소형 줌 렌즈	94-22054	일본	가부시키가이샤 니콘
9294	G02 B 26/10	레이저광 주사장치	93-19688	서울	(주)금성사
9336	G02 F 2/00	가시 및 비가시광의 진폭변 조방법 및 화상디스플레이 시스템	94-23130	미국	텍사스 인스트루먼츠 인 코포레이티드
9337	G03 B 5/00	줌렌즈	93-19061	경남	삼성항공(주)
9338	B03 B 5/00	전자 줌 장치	93-19180	서울	(주)금성사
9339	G03 B 5/00	광학 뷰파인더를 일체화한 리어포커스방식 줌렌즈	94-22633	서울	"
9340	G03 B 15/00	줌카메라의 스트로브 장치	93-18714	경남	삼성항공(주)
9341	G03 B 17/00	입사광식 노출계내장 자동플 래쉬	93-20049	"	금성알프스전자(주)
9342	G03 B 17/00	모니터장치 부착카메라	93-25062	일본	가부시키가이샤 하드슨
9343	G03 B 17/00	네가티브 필름 캐리어	94-21557	경남	삼성항공(주)
9344	G03 B 17/00	네가티브 필름 캐리어	94-21558	"	"

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시·또는 국 명	성명 또는 명칭
95-9346	G03 B 19/00	카메라	94-21757	일본	캐논 가부시기가이샤
9347	G03 B 19/00	카메라	94-22645	"	소니 가부시기가이샤
9348	G03 B 27/00	셔터와 이를 적용한 인화 장치	94-21559	경남	삼성항공(주)
9365	G03 F 7/20	노광장치 및 노광방법	94-24099	일본	가부시기가이샤 도시바
9366	G03 F 7/213	투영 노광방법 및 장치	94-23920	"	가부시기가이샤 니콘
9367	G03 G 15/00	화상형성장치	94-23600	"	상요덴기 가부시기가이샤
9368	G03 G 15/00	화상형성장치	94-23951	"	후지쓰 가부시기가이샤
9378	G03 G 15/04	광학계용 도전체	94-23135	"	미라 고오교 가부시기가이샤
9566	G11 B 7/00	광자기 기록 재생장치	93-19511	서울	(주)금성사
9569	G11 B 7/00	대물렌즈 구동장치 및 광학 헤드구동장치	94-20207	일본	가부시기가이샤 도시바
9571	G11 B 7/007	광디스크 및 광학적 기록재 생장장치	94-22713	"	마쯔시다덴기산교 가부시기가이샤
9576	G11 B 7/09	광자기 디스크 드라이브의 픽업용 광학계	93-20041	경기	현대전자(주)
9577	G11 B 7/09	광학식 기록매체 및 기록재 생시스템	94-22417	일본	가부시기가이샤 니뽀곤락스
9581	G11 B 7/125	광자기 기록매체용 기록 및 재생장치	94-24721	"	소니 가부시기가 이샤
9583	G11 B 7/24	광자기 기록매체	93-18954	서울	(주)금성사
9584	G11 B 7/24	광자기 기록매체	93-18955	"	"
9586	G11 B 7/26	광자기 기록매체의 제조방법	93-18656	"	"
9588	G11 B 13/04	광자기 기록매체	94-23451	일본	신네쓰 가가꾸 고오 교 가부시기가이샤
9601	G11 B 15/02	주사방식 자동판별회로	94-22318	"	소니 가부시기가이샤
9665	G11 B 20/00	화속 변환장치	94-23601	"	상요덴기 가부시기가이샤
9674	G11 B 20/10	영상신호 기록 및 재생장치	94-22828	"	소니 가부시기가이샤
10255	H01 S 3/18	광·방출 다이오드	94-24736	미국	에이티엔티 코퍼레이션
10416	H04 B 10/24	2단 광증폭기	94-21500	"	"
10504	H04 N 5/04	화상 입력장치	93-17626	서울	(주)금성사
10588	H04 N 5/74	화상투사장치	93-18698	"	"
701741	G02 B 11/00	스캐닝 대물렌즈	94-704248	독일	지멘스 악티엔게젤 샤프트
11056	B24 C 1/00	광학렌즈의 연마 및 마무리 방법	94-27066	미국	미네소타 마이닝 앤드 매뉴팩처어링 컴파니

공 개 실 용 신 안 공 보

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시· 또는 국 명	성명 또는 명칭
95-9584	G02 B 7/00	광학계의 차광구조	93-18589	경남	삼성항공(주)
9585	G02 B 7/02	광학계의 차광구조	93-18397	"	"
9586	G02 B 15/00	광학계용 대물렌즈의 상점조 정장치	93-18396	"	"
9587	G02 23/00	망원경	93-17859	"	"
9610	G03 B 5/00	집광광로가 결합된 투사광학계	93-17478	서울	이인순
9611	G03 B 11/00	광학기용 방수유틀타	93-19285	"	김영직
9612	G03 B 17/00	카메라 전원 제어장치	93-18142	"	금성하니웰(주)
9613	G03 B 17/00	필름캐리어의 회전장치	93-22062	경남	삼성항공(주)
9614	G03 B 17/56	다방향 촬영가능한 카메라의 설치구조	93-18657	서울	김영직
9615	G03 B 17/56	카메라 및 카메라를 지지하 기 위한 삼각대	93-19165	경남	삼성항공(주)
9616	G03 B 21/00	화상투사장치	93-18231	서울	(주)금성사
9617	G03 B 21/132	오버헤드영사기 유리덮개 및 필름시료대	93-18428	경기	태원전자광학(주)
9618	G03 B 31/00	비디오 카메라용 트랜스퍼	93-19774	인천	신정주 외 1
9619	G03 B 37/00	지씨디 카메라를 이용한 천체망원경 영상녹화시스템	93-19438	서울	김기영
9620	G03 B 41/00	다중촬영용 카메라	93-19402	"	김홍만
9623	G03 G 15/00	급지기구	93-17613	"	(주)신도리코
9624	G03 G 15/00	복사기의 용지보관함 습기 제거장치	93-18291	"	이홍석
9625	G03 G 15/00	수동급지기구의 용지정렬 장치	93-19298	"	(주)신도리코
9626	G03 G 15/00	급지카세트의 종이 받침대 홀더장치	93-19498	경기	현대전자(주)
9627	G03 G 15/00	급지카세트의 배출용지 받침 대 장치	93-19499	"	"
9628	G03 G 15/00	복사기 급지카세트의 종이받 침대 결합장치	93-19501	"	"
9629	G03 G 15/00	급지 카세트의 복사용지 가 이드 고정장치	93-19502	"	"

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시·또는 국 명	성명 또는 명칭
95-9630	G03 G 15/00	금지 카세트	93-20148	경기	삼성전자(주)
9631	G03 G 15/00	2중 금지 방지장치	93-20284	서울	(주)코아스
9632	G03 G 15/00	금지용 카세트의 센터피딩 장치	93-20350	경기	삼성전자(주)
9633	G03 G 15/08	파지가 용이한 토너카트리지	93-18834	서울	(주)신도리코
9634	G03 G 15/08	화상형성장치	93-20149	경기	삼성전자(주)
9635	G03 G 15/08	형상장치	93-20150	"	
9735	G11 B 7/00	레이저빔 주사광학계의 범위치조절장치	93-17528	서울	(주)금성사
9737	G11 B 7/00	와이어타입구동계를 갖는 광 픽업장치	93-20079	경기	삼성전자(주)
9738	G11 B 7/07	광자기 디스크용 기관	93-19431	서울	(주)금성사
12303	G02 B 21/00	망원경 겸용 실물 현미경	93-20438	"	이인순
12319	G03 B 11/00	필터가 설치된 카메라 렌즈 보호구	93-21185	경기	현대전자(주)
12320	G03 B 15/00	카메라	93-22573	서울	대우전자(주)
12321	G03 B 17/56	카메라의 기능표시창을 겸용 하는 버튼	93-21183	경기	현대전자(주)
12322	G03 B 21/00	투영기 보조장치	93-20441	서울	이인순
12325	G03 B 21/00	투영기	93-22631	"	"
12328	G03 B 35/00	박막형, 절첩식 입체 영상관 측기	93-20439	"	"
12329	G03 B 35/00	다방향 입체사진투시기	93-22171	"	신석균
12334	G03 G 15/00	금지카세트의 용지크기 검지 장치	93-22669	"	(주)신도리코
12335	G03 G 15/20	화상형성기의 기록지 분리장치	93-22618	경기	삼성전자(주)
12336	G03 G 21/00	복사기기의 페토너 회수통	93-20237	서울	(주)금성사
11144	B41 J 2/445	레이저 빔 프린터	93-22466	"	"
11145	B41 J 2/455	레이저 프린터의 반사경 조정장치	93-20254	"	"

실 용 신 안 공 보

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시·또는 국 명	성명 또는 명칭
95-1157	G03 G 15/00	서식함이 구비된 복사기의 원고압판	92-24460	서울	(주)신도리코
1158	G03 G 15/00	복사기 내부 조명장치	92-25635	"	"
1159	G03 G 15/00	캠 구조를 이용한 용지 픽업 장치	92-26013	"	"
1160	G03 G 15/00	급지장치의 용지잔량 표시 장치	92-28410	"	"
1161	G03 G 15/00	급지카세트의 용지사이즈 표시 장치	92-28411	"	"
1162	G03 G 15/00	유니버설 카세트의 용지크기 검지장치	93-1091	"	"
1163	G03 G 15/00	롤지지장치	94-32367	일본	후지제록스(주)
1164	G03 G 15/04	복사기의 광학렌즈 오염방지 장치	92-24459	서울	(주)신도리코
1165	G03 G 15/04	복사기의 고정미러 오염방지 장치	92-25632	"	"
1166	G03 G 15/04	복사기의 스캐너 전원 공급 장치	92-26430	"	"
1167	G03 G 15/04	복사기 스캐너의 전원공급 장치	92-25633	"	"
1168	G03 G 21/00	페토너 회수통 요동장치	92-25634	"	"
2208	G03 G 15/00	전자복사기	90-12701	일본	산요덴끼(주)
2209	G03 G 21/00	현상제의 소제장치	94-11535	"	"
2510	G03 G 15/00	전자 사진복사기의 페이지 해소장치	92-18513	인천	대우통신(주)
2511	G03 G 15/00	복사기 용지카세트의 착탈고 정장치	92-18645	"	"
2512	G03 G 15/00	복사면 원고고정결용 흑색부 발생방지장치	92-22980	"	"
2513	G03 G 15/00	급지 및 배지받침대 연동 장치	92-22983	"	"
2514	G03 G 15/00	복사기드럼 청소용 블레이드	92-18651	"	"
3335	G03 G 15/00	소형복사기의 이동 원고대 구동장치	90-20603	경기	삼성전자(주)

공개번호	국제 분류 Int. Cl	고안의 명칭	출원 번호	출 원 인	
				시·또는 국 명	성명 또는 명칭
95-3336	G03 G 15/00	소형복사기의 과부하 방지용 구동기어장치	91-15685	"	"
3337	G03 G 15/00	클리닝기구를 구비한 분리급 지장치	93-2719	서울	신도리코(주)
3338	G03 G 15/00	회전스위치형 용지크기 검지 장치	93-2887	"	"
3339	G03 G 15/04	반사경 각도 조정장치	93-2886	"	"
3418	H01 J 9/227	형광체 노광장비의 렌즈계 및 광원부 측정용정반	92-25718	경북	오리온전기(주)
3438	H03 M 5/00	영상기기의 디지털신호 처리 장치	89-12943	서울	(주)금성사
3795	H04 N 5/44	광센서시스템을 이용한 근접 거리시청 경고회로	92-770	경기	삼성전자(주)
4049	G11 B 17/08	광픽업의 대물렌즈 보호장치	93-1967	서울	(주)금성사