

# '87新規RI 등 使用許可 一覽表

[주] (개)는 개봉선원, (밀)은 밀봉선원('87. 1. 1~3.20)

신규허가일	기관명	본사주소		허가내용	사용목적
		사용장소			
1. 8	동아제약(주)	서울시 동대문구 용두동 252 경기도 용인군 기흥읍 상갈리 47-1		(개) I-125 : 1Ci H-3 : 150mCi P-32: 1Ci C-14: 100mCi S-35: 1Ci Cr-51: 1Ci I-131: 1Ci	유전자 재조합연구 의약품 개발연구
1. 24	극동석유(주)	서울시 서대문구 충정로 3가 368-2 충남 서산군 대산면 대죽리 640-3		(밀) Cs-137 : 50mCi × 6	Coke Drum Leve 측정
2. 3	호남정유(주)	서울시 중구 충무로 3가60-1 전남 여천시 월내동 1056		(밀) Cs-137 : 20mCi × 3, 1.2Ci × 1, 80mCi × 1, 60mCi × 1 375mCi × 2, 250mCi × 1	화학반응 조직내의 중 진물 상태측정
				X-선 발생장치 100kvp 20mA × 1	Plastic제품중의 각종 원소분석
2. 10	대한제지(주)	서울시 성동구 광장동 218 충북 청원군 강외면 쌍천리 131-1		(밀) Kr-85 : 250mCi × 2	지류 평량 측정
2. 10	호진산업기연(주)	서울시 강남구 신사동 587- 13		(개) 2군 : 67mCi 3군 : 109. 126Ci 4군 : 202mCi (밀) 1군 : 30mCi 2군 : 2, 005Ci	판 매
2. 11	경북대학교	대구직할시 북구산격동 1370		(밀) Co-57 : 5mCi	학술연구용
2. 14	공과대학	경북대학교 공과대학교1호관 105호		X-선 발생장치 45KVP 45mA × 1	X-선 형광을 이용한 시료의 정성 및 정량분석
2. 11	부산산업대학교 이공대학	부산직할시 남구 대연동 110 이공대학 중앙정밀기기실		(밀) Ni-63 : 10mCi	전자포착 검출
				X-선 발생장치 60KVP, 80mA × 1	회절법에 의한 화학분석
2. 14	부산대학교 의과대학	부산직할시 서구 아미동 1가 10 동위원소실		(개) 2군 : 6. 0mCi 3군 : 2. 4mCi 4군 : 4. 8mCi	학술연구
2. 18	계명대학교 자연과학대학	대구직할시 서구 신당동1000 계명대 자연대학 동위원소실		(개) H-3 : 3mi C-14 : 3mCi	생화학적 적용검정
				X-선 발생장치 (실험용) 100KVP 30mA × 1 (실습용) 3KVP 1mA × 1	방사선흡수검사 및 분광 분석실험 크리스탈 결정 구조해석
2. 18	성균관대학 이과대학	경기도 수원시 천천동 300 물리학과 X-선실		X선 발생장치 50KVP 50mA × 1	결정구조해석
2. 23	(주)정용환경	서울시 중구 남대문로 4가 20-1 서울시 구로구 독산동 952- 33		(밀) Ni-63 : 10mCi	폐수중의 P. C. B측정
3. 4	정우석탄화학(주)	서울시 영등포구 여의도동 13-25 전남 광양군 태금면 태인리 광양제철소 연관단지 1블럭		(밀) Cs-137 : 5Ci × 3	Pitch Level 측정
3. 4	동양맥주(주)	서울시 영등포구 영등포동 582 광주직할시 북구 일곡동 685		(밀) Am-241 : 100mCi × 2	Can제품 Level
3. 4	청보산업(주)	인천직할시 남구 도화동 742		X-선 발생장치 260KVP 5mA × 1	주물품에 대한 방사선투 과검사

신규허가일	기관명	본사주소		허가내용	사용목적
		사	용		
3. 4	금성마그네테크(주)	서울시 중구 남창동 51-1	충북 청주시 향정동 3공단 16, 17, 18부락	(밀) Pm-147 : 350mCi×5	Film두께 측정
3. 4	한국가스공사	서울시 영등포구 여의도동 28-1	경기도 안산시 1동 277-1	X-선 발생장치 250KVP/5mA × 1	천연 가스 공급설비에 대한 비파괴 검사
3. 7	삼우양행	경기도 부천시 삼정동 48-35		(개) H-3 : 27.5mCi	광학기기의 야광용
3. 12	한국인삼연초연구회	충남 대전시 중구 신성동 302 (방사능실)		(개) C-4 : 10mCi	인삼의 약리효능연구
3. 12	동양시멘트(주)	서울시 종로구 도림동 60	강원도 삼척시 정하동 188-5	X-선 발생장치 60KVP 80mA × 1	각종 무기 재료의 결정 구조 분석

### '86. 국가별, CCCN별 수입추천 실적

수량(Kit) 등  
Act. (mCi)  
금액(\$)

국가 CCCN	미 국	일 본	영 국	서독	스위스	프랑스	스웨덴	벨지움	이탈리아	핀란드	타이완	호주	카나다	네덜란드	합 계
2850	48,152	12	121,580	9	14,723										184,477
-0202	26,029,028 216,266	373,850 86,379	2,543,290 119,525	1,528 36,933	7,735,815 199,552							1 30 969			36,683,541 659,624
-0399	14,517 407,531 1,748,150	3,791 229,918 425,447	3,289 279,601 383,844	7 1 2,310	15,530 150,002 69,526	1,131 30,182 96,792	1,359 4 104,784	170 850 5,072	133 2 11,874	161 1 9,472	25 0.3 3,22				40,113 1,098,092 2,860,500
3207		150		24											174
-0200		242,449 29,378		122,300 3,578											364,749 32,956
9020		4												2	6
-0102		685,731												-	-
-0103	2 - 492,125	10 - 264,381	1 - 181,518	2 - 506,811		1 - 102,221									16 - 1,547,056
-0203	28 12,196,215 964,018	1 - 1,470				1 500 42,275							1		31 512,196,715 2,521,163
-0300	3 - 391,356														3 - 391,163
9024				2											2
-0301				90 23,915											90 23,915
-0399	9 90 19,620														9 90 19,620
9025	1														1
-0199	500 52,620														500 52,620
9028	1														1
-0401	150 28,800														150 28,800
-0404	1 25 4,280														1 25 4,280
합 계	62,714 38,633,539 3,917,235	3,968 846,217 1,492,786	124,870 2,822,891 684,887	44 123,919 573,547	30,253 7,885,817 259,078	1,133 30,682 241,288	1,359 4 104,784	170 850 5,072	133 2 11,874	161 1 9,472	25 0.3 3,229	1 30 969	1	2 -	224,834 550,343,952 9,191,522