

KISTEP 통계 브리프 2006-27호

우리나라의 주요 국가별 기술도입현황



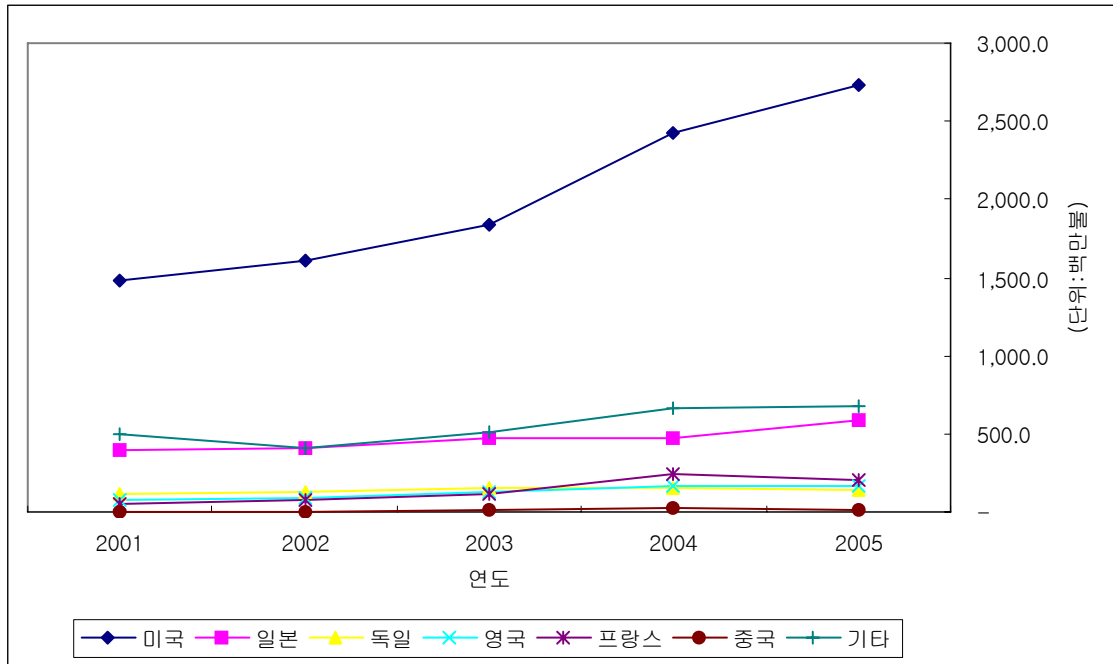
□ 우리나라의 주요 국가별 기술도입현황

- 우리나라는 미국에 대한 기술도입 의존도('05년 기준 2,733백만불)가 높음
 - 국가별 기술도입액은 일본 583백만불, 프랑스 204백만불, 영국 168백만불, 독일 143백만불
- 2000년 이후 미국으로부터의 기술도입액이 다른 국가에 비해 크게 증가하고 있음

<표 1> 우리나라의 주요 국가별 기술도입현황 (단위: 백만불)

년도	합계	미국	일본	독일	영국	프랑스	중국	기타
2005	4,525.1	2,733.8	583.8	143.7	168.0	204.0	16.0	675.8
2004	4,147.5	2,424.4	478.5	148.1	164.9	239.8	22.0	669.8
2003	3,236.5	1,837.7	468.2	152.7	133.1	120.1	8.2	516.5
2002	2,721.5	1,608.8	403.0	132.6	93.1	75.7	5.2	403.0
2001	2,642.7	1,483.8	392.1	120.1	81.6	56.6	6.3	502.1
2000	3,062.8	1,819.1	527.4	100.5	79.4	153.0	6.8	376.6
1995	1,947.0	962.0	694.8	78.8	35.9	30.5	-	145.0
1990	1,087.0	514.1	341.4	59.3	44.7	29.9	-	97.6
1985	295.5	154.8	74.6	11.6	-	7.6	-	46.9

<그림 1> 우리나라의 주요 국가별 기술도입현황



□ 시사점

- 우리나라는 2000년 이후 미국 등 특정 국가에 대한 기술의존도가 증가함
 - 향후 기술도입액을 줄일 수 있는 자체적인 기술혁신 역량을 강화하여야 함
 - 또한 기술도입국을 다변화하여 특정 국가에 대한 기술의존도를 완화하는 노력이 필요함

* 자료관련 문의: 혁신지표팀 (02-589-2829)