IMD 세계경쟁력 평가지표로 본
2001-2003년도
과학 인프라 국가경쟁력 평가지표

	2003년도 4-3-06. 연구개발 인력(전국) ('01)(천명, 전업연구직 기준)		2002년도 4-3-06. 연구개발 인력(전국) ('00)(천명, 전업연구직 기준)		2001년도 4-3-06. 연구개발 인력(전국) ('99)(천명, 전업연구직 기준)	
	값	순위	값	순위	값	순위
남아공	19.8	L21	19.8	31	19.7	28
대만	106.8	L11	104.1	10	104.3	10
독일	484.5	L04	480.4	4	461.5	4
러시아	1008.1	L01	887.7	3	872.4	2
루마니아	32.6	L18				
말레이시아	10.1	L23	10.1	38	6.7	38
멕시코	39.7	L16	33.3	23	33.3	22
미국	–	–	–	–	–	–
베네주엘라	4.8	L24	4.5	42	1.7	41
브라질	74.2	L15	74.2	16	–	–
브라질 상파울로	–	–				
스페인	134.1	L10	103.1	11	99.7	11
아르헨티나	37.4	L17	43.2	21	43.2	19
영국	95.2	L13	95.2	12	95.2	12
이탈리아	150.1	L07	142.5	7	141.7	7
인도	308.4	L06	187.6	6	187.6	6
인도 마하라슈트라	–	–				
인도네시아	–	–	–	–	–	–
일본	896.8	L03	919.1	1	925.6	1
중국 메일랜드	956.5	L02	893.0	2	821.7	3
중국 제장	–	–				
캐나다	140.4	L08	140.4	8	137.2	8
콜롬비아	–	–	–	–	–	–
태국	20.0	L20	14.0	35	14.0	33
터키	27.0	L19	24.3	27	23.4	25
폴란드	77.4	L14	78.9	15	82.4	15
프랑스	327.5	L05	314.5	5	315.9	5
필리핀	15.6	L22	15.6	33	15.6	30
한국	138.1	L09	137.9	9	128.7	9
호주	95.3	L12	91.5	13	90.7	13
그리스	26.4	S12	26.5	25	20.2	27
네덜란드	90.3	S03	87.0	14	85.5	14
노르웨이	25.4	S13	25.4	26	25.9	23
뉴질랜드	13.1	S20	12.9	36	12.9	34
덴마크	35.7	S09	35.7	22	34.1	21
독일 바바리아	117.1	S02				
프랑스 론 알프스	39.7	S08				
룩셈불그	–	–	–	–	–	–
룸바르디	–	–				
벨기에	49.5	S07	49.5	20	39.1	20
스웨덴	66.7	S04	66.7	17	65.5	16
스위스	52.2	S06	50.3	19	50.3	17
스페인 까딸로니아	32.1	S10				
슬로바키아	14.4	S19	8.5	39	14.8	32
슬로베니아	8.6	S22	15.2	34	8.3	36
싱가포르	19.5	S18	19.4	32	15.1	31
아이슬란드	2.7	S26	2.5	44	2.4	40
아일랜드	12.3	S21	12.0	37	12.0	35
에스토니아	3.7	S25	3.7	43	3.9	39
오스트리아	31.3	S11	31.3	24	–	–
요르단	24.5	S14				
이스라엘	–	–	–	–	–	–
프랑스 일드프랑스	157.2	S01				
체코공화국	24.2	S15	24.2	28	24.1	24
칠레	7.2	S24	7.4	40	7.2	37
폴투갈	20.8	S17	20.8	30	18.0	29
핀란드	52.6	S05	50.6	18	46.5	18
헝가리	22.9	S16	23.5	29	21.3	26
홍콩	7.4	S23	6.7	41	–	–

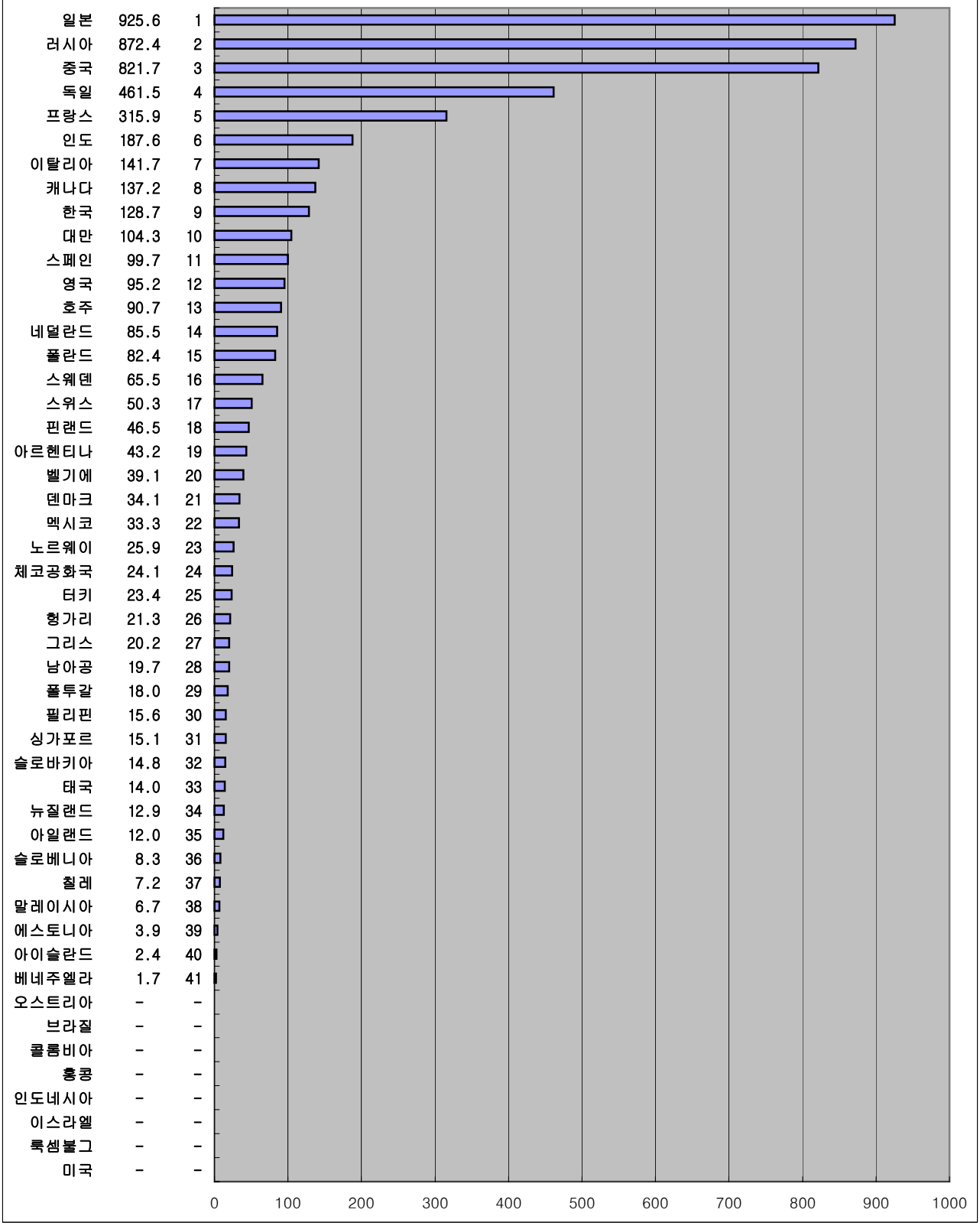
자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2001년도
과학인프라 국가경쟁력 평가지표

4-3-06. 연구개발 인력(전국)

('99)(천명, 전업연구직 기준)



자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

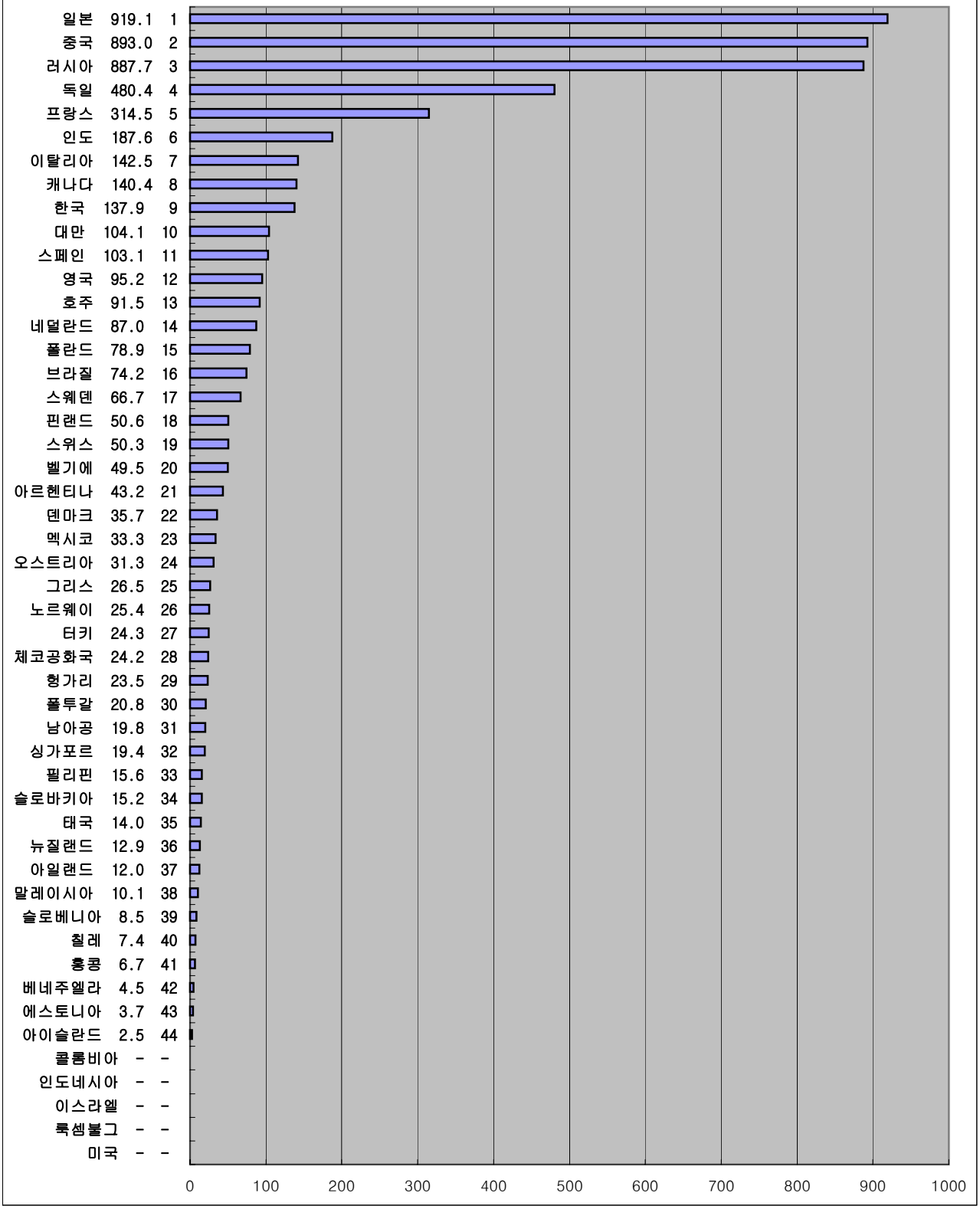
IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2002년도

과학인프라 국가경쟁력 평가지표

4-3-06. 연구개발 인력(전국)

('00)(천명, 전업연구직 기준)



자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

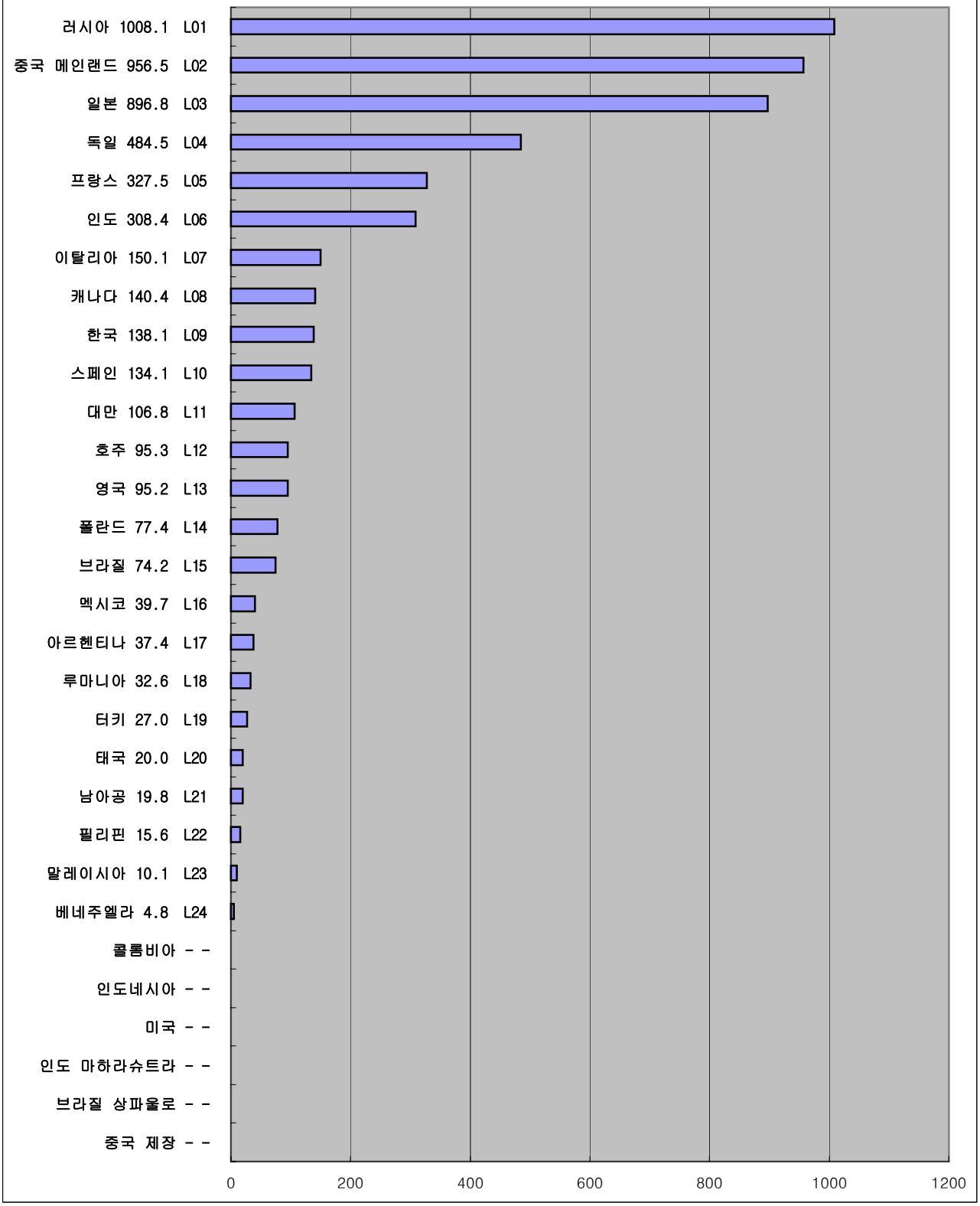
IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2003년도

과학인프라 국가경쟁력 평가지표

4-3-06. 연구개발 인력(전국)

('01)(천명, 전업연구직 기준)



자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

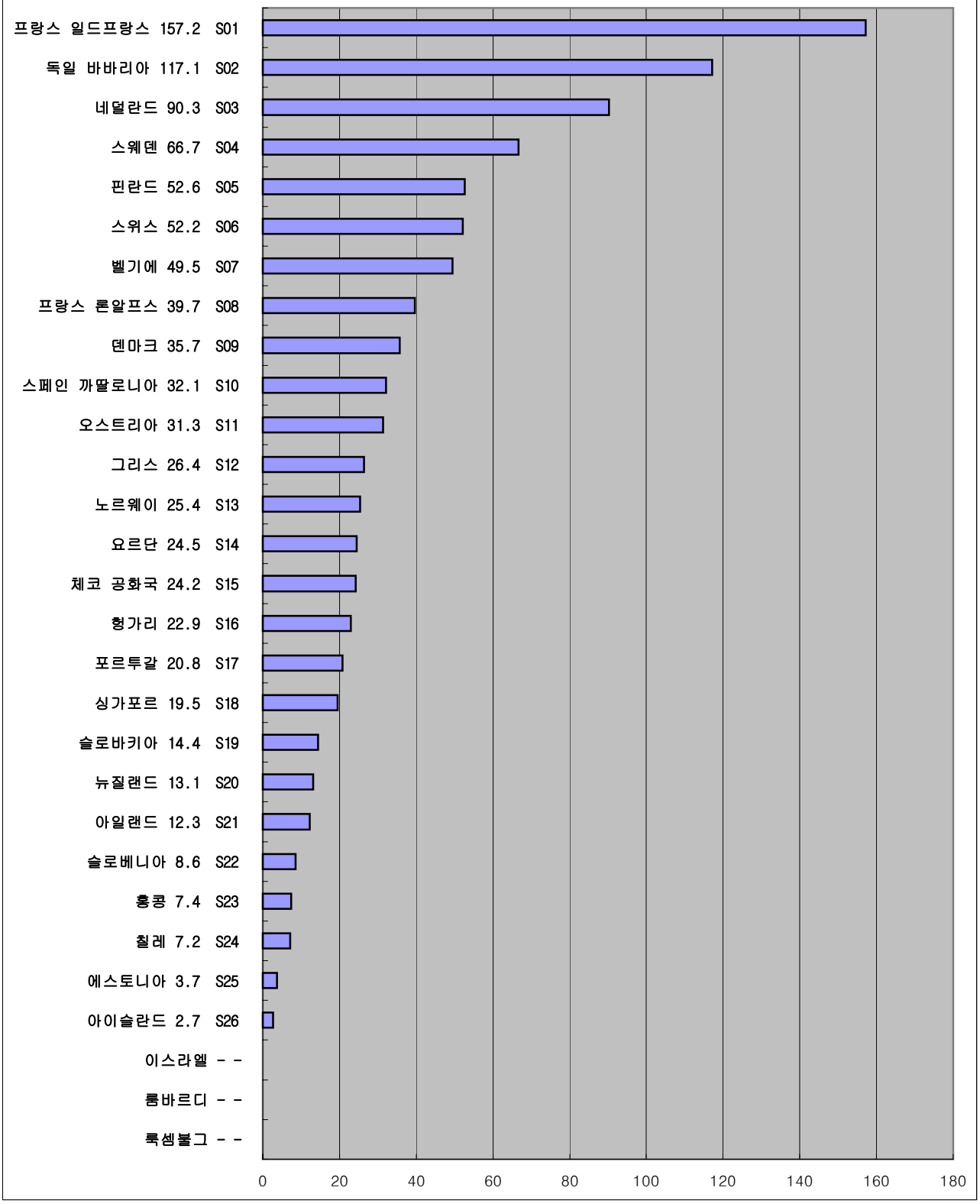
IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2003년도

과학인프라 국가경쟁력 평가지표

4-3-06. 연구개발 인력(전국)

('01)(천명, 전업연구직 기준)



자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)