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

	2003년도 4-1-22. 에너지 사용효율 ('98)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)		2002년도 4-1-14. 에너지 사용효율 ('98)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)		2001년도 4-1-13. 에너지 사용효율 ('96)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)	
	값	순위	값	순위	값	순위
남아공	29,869	L23	29,846	43	23614.3	40
대만	12,046	L12	8,194	19	7155.5	16
독일	6,255	L03	6,295	7	5879.4	9
러시아	86,110	L29	86,110	49	62682.5	49
루마니아	-	-				
말레이시아	22,548	L20	22,548	39	15735.4	37
멕시코	13,084	L15	13,084	33	16615.0	38
미국	9,972	L11	9,972	26	11614.1	31
베네주엘라	28,472	L22	28,472	41	42092.0	46
브라질	6,344	L04	6,344	8	5834.7	7
브라질 상파울로	6,344	L05				
스페인	6,963	L08	6,996	13	6168.6	11
아르헨티나	7,600	L09	7,600	18	7951.5	18
영국	6,843	L07	6,839	11	8138.2	21
이탈리아	5,830	L02	5,850	6	5475.6	6
인도	31,980	L24	31,625	44	33411.5	44
인도 마하라슈트라	31,980	L25				
인도네시아	34,663	L26	34,663	46	16983.5	39
일본	4,899	L01	4,906	4	4089.2	4
중국 메일랜드	35,282	L27	35,282	47	43986.8	47
중국 제장	35,282	L28				
캐나다	16,119	L16	16,119	34	15667.5	36
콜롬비아	9,224	L10	9,193	24	9521.6	25
태국	20,853	L19	20,853	37	13969.1	35
터키	12,786	L14	12,747	30	12565.6	34
폴란드	24,156	L21	24,156	40	29398.1	42
프랑스	6,776	L06	6,819	10	6172.2	12
필리핀	17,508	L18	17,508	36	10706.5	29
한국	17,302	L17	17,302	35	12191.3	32
호주	12,188	L13	12,188	29	10878.8	30
그리스	9,611	S20	9,321	25	8513.1	22
네덜란드	8,802	S18	8,864	23	8907.2	23
노르웨이	7,533	S15	7,533	17	5843.5	8
뉴질랜드	12,008	S22	12,071	28	9706.4	27
덴마크	4,124	S03	4,124	3	3897.4	3
독일 바바리아	6,255	S07				
프랑스 론 알프스	6,776	S09				
룩셈불그	7,001	S14	7,050	14	7472.6	17
룸바르디	5,830	S05				
벨기에	8,752	S17	8,787	22	7985.9	19
스웨덴	6,937	S11	7,186	15	6735.2	14
스위스	3,747	S02	3,747	2	3371.8	2
스페인 까딸로니아	6,963	S13				
슬로바키아	32,192	S27	12,783	31	34282.6	45
슬로베니아	12,783	S23	32,192	45	12408.3	33
싱가포르	12,978	S24	12,927	32	9635.2	26
아이슬란드	8,903	S19	8,751	21	8107.0	20
아일랜드	6,175	S06	7,364	16	7154.9	15
에스토니아	39,810	S28	39,810	48	46811.5	48
오스트리아	4,913	S04	4,965	5	4476.9	5
요르단	-	-				
이스라엘	6,958	S12	6,958	12	6580.8	13
프랑스 일드프랑스	6,776	S09				
체코공화국	28,536	S26	28,565	42	29532.0	43
칠레	11,497	S21	11,497	27	10340.2	28
폴투갈	6,576	S08	6,589	9	6084.8	10
핀란드	8,330	S16	8,424	20	9080.3	24
헝가리	22,195	S25	22,195	38	23857.4	41
홍콩	3,050	S01	3,100	1	1907.5	1

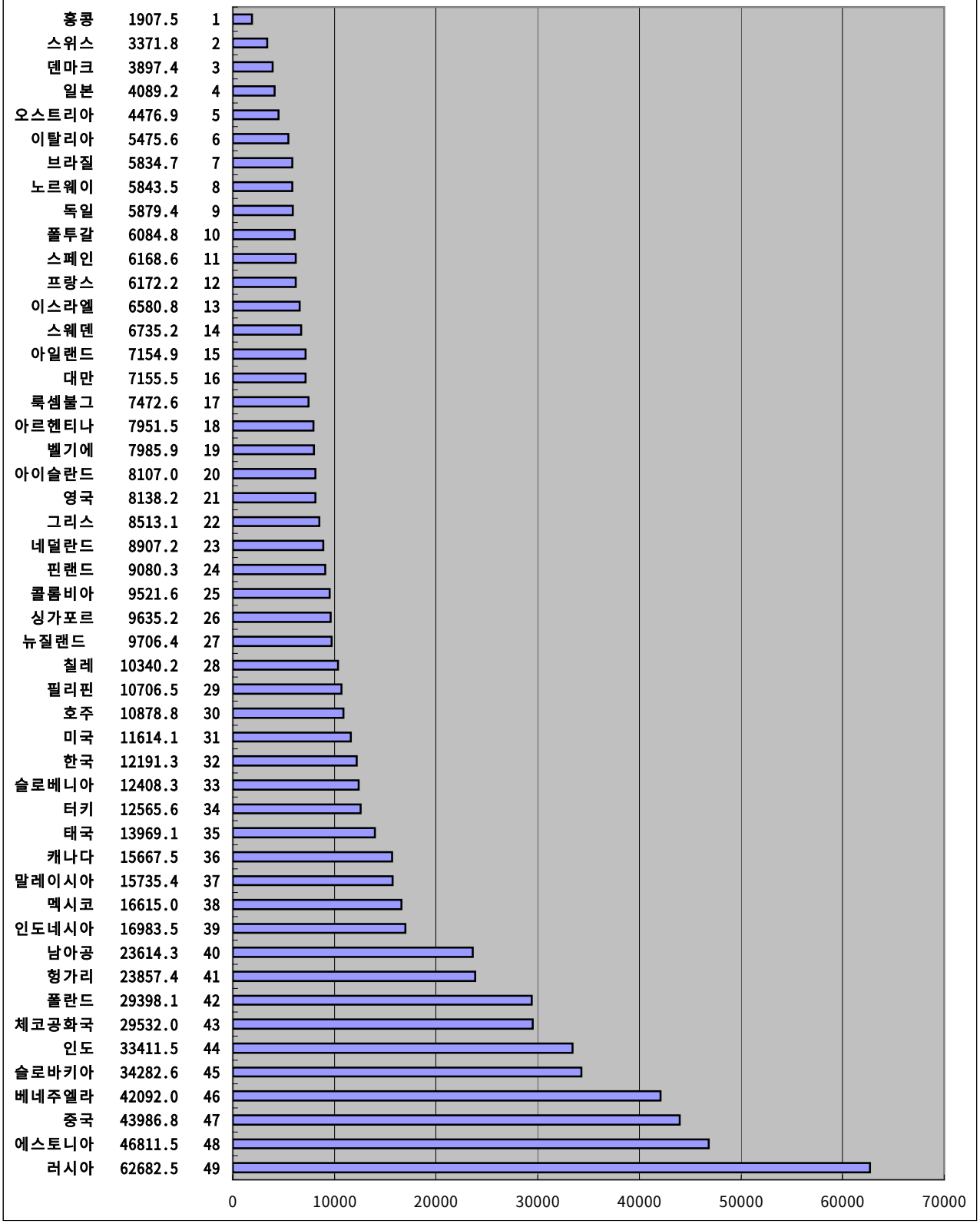
자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2001년도
경제인프라 국가경쟁력 평가지표

4-1-13. 에너지 사용효율

('96)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)



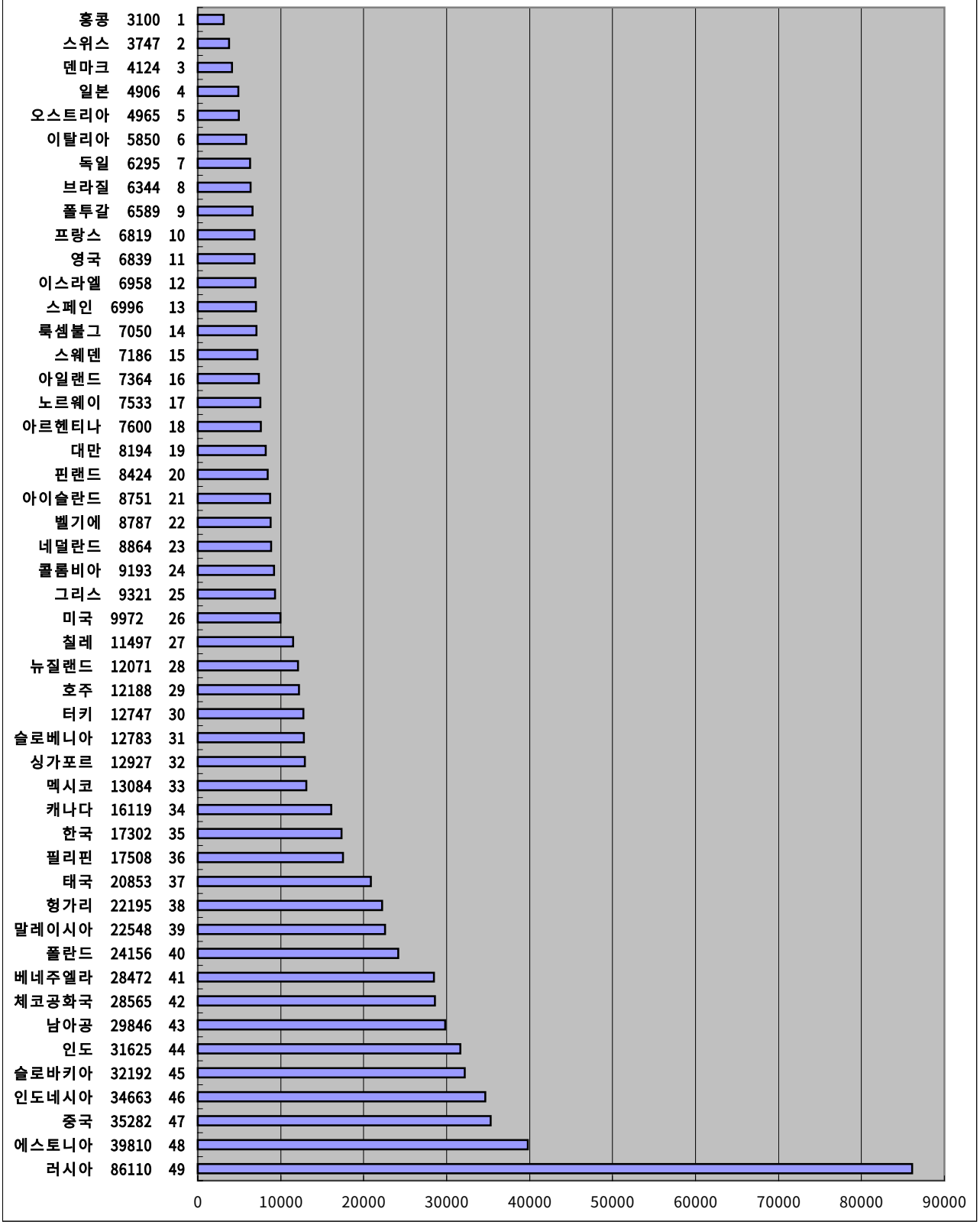
자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2002년도
경제인프라 국가경쟁력 평가지표

4-1-14. 에너지 사용효율

('98)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)



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

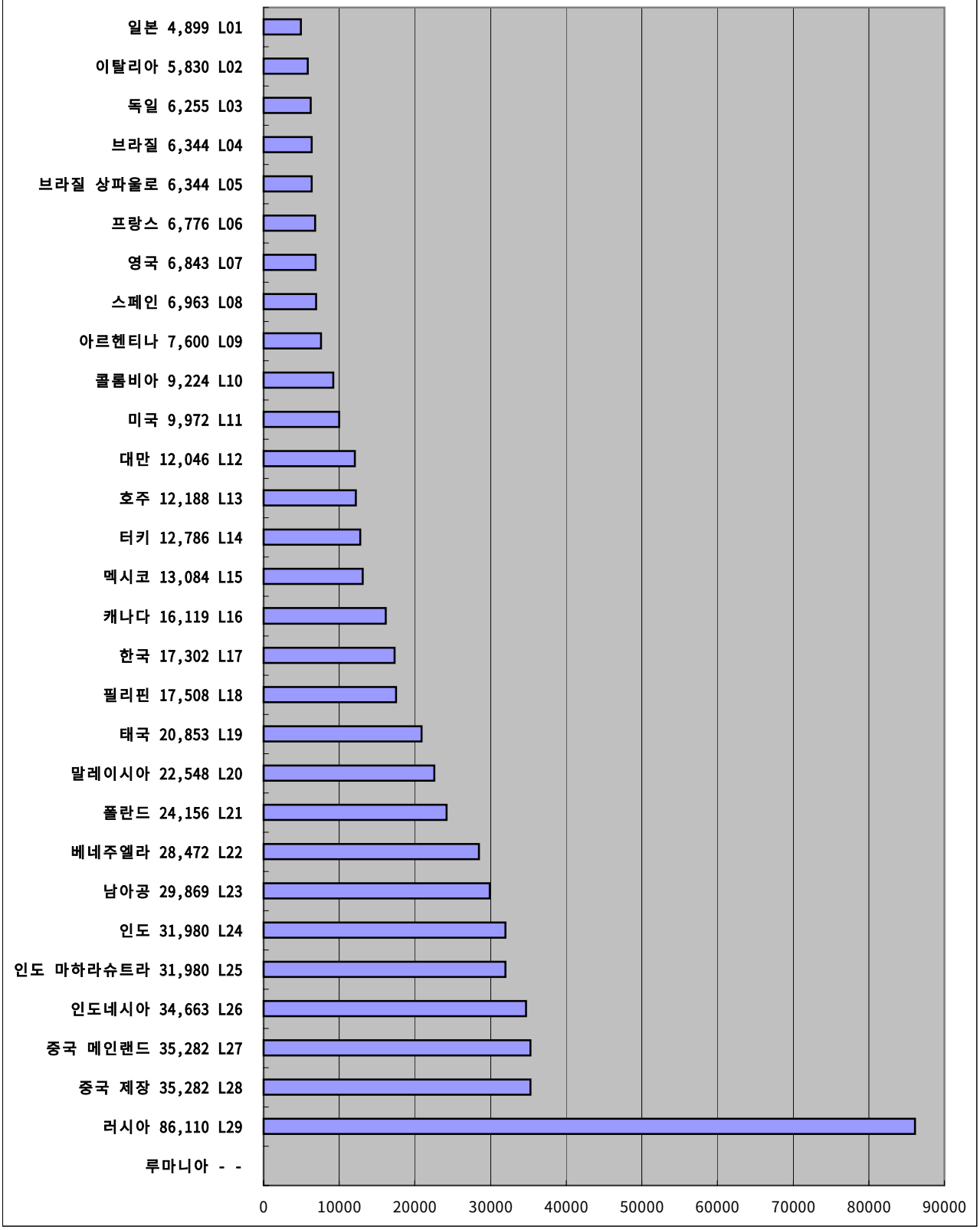
IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2003년도

경제인프라 국가경쟁력 평가지표

4-1-22. 에너지 사용효율

('98)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)



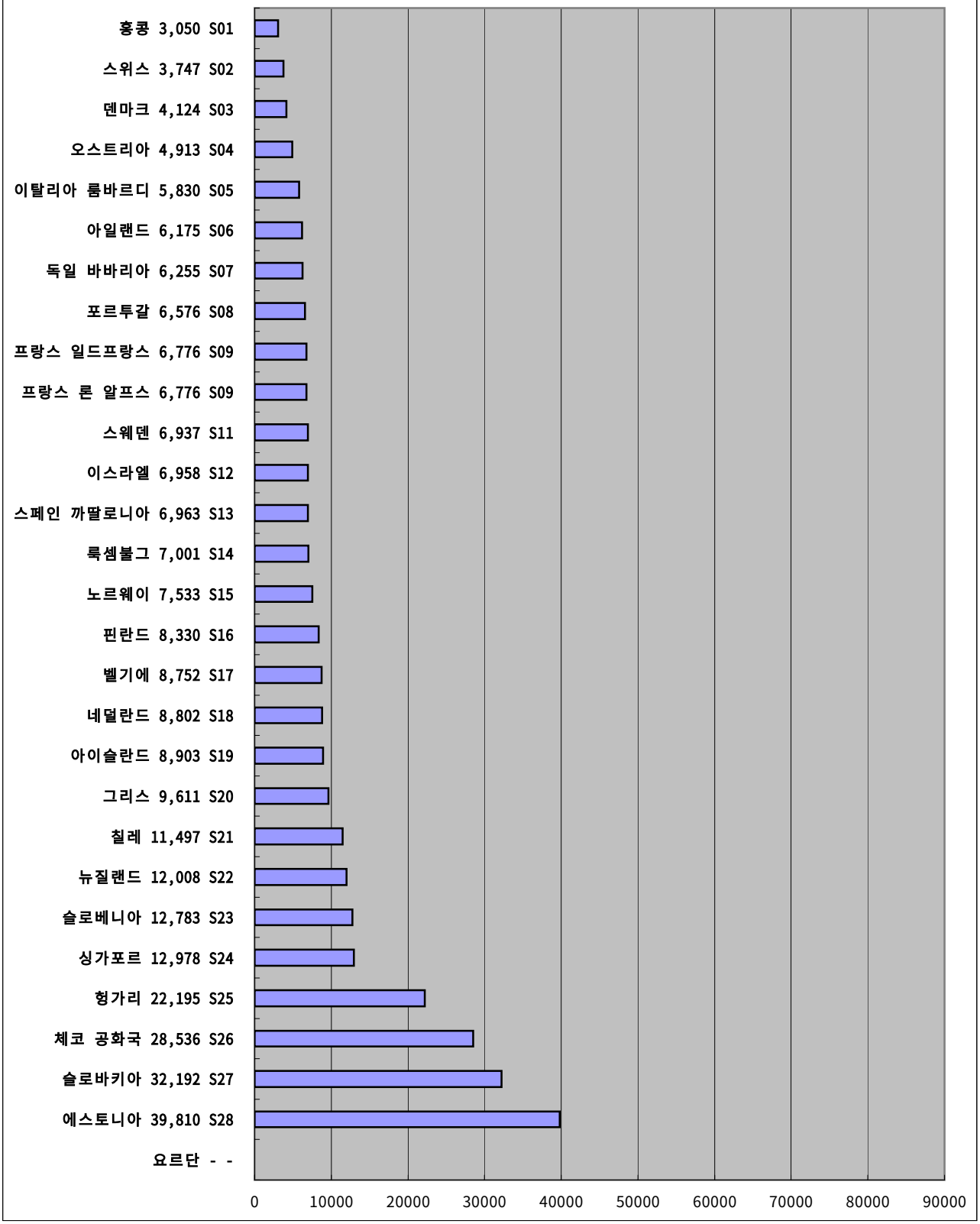
자료 : 스위스 국제경영개발원(IMD), 세계 경쟁력 연감(2001, 2002, 2003)

IMD 세계경쟁력 평가지표로 본

2003년도
경제인프라 국가경쟁력 평가지표

4-1-22. 에너지 사용효율

('98)(kilojoules, GDP달러대비 상업용 에너지 소비량)



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