

< 附錄 >

HRI 經營 指標

● 주요 금융 지표

구 분	12/1	1주전	2주전	11월말	'98년말	'97년말	
		11/24	11/17				
환율	원/달러 <sup>1)</sup>	1,158.0	1,162.0	1,178.0	1,159.0	1,204.0	1,415.2
	원/100엔	1,133.1	1,112.0	1,109.8	1,130.7	1,049.2	1,087.8
	엔/달러 <sup>2)</sup>	102.2	104.6	105.9	102.6	114.5	130.8
	달러/파운드	1.598	1.625	1.617	1.606	1.655	1.656
	유로/달러	1.009	1.028	1.030	1.010	-	-
국내 금리 (%)	국고채(3년) <sup>3)</sup>	8.7	8.6	8.5	8.6	8.0	30.9
	CD(91일)	6.9	6.9	6.9	6.9	7.7	25.0
	콜(1일)	4.7	4.7	4.7	4.7	6.6	32.0
	CP(3개월)	7.3	7.3	7.2	7.3	7.9	38.0
국제 금리 (%)	美TB(30년)	6.29	6.19	6.06	6.30	5.08	5.84
	美프라임레이트	8.50	8.50	8.25	8.50	7.75	8.50
	일본 국채(10년)	1.83	1.89	1.79	1.83	2.01	1.65
	LIBOR(3개월)	6.12	6.10	6.07	6.11	5.08	5.81
국내 주식 시장	종합주가지수	999.16	969.29	967.64	996.66	562.46	376.31
	KOSPI 200	124.46	118.52	117.68	123.59	64.94	42.34
	거래량(만주)	29,484	30,318	49,635	33,899	24,846	8,349
	고객예탁금(억원)	96,080	92,522	109,494	96,094	37,773	31,032
국제 주식 시장	美다우존스	10,998.4	11,008.2	10,883.1	10,877.8	9,181.4	7,792.4
	日닛케이225	18,496.0	18,816.2	18,274.8	18,558.2	13,842.2	14,775.2
	獨DAX	5,933.8	5,814.7	5,870.2	5,896.0	5,002.4	5,112.4
	英FTSE100	6,646.0	6,561.8	6,555.7	6,597.2	5,882.6	4,197.4

주 : 1. 매매기준을 기준. 2. 도쿄(東京) 증가 기준. 3. 98년말 이전은 3년 만기 회사채 기준.

자료 : 韓國經濟新聞

● 한국 기업들의 업종별 주요 경영 지표 (1998)

(1) 성장성 지표

구 분	매출액 증가율	유형자산 증가율	총자산 증가율
제 조 업	0.71	17.15	3.74
어 업	18.24	23.97	-1.19
광 업	-16.28	11.54	10.14
전 기·가 스 업	12.24	9.96	6.14
건 설 업	-16.82	15.26	-1.30
도 소 매 업	11.19	25.80	7.82
운수·창고·통신업	16.64	9.53	1.18
부동산·사업서비스업	-8.54	3.14	-4.46
오락·문화 서비스업	-12.61	3.78	-6.39

(2) 수익성 지표

구 분	매출액 영업이익률	매출액 경상이익률	금융비용/ 매출액	차입금 평균이자율
제 조 업	6.11	-1.84	8.95	13.51
어 업	7.82	6.11	6.62	12.17
광 업	-6.43	-27.08	25.76	15.93
전 기·가 스 업	13.51	9.51	5.46	4.16
건 설 업	2.02	-4.59	7.59	11.17
도 소 매 업	1.07	-0.31	2.68	15.55
운수·창고·통신업	7.19	2.75	5.81	11.09
부동산·사업서비스업	6.31	4.90	3.54	15.09
오락·문화 서비스업	5.59	4.15	5.09	15.17

(3) 안정성 지표

구 분	자기자본 비율	유동비율	고정비율	부채비율	차입금 의존도
제 조 업	24.81	89.75	242.45	303.02	50.83
어 업	0.42	77.07	355.48	583.56	56.61
광 업	14.63	51.15	15,377.51	23,964.13	70.00
전 기·가 스 업	36.78	45.74	251.74	171.86	46.19
건 설 업	13.17	107.12	251.37	659.43	51.98
도 소 매 업	20.00	96.37	220.89	400.06	45.05
운수·창고·통신업	23.61	71.18	312.99	323.61	41.30
부동산·사업서비스업	27.69	70.70	241.70	261.11	13.48
오락·문화 서비스업	37.68	91.47	182.32	165.40	21.81

(4) 활동성 지표

구 분	총자산 회전율	매출채권 회전율	매입채무 회전율
제 조 업	0.78	4.93	8.24
어 업	1.13	27.31	11.51
광 업	0.40	4.89	7.91
전 기·가 스 업	0.36	10.12	16.34
건 설 업	0.77	4.45	5.05
도 소 매 업	2.56	8.90	9.98
운수·창고·통신업	0.80	9.40	16.22
부동산·사업서비스업	0.68	4.92	8.44
오락·문화 서비스업	0.67	5.32	21.22

(5) 생산성 지표

구 분	설비투자 효율	부가가치율	1인당 부가 가치 증가율	1인당 매출 액 증가율	1인당 인건 비 증가율
제 조 업	47.25	21.32	11.74	14.25	-2.06
어 업	133.57	34.59	117.14	28.78	11.77
광 업	39.69	34.37	-19.59	-0.90	2.04
전 기·가 스 업	26.14	44.46	32.60	11.79	6.04
건 설 업	118.91	22.85	-13.16	3.58	-6.59
도 소 매 업	64.73	5.38	12.86	24.76	1.04
운수·창고·통신업	67.00	45.37	30.12	22.12	2.59
부동산·사업서비스업	70.58	50.10	-2.34	-7.32	-4.14
오락·문화 서비스업	57.34	39.27	3.66	5.55	0.22

주: 1998년 기준.

자료 : 한국은행, 「기업경영분석」, 1999.

(6) R&D 지표

구 분	R&D 대 매출액비율	R&D 투자 증가율
제 조 업	0.83	-23.95
원 양 어 업	0.01	19.11
광 업	0.02	-86.51
전 기·가 스 업	1.36	-3.54
건 설 업	0.31	-3.70
도 소 매 업	0.01	-28.13
호 텔 업	0.02	20.82
운수·창고·통신업	1.04	5.55
사 업 서 비 스 업	1.17	-46.21
기 타 서 비 스 업	0.25	-32.54

주: 1998년 기준.

자료 : 한국산업은행, 「재무분석」, 1999.

● 제조업 주요 경영 지표의 추이

구 분		94년	95년	96년	97년	98년
성장성	매출액 증가율	18.23	20.44	10.26	11.02	0.71
	유형자산 증가율	13.15	19.01	18.18	13.65	17.15
	총자산 증가율	16.85	19.32	15.01	22.39	3.47
수익성	매출액 영업이익률	7.65	8.33	6.54	8.25	6.11
	매출액 경상이익률	2.74	3.60	0.99	-0.34	-1.84
	자기자본 순이익률	7.56	11.03	2.02	-6.80	-13.6
	금융비용/매출액	5.64	5.57	5.84	6.39	8.95
	차입금 평균이자율	11.39	11.68	11.22	10.59	13.51
	인건비/매출액	12.4	11.6	11.9	11.40	9.75
안정성	자기자본비율	24.84	25.86	23.97	20.15	24.81
	유동비율	94.59	95.39	91.89	91.77	89.75
	고정비율	220.19	212.53	236.99	261.13	242.45
	부채비율	302.52	286.75	317.11	396.25	303.02
	차입금 의존도	44.54	44.76	47.66	54.22	50.83
활동성	총자산 회전율	0.97	1.00	0.95	0.81	0.78
	매출채권 회전율	5.52	5.70	5.50	4.94	4.93
	매입채무 회전율	8.35	8.68	8.59	8.15	8.24
생산성	설비투자효율	67.68	73.39	64.54	56.40	47.25
	부가가치율	26.33	26.44	24.36	21.86	21.32
	1인당 부가가치 증가율	18.05	19.18	1.05	4.65	11.74
	1인당 매출액 증가율	16.39	18.03	10.99	15.62	14.25
	1인당 인건비 증가율	15.66	12.84	12.21	4.30	-2.06

● 제조업 주요 경영 지표의 국제 비교

구 분		한국		미국	일본	대만
		97년	98년	97년	97년	96년
수익성	매출액 영업이익률	8.3	6.1	7.6	3.5	7.3
	매출액 경상이익률	- 0.3	- 1.8	8.5	3.3	5.1
	자기자본 순이익률	- 6.8	- 13.6	16.7	4.1	9.6
	금융비용/매출액	6.4	9.0	-	0.9	2.2
	차입금 평균이자율	10.6	13.5	-	-	-
안전성	자기자본비율	20.2	24.8	39.4	34.9	53.9
	유동비율	91.8	89.8	134.9	129.8	129.4
	고정비율	261.1	242.5	166.0	133.0	109.7
	부채비율	396.3	303.0	153.8	186.4	85.7
	차입금 의존도	54.2	50.8	25.5	33.1	26.2
활동성	총자산 회전율	0.81	0.78	1.04	1.07	0.78
	유형고정자산 회전율	1.53	1.29	3.66	2.29	1.32
	재고자산 회전율	7.16	8.01	8.66	9.29	5.38

자료 : 한국은행, 「기업경영분석」, 각 호. 한국산업은행, 「재무분석」, 1999.

● 경영 지표 설명

지표	계산 방식	설명
매출액 영업이익률 <sup>1)</sup>	영업 이익/매출액	제조 및 판매 활동 등 기업의 주영업활동의 성과를 나타내는 지표 (영업외손익 제외)
매출액 경상이익률	경상 이익/매출액	경영 활동의 성과를 나타내는 총괄적인 지표 (영업활동 및 재무활동 성과 포함)
자기자본 순이익률	당기순이익/자기자본	자기자본에 대한 당기순이익 비율
차입금 평균이자율	이자/이자부부채	이자부부채(회사채, 장·단기차입금)에 대한 금융비용의 비율
자기자본비율	자기자본/총자본	기업의 안정성을 측정하는 대표적인 지표
유동비율	유동자산/유동부채	단기 채무에 대한 지급 능력을 나타내는 지표
고정비율	(고정자산-이연자산)/자기자본	기업이 보유하는 고정자산에 대한 자기자본의 총당 비율로 자산의 고정화 위험을 측정하는 지표
부채비율	부채/자기자본	자기자본비율과 함께 기업의 안정성을 측정하는 대표적인 지표
차입금 의존도	(회사채+장·단기차입금)/총자본	총자본중 외부에서 조달한 차입금 비중을 나타내는 지표
총자산 회전율	매출액/총자산	총자산의 효율적 이용을 나타내는 지표
재고자산 회전율	매출액/재고자산	재고자산이 당좌자산으로 변화하는 속도를 의미하며 재고자산의 효율적 관리를 나타내는 지표
매출채권 회전율	매출액/매출채권	매출채권의 현금화 속도를 나타내는 지표
매입채무 회전율	매출액/매입채무	매입채무의 원활한 결제, 즉 단기 지급능력 상태를 나타내는 지표
설비투자효율	부가가치 <sup>2)</sup> /설비자산	설비자산(유형자산-건설중인 자산)의 부가가치 창출 능력을 측정하는 지표
부가가치율	부가가치/매출액	부가가치를 매출액으로 나눈 비율

주: 1) 회전율을 제외한 나머지 지표는 산식에 (×100) 해야 함.

2) 부가가치= 경상이익+인건비+감가상각비+임차료+순금융비용+과세공과

**정성을 다하는 연구,  
새로운 비전을 제시하는 연구,  
창조적 대안으로 봉사하는 연구**