

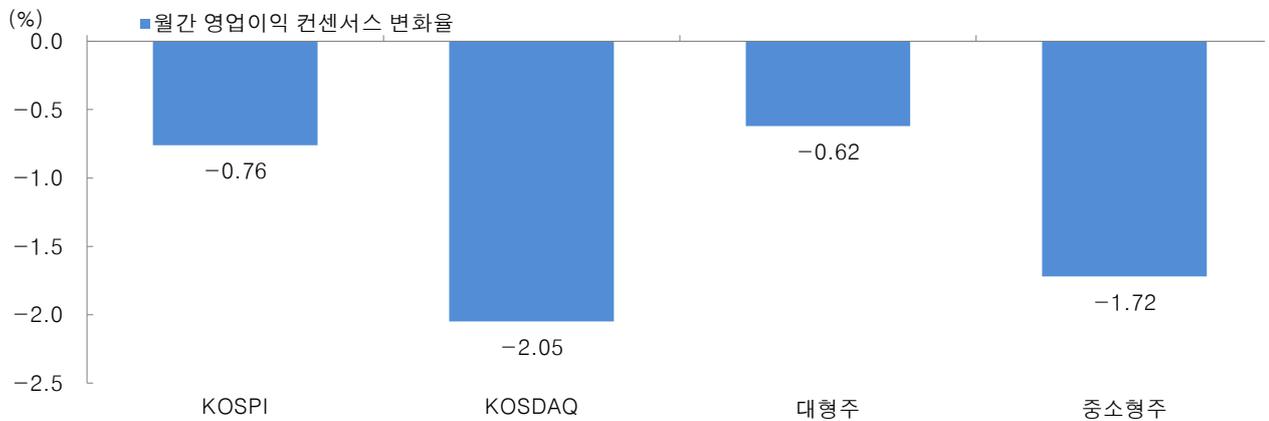
# KOSPI 월간 컨센서스(23.02.27~23.03.29)

Quant 조재운 02)769-2694 jaeun.jo@daishin.com

## 주간 순이익 컨센서스 변화

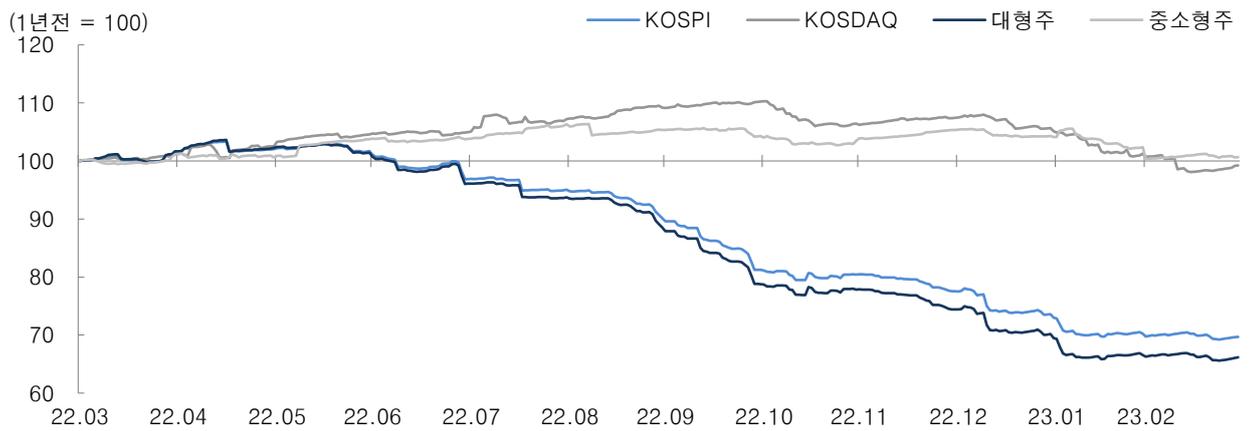
- KOSPI 12개월 선행 순이익 컨센서스는 23.02.27~23.03.29 동안 -0.76% 하향
- 상장 시장별로 KOSPI는 -0.76%, KOSDAQ은 -2.05% 하향. 사이즈별로 살펴보면 대형주는 -0.62%, 중소형주는 -1.72% 하향

그림 1. 상장시장 및 스타일별 12개월 선행 컨센서스 변화율



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

그림 2. 상장시장 및 스타일별 12개월 선행 컨센서스 추이



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

## KOSPI 업종별 컨센서스 변화

- 상향률이 높았던 섹터는 유틸리티, 디스플레이, 조선, IT가전, 자동차였으며 반도체, 에너지, 보험, 건강관리, IT하드웨어는 하향률 상위

표 1. KOSPI 업종별 주간 순이익 컨센서스 변화

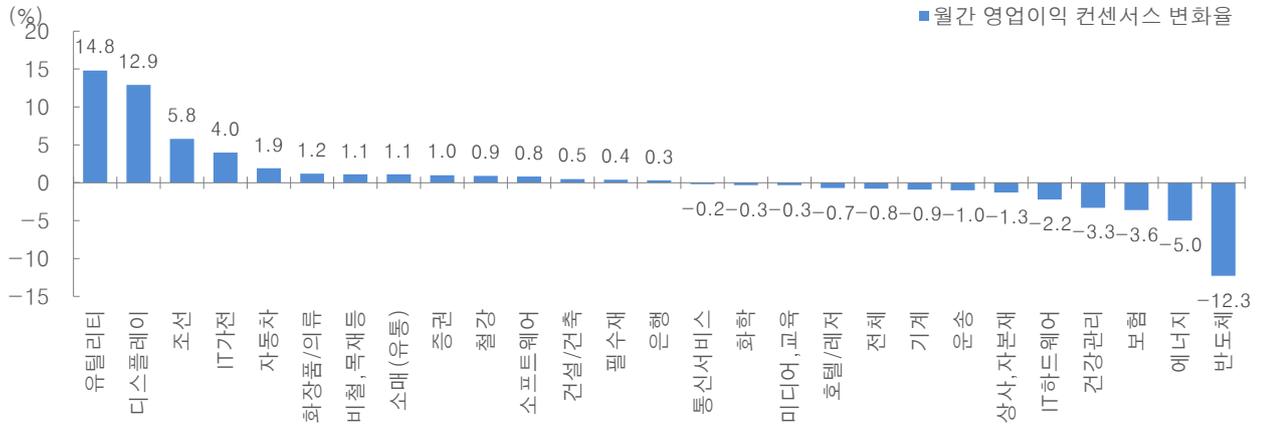
	12개월 선행 컨센서스 (십억원)	FY1 컨센서스 (십억원)	FY2 컨센서스 (십억원)	12개월 선행 변화율(%)	FY1 변화율 (%)	FY2 변화율 (%)	FY2/FY1 (%)	증감 금액 (십억원)
유틸리티	-4,521	-7,922	6,183	14.8	-4.9	-5.6	178.0	787.4
디스플레이	-695	-1,141	710	12.9	-5.1	-1.8	162.2	103.2
조선	1,722	1,316	2,998	5.8	-3.8	-0.2	127.8	93.6
IT가전	6,463	6,146	7,462	4.0	2.7	0.7	21.4	250.2
자동차	23,764	23,488	24,632	1.9	1.6	1.2	4.9	448.3
화장품/의류	4,117	3,938	4,679	1.2	-0.3	-0.1	18.8	49.5
비철, 목재등	1,163	1,121	1,296	1.1	-0.2	0.2	15.7	12.6
소매(유통)	2,507	2,403	2,835	1.1	-0.5	0.0	18.0	26.4
증권	2,516	2,446	2,737	1.0	0.0	0.0	11.9	23.9
철강	8,050	7,674	9,233	0.9	-0.7	-0.7	20.3	75.3
소프트웨어	4,179	3,970	4,840	0.8	-0.9	-0.9	21.9	35.0
건설/건축	4,639	4,532	4,978	0.5	-0.3	-0.2	9.9	24.6
필수재	4,713	4,591	5,099	0.4	-0.5	-0.8	11.1	16.8
은행	17,769	17,640	18,175	0.3	0.1	0.0	3.0	54.5
통신서비스	4,757	4,692	4,964	-0.2	-0.7	-0.7	5.8	-9.6
화학	9,380	8,439	12,345	-0.3	-4.4	-1.3	46.3	-31.2
미디어, 교육	909	859	1,066	-0.3	-2.5	-0.7	24.1	-2.9
호텔/레저	806	755	966	-0.7	-3.1	-1.9	28.0	-5.8
전체	148,184	130,334	204,373	-0.8	-5.9	-1.0	56.8	-1,123.8
기계	2,903	2,817	3,173	-0.9	-2.0	-0.9	12.6	-24.9
운송	7,365	7,357	7,391	-1.0	-1.0	-1.1	0.5	-75.1
상사, 자본재	9,571	9,313	10,384	-1.3	-2.3	-1.9	11.5	-129.5
IT 하드웨어	2,855	2,677	3,416	-2.2	-4.5	-3.4	27.6	-64.2
건강관리	2,527	2,395	2,944	-3.3	-5.1	-4.7	22.9	-87.4
보험	5,466	5,323	5,917	-3.6	-5.2	-0.5	11.2	-201.9
에너지	11,894	11,761	12,311	-5.0	-5.2	-5.8	4.7	-623.7
반도체	13,364	3,746	43,640	-12.3	-61.8	-0.7	1,065.0	-1,868.9

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

KOSPI 업종별 컨센서스 변화 및 증감액

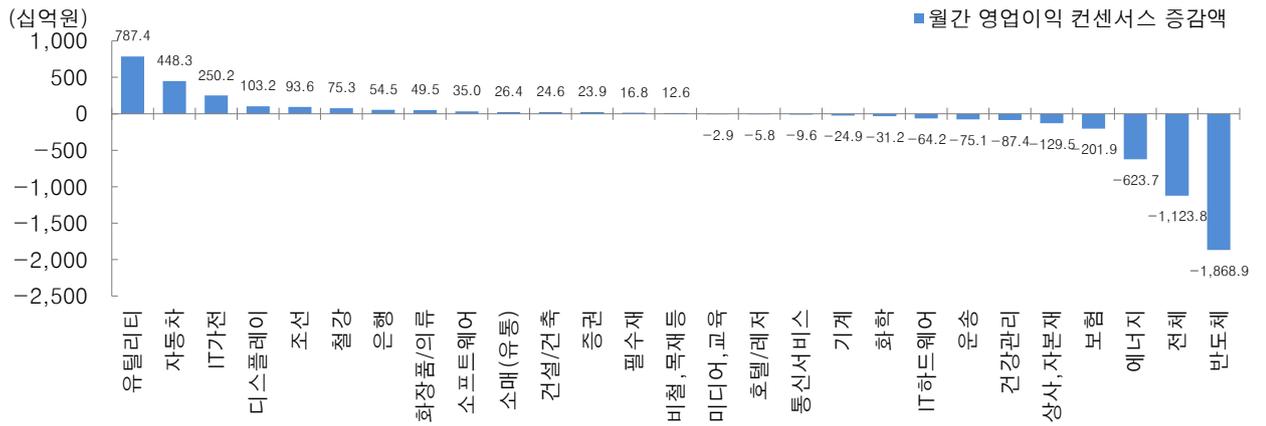
- 하향 기여도가 높았던 섹터는 반도체와 에너지였으며 유틸리티, 자동차, IT가전이 하향폭을 일부 상쇄

그림 3. KOSPI 업종별 순이익 컨센서스 주간 변화율



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

그림 4. KOSPI W126 업종별 순이익 컨센서스 주간 증감액



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

KOSPI 업종별 컨센서스 6개월 모멘텀

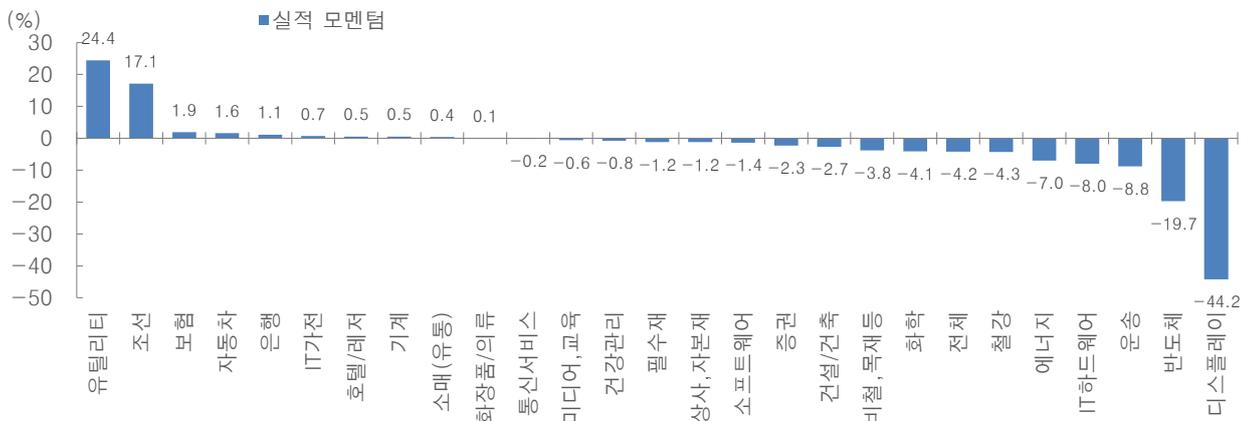
- KOSPI 실적 컨센서스 모멘텀은 지난 6개월간 -4.2%로 하향 모멘텀을 유지. 전월대비 하향 모멘텀 2.0%p 완화

표 2. KOSPI 섹터별 실적 모멘텀

섹터	7D 변화율	30D 변화율	90D 변화율	180D 변화율	모멘텀	모멘텀 추세
유틸리티	5.6	14.8	54.1	68.3	24.4	4.9
조선	-1.4	5.8	16.8	125.7	17.1	-8.8
보험	0.0	-3.6	6.8	15.6	1.9	-0.2
자동차	0.1	1.9	3.1	3.6	1.6	-0.4
은행	0.1	0.3	2.7	4.6	1.1	-0.2
IT가전	0.8	4.0	-3.0	-2.4	0.7	1.3
호텔/레저	0.5	-0.7	-0.3	5.8	0.5	1.1
기계	0.3	-0.9	-3.4	13.3	0.5	0.6
소매(유통)	0.2	1.1	-1.3	2.3	0.4	0.4
화장품/의류	1.2	1.2	-0.3	-6.7	0.1	2.8
통신서비스	-0.1	-0.2	-0.7	0.1	-0.2	-0.2
미디어,교육	0.2	-0.3	-1.7	-2.0	-0.6	0.6
건강관리	0.4	-3.3	-2.6	5.2	-0.8	1.5
필수재	0.2	0.4	-5.3	-3.3	-1.2	0.9
상사,자본재	-0.9	-1.3	-2.3	-0.1	-1.2	-1.6
소프트웨어	-0.3	0.8	-2.5	-10.8	-1.4	-0.3
증권	0.2	1.0	-4.3	-17.9	-2.3	1.1
건설/건축	0.1	0.5	-6.6	-15.8	-2.7	1.0
비철,목재등	-0.2	1.1	-10.9	-18.9	-3.8	0.5
화학	1.2	-0.3	-14.9	-15.1	-4.1	4.0
전체	0.6	-0.8	-10.1	-22.2	-4.2	2.6
철강	0.4	0.9	-12.0	-22.9	-4.3	2.0
에너지	-0.5	-5.0	-16.5	-20.1	-7.0	1.2
IT하드웨어	-1.6	-2.2	-19.2	-28.5	-8.0	-1.3
운송	-1.2	-1.0	-18.6	-43.3	-8.8	-0.1
반도체	4.2	-12.3	-51.6	-74.0	-19.7	16.5
디스플레이	4.9	12.9	-120.2	-260.2	-44.2	23.0

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

그림 5. KOSPI 섹터별 실적 모멘텀



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

KOSPI 업종별 6개월 모멘텀 추세

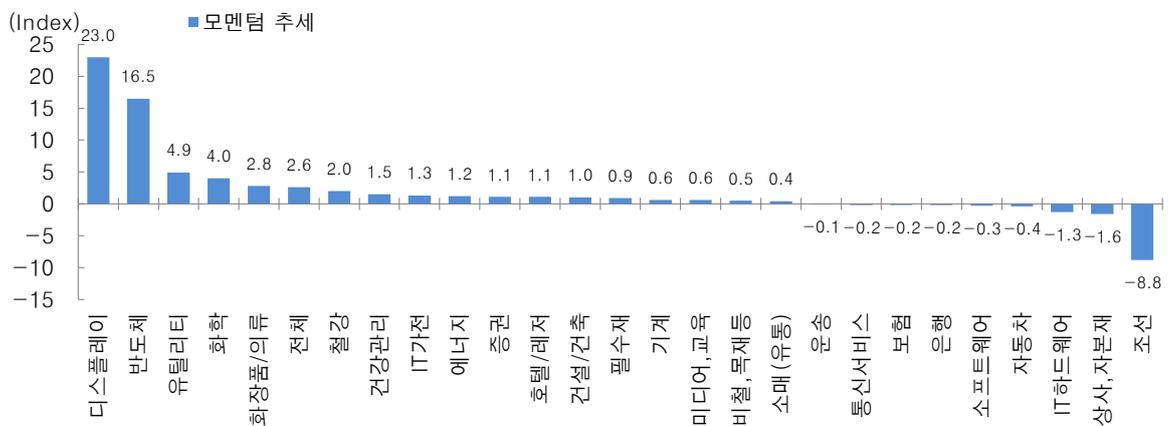
- KOSPI 실적 컨센서스 모멘텀은 하향을 지속 중이지만 하향 폭 줄어드는 중

표 3. KOSPI 섹터별 실적 모멘텀

섹터	7D 변화율	30D 변화율	90D 변화율	180D 변화율	모멘텀	모멘텀 추세
디스플레이	4.9	12.9	-120.2	-260.2	-44.2	23.0
반도체	4.2	-12.3	-51.6	-74.0	-19.7	16.5
유틸리티	5.6	14.8	54.1	68.3	24.4	4.9
화학	1.2	-0.3	-14.9	-15.1	-4.1	4.0
화장품/의류	1.2	1.2	-0.3	-6.7	0.1	2.8
전체	0.6	-0.8	-10.1	-22.2	-4.2	2.6
철강	0.4	0.9	-12.0	-22.9	-4.3	2.0
건강관리	0.4	-3.3	-2.6	5.2	-0.8	1.5
IT 가전	0.8	4.0	-3.0	-2.4	0.7	1.3
에너지	-0.5	-5.0	-16.5	-20.1	-7.0	1.2
증권	0.2	1.0	-4.3	-17.9	-2.3	1.1
호텔/레저	0.5	-0.7	-0.3	5.8	0.5	1.1
건설/건축	0.1	0.5	-6.6	-15.8	-2.7	1.0
필수재	0.2	0.4	-5.3	-3.3	-1.2	0.9
기계	0.3	-0.9	-3.4	13.3	0.5	0.6
미디어,교육	0.2	-0.3	-1.7	-2.0	-0.6	0.6
비철,목재등	-0.2	1.1	-10.9	-18.9	-3.8	0.5
소매(유통)	0.2	1.1	-1.3	2.3	0.4	0.4
운송	-1.2	-1.0	-18.6	-43.3	-8.8	-0.1
통신서비스	-0.1	-0.2	-0.7	0.1	-0.2	-0.2
보험	0.0	-3.6	6.8	15.6	1.9	-0.2
은행	0.1	0.3	2.7	4.6	1.1	-0.2
소프트웨어	-0.3	0.8	-2.5	-10.8	-1.4	-0.3
자동차	0.1	1.9	3.1	3.6	1.6	-0.4
IT 하드웨어	-1.6	-2.2	-19.2	-28.5	-8.0	-1.3
상사,자본재	-0.9	-1.3	-2.3	-0.1	-1.2	-1.6
조선	-1.4	5.8	16.8	125.7	17.1	-8.8

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

그림 6. KOSPI 섹터별 실적 모멘텀 추세



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

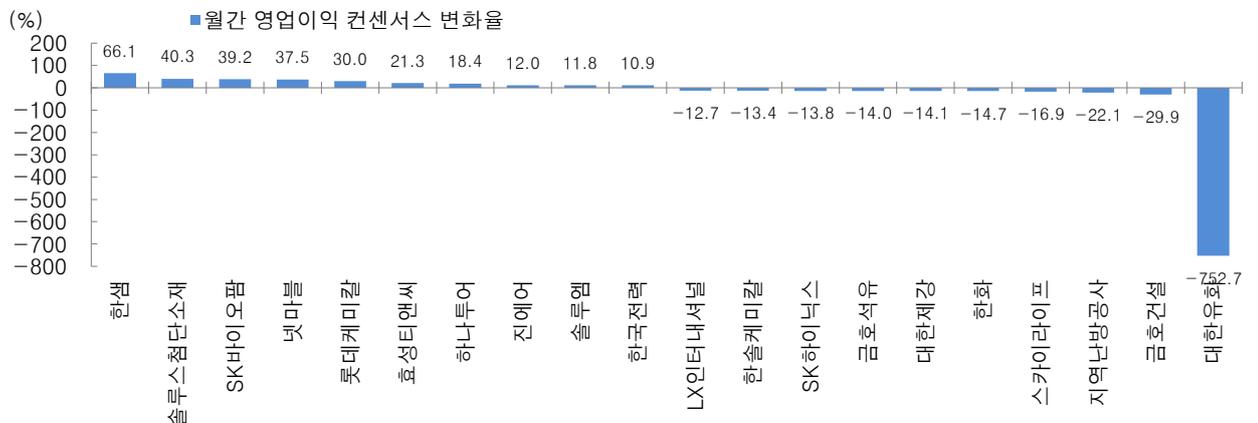
KOSPI 종목별 컨센서스 변화율

표 4. KOSPI 순이익 컨센서스 변화율 상하위 종목

코드	기업명	WCS	W26	12개월 선행 컨센서스 (십억원)	FY1 컨센서스 (십억원)	FY2 컨센서스 (십억원)	12개월 선행 변화율 (%)	FY1 변화율 (%)	FY2 변화율 (%)	FY2/FY1 (%)	증감금액 (십억원)
A009240	한샘	산업재	건설/건축	13.4	2.4	47.9	66.1	122.9	6.5	1,885.8	5.3
A336370	솔루스첨단소재	IT	IT 하드웨어	21.5	3.4	78.5	40.3	0.0	0.0	2,229.4	6.2
A326030	SK 바이오팜	건강관리	건강관리	-14.6	-42.2	72.3	39.2	-0.5	2.0	271.2	9.4
A251270	넷마블	통신	소프트웨어	60.9	35.6	140.6	37.5	30.8	4.4	294.8	16.6
A011170	롯데케미칼	소재	화학	424.0	242.9	993.8	30.0	7.9	15.5	309.1	97.9
A298020	효성티앤씨	경기재	화장품/의류	392.1	347.1	533.5	21.3	19.8	6.4	53.7	68.7
A039130	하나투어	경기재	호텔/레저	26.6	16.5	58.2	18.4	5.2	0.3	251.9	4.1
A272450	진에어	산업재	운송	104.2	105.8	99.0	12.0	11.2	21.5	-6.5	11.2
A248070	솔루엠	IT	IT 하드웨어	121.9	115.3	142.4	11.8	9.3	11.5	23.5	12.8
A015760	한국전력	유틸리티	유틸리티	-6,723.5	-	3,730.2	10.9	-3.1	-9.4	137.1	818.7
A001120	LX 인터내셔널	산업재	상사, 자본재	634.8	650.8	584.4	-12.7	-11.7	-13.3	-10.2	-92.1
A014680	한솔케미칼	소재	화학	199.8	189.7	231.5	-13.4	-14.8	-15.3	22.0	-30.9
A000660	SK 하이닉스	IT	반도체	-6,548.9	-	4,557.2	-13.8	-31.2	2.8	145.2	-794.0
A011780	금호석유	소재	화학	595.7	555.3	722.7	-14.0	-17.1	-11.4	30.2	-97.2
A084010	대한제강	소재	철강	154.8	154.5	155.8	-14.1	-13.7	-16.7	0.8	-25.5
A000880	한화	금융	보험	1,223.9	1,137.0	1,497.3	-14.7	-19.9	-1.3	31.7	-211.2
A053210	스카이라이프	통신	미디어, 교육	74.6	70.1	88.7	-16.9	-20.6	-8.8	26.5	-15.1
A071320	지역난방공사	유틸리티	유틸리티	-223.3	-316.7	70.8	-22.1	-39.2	33.1	122.4	-40.4
A002990	금호건설	산업재	건설/건축	52.9	50.0	62.0	-29.9	-31.5	-29.9	24.0	-22.6
A006650	대한유화	소재	화학	-46.8	-91.8	94.9	-752.7	-705.3	-10.0	203.4	-54.0

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

그림 7. KOSPI 순이익 컨센서스 변화율 Top, Bottom 10



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

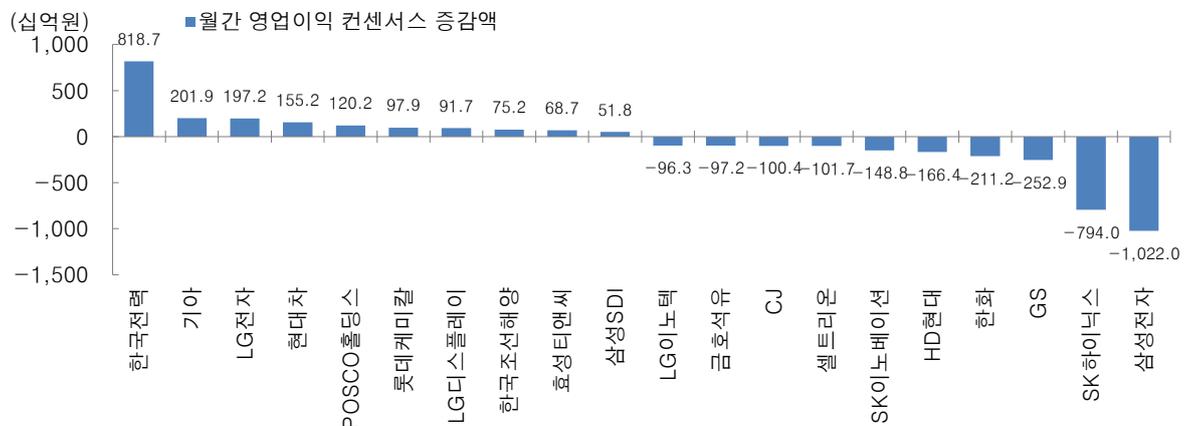
KOSPI 종목별 컨센서스 변화 금액

표 5. KOSPI 순이익 컨센서스 증감액 상하위 종목

코드	기업명	WCS	W26	12개월 선행 컨센서스 (십억원)	FY1 컨센서스 (십억원)	FY2 컨센서스 (십억원)	12개월 선행 변화율 (%)	FY1 변화율 (%)	FY2 변화율 (%)	FY2/FY1 (%)	증감금액 (십억원)
A015760	한국전력	유틸리티	유틸리티	-6,723.5	10,044.6	3,730.2	10.9	-3.1	-9.4	137.1	818.7
A000270	기아	경기재	자동차	8,252.6	8,182.1	8,474.7	2.5	2.2	2.4	3.6	201.9
A066570	LG 전자	IT	IT 가전	4,063.1	3,903.4	4,566.0	5.1	4.3	1.2	17.0	197.2
A005380	현대차	경기재	자동차	10,214.5	10,191.9	10,285.9	1.5	1.6	0.8	0.9	155.2
A005490	POSCO 홀딩스	소재	철강	5,424.1	5,121.6	6,376.3	2.3	0.3	0.3	24.5	120.2
A011170	롯데케미칼	소재	화학	424.0	242.9	993.8	30.0	7.9	15.5	309.1	97.9
A034220	LG 디스플레이	IT	디스플레이	-947.3	-1,377.2	406.0	8.8	-4.3	-9.5	129.5	91.7
A009540	한국조선해양	산업재	조선	1,137.8	917.2	1,832.2	7.1	0.0	0.0	99.8	75.2
A298020	효성티앤씨	경기재	화장품/의류	392.1	347.1	533.5	21.3	19.8	6.4	53.7	68.7
A006400	삼성SDI	IT	IT 가전	2,353.3	2,201.5	2,831.4	2.2	0.0	0.0	28.6	51.8
A011070	LG 이노텍	IT	IT 하드웨어	1,355.7	1,294.1	1,549.6	-6.6	-8.8	-4.8	19.8	-96.3
A011780	금호석유	소재	화학	595.7	555.3	722.7	-14.0	-17.1	-11.4	30.2	-97.2
A001040	CJ	산업재	상사, 자본재	2,457.1	2,402.5	2,629.2	-3.9	-4.8	-3.8	9.4	-100.4
A068270	셀트리온	건강관리	건강관리	829.6	787.0	963.8	-10.9	-12.7	-11.7	22.5	-101.7
A096770	SK 이노베이션	에너지	에너지	2,835.0	2,701.0	3,256.7	-5.0	-6.6	-6.0	20.6	-148.8
A267250	HD 현대	에너지	에너지	3,152.7	3,105.4	3,301.4	-5.0	-5.9	-3.3	6.3	-166.4
A000880	한화	금융	보험	1,223.9	1,137.0	1,497.3	-14.7	-19.9	-1.3	31.7	-211.2
A078930	GS	에너지	에너지	3,309.1	3,340.0	3,212.0	-7.1	-6.0	-10.9	-3.8	-252.9
A000660	SK 하이닉스	IT	반도체	-6,548.9	10,077.2	4,557.2	-13.8	-31.2	2.8	145.2	-794.0
A005930	삼성전자	IT	반도체	19,317.0	13,216.6	38,519.5	-5.0	-21.4	-1.1	191.4	-1,022.0

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

그림 8. KOSPI 순이익 컨센서스 증감액 Top, Bottom 10



자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

종목별 이익 모멘텀

- 장/단기 이익 모멘텀 상/하위 종목

표 6. KOSPI 종목 실적 모멘텀 상위

코드	기업명	WCS 업종	W26 업종	7D 변화율	30D 변화율	90D 변화율	180D 변화율	모멘텀	모멘텀 추세
A010140	삼성중공업	산업재	조선	-2.2	6.0	109.8	16,460.1	1,668.9	-486.4
A042660	대우조선해양	산업재	조선	-10.3	2.2	-1.4	2,304.8	226.8	-89.5
A089590	제주항공	산업재	운송	-0.1	6.1	13.4	385.1	43.0	-13.2
A039130	하나투어	경기재	호텔/레저	3.1	18.4	130.7	67.2	39.6	-5.8
A326030	SK 바이오팜	건강관리	건강관리	13.1	39.2	56.8	69.1	35.3	17.0
A272450	진에어	산업재	운송	4.1	12.0	21.5	126.3	22.2	2.2
A015760	한국전력	유틸리티	유틸리티	3.8	10.9	44.3	58.3	19.5	2.3
A251270	넷마블	통신	소프트웨어	3.4	37.5	59.3	-61.5	18.3	-0.5
A009540	한국조선해양	산업재	조선	1.6	7.1	23.2	90.7	16.5	-1.7
A002350	넥센타이어	경기재	자동차	1.2	9.4	18.7	79.0	14.9	-2.4
A071840	롯데하이마트	경기재	소매(유통)	1.5	6.7	80.8	-49.9	13.8	-1.1
A298020	효성티앤씨	경기재	화장품/의류	14.3	21.3	6.2	-25.8	10.8	28.6
A248070	솔루엠	IT	IT 하드웨어	0.4	11.8	20.9	25.9	10.5	-3.0
A267260	현대일렉트릭	산업재	기계	0.4	1.4	19.8	49.2	9.4	-1.9
A004370	농심	필수재	필수재	0.2	6.6	15.8	37.3	9.0	-2.6
A079160	CJ CGV	통신	미디어,교육	0.9	2.0	18.6	38.6	8.5	-0.6
A298000	효성화학	소재	화학	1.5	6.6	23.4	11.2	8.4	0.4
A336260	두산퓨얼셀	IT	IT 가전	1.0	2.7	26.5	13.9	7.9	-0.2
A114090	GKL	경기재	호텔/레저	0.6	0.9	15.1	41.0	7.6	-0.9
A012450	한화에어로스페이스	산업재	상사,자본재	1.8	4.8	12.9	24.8	7.2	1.6

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

표 7. KOSPI 종목 실적 모멘텀 하위

코드	기업명	WCS 업종	W26 업종	7D 변화율	30D 변화율	90D 변화율	180D 변화율	모멘텀	모멘텀 추세
A071320	지역난방공사	유틸리티	유틸리티	3.2	-22.1	-10.0	-7.2	-8.1	11.8
A004800	효성	산업재	상사,자본재	1.3	5.7	-28.8	-47.2	-8.3	4.9
A003490	대한항공	산업재	운송	-0.1	0.4	-31.5	-22.1	-8.4	2.3
A004000	롯데정밀화학	소재	화학	0.3	-0.1	-31.0	-28.5	-9.0	3.3
A014680	한솔케미칼	소재	화학	0.4	-13.4	-14.6	-22.1	-9.0	4.7
A011070	LG 이노텍	IT	IT 하드웨어	-2.8	-6.6	-23.2	-21.0	-9.8	-3.2
A000990	DB 하이텍	IT	반도체	-0.3	-10.6	-17.4	-31.8	-10.0	3.1
A084010	대한제강	소재	철강	0.0	-14.1	-15.0	-34.4	-10.7	4.3
A353200	대덕전자	IT	IT 하드웨어	-4.2	1.5	-31.4	-31.5	-10.7	-6.8
A096770	SK 이노베이션	에너지	에너지	-2.1	-5.0	-24.2	-37.6	-10.9	-1.3
A010620	현대미포조선	산업재	조선	-8.1	0.6	-38.3	-16.9	-12.4	-15.3
A053210	스카이라이프	통신	미디어,교육	0.5	-16.9	-25.6	-25.3	-12.5	6.2
A005930	삼성전자	IT	반도체	1.4	-5.0	-34.1	-55.8	-13.4	7.4
A001120	LX 인터내셔널	산업재	상사,자본재	-9.2	-12.7	-19.9	-22.4	-13.7	-16.5
A011200	HMM	산업재	운송	-3.7	-3.5	-29.3	-72.2	-15.6	-3.8
A011780	금호석유	소재	화학	-3.3	-14.0	-35.7	-48.6	-17.5	-1.4
A002990	금호건설	산업재	건설/건축	0.4	-29.9	-45.8	-51.4	-23.1	10.3
A000660	SK 하이닉스	IT	반도체	4.1	-13.8	-175.9	-195.6	-57.2	27.3
A006650	대한유화	소재	화학	7.1	-752.7	-163.5	-173.7	-273.0	160.3
A034220	LG 디스플레이	IT	디스플레이	3.5	8.8	-50.6	-2,728.5	-278.9	87.7

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

월간 퀀트 모델 스코어 상하위 종목

표 8. 월간 퀀트 모델 스코어 상위 종목

코드	기업명	WCS 업종	섹터 내 비 중	Value	Price	Earning	Profitability	Multi Score	투자 포인트
A005930	삼성전자	반도체	82.9	70	35	15	170	290	현금부족으로 인한 경쟁사 capex 축소 기회로 시장점유율 및 공정 격차를 확대할 것으로 전망, 메모리 Upturn 발생으로 가장 큰 수혜를 볼 것으로 전망
A028670	팬오션	운송	6.7	132	167	151	187	637	컨테이너 Down Cycle 진입으로 운 임 급격한 하락 추세, 3월 중국 양회 이후 중국항 물동량 증가와 남반구 곡물출하시즌 도래로 BDI 상승 예상, 중국 경제 회복과 BDI 상승으로 투심 개선
A086790	하나금융지주	은행	12.6	179	182	124	99	584	일부 금융지주들이 현물배당 성향을 하락시키거나 혹은 유지하면서 자사 주 매입 등으로 총 주주환원율을 높 이는 것에 반해 하나금융지주는 가장 유망한 자본정책을 제시
A000270	기아	자동차	24.2	122	32	118	175	447	경기침체에 따른 수요 둔화 및 가격 하락 우려 축소되며 단기 주가 반등/ 시장 대비 양호한 흐름 지속 4월초 현대/기아 인베스터데이, 실 적발표 시즌 돌입하면서 업종 주가 모멘텀 지속될 전망
A010130	고려아연	비철,목재등	49.7	78	148	52	156	434	메탈가격 상승과 TC 상승은 긍정적 이나, 자회사 악화 감안하면 상반기 까지 실적 모멘텀 부진 예상, 하반기 는 금속수요 상승, 자회사 실적 안정 세, 전지동박 사업가치 반영 등 상승 을 기대할 만한 트리거 다수 보유

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

표 9. 월간 퀀트 모델 스코어 하위 종목

코드	기업명	WCS 업종	섹터 내 비 중	Value	Price	Earning	Profitability	Multi Score	투자 포인트
A020150	일진머티리얼즈	IT 하드웨어	9.9	41	49	9	57	156	- 계량 분석으로 도출
A032350	롯데관광개발	호텔/레저	9.4	15	122	2	12	151	- 계량 분석으로 도출
A251270	넷마블	소프트웨어	5.3	97	28	1	15	141	- 계량 분석으로 도출
A042660	대우조선해양	조선	10.3	26	102	4	7	139	- 계량 분석으로 도출
A003670	포스코케미칼	화학	15.5	3	2	80	32	117	- 계량 분석으로 도출

자료: Fnguide, 대신증권 Research Center

---

### Compliance Notice

금융투자업규정 4-20조 1항5호사목에 따라 작성일 현재 사전고지와 관련한 사항이 없으며, 당사의 금융투자분석사는 자료작성일 현재 본 자료에 관련하여 재산적 이해관계가 없습니다. 당사의 금융투자 분석사는 본 자료의 작성과 관련하여 외부 부당한 압력이나 간섭을 받지 않고 본인의 의견을 정확하게 반영하였습니다.  
(작성자: 조재운)

본 자료는 투자자들의 투자판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 배포되는 자료입니다. 본 자료에 수록된 내용은 당사 Research Center의 추정치로서 오차가 발생할 수 있으며 정확성이나 완벽성은 보장하지 않습니다. 본 자료를 이용하시는 분은 동 자료와 관련한 투자의 최종 결정은 자신의 판단으로 하시기 바랍니다.

---