

LG 에너지솔루션 (373220)

뚜렷한 상저하고

2026년 1월 30일

✓ 투자판단	매수 (유지)	✓ 목표주가	510,000 원 (유지)
✓ 상승여력	22.4%	✓ 현재주가 (1월 29일)	416,500 원

신한생각 ESS 모멘텀 확대에 보다 주목

올해 북미 ESS 생산능력은 수요 고성장세(+50% ↑)를 반영해 50GWh(25년 17GWh) 이상으로 상향 조정. 매출 비중은 30%(25년 11%)까지 확대되며 고마진에 따른 이익 기여도 확대. EV용 실적은 美 얼티엄셀즈(GM JV)의 일시적인 가동 중단으로 눈높이 하향 조정 불가피. 다만 하반기 가동 재개 및 유럽형/원통형 출하량 증가에 힘입어 연간 상저하고 흐름 전망

4Q25 Review: EV 부진 속 일시적인 ESS 수익성 둔화

4Q25 영업이익 -1,220억원(적자전환, 이하 QoQ)으로 컨센서스(-615억원) 하회. 자동차 전지 매출액은 북미 고객사 중심의 판매량 둔화 등으로 16% 감소. 영업이익은 일회성 이익 소멸 및 AMPC(생산세액공제) 감소(-42%)로 적자전환. ESS용 매출액은 1.3조원(+137%), 영업이익은 579억원(-42%, AMPC 1,582억원) 추정. 수요 호조 속 북미 신규 공장 가동 본격화되며 큰 폭의 외형 성장 달성. 다만 일회성(라인 전환 및 신규 설비 램프업 비용 등) 요인과 소프트웨어 결합 판매 비중 감소로 감익

소형 전지 매출액 2.0조원(+16%), 영업이익 1,385억원(+52%)으로 개선 추세 지속. 고객사(북미 EV) 신차 판매 효과로 EV 원통형 출하량 증가하는 가운데 파우치 성수기 효과로 외형 및 이익 모두 성장

Valuation & Risk: 우려보다 기대를

목표주가 510,000원, 투자 의견 '매수' 유지. 작년 12월 공급 계약 해지 등으로 투자심리 위축됐으나, 전기차 관련 악재는 주가에 상당부분 선반영됐다는 판단. 향후 ESS 실적 고성장세, 원통형 판매 증가, 신규 케미스트리(LFP 등)/어플리케이션(로봇 등) 공급 확대 등을 감안하면 업사이드 유효

12월 결산	매출액 (십억원)	영업이익 (십억원)	지배순이익 (십억원)	PER (배)	ROE (%)	PBR (배)	EV/EBITDA (배)	DY (%)
2023	33,745.5	2,163.2	1,237.2	80.9	6.4	5.0	24.7	-
2024	25,619.6	575.4	(1,018.7)	-	(4.9)	3.9	28.4	-
2025F	23,671.8	1,346.1	(578.1)	-	(4.9)	4.4	24.5	-
2026F	26,756.2	1,208.8	318.9	319.6	1.5	4.9	21.1	-
2027F	35,340.6	4,508.3	2,236.5	43.8	10.5	4.4	13.1	-

자료: 회사 자료, 신한투자증권

[2차전지]

이진명 수석연구원

✉ jinmyung.lee93@shinhan.com

김명주 연구원

✉ kimmj@shinhan.com

Revision

실적추정치	하향
Valuation	상향

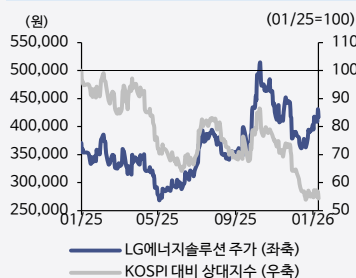
시가총액	97,461.0 십억원
발행주식수(유동비율)	234.0 백만주 (20.2%)
52주 최고가/최저가	514,000 원/268,000 원
일평균 거래액 (60 일)	160,263 백만원
외국인 지분율	4.8%

주요주주 (%)

LG화학	79.4
국민연금공단	6.1

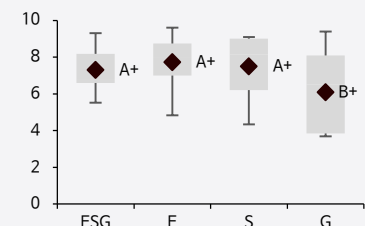
수익률 (%)	1M	3M	12M	YTD
절대	9.6 (19.0)	17.8	15.4	
상대	(11.4)	(36.7)	(42.8)	(4.8)

주가



ESG 컨센서스

(점수 및 등급)



LG에너지솔루션 2025년 4분기 실적 리뷰

(십억원, %)	4Q25P	3Q25	QoQ	4Q24	YoY	컨센서스	신한
매출액	6,141.5	5,699.9	7.7	6,451.2	(4.8)	5,764.8	5,825.0
영업이익	(122.0)	601.3	적전	(225.5)	적지	(61.5)	(165.3)
세전이익	(476.1)	552.8	적전	(304.2)	적지	(177.8)	(346.4)
순이익	(772.5)	536.1	적전	(411.0)	적지	(158.4)	(269.6)
영업이익률	(2.0)	10.5	-	(3.5)	-	(1.1)	(2.8)

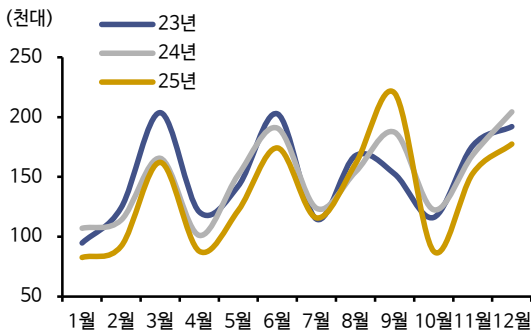
자료: 에프앤가이드, 신한투자증권

LG에너지솔루션 실적 추이 및 전망

(십억원, %)	1Q25	2Q25	3Q25	4Q25P	1Q26F	2Q26F	3Q26F	4Q26F	2022	2023	2024	2025P	2026F
매출액	6,265	5,565	5,700	6,142	5,665	6,315	7,101	7,676	25,599	33,745	25,620	23,672	26,756
소형	1,660	1,575	1,693	1,965	1,863	2,138	2,177	2,065	8,806	9,312	7,257	6,893	8,243
- 원통	1,494	1,449	1,524	1,788	1,730	2,008	2,003	1,888	7,370	7,915	6,374	6,255	7,629
- 파우치	166	126	169	177	133	130	174	177	1,436	1,397	883	638	614
중대형	4,605	3,990	4,007	4,176	3,802	4,177	4,924	5,611	16,792	24,434	18,363	16,778	18,513
- EV	4,213	3,655	3,478	2,923	2,168	2,373	2,828	2,995	15,220	22,386	16,678	14,270	10,363
- ESS	391	335	529	1,253	1,634	1,804	2,096	2,616	1,572	2,048	1,685	2,508	8,150
영업이익	375	492	601	(122)	(243)	114	588	750	1,214	2,163	575	1,346	1,209
소형	72	68	91	139	102	137	147	124	870	694	194	371	510
중대형	302	424	510	(261)	(344)	(23)	440	625	344	1,469	381	976	699
AMPC	458	491	366	333	165	205	420	541	-	677	1,480	1,647	1,331
영업이익률	60	88	105	(20)	(43)	18	83	98	47	64	22	57	45
소형	44	43	54	70	55	64	68	60	99	75	27	54	62
중대형	66	106	127	(62)	(9.1)	(0.5)	89	11.1	20	60	21	58	38

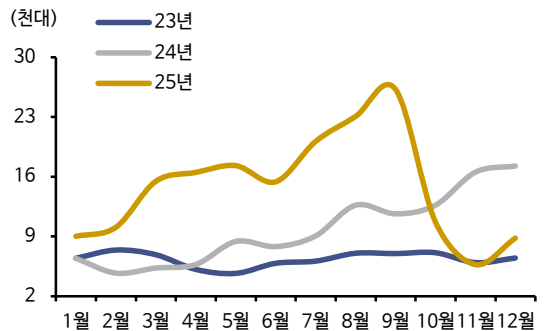
자료: 회사 자료, 신한투자증권 추정

테슬라 글로벌 전기차 판매량 추이



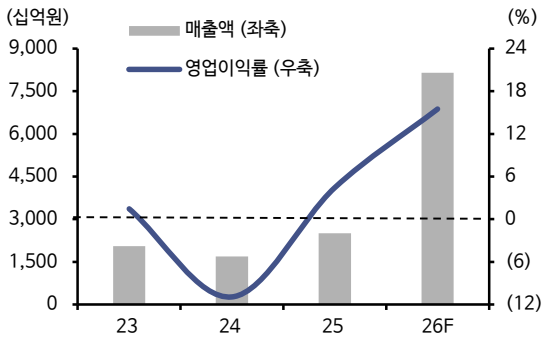
자료: SNER, TESLA, 신한투자증권

GM 북미 전기차 판매량 추이



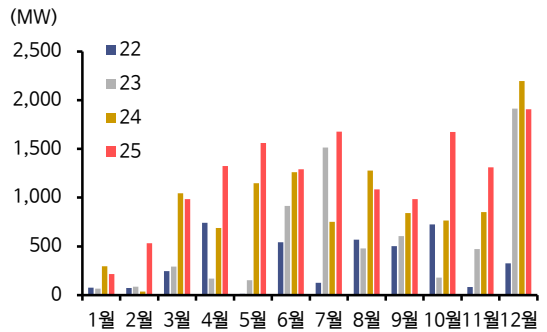
자료: SNER, General Motors, 신한투자증권

ESS 사업 실적 추이 및 전망



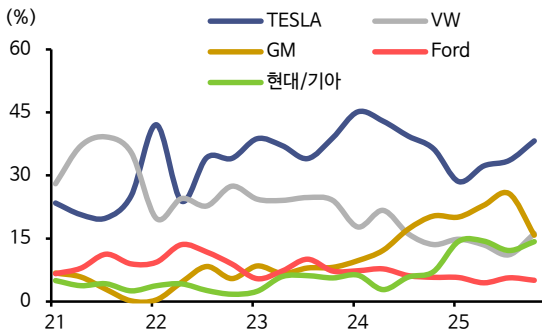
자료: 회사 자료, 신한투자증권 추정

북미 유틸리티용 ESS 설치량 추이



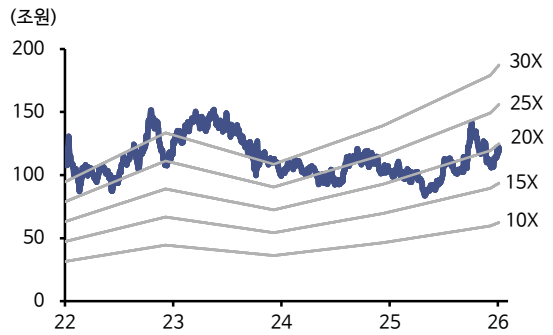
자료: EIA, 신한투자증권

LG에너지솔루션 주요 고객사별 비중 (탑재량 기준)



자료: SNER, 신한투자증권

LG에너지솔루션 12MF EV/EBITDA



자료: Bloomberg, 신한투자증권 추정

LG에너지솔루션 Valuation

(십억원)	27F EBITDA	배수	적정가치	비고
① 영업가치				
배터리	9,373.8	14.6	136,857	국내 셀 업체 평균 대비 30% 할증 (美 ESS 최대 수혜 및 중저가 EV향 대응 가능)
총합	9,373.8		136,857	
② 자산가치			74	27년 기준
③ 순차입금			17,954	
목표 시가총액			118,978	(①+②-③) 보통주 기준
발행주식수 (천주)			234,000	
목표주가 (원)			510,000	

자료: 회사 자료, 신한투자증권 추정

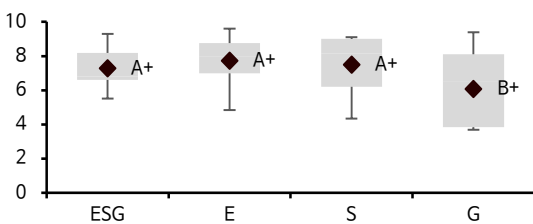
ESG Insight

Analyst Comment

- ◆ Plus for Minus, Minus for Plus: ESG의 각 영역에서 불필요한 요소는 줄이고, 필요한 것은 더하는 시스템 구축
- ◆ E: 2050년까지 전 밸류체인(Value Chain)에서의 탄소중립 달성 목표 → '탄소네거티브' 실현
- ◆ S: 임직원과 모든 이해관계자의 인권을 존중하고, 다양성, 공정성, 포용성의 가치를 실현하는 조직문화 조성
- ◆ G: 이사회 중심의 거버넌스를 영위하고자 지속가능한 기업지배구조 구축

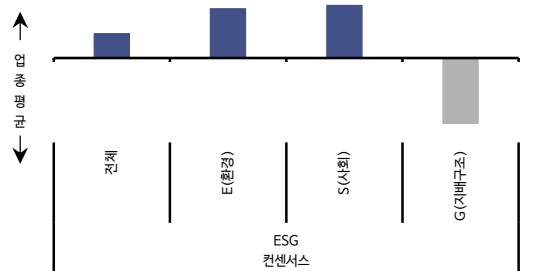
신한 ESG 컨센서스 분포

(점수 및 등급)



자료: Sustainvest, 신한투자증권

ESG 컨센서스 및 세부 항목별 업종 대비 점수차



자료: Sustainvest, 신한투자증권

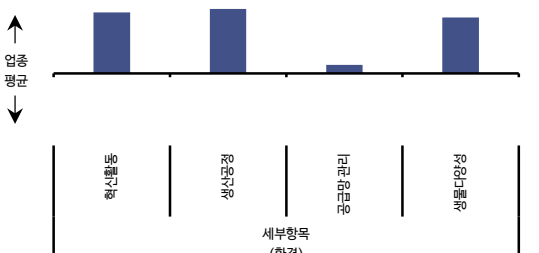
Key Chart

LG에너지솔루션 순환형 배터리 생태계



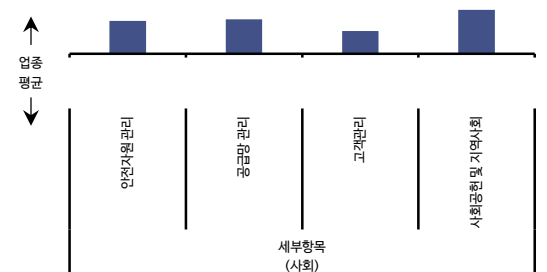
자료: 회사 자료, 신한투자증권

세부항목 - E(환경)



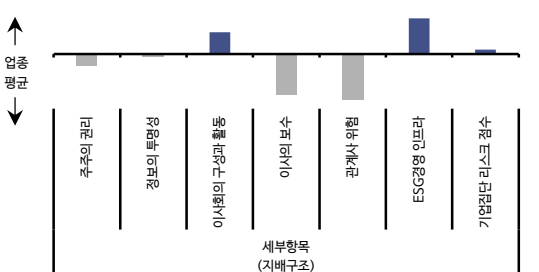
자료: Sustainvest, 신한투자증권

세부항목 - S(사회)



자료: Sustainvest, 신한투자증권

세부항목 - G(지배구조)



자료: Sustainvest, 신한투자증권

재무상태표

12월 결산 (십억원)	2023	2024	2025F	2026F	2027F
자산총계	45,437.1	60,306.8	65,947.5	71,409.7	79,098.4
유동자산	17,208.4	15,327.4	15,316.6	19,095.4	26,736.6
현금및현금성자산	5,068.8	3,898.7	4,436.5	5,497.3	8,977.5
매출채권	5,128.5	4,944.0	4,706.7	5,882.5	7,682.5
재고자산	5,396.3	4,552.4	4,333.8	5,416.5	7,073.9
비유동자산	28,228.7	44,979.4	50,630.9	52,314.3	52,361.8
유형자산	23,654.7	38,349.6	43,607.5	45,410.3	45,463.7
무형자산	876.0	1,284.6	1,362.6	1,114.3	911.3
투자자산	648.3	1,272.4	1,227.4	1,356.2	1,553.4
기타금융투자자산	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
부채총계	21,063.6	29,340.2	37,257.4	42,337.0	47,051.4
유동부채	10,937.2	12,054.9	16,066.3	18,341.0	21,823.3
단기차입금	1,576.4	1,291.0	2,997.2	2,997.2	2,997.2
매출채무	3,093.7	2,705.5	2,575.6	3,219.0	4,204.0
유동성장기부채	1,635.0	1,199.2	3,963.6	3,963.6	3,963.6
비유동부채	10,126.5	17,285.3	21,191.0	23,995.9	25,228.1
사채	3,116.3	7,775.5	10,609.0	10,609.0	10,609.0
장기차입금(경기금융부채 포함)	4,673.4	5,125.2	5,296.2	7,296.2	7,296.2
기타금융투자부채	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
자본총계	24,373.5	30,966.5	28,690.2	29,072.7	32,047.0
자본금	117.0	117.0	117.0	117.0	117.0
자본잉여금	17,164.6	17,164.6	17,164.6	17,164.6	17,164.6
기타자본	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기타포괄이익누계액	554.5	2,437.4	2,056.2	2,056.2	2,056.2
이익잉여금	2,364.5	1,397.2	385.8	690.8	2,914.5
자비배주자본	20,200.6	21,116.2	19,723.7	20,028.6	22,252.4
비지배주주자본	4,172.9	9,850.3	8,966.5	9,044.1	9,794.6
*충차입금	11,008.8	15,392.1	22,867.0	24,867.3	24,867.7
*순차입금(순현금)	5,869.5	11,493.3	18,430.4	19,369.8	15,889.9

현금흐름표

12월 결산 (십억원)	2023	2024	2025F	2026F	2027F
영업활동으로인한현금흐름	4,444.2	5,111.7	3,199.7	4,316.3	7,204.0
당기순이익	1,638.0	338.6	(193.8)	382.5	2,974.3
유형자산상각비	2,150.2	2,856.0	3,342.3	4,513.1	4,662.5
무형자산상각비	136.7	189.7	274.3	248.2	203.0
외환환산손실(이익)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
자산처분손실(이익)	136.8	187.7	50.5	0.0	0.0
지분법, 종속, 관계기업손실(이익)	14.6	(94.2)	0.0	0.0	0.0
운전자본변동	(277.0)	691.4	(165.2)	(827.5)	(635.7)
(법인세납부)	(726.1)	(515.2)	(769.6)	(112.0)	(848.9)
기타	1,371.0	1,457.7	661.2	112.0	848.8
투자활동으로인한현금흐름	(9,719.3)	(12,065.4)	(10,325.6)	(6,444.7)	(4,913.1)
유형자산의증가(CAPEX)	(9,923.1)	(12,399.0)	(10,157.6)	(6,315.9)	(4,715.9)
유형자산의감소	102.2	74.5	30.8	0.0	0.0
무형자산의증가(증가)	(100.8)	(110.7)	(111.0)	0.0	0.0
투자자산의감소(증가)	(62.3)	(7.7)	(113.3)	(128.8)	(197.1)
기타	264.7	377.5	25.5	(0.0)	(0.1)
FCF	(5,510.4)	(6,833.8)	(7,203.1)	(1,308.8)	2,601.7
재무활동으로인한현금흐름	4,354.7	5,381.5	7,396.9	2,000.3	0.4
차입금의 증가(감소)	2,486.1	2,101.0	7,311.3	2,000.3	0.4
자기주식의처분(취득)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
배당금	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
기타	1,868.6	3,280.5	85.6	0.0	0.0
기타현금흐름	0.0	0.0	297.2	1,188.9	1,188.9
연결범위변동으로인한현금의증가	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
환율변동효과	51.3	402.2	(30.4)	0.0	0.0
현금의증가(감소)	(869.2)	(1,170.1)	537.8	1,060.8	3,480.3
기초현금	5,938.0	5,068.8	3,898.7	4,436.5	5,497.3
기말현금	5,068.8	3,898.7	4,436.5	5,497.3	8,977.5

자료: 회사 자료, 신한투자증권

포괄손익계산서

12월 결산 (십억원)	2023	2024	2025F	2026F	2027F
매출액	33,745.5	25,619.6	23,671.8	26,756.2	35,340.6
증감률 (%)	31.8	(24.1)	(7.6)	13.0	32.1
매출원가	28,802.4	22,213.6	19,027.5	20,206.2	23,777.4
매출총이익	4,943.0	3,406.0	4,644.2	6,550.1	11,563.2
매출총이익률 (%)	14.6	13.3	19.6	24.5	32.7
판매관리비	3,456.7	4,310.6	4,612.1	5,341.2	7,054.9
영업이익	2,163.2	575.4	1,346.1	1,208.8	4,508.3
증감률 (%)	78.2	(73.4)	134.0	(10.2)	272.9
영업이익률 (%)	6.4	2.2	5.7	4.5	12.8
영업외손익	(119.8)	(226.5)	(764.9)	(692.0)	(663.3)
금융손익	127.8	(212.2)	(597.0)	(692.0)	(663.3)
기타영업외손익	(215.1)	34.8	(165.9)	0.0	0.0
중속 및 관계기업관련손익	(32.5)	(49.1)	(2.0)	0.0	0.0
세전계속사업이익	2,043.5	348.9	581.2	516.8	3,845.0
법인세비용	405.5	10.3	229.3	117.0	853.8
계속사업이익	1,638.0	338.6	351.9	399.9	2,991.3
중단사업이익	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
당기순이익	1,638.0	338.6	351.9	399.9	2,991.3
증감률 (%)	110.0	(79.3)	3.9	13.6	648.1
순이익률 (%)	4.9	1.3	1.5	1.5	8.5
(지배주주)당기순이익	1,237.2	(1,018.7)	(578.1)	318.9	2,236.5
(비지배주주)당기순이익	400.8	1,357.3	929.9	80.9	754.8
총포괄이익	1,911.1	3,217.3	(492.8)	399.9	2,991.3
(지배주주)총포괄이익	1,468.4	915.5	(902.0)	244.9	1,831.9
(비지배주주)총포괄이익	442.7	2,301.9	409.3	155.0	1,159.4
EBITDA	4,450.1	3,621.2	4,962.8	5,941.4	9,346.3
증감률 (%)	45.6	(18.6)	37.0	19.7	57.3
EBITDA 이익률 (%)	13.2	14.1	21.0	22.2	26.4

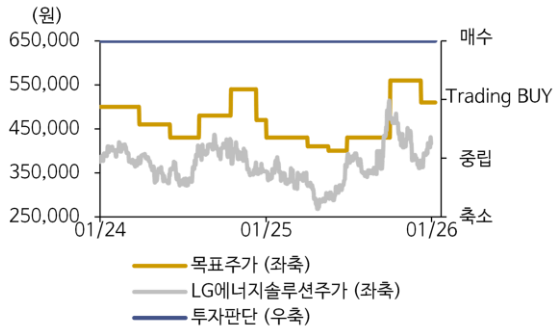
주요 투자지표

12월 결산	2023	2024	2025F	2026F	2027F
EPS (당기순이익, 원)	7,000	1,447	(828)	1,635	12,711
EPS (지배순이익, 원)	5,287	(4,354)	(4,247)	1,303	9,503
BPS (자본총계, 원)	104,160	132,336	122,608	124,242	136,953
BPS (지배지분, 원)	86,328	90,240	84,289	85,592	95,095
DPS (원)	0	0	0	0	0
PER (당기순이익, 배)	61.1	240.5	(445.0)	254.8	32.8
PER (지배순이익, 배)	80.9	(79.9)	(86.8)	319.6	43.8
PBR (자본총계, 배)	4.1	2.6	3.0	3.4	3.0
PBR (지배지분, 배)	5.0	3.9	4.4	4.9	4.4
EV/EBITDA (배)	24.7	28.4	24.5	21.1	13.1
배당성향 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
배당수익률 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
수익성					
EBITDA 이익률 (%)	13.2	14.1	19.6	22.3	26.5
영업이익률 (%)	6.4	2.2	4.3	4.5	12.8
순이익률 (%)	4.9	1.3	(0.8)	1.4	8.4
ROA (%)	3.9	0.6	(0.3)	0.6	4.0
ROE (지배순이익, %)	6.4	(4.9)	(4.9)	1.5	10.5
ROIC (%)	6.0	0.2	(2.4)	1.9	7.0
안정성					
부채비율 (%)	86.4	94.7	129.9	145.6	146.8
순차입금비율 (%)	24.1	37.1	64.2	66.6	49.6
현금비율 (%)	46.3	32.3	27.6	30.0	41.1
이자보상배율 (배)	6.9	1.0	1.2	1.2	4.3
활동성					
순운전자본회전율 (회)	6.7	6.6	8.4	8.6	8.9
재고자산회수기간 (일)	67.0	70.9	68.5	66.5	64.5
매출채권회수기간 (일)	53.5	71.8	74.4	72.2	70.1

자료: 회사 자료, 신한투자증권

투자 의견 및 목표주가 추이

LG에너지솔루션(373220)



일자	투자 의견	목표 주가 (원)	과리율 (%)	
			평균	최고/최저
2024년 01월 10일	매수	500,000	(21.6)	(16.1)
2024년 04월 26일	매수	460,000	(22.4)	(14.6)
2024년 07월 03일	매수	430,000	(18.7)	(4.2)
2024년 09월 05일	매수	480,000	(15.4)	(9.1)
2024년 11월 14일	매수	540,000	(29.5)	(22.3)
2025년 01월 09일	매수	470,000	(24.6)	(21.2)
2025년 01월 31일	매수	430,000	(20.3)	(10.3)
2025년 05월 02일	매수	410,000	(28.3)	(20.1)
2025년 06월 17일	매수	400,000	(21.7)	(8.0)
2025년 07월 28일	매수	430,000	(10.7)	19.5
2025년 10월 31일	매수	560,000	(23.8)	(13.5)
2026년 01월 07일	매수	510,000	-	-

주: 목표주가 과리율 산출 기간은 6개월 기준

Compliance Notice

- ◆ 이 자료에 게재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭없이 작성되었음을 확인합니다. (작성자: 이진명, 김명주)
- ◆ 자료 제공일 현재 당사는 지난 1년간 상기 회사의 최초 증권시장 상장시 대표 주관사로 참여한 적이 없습니다.
- ◆ 자료 공표일 현재 당사는 상기 회사의 주식 등을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- ◆ 자료제공일 현재 조사분석 담당자는 상기 회사가 발행한 주식 및 주식관련사채에 대하여 규정상 고지하여야 할 재산적 이해관계가 없으며, 추천의견을 제시함에 있어 어떠한 금전적 보상과도 연계되어 있지 않습니다.
- ◆ 당 자료는 상기 회사 및 상기 회사의 유가증권에 대한 조사분석담당자의 의견을 정확히 반영하고 있으나 이는 자료제공일 현재 시점에서의 의견 및 추정치로서 실적치와 오차가 발생할 수 있으며, 투자를 유도할 목적이 아니라 투자자의 투자판단에 참고가 되는 정보제공을 목적으로 하고 있습니다. 따라서 종목의 선택이나 투자의 최종결정은 투자자 자신의 판단으로 하시기 바랍니다.
- ◆ 본 조사분석자료는 당사 고객에 한하여 배포되는 자료로 어떠한 경우에도 당사의 허락 없이 복사, 대여, 재배포 될 수 없습니다.

투자등급 (2017년 4월 1일부터 적용)

종목	매수 : 향후 6개월 수익률이 +10% 이상 Trading BUY : 향후 6개월 수익률이 -10% ~ +10% 중립 : 향후 6개월 수익률이 -10% ~ -20% 축소 : 향후 6개월 수익률이 -20% 이하	섹터	비중확대 : 업종내 커버리지 업체들의 투자의견이 시가총액 기준으로 매수 비중이 높을 경우 중립 : 업종내 커버리지 업체들의 투자의견이 시가총액 기준으로 중립적일 경우 축소 : 업종내 커버리지 업체들의 투자의견이 시가총액 기준으로 Reduce가 우세한 경우

신한투자증권 유니버스 투자등급 비율 (2026년 01월 28일 기준)

매수 (매수)	89.80%	Trading BUY (중립)	7.45%	중립 (중립)	2.75%	축소 (매도)	0.00%
---------	--------	------------------	-------	---------	-------	---------	-------