

이 보고서는 코스닥 기업에 대한 투자정보 확충을 위해 발간한 보고서입니다.

기술분석보고서

 YouTube 요약 영상 보러가기

지에스이(053050)

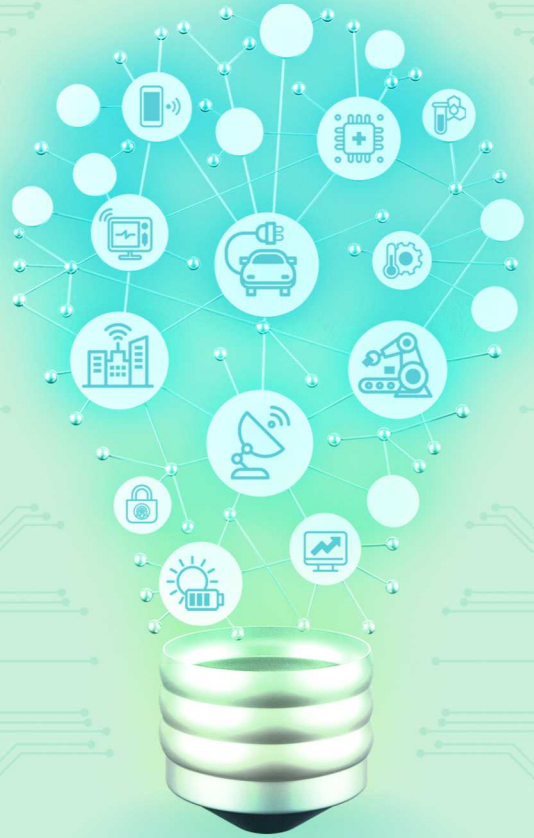
전기·가스·수도

요약

기업현황

재무분석

주요 변동사항 및 전망



작성기관

한국기업데이터(주)

작성자

양기보 전문위원

- 본 보고서는 「코스닥 시장 활성화를 통한 자본시장 혁신방안」의 일환으로 코스닥 기업에 대한 투자정보 확충을 위해, 한국거래소와 한국예탁결제원의 후원을 받아 한국IR협의회가 기술신용평가기관에 발주하여 작성한 것입니다.
- 본 보고서는 투자 의사결정을 위한 참고용으로만 제공되는 것이므로, 투자자 자신의 판단과 책임하에 종목선택이나 투자시기에 대한 최종 결정을 하시기 바랍니다. 따라서 본 보고서를 활용한 어떠한 의사결정에 대해서도 본회와 작성기관은 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 본 보고서의 요약영상은 유튜브로도 시청 가능하며, 영상편집 일정에 따라 현재 시점에서 미게재 상태일 수 있습니다.
- 카카오톡에서 “한국IR협의회” 채널을 추가하시면 매주 보고서 발간 소식을 안내 받으실 수 있습니다.
- 본 보고서에 대한 자세한 문의는 작성기관(TEL.02-3215-2753)으로 연락하여 주시기 바랍니다.

지에스이(053050)

안전관리시스템을 통해 안정적인 가스공급 환경을 구축한 도시가스 공급업체

기업정보(2021/08/18 기준)

대표자	유석형
설립일자	1989년 4월 21일
상장일자	2001년 10월 11일
기업규모	중견기업
업종분류	연료용 가스 제조 및 배관 공급업
주요제품	도시가스

시세정보(2021/08/18 기준)

현재가(원)	1,740
액면가(원)	500
시가총액(억 원)	522
발행주식수(주)	29,987,597
52주 최고가(원)	2,320
52주 최저가(원)	1,285
외국인지분율	4.19%
주요주주	지에스이홀딩스(주), 유수연

■ 경상남도 도시가스 공급업체

(주)지에스이는 1989년 4월 IT사업을 주력으로 설립되었으나, 2010년 5월 舊 (주)지에스이와의 합병으로 도시가스 공급 사업을 추가, 2011년 3월 IT 사업을 중단하며 업종변경하였다. 2001년 10월 코스닥시장에 상장하고, 2010년 6월 (주)썬택인포메이션시스템에서 현 상호로 변경하였다. 한국가스공사의 천연가스를 원료로 하여 수요가에 도시가스를 공급하는 도시가스 공급 사업을 주력으로 하는 외에 2004년부터는 정부의 CNG버스 보급 사업에 동참하여 현재 2곳의 CNG차량충전소를 운영하고 있다.

■ 공급권역내 천연가스(LNG, CNG) 등 안정적인 공급능력 보유

일반도시가스사업 허가를 받아 가스공급 및 안전관리업무를 수행하며, 수요가에 배관을 통해 도시가스 공급 및 서비스를 제공하고 있고, 2020년 말 기준 전국 34개 도시가스사 중 공급량 기준으로 24위이며, 전국 점유율 0.8%, 경상남도 내 점유율 14.3%를 점하고 있다.

■ 관리체계 및 시스템 구축을 기반 한 공급권역 확대 주력

수요개발 극대화를 위해서 체계적인 배관투자계획을 수립하고, 고객에게 보다 나은 서비스를 제공하고, 비대면 서비스 확대 차원으로 모바일 앱을 활용한 자가검침 등 다양한 서비스를 제공하고자 ‘CS 플랫폼’ 구축 등 다양한 홍보매체의 개발 및 시행을 통하여 잠재수요를 개발하는데 주력하고 있다.

또한, 주 공급권역인 경남 진주시와 사천시를 기반으로 거창, 함양, 하동군 외 산청과 함천군까지 환상배관망을 구축을 진행하고, 진주와 사천에 19km 그리고 산청과 함천에 28km의 배관망 건설에 나서 연내 지역주민들에게 도시가스 공급을 구현한다는 목표로 관련 지자체와 협의하는 등 장기적인 투자계획을 수립하여 투자를 진행하고 있다.

요약 투자지표 (K-IFRS 별도 기준)

구분 년	매출액 (억 원)	증감 (%)	영업이익 (억 원)	이익률 (%)	순이익 (억 원)	이익률 (%)	ROE (%)	ROA (%)	부채비율 (%)	EPS (원)	BPS (원)	PER (배)	PBR (배)
2018	1,335	23.13	73	5.50	58	4.35	8.99	3.88	131.24	194	2,395	7.91	0.64
2019	1,364	2.11	56	4.10	43	3.15	6.34	2.75	130.38	143	2,495	10.16	0.58
2020	1,208	-11.41	52	4.29	43	3.59	6.14	2.67	129.35	145	2,608	11.26	0.63

기업경쟁력

권역별 독점시장 형성

- 경상남도 진주시, 사천시, 함양군, 거창군 등을 공급권역으로 확보하고, 진주지역 CNG 충전소 2곳 운영

시스템 구축과 점유율 확대 전략

- 관리체계 및 시스템 구축을 통한 안정적인 공급
- 서남부권을 중심으로 도시가스 공급에 박차

핵심기술 및 적용제품

핵심기술

- 도시가스 공급 설비 및 시설 원격제어감시 시스템
- 배관망분석, 지리정보시스템 등 안전시스템 구축

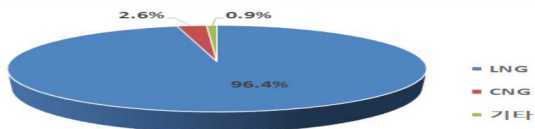
공급권역

■ 경상남도 내 공급권역



매출실적

■ 사업 부문별 매출비중(2021년 반기)



시장현황

시장 내 경쟁력

- 관리체계 및 시스템 구축을 통해 안전사고, 공급 중단 사고 방지
- 비대면 서비스 확대를 위한 모바일 애플리케이션 개발 및 고객상담용 CS 플랫폼 구축

최근 변동사항

정부의 2050 탄소중립 전략

- 지역 맞춤형 환경개선 사업지원
- 신재생에너지 연료전지 보급사업 활성화
- 노후 건물의 태양광 설치와 친환경 단열재 교체 사업

공급권역 확대 및 잠재수요 발굴

- 중앙난방아파트의 개별난방 전환을 추진
- 환상배관망 구축 사업을 통해 잠재수요 지역주민에게 도시가스 공급을 구현

ESG(Environmental, Social and Governance) 활동 현황

ESG	Issue	Action SDGs
 ENVIRONMENTAL	- 에너지·온실가스 이슈는 많지 않은 편 - 환경경영전략 - ESG 경영 세계적 이슈	- 안전기획팀을 통한 '환경안전관리' 규정 준수 - 환경경영 전담조직을 통해 안전사고 제로 목표 수립, 안전보건, 작업환경 교육을 주기적으로 실시 - ESG 동향조사, 도입시기, 조직구성 등 검토
 SOCIAL	- 가스공급 특성상 높은 신뢰성과 품질안정성 요구 - 사회적 소외계층에 대한 사회공헌활동 - 지역경제 활성화	- ISO 9001(품질경영시스템) 기반 산업안전 및 품질안전을 위한 시스템 보유 - 복지소외계층을 위한 가스기기 지원 - 다문화가정 행사지원, 청년 후원활동
 GOVERNANCE	- 배당을 통한 주주가치 제고 - 이해관계자 소통을 위한 채널 다양성 확보 - 합리적인 의사결정 및 투명한 제도	- 지속적인 주식, 현금배당을 통한 주주가치에 환원 - 홈페이지를 통한 이해관계자 소통 운영 - 주주총회소집을 통해 원안 결정 후 의안 공개

한국기업데이터(주)의 ESG 평가항목 기반 자체 데이터, 언론자료 및 제출자료 등을 통해 Issue와 Action을 구성하고 이를 SDGs와 연계

I. 기업현황

액화천연가스를 원료로 하는 도시가스 공급업체

동사는 경상남도 진주시, 사천시, 함양군, 거창군, 하동군을 공급권역으로 도시가스를 공급하고, 2021년 말 산청군과 합천군에 대한 신규 공급을 진행할 예정으로 공급권역을 확대해 7개 시·군에 도시가스를 공급하고 있다.

■ 회사 개요 및 조직도

(주)지에스이(이하 ‘동사’)는 1989년 4월 IT사업을 주력으로 설립되었으나, 2010년 5월 舊 (주)지에스이와의 합병으로 도시가스 공급 사업을 추가, 2011년 3월 IT사업을 중단하며 업종 변경하였다. 2001년 10월 코스닥 상장 법인으로 2010년 6월 (주)썬택인포메이션시스템에서 현 상호로 변경하였으며 2021년 반기 기준 현재 80명의 직원이 근무하고 있다.

동사의 주력 사업인 도시가스 공급 사업은 한국가스공사의 천연가스를 원료로 하여 수요가에 도시가스 공급 및 서비스를 제공하는 것을 포함하며, 동사는 2004년부터 정부의 CNG버스 보급 사업에 동참하여 현재 2곳의 CNG차량충전소를 운영하고 있다.

[그림 1] 동사의 조직도



*출처 : 동사 반기보고서(2021년 6월)

■ 대표이사 및 경영진

대표이사 유석형은 (주)대우인터내셔널, 지에스홀딩스(주), (주)서경티에스를 근무한 경험을 바탕으로 2010년 4월 대표이사에 취임하여 현재까지 경영전반을 총괄하고 있으며, 도시가스 사업에 대한 선제적 안전관리 대책을 수립하여 지속적인 개선과 합리적 투자를 통해 생존을 위한 지속가능한 경영환경을 구축하여 조직문화와 조직환경을 개선하고 있다. 그리고, 회장인 유수언은 (주)신아도시가스를 설립하여 경영전반을 총괄한 경험과 도시가스 분야에서 오랜 경력을 바탕으로, 대표이사 유석형과 함께 경영을 총괄하고 있다.

2021년 반기 말 동사는 지에스홀딩스(주)가 지분율 33.29%로 최대 주주이고 회장 유수언의 지분 11.28%와 특수관계인을 포함한 지분율 합은 44.60%로 지배구조가 안정적이다. 지에스홀딩스(주)는 동사의 대표이사 유석형과 어머니 장민자가 각각 48.4%의 지분을 보유하고 있다.

II. 재무분석

전산업 발달로 총 에너지 수요량 증가 전망

ICT 분야의 투자 확대, 자동차 등 신성장 산업부문에 대한 투자 육성 및 건설 산업도 점차 완화되고 있고, 토목에서는 정부의 SOC 예산 확대 및 신재생에너지 발전시설 확대 등의 영향으로, 코로나19의 충격에서 서서히 벗어나면서 총에너지 수요도 증가할 것으로 전망된다.

■ 코로나19 백신 개발 등을 통해 경제회복으로 총에너지 수요 증가 전망

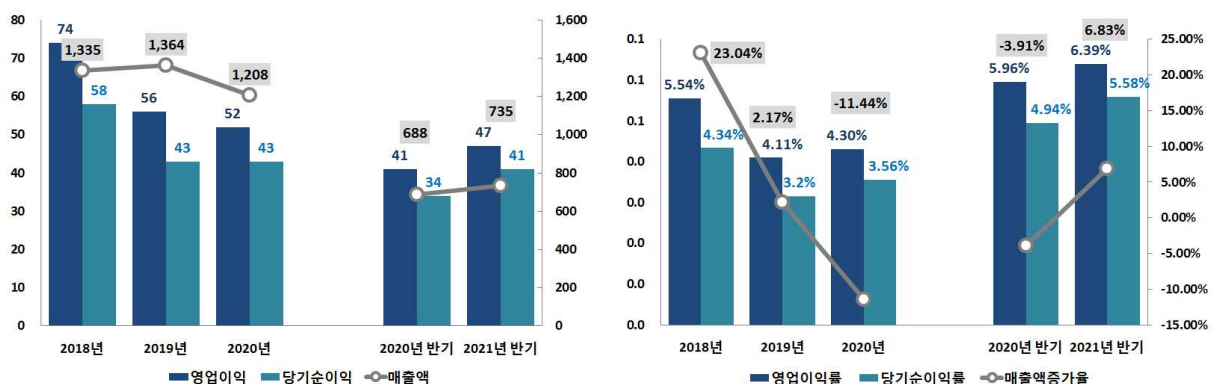
동사는 ‘도시가스사업법’에 따라 경남도지사로부터 일반도시가스사업 허가를 받아 도시가스 공급을 주력사업으로 영위하고 있다. 공급권역은 경상남도 진주시, 사천시, 함양군, 거창군, 하동군 및 산청군과 합천군 등이며 무림페이퍼, 이누스, 하이트산업 등 대용량 수요처에 산업용 도시가스를 공급하고 있다. 동사는 체계적인 배관투자계획 수립 및 다양한 홍보매체 등을 통한 잠재수요 발굴과 중앙난방아파트의 개별난방 전환, 냉방 및 소규모 열병합발전의 보급 확대 등을 통한 신규수요 창출에 노력하고 있다.

동사의 매출액은 2018년 1,335억 원, 2019년 1,364억 원, 2020년 1,208억 원으로 2020년 7월 가스 소매공급가격 인상에도 불구하고 코로나19 감염 우려와 사회적 거리두기 여파로 소비활동이 위축되어 2020년 매출액 감소하였으며, 영업이익(영업이익률)은 2018년 73억 원(5.50%), 2019년 56억 원(4.10%), 2020년 52억 원(4.29%)을 기록하였다.

2021년 반기 누적 매출액은 735억 원으로 전년 동기 대비 6.83% 증가하였고 영업이익(영업이익률)은 47억 원(6.39%)으로 전년 동기 대비 증가하였는데, 이는 유통간 가스 소매공급비용 증가 및 코로나19로 인한 재택근무 활성화로 주택용 도시가스 사용량의 증가 영향으로 보이며, 코로나19 백신 개발 등으로 우리 경제 및 사회가 코로나19의 충격에서 서서히 벗어나면 총에너지 수요도 증가할 것으로 전망된다.

[그림 4] 요약 포괄손익계산서 분석

(단위 : 억 원)



*출처 : 동사 연도별 사업보고서, 반기보고서(2021년 6월), 한국기업데이터(주) 재가공

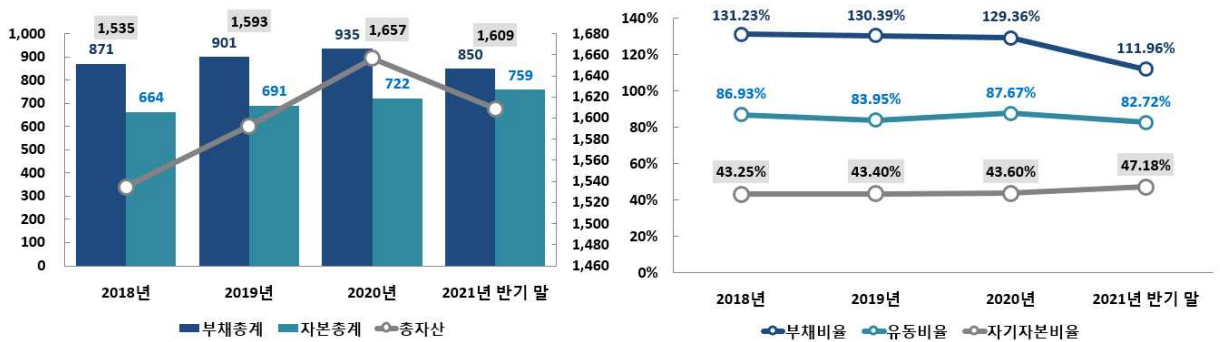
■ 풍부한 내부유보자금 등 안정적인 재무구조 견지

동사의 부채비율은 2018년 말 131.24%, 2019년 말 130.38%, 2020년 말 129.35%로 감소세에 있고, 유동비율도 2018년 말 86.93%, 2019년 말 83.95%, 2020년 말 80.21%로 감소하였다. 이는 공급권역 확장을 위한 배관망 건설에 용역업체 및 건설 원, 부자재 금액 지불로 인한 현금 및 현금성자산의 감소에 기인한 것으로 보여진다.

2021년 반기 말 부채비율은 111.96%, 유동비율은 82.72%로 2020년 말 대비 일부 개선되었는바, 이는 정부보조금 증가에 따른 현금 및 현금성자산의 증가에 따른 것으로 2021년 반기 말 현재 65억 원의 현금성 자산과 147억 원의 매출채권을 보유하고 있는 점을 고려하면, 동사의 재무구조는 안정적인 것으로 판단된다.

[그림 5] 요약 재무상태표 분석

(단위 : 억 원)



*출처 : 동사 연도별 사업보고서, 반기보고서(2021년 6월), 한국기업데이터(주) 재가공

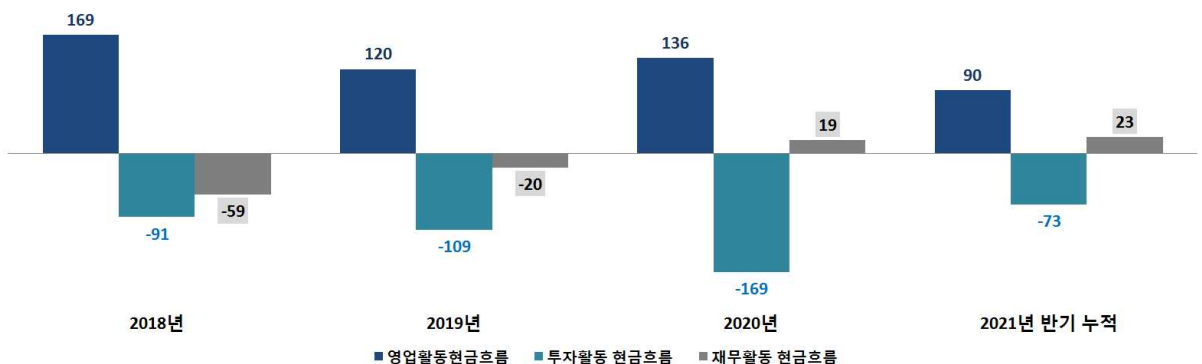
■ 영업활동을 바탕으로 한 우수한 현금창출능력 보유

동사는 영업활동을 통해 2019년, 2020년 연속 정(+)의 현금흐름을 창출하고 있고, 동사의 투자활동현금흐름은 유형자산의 취득으로 2019년, 2020년 연속 부(-)의 흐름을 나타내었으며, 재무활동현금흐름은 장·단기차입금의 증가로 2019년 부(-)에서 2020년 정(+)의 현금흐름을 보이고 있다.

동사는 2019년 13.9억 원, 2020년 11.1억 원의 배당금을 지급하여 주주가치 환원 및 사업에 대한 책임경영을 보이고 있으며, 2021년 반기 말 현금 및 현금성자산은 영업활동 및 단기차입 등을 통한 현금유입으로 기초 대비 41억 원이 증가한 65억 원을 보유하고 있다.

[그림 6] 현금흐름 분석

(단위 : 억 원)



*출처 : 동사 연도별 사업보고서, 반기보고서(2021년 6월), 한국기업데이터(주) 재가공

Ⅲ. 주요 변동사항 및 전망

탄소중립 전략과 동행하는 도시가스산업

도시가스는 연소효율이 높고, 대기오염이 거의 없는 점, 다른 연료에 비해 점화나 소화가 쉬우며 순간적으로 최대의 열량을 얻을 수 있는 등의 많은 장점을 보유하고 있어 LNG를 이용한 가정, 산업, 수송, 발전 등 모든 분야에 걸쳐 그 이용범위가 확대되고 있다.

■ 도시가스산업 현황 및 전망

도시가스산업은 한국가스공사로부터 도시가스(LNG)를 공급받아 가정용, 산업용 중심으로 수요처에 공급하는 활동을 말한다. 국내 동 산업에 속하는 기업들은 34개사가 있고 공급권역 별로 독점 공급하는 구조로 되어 있다. 이런 구조는 도시가스사업이 전력, 상수도과 같이 국민생활에 필수적인 연료를 공급하는 공익성이 요구되는 사업이라는 점과 지속적으로 막대한 설비투자를 요구하는 산업이라는 측면에서 경쟁도입으로 인한 공급설비의 중복투자 및 공급 불안정 발생의 우려가 있다는 점을 감안하여 초기사업 단계부터 정책적으로 결정되었다.

도시가스는 연소 효율이 높고, 미세먼지, 황산화물, 질소산화물이 극히 적어 대기오염이 거의 없는 점, 다른 연료에 비해 점화나 소화가 쉬우며 순간적으로 최대의 열량을 얻을 수 있는 점 등 많은 장점을 보유하고 있다. 이런 장점으로 인해 LNG는 가정, 산업, 수송, 발전 등 모든 분야에 걸쳐 그 이용범위가 확대되고 있고 향후 LNG를 이용한 산업은 단순히 연료로서의 가치뿐만 아니라 지속적인 연구를 통해 의학, 바이오 등 모든 분야에 폭넓게 적용될 것으로 전망된다.

[표 1] 에너지열량 환산기준

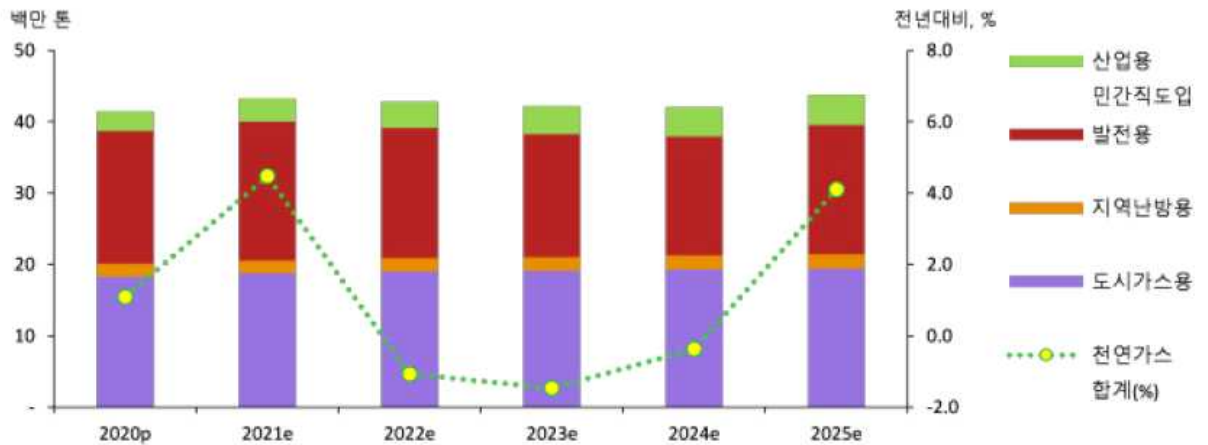
구분	에너지원	단위	총발열량	
			MJ	kcal
가스	천연가스(LNG)	kg	54.6	13,040
	도시가스(LNG)	Nm ³	43.6	10,430
	도시가스(LPG)	Nm ³	62.8	15,000
석유	경유	L	37.7	9,010
	B-C유	L	41.6	9,950
	등유	L	36.8	8,790
석탄	연료용 수입무연탄	kg	21	5,020
전기	전기(소비기준)	kWh	9.6	2,300

*출처 : 한국도시가스협회, 한국기업데이터(주) 재가공

■ 천연가스 수요는 연평균 1.1% 증가할 전망

최근 5년간 발전용 천연가스가 연평균 5% 이상 빠르게 증가하며 전체 천연가스 소비 증가를 견인해왔으며, 지역난방용 천연가스 수요가 신규 아파트 증가에 따른 지역난방 수요가수 확대로 지속적으로 증가할 것으로 보이나, 건물에너지 효율 향상, 산업용 민간 직도입 등으로 이후 발전용 천연가스의 성장이 감소하며, 천연가스 수요 증가세가 둔화할 것으로 전망되는 점을 고려하면, 이후 연평균 1.1%의 증가세를 보일 것으로 전망된다.

[그림 7] 천연가스 용도별 수요 전망

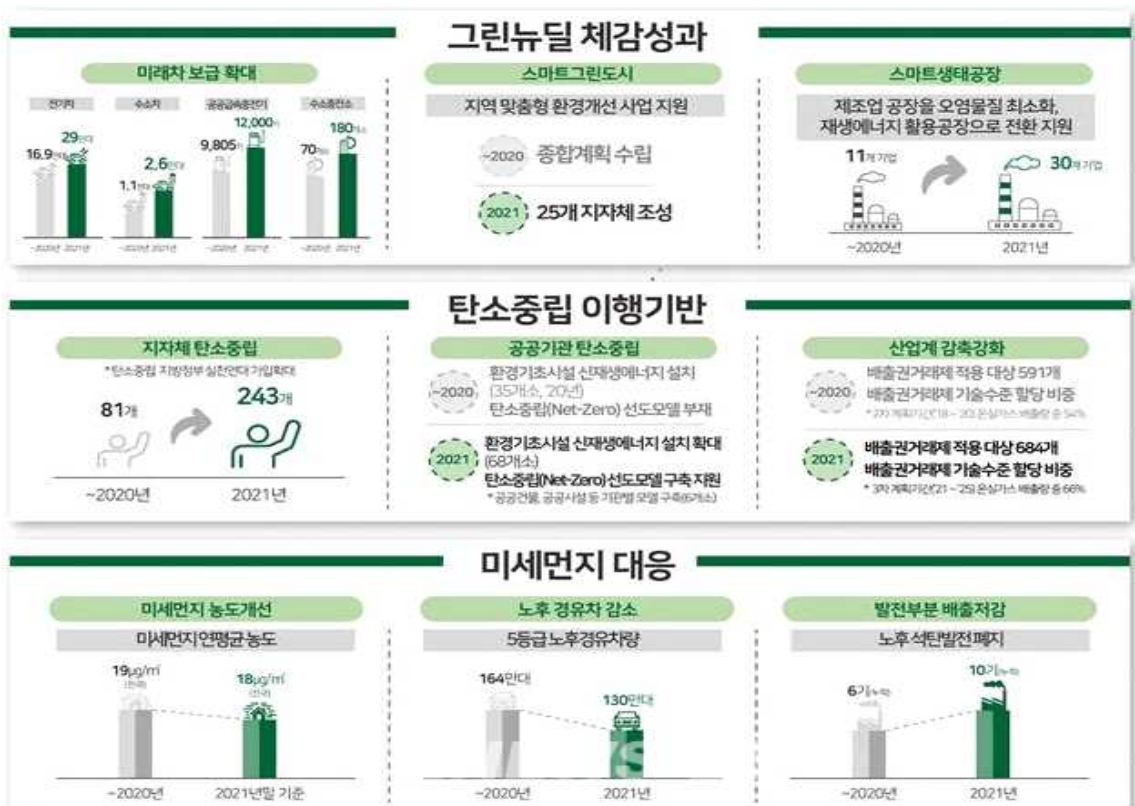


*출처 : 에너지경제연구원

■ 에너지 효율의 혁신적인 향상을 위한 2050 탄소중립 전략 추진

정부는 지속가능한 선순환 탄소중립 경제 체제 구축을 진행하기 위해 에너지 공급은 온실가스 배출이 없는 친환경 에너지원 중심으로 발전 체계를 개편하기 위해 석탄, 화력 발전소는 과감하게 감축하고, 산업, 건물, 수송 등 전 부문의 에너지 효율을 세계 최고 수준으로 높이는 전략을 추진하고 있다.

[그림 8] 2050 탄소중립 전략



*출처 : 한국전력 통계(2019년)

지속 가능한 산업 환경을 조성하기 위해 기술혁신에 기반 한 미래 성장 동력을 창출하고 산업 구조의 탈탄소화를 도모하며 산업계와 협력하여 4차 산업 시대를 맞아 모든 부문의 디지털화를 실현해 에너지 최적 사용 기반을 조성하고 있다. 또한, 수소 생산, 공급, 활용, 탄소 포집, 저장, 활용 기술(CCUS, Carbon Capture, Utilization & Storage) 등 미래 기술의 적용을 확대해 나가고 있다.

■ 탄소중립 전략에 맞춘 연료전지 보급을 위한 활동 추진

정부의 에너지전환 정책 중 하나로 녹색성장을 중심으로 신재생에너지 보급사업이 활발히 추진되면서 발전용 연료전지 외 공공건물을 중심으로 빠르게 연료전지가 확대, 보급되고 있다. 특히 정부가 신재생에너지 보급 건물 지원 사업 중 연료전지 부문의 예산이 크게 증액되고, 지자체별 의무대상 건물 외에도 호텔, 업무용 빌딩, 공동주택 등 일반 에너지 다소비 건물에도 빠르게 보급 될 것으로 기대된다.

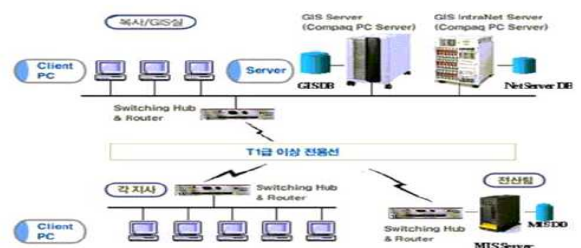
신에너지 및 재생에너지 개발, 이용, 보급 촉진법(제27조)을 근거로 신재생에너지 공급 의무화 제도를 통해 설치대상을 확대하고, 설치 공급의무 비율까지 높이면서 태양광, 지열, 풍력 등을 대체 에너지공급원으로 신재생에너지 의무공급 대상인 공공건물뿐만 아니라 호텔, 목욕탕, 아파트, 업무용 빌딩 등 일반 에너지다소비 건물도 정부의 보조금 지원을 통해 설치사례도 꾸준히 늘고 있다.

동사는 각광받고 있는 연료전지발전에 대하여 지역 중심의 탄소중립을 위해서는 분산 형태의 전원이 필수시설로 대두되고 있으며, 대규모 집중 형태의 전원과는 달리 소규모로 전력소비 지역 부근에 분산하여 배치가 가능한 건물용 연료전지 보급을 위한 홍보활동과 함께 발전용 연료전지 보급을 위하여 마을형 연료전지발전과 산단형 연료전지 등 다수의 발전용 연료전지 도입을 꾀할 수 있도록 역량을 집중하고 있다.

■ 안정적 도시가스 공급을 위한 관리체계 및 시스템

동사가 공급받는 도시가스는 한국가스공사 통영천연가스인수기지를 통해 수급되며, 본사에 소재한 지구정압기에서 1차 감압된 후 지하 배관망을 통해 소비자에게 판매되고 있다. 또한, 안전하게 도시가스를 공급하기 위해서는 타공사(굴착공사)안전관리체계(EOCS: Excavation One Call System), 비상출동 및 긴급복구 시스템, 원격감시시스템(SCADA System: Supervisory Control And Data Acquisition System), 배관망해석시스템, 지리정보시스템(GIS: Geographic Information System) 등 최첨단 안전시스템을 적용하여 안전하게 공급하고 있다.

[그림 9] 지리정보시스템



*출처 : 한국도시가스협회

[그림 10] 원격감시제어 흐름도



*출처 : 동사 회사소개서

또한, 한국가스공사에서 제공받는 액화천연가스를 안정적으로 공급하기 위해 지구정압기, 지역정압기, 정류기, mov(motor operated valve), TB(테스트 박스) 등 다수의 설비 및 측정장비를 보유하고 있으며, 각각의 설비를 SCADA System을 통해 24시간 원격 감시하여 긴급 상황에 즉각적으로 대처하고 있다. 배관에 대한 안전점검 관련 시설물 관리를 위해 다양한 교육 지원 서비스를 제공해 가스 기능장, 가스기사 등 관련 자격증을 보유한 다수의 기술인력을 확보하고 있고 배관망 해석프로그램과 GIS 프로그램, SCADA System 등의 활용으로 동사는 2000년 7월 도시가스공급 사업을 시작한 이래 안전사고 및 공급 중단 사고가 단 1건도 발생하지 않았다.

■ 공급권력 확대 및 지속적인 투자로 잠재수요 개발 및 공급 주력

동사는 수요개발 극대화를 위해서 체계적인 배관투자계획을 수립하고, 고객에게 보다 나은 서비스를 제공하고, 비대면 서비스 확대 차원으로 모바일 앱을 활용한 자가점검 등 다양한 서비스를 제공하고자 'CS 플랫폼' 구축 등 다양한 홍보매체의 개발 및 시행을 통하여 잠재수요를 개발하는데 주력하고 있으며, 중앙난방아파트의 개별난방 전환을 추진, 타 연료로의 전환을 억제하고 냉방 및 소규모 열병합발전의 보급 확대를 통하여 신규수요 창출과 영업활동을 통하여 타

연료를 사용 중인 수요가의 도시가스 전환을 위한 집중관리를 진행하고 있다.

그리고, 주 공급권역인 경남 진주시와 사천시를 기반으로 거창, 함양, 하동군 외 산청과 합천군 까지 환상배관망을 구축을 진행하였고, 진주와 사천에 19km 그리고 산청과 합천에 28km의 배관망 건설을 완료하였으며, 연내 지역주민들에게 도시가스 공급을 구현할 목적으로 관련 지자체와 협의하는 등 장기적인 투자계획을 수립하여 투자를 진행하고 있다.

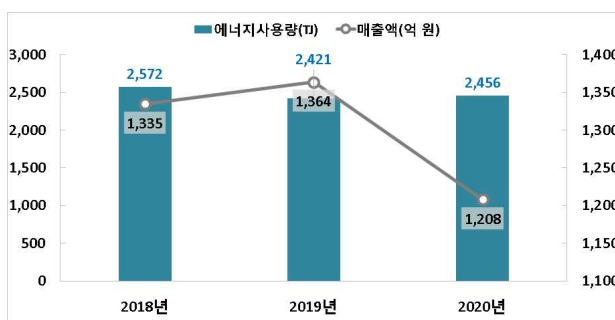
또한, 동사는 신수요 개발 차원으로 보급률이 저조한 사천, 거창, 함양, 하동지역 등 서남부권을 중심으로 지자체의 보조 사업을 적극 지원받아 도시가스 공급에 박차를 가할 계획이며, 2019년부터 도시가스 공급망 확충에 나선 산청, 합천군은 2021년 말을 기점으로 공급이 가능할 것으로 예상된다.

■ 동사의 ESG 활동

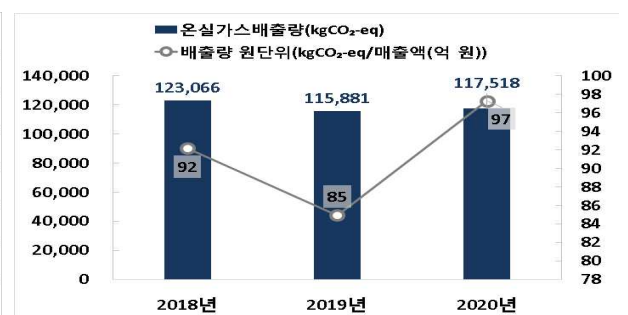
동사는 환경(E)부문에서 환경경영 전담조직(안전기획팀)을 운영하고 있으며, 안전사고 방침 및 목표 수립, 모니터링 실시, 환경 및 안전, 보건을 핵심 주제로 하여 안전보건, 작업환경 교육을 주기적으로 실시하고 있다.

또한, 기후변화대응 측면에서 에너지 사용은 전기가 대부분이며, 동사의 2020년 에너지사용량은 2,456TJ, 온실가스배출량은 117,518kgCO₂-eq로, 소폭 증가하였고, 온실가스배출량 원단위가 2018년 92kgCO₂-eq/매출액(억 원)에서 2020년 97kgCO₂-eq/매출액(억 원)으로 약 5.53% 가량 증가하였으나, 코로나19로 일정 공급량에 대한 소비활동이 감소한바, 백신 등 산업회복으로 인하여 매출 증가 및 공급전력 절감 등으로 감소추세로 전환할 것으로 기대된다.

[그림 11] 연도별 에너지사용량 및 매출액



[그림 12] 연도별 온실가스배출량 및 원단위



*출처 : 동사, 한국기업데이터(주) 재가공

동사는 사회(S) 부문에서는 기본적으로 ISO 9001(품질경영시스템) 기반 산업안전 및 품질안전을 위한 시스템을 갖추고 있으며, 공급권역 내 복지소외계층을 위한 가스배관 보수개선 및 가스기기 지원 사업, 지역 내 다양한 시민 단체와의 상호협력력을 통한 사회공헌활동, 다문화가정 행사지원, 청년 후원활동 등을 진행하고 있다.

지배구조(G)의 경우, 최근 3개년 연속 주식배당, 현금배당(연평균 2.99%)으로 주주가치 환원에 힘쓰고 있으며 그리고 정보공개와 주주 권익보호 측면에서 ESG 관련 정보의 공개는 부족한 수준이나, 상장회사로서의 공시 의무를 준수하며, 홈페이지에 최신자료와 회사소개서를 게시하는 등 이해관계자의 권익보호를 위한 노력은 일정 수준 전개하고 있는 것으로 판단된다.