

이해관계자 Message



기술로 세상을 바꾸고,
신뢰로 미래를 여는 삼성중공업의 여정에
따뜻한 성원을 부탁드립니다.

이연승 ESG위원회 위원장

현) 한국해양환경·에너지학회 부회장,
홍익대학교 자율주행모빌리티 연구센터장



전문분야 - ESG(E), 조선해양공학

글로벌 조선·해양산업은 탄소중립과 에너지 전환이라는 거대한 패러다임 변화의 한가운데에 서 있습니다. 삼성중공업은 이 전환을 단순한 규제 대응이 아닌, 미래 경쟁력 확보의 근본적인 기회로 인식하고 있습니다. 친환경 기술과 지속가능성은 이제 기업의 미래 생존을 결정짓는 핵심 요소가 되었습니다.

올해 이중 중대성 평가에서 '지속가능한 제품·기술 개발'이 이해관계자의 핵심 이슈 1위로 선정된 것은 이러한 흐름을 대변합니다. 이에 발맞추어 삼성중공업은 LNG·암모니아·메탄올·수소 등 저탄소·무탄소 연료 추진 기술을 개발 중이며, 글로벌 해운사와 선주들의 탈탄소 전략을 실현하는데 있어 신뢰받는 핵심 파트너로 자리매김하고 있습니다.

또한 AI 기반 스마트십, 자율운항 등 디지털 기술 혁신까지 포괄하는 제품 경쟁력 전반이 본연의 핵심 가치임을 재확인하고 있습니다. 선박의 설계 단계부터 운항, 건조 프로세스 전 생애주기에 걸친 탄소 저감을 적극 실현해 나가겠습니다.

ESG위원회는 이러한 기술 혁신이 단기 수주 실적에 그치지 않고 지속가능한 사업 모델로 체계화될 수 있도록 견인하며, 안전보건, 인권 및 공급망 관리 체계의 고도화를 통해 책임 있는 경영 기반을 한층 더 확고히 다지겠습니다.



ESG를 경영 전반에 내재화하여
지속가능한 미래 경쟁력을
만들어가겠습니다.

염철성 경영지원실장(CFO), 사내 ESG최고책임자

현) 경영지원실장, CFO



전문분야 - 재무/경영전략, ESG 총괄

오늘날 ESG는 선택이 아닌 자본시장의 필수 단어가 되었습니다. 글로벌 공시 의무화와 공급망 요구 강화 등 경영 환경 변화 속에서 국내외 투자자는 기업의 재무 성과뿐만 아니라 비재무 리스크 관리 수준을 면밀히 들여다보고 있습니다. 이는 삼성중공업의 기업 가치와 자금 조달 경쟁력에 직결되는 사안입니다.

삼성중공업은 ESG를 단순한 공시 대응용 업무가 아닌, 경영 전략과 사업 운영 전반에 연계된 핵심 관리 체계로 내재화하고 있습니다. 이에 따라 국내외 공시 기준 기반의 ESG 관리 체계를 지속적으로 고도화하고 있으며, ESG 데이터 관리 및 내부 통제 체계 강화를 통해 공시의 투명성과 대외 신뢰성을 높여가고 있습니다.

또한 기후변화, 안전보건, 인권 및 공급망 등 주요 ESG 이슈를 사업 운영과 연계하여 리스크와 영향도를 재무적 관점에서 함께 검토함으로써 지속가능성과 재무 경쟁력이 조화로운 균형을 이루는 건강한 경영 기반을 마련해 나가고 있습니다.

앞으로도 재무책임자이자 사내 ESG 최고책임자로서 데이터의 내부 통제 체계를 확고히 하고, 공시 대응 역량을 한 차원 높여 이해관계자로부터 두터운 신뢰를 받는 지속가능한 기업으로 성장해 나가겠습니다.



ESG 통찰을 선제적으로 분석·전달하여
삼성중공업의 지속가능한 미래를 이끄는
전문 조력자가 되겠습니다.

박종철 ESG자문위원회 위원

현) 우리경영연구원 원장,
한국ESG학회 부회장



전문분야 - ESG 정책, 기업경영, 지속가능전략

ESG자문위원회는 외부 전문가의 객관적인 시각에서 삼성중공업의 지속가능경영 전략이 글로벌 기준과 이해관계자의 기대에 부합하는지 면밀히 점검하고 자문하는 역할을 수행합니다. 자문위원회의 진정한 역할은 경영 전반의 의사결정에 ESG가 실질적으로 내재화될 수 있도록 전략적 파트너로서 기능하는 데 의의가 있습니다.

급변하는 글로벌 해양 환경 정책 및 에너지 전환 트렌드에 대응하기 위해, ESG자문위원회는 경영진을 대상으로 최신 전문 심화 교육을 지원하고 있습니다. 이를 바탕으로 복합적인 ESG 이슈에 대해 데이터에 기반한 최적의 의사결정이 이루어지도록 노력해 왔습니다.

삼성중공업이 글로벌 해양 산업의 지속가능한 미래를 선도하는 리더로서 시장의 신뢰를 공고히 다질 수 있도록, 외부 자문위원으로서 냉철한 시각과 아낌없는 지원을 지속하겠습니다.

앞으로도 글로벌 규제 환경 변화를 선제적으로 분석·전달함으로써, 삼성중공업이 글로벌 표준을 선도하고 미래를 이끌어갈 수 있도록 전문적인 제언을 아끼지 않겠습니다. 시장과 사회가 요구하는 최고 수준의 책임 경영이 정착되도록 동행하겠습니다.

이해관계자 Message



"K"LINE
Mr. Ryosuke Yamanaka Site Manager



다운스트림(고객)

기후변화 대응은 조선 산업에 있어 중대한 전환점이며, "K"LINE은 저탄소 선박 도입을 핵심 전략으로 삼고 있습니다. 삼성중공업의 탄소 저감 솔루션은 해운업계의 탈탄소화를 앞당기는 중요한 이정표가 될 것입니다. 삼성중공업의 뛰어난 기술력과 책임감 있는 파트너십을 바탕으로, 앞으로도 지속가능한 해양 산업의 미래를 함께 열어나가기 기대합니다.



친환경연구센터
이호기 센터장



#신연료기술 #탄소저감기술 #안전환경기술

친환경 에너지 전환은 삼성중공업이 주도할 미래 조선산업의 핵심가치입니다. 우리 센터는 암모니아, 연료전지, 원자력 등 차세대 연료 및 전력원의 상용화와 탄소포집, 폐열회수 등 탄소저감 솔루션 고도화에 연구 역량을 집중하고 있습니다. 이러한 친환경 기술은 2050 탄소중립 실현을 위한 결정적인 수단이 될 것이며, 끊임없는 기술혁신으로 환경과 인간이 공존하는 지속가능한 바다를 만들기 위해 노력하겠습니다.



안전환경팀
정경찬 팀장



#안전제일 #중대재해 Zero #기후변화대응 #오염물질·폐기물 최소화

'안전이 경영의 제1원칙'이라는 목표 아래, 삼성중공업은 모든 종사자의 안전을 최우선으로 확보하기 위해 스마트 HSE 시스템을 고도화하고 있습니다. 잠재적 위험 요인을 선제적으로 식별하여 제거하는 예방적 안전 문화를 정착시키고 있으며, 기후변화 대응을 위한 온실가스 배출량 관리에도 전력을 다하고 있습니다. 임직원의 안전 의식을 높이고 환경 영향을 최소화하여 가장 안전하고 친환경적인 조선소를 구현하겠습니다.



오리엔탈정공
박세철 대표



업스트림(공급망)

삼성중공업과의 협업은 단순한 거래를 넘어 지속가능한 성장을 위한 전략적 동반자 관계입니다. 우리는 공급망의 환경·사회적 책임(ESG) 이행 요구에 부응하기 위해 친환경 소재 적용을 확대하고, 철저한 안전 관리 시스템을 구축하고 있습니다. 정기적인 평가와 피드백을 통해 상생의 가치를 실현하며, 신뢰를 바탕으로 더욱 투명하고 책임 있는 공급망 생태계를 함께 만들어 가겠습니다.



ADX솔루션팀
윤시록 팀장



#AX(인공지능전환) #DX(디지털전환)

삼성중공업은 자율제조를 목표로 전사적인 데이터 기반 의사결정과 생산 자동화 프로세스를 전략적으로 도입하고, 사람과 AI가 함께 일하는 업무 혁신을 추진하고 있습니다. ADX솔루션팀은 디지털 트윈 기반 조선소를 구축해 실시간 데이터에 기반한 지능형 생산 체계를 완성하고, 이를 AI와 연계하여 '사람과 AI가 함께 일하는 프로세스'를 정착시킴으로써 현장의 안전과 생산성을 동시에 향상시키는 실질적인 성과를 창출하도록 하겠습니다.



건조팀
까오반탄 사원(베트남)



#다양성 #차별 없는 일터

삼성중공업에서 근무하며 가장 깊이 느낀 것은 국적과 배경에 상관없이 모든 구성원이 존중받는 포용적인 문화입니다. 외국인 임직원을 위한 전용 소통 채널과 고충 처리 절차, 그리고 체계적인 직무·안전 교육 지원은 우리가 안정적으로 정착하는 데 큰 힘이 됩니다. 글로벌 식단과 문화 행사 등 세심한 배려 덕분에 자부심을 가지고 일하고 있으며, 앞으로도 모든 동료의 차별 없이 꿈을 펼칠 수 있는 일터가 되길 바랍니다.