



2025년
충청지역 녹색기업
ESG 경영 사례집



환경부
금강유역환경청

삼성전자(주) 온양사업장

(충남 아산시, 전기전자)

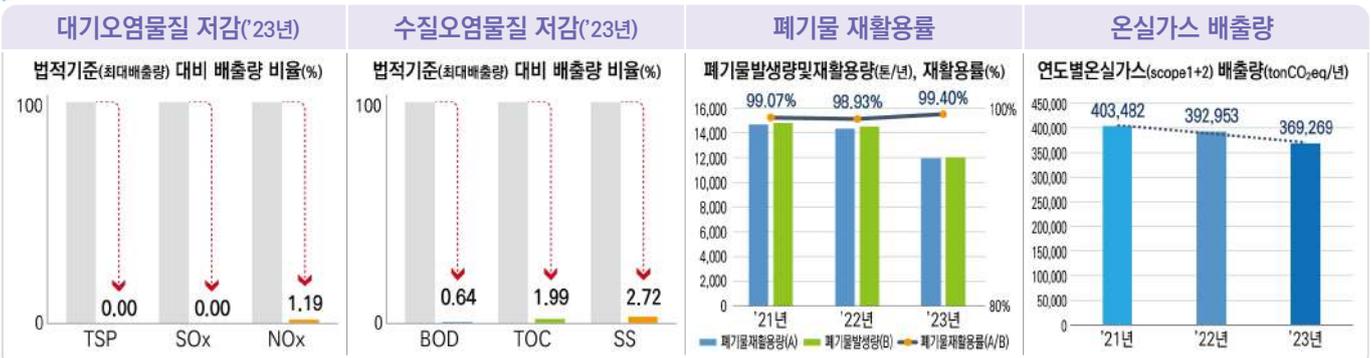
요약

- ▶ **(오염물질 저감)** 초저전력 반도체·제품 개발 등 혁신기술을 통한 기후위기 극복에 동참하고 2050년까지 탄소중립 달성을 위한 저감 활동
- ▶ **(ESG)** 더 나은 세상, 더 나은 지구를 꿈꾸기 위한 생태보전 활동 실천

일반현황

최초허가일	'92.12.10.(대기, 수질)	업종	메모리용 전자직접회로 제조업(26111) 비메모리용 및 기타 전자직접회로 제조업(26112) - (생산제품) 메모리 및 비메모리 반도체	
통합허가일	'24. 12. 06.		사업장 면적	(전체부지) 417,905㎡
소재지	충남 아산시 배방읍 배방로 158	규모	대기오염물질 발생량	1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역		폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>1사(社)-1숲 가꾸기 운동 ('21년~, 충북 영동)</p>	<p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('95년~, 충남 아산)</p>	<p>소항사구 생태경관 보전 ('09년~, 충남 보령 소항사구)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 주차장 태양광 운영 - '21년~, 358MWh/년 생산 (사업장 내 소내소비) ☑ 업무차량 전기차 전환 - '21년~, 13/32대 전환 완료 ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001, 50001 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
---------------------------------------	--	---	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'95. 11. 07.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 10. 10. ~ '26. 10. 09. ※ '95년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

(주)유한양행 오창공장

(충북 청주시, 일반제조)

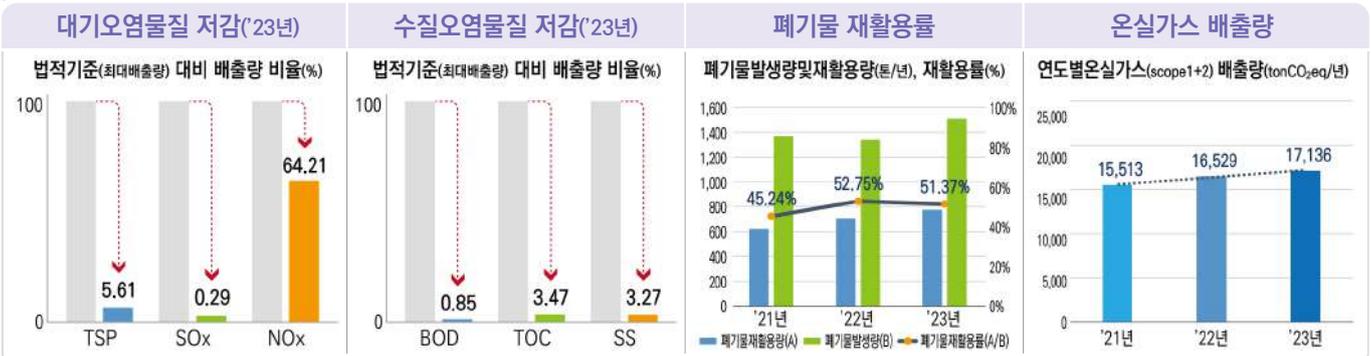
요약

- ▶ (오염물질 저감) 대기·수질오염물질 배출허용기준 대비 70% 수준 운영
- ▶ (ESG) 고효율 인버터 터보냉동기 설치, 용수 재이용 시스템 설치

일반현황

최초허가일	(1공장) '05.10.24.(대기), '05.09.15.(수질) (2공장) '22.04.26.(대기, 수질)	업종	의약품 제조업 - (생산제품) 의약품 등
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(1공장) 92,133㎡ / (2공장) 15,420㎡
소재지	충북 청주시 청원구 오창읍 연구단지로 219	규모	대기오염물질 발생량 (1공장) 3종 / (2공장) 5종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	(1공장) 3종 / (2공장) 5종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>계룡산국립공원 파크프렌즈 활동 ('12년~, 계룡산국립공원)</p>	<p>1사(社)-1숲 가꾸기 운동 ('19년~)</p>	<p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('19년~, 용두천)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 온실가스·미세먼지 감축 자발적 협약 - '23~'25년, 충북도청 ☑ 미호강 생물다양성 증진 사업 ('24년~) ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001 등 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
--	--------------------------------	--------------------------------------	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'09. 11. 24.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 10. 16. ~ '26. 10. 15. ※ '09년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

(주)LG화학 청주분리막공장

(충북 청주시, 일반제조)

요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'22년 수질오염물질 배출량 68% 수준 감축
- ▶ (ESG) 1사-1하천 가꾸기('23~), 폐기물매립제로 인증 Gold('23~)

일반현황

최초허가일	'86.02.28.(대기, 수질)	업종	축전지 제조업(28202) - (생산제품) 자동차, 소형·ESS 전지 분리막
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 114,300㎡ (제조시설) 44,580㎡
소재지	충북 청주시 흥덕구 2순환로 971번길 93	규모	대기오염물질 발생량 1종 폐수배출량 5종
입지특성	도시지역, 일반공업지역		

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>1사(社)-1하천 사랑 운동 ('23년~, 충북 청주)</p>	<p>산업단지 환경정화 활동 ('25년~)</p>	<p>저소득 가정 후원 ('23년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 미래세대 Care - 교복후원(청주시), 보육시설 후원 (혜능보육원) ☑ 지속가능한 지역사회 만들기 - 사랑의 연탄, 빵 후원(징검다리) 및 사랑의 헌혈(적십자) 등 ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001, ZWTL (Gold) ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
---------------------------------------	-----------------------------	--------------------------	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(녹색기업)	'24. 12. 17. ~ '27. 12. 16.

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

SK하이닉스(주) 청주사업장

(충북 청주시, 전기전자)

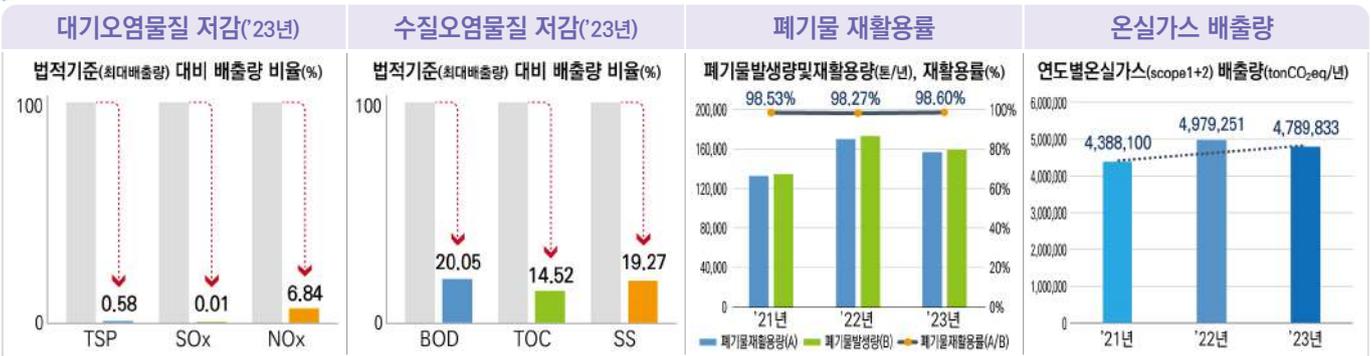
요약 : 사람과 환경중심의 가치를 최우선으로 추구하는 친환경사업장

- ▶ (오염물질 저감) 배출허용기준 대비 대기오염물질 7% / 수질오염물질 30% 미만 / 폐기물 재활용률 98% 이상
- ▶ (ESG) 수자원 절감 및 사업장 용수 재이용률 36% 달성('24년 기준)

일반현황

최초허가일	'89.10.25.(대기, 수질)	업종	메모리용 전자직접회로 제조업(26111) 비메모리용 및 기타 전자직접회로 제조업(26112) - (생산제품) 반도체 칩	
통합허가일	(1공장) '24. 08. 22. (2공장) '23. 05. 31. (3공장) '24. 08. 22. (4공장) '24. 12. 30.	사업장 면적	(전체부지, 1~4공장) 793,926㎡	
소재지	(1공장) 충북 청주시 흥덕구 대신로 215 (2공장) 충북 청주시 흥덕구 2순환로 959 (3공장) 충북 청주시 흥덕구 직지대로 337 (4공장) 충북 청주시 흥덕구 에스케이로 120	대기오염물질 발생량	1종	
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	1종	

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>태양광 발전설비 설치('23년~), 청주 Supex 센터 및 청주 SEC)</p>	<p>청주4공장 LEED 인증 ('24.5월~)</p>	<p>친환경 문화축제 'GREEN 페스티벌' 개최('25.5월, 충북 청주)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 에코얼라이언스 협의체 운영 - '19년~, 협력사 대상 공동목표 (온실가스·폐기물 감축 등) 설정·이행지원 등 ☑ 하·폐수처리 재이용 ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001, ZWTL (Platinum) 인증 등 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
--	--------------------------------	--	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'98. 03. 10.
현재 지정기간(녹색기업)	'24. 03. 08. ~ '27. 03. 07. ※ '98년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

삼성전기(주) 세종사업장

(세종, 전기전자)

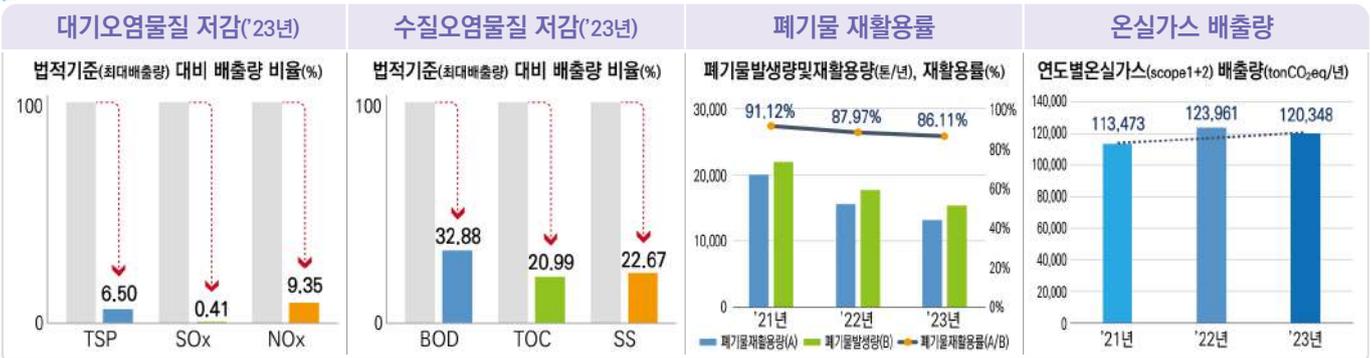
요약

- ▶ **(오염물질 저감)** 안전환경에너지 방침에 따라 기후변화에 대응하고 부정적 환경영향을 최소화하기 위해 (생물다양성 관리 등) 다양한 활동 수행
- ▶ **(ESG)** 기후변화 대응(에너지사용량 지속 감소 추진 등), 용수 재이용 및 일회용품 저감 등을 통한 환경영향 최소화 관리

일반현황

최초허가일	'91.07.23.(대기) '91.07.21.(수질)	업종	인쇄회로기판용 적층판 제조업(26221) 경성 인쇄회로기판 제조업(26222) 연성 및 기타 인쇄회로기판 제조업(26223) - (생산제품) 인쇄회로기판(BGA)	
통합허가일	'23. 12. 29.		규모	사업장 면적 (전체부지) 174,600㎡
소재지	세종특별자치시 연동면 삼성길 25	대기오염물질 발생량		1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량		1종

오염물질 관리 현황



※ (참고) 법적기준치(농도) 대비 최고농도('23년) : (BOD) 10(3.9)mg/L, (TOC) 15(3.8)mg/L, (SS) 10(2.6)mg/L

기업 ESG 경영 대표사례

소항사구 연안 생태경관 보전·관리 활동 ('06년~, 충남 보령)

중부권 대기총량관리 오염물질 저감 MOU 체결 (금강청, '25~'26)

세종 화학안전공동체 운영 ('13년~, 금강청)

- ☑ **지역사회 공헌 활동**
 - '21~'23년 총 1,673명 참여 (788회, 5,171시간)
 - 노인·아동·청소년 등 지역사회 취약계층 대상 사회공헌 활동 추진
- ☑ **국제 환경인증 획득**
 - ISO 14001, ZWT(Platinum) 인증 등
- ☑ **ESG 정보공시 추진**
 - 환경정보공개시스템

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'96. 05. 17.
현재 지정기간(녹색기업)	'24. 12. 13. ~ '27. 12. 12.

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

삼성SDI(주) 천안사업장

(충남 천안, 전기장비)

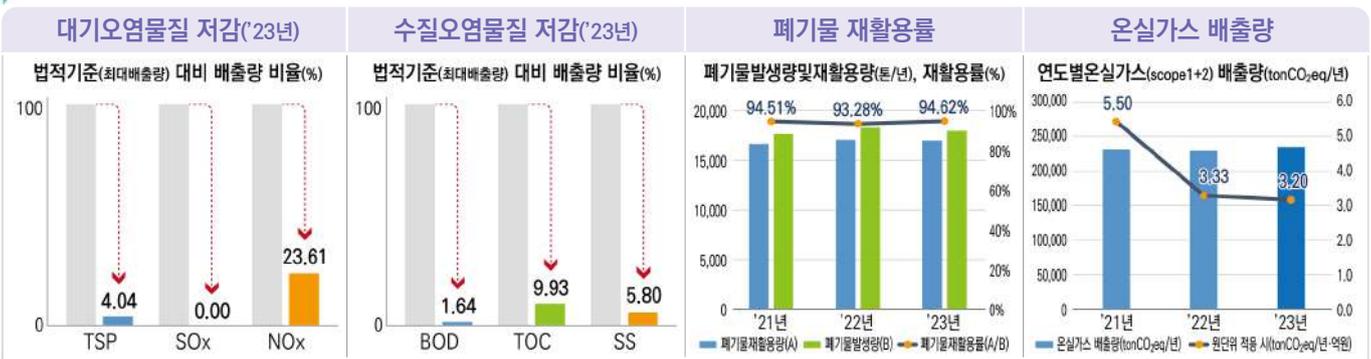
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기·수질오염물질 목표 대비 최대 157% 수준 감축
- ▶ (ESG) 1사-1하천 가꾸기('95~), 소항사구 생태경관 보전사업('08~), 건물 옥상 태양광(1,432MWh/년), 폐수 재이용('24~) 설치·운영

일반현황

최초허가일	'08.10.13.(대기, 수질)	업종	일차전지 및 축전지 제조업(28202) - (생산제품) 2차전지
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 221,000㎡
소재지	충남 천안시 서북구 변영로 467	대기오염물질 발생량	2종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례



태양광 발전 PPA 구축
('24년~건물 옥상)



지역사회 공헌활동
소항사구 생태·보전 활동(보령, '08년~), 1사(社) 1하천 가꾸기(천안, '95년~), 1사(社) 1숲 가꾸기(충북 영동, '21년~)



- ☑ 태양광 발전설비, 폐수재이용 시설 운영('24년~)
- ☑ K-EV100 가입
- 업무차량 전기차 100% 전환 목표(~'30년)
- ☑ 국제 환경인증 획득
- ISO 14001, 45001, 50001
- ☑ ESG 정보공시 추진
- 환경정보공개시스템

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'99. 06. 30.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 10. 10. ~ '26. 10. 09. ※ '99년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

한솔제지(주) 장항공장

(충남 서천, 제지)

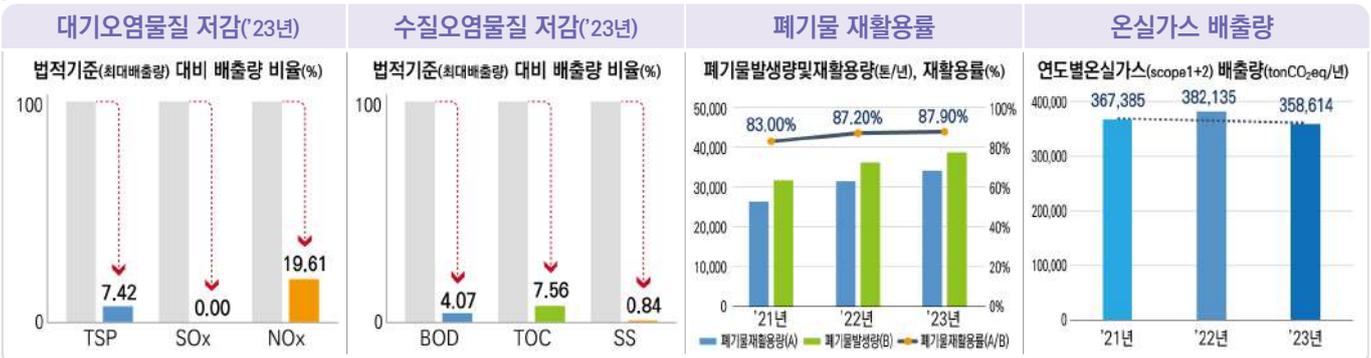
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기·수질오염물질 법적 기준치 대비 7.6% 수준 배출
- ▶ (ESG) 반려해변 정화운동(분기), 공장지붕태양광(2,245MWh/년) 설치·운영

일반현황

최초허가일	'12.12.13.(대기) '91.06.16.(수질)	업종	인쇄용 및 필기용 원지 제조업(17122) - (생산제품) 백상지, 아트지, 감열지 등
통합허가일	'23. 12. 19.	사업장 면적	(전체부지) 176,316㎡
소재지	충남 서천군 장항읍 장산로 149	대기오염물질 발생량	2종
입지특성	일반공업지역, 역사문화환경보전지역	폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

 <p>1사(社)-1숲 가꾸기 운동 ('21년~, 충북 영동)</p>	 <p>탄소중립설비(태양광) 설치 ('24년~, 사업장 부지 내)</p>	 <p>반려해변 정화 운동 (매 분기, 송림해변)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ '반딧불 나눔회 봉사단' 운영 등 지역사회 공헌 ☑ 사내 'ESG 전담조직' 운영 ('23년~) ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001 등 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
--	--	---	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'96. 12. 30.
현재 지정기간(녹색기업)	'24. 02. 08. ~ '27. 02. 07. ※ '96년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

엘에스일렉트릭(주) 청주사업장

(충북 청주, 전기전자)

요약

- ▶ **(오염물질 저감)** '22~'24년 대기오염물질, 온실가스 배출 목표 대비 25% 수준 추가 감축, 에너지 원단위 13% 개선
- ▶ **(ESG)** 국제표준 에너지경영시스템 도입('25), 임직원 ESG포인트 제도 운영, 글로벌 RE100 가입('23)

일반현황

최초허가일	'99.03.05.(대기, 수질)	업종	전기 및 전자기기 등 제조업 - (생산제품) 저·고압 변압기, 수배전반 등
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 215,838㎡
소재지	(1공장) 충북 청주시 흥덕구 백봉로 95 (2공장) 충북 청주시 흥덕구 월명로 201번길 68	대기오염물질 발생량	(1공장) 5종 / (2공장) 4종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	(1공장) 5종 / (2공장) -

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>Global RE100 가입 ('23년)</p>	<p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('23년~, 충북 청주(무심천))</p>	<p>LS일렉트릭 ESG 포인트 제도 운영('25년~, 사내)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 사업장 내 태양광 발전시설 및 ESS 저장장치 운영 중 ☑ 협력사 ESG Partnership 운영 - 현철, 플로깅, 물품기증 등 ☑ 국제표준인증 운영 - ISO 14001, 50001 ☑ ESG 정보공시 추진 - 지속가능경영보고서 발간('14년~)
-------------------------------	---	--	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'97. 12. 15.
현재 지정기간(녹색기업)	'22. 12. 19. ~ '25. 12. 18. ※ '97년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

삼성디스플레이(주) 아산캠퍼스

(충남 아산, 전기전자)

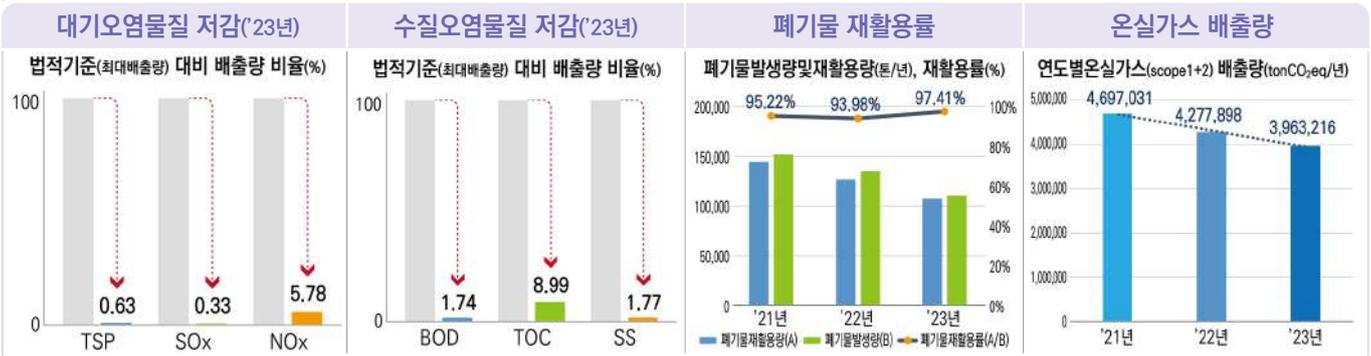
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기·수질오염물질 목표 대비 97% 수준 감축
- ▶ (ESG) 대기오염물질 저감 MOU('24~), 직접PPA(태양광, 풍력) 체결 확대('24~)

일반현황

최초허가일	'04.09.01.(대기, 수질)	업종	액정 표시장치 제조업(26211), 발광 다이오드 제조업(26121), 유기 발광 표시장치 제조업(26212), 기타 반도체 소자 제조업(26129), 기타 표시장치 제조업(26219) - (생산제품) OLED, QD OLED 등	
통합허가일	(1사업장) '23. 12. 27. (2사업장) '23. 12. 27.		규모	사업장 면적
소재지	(1공장) 충남 아산시 탕정면 삼성로 181 (2공장) 충남 아산시 탕정면 탕정로 380-2	대기오염물질 발생량		1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량		1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>중부권 대기총량관리 오염물질 저감 MOU 체결(금강청, '24년 대기오염물질 3종 할당량 357.1톤 비 218톤 배출(39% 저감))</p>	<p>직접 PPA 체결 확대 (태양광 15MW, 풍력 39MW) ('24년~)</p>	<p>순환자원 10종, 5,835톤 전환 성공 ('24년 총 폐기물의 5.5% 수준)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 폐기물 매립 제로화 최고 등급(플래티넘) 인증 획득 ('24년) ☑ 1사 1숲 가꾸기('22년~) ☑ 멸종위기종(물장군) 복원 사업('22년~) ☑ 소항사구 생태보전 활동 ('09년~)
--	---	---	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'08. 01. 22.
현재 지정기간(녹색기업)	'22. 08. 23. ~ '25. 08. 22. ※ '08년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

(주)LG에너지솔루션 오창에너지플랜트 (충북 청주, 전기전자)

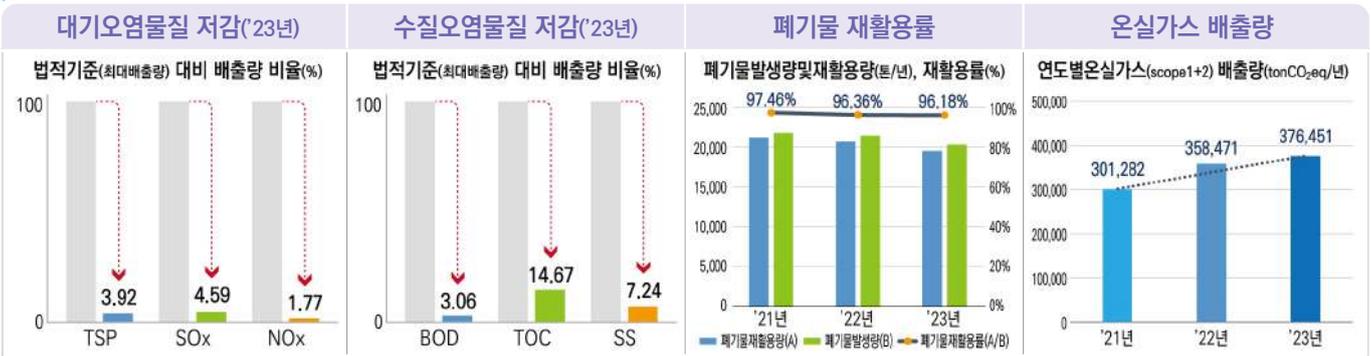
요약

- ▶ (오염물질 저감) '20~'22년 대기·수질오염물질 목표 대비 최대 192% 감축
- ▶ (ESG) 멸종위기종(물장군) 살리기 사업 추진('22년~'24년), 지역사회 공헌 임직원 봉사활동 운영, 화학안전공동체 참여('21년~) 등

일반현황

최초허가일	'20.04.21.(대기, 수질)	업종	축전지 제조업(28202) - (생산제품) 자동차/ESS용 전지, 소형전지 등
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 330,565㎡
소재지	충북 청주시 흥덕구 옥산면 과학산업3로 29	대기오염물질 발생량	1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	3종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>충북 청주시, 청주 상당산성 생태계 복원 나선다</p> <p>멸종위기종(물장군) 살리기 사업 추진 ('22년~, 충북 청주)</p>	<p>임직원 참여 '함솔이 봉사활동' 운영을 통한 사회공헌활동 진행 ('22년~)</p>	<p>화학안전공동체 참여 ('21년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 에너지·온실가스 관리체계 구축 - 에너지경영시스템 및 온실가스 배출량 관리 등 ☑ 자원 선순환 체계 구축 - 배터리 재활용·재사용 전략 수립, 재생 포장재 전략 ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001, ZWTL (Gold) ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
--	---	---------------------------	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(녹색기업)	'21. 01. 12.
현재 지정기간(녹색기업)	'24. 01. 12. ~ '27. 01. 11. ※ '21년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

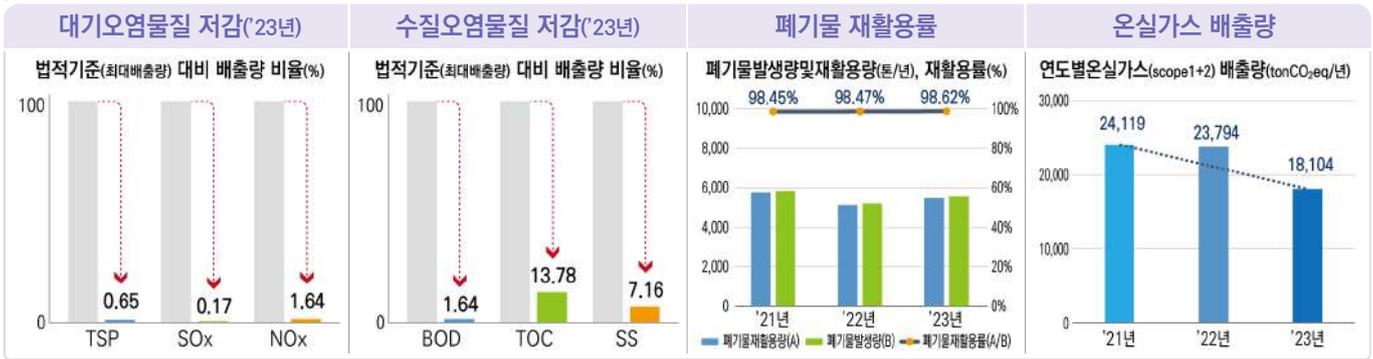
요약

- ▶ **(오염물질 저감)** '20~'22년 대기·수질오염물질 목표대비 129% 수준 감축
- ▶ **(ESG)** 지역 폐소각열 스팀 대체 활용('23년~), 1사 1숲·1하천 가꾸기 활동 이행('20년~), 인근 농가지원 활동 농업용수 공급('98년~)

일반현황

최초허가일	'96.10.09.(대기, 수질)	업종	기타 비알콜성음료 제조업(11209) 등 - (생산제품) 음료, 당시럽 등
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 157,273㎡
소재지	충남 천안 동남구 청당 산업길 250	대기오염물질 발생량	2종
입지특성	도시지역, 일반공업지역, 자연녹지지역	폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>LNG 연료 대체를 위한 지역 폐소각열 스팀 유치 협력사업 추진('23년~)</p>	<p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('20년~, 충남 천안)</p>	<p>1사(社)-1숲 가꾸기 운동 ('21년~, 충북 옥천)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 폐수처리장 메탄 회수 보일러 운영 ☑ 농가지원(농업용수 공급)을 위한 지하정 설치·운영 ('98년~) ☑ 국제 환경/안전인증 획득 - ISO 14001, 45001 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
---	--	---------------------------------------	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(녹색기업)	'14. 12. 12.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 12. 06. ~ '26. 12. 05. ※ '14년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

현대자동차(주) 아산공장

(충남 아산, 자동차)

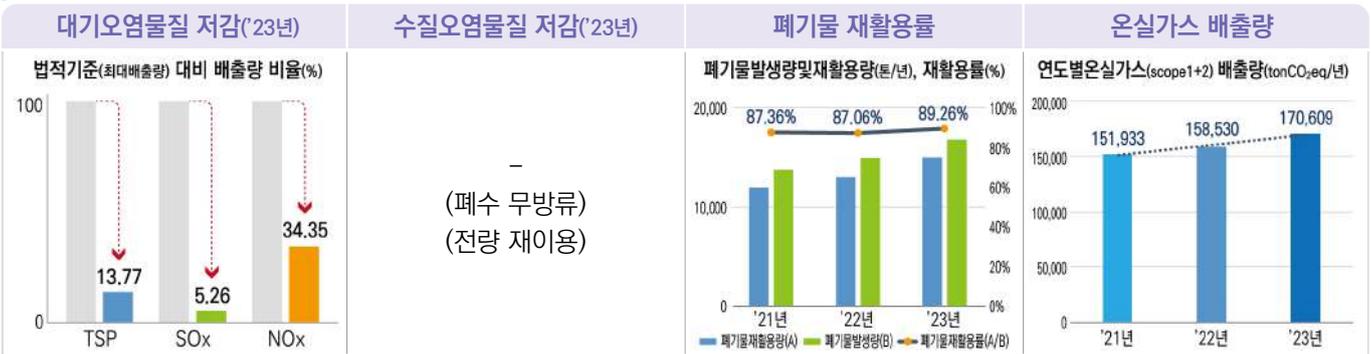
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기오염물질 배출허용기준 대비 81% 수준 감축, 폐수 무방류 사업장
- ▶ (ESG) 영인산 현대차 숲 만들기('15~), 사업장 부지 내(치장장) 태양광(9.3MW) 설치·운영

일반현황

최초허가일	'96.08.05.(대기, 수질)	업종	승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업(29121) - (생산제품) 중대형 승용차
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 55만평
소재지	충남 아산시 인주면 현대로 1077	규모	대기오염물질 발생량 1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	5종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>민-관협력 철새서식지 복원사업 추진 ('24년~, 충남 아산시)</p>	<p>영인산 현대자동차 숲 만들기 ('15년~)</p>	<p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 (삼교호 및 곡교천 지류)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 친환경 마을 가꾸기 - 깃대종 발굴, 코스모스길 조성, 인주생태지도 제작 등 ☑ 태양광 자가발전(9.3MW), 재생e 전력구매계약(46MW) ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, ZWTL(Platinum) ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
--	--------------------------------	--	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'98. 01. 17.
현재 지정기간(녹색기업)	'25. 02. 28. ~ '28. 02. 27. ※ '98년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

삼성디스플레이(주) 천안캠퍼스

(충남 천안, 전기전자)

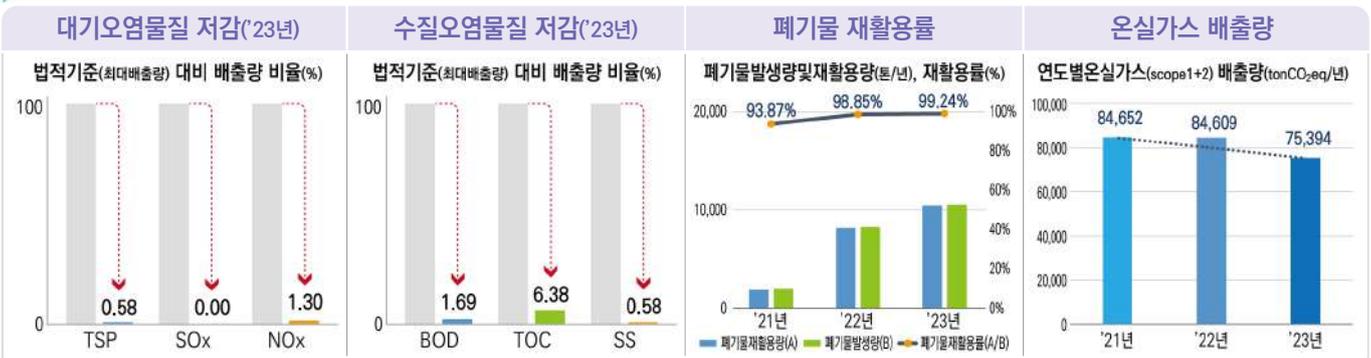
요약

- ▶ (오염물질 저감) 대기·수질오염물질 허가배출기준 대비 98% 수준 감축
- ▶ (ESG) 1사-1하천 가꾸기('95~), 폐기물 매립제로화 플래티넘 인증('21~)

일반현황

최초허가일	'08.10.13.(대기, 수질)	업종	기타 표시장치 제조업(26219), 발광 다이오드 제조업(26121), 액정 표시장치 제조업(26211) - (생산제품) OLED 패널 등	
통합허가일	'23. 12. 19.		규모	사업장 면적 (전체부지) 97,830㎡
소재지	충남 천안시 서북구 번영로 467	대기오염물질 발생량		3종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량		1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

 <p>1사(社)-1숲 가꾸기 운동 ('21년~, 충북 영동)</p>	 <p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('95년~, 충남 천안(산동천 등))</p>	 <p>소항사구 생태경관 보전 ('09년~, 충남 보령 소항사구)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 폐기물 순환자원 인정(3종) ☑ 1회용품 사용 줄이기 캠페인 <ul style="list-style-type: none"> - 스마트재활용수거함 운영('21년~) - 식당, 카페 대화용기 도입('24년~) ☑ 국제 환경인증 획득 <ul style="list-style-type: none"> - ISO 14001, 45001, 50001, ZWTL(Platinum) ☑ ESG 정보공시 추진 <ul style="list-style-type: none"> - 환경정보공개시스템
---	---	--	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'00. 09. 18.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 10. 10. ~ '26. 10. 09. ※ '00년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

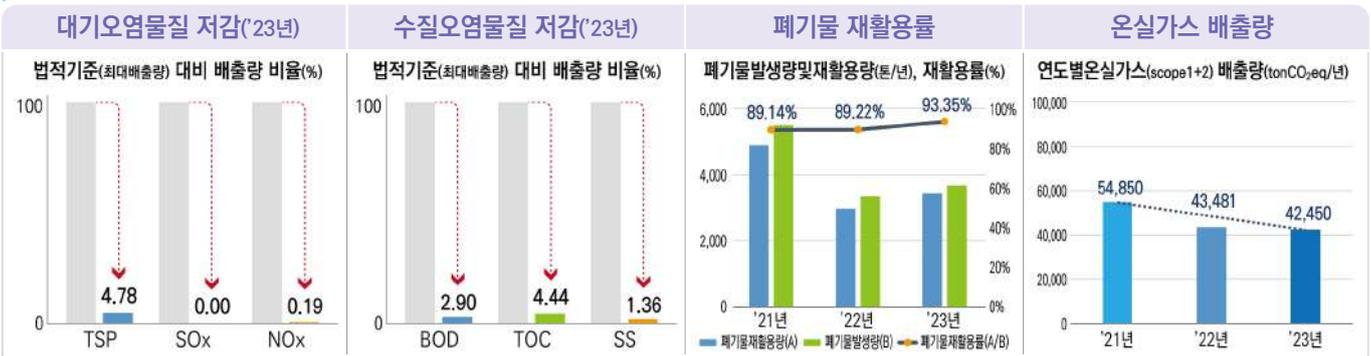
요약

- ▶ **(오염물질 저감)** 1. 대기·수질오염물질 허용량 기준 대비 엄격하게 관리(30% 이내)
2. 미세먼지 배출량 저감 및 폐기물 재활용률 90% 이상 관리
- ▶ **(ESG)** 1. 파크프렌즈 활동(1사-1숲 가꾸기)('12년~)
2. 사무동 태양광(모듈 : 122.31kWh, 절감량 : 약 155MW) 설치·운영

일반현황

최초허가일	'04.08.27.(대기, 수질)	업종	메모리용 전자직접회로 제조업(26111) 비메모리용 및 기타 전자직접회로 제조업(26112) - (생산제품) COF, FP-Coil, ID-Coil	
통합허가일	'24. 12. 31.		사업장 면적	(전체부지) 72,730㎡
소재지	충북 청주시 흥덕구 옥산면 과학산업4로 79-44	규모	대기오염물질 발생량	1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역		폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>속리산 국립공원 파크프렌즈 활동 (환경정화, 기부 등) ('12년~)</p>	<p>지역사회 아동 후원금 전달 (1~3회/년)</p>	<p>스텝코(주), 충북우산에 아이리더 사업 연간 후원금 1천200만원 약정</p> <p>지역사회 아동 후원금 전달</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 옥상 태양광 운영 - 122.31kWh 규모 운영·관리 (사업장 내 소내소비) ☑ 제3차 총량관리 오염물질 저감 자발적 협약('25~'26) 체결 (↔금강청) ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 50001 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
---	------------------------------------	--	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'08. 08. 19.
현재 지정기간(녹색기업)	'22. 12. 02. ~ '25. 12. 01.

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기·수질오염물질 허가배출기준 대비 32~94% 수준 감축
- ▶ (ESG) 1사-1하천 가구기('95~), ESS(1.2MWh/년) 설치·운영

일반현황

최초허가일	'96.01.23.(대기, 수질)	업종	신문용지 제조업(17121) 크라프트지 및 상자용 판지 제조업(17123) - (생산제품) 신문용지 등	
통합허가일	'23. 12. 27.		사업장 면적	(전체부지) 167,890㎡
소재지	충북 청주시 흥덕구 오송읍 호계로 60-1번지	규모	대기오염물질 발생량	1종
입지특성	계획관리지역, 산업·유통개발진흥지구		폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>미호천 가구기 수질개선 ('21년~)</p>	<p>미세먼지 자발적 감축 MOU 체결 ('18~'25년~, 충북 청주)</p>	<p>중·소사업장 환경기술지원 ('03년~, 충북도 내)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ ESS(에너지저장장치) 운영 ('18년~, 12,000kW) ☑ 종이자원(폐지) 수거 및 교환 (화장지) 행사 운영('21년~) ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, FSC 인증 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
-----------------------------	--	-------------------------------------	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'02. 11. 07.
현재 지정기간(녹색기업)	'25. 3. 16. ~ '28. 3. 15. ※ '02년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

(주)LG화학 오창1공장

(충북 청주, 일반제조)

요약

- ▶ (오염물질 저감) '20~'22년 대기·수질오염물질 목표 대비 344% 수준 감축
- ▶ (ESG) 환경정보공개, 1사-1하천 가꾸기('95~), 태양광·ESS 설치 및 운영(358MWh/년) 설치·운영

일반현황

최초허가일	'03.10.17.(수질), '03.11.12 대기)	업종	액정표시장치 제조업(26211), 그 외 기타 분류 안된 화학제품 제조업(20499) - (생산제품) IT소재 및 편광판 등	
통합허가일	'23. 09. 21.		사업장 면적	(전체부지) 85,558㎡
소재지	충북 청주시 흥덕구 과학산업3로 29	규모	대기오염물질 발생량	3종
입지특성	도시지역, 일반공업지역		폐수배출량	2종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

1사(社)-1하천 사랑 운동 ('23년~, 충북 청주(가경천 등))

금강청-충청지역 녹색기업 협의회 ESG MOU 체결('25년~)

- 사업장 건물·주차장 태양광, ESS 설치
- ESG 지속가능성 보고서 발간(매년)
- 국제 환경인증 획득
- ISO 14001, 50001
- ESG 정보공시 추진
- 환경정보공개시스템

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'06. 12. 19.
현재 지정기간(녹색기업)	'24. 01. 12. ~ '27. 01. 11. ※ '06년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

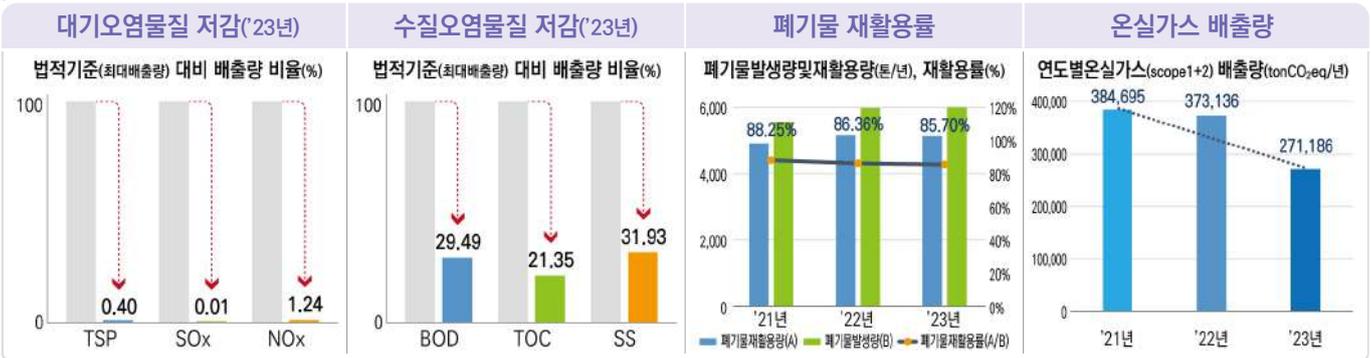
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기·수질오염물질 목표 대비 143% 수준 감축
- ▶ (ESG) 고효율 냉동 System 교체(ESCO) 사업('22~), H.Committee 봉사활동 실시(매년)

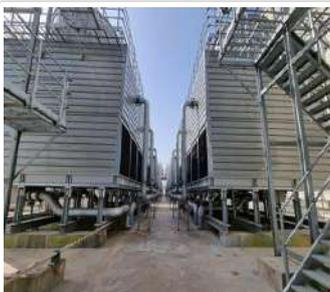
일반현황

최초허가일	'04.10.26.(대기, 수질)	업종	비메모리용 및 기타 전자직접회로 제조업(26112) - (생산제품) 웨이퍼, 범용IC 등
통합허가일	'24. 12. 31.	사업장 면적	(전체부지) 75,911㎡
소재지	충북 청주시 흥덕구 대신로 215	대기오염물질 발생량	2종
입지특성	도시지역, 일반공업지역	폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례



고효율 냉동 System 교체(ESCO) 사업 추진 ('22년~)



H.Committee 지역사회 봉사활동 실시(매년)

- ☑ 온실가스 감축설비(Plasma Scrubber) 추가 설치
- ☑ 아름다운가게 협업 물품기부 및 자선 바자회 활동 실시
- ☑ 국제 환경인증 획득
- ISO 14001, 45001
- ☑ ESG 정보공시 추진
- 환경정보공개시스템

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'05. 12. 23.
현재 지정기간(녹색기업)	'24. 10. 22. ~ '27. 10. 21. ※ '05년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

엘에스일렉트릭(주) 천안사업장

(충남 천안, 전기전자)

요약

- ▶ (오염물질 저감) '21년 대비 '24년 폐기물 배출량 34.1% 감소
- ▶ (ESG) 국제표준 에너지경영시스템 도입('25), 임직원 ESG포인트 제도 운영, 글로벌 RE100 가입('23)

일반현황

최초허가일	'91.12.13.(대기) '92.10.14.(수질)	업종	전기 및 전자기기 및 관련제품 - (생산제품) PLC, 인버터, HMI 등
통합허가일	통합허가 미대상	사업장 면적	(전체부지) 136,880㎡
소재지	충청남도 천안시 동남구 목천읍 삼성 4길 56	규모	대기오염물질 발생량 4종
입지특성	도시지역		폐수배출량 5종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>Global RE100 가입 ('23년)</p>	<p>1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('23년~, 충북 청주(무심천))</p>	<p>LS일렉트릭 ESG 포인트제도 운영('25년~, 사내)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 사업장 내 태양광 발전시설 및 ESS 저장장치 운영 중 ☑ 협력사 ESG Partnership 운영 - 헌혈, 플로깅, 물품기증 등 ☑ 국제표준인증 운영 - ISO 14001, 50001 ☑ ESG 정보공시 추진 - 지속가능경영보고서 발간('14년~)
-------------------------------	---	---------------------------------------	---

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(환경친화기업)	'98. 02. 18.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 08. 08. ~ '26. 08. 07. ※ '98년 최초 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

삼성전자(주) 천안사업장

(충남 천안, 전기전자)

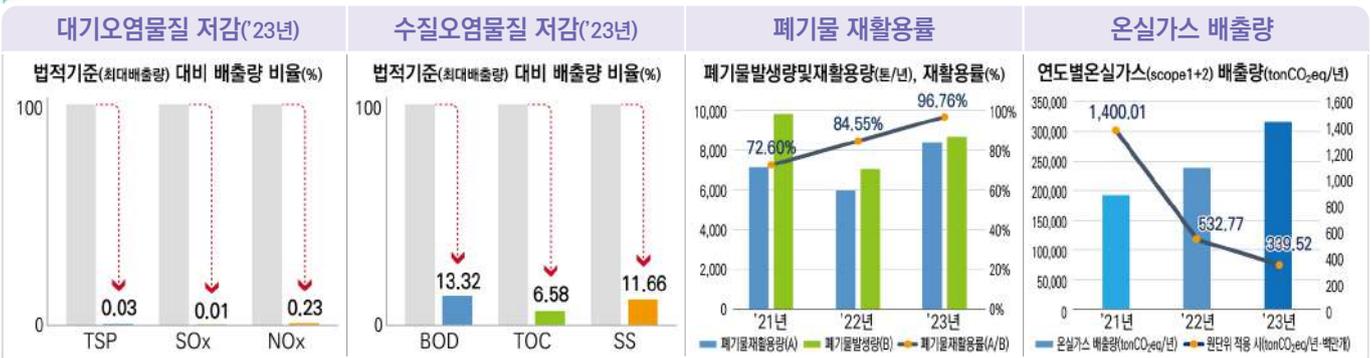
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'22년 대기·수질오염 배출원단위 목표 대비 25% 수준 감축
- ▶ (ESG) 소항사구 연안생태·경관 보전·관리('13~), 멸종위기종 살리기 사업('25~)

일반현황

최초허가일	'13.05.13.(대기, 수질)	업종	메모리용 전자직접회로 제조업(26111) 비메모리용 및 기타 전자직접회로 제조업(26112) - (생산제품) 메모리 및 비메모리 반도체	
통합허가일	'24. 12. 30.		사업장 면적	(전체부지) 368,284㎡
소재지	충남 천안시 서북구 성성동 번영로 465	규모	대기오염물질 발생량	1종
입지특성	도시지역, 일반공업지역		폐수배출량	1종

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

소항사구 연안생태·경관 보전·관리 ('13년~, 충남 보령)

1사(社)-1하천 가꾸기 운동 ('22년~, 충남 천안(장재천))

멸종위기종(노랑붓꽃, 미선나무) 살리기 사업 ('25년~, 천안 성성호수공원)

- ☑ 친환경차량지원사업 - 지역복지시설 연계
- ☑ 그린모빌리티 전환 - '27년까지 업무용 차량 100% 무공해차 전환 추진
- ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001, 50001 - AWS, ZWT(Platinum)
- ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(녹색기업)	'24. 06. 10. ~ '27. 06. 09.

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임

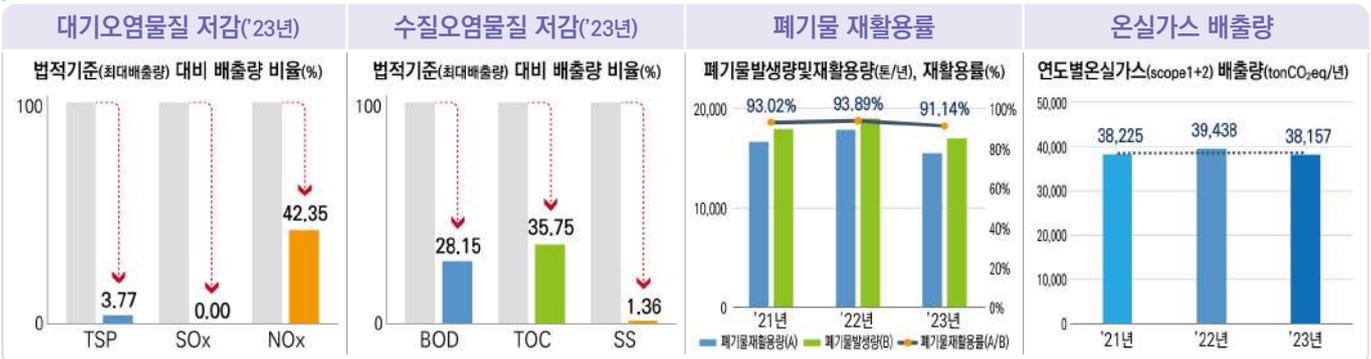
요약

- ▶ (오염물질 저감) '21~'23년 대기·수질오염물질 목표 대비 71% 초과 달성
- ▶ (ESG) 1사-1숲 가꾸기('21~), 태양광, 고효율 인버터(410MWh/년) 설치·운영

일반현황

최초허가일	(씨텍) '14. 08. 28.(대기, 수질)	업종	플라스틱 필름 제조업(22212) 플라스틱 시트 및 판 제조업(22213) 등 - (생산제품) 바닥재(장판), 필름, 창호틀 등
통합허가일	(엘텍) '24. 12. 30.	규모	사업장 면적 (엘텍) 150,795㎡ / (씨텍) 26,775㎡ 대기오염물질 발생량 (엘텍) 1종 / (씨텍) 2종 폐수배출량 (엘텍) 3종 / (씨텍) 3종
소재지	(엘텍) 세종 부강면 부강금호로 37 (씨텍) 세종 부강면 금호안골길 79-20		
입지특성	일반공업지역, 전용공업지역		

오염물질 관리 현황



기업 ESG 경영 대표사례

<p>1사(社)-1숲 가꾸기 운동 ('21년~, 충북 영동)</p>	<p>지역사회(세종시) 환경행사 개최 지원(연 1회)</p>	<p>태양광, 고효율 인버터 설치 등 에너지 절감('22년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ☑ 환경성적표지, 저탄소인증, GR인증 등 친환경제품 인증 ☑ 제3차 총량관리 오염물질 저감 자발적 협약('25~'26) 체결 (↔금강청) ☑ 국제 환경인증 획득 - ISO 14001, 45001 ☑ ESG 정보공시 추진 - 환경정보공개시스템
---------------------------------------	-----------------------------------	---	--

녹색기업 이력

구분	지정기간
최초 지정(녹색기업)	'17. 04. 04.
현재 지정기간(녹색기업)	'23. 04. 04. ~ '26. 04. 03. ※ '17년 지정 이후 지정취소 없이 재지정 중

※ 상기 자료는 사업장 제출 자료 기반으로 작성되었으며, 오염물질 관리현황의 경우 '21~'23년도 기준임