

[대기분야] 배출시설 및 방지시설 운영관리 사항

구 분	근거법령	주 요 내 용
허가 및 신고	대기환경보전법 제23조	1. 허가 : 시행령 제11조 제1항 각 호에 해당되는 경우 2. 신고 : 시행령 제11조 제2항 에 해당되는 경우 3. 변경허가 : 시행령 제11조 제4항 각 호에 해당되는 경우 4. 변경신고 : 시행규칙 제27조 에 해당되는 경우 ⇒ 위반할 경우 : 고발, 사용중지명령, 조업정지, 경고 및 과태료 등
가동개시 신고	대기환경보전법 제30조	1. 최초 : 배출시설 및 방지시설의 설치 를 완료 한 경우 2. 변경 : 시행령 제15조에 해당되는 규모의 변경 을 완료 한 경우 3. 시운전 기간 : 가동개시일로부터 30일까지 ※ 시행령 제16조에 해당되는 시설만 시운전 기간 적용 ⇒ 위반할 경우 : 고발 및 경고 등
시설 운영관리	대기환경보전법 제16조 제31조 제32조 제36조	1. 시행규칙 제15조 [별표8]의 배출허용기준 이내 로 적정 처리 2. 법 제31조 제1항 각 호의 행위 금지 - 배출시설을 가동할 때 방지시설을 가동하지 아니하거나 오염도를 낮추기 위해 배출 시설에서 나오는 오염물질에 공기를 섞어 배출하는 행위 - 방지시설을 거치지 아니하고 오염물질을 배출할 수 있는 공기 조절장치나 가시 배출 관 등을 설치하는 행위 - 부식이나 마모로 인하여 오염물질이 새나가는 배출시설이나 방지시설을 정당한 사유 없이 방지하는 행위 - 방지시설에 딸린 기계와 기구류의 고장이나 훼손을 정당한 사유 없이 방지하는 행위 - 그 밖에 배출시설이나 방지시설을 정당한 사유 없이 정상적으로 가동하지 아니하여 배출허용기준을 초과한 오염물질을 배출하는 행위 3. 시행규칙 제37조 [별표9]의 측정기기 운영·관리기준 이행 4. 법 제36조 각 호에 해당되는 경우 허가취소 및 폐쇄명령 ⇒ 위반할 경우 : 고발, 조업정지, 경고 및 과태료, 개선명령 및 부과금 등
운영 기록	대기환경보전법 제31조	1. 1~3종 사업장 : 대기배출원관리시스템(SEMS) 기록·보존 2. 4~5종 사업장 : 별지 제7호서식의 운영기록부 기록·보존 ⇒ 위반할 경우 : 경고 및 과태료 등
자가 측정	대기환경보전법 제39조	시행규칙 제52조 [별표11]의 자가측정 대상·항목 및 방법 이행 ※ 반기별 자가측정 결과 보고서 제출 ⇒ 위반할 경우 : 고발, 경고 및 과태료 등
환경기술인	대기환경보전법 제40조 제77조	1. 시행령 제39조 [별표10]의 환경기술인 자격기준으로 임명 - 최초 : 배출시설을 설치한 경우 가동개시 신고할 때 - 변경 : 환경기술인 변경이 발생한 날부터 5일 이내 2. 시행규칙 제54조의 환경기술인 준수사항 및 관리사항 이행 3. 시행규칙 제125조의 환경기술인 교육 수료 - 신규교육 : 환경기술인으로 임명된 날부터 1년 이내 1회 - 보수교육 : 신규교육을 받은 날을 기준으로 3년마다 1회 ⇒ 위반할 경우 : 경고 및 과태료 등
환경 책임보험	환경오염피해구제법 제17조	특정대기유해물질 배출시설에 대한 환경책임보험 가입 의무 ⇒ 위반할 경우 : 고발 등
기타 사항	대기환경보전법 시행규칙 제45조	확정배출량명세서(기본부과금 산정 자료) 제출 ⇒ 위반할 경우 : 경고 및 과태료, 부과금 등

[수질분야] 배출시설 및 방지시설 운영관리 사항

구 분	근거법령	주 요 내 용
허가 및 신고	물환경보전법 제33조	1. 허가 : 시행령 제31조 제1항 각 호에 해당되는 경우 2. 신고 : 시행령 제31조 제2항 에 해당되는 경우 3. 변경허가 : 시행령 제31조 제3항 각 호에 해당되는 경우 4. 변경신고 : 시행규칙 제38조 에 해당되는 경우 ⇒ 위반할 경우 : 고발, 사용중지명령, 조업정지, 경고 및 과태료 등
가동시작 신고	물환경보전법 제37조	1. 최초 : 배출시설 및 방지시설의 설치 를 완료 한 경우 2. 변경 : 시행령 제34조 각 호의 변경 을 완료 한 경우 3. 시운전 기간 : 시행규칙 제47조 각 호의 구분에 따른 기간 ※ 가동시작일로부터 50일(생물화학적처리), 30일(물리·화학적처리) ⇒ 위반할 경우 : 고발 및 조업정지 등
시설 운영관리	물환경보전법 제32조 제35조 제38조 제38조의2 제38조의3 제42조	1. 시행규칙 제34조 [별표13]의 배출허용기준 이내 로 적정 처리 2. 시행규칙 제44조 [별표14]의 방지시설설치 면제자 준수사항 이행 3. 법 제38조 제1항 각 호의 행위 금지 - 배출시설에서 배출되는 수질오염물질을 방지시설에 유입하지 아니하고 배출하거나 배출할 수 있는 시설을 설치하는 행위 - 방지시설에 유입되는 수질오염물질을 최종방류구를 거치지 아니하고 배출하거나 배출할 수 있는 시설을 설치하는 행위 - 배출시설에서 배출되는 수질오염물질에 공정 중 배출되지 아니하는 물 또는 공정 중 배출되는 오염되지 아니한 물을 섞어 처리하거나 배출허용기준을 초과하는 수질오염물질이 방지시설의 최종방류구를 통과하기 전에 오염도를 낮추기 위해 물을 섞어 배출하는 행위 - 그 밖에 배출시설이나 방지시설을 정당한 사유 없이 정상적으로 가동하지 아니하여 배출허용기준을 초과한 수질오염물질을 배출하는 행위 4. 법 제38조의2~3의 측정기기 부착 및 운영·관리기준 이행 5. 법 제42조 각 호에 해당되는 경우 허가취소 및 폐쇄명령 ⇒ 위반할 경우 : 고발, 조업정지, 경고 및 과태료, 개선명령 및 부과금 등
운영 기록	물환경보전법 제38조	1. 배출시설 및 방지시설 운영자 : 별지 제18호서식의 운영일지 기록 2. 방지시설설치 면제자 : 별지 제20호서식의 운영일지 기록 ⇒ 위반할 경우 : 경고 및 과태료 등
자가 측정	물환경보전법 제46조	배출시설 및 방지시설의 적정 운영을 위해 수질오염물질을 스스로 측정하거나 전문기관에 대행 측정
환경기술인	물환경보전법 제47조 제67조	1. 시행령 제59조 [별표17]의 환경기술인 자격기준으로 임명 - 최초 : 배출시설을 설치한 경우 가동개시 신고할 때 - 변경 : 환경기술인 변경이 발생한 날부터 5일 이내 2. 시행규칙 제64조의 환경기술인 관리사항 이행 3. 시행규칙 제93조의 환경기술인 교육 수료 - 신규교육 : 환경기술인으로 임명된 날부터 1년 이내 1회 - 보수교육 : 신규교육을 받은 날을 기준으로 3년마다 1회 ⇒ 위반할 경우 : 경고 및 과태료 등
환경 책임보험	환경오염피해구제법 제17조	특정수질유해물질 배출시설에 대한 환경책임보험 가입 의무 ⇒ 위반할 경우 : 고발 등
기타 사항	물환경보전법 시행규칙 제54조	확정배출량명세서(기본부과금 산정 자료) 제출 ⇒ 위반할 경우 : 경고 및 과태료, 부과금 등