



폐수배출시설 자가진단 체크리스트



1 물환경보전법

점검사항 및 주요 확인사항	법 조항	처분내용(1차 기준)
폐수배출시설 인허가		
1 폐수배출시설 적용기준 - 특정수질유해물질이 포함된 폐수를 1일 최대 0.01m³ 배출 - 특정수질유해물질이 포함되지 않는 폐수를 1일 최대 0.1m³ 배출	<ul style="list-style-type: none"> 폐수배출시설 <ul style="list-style-type: none"> 법 제2조제10호 시행규칙 제6조 및 [별표3] 	<ul style="list-style-type: none"> 무허가(변경허가 포함), 미신고 배출시설 운영 설치 가능 지역: 사용중지 및 고발
2 폐수배출시설 설치허가 - 대상: 특정수질유해물질이 적용기준 이상 배출되는 시설 등	<ul style="list-style-type: none"> 허가 <ul style="list-style-type: none"> 법 제33조제1항, 시행령 제31조제1항 특정수질유해 물질 폐수배출시설 적용기준 <ul style="list-style-type: none"> 시행규칙 제35조의2 및 [별표13의2] 	<ul style="list-style-type: none"> 7년 이하 징역 또는 7천만원 이하 벌금 사용중지 폐쇄명령
3 폐수배출시설 설치신고 - 대상: 허가 대상 외의 폐수배출시설을 설치하는 경우	<ul style="list-style-type: none"> 설치신고 <ul style="list-style-type: none"> 법 제33조제1항, 시행령 제31조제2항 	<ul style="list-style-type: none"> 5년 이하 징역 또는 5천만원 이하 벌금 사용중지
4 폐수배출시설 변경허가 또는 변경신고 - 변경 전 허가신고 - 폐수배출량이 50% 증가, 사업장 종류 변경, 배출허용기준을 초과하는 새로운 수질오염물질 배출 등 - 변경 후 신고 · 대표자·사업자명·소재지·폐수위탁자·전부폐쇄 등	<ul style="list-style-type: none"> 폐수배출시설 <ul style="list-style-type: none"> 법 제33조제2항, 시행령 제31조제3항 변경신고 <ul style="list-style-type: none"> 법 제33조제3항, 시행규칙 제38조 	<ul style="list-style-type: none"> 7년(5년)이하 징역 또는 7천(5천)만원 이하 벌금 사용중지, 경고
5 폐수배출시설 가동 시작 신고 - 배출시설 및 방지시설 설치·변경하는 경우 사전에 가동시작 신고	<ul style="list-style-type: none"> 법 제37조제1항, 시행령 제34조 	<ul style="list-style-type: none"> 1년 이하 징역 또는 1천만원 이하 벌금 조업정지
배출시설 및 방지시설 운영		
6 배출허용 기준 준수 - 방류수 수질 확인(산업단지별 별도 배출허용기준 확인)	<ul style="list-style-type: none"> 법 제32조, 시행규칙 제34조 및 [별표13] 	<ul style="list-style-type: none"> 개선명령 초과배출부과금 부과(19항목)
7 배출시설 및 방지시설의 운영: 금지행위 - 무단방류, 비밀 배출구(구조) 설치, 물을 섞어 처리 또는 배출, 배출시설 및 방지시설의 비정상 가동 등	<ul style="list-style-type: none"> 법 제38조제1항 	<ul style="list-style-type: none"> 5년 이하 징역 또는 5천만원이하 벌금 조업정지(10일)
8 측정기기 부착·운영 - 적산전력계, 적산유량계 설치 및 정상가동 - 수질자동측정기기 부착 대상 사업장 확인 - 금지행위: 측정기기 조작, 측정 결과누락 및 거짓 작성 등	<ul style="list-style-type: none"> 법 제38조의2제1항 시행령 제35조 및 [별표7], [별표8] 법 제38조의3제1항제2호 	<ul style="list-style-type: none"> 100만원 이하 벌금, 경고 과태료(500만원) 경고
9 운영일지 작성 - 운영일지 매일 기록, 보관 - 가동시간, 전력량, 용수량, 폐수발생량, 폐수배출량 등 기입	<ul style="list-style-type: none"> 법 제38조제3항 및 시행규칙 제49조 ※ (서식) 시행규칙 [별지 제18호, 제19호, 제20호] 	<ul style="list-style-type: none"> 과태료(100만원) 경고
환경기술인 및 환경책임보험 등		
10 환경기술인 임명 및 교육이수 - 최초임명: 가동시작 신고시 - 변경임명: 사유가 발생한 날로부터 5일 이내 - 최초교육: 최초 업무에 종사한 날부터 1년 이내 - 보수교육: 최초 교육 후 3년마다 이수	<ul style="list-style-type: none"> 법 제47조, 시행령 제59조 및 [별표17] 환경기술인 교육 <ul style="list-style-type: none"> 법 제67조제1항 및 시행규칙 제93조 	<ul style="list-style-type: none"> 과태료(200만원) 선임명령 과태료(60만원) 경고
11 환경책임보험 가입 - 대상: 특정수질유해물질을 배출하는 모든 사업장(1~5종, 위탁처리 포함)과 특정수질유해물질 미배출 1종 사업장	<ul style="list-style-type: none"> 「환경오염피해 배상책임 및 구제에 관한 법률」제17조, 시행령 제7조 및 [별표3] 	<ul style="list-style-type: none"> 1년 이하 징역 또는 1천만원 이하 벌금
12 수탁처리폐수 물바로시스템 입력 - 인계내역: 폐수 위탁 전(인계일로부터 4일 이내) - 인수내역: 폐수 인수일로부터 3일 이내	<ul style="list-style-type: none"> 법 제66조의2제2항, 시행령 제79조의3, 시행규칙[별표21의2] 	<ul style="list-style-type: none"> 과태료(50만원)

참고 위 체크리스트 내용은 2025. 9월 법령 기준으로 제작

-최신 법령 조회 방법: 국가법령정보센터 접속(<http://www.law.go.kr>)에서 “물환경보전법” 검색

☞ 최신 법령을 조회하여 각 규정의 세부내용 확인 및 이행 필요

※ 배출사업장에서 2년 이내 동일한 위반행위로 적발 시 가중처분 받게됨



폐수배출시설 자가진단 체크리스트



2 체크리스트

점검 사항	점검 결과	
	예	아니오
1. 배출시설 설치허가(신고)사항		
<input checked="" type="checkbox"/> 배출시설 허가증(신고증명서)의 내용과 실제 설치사항이 다른 것이 없는가(변경허가, 변경신고)		
<ul style="list-style-type: none"> 배출시설 허가증(신고증명서)의 내용과 실제 시설 설치사항이 다른 것이 없는가(변경허가(신고)) 폐수배출량이 50%이상 또는 700m³일 증가 사업장의 종류(종별)가 변경된 경우 새로운 오염물질을 배출하는 경우 폐수처리방법 및 처리공정을 변경한 경우 배출시설 또는 방지시설을 폐쇄하는 경우 기타 사항 변경(폐수배출공정, 사업장 명칭 및 소재지, 대표자, 폐수위탁업체 및 기타 기재 사항을 변경하는 경우) 		
<input checked="" type="checkbox"/> 가동개시 신고 후 조업을 하고 있는가		
2. 환경기술인 근무상태 확인		
<input checked="" type="checkbox"/> 환경기술인의 종별 자격기준 적정 여부		
<ul style="list-style-type: none"> 환경기술인 임명 여부 및 자격기준 적정 여부 		
<input checked="" type="checkbox"/> 환경 관계 분야 전담부서 근무 여부		
<ul style="list-style-type: none"> 자격증 대여 불가 		
<input checked="" type="checkbox"/> 환경기술인 교육 이수 여부		
<ul style="list-style-type: none"> 최초교육: 최초 임명일로부터 1년 이내 보수교육: 최초 교육 후 3년마다 		
3. 방지시설 면제자 준수사항		
<input checked="" type="checkbox"/> 전량위탁자 준수사항 준수 여부		
<ul style="list-style-type: none"> 폐수 저장시설 설치 폐수 5일분 이상 성상별로 보관 폐수량 계측기(눈금 등) 부착 여부 ※ 배출시설에서 직접 위탁할 경우, 별도 저장시설 필요 없음 		
<input checked="" type="checkbox"/> 폐수수탁처리업자의 폐수수탁처리계약서 작성		
<input checked="" type="checkbox"/> 물바로시스템을 통해 폐수위·수탁확인서 입력		
<input checked="" type="checkbox"/> 경남도에 폐수위탁실적 보고(매년 다음 해 1월 10일까지)		
<input checked="" type="checkbox"/> 전량 재이용하는 자 준수사항 준수 여부		
<ul style="list-style-type: none"> 폐수 외부 배출 여부 		

점검 사항	점검 결과	
	예	아니오
4. 배출시설 및 방지시설 운영 관련		
<input checked="" type="checkbox"/> 방지시설 정상 가동 여부 확인		
<ul style="list-style-type: none"> 현장 확인 방지시설 고장방치(기기고장 등) 여부 전력 사용량 및 기타 관계 장비 등 비교 검토 		
<input checked="" type="checkbox"/> 처리약품의 정상 투입 여부 확인		
<ul style="list-style-type: none"> 현장 확인 표준계산서에 의한 약품 구입량, 재고량, 톤당 투여량 및 소모량 비교 검토(허위 기록 여부) 		
<input checked="" type="checkbox"/> 비밀 배출구 설치 여부 확인		
<ul style="list-style-type: none"> 현장 확인(폐수가 새어나가는 곳이 없는지 확인) 용수사용량과 폐수배출량 비교 배출시설 및 방지시설 설계도면 검토 		
<input checked="" type="checkbox"/> 최종방류수의 배출허용기준 준수 여부 확인		
<ul style="list-style-type: none"> 처리상태 육안 확인 시료채취 및 수질분석 기준 초과 시 과부하 여부, 처리공법 적정성 여부 등 검토 		
<input checked="" type="checkbox"/> 측정기기 정상 가동 여부 확인		
<ul style="list-style-type: none"> TMS, 적산전력계, 유량계 고장·방치 여부 등 운영 일지 기록·보존 여부 확인 매일 작성 및 결재권자 결재 여부 법정 서식에 맞게 기록 및 보존 여부 		
<지도·점검 시 사업장 준비 서류>		
<input checked="" type="checkbox"/> 폐수배출시설 및 수질오염방지시설 운영일지		
<input checked="" type="checkbox"/> 허가증 또는 신고증명서		
<input checked="" type="checkbox"/> 환경기술인 임명서 및 교육 이수증		
<input checked="" type="checkbox"/> 폐수 위·수탁 계약서 및 인계서		
<input checked="" type="checkbox"/> 환경책임보험 가입증명서		



체크합시다!
조치 필요사항

-
-
-
-

