



# 폐수배출시설 자가진단체크리스트

## I. 물환경보전법

점검사항 및 주요 확인사항		법 조항	처분내용(1차 기준)
<b>【폐수배출시설 인허가】</b>			
1	<b>폐수배출시설 적용기준</b> ▶ 특정수질유해물질이 포함된 폐수를 1일 최대 0.01m³ 배출 ▶ 특정수질유해물질이 포함되지 않는 폐수를 1일 최대 0.1m³ 배출	▶ 폐수배출시설 • 법 제2조제10호 • 시행규칙 제6조 및 [별표 4]	
2	<b>폐수배출시설 설치 허가</b> ▶ 대상: 특정수질유해물질이 적용기준 이상 배출되는 시설 등	▶ 허가 • 법 제33조제1항, 시행령 제31조제1항 ▶ 특정수질유해 물질 폐수배출시설 적용기준 • 시행규칙 제35조의2 및 [별표13의2]	<설치 허가 미이행> ▶ 7년 이하 징역 또는 7천만원 이하 벌금 ▶ 폐수배출시설 설치 가능지역: 사용중지 ▶ 폐수배출시설 설치 제한지역: 폐쇄명령
3	<b>폐수배출시설 설치 신고</b> ▶ 대상: 허가 대상 외의 폐수배출시설을 설치하는 경우	▶ 설치 신고 • 법 제33조제1항, 시행령 제31조제2항	<설치 신고 미이행> ▶ 5년 이하 징역 또는 5천만원 이하 벌금 ▶ 폐수배출시설 설치 가능지역: 사용중지 ▶ 폐수배출시설 설치 제한지역: 폐쇄명령
4	<b>폐수배출시설 변경 허가 또는 변경 신고</b> ▶ 변경 전 허가신고 • 폐수배출량이 50% 증가, 사업장 종류 변경, 배출허용기준을 초과 하는 새로운 수질오염물질 배출 등 ▶ 변경 후 신고 • 대표자·사업장명·소재지·폐수위탁자·전부폐쇄 등 • 원료나 첨가물 등의 변경 없이 측정 또는 검사결과 새로운 수질오염 물질이 배출되는 경우(변경허가 사항 외)	▶ 변경 허가 • 법 제33조제2항, 시행령 제31조제3항 ▶ 변경 신고 • 법 제33조제3항, 시행규칙 제38조	<변경 허가 미이행> ▶ 7년 이하 징역 또는 7천만원 이하 벌금 ▶ 폐수배출시설 설치 가능지역: 사용중지 ▶ 폐수배출시설 설치 제한지역: 폐쇄명령  <변경 신고 미이행> ▶ 경고, 과태료(60만원)
5	<b>폐수배출시설 가동시작 신고</b> ▶ 배출시설 및 방지시설 설치·변경하는 경우 사전에 가동시작 신고	▶ 법 제37조제1항, 시행령 제34조, 시행규칙 제46조	▶ 1년 이하 징역 또는 1천만원 이하 벌금 ▶ 조업정지
<b>【배출시설 및 방지시설 운영】</b>			
6	<b>배출허용기준 준수</b> ▶ 방류수 수질 확인(산업단지별 별도 배출허용기준 확인)	▶ 법 제32조, 시행규칙 제34조 및 [별표13] ▶ 법 제41조제1항제2호, 시행령 제45조, 제46조	▶ 개선명령 ▶ 초과배출부과금 부과(19항목)
7	<b>배출시설 및 방지시설의 운영: 금지행위</b> ▶ 무단방류, 비밀 배출구(구조) 설치, 물을 섞어 처리 또는 배출, 배출시설 및 방지시설의 비정상 가동 등	▶ 법 제38조제1항	▶ 5년 이하 징역 또는 5천만원 이하 벌금 ▶ 조업정지(10일)
8	<b>측정기기 부착·운영</b> ▶ 적산전력계, 적산유량계 설치 및 정상 가동 ▶ 수질자동측정기기 부착 대상 사업장 확인 ▶ 금지행위 • 측정기기 조작, 측정 결과누락 및 거짓 작성 등	▶ 법 제38조의2제1항, 시행령 제35조 및 [별표7], [별표8] ▶ 법 제38조의3제1항 ▶ 법 제38조의3제2항	<측정기기 미부착> ▶ 100만원 이하 벌금, 경고  <금지행위 위반> ▶ 5년 이하의 징역 또는 5천만원 이하 벌금 ▶ 과태료(500만원) ▶ 경고 또는 조업정지(5일)
9	<b>방지시설의 설치 면제자 준수사항: 위탁폐수 등</b> ▶ 5일분이상 저장시설과 계측기 등 부착 ▶ 폐수수탁처리 계약서 등	▶ 법 제35조제1항, 시행령 제33조, 시행규칙 제41조, 제44조(별표 14)	▶ 과태료(200만원) ▶ 경고
10	<b>운영일지 작성</b> ▶ 운영일지 매일 기록, 보관 ▶ 가동시간, 전력량, 용수량, 폐수발생량, 폐수배출량 등 기입	▶ 법 제38조제3항 및 시행규칙 제49조 ※ (서식) 시행규칙 [별지 제18호, 제19호, 제20호]서식	▶ 과태료(100만원) ▶ 경고
<b>【환경기술인 및 환경책임보험 등】</b>			
11	<b>환경기술인 임명 및 교육이수</b> ▶ 최초 임명: 가동시작 신고시 ▶ 변경 임명: 사유가 발생한 날로부터 5일 이내 ▶ 최초 교육: 최초 업무에 종사한 날부터 1년 이내 ▶ 보수 교육: 최초 교육 후 3년 마다 이수	▶ 환경기술인 임명 • 법 제47조, 시행령 제59조 및 [별표17] ▶ 환경기술인 교육 • 법 제67조제1항 및 시행규칙 제93조	<환경기술인 미임명> ▶ 과태료(200만원) ▶ 미임명(선임명령), 자격미달(경고)  <교육 미이수> ▶ 과태료(60만원), 경고
12	<b>환경책임 보험가입</b> ▶ 대상: 특정수질유해물질을 배출하는 모든 사업장(1종~5종, 위탁처리 포함)과 특정수질유해물질 미배출 1종사업장	▶ 「환경오염피해 배상책임 및 구제에 관한 법률」 제17조, 시행령 제7조 및 [별표3]	▶ 1년 이하 징역 또는 1천만원 이하 벌금 ▶ 경고
13	<b>수탁처리폐수 물바로시스템 입력</b> ▶ 인계내역: 폐수 위탁 전(인계일로부터 4일 이내) ▶ 인수내역: 폐수 인수일로부터 3일 이내	▶ 법 제66조의2제2항, 시행령 제79조의3, 시행규칙 [별표 21의2]	▶ 과태료(50만원)

### 참고

1. 위 체크리스트 내용은 2023.10월 법령 기준으로 제작
2. 최신 법령 조회: 국가법령정보센터 접속(<http://www.law.go.kr>)에서 "물환경보전법" 검색  
☞ 최신 법령을 조회하여 각 규정의 세부내용 확인 및 이행 필요  
※ 배출사업장에서 2년 이내 동일한 위반 행위로 적발 시 가중처분 받게 되며, 처분 내용은 위반 행위에 따라 다를 수 있음.



경상남도  
GYEONGNAM

# **폐수배출시설 자가진단체크리스트**

## **II. 체크리스트**

점검사항	점검결과	
	예	아니오
<b>1. 배출시설 설치허가(신고) 사항</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>배출시설 허가증(신고증명서)의 내용과 실제 설치 사항이 다른 것이 없는가(변경허가, 변경신고)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>배출시설 허가증(신고증명서)의 내용과 실제 시설 설치 사항이 다른 것이 없는가(변경허가(신고))</li> <li>폐수배출량이 50%이상(특정수질유해 물질이 포함된 폐수는 30%이상) 또는 700m<sup>3</sup>/일 이상 증가</li> <li>사업장의 종류(종별)가 변경된 경우</li> <li>새로운 오염물질을 배출하는 경우</li> <li>폐수처리방법 및 처리공정을 변경한 경우</li> <li>배출시설 또는 방지시설을 폐쇄하는 경우</li> <li>기타 사항 변경 (폐수배출 공정, 사업장 명칭 및 소재지, 대표자, 폐수위탁업체 및 기타 기재 사항을 변경하는 경우)</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>가동시작 신고 후 조업을 하고 있는가</b>		
<b>2. 환경기술인 근무상태 확인</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>환경기술인의 종별 자격기준 적정 여부</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>환경기술인 임명 여부 및 자격기준 적정 여부</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>환경기술인 상시근무 여부</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>자격증 대여 불가</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>환경기술인 교육 이수 확인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>최초교육 : 최초 임명일로부터 1년 이내</li> <li>보수교육 : 최초 교육 후 3년 마다</li> </ul>		
<b>3. 방지시설 면제자 준수사항</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>전량위탁자 준수사항 준수 여부</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>폐수 저장시설 설치</li> <li>폐수 5일분 이상 성상별로 보관</li> <li>폐수량 계측기(논금 등) 부착 여부                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※ 배출시설에서 직접 위탁할 경우, 별도 저장시설 필요 없음</li> </ul> </li> <li>폐수수탁처리업자와 폐수수탁처리계약서 작성</li> <li>물바로시스템을 통해 폐수 위·수탁확인서 입력</li> <li>경남도에 폐수위탁실적 보고                             <ul style="list-style-type: none"> <li>※매년 다음 해 1월 10일까지</li> </ul> </li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>전량 재이용하는 자 준수사항 준수 여부</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>사업장 외부로 폐수 배출 여부</li> </ul>		
<b>4. 배출시설 및 방지시설 운영 관련</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>방지시설 정상 가동 여부 확인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>현장 확인</li> <li>방지시설 고장방치(기기고장 등) 여부</li> <li>전력 사용량 및 기타 관계 장부 등 비교 검토</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>처리약품의 정상 투입 여부 확인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>현장 확인</li> <li>표준계산서에 의한 약품 구입량, 재고량, 톤당 투입량 및 소모량 비교 검토(허위 기록 여부)</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>비밀 배출구 설치 여부 확인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>현장 확인(폐수가 새어나가는 곳이 없는지 확인)</li> <li>용수사용량과 폐수배출량 비교</li> <li>배출시설 및 방지시설 설계도면 검토</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>최종방류수의 배출허용기준 준수 여부 확인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>처리상태 육안 확인</li> <li>시료채취 및 수질 분석</li> <li>기준 초과 시 과부하 여부, 처리공법 적정성 여부 등 검토</li> </ul>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>측정기기 정상 가동 여부 및 운영일지 작성 확인</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TMS, 적산전력계유량계 고장방치 여부 등 운영</li> <li>운영일지 기록·보존 여부 확인</li> <li>운영일지 매일 작성 및 결재권자 결재 여부</li> <li>운영일지 법정 서식에 맞게 기록 및 보존 여부</li> </ul>		
<b>&lt; 지도·점검 시 사업장 준비 서류 &gt;</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>폐수배출시설 및 수질오염방지시설 운영일지</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>허가증 또는 신고증명서</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>환경기술인 임명서 및 교육 이수증</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>폐수 위·수탁 계약서 및 인계서</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>환경책임보험 가입증명서</b>		

**체크합시다!**  
**조치 필요사항**

- ☐
- ☐
- ☐
- ☐

