



환경오염물질 배출사업장 체크리스트

[대기배출시설]

1. 관련법령

번호	점검사항 및 주요확인사항	관련법조 (법명 : 대기환경보전법)
인허가 관련		
1	대기배출시설 여부 확인 • 업종 및 시설 분류에 따른 대기배출시설 여부 확인 (대기환경보전법 시행규칙 별표3의 대기배출시설 분류 참고)	• 법 제2조 제11호, 시행규칙 제5조 별표3
2	대기배출시설 설치 허가 여부 • (대상)특정대기유해물질이 허가대상 적용기준 이상 배출되는 시설을 설치하는 경우 등 (대상시설 관련법조 참고)	• (허가)법 제23조, 시행령 제11조 제1항 • (특정대기유해물질) 법 제2조 제9호, 시행규칙 제4조 별표2 • (특정대기유해물질 적용기준) 시행규칙 제24조의2 별표8의2
3	대기배출시설 설치 신고 여부 • (대상)허가대상 이외의 대기배출시설을 설치하는 경우	• (신고)법 제23조, 시행령 제11조 제2항
4	대기배출시설 설치 변경 신고(허가) 여부 • (변경전 허가 · 신고) 배출시설 및 방지시설 증설·교체·폐쇄, 배출시설 용도 추가, 원료·연료 변경, 그 외 허가사항 및 일일조업시간 변경 • (변경후 신고) 새로운 오염물질 배출, 대표자 · 사업장명 변경 등	• (변경허가)법 제23조, 시행령 제11조 제4항 • (변경신고)법 제23조, 시행규칙 제27조
5	대기배출시설 가동개시 신고 여부 • 배출시설 또는 방지시설 설치 · 변경을 완료한 경우 가동시작 신고 후 조업	• 법 제30조, 시행령 제15조
배출시설 및 방지시설 운영 관련		
6	자가측정을 통해 배출허용기준 준수여부 확인 • 자가측정 기준에 따라 주기적인 자가측정 실시 및 배출허용기준 준수여부 확인 ※ 신고하지 않은 오염물질에 대해서도 배출여부 검사 · 확인 요청 (검사결과 대기측정기록부 보관)	• (자가측정)법 제39조, 시행규칙 제52조 별표11 • (배출허용기준) 법 제16조, 시행규칙 제15조 별표8
7	배출시설 및 방지시설의 운영 • 방지시설 정상운영(여과물교체, 약품투입 등) • (금지행위)공기회식, 공기조절장치 및 가지배관 설치, 시설의 부식·마모·훼손 등 방지, 방지시설 비정상가동 등 • 연료 황함유 기준 준수	• (시설운영)법 제31조 제1항 제1호~5호 • (연료)법 제41조, 시행령 제40조 별표10의2
8	측정기기 부착, 운영 • 적산전력계, 굴뚝 자동측정기기 설치유무 • 측정기기 정상가동 여부 확인 • (금지행위)측정기기 조작, 측정결과 누락 및 거짓작성 등	• 법 제32조, 시행령 제17조 별표2·별표3, 시행규칙 제37조 별표9
9	운영일지 작성 • 배출시설 및 방지시설 운영일지 매일 기록 및 보존	• 법 제31조 제2항, 시행규칙 제36조 별지 제7호서식
환경기술인		
10	환경기술인 임명 여부 및 자격기준, 준수사항 • 환경기술인 임명 및 준수사항 준수(관련법조 참고)	• 법 제40조, 시행령 제39조 별표10, 시행규칙 제54조
11	환경기술인 교육 이수 여부 • 최초교육 : 최초 임명일로부터 1년 이내 실시 • 보수교육 : 최초 교육 후 3년 마다 실시	• 법 제77조 제1항, 시행규칙 제125조

- 참고**
1. 위 체크리스트 내용은 2019년 11월 법령 기준으로 제작됨
 2. 최신 법령 조회 방법 : 국가법령정보센터 접속(<http://www.law.go.kr>)에서 '대기환경보전법' 검색
▶ 최신법령을 조회하여 각 규정의 세부내용 확인 및 이행 필요



환경오염물질 배출사업장 체크리스트 [대기배출시설]

2. 자가 체크리스트

점검일 년 월 일

점검항목	점검결과		조치 필요사항
	예	아니오	
1. 배출시설 설치허가(신고) 사항 <ul style="list-style-type: none"> 배출시설 허가증(신고증명서)의 내용과 실제 시설 설치 사항이 다른 것이 없는가(변경허가, 변경신고) <ul style="list-style-type: none"> 새로운 배출시설 설치 배출시설 및 방지시설의 증설·교체·폐쇄 배출시설의 용도 추가, 사용하는 원료 및 연료 변경 배출시설 또는 방지시설을 임대하는 경우 기타 사항 변경(사업장 명칭 및 소재지, 대표자, 허가사항, 일일조업시간 등 기재사항을 변경하는 경우) (설치 신고자)특정대기유해물질이 허가기준 이상 배출되지 아니 하는가(신고된 오염물질 이외에도 자가측정으로 확인 필요) 가동개시 신고 후 조업을 하고 있는가 			
2. 대기배출시설 운영관리 <ul style="list-style-type: none"> 제조공정 확인사항 <ul style="list-style-type: none"> 배출시설설치허가(신고) 서류등에 의한 공정흐름도, 원료사용량 등 제조공정 확인 단위시설의 Vent, Safety Valve 등 관리상태 정상운영 여부 확인 <ul style="list-style-type: none"> 부식, 마모 등에 의한 오염물질 누출 여부 방지시설을 거치지 아니하는 오염물질 배출장치* 설치여부 *공기조절장치(댐퍼), 가지배출관(바이패스 덕트) 등 가동중지인 배출시설 및 방지시설(원인, 기간 등) 보일러, 기타사항 확인 <ul style="list-style-type: none"> 점화용 보조연료(가스, 경유등) 사용 여부 지역연료사용기준 준수여부(저황유 사용여부) 연소물질(연료 등)의 종류 및 적정량 투입 여부 고체연료사용승인 확인 악취발생물질 무단소각 여부 			

점검항목	점검결과		조치 필요사항
	예	아니오	
3. 대기오염 방지시설 운영관리 <ul style="list-style-type: none"> 설치여부 확인 <ul style="list-style-type: none"> 방지시설 설치여부 확인(방지시설 면제대상 제외) 허가(신고)시 설계된 도면(규모, 용량, 위치 등)과 일치 여부 정상운영 여부 확인 <ul style="list-style-type: none"> 방지시설 가동여부(적산전력계 등) 정상운영 여부 확인 <ul style="list-style-type: none"> 부대기계, 기구류(계량기, 각종 모터 등)의 제 성능 발휘 여부 배출시설의 오염물질 배출량과 방지시설 처리능력 비교 약품의 적정량 투입 및 소모품의 정기교체(여과물 교체등) 여부 주기적 점검 실시 여부 가동 및 고장수리에 관한 방지시설 운영일지 등 관계서류 배출시설 및 방지시설의 가동시간과 적산전력계의 가동시간 비교확인 오염물질 배출상태 확인 <ul style="list-style-type: none"> 1차 육안으로 매연 및 먼지 배출상태 측정공의 위치 및 측정대 적정설치 여부 자가측정 실시 및 결과 확인 ※ 자가측정 대상·항목은 대기환경보전법 시행규칙 별표11 참고 총 배출구수/시료채취배출구 확인 측정기기는 정상적으로 가동되고 있는가 <ul style="list-style-type: none"> TMS, 적산전력계, 유량계 고장방지 여부 등 확인 운영기록부 기록·보존 여부 <ul style="list-style-type: none"> 매일 작성 및 결재권자 결재 여부 법정서식에 맞게 기록 및 보존 여부 			
4. 환경기술인 근무상태 확인 <ul style="list-style-type: none"> 환경기술인의 종별 자격기준이 적정한가 <ul style="list-style-type: none"> 환경기술인 임명여부 및 자격기준 적정 여부 확인 환경관계분야 전담부서에서 근무하고 있는가 <ul style="list-style-type: none"> 자격증 대여 불가 환경기술인 교육 이수율 하였는가 <ul style="list-style-type: none"> 최초교육 : 최초 임명일로부터 1년 이내 실시 보수교육 : 최초 교육 후 3년마다 실시 			

※ 이 자료는 원주지방환경청 홈페이지-정보마당-부서별자료에서 다운받을 수 있습니다.



환경부
원주지방환경청