

# 2021년 온실가스 검증기관 워크숍 개최 계획

## □ 목 적

- 사업장 유상할당이 10%로 증가한 온실가스 배출권거래제 제3기('21~'25) 출범으로 검증의 중요성이 강조됨에 따라 검증기법과 관련 고시 및 지침 개정 사항을 공유하고 검증의 정확성·신뢰성을 제고하고자 함
- 온실가스 검증기관이 국제기구(IAF 및 APAC) 국제기준에 부합하고 국제인정체계의 동등성을 확보하기위해 대응방안을 논의하고자 함

## □ 개 요

- 일시 : '21.11.19(금) 10:00 ~ 18:00
  - 장소 : 서울 프레지던트 호텔(서울 중구 을지로16)
  - 참석자 : 약 50명
    - 온실가스 검증기관 경영자, 검증심사원, 계약담당자 등 30인
    - 온실가스 연구용역사업 책임자 및 담당자 10인
    - 한국환경공단, 한국환경산업기술원 등 유관기관 담당자 및 공무원 10인
- ※ 단계적 일상회복(위드코로나) 1차 개편에 따라 참석자는 50인 규모로 계획하며, 참석하지 못한 참가자는 Zoom 화상회의에 참여하도록 대면 및 비대면 회의 병행

## □ 주요내용

- 기후생태계 변화유발물질 공정시험기준 제정연구 진행보고 및 향후과제
  - 온실가스 3종(CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O, CH<sub>4</sub>)의 연속 및 비연속측정방법 개발과 방향
  - 반도체·디스플레이분야 온실가스 저감효율측정 시험기준 개발 및 향후과제
- 검증매뉴얼 및 세부검증 가이드라인 개정사항 보고
  - '20년 명세서 및 배출량산정계획서 가이드라인 개발 성과
  - '21년 외부사업 및 내부사업 온실가스 감축량 가이드라인 개발 계획
- 온실가스 검증기관 대상 인정제도 및 지정제도 분리운영 계획 공지
  - 검증분야별 기술분석 및 검증심사원 적격성 기준 수립 방법 공유

- ISO/IEC 17029 및 ISO 14065 요구사항 해설
- 2023년 예정된 APAC MRA 재평가 시 인정 범위 확대방안 논의(외부사업 온실가스 감축량 검증)

○ 금융기관의 온실가스 감축을 위한 **융자사업 온실가스 감축량 산정** 협조

※ 융자 총액 5조원, 환경부에서 이자 일부 지원( '22년 143억 예산확보)

□ 세부일정

시 간	내 용	비 고
10:00~10:10 ( '10)	인사말씀	국립환경과학원 지구환경연구과장
10:10~10:30 ( '20)	온실가스 검증관련 지침·관리 규정 개정사항 및 '21년 사후관리(정기종합평가) 결과	한강유역환경청 측정분석과장
10:30~11:00 ( '30)	인증지침 개정 및 적합성평가 오류사례	한국환경공단 이창훈 과장
11:00~11:20 ( '20)	휴식	
11:20~11:50 ( '30)	배출량 산정계획서 및 명세서 검증 가이드라인 개정사항 보고	(재)한국품질재단 이석원 팀장
11:50~12:20 ( '30)	온실가스 공정시험기준 개발과 향후과제	EICT 박종호 대표
12:20~13:20 ( '60)	중식	
13:20~13:30 ( '10)	장 내 정 리	
13:30~14:00 ( '30)	반도체 및 디스플레이분야 온실가스 배출량 산정을 위한 스크러버의 저감효율 공 정시험기준 개발 및 검증시 확인사항	KTR 이봉재 팀장
14:00~14:30 ( '30)	환경부 융자사업 안내 및 협조 요청	환경부 녹색산업혁신과 양근미 사무관
14:30~15:30 ( '60)	온실가스 검증기관 인정제도 도입 및 적격성 평가 방안	(주)인터페론 오창훈 대표
15:30~15:50 ( '20)	휴식	
15:50~16:50 ( '60)	온실가스 검증기관 원격검증기법 및 지침	(주)인터페론 오창훈 대표

끝.