

오염수 방류 대응 전반

- 브리핑 : 국무조정실 박구연 국무1차장 -

< 1. 인사말씀 >

□ 안녕하십니까. 국무조정실 국무1차장 박구연입니다.

< 2. 전문가 현지 파견 일정 >

□ 정부는 오늘 한국원자력안전기술원(KINS) 소속 전문가를 후쿠시마 현지로 파견했습니다.

○ 이번 파견은 지난 9월 11일 1차 방류 종료 이후 처음으로 이뤄지는 현지 활동으로,

○ IAEA 현장사무소 및 원전 시설 방문, IAEA 측과 화상 회의 등 일정으로 구성되었습니다.

□ IAEA 현장사무소 방문 및 화상회의 시에는 주요 점검 활동 등을 공유하고,

○ 원전 시설 중에서는 중앙감시제어실과 해수배관헤더를 방문할 예정입니다.

□ 브리핑에서 여러 차례 말씀드렸듯이, 자세한 일정 공개는 전문가 활동에 제약이 될 수 있어, 말씀드리기 어려운 점을 이해해 주시기를 바랍니다.

우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 박성훈 차관 -

< 1. 인사말씀 >

□ 해양수산부 차관입니다.

< 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

□ 9월 19일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

○ 어제까지 추가된 생산단체*와 유통단체 수산물 방사능 검사 결과는 45건과 55건으로 전부 적합입니다.

* (검사 건수 상위 5개 품목) 황다랑어 9건, 봉장어 5건, 갈치 4건, 넙치 4건, 삼치 4건 등

□ '국민신청 방사능 검사 게시판' 운영 결과입니다.

○ 시료가 확보된 경남 통영시 소재 양식장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 지난 4월 24일 이후 총 202건을 선정하였고, 188건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

□ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

- 9월 15일에 실시한 일본산 수입수산물 방사능 검사는 39건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 9월 19일 기준, 추가로 조사가 완료된 인천 을왕리·장경리, 전남 신지명사십리 3개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

* 지난주(9.11~9.15) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 7개소 분석 완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 남서해역 1개지점, 남동해역 5개 지점, 원근해 2개 지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.
- 세슘134는 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.085 베크렐 미만이고, 세슘137은 리터당 0.065 베크렐 미만에서 0.085 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.1 베크렐 미만에서 6.9베크렐 미만이었습니다.

* (^{134}Cs) <0.069~<0.085 Bq/L, (^{137}Cs) <0.065~<0.085 Bq/L, (^3H) <6.1~<6.9 Bq/L

- 이는 WHO 먹는 물 기준 대비 훨씬 낮은 수준으로, 방류 이후에도 우리 바다는 '안전'한 것으로 확인되고 있습니다.

< 3. 후쿠시마 앞바다 방사능조사 관련 >

- 다음으로, ‘오염원에 가장 가까운 후쿠시마 앞바다가 해양방사능 조사 대상에서 빠져있다’는 일부 언론 보도에 관하여 말씀드리겠습니다.
- 어제 박구연 국무1차장이 브리핑을 통해 말씀드린 바와 같이, 도쿄전력이 시행하는 모니터링 프로그램에 이미 후쿠시마 앞바다를 3km 이내와 3~10km 이내의 2개 구간으로 나누어서 조사하는 내용이 포함되어 있습니다.
- 또한 IAEA는 인근 해역에 대한 모니터링을 진행하고 있으며, 분석과정에 우리 연구기관도 참여하고 있으므로 추가적인 작업계획은 불필요한 것으로 판단하고 있습니다.
- 아울러, 공해상이 아닌 일본 영해에서 시료를 채취하는 행위는 국제법상으로도 주권국가 간 양해가 없이는 불가능한 행위임을 말씀드립니다.
- 다만 일본 영해 인근에 해류가 순환되는 2개 권역 8개 지점의 공해에 대해서 선제적으로 방사능 조사를 실시하고 있습니다.
- 우리 정부는 국민 여러분의 안전·안심을 위하여 우리바다에서 일본 인근 공해상까지 이중, 삼중으로 방사능 유입을 감시하고 있습니다.
- 이상입니다.

후쿠시마 해역 삼중수소 데이터

- 브리퍼 : 원자력안전위원회 신재식 방사선방재국장 -

< 1. 인사말씀 >

원자력안전위원회 방사선방재국장입니다.

< 2. 후쿠시마 원전 인근 해역 삼중수소 농도 >

도쿄전력이 어제(9.18) 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석 결과를 말씀드리겠습니다.

도쿄전력은 원전으로부터 3km 이내 해역 10개 정점에서 9월 17일에 채취한 해수 시료 분석 결과를 공개했습니다.

○ 모두 이상치 판단 기준인 리터(ℓ)당 700벵크렐(Bq) 미만*으로 기록되었습니다.

* 3km 이내 10개 정점 삼중수소 농도: <5.4~<7.8 (검출하한치 미만)

제 발표는 여기까지입니다.