

오염수 방류 대응 전반

- 브리퍼 : 국무조정실 박구연 국무1차장 -

< 1. 인사말씀 >

□ 안녕하십니까. 국무조정실 국무1차장입니다.

< 2. 전문가 현지 파견 활동 결과 >

□ 지난주 월요일(4.1) 브리핑에서 말씀드린 바와 같이, 우리 정부는 지난주에 한국원자력안전기술원(KINS) 소속 전문가를 후쿠시마 현지에 파견했습니다.

○ 우리 전문가들은 IAEA 후쿠시마 현장사무소 방문과 화상회의를 통해, 차기 방류 준비현황 등에 대한 정보를 IAEA 측으로부터 공유받았습니다.

□ IAEA는 현장점검을 통해, 5차 방류를 위한 설비점검 및 세정작업 등이 문제없이 진행 중임을 확인했으며,

○ 도쿄전력이 이달 중순에 5차 방류 대상 오염수 시료 분석을 마무리할 예정이라고 언급했습니다.

□ 또한, IAEA는 일본 측 분석능력 검증을 위해, 5차 방류분 시료를 대상으로 실험실 간 교차검증(ILC)을 진행 중이며,

○ 현재 시료가 한국, 중국, 미국, 스위스의 분석 참여 실험실로 배송 중이라고 밝혔습니다.

- IAEA는 6차 방류 대상 오염수 시료에 대해서도 도쿄전력과 별개로 자체 분석을 진행 중이며,
 - 조만간 7차 방류 대상 오염수 이송이 완료되고, 균질화 작업과 시료 채취가 이어질 예정이라고 언급했습니다.
- 아울러, IAEA 측은 4월 23일부터 4월 26일까지 IAEA 모니터링 TF가 후쿠시마를 방문하며,
 - 모니터링 TF는 이 기간에 현장점검을 통해, 방류가 국제기준에 부합하게 이뤄지는지 등을 확인할 계획이라고 밝혔습니다.
- 한편, 지난 4월 4일에 후쿠시마현 앞바다에서 발생한 리히터 규모 6.0(최대진도 4) 지진과 관련하여,
 - 도쿄전력의 현장점검 결과, 원전 시설에 영향이 없었음을 IAEA로부터 재확인하였습니다.
- 이상입니다.

우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 김현태 수산정책실장 -

< 1. 인사말씀 >

☐ 해양수산부 수산정책실장입니다.

< 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

☐ 4월 8일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

○ 지난, 금요일 추가된 생산단체*와 유통단체 수산물 방사능 검사 결과는 33건과 92건으로 모두 적합입니다.

* (검사건수 상위 5개 품목) 갑오징어 4건, 갈치 3건, 미역 3건, 붕장어 3건, 고등어 1건

☐ ‘국민신청 방사능 검사 게시판’ 운영 결과입니다.

○ 국내 생산단체 수산물 중 시료가 확보된 경남 고성시 소재 양식장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 작년 4월 24일 이후 총 393건을 선정하였고, 391건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

* 4월 1주차 신규 2건 추가 선정(감성돔, 꽃게)

☐ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

○ 4월 4일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 21건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 선박평형수 안전관리 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후, 이바라기현 기시마항에서 입항한 선박 1척, 후쿠시마현 오나하마항에서 입항한 선박 1척에 대한 조사가 있었고 방사능이 검출되지 않았습니다.
- 작년 1월부터 현재까지 치바현 등에서 입항한 선박 213척에 대한 선박평형수 방사능 조사 결과, 모두 적합이었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 4월 8일 기준, 추가로 조사가 완료된 전북 변산·선유도 2개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

* 3월 3주~4주(3.18~3.29) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 12개소 검사완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 남서해역 4개지점, 서남해역 5개지점, 원근해 12개지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.
- 세슘 134는 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.092 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.075 베크렐 미만에서 0.094 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.3 베크렐 미만에서 6.7 베크렐 미만이었습니다.

* (^{134}Cs) <0.069~<0.092Bq/L, (^{137}Cs) <0.075~<0.094Bq/L, (^3H) <6.3~<6.7Bq/L

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

후쿠시마 오염수 방류 데이터

- 브리퍼 : 원자력안전위원회 김성규 방사선방재국장 -

< 1. 인사말씀 >

☐ 원자력안전위원회 방사선방재국장입니다.

< 2. 후쿠시마 원전 인근 해역 삼중수소 농도 분석 결과 >

☐ 지난 주말(4.5~7) 일본 측이 후쿠시마 원전 인근 해역에 대해 공개한 신속분석 결과는 없었습니다.

☐ 우리 정부는 일본 측이 공표하는 후쿠시마 인근 해역 데이터를 지속 모니터링 중이며,

○ 확인되는 데이터는 향후에도 브리핑을 통해 전달해 드리도록 하겠습니다.

☐ 이상입니다.