

오염수 방류 대응 전반

- 브리퍼 : 국무조정실 박구연 국무1차장 -

< 1. 인사말씀 >

□ 안녕하세요. 국무조정실 국무1차장입니다.

< 2. 4차 방류 준비현황 및 '24회계연도 방류계획 >

□ 먼저, 지난주 목요일(1.25)에 도쿄전력이 기자회견을 통해 발표한 4차 방류 준비현황과 '24회계연도, 즉 올해 4월부터 내년 3월까지 방류계획에 대해 말씀드리겠습니다.

○ 도쿄전력은 4차 방류를 위해 작년 12월 22일에 K4-B 탱크군에서 오염수 시료를 채취해 분석 중이며,

○ 분석이 마무리되면, 그 결과가 배출기준을 만족하는지 확인한 후, 2월 하순부터 오염수 약 7,800톤을 방류할 예정입니다.

□ 도쿄전력은 4차 방류에 이어, '24회계연도에 회차별로 약 7,800톤씩, 총 7차례에 걸쳐 약 54,600톤의 오염수를 방류할 계획이며,

○ 이 기간에 방류되는 오염수에는 삼중수소가 약 14조 베크렐 포함되어 있다고 밝혔습니다.

- 구체적으로, 도쿄전력은 올해 4월에 5차 방류를 시작해 매달 방류를 이어가 10월 중에 10차 방류를 마무리하고, 점검을 위한 휴지기를 가진 후 내년 3월 중에 11차 방류를 진행할 예정이라고 설명했습니다.
- 아울러, 이날 기자회견에서는 지난 1월 9일부터 진행 중인 5차 방류 대상 오염수의 이송 작업이 2월 말에 마무리되고, 6차 방류 대상 오염수도 3월 중에 이송될 예정이라는 점도 확인할 수 있었습니다.

< 3. 전문가 현지 파견 활동 결과 >

- 다음으로, 지난주 후쿠시마 현지에 파견한 한국원자력 안전기술원(KINS) 소속 전문가들의 활동 결과를 말씀드리겠습니다.
- 우리 전문가들은 IAEA 후쿠시마 현장사무소 방문과 화상회의를 통해 IAEA 측과 4차 방류 준비상황 등에 대한 정보를 공유했습니다.
- IAEA 측은 그간 후쿠시마 원전 인근 해역 모니터링 및 4차 방류를 위해 도쿄전력 측이 실시한 시설 점검에서 특이사항이 발견되지 않았으며,
- IAEA가 K4 탱크, 이송설비 등에 대해 직접 현장점검을 수행한 결과에서도 이상이 없었다고 설명했습니다.

- 아울러, IAEA 측은 오늘 브리핑에서 설명해드린 일본 측의 '24회계연도 방류계획과 향후 방류 준비현황에 대한 정보도 우리 전문가들과 공유하였습니다.
- 정부는 향후 오염수 방류에 대해서도, 지난 3차례 방류와 같이, 도쿄전력 측 데이터 등을 철저히 모니터링하고,
 - 전문가 현지 파견 활동 등을 통해 방류가 계획대로 이뤄지는지를 지속적으로 확인해 나가겠습니다.
- 이상입니다.

우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 김현태 수산정책실장 -

< 1. 인사말씀 >

□ 해양수산부 수산정책실장입니다.

< 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

□ 1월 29일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

○ 지난 금요일 추가된 생산단체*와 유통단체 수산물 방사능 검사 결과는 42건과 33건으로 모두 적합입니다.

* (검사 건수 상위 5개 품목) 굴 7건, 고등어 4건, 멸치 3건, 문어 3건, 넙치 2건 등

□ ‘국민신청 방사능 검사 게시판’ 운영 결과입니다.

○ 시료가 확보된 인천시 소재 위판장 1건, 제주도 소재 양식장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 작년 4월 24일 이후 총 349건을 선정 하였고, 341건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

* 1월 4주차 신규 6건 추가 선정(우렁챙이, 가리비, 아귀, 낙지 등)

□ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

○ 1월 25일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 9건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 선박평형수 안전관리 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후, 이바라기현 가시마항에서 입항한 2척에 대한 조사가 있었고 방사능이 검출되지 않았으며, 작년 1월부터 현재까지 치바현 등에서 입항한 선박 162척에 대한 선박평형수 방사능 조사 결과, 모두 적합이었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 1월 29일 기준, 추가로 조사가 완료된 경남 학동몽돌·상주 은모래 2개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

* 1월 2주~3주(1.8~1.19) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 16개소 검사완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 남서해역 3개 지점, 원근해 6개 지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.
- 세슘 134는 리터당 0.067 베크렐 미만에서 0.092 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.074 베크렐 미만에서 0.088 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.3 베크렐 미만에서 6.8 베크렐 미만이었습니다.

* (^{134}Cs) <0.067~<0.092Bq/L, (^{137}Cs) <0.074~<0.088Bq/L, (^3H) <6.3~<6.8Bq/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 모니터링 현황 >

☐ 지난 주말(1.26~28) 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.