

안보통일센터

# 北 6차 수소탄 핵실험(9·3) 관련 동향 및 제언

2017. 9. 4



SECURITY  
FOCUS

# 안보포커스



재단법인  
여의도연구원  
THE YEUIDO INSTITUTE

# 1. 현황

## ○ 9.3 오후 12:29분, 북한 제6차 수소탄 핵실험

- 기상청, 과거 핵실험 지역인 함북 길주군 풍계리(길주 북북서 44km 지역)에서 규모 5.7의 인공지진 발생, 진앙은 북위 41.24도, 동경 129.04도, 진원 깊이는 0km

※ 중국 지진국은 규모 6.3 지진으로 발표

- 이번 인공지진은 4차 핵실험의 11배, 5차의 5~6배 위력

## ○ 北(평양시간 15:00), 중대보도 통해 'ICBM 장착용 수소탄 시험 완전 성공' 발표

※ 중대보도에서 김정은 노동당위원장 주재로 당 정치국 상무 위원회(참석: 김정은·김영남·황병서·최룡해)가 오전에 열렸으며, 이 회의에서 핵실험 단행을 결정했음을 밝힘

## ○ 중국 연변 등 길림성 중소도시 주민동향 (※현지주민 전언)

- 연변지역 등 접경지역 길림성 중소도시에서는 집이 몇차례 심하게 흔들려 주민들 대부분이 밖으로 나와 있는 상황
- 차량 이동 중에도 감지될 정도로 심하게 흔들렸고 신호등이 크게 흔들릴 정도

- 넓은 아파트 지역에서는 해당지역 중국 公安이 모두 밖으로 대피하라고 할 정도로 긴급상황
- 접경지역 주민들은 처음에는 지진으로 알았으나, 북한이 핵실험 했다는 보도 때문에 지금 매우 불안해하고 있음
- 심지어, 이 지역을 탈출해야 살 수 있다는 흉흉한 소리까지 확산되고 있는 상황

○ 북한 1~5차 핵실험 일지



반종빈 기자 / 20170329 트위터 @yonhap\_graphics 페이스북 tune.y.kr/LeYN1

## 2. 전 망

### ○ UN을 비롯한 국제사회의 대북 추가제재 논의 급물살

- 강경한 대북 규탄 입장 및 추가제재 논의, 채택 가능성
- 해외파견 북한근로자 수용 중단 및 해외송금 차단을 비롯,  
특히 중국에 대해 대북 원유지원 중단 강력 촉구 예상

### ○ (미국) 미북관계의 중대 변곡점

- 군사옵션 채택 가능성 제고 및 대북 고강도 제재 추진
- 합법·불법을 가리지 않고 북한과 거래하는 외국기업은 무조건 제재하는 미국의 '전면적' 세컨더리보이콧 가능성
- 나아가 경제봉쇄 수준의 고강도 대북교역 차단
- 北 탄도미사일 요격 추진을 비롯, 대북 군사옵션 선택  
가능성 제고

### ○ (일본) 미·일 공조下 더욱 강력한 후속조치 추진

- 경제봉쇄 수준의 강력한 제재 및 군사적 옵션 적극 고려
- 미국의 '일본 핵무장 가능성' 용인 입장에 따라 일본 핵무장  
론의 수면 위 등장을 배제할 수 없음

○ (중국) 북중관계 악화 및 對北 강경입장 '일시적' 전환 가능성

- 북중관계 악화가 예상되는 가운데 對北 원유 공급 중단 압박 등 대북 강경입장 가능성
- 특히 그동안 중국은 각국의 독자적 대북제재에 반대하는 입장을 취했는데, 중국은 '6번째 핵실험'을 마지노선으로 자체 설정했던 것으로 보여 미국의 對北 무력행사를 북핵 해결의 '일정표'에 올려놓을 수밖에 없을 것
- 그럼에도, 쌍궤병행·쌍중단 기본전략과 북핵문제의 평화적 해결과 6자회담 재개 필요성의 기존 입장은 유지 전망

○ (러시아) 對北 원유수출 중단 요구 직면 예상

※ 최근 1년 사이에 북한에 대한 러시아의 석유 수출 2배 가량 증가

○ (북한) 핵 동결과 제재 해제 교환 행보 모색

- 미국을 계속 위협하며 암암리에 북·미 대화 시도 계속
- 1차적으로 핵 동결과 제재 해제를 교환하기 위한 행보 가능성

○ (한반도) 올 하반기 한반도 정세의 냉각 불가피, 남북관계의 장기경색 또한 상당기간 해소 어려울 것

### 3. 제 언

#### ○ 국회內 ‘북핵대책 상설 특별위원회’ 구성 촉구

- ‘한반도 핵균형’을 위한 모든 북핵 대응수단 신속 논의, 도출을 위해 국회內 ‘상설’특위 구성 촉구

#### ○ 핵균형 시급성 및 북핵·미사일 대비전력 확충 촉구

- 미군 전술핵무기의 재배치 및 한·미 공동운영
- 사드 배치 조속 완료
- 美 전략자산의 한반도 및 인근지역 상시 순환배치
- 패트리엇 성능개량 조기 추진
- 北 SLBM에 대비, 원자력추진잠수함의 전력화 추진 등

#### ○ 중국·러시아의 대북제재 적극 동참 촉구

- 중국의 대북 원유공급 중단을 비롯하여 국제사회의 대북 제재에 적극 동참을 촉구
- 러시아의 대북 원유수출 중단 촉구

#### ○ 黨차원의 긴밀한 對美 채널 구축, 가동 시급

- 이번 수소탄 핵실험으로 미국의 군사적 옵션이 가동될 것에 대비하여 긴밀한 對美 채널 가동 필요

- 빅터 차 주한 美대사 내정자와의 대화채널 구축, 가동
- 아울러, 美 트럼프대통령이 미북대화로 전격 전환하는 만약의 사태에 대한 사전 대비책 마련

○ '레드라인' 넘어 북한과의 관계 진전에 대한 文정부·민주당의 '집착' 견제

- 진정성 없는 文대통령과 민주당의 對北 강경대응 '말폭탄' 강력 비판
- '한반도 新경제지도'와 항구적 평화체제 구축으로 대별되는 文대통령의 '新베를린 구상' 실행에 관한 조급증 견제