

 외교부		공동보도자료		다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라
보도일시	배포 즉시 보도		23-	
배포일시	2023.3.21.(화) 11:00	담당부서	외교부 북핵정책과 산업부 무역안보정책과 기재부 외환제도과 금융위원회 기획행정실	
담당자	채경훈 / 외교부 북핵정책과장 (02-2100-8062)			
	김영만 / 산업부 무역안보정책과장 (044-203-4830)			
	이준범 / 기획재정부 외환제도과장 (044-215-4750)			
	김정명 / 금융정보분석원 기획행정실장 (02-2100-1720)			

우리 정부, 북한의 도발 퍼레이드에 단호하고 정밀하게 대응
- 국제사회 최초의 인공위성 분야 감시대상품목 목록 발표
- 대북 독자 제재대상 추가 지정

- 우리 정부는 한반도 및 국제사회의 평화와 안정에 심각한 위협을 야기하는 북한의 3.16.(목) 장거리 탄도미사일 발사를 비롯한 일련의 도발에 대응하는 한편, 앞으로 있을 추가 도발 가능성에 대비하기 위한 조치를 취하기로 하였다.
- 첫째, 우리 정부는 대북 수출통제 조치의 일환으로서, 국제사회 최초로 북한의 인공위성 개발 대응에 특화된 「인공위성 분야 북한 맞춤형 감시대상품목(watch-list)」 목록을 작성하였다.
 - 우리 정부는 북한이 2021.1월 8차 당대회에서 ‘국방력 발전 5개년 계획’의 핵심과제로 제시하고, 올해 4월 내 준비를 완료하겠다고 한 군사 정찰위성 개발에 대응하기 위해 그간 동 목록 발표를 준비해왔다.
 - 동 목록은 △초점면어셈블리 등 광학탐재체 구성품목 △별추적기·저정밀태양센서·자기토커 등 자세제어를 위한 장비 △태양전지판 △안테나 △위성항법장치(GPS) 등 인공위성 체계 전반을 포괄하는 총 77개 품목으로 구성되어 있다.

- 동 「감시대상품목」에 해당하는 물품은 ‘국제평화 및 안전유지 등의무이행을 위한 무역에 관한 특별 고시’에 따라 제3국을 우회한 북한으로의 수출이 금지될 것이다.

□ 우리 정부의 동 「감시대상품목」 발표는 북한의 인공위성 개발에 사용될 수 있는 주요 품목들의 대북 유입 방지 필요성에 대한 국제사회의 주의를 환기함으로써 북한의 정찰위성 개발을 제약하는 효과가 있을 것으로 기대한다.

- 동 목록을 통해 유엔 안보리 결의 상 대북 수출통제¹⁾ 및 금수조치²⁾ 목록을 더욱 구체화 하여 국제사회의 대북제재 이행 수준을 제고하는 데 기여할 수 있을 것으로 기대한다.

1) (안보리 결의 2270호 27항) 다자수출통제(NSG, MTCR, AG, WA)의 통제품목 뿐만 아니라 북한의 핵·미사일 등 대량살상무기 개발에 기여할 수 있다고 각국이 결정하는 모든 품목(any item)의 거래 금지 의무화

(안보리 결의 2270호 8항) 대북 수출입·이전 금지 대상에 ‘북한의 군사작전능력 발전에 직접적으로 기여할 수 있을 것으로 각국이 결정하는’ 모든 품목(any item) 포함

2) (안보리 결의 2397호 7항) 운송수단(HS코드 86~89) 대북 공급·판매·이전 금지(인공위성 및 그 부품은 HS코드 88류에 속함)

□ 우리 정부는 동 「감시대상품목」 목록이 각국의 대북 수출통제에 활용될 수 있도록 주요 우방국과 사전에 공유하였으며, 앞으로도 긴밀한 협의를 이어나감으로써, 동 분야에서의 국제적 대응을 선도해 나갈 것이다.

- 특히, 북한의 군사정찰위성 준비가 완료되기 전에 선제적으로 국제사회와 긴밀히 공조함으로써 북한 위성 개발 대응의 실효성을 높이기 위한 노력을 지속해 나갈 것이다.

□ 둘째, 우리 정부는 북한의 핵·미사일 개발 및 대북 제재 회피에 관여한 개인 4명과 기관 6개를 독자제재 대상으로 추가 지정하기로 하였다.

- 이는 윤석열 정부 출범 이후 5번째 대북독자 제재로서, 작년 10월 이후 개인 35명과 기관 41개를 독자제재 대상으로 지정하게 된다.

※ 독자제재 추가 지정 대상

개인(4명)	리영길(당 군정비서)
	김수길(前총정치국장)
	정성화
	TAN Wee Beng(싱가포르)
기관(6개)	중앙검찰소
	베이징숙박소
	조선 4·26 아동영화촬영소
	철산무역
	Wee Tiong (s) Pte Ltd (싱가포르)
	WT Marine Pte Ltd (싱가포르)

- 이번에 제재대상으로 지정되는 개인 4명은 △북한 전·현직 고위관리¹⁾로서 핵·미사일 프로그램 개발에 관여했거나, △북한 IT 인력을 통한 외화벌이²⁾ △불법 금융활동³⁾ 등을 통한 제재 회피에 기여하였다.

1) 리영길, 김수길

2) 정성화 : 군수공업부와 연계된 IT 기업(北 위장기업) 연변실버스타의 CEO로서 북한 IT 인력의 해외 파견 및 신분위장 등을 통한 외화벌이에 관여

3) TAN Wee Beng(싱가포르) : Wee Tiong (s) Pte. Ltd 및 WT Marine Pte. Ltd 대표로서, 북한과 사업 거래 은닉 및 북한을 대리하여 자금세탁에 관여

- 제재대상으로 지정되는 기관 6개는 △북한 핵심 권력기구¹⁾ 및 △북한 노동자 송출·관리²⁾ △불법 금융활동³⁾을 통해 북한의 핵·미사일 개발 자금 조달 및 대북제재 회피에 관여하였다.

1) 중앙검찰소 : 북한 최상급 검찰기관으로 핵심 권력기구일 뿐 아니라, 북한 주민들의 강제 노역 등을 통한 WMD 개발 자금 조달에 기여

2) 베이징숙박소, 철산무역, 조선4·26아동영화촬영소

3) Wee Tiong (s) Pte. Ltd(싱가포르), WT Marine Pte. Ltd(싱가포르)는 TAN Wee Beng이 대표로 있는 회사로서, 북한 정부를 지원하는 자금세탁, 대량 현금 밀수 등에 관여

- 이번 조치는 “외국환거래법” 및 “공중 등 협박목적 및 대량살상 무기확산을 위한 자금조달행위의 금지에 관한 법률”에 따른 것이다.

- 이번에 제재대상으로 지정된 대상과 외환거래 또는 금융거래를 하기 위해서는 각각 한국은행 총재 또는 금융위원회의 사전 허가가 필요하며, 허가를 받지 않고 거래하는 경우 관련법에 따라 처벌받을 수 있다.

□ 우리 정부는 이번 조치가 북한의 불법 행위에 관여하는 기관 및 개인과의 거래 위험성에 대해 국내에 물론 국제사회의 주의를 다시 한 번 환기하여 북한의 자금줄을 차단하는 데 기여할 것으로 기대한다.

- 또한, 미·일 등 우방국들과 함께 동일한 개인이나 기관을 독자제재 대상으로 지정하여 국제사회의 경각심을 한층 높임으로써, 제재 효과를 강화하고 우방국간 대북정책 공조를 강화하는 데에도 기여할 것으로 평가한다.

※ 오늘 제재대상으로 발표한 대상은 미측도 2018.10월-22.12월간 독자제재 대상으로 기지정

□ 우리 정부는 북한의 도발에는 반드시 대가가 따를 것이라는 점을 분명히 밝혀왔다. 북한의 거듭된 도발은 한미의 억지력 강화와 국제사회의 제재망이 더욱 촘촘해지는 결과를 낳게 될 것이다.

- 이번 조치는 최근 우리 정부의 사이버 분야 첫 제재 조치(2.10)에 이어 감시·정찰 분야로도 대북 독자제재의 외연을 확장하였다는 의미가 있다. 우리 정부는 앞으로도 북한의 핵·미사일 위협에 대한 전방위적인 대응을 강화해나갈 것이다.

붙임 : 인공위성 분야 감시대상품목 목록. 끝.

인공위성 분야 북한맞춤형 감시대상품목 목록

번호	국문	영문
1	태양전지 부착셀	Solar Cell Laydown
2	전력조절장치	Power Control Unit(PCU)
3	전력분배장치	Power Distribution Unit(PDU)
4	자이로	Gyro
5	저정밀태양센서	Coarse Sun Sensor Assembly (CSSA)
6	위성탑재컴퓨터	Standard Bus Management Unit (SBMU)
7	연료 주입/배출밸브	F/D(Fill/Drain) Valve
8	연료공급밸브	Latch Valve
9	추력기 밸브	Thruster Valve(T.V.)
10	초점면 어셈블리	Focal Plane Assembly(FPA)
11	광검출기소자	Charge Coupled Device(CCD)
12	카메라전자부 전원장치	Camera Electronic Unit Power Supply(CEUP)
13	영상자료처리장치	Image Data Handling Unit(IDHU)
14	X-밴드 안테나조립체	X-BAND Antenna Assembly(XAA)
15	CCD/CMOS 이미지센서	CCD/CMOS Image-Sensor
16	반사경	Optical Mirror
17	별추적기	Star Tracker
18	태양센서	Sun Sensor
19	반작용휠	Reaction Wheel
20	자기력계	Magnetometer
21	자기토크/자기토크로드	Magnetic Torquer/ Magnetic Torque Rod(MTR)
22	짐벌	Gimbal
23	추력기	Thruster
24	솔레노이드 밸브	Solenoid Valve
25	X-밴드 송신기	X-band Transmitter(CTX)
26	S-밴드 송신기	S-band Transponder(SBT)
27	X-밴드 안테나	X-band antenna
28	S-밴드 안테나	S-band antenna(SBA)
29	하이브리드 커플러	Hybrid Coupler
30	RF 하니스	RF Harness
31	탑재컴퓨터킷	OBC(On-Board Computer) Kit
32	위성항법장치	Global Positioning System(GPS)
33	태양전지판	Solar Panel; Solar array
34	파이프	Heatpipe
35	열가변저항기	Thermistor
36	제어모멘텀 자이로구동체	CMG(Control Moment Gyro) AU(Actuation Unit)
37	제어모멘텀 자이로제어체	CMG CU(Control Unit)

38	제어모멘텀 자이로모방기	CMG Emulator
39	제어모멘텀 자이로작동유닛	CMG Actuation Unit
40	제어모멘텀 자이로제어유닛	CMG Control Unit
41	M55J/M18 프리프레그	M55J/M18 Prepreg
42	비폭발식 구동기	NEA(Non-Explosive Actuator; Non-Explosive Assembly)
43	전력 계전기	Power Relay
44	전원 공급 장치	Power Supply
45	저감도신호전원장치	Low Profile Power Supply
46	직류파워모듈	DC Power Module
47	SAR 안테나 부체계 메인프레임	SAS(SAR Antenna Subsystem) Main Frame
48	SAR 안테나부체계 모듈	SAS Module
49	직류전원장치	DC Power Supply
50	Cortex 원격측정명령처리기	Cortex CRT(Command Ranging and Telemetry)
51	시간주파수동기장치	Time and Frequency Synchronization Unit(TFSU)
52	주파수상향변환기	Up Converter
53	주파수하향변환기	Down Converter
54	스펙트럼분석기	Spectrum Analyzer
55	전력계측	Power Meter
56	SAR 센서패널 디지털전자장비	SAR Sensor Panel DEE(Digital Electronic Equipment)
57	SAR 센서패널 무선파장비	SAR Sensor Panel RFE(Radio Frequency Electronics)
58	SAR 센서패널 하위전자시스템 조립·시험 킷	SAR Sensor Panel SES (Sub Electronic System) AIT(Assembly, Integration and Test) Kit
59	SAR 센서패널 하위전자시스템/데이터링크시스템 조립·시험 킷	SAR Sensor Panel SES/DLS AIT Kit
60	SAR 센서안테나 대형전개반사조립체	SAR Sensor Antenna LURA(Large Unfurlable Reflector Assembly)
61	SAR 센서안테나 급전배열조립체	SAR Sensor Antenna FAA(Feed Array Assembly)
62	SAR 센서안테나 SAS 조립·시험 킷	SAR Sensor Antenna SAS(SAR Antenna Subsystem) AIT Kit
63	데이터링크시스템패널 DLS 조립·시험 킷	DLS(Data Link Subsystem) Panel DLS AIT Kit
64	데이터링크시스템 패널 스위치필터	DLS Panel Switch Filter
65	데이터링크시스템패널 X-밴드안테나조립체	DLS Panel XBAA(X-Band Antenna Assembly)
66	구조·열모델(STM) 대형전개반사조립체	LURA for STM(Structural and Thermal Model)
67	SAR 센서 전기시험장치	SAR Sensor ETB(Electrical Test Bed)

	디지털전자장비	DEE
68	SAR 센서 전기시험장치 라디오주파수장비	SAR Sensor ETB RFE(Radio Frequency Equipment)
69	SAR 센서 전기시험장치 하위전자시스템의 조립·시험 킷	SAR Sensor ETB SES AIT Kit
70	SAR 센서 전기시험장치 급전배열조립체	SAR Sensor ETB FAA
71	SAR 센서 전기시험장치 하위안테나시스템 조립·시험 킷	SAR Sensor ETB SAS AIT Kit
72	SAR 센서 전기시험장치 하위전자시스템/데이터링크시스템 조립·시험 킷	SAR Sensor ETB SES/DLS AIT Kit
73	데이터링크시스템 전기시험장치 필터	DLS ETB Filter
74	데이터링크시스템 전기시험장치 데이터저장·처리장치	DLS ETB DSHA(Data Storage & Handling Assembly)
75	데이터링크시스템 전기시험장치 조립·시험 킷	DLS ETB AIT Kit
76	무선파시험장치 필터	RF-Suitcase Filter
77	무선파시험장치 데이터저장·처리장치	RF-Suitcase DSHA

/끝/