

**美·蘇** 협상대표들이 마침내 어떤 기대감 속에 NATO와 바르샤바조약기구간의 상호군비감축에 대한 협상을 벌이고 있다. 이것은 고무적인 현상이며, 상호간의 문호개방이기도 하다.

상호군비감축은 동서관계 증진에 좋은 계기가 되기도 하지만, 미국과 그 동맹국들이 매우 조심하지 않으면 협상 테이블에 새로운 활력을 가져다준 서방측의 안보우위를 원점으로 되돌리게 될지도 모른다.

크레플린이 오로지 동서긴장을 완화하고 자금과 인력을 비군사분야로 돌려, 소련의 지도자 미카엘 고르바초프가 계획한 경제건설을 이루기 위해 유럽으로부터 군대를 철수하기로 했다고 생각하면 오산이다.

그들의 속셈은 자명하다. 소련의 군축과 병행한 미국의 대규모 재래식 군비감축은 미국의 국방연구개발과 이와 관련한 고도기술 획득까지도 포함하게 될 것이다. 소련의 지도자는 이러한 점을 알고 있으며, 이러한 일이 일어나기를 기대하는 것이다.

그러나 서방측은 미국이 이미 개발하였거나 개발할 계획으로 있는 고도기술장비를 계속 생산할수만 있다면 숫적으로는 우세하지만, 기술적으로 열등한 소련군에 대응할수 있는 수준으로 군사력을 증강시키는 효과를 이룰수 있다는 것을 겨냥했는지도 모른다.

전차수에서의 소련의 우위를 살펴보면 알수 있다. 소련은 서방측에 비해 3배나 많은 전차를 보유하고 있다. 따라서 미국과 그 동맹국들은 1대 1 방식으로는 바르샤바조약기구의 전차에 대응할수 없음을 인식하고 대전차 무기를 개발하였다.

Hellfire 미사일을 장착한 Apache AH-64 공격 헬기, 현재 계획중인 경공격헬기, 다연장로켓, 155mm 곡사포용 Copperhead 彈, 역시 현재 계획중인 中/重型 대장갑무기체계, M1A1 Abrams

주전차등이 그것이다.

수년전부터 서방측이 경계해오고 있는 소련의 무기체계등을 살펴보면 대함미사일, 방공무기류, 압도적으로 많은 보병 및 기갑사단등을 들수 있다.

그러나 이에 대응하여 현재 미국과 서독은 적의 순양미사일에 치명적인 위협이 되는 미사일 격추용 미사일인 RAM을 공동생산하고 있으며, 전장에서의 사단규모 부대의 안전을 위해 미국은 전방방공장비를 갖추수 있었다.

미국은 또한 소련보다 규모도 적고 화력도 약한 NATO의 전투사단을 지원하기 위해 무선조종 비행기, 무인비행기등을 갖추고 있으며, 현재 계획중인 美 공군의 개량 전술전투기는 지상군 작전시 근접공중지원을 할 것이다.

이러한 모든 것을 표면화시키는 것은 현재 국방성의 연구·개발자금 지원대상이 되고 있는 사업들이다. 이들중의 하나는 RAM과 그에 부속되는 2중 모드 무선주파와 적외선 유도장치이다.

General Dynamics社와 RAM System社는 개량 적외선 탐지기의 개발과 RAM을 PHALANX 무기체계에 연결시키기 위한 시험비용을 美 국방성에 신청할 것이다.

두번째는 미 공군 및 해군 항공기에 전개될 5백마일 이상의 유효사거리와 마하 5의 속도를 지닌 초음속 미사일 사업이다. 이 미사일도 RAM과 같이 2개의 유도장치(레이다와 적외선)을 가지고 있으며, 고공에 있는 무인비행기와 NAVSTAR Global Positioning 시스템의 유도를 받는다.

이것들은 미국이 보유한 소련에 비해 월등한 기술들 중에서 단지 2개의 본보기에 지나지 않는다. 만약 미국이 군사력 유지에 필요한 연구개발을 계속하지 않는다면 세계평화에 마이너스가 될것이다.

미국과 NATO 회원국들은 바르샤바조약기

구가 상호군비감축을 어기고 재무장할 경우라도 미국의 우세한 기술을 바탕으로 신속히 대응할 수 있을 것으로 확신하고 있다.

그러나 미국은 장차 있을지도 모를 장기전에 대비할 방위산업의 기반을 발전시키는데 소홀하여 왔다. 1988년도 공군협회의 보고서에 따르면 현상태에서 전쟁이 발발할 경우 미국이 군수품을 적절히 보급하려면 18개월 정도가 소요될 것이라고 한다.

미국의 적자에 대한 국방성의 인식과 이러한 적자가 국방비지출에 미치는 영향때문에 미국의 방위산업이 현재보다 더 침체한다면 그것은 자구책을 포기하는 것이다.

美 의회는 현재의 예산한계내에서 가능한 많은 국방연구개발예산을 승인하게 될 것이다.

이것은 Star Wars 자금의 지속적인 지원을 의미한다. Star Wars 계획은 재래식무기나 C'I 시스템 개선을 위한 기술적 부산물을 제공할 것이다.

현재 부시행정부의 1990회계년도 국방연구개발 예산안은 약 4백억불 정도이나 몇몇 의원들은 5%의 삭감을 원하고 있다.

### 신임 美 국방장관

Wyoming州 출신의 공화당 의원이었던 Dick Cheney가 미 국방장관에 임명되었다. 전문가들은 그가 부시행정부를 위해 다음과 같은 것들을 해야 한다고 말하고 있다.

첫째, 상원 군사위원회 Sam Nunn 의장과 하원 군사위원회 Les Aspin 의장 같은 인물들을 설득시킬 수 있는 능력을 갖추어야 하며, 둘째, 당분간은 어찌할 도리가 없는 국방성이 직면한 예산한계를 이해해야 한다.

셋째, 현재와 미래의 위협에 대비할 수 있는 앞선 전략과 재래식 무기체계의 필요성에 대해 인식하고, 넷째, 대통령과 군수뇌들의 대변인 노릇만 하지 않도록 통찰력을 지녀야 한다.

그러나 사람들이 바라는바대로 된 장관이 몇이나 되던가. 많은 분석가들은 Caspar Weinberger 前 국방장관에 대해 진정한 예산삭감을 결행하는 장관이 될 것이라고 생각했었지만, 그는 미국 역사상 가장 많은 국방예산을 지출하였다.

또한 많은 사람들이 Carlucci 前 국방장관이 외교정책 결정과 관련된 해외군사임무 강화를 강조할 것으로 생각하였지만, 그는 아직도 6백억불 상당의 예산삭감에만 전념하고 있을뿐, 지역분쟁에 대해서는 거의 무관심한 듯하게 보인다. (弓)

< MILTECH 89/4 >

## 一 笑 一 少 一 怒 一 老

### 제버릇 남 주나...

신혼여행을 마치고 첫 출근한 신랑이 뭔가 찻찻한 표정을 짓고 앉아있었다.

동료 : 왜 그래 ?

신랑 : 기분이 아주 언짢아.

동료 : 새 신부 때문인가.

신랑 : 글썸, 신혼여행 이튿날 침대에서 나오면서 나도 모르게 베갯머리에 5만원을 놓고 말았어.

동료 : 나쁜 과거행적이 폭로돼 혼났겠구먼.

신랑 : 그게 아냐.

동료 : 그럼 신부가 그 의미를 알아채지 못한건가?

신랑 : 그게 아니야. 신부가 비몽사몽간에 만원을 내주는 거야.