

2000年代의 美陸軍

—空地戰을 中心으로—

원 집 실 譯

머 리 말

美陸軍은 1980년부터 현역의 18個師團 가운데 第82空挺師團, 第101空中強襲師團, 第7輕師團을 제외한 13個師團을 86師團概念에 따라 개편 중이며, 80年代末까지는 이 師團 등을 機甲師團이면 약 18,400명, 機械化師團이면 약 18,500명을 가진 重師團으로 할 예정이다.

86師團概念은 1976年 4월에 美陸軍教育 및 敎理司令部(TRADOC)에 시작된 師團改編研究에서 발달된 것으로 77년에 美陸軍全體의 종합 近代化계획으로 名稱이 주어지고 현재에 이르렀다. 또한 1970年代末부터 이 師團改編 계획이 계기가 되어 80年代 후반부터 90年代에 걸쳐 새로운 陸軍作戰概念을 추구하게 되어 1982년에 野戰敎範 FM100-5의 改定時에 그 表題 “Ainland Battle”(空地戰)로 나타나게 된 것이다.

空地戰概念의 背景

1976年の 師團改編研究가 계기가 되어 나오게 된 空地戰概念은 육군의 任務, 歷史的인 展望, 想定된 위협, 技術豫測의 4個分野에서 나온 전혀 새로운 構상으로 80年代에서 今世紀末까지 美軍의 戰力(특히 육군과 空軍)을 최대한으로 발휘해나갈 것을 目的으로 하고 있다.

이 空地戰概念에서 假想한 상대방은 당연히 소련型的 運用·戰術을 가진 대규모의 近代型 軍隊로서 주된 作戰地域으로는 유럽의 中部, 유

럽과 비교해서 威脅度는 낮다고 생각되는 中東, 그리고 休戰線을 사이에 두고 대규모의 機械化 兵力이 대치하고 있는 韓半島 등을 생각하고 있다.

그리고 이들 主作戰地域에서 美軍은 일단 軍事的 개입을 하게 되면 반드시 어떠한 勝利를 하지 않으면 안된다는 것이다. 이것은 실제로 軍事介入을 했을때 軍事的 優勢 또는 勝利를 못할 경우에는 國家는 政治的으로 勝利를 위한 交涉을 할 기반을 상실하게 된다는 歷史的인 敎訓에 바탕을 두어 내려진 結論이다.

또한 空地戰에서 想定되어 있는 소련型的 대규모 軍隊(소련軍 및 바르샤바條約軍)의 運用特性的 하나로 집중된 衝擊力·戰鬪力의 持續이 있는데 이 運用概念을 실현하기 위해 현재 소련軍은 2段階의 梯隊運用을 생각하고 있다. 그것은 聯隊, 師團, 軍團의 各級部隊兵力을 第1 및 第2의 梯隊로 구성된 縱列配置로 해서 前方의 第1梯隊가 西方側 防禦部隊와 戰鬪를 개시한 후, 일정시간 후에 西方側 防禦網의 돌파에 성공한 쪽에 第2梯隊의 兵力을 집중시켜 실세 없는 戰鬪와 前進의 지속에 의해 攻擊을 成功的으로 이룩하려는 것이다.

다시 말해서 作戰正面에서 戰鬪가 시작되어도 충분한 兵力을 후방에 豫備로 두어 敵防禦兵力의 약점이 나타난 곳에 後方의 戰力을 집중시켜 戰鬪行爲 全般에 걸쳐 主導權을 유지하려는 것이다. 이에 대해서 美軍의 作戰概念은 陸·空軍間 및 各部隊間에 조정된 効果적인 火力을 敵의 主攻正面에 指向시켜 공격을 격퇴한다는 것으로

敵의 움직임에 맞추어 數的으로 우세한 공격을 저지하는 것이 첫째 목적으로 되어 있다.

이 運用概念은 1978年 改定된 FM100-5 野戰 敎範에서 淸정된 소위 Active Defense(攻勢防禦)라고 부르고 있지만, 이같은 受動的인 생각으로는 數量面에서 우세한 敵의 第1梯隊는 격파할 수 있어도 第2梯隊는 거의 피해없이 남게 되어 西方側은 敗北는 면할 수 있어도 勝利라 할만한 戰果는 가져오기 어렵다. 또한 全作戰過程에서 火力이 重視되어 있는 反面 機動力은 輕視되기 쉬워 運用上의 柔軟性도 없으므로 앞서의 소련型의 새로운 攻擊패턴에 대한 對處能力에는 早期에 限界가 있다는 것이 分明해지고 있다.

空地統合戰의 目標

그래서 1982年版에서는 78年版의 運用概念인 攻勢防禦를 대폭적으로 수정해서 敗北의 회피에서 積極적인 勝利를 획득할 “空地統合戰概念”을 내놓게 된 것이다.

1982年版, 즉 現用的 FM에서는 空地戰이 겨냥하는 것은 敵部隊격파를 목적으로 하며, 그러기 위해서 美陸軍은 主導權을 확보 또는 탈환해서 全作戰過程을 통해 이를 최대한으로 발휘한다. 또한 예기치 못한 方向으로부터 敵의 약점에 강력한 攻擊을 加해서 打擊을 주어 彼我的 戰力均衡을 我側에 有利하게 逆轉시킨다.

그후 積極적인 追擊을 계속해서 敵兵力이 再起할 기회를 주지 않는다. 攻擊火力은 敵의 第1梯隊가 아니고 주로 敵後方의 第2梯隊兵力이나 配置地域 또는 약한 부분을 목표로 한다고 기술되어 있다.

즉, 空地統合戰概念에서 美軍은 소련型 軍隊로부터 공격을 받았을 경우 종래와 같이 第1梯隊의 部隊와 近接戰鬪을 수행함과 동시에 後方에 있는 敵第2梯隊에 대한 縱深攻擊을 수행하는 것이다.

소련型 攻勢運用에 따르는 敵地上部隊는 第2梯隊가 西方側 防禦線의 돌파에 성공한 第1梯隊와 연결되었을 때 매우 큰 공격력을 발휘해서 兵力이 $\frac{1}{3}$ 밖에 안되는 西方側部隊가 이를 저지하

려해도 안될 것으로 예상되고 있다.

그러나 소련側이 공격을 개시함과 同時 또는 그 직후에 第2梯隊가 강력한 攻擊을 받아 運用에 혼란이 생길 경우에는 指揮機能의 硬直性이 원인이 되어 第一線部隊의 戰鬪力은 크게 低下되고 西方側 防禦部隊에 반격의 기회가 있을 것으로 생각된다. 이것이 空地戰에서 第2梯隊攻擊을 채용한 이유이며, 이 概念에서는 防禦部隊는 好機를 잡아 戰鬪의 주도권을 장악해서 대규모적인 逆攻勢作戰을 실시함으로써 勝利할 수 있는 作戰이 可能하다는 것이다. 그리고 以上과 같은 運用이 가능하기 위해서 FM에서는 다음 네가지의 原則이 강조되고 있다.



M1 Abrams 主力戰車

가. 主導權의 확보—攻勢를 중시하고 機先을 제압해서 결단하여 즉시 行動한다. 또한 各級指揮官은 上級指揮官의 의도를 체득해서 自主的인 行動能力을 가진다.

나. 縱深의 擴大—作戰地域을 戰域全體에 확대시켜 高度로 訓練되고 적절한 裝備를 가지는 兵力을 투입하고 補給兵站機能을 수반하게 해서 廣域의 作戰地域에서 長時間에 걸친 作戰을 가능하게 한다.

다. 輕快機敏한 能力—柔軟性 있는 指揮機能과 編制가 확립되어 있어야 하고, 또한 戰鬪에 임해서는 狀況의 早期把握에 의해 적절하고 신속하게 행동해서 敵의 弱點部에 공격을 가한다. 그리고 敵側의 對策에 대해 즉각 이에 對處할 수 있는 能力을 가질 것.

라. 作戰行動에 있어서 統合性—軍別, 兵科別을 불문하고 各級部隊의 戰果와 노력을 총체적인 軍事的 勝利라는 目的을 위해 統合해서 활용

하는 능력을 가질 것.

空地統合戰에서想定되는空地各部隊를 통합한 운용에서以上の機能·能力이美軍뿐만 아니라 아마도 NATO軍全體에 대해서도 요구될 것이다. 현재 NATO軍은 유럽에 있어서東西의境界線(東西獨 및 체코와의國境)에 따라各國의陸軍이 각각의防禦擔當地域을 가지고 있지만, 단일 共產側이西方側의防禦正面全域 또는 그 가운데 複數의特定地域에서 공격을 개시할 경우西方側은軍事的勝利를 위해作戰을 실시하는各地域의部隊는國籍을 불문하고 특성이나 程度의 差는 있을지라도 이 네가지原則에 따라 운용되지 않으면 안될 것이다.

空地統合戰에서想定되는敵의 공격은師團의第1梯隊가 NATO 正面의防禦線을 1個所 또는 複數의地點에서 돌파하면 그消耗과戰果의 확대를 위해 즉각적으로第2梯隊가 공격을 인수해서前進하고, 최초의突破作戰에서第1梯隊의師團이正面攻擊에서前進不能이 되어도後續의第2梯隊師團이前面에 나타나게 되는 것이다.

또한 이러한 2段構造로 된師團兵力을 가진軍團單位의後方에도 4개師團을 기준으로第2梯隊의軍團이 있을 것으로 예상되므로 NATO의各國軍은 어쨌든敵後方地域에 대한縱深攻擊을 보류할 수 없게 될 것이다.

空地統合戰에서는 이에 대한對應으로서地上部隊와 통합된 목적을 가진戰術空軍力, 육군의武裝攻擊헬機部隊, 확대된射程을 가진戰術地對地미사일部隊, 거기에다各級梯隊砲兵部隊의火力을 각각 효과적으로 조정해서防禦陣地帶의前方에指向시켜 소련軍의後續部隊와 그前進經路에 早期에 손해를 주는 것과 高度의電子戰에 의해敵側의指揮·通信能力을 크게 제약할 것을 요구하고 있다.

이것은後續部隊의戰鬪力에 효과적인打擊을 가하면前方의第1梯隊에 속하는部隊를 고립화시킬 수 있기 때문이다.

그리고防禦正面에 위치하는各部隊는敵을陣地의前方에 가까이 오게 해서 공격하고所在가 드러난後續部隊에 대해서는機甲, 空挺, 空中強襲의各部隊와 각종의원거리용火力을 동

원해서側方과背後를 공격하도록 하고 있다.

즉,空地統合戰에서는戰域內에 있는敵의 거의 모든戰力을防禦正面에서의戰鬪(주로近接戰鬪), 全縱深에 걸친後方취약부攻擊(주로戰術空軍, 육군의SSM, 野砲, 空挺·空中강습·機甲의各부대가담당)에 의해同時 또는短時間 내에 연속적으로 격파하려는 것이다.

또한電子戰뿐만 아니라 이때까지在來戰이擴大된段階에서 일어난다고 생각하던核 및化學戰에 대해서도西方側에 의한戰域縱深部에의 공격에 의해 共產側이 언제든지, 그리고 어느 곳에서나核 및化學攻擊을 수행할 가능성이 있다는 것을 인식해서 이러한將來戰에 있어서核 및化學戰이 벌어진다는 것을 미리 예상해 두어야 한다는 것을 요구하고 있다.

86師團構想

이상과 같은美陸軍의運用概念은 80年代에 들어와 이때까지의防禦的 운용을 중시한 한 것에서 보다積極的인勝利를 확보하기 위해서攻勢를 중시하고, 이를구체화하는 것으로 크게轉換한 것이지만 이러한作戰概念을 실현하기 위한必須條件으로 앞서 강조한 네가지原則을 만족시키는兵力·裝備가要求되는 것은 말할 나위도 없다.

현재推進되고 있는 86師團概念은 전술한 바와 같이美陸軍의 TRADOC가 개시한師團改編研究에서 나온 것으로同研究에서는 우선全體를 포괄하는概念으로 이때까지 확인해온空地統合戰運用概念이 확립되어 이를 실현하는 것으로서編成·裝備의諸要求에서 현재의師團改編 계획이 구체화된 것이다.

따라서 1978년에 TRADOC가 1986년경에 실현할 것을目標로 발표한 86師團概念은 어디까지나空地統合戰을 바탕으로 한具體的인 편성계획이다. 그리고 1980년부터機甲·機械化·騎兵을 포함한現役 13個師團의 개편이第1騎兵師團을 시작으로 수행되고 있다. 그럼 이改編계획에 의해미육군의戰力은 어떻게 변할 것인지?

86師團概念은 계획當初機甲·機械化兩師團

의 兵力規模를 空地統合戰概念에서 요구되는 기능에 따라 크게 확대하는 것이었다. 우선 그 가운데 機甲師團은 종래의 ROAD 師團으로 편성되었던 18,400명의 T/O가 19,000명臺로 증가되었다. 여기에는 主力戰車 58臺, 戰鬥裝甲車 7臺, 81mm 迫擊砲 6門을 가지며, 本部中隊와 4個戰車中隊로 된 T/O 579명의 6個戰車大隊가 있다.



AH-64 Apache 攻擊헬機

또한 步兵戰鬥車 54臺, 戰鬥裝甲車 7臺, TOW 對戰車미사일을 탑재한 裝甲車 12臺, 81mm 迫擊砲 6門을 장비하고 있으며, 각 1個의 本部中隊 및 對戰車中隊와 4個小銃中隊로 된 6個의 機械化大隊가 있다. T/O는 869名.

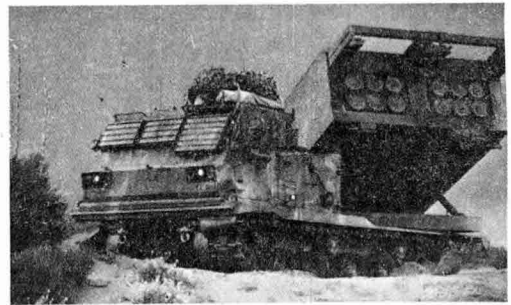
155mm 自走砲 72門, 203mm 重自走砲 16門, 232mm 多聯裝로케트(MLRS) 9基를 가지고, 3個의 155mm 自走砲 砲隊와 1個 本部砲隊로 된 3個의 直接支援大隊, 2個의 203mm 自走砲砲隊와 1個의 MLRS 砲隊, 그리고 1個의 本部砲隊로 된 1個의 一般支援大隊, 거기에서 目標情報大隊로 구성된 T/O 3,548名으로 된 師團砲兵이 있으며,

攻擊헬機 50臺, 偵察헬機 48臺, 多用途輸送헬機 30臺, 觀測헬機 6臺, 電子戰헬機 12臺, 戰鬥裝甲車 22臺, 81mm 迫擊砲 약간을 가지며 2個 空中騎兵中隊, 機甲偵察中隊와 本部中隊를 1個씩 가진 1個 空中騎兵大隊, 1個 戰鬥支援飛行隊, 3個 攻擊헬機中隊로 된 2個 攻擊헬機大隊로 편성된 T/O 624 名의 1個 空中騎兵攻擊旅團.

40mm 雙列自走對空砲(再考中인 DIVAD) 36輛, 改良型 Chaparral 對空미사일 24基, Stinger

휴대용 SAM 73세트를 보유하고 本部砲隊, 3個의 40mm 自走對空砲 砲隊, 2個의 Chaparral 砲隊, Stinger 팀 73個로 구성된 T/O 약 800名의 1個 師團防空大隊.

거기에서 機甲工兵, 通信, 電子戰情報의 各大隊 1개씩 憲兵, CBR의 각 中隊, 그리고 師團兵站支援團이 있는데 이들의 예하부대를 모두 합하면 改編 후의 重機甲師團은 師團司令部, 3個의 旅團司令部가 있고 人員은 합쳐서 19,900 名이다. 그리고 師團全體의 主要裝備는 戰車 348臺, 步兵戰鬥車 216臺, 戰鬥裝甲車 92臺, TOW 미사일 탑재 裝甲車 48臺, 81mm 迫擊砲 63門, 155mm 自走砲 72門, 203mm 自走砲 16門, MLRS 9基, 40mm 自走對空砲 36輛, 改良 Chaparral SAM 24基, Stinger 73세트, 각종 헬機 146臺가 될 것이다.



MLRS : 多聯裝로케트

그리고 이것에 이어 機械化師團(RDAD)에 이어서는 이때까지의 T/O가 16,550 또는 18,000 名 정도였던 것이 20,000名으로 증가되어 機甲師團과 동일한 戰車大隊가 4個, 機械化步兵大隊는 機械化步兵戰鬥車 또는 M113 裝甲車(유럽駐屯師團은 태반은 步兵戰鬥車로 할 예정), 戰鬥裝甲車, 自走 TOW 미사일車로 主裝備(機甲師團의 것과 같은 규모의 兵力)로, 部隊數는 5個, 거기에서 師團砲兵, 空中騎兵攻擊旅團, 工兵, 通信, 電子情報의 各大隊, 憲兵, CBR의 각 中隊, 師團兵站支援團이 합쳐지게 된다.

改編計劃의 現況

그러나 이들 改編계획은 어느것이든 너무 커

서 人員의 확보가 어렵고, 聯邦政府의 財政難 때문에 수정하지 않을 수 없었다. 즉 重師團이라 하지만 T/O를 20,000名前後로 확대하는 것이 어렵게 된 것이다.

현재 改編中인 重師團編成이 최종적으로 어떤 형태가 될지 좀더 기다려 보아야 하겠지만, 아무래도 그것은 뒤에 기술되는 緊急配置用의 輕步兵師團의 增設이라는 事情도 있고 해서 전체의 T/O가 가능한 축소될 것 같다.

機甲師團은 人員面에서 이때까지의 機械化師團과 거의 변화없이 11,400名으로 해서 師團司令部, 3個 旅團司令部 아래에 6個 戰車大隊, 5個 機械化步兵大隊, 裝甲騎兵大隊, 師團砲兵, 空中騎兵旅團(헬機), 防空大隊, 通信大隊, 裝甲工兵大隊, 거기에다 旅團규모의 兵站支援團, CBR, 憲兵, 情報·電子戰의 各中隊로 편성되는 것으로 傳해지고 있다.

主要裝備는 戰車 M1 Abrams 또는 M60A3(유럽 正面의 主力師團으로부터 M1의 교체가 추진되고 있으며, 機甲·機械化의 現役師團은 모두 戰車を 장비할 예정이다)은 약 320~325臺, 裝甲車 M113으로부터 M2 Bradley 步兵戰鬪車, M3 戰鬪裝甲車로 갱신되어 裝甲車의 총수는 아마도 700臺라고 한다. 또한 迫擊砲는 이때까지의 81mm를 交替해서 보다 大口徑인 107mm 重迫擊砲로 바뀌고 모두 自走化된다. 총수는 52門이다.

또한 砲兵裝備는 M199 155mm 自走砲 52門, M110 203mm 自走砲 12門, MLRS 9基가 된다. 그리고 空中騎兵旅團에 장비될 각종 헬機는 AH64 Apache 攻擊헬機가 50臺, OH58 偵察헬機가 48臺, UH60 Blackhawk 多用途헬機 30臺, OH6 觀測헬機 6臺, 電子戰헬機 12臺 등으로 師團全體에서 헬機數는 약 150臺가 된다고 한다.

이에 대해서 機械化師團쪽은 T/O가 약 18,000名에서 많으면 18,500名 정도가 될 것으로 편성은 師團司令部와 3個 旅團司令部 아래에 6個 機械化步兵大隊, 5個 戰車大隊(機甲師團과 逆임) 裝甲騎兵大隊, 師團砲兵, 헬機大隊, 防空大隊, 裝甲工兵大隊, 通信大隊, 聯隊규모의 兵站支援團, 거기에다 CBR, 憲兵, 情報·電子戰의 各中隊로 편성된다.

主要裝備는 戰車(M1 또는 M60A3)가 약 270臺, 裝甲車는 700臺 이상, 砲兵裝備는 自主砲 MLRS 공히 機甲師團과 같고, 헬機는 航空部隊가 大隊규모이기 때문에 攻擊헬機가 AH64 또는 AHIS 9臺, 偵察 및 觀測헬機 42臺, 그리고 多用途輸送헬機 12臺정도라고 한다.

이 編成패턴은 이때까지의 ROAD의 機械代師團과 거의 같은 것으로 진보된 점이라면 主要裝備가 80年代에 실용화된 新銳武器로 更新되었다는 정도이다. 이렇게 보았을 때 86師團概念에 의해 실시되고 있는 重師團의 改編은 당초의 계획과 비교한다면 상당히 後退한 것으로 볼수 있다. 이것은 주로 財政的인 이유 때문이라고 생각되지만, 그 외에 유럽 正面이외의 戰域에 긴급하게 배치할 것을 목적으로한 새로운 하이테크師團이나 輕步兵師團 등의 새로운 편성·장비를 가진 師團이 창설되어 있는 것파도 관련되어 있다고 한다.

輕師團의 登場

하이테크師團은 종래의 T/O 16,000名에서 18,000名까지, 步兵師團을 14,500名으로 축소하고 앞서의 重機械化師團에서 戰車와 步兵戰鬪車 그리고 自走砲를 제외한 新型裝備로 空輸性과 作戰行動의 立體化·高速化를 높인 것이다. 母體가 된 것이 第9步兵師團으로 현재는 第9하이테크機械化師團으로 명칭을 변경하였다.

主要裝備로는 地上의 機動力인 Hummer 高機動多目的車(HMMWV), 튜바기型 攻擊車, Dragon Hellfire 對戰車미사일, 砲兵裝備로는 M102, M198 경인식 曲射砲, MLRS, 그리고 空中機動力으로는 AHIS 코브라攻擊헬機, OH58 觀測헬機, UH60 多用途헬機 등을 들수 있다. 裝備總重量은 28,000톤으로 C141 또는 C130 中型輸送機에 의한 空全輸가 가능하다.

즉, 同師團은 重量이 큰 重火力裝備를 되도록 갖지않고 높은 機動力, 展開力을 실현한 것으로 그 作戰面積은 在來型 步兵師團에 비하면 실로 10배가까이나 擴大된다는 것이다.

한편, 輕步兵師團은 第7步兵師團을 母體로 해서 하이테크師團보다도 더 小型輕量化를 期한

것으로 T/O는 10,212명이다. 裝備의 총중량은 在來型 步兵師團의 겨우 40%로 全裝備와 兵力을 C141 輸送機 478소트, 약 4일간에 中東으로 急速配置가 가능하다. 주된 장비는 機動用 車輛인 Hummer와 偵察用인 2輪車, 近接攻擊武器인 TOW 및 Dragon 對戰車미사일, 107mm 迫擊砲, 砲兵의 M102 105mm 曲射砲가 장비된다. 또한 空中機動은 상당히 중시되어 UH60, AHIS, OH 58를 旅團規模로 장비하게 된다.

앞서의 하이테크 第9師團은 戰況에따라 重師團이 前進配置되어 있는 유럽 正面에서 投入도 생각하고 있지만 이 輕步兵師團은 헬기를 중심으로 한 立體展開力은 있지만 地上에서의 戰鬪力과 충격력이 너무 적기때문에 그 作戰地域은 단독으로 投入·運用되는 경우에는 中東, 아프리카, 아이야地域에 한정된다고 한다.

以上 두가지의 新型 輕師團과 함께 空地統合 戰概念에 대응하는 師團으로서는 精銳의 第82空挺師團을 들 수 있을 것이다. 이것은 하이테크 師團과 함께 有事時에 美本土에서 空輸移動에 의해 作戰地域에 투입되어 美軍의 渡洋配置·增援作戰의 尖兵이 될 존재이다.

編成은 師團司令部 아래 3個 旅團司令部, 師團砲兵, 空挺戰車大隊, 防空大隊, 通信大隊, 工兵大隊, 헬기大隊, 兵站支援聯隊로 구성되어 있고 T/O는 16,400명이다.

主要裝備은 M551 Sheridan 空挺戰車 54台(戰車大隊用), Dragon, TOW 미사일이 合計 460基, 81mm와 107mm 各種迫擊砲 合計 187門, M101, 102 105mm 砲 54문, Redeye 휴대용 SAM 64基, 20mm 발칸砲 48문, 거기에다 AHIS 攻擊헬기 30台 등으로 되어 있다.

空地戰은 實現할 것인가?

이 때까지 改編中인 機甲·機械의 重師團, 그리고 하이테크 師團과 輕步兵師團化를 추진하고 있는 여러 師團, 그리고 改編構想에는 포함되지 않지만 空輸에 의한 신속한 兵力投入을 가능케 하는 空挺師團 등의 編成과 각각의 裝備現況을 개략적으로 살펴 보았다. 이 師團들은 이 글의 前半에서 말한 空地統合戰概念에 對應키 위해

再編, 또는 창설되는 것이지만, 概觀할때 注目되는 것은 重師團·輕師團을 불문하고 강화되어 있는 것은 空地兩面에 있어서의 機動力이라 할 수 있다.

重師團에서는 높은 위협도를 전제로 한 유럽 戰域에서의 長距離機動戰에 대응하기 위한 師團 헬기大隊의 騎兵旅團化, 높은 밀도와 높은 精度의 火力을 가진 M1戰車, M2步兵戰鬪車, M3戰鬪裝甲車의 戰力化가 추진되고, 防禦陣地前方에 대한 원거리火力으로는 M109 155mm 自走砲, M110 203mm 自走砲, 그리고 多聯裝로켓트가 裝備되어 대략 30km 前後까지 火力投射機能이 있다.

또한 헬기大隊의 旅團化에 의해 同部隊는 多用途헬기와 더불어 본격적인 偵察, 攻擊力을 가진 막강한 立體作戰能力을 가지게 된다. 또한 이러한 傾向은 두종류의 輕師團에서도 강화되어 있다는 것이 주목할 만하다.

세계의 주요한 戰域에서 全縱深을 機動하면서 前後方이 없이 敵의 全兵力에 대해 될새없이 立體 공격을 하는 것이 空地統合戰이 겨냥하는 理想的인 운용형태인 것이다.

以上에서 보아온 美軍의 各師團編成에는 유감스럽게도 現時點에서 不明確한 부분이 있거나 豫算이나 人的資源의 限界 등으로 일부 後退한 곳이 있는 것도 사실이지만, 그렇더라도 美陸軍이 전체로서 그 基本運用의 실현을 위해 꾸준히 前進를 계속하고 있는 것은 틀림없다고 하겠다.

그래서 1980年代말에서 1990年代초까지 MIAI 改良型 戰車(120mm 主砲탑재), 현재 개발중인 新型 SSM(JTACMS 미사일), 그리고 軍團에서 師團級에 걸쳐 裝備化가 예정되어 있는 새로운 C³I, 電子戰構成 시스템의 實用化와 획득에 의해 그 體系를 더욱더 理想的인 운용형태로 만들어 가게 될 것이다.

1980年代의 후반에 가면 世界の 地上戰樣相은 불가피하게 커다란 轉換을 가져올 時代가 될 것이다.

참고 문헌

(軍事研究, 1986年)