

# 评“气象战”

## ——从苏修叛徒集团的提案谈起

### 群 力

近几年来，国外报刊上不断出现所谓“气象战”、“气象武器”的议论，有的涉及到美帝国主义进行的有关人工影响天气的试验活动，特别是1967年以后在侵略印度支那的战争中，以人工影响局部天气为手段应用于军事的问题；有的则与苏修叛徒集团1974年10月在第二十九届联大提出“禁止为军事目的而影响自然环境和气候”的提案有关。然而，何谓气象战？在现阶段气象战是否具有实际意义？苏美两个超级大国为什么在此时此刻，一唱一和地侈谈禁止“气象战”呢？人们不免要把这些问题与这两个超级大国在世界范围内推行霸权主义的行径联系在一起思考一番。

#### (一)

何谓“气象战”呢？按照资本主义国家一些人的说法，大致可以概括如下。气象战就是把气象条件作为一种“超级”武器用于战争，也就是说利用人工控制天气和气候以及一些地球物理过程的方法，制造灾难，从而在战术和战略上创造有利于我而不利于敌的条件，以赢得战争的胜利。不难看出，从上述含义来说，要谈气象战首先就必须与帝国主义和社会帝国主义联系起来，因为这在理论与实际上都是有根据的。

列宁曾多次指出，帝国主义就是侵略，就是战争。由于在地球上还有帝国主义和社会帝国主义的存在，侵略战争就是不可避免的。在战争中利用先进的科学技术为帝国主义政治服务的例子，屡见不鲜，过去有，现在有，将来还会有。这

决不是科学技术发展本身的过错，而是帝国主义和社会帝国主义的本性所决定的。正如毛主席精辟指出的那样：“美国确实有科学，有技术，可惜抓在资本家手里，不抓在人民手里，其用处就是对内剥削和压迫，对外侵略和杀人。”因此，在谈论“气象战”时，人们不禁要问：谁会发动侵略战争呢？在战争中可能使用“气象武器”的又是谁呢？不是别人，就是好战的苏美两霸。

事实上，苏美两个超级大国早就已经从人工影响局部天气着手，开展了这方面的研究。美国国防部三十年前就已注意到在云中撒播碘化银可以引起降水的问题。美国国防部的工作人员麦克唐纳于1968年

写了一本名为《如果和平没有到来：对新式武器的一个科学展望》的书，在书中疯狂叫嚣说：“在一长条旱地的上空不断催化云层能够吸走足够的水分，致使下风方向一千英里的范围内干旱不雨。这种延伸的效果导致这样的可能性，即偷偷地吸走大气中的水分，从而能使一个依赖经过敌国上空的水蒸汽的国家遭受数年干旱。”在这里特别要指出，美帝国主义在侵略印度支那的战争中，面对着越南人民、柬埔寨人民和老挝人民的正义斗争与英勇抵抗而节节败退时，曾乞灵于人工降雨，拟订了一个又一个所谓气象行动计划，妄图通过人工降雨造成洪水，冲断桥梁，毁坏堤坝，使交通陷于瘫痪。截止到1972年，连续进行了七年，耗费了2,160多万美元，出动飞机达2,600多架次。不管美帝国主义如何打如意算盘，事实却极为明确地说明了两个问题：一个

印度支那三国人民在反美斗争中取得了完全的胜利，而美帝国主义最终只能夹起尾巴仓惶逃走；另一个是美帝国主义进行的人工降雨，究竟产生了什么效果，就连他们自己的科学家也提不出什么科学的评价，而只好众说纷纭。对于美帝国主义进行的人工影响天气的试验，苏修叛徒集团不仅密切注视，而且心领神会，不甘落后，特别是在“气象战”的叫嚣上，那真是有过之而无不及。他们就象曾经宣扬核武器“将毁灭一切生物”那样，把“气象武器”称之为“超武器”、“比核武器更可怕的大规模杀伤武器”等等，自欺欺人地跪倒在“气象武器”面前，顶礼膜拜。

#### (二)

我们遵照毛主席关于“自然科学是人们争取自由的一种武装……人们为着要在自然界里得到自由，就要用自然科学来了解自然，克服自然和改造自然，从自然界里得到自由”的教导，来分析人和自然的关系，就会一方面感到人类必将不断地从必然王国向自由王国发展而无比振奋；另一方面也会明确地认识到，人类必须从认识自然、掌握自然规律，才能逐步发展到控制自然和全面有效地改造自然，从而真正成为自然的主人。气象学作为自然科学的一个组成部分，当然也是人们争取自由的一种武装。随着卫星、雷达、激光以及电子计算机等现代科学技术的发展，气象科学确实是以较快的步伐前进着。但是，必须看到目前人们对大气运动及其变化规律还没有能完全认识，不能准确掌握；

一些基本理论问题，诸如不同尺度的大气现象及其相互作用，云雾、降水和冰雹形成的物理过程，雷电物理以及大气湍流等均有待于进一步深入研究；天气预报的水平还不很高，有些严重天气还不能及时准确的预报出来；探测技术还不能完全满足科学的研究和业务工作的需要。至于人工控制天气和气候方面，目前基本上是以局部影响（如人工防雹和降水等）的试验研究为主，大范围的控制天气和气候，只是一些设想，在可以预见的未来一段时间内还谈不上有效地应用。这就是说，气象科学发展到今天，基本上仍然处于认识自然和利用自然的阶段。

我们再从苏联农业灾难来谈谈这个问题。从1964年勃列日涅夫上台到1975年的11年间，苏联农业7次减产，其中有4年粮食减产每年超过2千万吨。苏修经常把农业歉收归咎于“极为不利的气候条件”。美国也有类似的遭遇。1972年美国有的地区在前四个月内出现了96年未有的干旱，而到10月份又遇到从未有过的最大降水；有的地方洪涝成灾，打破了历史记录。诸如上述情况，几乎连年出现，并未获得解决。苏美两个超级大国为什么不去乞灵于人工控制天气和气候呢？如果说今天苏美两霸连本国出现的气象灾害，也还处于只能空喊气候异常而束手无策，那么，他们却在那里侈谈什么“禁止”人工制造“气象武器”，岂不是咄咄怪事。

### （三）

苏修叛徒集团为什么要在联合国大会上提出当前并无实际意义的“禁止为军事目的而影响自然环境和气候”的提案呢？这倒是值得人们思考的事。

苏修社会帝国主义在联合国搞提案，可谓花样翻新、五花八门。但提案尽可装订成册，却丝毫也不能解决问题。仅从近几年他们的所

作所为，就可充分说明这个问题。苏修集团1971年在联合国提出了召开“世界裁军会议”的建议；1972年提出过所谓“在国际关系中不使用武力和永远禁止使用核武器”的提案；1973年又抛出一项所谓联合国安理会常任理事国裁减军费百分之十，把裁减下来费用的一部分用来援助发展中国家的提案等等。可是事实上直到今天，人们没有看到苏修集团真正裁减过一艘军舰、一辆坦克、一枚导弹。相反，他们却从海上到陆地，从常规武器到核武器一直在加快扩充军备的步伐。他们大言不惭地提出不使用武力的建议，却沿着黩武主义的道路，接二连三地以这样或那样的方式，对外实行侵略扩张。至于裁减军费，援助发展中国家的说法，那更是弥天大谎。他们实际的军事开支越“裁”却越高，每年递增百分之五左右，以此与美帝竞争领先。大量事实表明，苏修炮制的五花八门的“建议”、“提案”都是一些骗人的花招。现在，他们在联合国提案所反对的实际上却是他们一心一意想搞的；他们建议禁止的却是他们偷偷摸摸正在拼命干的。可见苏修叛徒集团口里说的和心里想的根本就不是一回事，这个骗子手的丑脸，在世界革命人民面前早已昭然若揭了。

1974年以来苏修叛徒集团提出的所谓“禁止为军事目的而影响自然环境和气候”的提案，当然也不是什么新鲜货色。众所周知，当前世界上最现实的威胁，并不是什么“超级气象武器”的存在，而首先是来自苏修社会帝国主义和美帝国主义疯狂的军备竞赛及其扩张侵略政策。他们一方面不断生产和储存着大量核武器，在别国领土上建立核基地，派遣携带核武器的飞机在别国领空上飞来飞去，原子潜艇在世界各大洋游弋，逞威称霸，直接或间接地对主权国家实行军事侵略和政治颠覆活动，但另一方面却又

为限制战略武器等“会谈”得不到结果而担心缓和的骗局要进一步被揭穿。苏修集团为了掩盖这些当前影响人类安全的现实威胁，炮制出目前并无实际意义的什么“气象武器”、“气象战”来，危言耸听，其目的就是欺世惑众，招摇撞骗，在转移人们对他们疯狂扩军备战特别是核扩军注意的同时，故作姿态，抛出这个所谓“禁止气象战”的问题，来为他们的“缓和”政策涂脂抹粉。因此，我们在评论“气象战”的时候，当然要从气象科学技术的发展水平及其展望来分析，要对苏美两霸在人工控制天气和气候方面所进行的试验密切予以注意，要充分警惕他们随着科学技术的发展，把先进的科学技术，包括气象科学技术用于军事的企图，但当前更重要的是反对苏美两个超级大国的霸权主义，揭露他们假缓和的骗局，常备不懈地落实毛主席“备战、备荒、为人民”和“要准备打仗”的指示，做到有备无患。

### （四）

我们是辩证唯物论者，坚信事物总是一分为二的。科学技术发展的历史已为我们提供了许多证据，说明事物的发展总是相反相成的。有矛就有盾。即使再过若干年，气象科学技术水平发展到人工可以控制天气和气候的时候，如果苏美两霸在垂危之际，胆敢冒险，利用他们的科学技术成果，掀起使用“气象武器”的战争，我们相信在全世界人民的铁拳和反气象武器的打击下，他们将失败得更惨。因此，在“气象战”这个问题上，我们也必须遵照毛主席的教导，第一是反对，第二是不怕。不管他们签订什么协议也好，制造什么武器也好，却根本阻挡不住革命洪流滚滚向前，沉舟侧畔千帆过，历史车轮必将压碎一切害人虫，一轮红日必将普照全球。