

今年8月24日至9月11日，联合国首次召开了“裁军与发展国际会议”，参加会议的140多个国家的代表纷纷谴责美苏两个超级大国把人类引向核时代，推向核战争。呼吁人类减少军费开支，拯救世界上成千上万饱受饥饿和贫困的人们，为世界的持久和平发展作出努力。

可怕的巨额军费开支

沈了 钩人

第二次世界大战以后，局部战争的次数逐年增加。60年代平均每年发生11起，70年代至80年代每年增加到14起。第二次世界大战期间死亡士兵一千七百万。二次世界大战后到目前为止在大约150次局部战争中死亡的人数逾二千万。二战死亡者中，百分之九十五是士兵。而战后的受害者中，百分之九十五是百姓。现在中东、非洲、中美洲、印度支那和阿富汗等国家和地区的难民人数有数百万。

目前，全世界的国民生产总值达16万亿美元，而军费开支就有近1万亿美元。自1960年以来，世界生产总值只增长8万多亿美元，而世界的军费开支累计高达14万亿美元，经济的增长远远满足不了军费的增长。发达国家人均国民生产总值达8000多美元，其中人均负担



本版编辑 薛瑜阳

的军费是500多美元，超过了人均享受的教育、保健和福利等费用。全世界每10万人中有560个士兵，但仅有

85个医生。一架现代战斗机的价格相当于开办一万所乡村药房所需的资金。

1975年以来，世界军火贸易增加一倍多。美苏两个超级大国军备竞赛的结果，使大量武器变得陈旧过时，于是不断煽动局部战争，向参战国大量出售军火，从中渔利。几个主要国家军火贸易额占出口总额的比重是：美国占百分之四十二，苏联占百分之三十三，法国占百分之二十六，英国占百分之十五。不少发展中国家为了购买军火，不得不勒紧裤带，忍受饥饿，甚至不惜大量举债。从1975年至1986年发展中国家增加的6000亿美元外债中，有一半是为买军火欠下的。尽管如此，军费开支仍有增无已，仅以伊朗为例，1964年是两亿四千万美元，1974年达四十亿美元，1977年到一百亿美元，1984年则高达二百亿美元。

据统计，美国、沙特阿拉伯、英国、法国、西德、加拿大、科威特、阿拉伯联合酋长国、瑞典等国人均负担的军费超过一万美元以上。

一点五倍，相对节约能源百分之十到十五。

再次，发展核动力工业。捷克能源消耗目前以煤炭为主，占初级能源消耗量的一半以上。为降低初级能源消耗量，改变动力结构，捷决定加快核电站的建设，计划在今年年底使核电站的发电量占发电总量的五分之一以上。

另外，加速发展小水电站、沼气、太阳能等替代能源。目前这类能源约相当于一百三十万吨标准燃煤，占初级动力资源消耗量的百分之二。计划到二〇〇〇年达到百分之二，到二〇三〇年达到百分之十。

此外，捷还准备调整能源价格，以便从价格上促进节能。

匈牙利企业的奖金

永宽

匈牙利企业的工作人员，除了工资收入和年终分红外，还有各种奖金。

部长奖金：是部长向总厂长、副总厂长、技术厂长、经济厂长等发的奖金。它是根据企业管理水平、盈利情况、工作态度而定的。一般可达年工资的百分之十至百分之二十，工作不好者则要扣薪甚至撤职。

竞赛奖金，即“社会主义劳动竞赛奖”，一年评一次，各劳动生产队于年初时提出竞赛条件和增产计划，年终评比。凡完成计划的队，不分干部、工人都有奖。

优秀工厂奖金：如企业出色地完成了各项任务，可以获得部长会议的红旗和奖金。

骨干技术力量奖金：如技术工人、技术人员、工程师在厂里工作一定年限者，每年都可得到一定数量的奖金。

月奖金：工人在完成标准定额的情况下，而产品质量又超过正常的标准水平，则据工件的复杂程度进行奖励，奖金相当于本人月工资的百分之三至十。质量与工资标准的增减成正比，每超产百分之一就可多拿本人月工资的百分之二；质量经检验不合格者，扣相应百分比的工资；如出废品，发生事故则要追究责任，酌情赔偿。

一、给医疗研究，这鼓励抗最重。认为，大量拨款，一定贡献。而他对世界和平有笔，同苏联缓和史，长河上记一僵，局应在世界有人数十年敌对的时，尼克松说，什么尼克松，最突出有，有位记者问的政，是什么



“人口危机”已成为欧洲人口学家近年来一直谈论，各国政府始终担心的大问题。按照西方的标准，只有每对夫

妇平均生育2.1个孩子，欧洲人口才不会减少。但从现在的情况看，大多数国家每对夫妇只有1.4至1.8个孩子。现在，丹麦、匈牙利、西德及奥地利四国人口开始减少。如果这种情况继续下去，欧洲“人口危机”的局面或迟或早会出现。

从六十年代中期起，“利己主义”思潮，一直在欧洲社会流行，对青年一代的影响极大。人们已不再把孩子放在首位，而转向注重提高自身的教育水平，希冀更高的生活标准和寻觅安逸舒适的环境。有许多人，其中大部分是女性，认为一旦结婚或有了孩子，便会给自己的事业成功造成障碍；现在社会上避孕工具普遍使用，人流手术的通行无阻，加之根据现行的退休制度已无需再养儿防老，因此人们对家庭等社会问题持新的看法及新的对待方式，使家庭结构观念发生巨大变化。

欧洲“人口危机”的背后

传统婚姻关系转变为只同居而不结婚；以孩子为中心让位于把夫妇双方自身的利益放在首位；避孕工具不单防止怀孕，而成了个人追求某种嗜欲的辅助手段；单一、固定的家庭及其生活向不断变换的非固定方式转化。不是同一母亲和父亲的家庭不断增加。

以上最有代表性的是丹麦和瑞典，其次是挪威、芬兰和其他西、北欧国家。无论在同居还是私生子的比例上，瑞典均居首位。尽管信奉天主教的国家情况略有不同，但总的发展趋势都是一样的。

现在，欧洲各国政府已分别采取了多种措施，想方设法鼓励人们多生育。其中包括对有孩子的家庭增加补贴并减少税收；扩大儿童福利设施；通过制订法律保障生育妇女的就

业及前程等。有的国家还采取手段，不让人们轻易得到避孕工具以及限制堕胎人数等。



捷克的节能新措施

聊墨

捷克斯洛伐克是个资源匮乏的国家，能源大部分依靠进口。为确保国民经济的发展，捷克十分注重节约能源。近十年来，能耗降低了百分之十五。

去年节约燃料二百六十万吨。由于国际能源价格的上涨，节能效益尚弥补不了价格上涨的支出。为此，捷克最近又制定了新的节能措施。

首先，大量采用先进的节能设备。虽然这些设备需要巨额投资，但预计一年可节约价值几十亿克朗的能源，从长远看，效益将远超过投资之上。

其次，加速实现生产自动化，淘汰落后的工艺设备，代之以先进的生产工艺。这一措施可提高劳动生产率

避雷针的发明者到底是谁

国外科技史上记载着避雷针是美国政治家和科学发明家富兰克林发明的，是他于公元1760年在美国费城安装了世界上第一支避雷针。

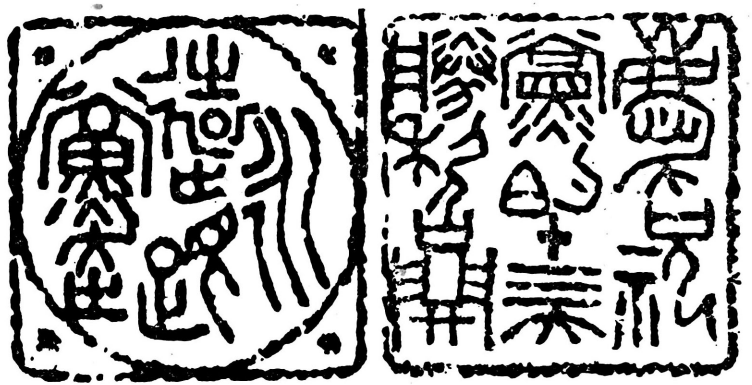
现据有关资料查出，17世纪时有个叫马卡联的外国修道士，曾游历我国诸多城乡。公元1635年，他出版了一本介绍中国的书，在记述我国当年的房屋建筑时，写道：“……屋顶的四角都被雕饰成龙的形

象，仰着头，张着嘴，在这些怪物的舌头上有一根金属芯子，其末端一直通到地里，倘若雷电打在房屋上，就会顺着龙的舌头跑到地里，不会产生任何危害。”

马卡联的发现比富兰克林早100年，但中国人究竟于何时发明避雷针？比富兰克林到底早多少？准确答案仍待研究。

(澎湃译)

巴西总统坦克雷多纪念碑



不可思议的天牛

军生摘编

有一种昆虫名叫环咬树枝天牛，也叫胡桃旋枝天牛，这种“怪虫”的雌虫在繁殖后代时会连续“想”到三个相关的“怪点子”，使人不可思议。它首先“想”到的是含羞草属树木，找到后便爬上去，对其他各种树林一概不理。其次“想”到的是怎样产卵，它爬到一根树枝上，用上腭开一条纵向的小槽，然后把卵产在小槽里。它最后“想”到的是后代的“福利”，因为天牛的幼虫不能在活树里生存，所以天牛妈妈就后退大约三十厘米，整整齐齐地环咬一圈，将树

皮咬掉。这件精细的工作需要八小时才能完成。这树枝不久便会枯死，幼虫便吃这枯枝，长成成虫。

人们感到无法理解的是，这三个连续性的行为是无意识的，还是它的小脑筋也和我们的脑袋一样能够思想？还有，它为什么总是选择含羞草属树木？

人们发现，如果让含羞草属树自生自长，不加修剪，树只能活二三十年。如果每年“修剪”——让天牛在树枝上环咬——就能枝叶茂盛生存一百年。在生物界，含羞草属树木与天牛的关系是共生现象上的好例子。这种昆虫与植物共生现象，也在提醒我们，人对大自然的奥秘所知还很有限。

