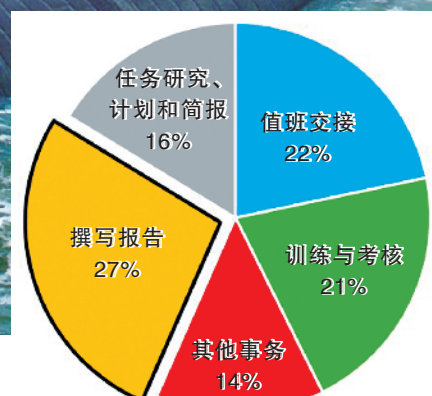
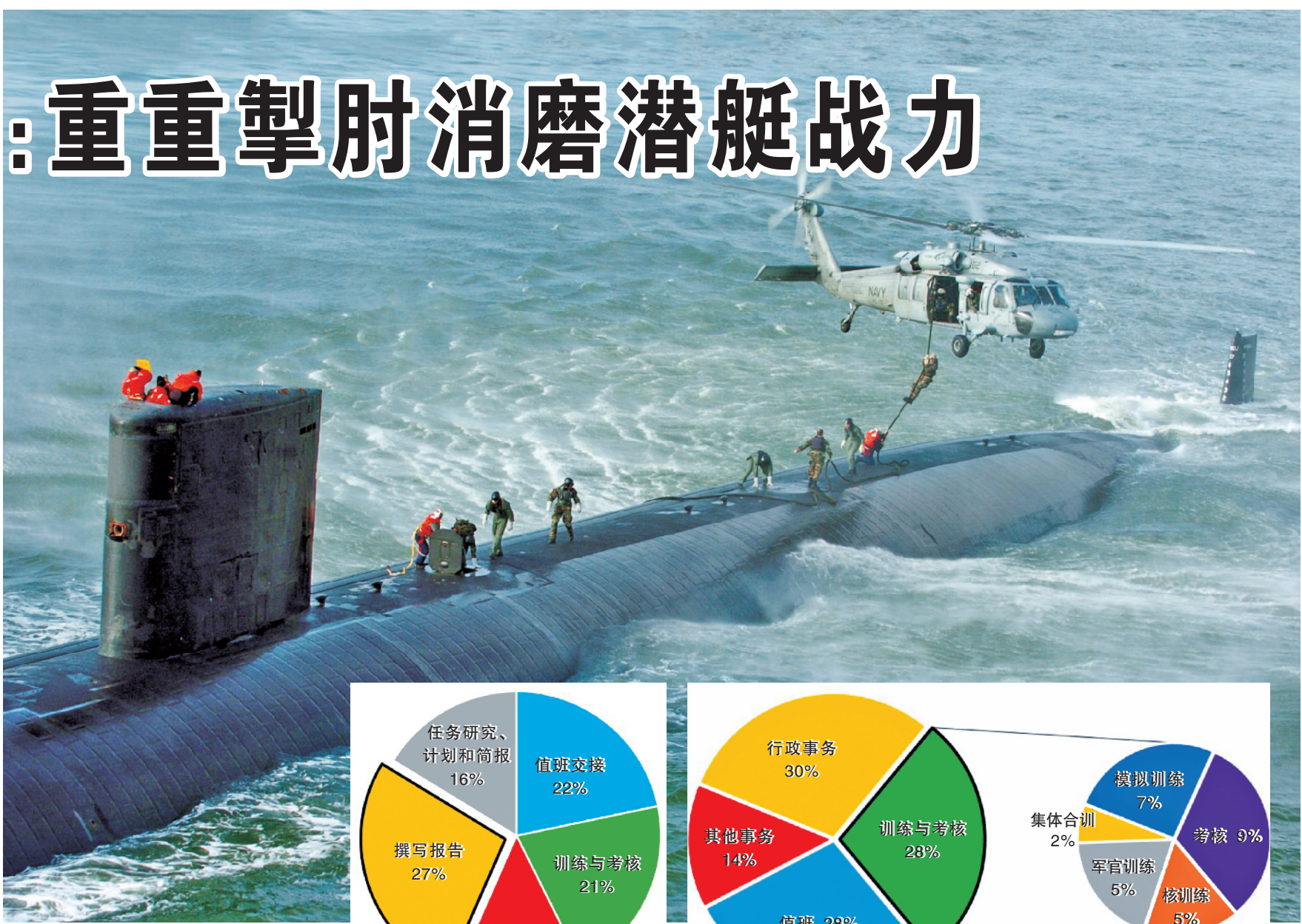


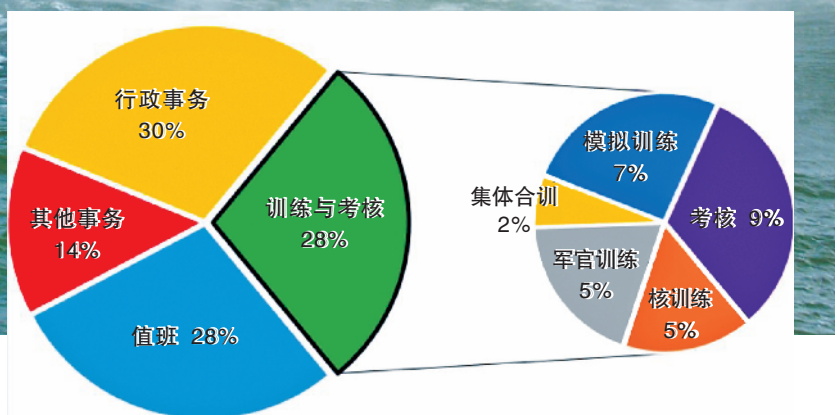
美智库：重重掣肘消磨潜艇战力

美日编织更严密的亚太反导网

■ 刘柯涵



海外部署期间美潜艇军官非值班时间分配图（以值班时长8小时休息时长5小时为例）



美潜艇军官港内工作时间分配图

把训练时间还给潜艇兵

“国际海事安全中心”援引美国退役海军上将加里·拉夫黑德的话称，潜艇兵的核心任务是掌握海战技巧，但事实是，美军潜艇兵经常杂务缠身，用于维护装备和接受训练的时间非常有限。潜艇回港后，艇上官官和士兵本应接受适当训练，但繁忙的杂务让他们有心无力——28%的时间用于作战值班，30%的时间用于处理行政事务，14%的时间用于应付舰队分派的临时任务，能够用于训练的时间只有28%。即使是这点有限的训练时间也是分散和零碎的，训练只能走马观花。

据悉，美军潜艇回港后，每名军官每周要抽出至少1天时间担任作战值班员。在港口内，要保证至少29%的军官处于值班状态，其间没有任何学习和训练的可能。即使处于非值班状态，军官们也还有大量日常工作需要完成，比如处理文书、管理士兵、协调与港口关系等。军官和士兵还要随时准备完成其他任务，比如健康宣传、福利计算、出海费用审核等。另外，美军每艘潜艇要定期派出1名军官和若干士兵前往潜学校，接受为期6周的离艇训练，其间无法进行任何与潜艇作战相关的训练。

美国军事专家范登恩格建议，为减轻潜艇兵的负担，应该为每艘潜艇都配备若干实习生，代替正式军官和士兵承担杂务。此外，还应制定科学合理的保障制度，让潜艇军官和士兵从繁重的日常事务中解脱出来，集中精力接受专业训练。“兵棋推演显示，潜艇军官将76%以上的时间用于专业训练，才能保证作战水准不下降，士兵用于专业训练的时间也不应低于64%。”

增加训练器材，增设训练顾问

潜艇回港后，艇上的导航、战术、通信、核处理等训练器材，是潜艇军官和士兵提高作战技能的必备硬件。这些器材不仅可以帮助他们完成常规训练，还可以模拟突发情况，比如核泄漏、复杂背景下的交战以及舰船特殊操作技术等，让潜艇兵从中汲取应对经验。然而，实际情况不容乐观——美国海军潜艇岸上训练器材或设施经常捉襟见肘。以珍珠港基地为例，该基地日常可停靠21艘潜艇，但岸上训练器材无法保

障潜艇人员进行正常训练，致使其中一些潜艇不得不耗费大量资源和时间返回本土的圣迭戈基地，借用那里的战术训练器材。美国海军上将菲利普·戴维森表示：“有限的潜艇岸上训练器材和设施，成为制约潜艇兵训练水平的一大障碍，很多操作失误，都是由岸上训练不足造成的。”戴维森说，解决方案是建造更多的潜艇岸上训练器材和设施，包括驾驶模拟器、水下作战训练器、核动力装置模拟训练器等。“采购这些器材肯定会花费大笔资金，但花费再大，也不会超过‘菲茨杰拉德’号驱逐舰和‘麦凯恩’号驱逐舰碰撞事故后产生的高达6亿美元の修理费用。”

范登恩格还建议，海军可以增设训练顾问，以提高和强化岸上训练效果。“每年都会有一批优秀潜艇军官退休或离开作战岗位。对海军来说，随同他们一起离开的是一笔宝贵经验。为继承和充分利用这笔财富，我们可以将优秀人员返聘回来，充当潜艇部队的战

术训练顾问。”

资料显示，目前美国海军潜艇训练中心确实配备了训练顾问，但人数太少。“有很多潜艇部队没有配备训练顾问，潜艇军官和士兵只能自己摸索着训练，效率很低，效果也不明显。”范登恩格说，“我们建议，海军潜艇与训练顾问的数量比例至少应该是5:1，即每5艘潜艇配备1名训练顾问。”

移除压在潜艇军官头上的“文山”

潜艇出海执行任务期间和返回基地后，作战室军官必须书写任务报告和作战日志。这项工作变得越来越繁重，已成为压在潜艇军官头上的一大“文山”。1945年8月2日，美国海军“石首鱼”号潜艇在沉没日本舰船返回基地后，提交了66页的巡逻报告。但现在，如果潜艇完成同样时间的巡逻任务，即使未遭遇任何敌对舰船，也要写至少

1000页的任务报告。

范登恩格引用调研数据指出，潜艇出海后，作战室军官每天都要花费大约2.5小时（即1/3的非值班时间）撰写书面报告，详细记录潜艇的状态和任务执行情况。整个任务期间，所有作战室军官在书写报告方面累计花费的时间约为4000小时。

身陷如此繁重的“文山”之中，会减少分配给研究战术、分析敌情或准备下一次作战任务的时间，从而影响整艘潜艇的作战潜力。范登恩格说：“为解决这一问题，我们需要提高文书的自动化处理水平。实际上，作战军官手写记录的大部情况都已被潜艇的自动化系统保存下来，只是制度要求军官们必须进行复核。”对此，美国海军上将约翰·理查德森表示赞同。他指出，繁重的文书作业分散了潜艇军官的专注度，已在一定程度上影响到潜艇作战能力的发挥。“我们应该摆脱繁杂行政事务的干扰，把精力重新集中到作战训练上来。”



印军官兵在进行射击训练

印度选拔军官看重哪些能力

■ 肇启竺

《印度防务评论》杂志网站近期报道称，印度军队正在进行一场全面的组织架构改革，为提高各级军官的能力素质，亟须进行新一轮选拔与培训，使各级军官具备相应的任职资格。

该杂志称，初级军官是部队的基石，在选拔时，主要看他们进入备选行列前三年的表现。候选人要做到能吃苦，能接受与士兵同样繁重的任务和训练，包括艰苦的体能训练、复杂的对抗演习等。

初级军官还应具备独当一面的能力，即独立指挥一支排级分队的的能力。很多高级军官都曾指挥一支边防小队的经历。初级军官在远离大部队的驻地，不仅能锻炼自己的军事指挥素养，还能培养与人沟通的能力。如果初级军官拥有在交战或冲突区域部署的经历，那么他的职业发展将更有前途。

该杂志称，在选拔团级以上军官时，要看他们是否具备责任感、行政管理能力以及公平心，更重要的要能够团结下

属。此前，印军第226野战炮兵团就发生过士兵与军官斗殴现象，险些酿成兵变。事后印度媒体分析称，部分部队官兵关系紧张，是导致这起恶性事件发生的真正“幕后推手”。该杂志建议，为避免类似事件再次发生，中高级军官在处理好各类关系的同时，要避免表现出倾向性或偏见，防止出现“小团体”现象。

该杂志指出，印度旅级以上军官应具备统筹全局、抓大放小的能力。高级军官无须事必躬亲，“只有关系全局的大事才是他应该注意的，日常事务的处理，应放心交给参谋去做，这样才能保证所属部队的活力和积极性。”

最后，高级军官还要具备应对网络、突发事件的能力。网络的随意性、流动性和无边界性，打破了军营内固有的层级概念。高级军官要通过良好的沟通和正确引导，在上下级之间建立透明、公平和顺畅的信息流动渠道，避免士兵受到负面或扭曲信息的误导。

德国情报主管被免职

联邦宪法保卫局迎来新掌门

■ 韩廷哲

德国联邦宪法保卫局与联邦情报局、联邦军事情报局并列为德国3大情报机构。该局局长汉斯-格奥尔格·马森于近日被免职，接替他的是原副局长托马斯·哈尔登旺。德国情报机构这一人事调整，引来外界种种猜测。

“大嘴”情报主管惹众怒

德国“政治”网站称，联邦宪法保卫局的一项“隐藏功能”，是防止德国民主再次受到像纳粹这样政治势力的威胁，因此外界对其政治立场和态度十分敏感。马森的前任就是因为手下情报人员涉嫌对极右翼极端主义故意纵容而被解雇。马森上任之初，外界希望他能给联邦宪法保卫局带来新气象，然而，他的表现同样令人担心。

有报道称，马森曾多次与极右翼政党高级官员会面，并就如何避免当局的监督向后盾提供咨询。今年8月，他更是公开为开姆尼茨极右翼抗议事件中追赶和袭击新移民的右翼分子开脱，称记录该场景的视频是“带有目的的虚假信息”“真实性无法得到证明。”

马森的言论不仅让他的政治中立性遭到质疑，而且引发外界对德国安全部门玩忽职守的担心，敦促他辞职的呼声不断高涨，德国政府因此作出更换局长的决定。



托马斯·哈尔登旺

“资深公务员”临危受命

11月11日，德国内政部长霍斯特·泽霍费尔正式宣布提名联邦宪法保卫局副局长哈尔登旺为马森的继任者。“执政联盟各方都同意这一提名，哈尔登旺是该领域的专家，相信他能带领联邦宪法保卫局履行核心职责。”

出生于1960年的哈尔登旺是德国马尔堡大学法律专业毕业生，曾在德国海军服役。1991年加入内政部，后调入联邦政府办公厅，2009年返回内政部，成为联邦宪法保卫局的一员，2013年被任命为副局长。美联社在报道中称此人为“资深公务员”，意即他在处理政治事务时经验丰富且谨慎圆滑，比较适合在目前的风口浪尖上协

调各方面的关系。德国媒体认为，尽管哈尔登旺在内政部工作了近20年，但大部分时间是在处理法律或行政相关事务，对反间谍、反恐怖等专业并不十分精通。不过，联邦宪法保卫局10年间三换局长，目前正处于风雨飘摇状态，“恰好需要一名能在政府中左右逢源的掌门人。”

哈尔登旺也并非中庸的老好人，有时也会表现出尖锐的一面。2016年，他曾公开表示“注意到俄罗斯方面试图影响德国公众舆论的活动”，告诫德国安全官员“不要掉以轻心”。

德安全部门将面临大换血？

有媒体注意到，与马森被免职、哈尔登旺继任同时传出的，还有内政部长泽霍费尔准备离职的消息。《金融时报》网站刊文称，泽霍费尔在移民等政策上与德国总理默克尔一向不合，二人经常就此发生冲突，使德国联邦政府数次陷入危机。马森被免职，“或许就是默克尔政府将对（以泽霍费尔为首的）安全部门高级官员作出调整的开始。”

《南德意志报》在评论中指出，在哈尔登旺之前，联邦警察总局局长、联邦宪法保卫局局长都是泽霍费尔的“心腹爱将”。“三人组合”一度让联邦政府面临十分危险的局面。默克尔政府理应对其作出调整。

值得关注的是，上述实力主要以连/营为作战单元，此前由驻夏威夷第94陆军防空与导弹防御司令部统一调度，此次职能交接后，指挥机构更靠近前沿，层级更趋扁平，防空拦截指挥效率更高。特别是在军政军令分离体制下，将实战战勤要求高的反导力量指挥权限从较高层级指挥机构“下调”至旅级作战单元，可确保训练、战备、保障和快反处突等各环节间的连贯性。

第38防空炮兵旅司令部也是美国在东北亚地区第3支担负此项任务的部队。驻韩国的第35防空炮兵旅司令部主要负责指挥调度驻韩反导力量，包括“萨德”系统和多支“爱国者”导弹连。海军第7舰队司令部则统一指挥西太平洋海域海上防空反导力量，主要以“宙斯盾”舰为主。有外媒称，这3支部队基本构建起美国在西太平洋地区主要反导作战防御圈，未来3支部队将以分方向支援、多领域联动方式密织反导屏障。

此前美日两国已借防御朝鲜核导威胁之名，在日本横田等地组建“联合作战协调中心”、情报信息共享中心等机构，并联合研发试验加强款“标准”-3拦截弹，开展例行性联合反导演习。第38防空炮兵旅司令部成立后，依据《美日防卫合作指针》中“合作运用”条款及《物资劳务相互提供协定》，美日围绕联合反导作战进行的战场预警、情报共享与支援、物资保障等方面的合作将向旅以下战术单位延伸。特别是随着日本引进美国陆基“宙斯盾”系统并完成部署后，两国在反导领域的合作将更趋紧密。

有分析指出，成立新的驻日美军反导司令部，是美国加强亚太地区反导联盟体系建设的又一重要举措，目的是向包括俄罗斯等大国在内的世界各国发出信号，表明其积极应对各种弹道导弹威胁的坚强意志，这一举动势必会搅动亚太地区安全态势。