



装备保障信息化基础性建设总体思路研究

汇报人：

2024-01-16

目录

- 引言
- 装备保障信息化基础性建设现状分析
- 总体思路与目标
- 基础性建设重点任务
- 实施路径与步骤
- 保障措施与政策建议



01

引言





研究背景和意义



01

信息化时代需求

随着信息技术的迅猛发展，装备保障信息化已成为提升军队战斗力的重要手段，对实现装备保障现代化具有重要意义。

02

装备保障现状

当前，我军装备保障信息化水平相对较低，存在信息不共享、资源不整合、运用不高效等问题，难以满足现代战争对快速、精准、高效保障的需求。

03

研究意义

通过深入研究装备保障信息化基础性建设的总体思路，可以为我军装备保障信息化的全面发展提供理论支撑和实践指导，推动我军装备保障能力的整体提升。



研究目的和任务

研究目的

本研究旨在探究装备保障信息化基础性建设的总体思路，明确建设目标、原则、重点和实施路径，为军队装备保障信息化的规划、设计和实施提供科学依据。

研究任务

分析装备保障信息化的内涵、外延及基本特征；梳理国内外装备保障信息化的发展现状及趋势；研究提出装备保障信息化基础性建设的总体思路，包括建设目标、原则、重点和实施路径；探讨装备保障信息化基础性建设实施过程中的关键技术和方法。



研究方法和路线



研究方法

本研究采用文献研究、案例分析、专家咨询等研究方法，对装备保障信息化基础性建设的相关理论和实践进行深入探讨。



研究路线

首先，通过文献研究和案例分析，梳理国内外装备保障信息化的发展现状及趋势；其次，结合我军实际，分析装备保障信息化的内涵、外延及基本特征；接着，研究提出装备保障信息化基础性建设的总体思路，包括建设目标、原则、重点和实施路径；最后，探讨装备保障信息化基础性建设实施过程中的关键技术和方法。



02

装备保障信息化基础性建设现状分析

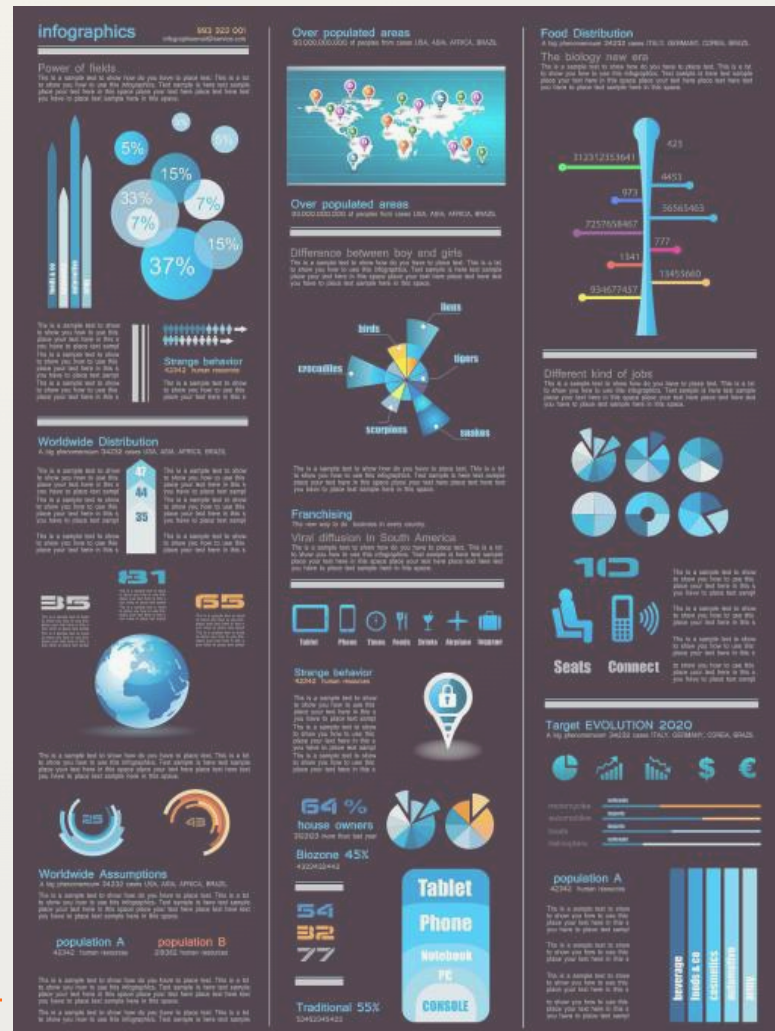
国内外装备保障信息化发展现状

国际发展现状

全球范围内，装备保障信息化已成为军事现代化的重要组成部分，各国纷纷加大投入，推动信息化技术在装备保障领域的应用，提高装备保障的效率和水平。

国内发展现状

我国装备保障信息化建设起步较晚，但近年来发展迅速，取得了一系列重要成果，如建立了较为完善的装备保障信息化体系，实现了装备保障的数字化、网络化和智能化。





装备保障信息化基础性建设现状及问题

建设现状

我国已初步建立了装备保障信息化基础性建设的框架体系，包括基础设施、应用系统、数据资源、标准规范等方面，为装备保障信息化建设提供了有力支撑。

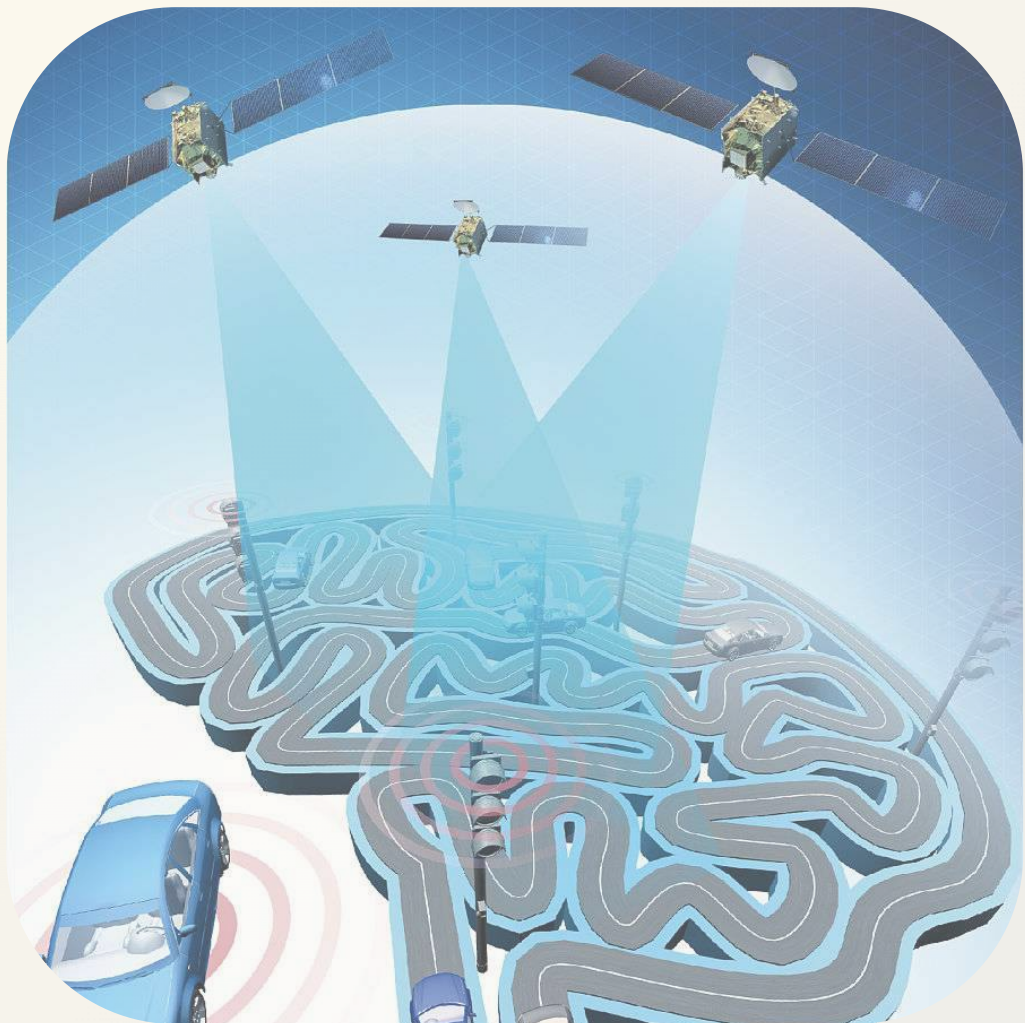
存在问题

当前，我国装备保障信息化基础性建设还存在一些问题，如基础设施建设不完善、应用系统互联互通不畅、数据资源共享程度不高等，制约了装备保障信息化建设的深入发展。





发展趋势与挑战



发展趋势

未来，装备保障信息化将向更高层次发展，包括实现装备保障全过程的数字化、网络化和智能化，构建基于云计算、大数据、人工智能等技术的装备保障信息化平台，提高装备保障的效率和水平。

面临挑战

在装备保障信息化发展过程中，将面临一系列挑战，如技术更新换代快、信息安全风险高、人才队伍建设滞后等，需要采取有效措施加以应对。



03

总体思路与目标

总体思路



01

以信息化为主导

将信息化作为装备保障基础性建设的核心，推动信息技术在装备保障各领域的广泛应用。

02

强化基础设施建设

重点加强信息网络、数据中心、云计算平台等基础设施建设，提升信息化支撑能力。

03

推动智能化发展

运用人工智能、大数据等先进技术，促进装备保障智能化水平的提升。

建设目标

构建完善的信息化体系

建成覆盖全面、功能完备、运行高效的装备保障信息化体系。



实现智能化决策支持

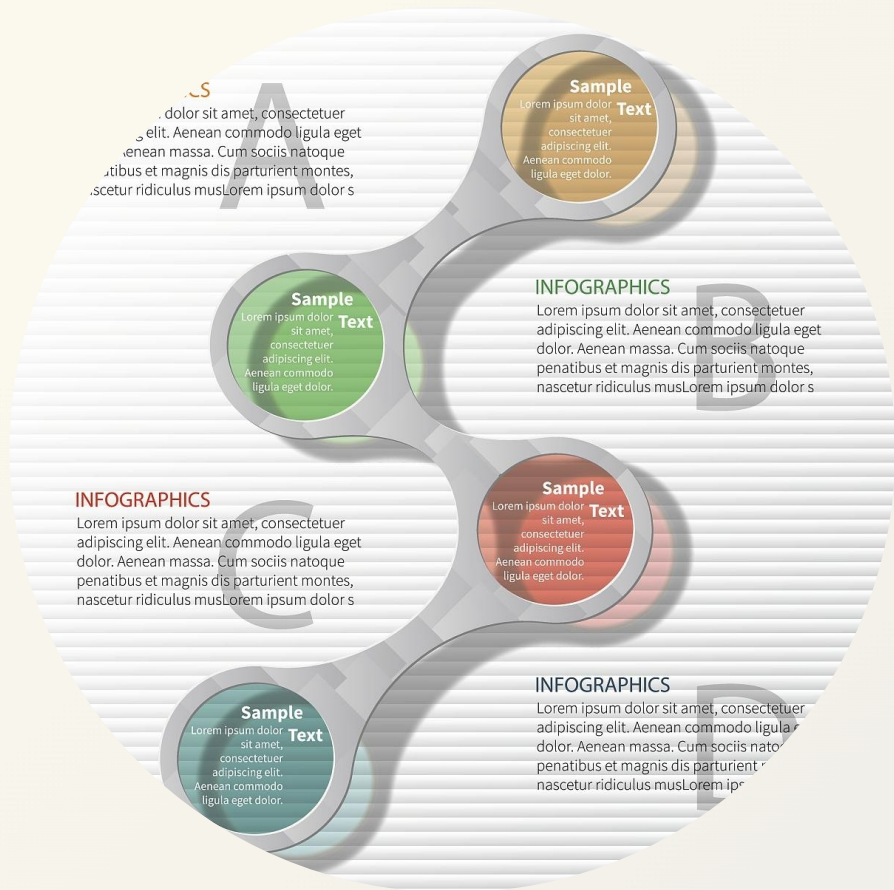
通过数据挖掘和分析，为装备保障提供智能化决策支持。



提升信息化应用能力

加强信息化装备的研发和应用，提高装备保障的信息化水平。





统筹规划，分步实施

制定科学合理的建设规划，明确各阶段的目标和任务，确保建设工作的有序推进。

需求牵引，技术推动

紧密围绕装备保障需求，积极运用先进信息技术，推动装备保障信息化的深入发展。

创新驱动，融合发展

鼓励创新思维，探索信息化与装备保障融合发展的新路径，推动装备保障模式的转型升级。



04

基础性建设重点任务

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/277160122201006115>