

主题

内容



主题

总务省优先措施
2021

总务省（MIC）近日将2021财年优先领域应积极采取的一套措施汇编为《总务省优先措施2021》，旨在通过数字化转型实现新的地区和社会建设。

总务省正致力于加速数字化转型、返乡支持、防灾减灾和国家抗灾能力提升。在振兴地方经济的同时，遏制新型冠状病毒疫情的蔓延，确保地方行政、财政基础和可持续的基础设施，支持日本经济和社会发展，建设适应后新冠时代的高质量经济社会。

总务省正从以下五大方面实施20项优先措施。

- 一. 加快数字化转型，打造人们新的日常生活
- 二. 支持人们回乡走向后新冠社会
- 三. 促进防灾减灾和国家抗灾能力提升
- 四. 确保支持经济和社会的地方行政和财政基础
- 五. 确保可持续的社会基础设施

其中，总务省介绍了信息和通信领域的一些优先措施。

一. 加快数字化转型，打造人们新的日常生活

3. 发展支持远程办公、远程教育和远程医疗的信息和通信基础设施

- 推动5G、光纤等在日本全国范围内的推广
- 研究宽带普及
- 推广使用本地5G技术的问题解决方案
- 预测迅速增加的交通量并通过区域分散缓解拥堵

4. 对Beyond 5G等创新技术进行战略投资

- 研发实现Beyond 5G和5G成熟所需的关键先进技术
- 通过研发实现量子密码、人工智能（多语言翻译）、破坏性创新、太空信息通信技术
- 建设无线电波使用环境，以满足新的无线电波使用需求
- 战略性获取知识产权和国际标准化

总务省(MIC)
全球战略局
国际政策课
日本国东京千代田区
2-1-2下关
邮编：100-8926
传真：+81-3-5253-5924

总务省（MIC）近日将2021财年优先领域应积极采取的一套措施汇编为《总务省优先措施2021》，旨在通过数字化转型实现新的地区和社会建设。

5. 与数字化进程同步保障网络安全

· 建设综合人才和人力资源开发基础设施，以确保网络安全

总务省将收集、积累、分析和提供日本的网络安全信息。同时，总务省将在全社会开发网络安全人力资源，为国家信息和通信技术研究所（NICT）建立一个共同的基础，并将其作为工业界和学术界之间的一个结合点。通过这些措施，总务省将加强整个日本的网络安全应对能力。

- 强化国家网络培训中心
- 建设安全可靠的物联网和5G使用环境
- 传播和促进信托服务



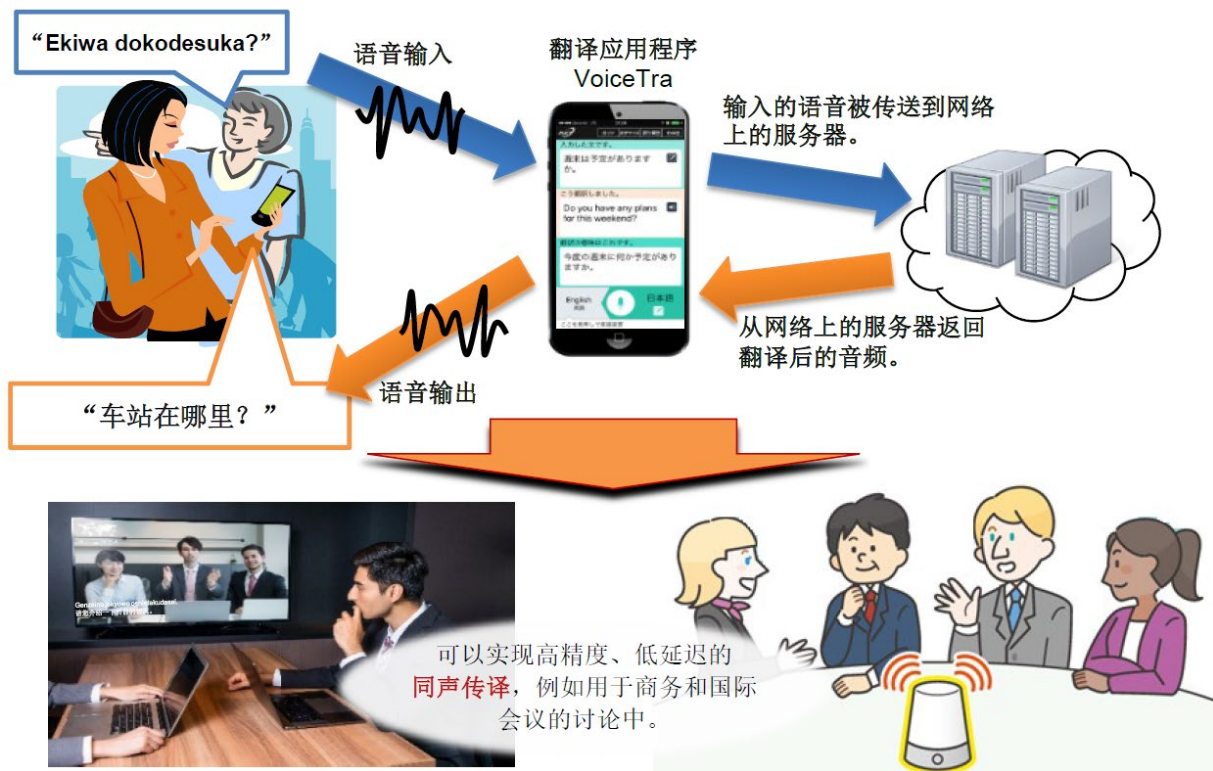
6. 建立新的工作和生活方式，促进消除数字鸿沟的措施

- 全面推进数字化利用支持
- 促进远程办公
- 改善无现金环境
- 促进信息技术在远程医疗、8K和人工智能等医疗领域的应用
- 推广4K和8K广播
- 推进智慧城市
- 人工智能（多语言翻译）研发

总务省将消除世界的语言障碍，实现全球自由交流。因此，总务省正在推进《全球交流计划2025》。展望2025年大阪关西博览会，总务省将研发利用人工智能并结合会话上下文及说话者的意图作为补充，以实现实用水平的同声传译。

- 促进字幕节目制作，以加速实现无信息障碍的环境

总务省（MIC）近日将2021财年优先领域应积极采取的一套措施汇编为《总务省优先措施2021》，旨在通过数字化转型实现新的地区和社会建设。



7. 为数字市场制定规则

- 打击互联网上的非法和有害信息
- 制定关于信息库的规则
- 研究正确处理浏览数据的规则

五. 确保可持续的社会基础设施

16. 稳定保障邮政普遍服务

- 保障普遍服务，从用户的角度发展新业务，改善邮局的便利性