|  |
| --- |
| ITU-R第65号决议 |
| **有关2020年及其后IMT未来发展进程的原则** |
|  |

(2015)

国际电联无线电通信全会，

考虑到

*a)* ITU-R第229/5号课题针对“IMT地面部分的进一步发展”问题；

*b)* IMT将在未来继续发展，以便能够比现有的IMT满足更多需求；

*c)* ITU-R M.1645建议书定义了IMT-2000未来发展以及IMT-2000后续系统的框架和总体目标；

*d)* ITU-R M.2083-0建议书为2020年及其后IMT的未来发展确定了框架和整体目标；

*e)* ITU-R第57号决议已成功地应用于IMT-Advanced的发展；

*f)* 根据ITU-R第57号决议制定的IMT-Advanced的程序和流程已部署到位，并将在修订ITU-R M.2012建议书时继续用于IMT-Advanced的未来发展；

*g)* 根据ITU-R第57号决议制定的程序和流程还成功地用于2013年以来IMT-2000的发展，并将在修订ITU-R M.1457建议书时继续用于IMT-2000的未来发展；

*h)* ITU-R第56号决议解决IMT的命名问题，并确定“IMT”一词应用作根名；

*i)* 无论进一步确定哪种具体名称，宜就未在上述考虑到*f)*和*g)*中解决的IMT未来发展采取统一的原则，

做出决议

上述考虑到*i)*探讨的IMT未来发展问题涉及：

1 为IMT的未来发展制定建议书和报告，包括有关无线电接口规范的建议书；

2 为IMT的未来发展制定建议书和报告须持续且及时，确定考虑到ITU-R外部发展状况的输出成果；

3 根据ITU-R第9号决议规定的原则，未来IMT发展拟考虑的无线电接口技术须基于成员国、部门成员和各相关ITU-R研究组部门准成员提交的文稿。同时基于外部组织应邀提交的文稿；

4 为IMT的未来发展制定建议书和报告的过程须对所有提议技术一视同仁，评估其满足IMT未来发展要求的情况；

5 应考虑将随时开发的无线电接口及时纳入IMT的未来发展并酌情修订相关建议书；

6 根据上述做出决议部分，该进程需包括：

*a)* 根据IMT未来发展的框架和总体目标，确定支持相关建议书所述新能力的最低技术要求和评估标准，同时考虑到最终用户需求，取消不必要的传统要求；

*b)* 以通函的形式邀请ITU-R成员为IMT的未来开发展提出无线电接口备选技术建议；

*c)* 此外，亦可通过ITU-R第9号决议，在与其它组织的联络与合作范围内，邀请其为IMT的未来发展提出无线电接口备选技术建议。邀请时，须提请这些组织注意目前ITU-R的知识产权（IPR）政策；

*d)* ITU-R应对为IMT未来发展建议的无线电接口技术进行评估，以确保它们满足上述6*a)*确定的要求和标准。此类评估可使用ITU-R第9号决议详细规定的原则进行ITU-R与其它组织的互动；

*e)* 为回应本决议考虑到段落，开展的旨在实现和谐化的共识建设可能使为IMT未来发展开发无线电接口的工作获得业界的广泛支持；

*f)* IMT未来发展的标准化阶段，在此阶段中，ITU-R根据评估报告（由做出决议6 *d)*确定）以及建立的共识（由做出决议6 *e)*确定）的结果制定IMT未来发展的无线电接口规范建议书，确保这些规范满足6 *a)*或6 *g)*确定的技术要求和评估标准。在此标准化阶段，可以使用ITU-R第9号决议中确定的原则，与国际电联之外的其它相关组织合作，以配合ITU-R内部开展的工作；

*g)* 对6 *a)*部分中规定的最低技术要求和评估标准进行审议，同时考虑到技术进步和随时间变化的最终用户要求。由于最低技术要求和评估标准发生了变化，它们将根据ITU-R第56号决议的定义被指定为用于IMT进一步发展的相应名称的不同可识别版本。这一进程将包括对现有版本的审议，以决定其是否应继续有效；

*h)* 一个持续且及时的进程，在此过程中，可以提交新的无线电接口技术，并更新现有的无线电接口规范。这一进程应当有足够的灵活性，以允许提议者对已批准的现行标准版本进行评估，

责成无线电通信局主任

1 确保为IMT未来发展提出无线电接口技术和标准的提议者了解根据ITU-R第1号决议制定的ITU-R知识产权政策；

2 提供必要的支持并实施适当的程序，以满足上述做出决议的要求，包括发出一份征集无线电接口技术提案的通函。