|  |  |
| --- | --- |
| **世界无线电通信大会（WRC-15） 2015年11月2-27日，日内瓦** |  |
| **国 际 电 信 联 盟** |  |
|  |  |
| **全体会议** | **文件 130 (Add.8)-C** |
|  | **2015年10月16日** |
|  | **原文：英文** |
|  | |
| 安哥拉（共和国）/博茨瓦纳（共和国）/莱索托（王国）/ 马达加斯加（共和国）/马拉维/毛里求斯（共和国）/ 莫桑比克（共和国）/纳米比亚（共和国）/ 刚果民主共和国/塞舌尔（共和国）/南非（共和国）/斯威士兰（王国）/ 坦桑尼亚（联合共和国）/赞比亚（共和国）/津巴布韦（共和国） | |
| 有关大会工作的提案 | |
|  | |
| 议项1.8 | |

1.8 在根据第**909**号决议**（WRC-12）**开展的研究基础上，审议与船载地球站（ESV）相关的条款；

引言

WRC-15议项1.8要求在根据第909号决议（WRC-12）开展的研究基础上审议与ESV相关的现有条款。特别是，它认为有必要审议并可能修订第902号决议（WRC-03）包含的限制和局限，以反映正在使用或计划使用的现有ESV技术和特性，同时确保继续保护已在5 925‑6 425 MHz和14‑14.5 GHz频段划分的其他业务。

南部非洲发展共同体（SADC）成员国将5925-6425 MHz和14-14.5 GHz频率范围主要用于固定业务提供，重点将上述的频率范围用于作为地面基础设施一部分的骨干应用。必须向当前和未来的地面业务提供保护，尤其要保护部署在沿海国家的地面业务。

提案

SADC成员国支持建议修订《无线电规则》的方法A。此外，SADC成员国还建议废止第909号决议（WRC-12）。

**理由：**5 925-6 425 MHz和14-14.5 GHz频率范围内的地面业务因为2003年世界无线电通信大会（WRC-03）制定的规则和技术限值，未受到ESV造成的有害干扰。ESV技术进步的事实并不一定说明所有新的船舶都配备了这项新技术。因此，SADC成员国不支持缩小天线尺寸并缩短船舶和岸边的距离的做法，因为这会对地面业务的部署产生不利影响。此外，SADC成员国认为，检测不同的e.i.r.p数值会给负责检测的沿岸实体带来过重的行政负担。

SUP AGL/BOT/LSO/MDG/MWI/MAU/MOZ/NMB/COD/SEY/AFS/SWZ/TZA/ZMB/  
 ZWE/130A8/1

第909号决议（WRC-12）

与工作于5 925-6 425 MHz和14-14.5 GHz频段卫星固定业务网络  
上行链路的船载地球站相关的条款

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_