|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A picture containing text, clipart  Description automatically generated | المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية (WRC-23)  **دبي، 20 نوفمبر – 15 ديسمبر 2023** | |  |
|  | |  | |
|  | |  | |
| الجلسة العامة | | **الإضافة 6 للوثيقة 111(Add.24)-A** | |
|  | | **29 أكتوبر 2023** | |
|  | | **الأصل: بالصينية** | |
|  | | | |
| جمهورية الصين الشعبية | | | |
| مقترحات بشأن أعمال المؤتمر | | | |
|  | | | |
| بند جدول الأعمال 1.9 | | | |

9 النظر في تقرير مدير مكتب الاتصالات الراديوية وإقراره، وفقاً للمادة 7 من اتفاقية الاتحاد؛

1.9 بشأن أنشطة قطاع الاتصالات الراديوية بالاتحاد منذ المؤتمر العالمي للاتصالات الراديوية لعام 2019:

مقدمة

التوقيت العالمي المنسق (UTC) هو سلم التوقيت المرجعي الرسمي للعالم الحديث. ويشرف عليه المكتب الدولي للأوزان والمقاييس (BIPM) ويُضبط بإضافة الثواني الكبيسة الموجبة أو السالبة أو طرحها لتأمين توافق تقريبي مع التوقيت الشمسي المتوسط (UTI). وكانت مسألة إلغاء إضافة أو طرح الثواني الكبيسة من تعريف التوقيت العالمي المنسق موضع نقاش لأكثر من 20 سنة، ولكنه لم يتم تنفيذها حتى الآن.

ويقوم قطاع الاتصالات الراديوية والمنظمات الأطراف في "اتفاقية المتر"، بالتوازي والتعاون فيما بينها، بدراسة هذه المسألة منذ المؤتمر WRC-15. وتماشياً مع القرار **655 (WRC-15)**، تعززت العلاقة بين قطاع الاتصالات الراديوية والمكتب الدولي للأوزان والمقاييس، فوقعا مذكرة تفاهم في عام 2020. بعد ذلك، اعتمد المؤتمر العام للأوزان والمقاييس (CGPM) في دورته السابعة والعشرين التي عقدت في نوفمبر 2022 القرار 4 بشأن استعمال التوقيت العالمي المنسق وتطوره المستقبلي وقرر زيادة القيمة القصوى للفرق بين التوقيتين UTI وUTC لضمان استمرارية التوقيت UTC لأكثر من 100 عام على الأقل. ويتوقع أن يستكمل الانتقال من النظام القديم إلى النظام الجديد للتوقيت العالمي المنسق بحلول نهاية العام 2035.

المقترح

تؤيد الصين مواصلة دراسات قطاع الاتصالات الراديوية لزيادة التعاون مع المكتب الدولي للأوزان والمقاييس، واللجة الدولية للأوزان والمقاييس (CIPM)، والمؤتمر العام للأوزان والمقاييس (CGPM) بشأن مستقبل التوقيت العالمي المنسق. في الوقت نفسه، ينبغي تخصيص وقت احتياطي كافٍ (أي حتى عام 2035) لضمان انتقال سلس من النظام القديم إلى النظام الجديد للتوقيت العالمي المنسق.

CHN/111A24A6/1

تؤيد الصين مواصلة دراسات قطاع الاتصالات الراديوية لزيادة التعاون مع المكتب الدولي للأوزان والمقاييس (BIPM)، واللجنة الدولية للأوزان والمقاييس (CIPM)، والمؤتمر العام للأوزان والمقاييس (CGPM) بشأن مستقبل التوقيت العالمي المنسق. في الوقت نفسه، ينبغي تخصيص وقت احتياطي كافٍ (أي حتى عام 2035) لضمان انتقال سلس من النظام القديم إلى النظام الجديد للتوقيت العالمي المنسق.

الأسباب: وقع المكتب الدولي للأوزان والمقاييس وقطاع الاتصالات الراديوية مذكرة تفاهم واعتمد المؤتمر العام للأوزان والمقاييس (CGPM) القرار 4 بشأن إضافة قيمة التفاوت بين التوقيتين UTI وUTC. وبالنظر إلى الوضع القائم، من الضروري متابعة المستجدات وتأييد تخصيص وقت احتياطي كافٍ (أي حتى عام 2035) لضمان انتقال سلس من النظام القديم إلى النظام الجديد للتوقيت العالمي المنسق.

ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ