



เอกสารประกอบการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ

(ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
กันยายน ๒๕๖๖

ส่วนที่ ๑ ความเป็นมา

๑.๑ โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมและเป็นไปตามข้อบังคับวิฑูรย์ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ พันธกรณีระหว่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศ และรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียมในตลาดโลก

๑.๒ ข้อมูลสภาพตลาดการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียมสามารถสรุปได้ว่า ตลาดการให้บริการช่องสัญญาณดาวเทียมในระดับโลกและทวีปเอเชียแปซิฟิกมีการแข่งขันที่สูงและรุนแรง โดยมีผู้ให้บริการมากกว่าความต้องการของตลาด (oversupply) ประกอบกับมีผู้เล่นรายใหม่ทั้งผู้ประกอบการดาวเทียมประเภทวงโคจรดาวเทียมค้างฟ้ารายใหม่ และผู้ประกอบการ ประเภทวงโคจรดาวเทียมไม่ประจำที่ ซึ่งให้บริการกลุ่มดาวเทียมขนาดเล็ก (Mega-constellation satellites) เข้ามาแย่งส่วนแบ่งตลาดการให้บริการช่องสัญญาณดาวเทียม

๑.๓ สำนักงาน กสทช. ได้ดำเนินการจัดให้มีการประมูลสำหรับการอนุญาตให้ใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมในลักษณะจัดชุด (Package) เมื่อวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๖ และได้ดำเนินการประสานคลื่นความถี่ข่ายงานดาวเทียมส่งผลให้รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทย ภาคผนวก ของประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) มีการเปลี่ยนแปลง

๑.๔ เพื่อกำหนดแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสม และสอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรม อันก่อให้เกิดการแข่งขันโดยเสรีอย่างเป็นธรรม จึงเห็นควรปรับแก้แนวทางในการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรที่ประเทศไทยมีสิทธิ

๑.๕ เพื่อปรับรายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทยให้เป็นปัจจุบัน

ส่วนที่ ๒ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม

๒.๑ พระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐

มาตรา ๒๗ ให้ กสทช. มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำแผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่ ตารางกำหนดคลื่นความถี่แห่งชาติ แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม แผนความถี่วิทยุ แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม และแผนเลขหมายโทรคมนาคม และดำเนินการให้เป็นไปตามแผนดังกล่าว แต่แผนดังกล่าวต้องสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

มาตรา ๕๐/๑ ในการดำเนินการให้ได้มาและรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมและการสละสิทธิดังกล่าว ให้ กสทช. จัดทำแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการซึ่งต้องสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม โดยในการจัดทำแผนดังกล่าว กสทช. ต้องหารือร่วมกับหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง

แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามวรรคหนึ่ง อย่างน้อยต้องมีรายการดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมทั้งหมดที่ประเทศไทยสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้

(๒) แนวทางการดำเนินการเกี่ยวกับการให้ได้มาและรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเพื่อใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติและประชาชน

(๓) แนวทางในการสละสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม กรณีที่การรักษาสิทธิดังกล่าวก่อให้เกิดภาระแก่รัฐเกินประโยชน์ที่จะได้รับ

(๔) แนวทางในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม

แผนตามวรรคหนึ่งเมื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ผูกพัน กสทช. และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง

๒.๒ ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ส่วนที่ ๓ เหตุผลและความจำเป็นในการแก้ไขปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

กสทช. มีอำนาจหน้าที่ตามบทบัญญัติของกฎหมายเกี่ยวกับการจัดทำแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมทั้งหมดที่ประเทศไทยสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ และแนวทางในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม

ในการปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.) มีวัตถุประสงค์เพื่อสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และเป็นไปตามข้อบังคับวิทียของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ พันธกรณีระหว่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศ และรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียมในตลาดโลก

ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.) ให้มีองค์ประกอบครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด สอดคล้องกับกฎหมายและประกาศอื่นที่เกี่ยวข้อง มีรายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมทั้งหมดที่ประเทศไทยสามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้ และมีแนวทางในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมที่มีประสิทธิภาพ อันเป็นแนวทางในการรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม

ส่วนที่ ๔ ข้อเสนอการแก้ไขปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

ในการแก้ไขปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.) เสนอให้พิจารณารายละเอียดในการแก้ไขปรับปรุงประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.) ดังนี้

๑. วัตถุประสงค์

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และเป็นไปตามข้อบังคับวิหุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ พันธกรณีระหว่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศ และรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียมในตลาดโลก

๒. รายละเอียดในการแก้ไขปรับปรุง

๒.๑ ยกเลิกข้อความในข้อ ๗.๓.๑ (๑) (๒) (๔) ข้อ ๙.๔ ข้อ ๙.๕ และภาคผนวกท้ายประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ข้อ ๗.๓.๑ (๑) (๒) (๔) ข้อ ๙.๔ ข้อ ๙.๕ ของ (ร่าง) ประกาศ ฯ (ฉบับที่ ๒) แทน

๒.๒ ปรับแก้ถ้อยคำในข้อ ข้อ ๗.๓.๑ (๑) (๒) และ (๔) โดยเพิ่มถ้อยคำ “หรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด” เพื่อให้มีทางเลือกวิธีการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรที่หลากหลายมากขึ้น สอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียม และส่งเสริมให้ผู้ประกอบการดาวเทียมมาราย

๒.๓ ปรับปรุงถ้อยคำในข้อ ๙.๔ และ ๙.๕ เพื่อส่งเสริมแนวทางในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมที่หลากหลาย และส่งเสริมให้ผู้ประกอบการดาวเทียมมาราย

๓. ปรับแก้ภาคผนวก

ยกเลิกภาคผนวก ก และ ข ของประกาศดังกล่าว โดยให้ใช้ภาคผนวกท้าย (ร่าง) ประกาศ ฯ (ฉบับที่ ๒) แทน ซึ่งมีรายละเอียดการแก้ไขปรับปรุงที่สำคัญ ดังนี้

๑) คงรายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามแผน (Plan) ที่ประเทศไทยมีอยู่ มีจำนวน ๒ ช่างงาน

๒) แก้ไขปรับรายละเอียดสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมให้เป็นปัจจุบัน ทั้งประเภทวงโคจรดาวเทียมประจำที่ (Geostationary Orbit : GSO) และประเภทวงโคจรดาวเทียมไม่ประจำที่ (Non-Geostationary Orbit : NGSO) ที่ประเทศไทยต้องดำเนินการตามข้อบังคับวิหุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ เพื่อให้ได้รับมา โดยแบ่งเป็น ๒ ลักษณะ คือ สิทธิขั้นต้น และสิทธิขั้นสมบูรณ์

๔.๑ ภาคผนวก รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทย แนบท้าย (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติเรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

ข้อเสนอ พิจารณารายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทย

๑. รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามแผน (Plan) ที่ประเทศไทยมีอยู่ มีจำนวน ๒ ข่ายงาน ดังนี้

ที่	ข่ายงานดาวเทียม	ตำแหน่งวงโคจรดาวเทียม (องศาตะวันออก)
๑.	THA14200 (สำหรับกิจการกระจายเสียงและ โทรทัศน์ผ่านดาวเทียมเท่านั้น)	๙๘
๒.	THA00000 (สำหรับกิจการประจำที่ ผ่านดาวเทียมเท่านั้น)	๑๒๐.๖

๒. รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ประเภทวงโคจรดาวเทียมประจำที่ (Geostationary Orbit : GSO) ที่ประเทศไทยต้องดำเนินการตามข้อบังคับวิทยุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ เพื่อให้ได้รับมา มี ๒ ลักษณะ ดังนี้

๒.๑ สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นต้น มีจำนวน ๖ ข่ายงาน ดังนี้

ที่	ข่ายงานดาวเทียม	ตำแหน่งวงโคจรดาวเทียม (องศาตะวันออก)
๑.	THAISAT-51E	๕๑
๒.	THAISAT-78.5E	๗๘.๕
๓.	THAISAT-119.5E	๑๑๙.๕
๔.	THAISAT-120E	๑๒๐
๕.	THAISAT-126E	๑๒๖
๖.	THAISAT-142E	๑๔๒

๒.๒ สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นสมบูรณ์ มีจำนวน ๑๔ ข่ายงาน ดังนี้

ที่	ข่ายงานดาวเทียม	ตำแหน่งวงโคจรดาวเทียม (องศาตะวันออก)
๑.	THAICOM-C1	๕๐.๕
๒.	THAICOM-N1	
๓.	THAICOM-A2	๗๘.๕
๔.	THAICOM-AK2	

ที่	ข่ายงานดาวเทียม	ตำแหน่งวงโคจรดาวเทียม (องศาตะวันออก)
๕.	THAICOM-A2B	
๖.	THAICOM-G1K	
๗.	THAICOM-N2	
๘.	THAICOM-Q2	
๙.	THAICOM-IP1	๑๑๙.๕
๑๐.	THAICOM-P3	๑๒๐
๑๑.	THAICOM-A3	
๑๒.	THAICOM-A3B	
๑๓.	THAICOM-N3	๑๔๒
๑๔.	THAICOM-G3K	

๓. รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ประเภทวงโคจรดาวเทียมไม่ประจำที่ (Non-Geostationary Orbit : NGSO) ที่ประเทศไทยต้องดำเนินการตามข้อบังคับวิทยุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ เพื่อให้ได้รับมา มี ๒ ลักษณะ ดังนี้

๓.๑ สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นต้น มีจำนวน ๗ ข่ายงาน ดังนี้

ที่	ข่ายงานดาวเทียม
๑.	NAPA-2
๒.	RTAFSAT
๓.	JASAT-1
๔.	BCCSAT-1
๕.	THAIOT
๖.	TSC-P
๗.	LOGSATS

๓.๒ สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นสมบูรณ์มีจำนวน ๓ ข่ายงาน ดังนี้

ที่	ข่ายงานดาวเทียม
๑.	THEOS
๒.	THEOS2
๓.	THEOS2-SMALLSAT

[ข้อมูล ณ วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖]

ส่วนที่ ๕ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม
ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

<เอกสารเพิ่มเติม>

ส่วนที่ ๖ แบบแสดงความคิดเห็น

แบบแสดงความคิดเห็นต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิ
ในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)



แบบแสดงความคิดเห็น

(ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

วัน/เดือน/ปี	
ชื่อ/หน่วยงานผู้ให้ความคิดเห็น	
ที่อยู่	
โทรศัพท์	
โทรสาร	
Email address	

ขอแสดงความคิดเห็นต่อ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.) ในประเด็นดังต่อไปนี้

แบบแสดงความคิดเห็น

(ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
<p>๑. อารัมภบท วัตถุประสงค์ในการปรับแก้</p>	
<p>๒. รายละเอียดในการแก้ไขปรับปรุง ๒.๑ ยกเลิกข้อความในข้อ ๗.๓.๑ (๑) (๒) (๔) ข้อ ๙.๔ ข้อ ๙.๕ และภาคผนวกท้ายประกาศ กสทช. เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ข้อ ๗.๓.๑ (๑) (๒) ข้อ ๙.๔ ข้อ ๙.๕ ของ (ร่าง) ประกาศ ฯ (ฉบับที่ ๒) แทน</p>	
<p>๒.๒ ปรับแก้ถ้อยคำในข้อ ๗.๓.๑ (๑) โดยเพิ่มถ้อยคำ “หรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด” เพื่อให้มีทางเลือกวิธีการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรที่หลากหลายมากขึ้น สอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียม และส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการกิจการดาวเทียมมารายโดยปรับปรุงจาก</p> <p>“(๑) ให้มีการคัดเลือกผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอย่างต่อเนื่องตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จเป็นเวลาอย่างน้อย ๓ ปี ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมจะสิ้นสุดอายุ”</p> <p>ให้เป็น</p> <p>“(๑) ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิใน</p>	

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
<p>การเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอย่างต่อเนื่องตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จเป็นเวลาอย่างน้อย ๓ ปี ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมจะสิ้นสุดอายุ”</p>	
<p>๒.๓ ปรับแก้ถ้อยคำในข้อ ข้อ ๗.๓.๑ (๒) โดยเพิ่มถ้อยคำ “หรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด” เพื่อให้มีทางเลือกวิธีการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรที่หลากหลายมากขึ้น สอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียม และส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการกิจการดาวเทียมมากขึ้น โดยปรับปรุงจาก</p> <p>“(๒) ในกรณีที่ไม่มีผู้ใดได้รับอนุญาตจากการคัดเลือกภายในกำหนดระยะเวลาตามข้อ ๗.๓.๑ (๑) ให้เปิดให้มีการคัดเลือกผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอีกครั้งตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมสิ้นสุดอายุ”</p> <p>ให้เป็น</p> <p>“(๒) ในกรณีที่ไม่มีผู้ใดได้รับอนุญาตจากการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ภายในกำหนดระยะเวลาตามข้อ ๗.๓.๑ (๑) ให้เปิดให้มีการให้มีการคัดเลือกหรือจัดสรรสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอีกครั้งตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมสิ้นสุดอายุ”</p>	
<p>๒.๔ ปรับแก้ถ้อยคำในข้อ ข้อ ๗.๓.๑ (๔) โดยเพิ่มถ้อยคำ “หรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด” เพื่อให้มีทางเลือกวิธีการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการ</p>	

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
<p>เข้าใช้วงโคจรที่หลากหลายมากขึ้น สอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียม และส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการกิจการดาวเทียมมากมาย โดยปรับปรุงจาก</p> <p>“(๔) ในการรักษาสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมสำหรับข่ายงานดาวเทียมชั้นสมบูรณที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าวหรือไม่มีการใช้งาน ก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้มีการคัดเลือกผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) ตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม และหากข่ายงานดาวเทียมใดไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิจากการคัดเลือกดังกล่าว แต่ต่อมามีผู้แจ้งความประสงค์ขอใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ให้มีการคัดเลือกโดยให้ผู้ประสงค์จะใช้สิทธิรายอื่นเข้าร่วมด้วยตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม”</p> <p>ให้เป็น</p> <p>“(๔) ในการรักษาสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมสำหรับข่ายงานดาวเทียมชั้นสมบูรณที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าวหรือไม่มีการใช้งาน ก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) ตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม และหากข่ายงานดาวเทียมใดไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิจากการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดดังกล่าว แต่ต่อมามีผู้แจ้งความประสงค์ขอใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด โดยให้ผู้ประสงค์จะใช้สิทธิรายอื่นเข้าร่วมด้วยตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม”</p>	
<p>๒.๕ ปรับถ้อยคำในข้อ ๙.๔ เพื่อส่งเสริมแนวทางในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมที่หลากหลาย และส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการกิจการดาวเทียมมากมาย</p>	

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
<p>โดยปรับปรุงจาก</p> <p>“๙.๔ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นต้นที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลง หรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าวมาจัดชุด (Package) ตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทยเพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม”</p> <p>ให้เป็น</p> <p>“๙.๔ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นต้นที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลง หรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าวมาคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่หน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทยเพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว”</p>	
<p>๒.๖ ปรับปรุงถ้อยคำในข้อ ๙.๕ เพื่อส่งเสริมแนวทางในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมที่หลากหลาย และส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการดาวเทียมมากมาย โดยปรับปรุงจาก</p> <p>“๙.๕ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นสมบูรณ์ที่การ</p>	

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
<p>อนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลง หรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าว มาจัดชุด (Package) ตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทย เพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการอนุญาตให้ใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม”</p> <p>ให้เป็น</p> <p>“๙.๕ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นสมบูรณที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลง หรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าวมาคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่หน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทย เพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว”</p>	

ประเด็น	ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ
๓. ภาคผนวก	
<p>๓.๑ ยกเลิกภาคผนวก ก และ ข ของประกาศดังกล่าว โดยให้ใช้ภาคผนวกท้าย (ร่าง) ประกาศ ฯ (ฉบับที่ ๒) แทน ซึ่งมีรายละเอียดการแก้ไขปรับปรุงที่สำคัญ ดังนี้</p> <p>๑) คงรายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามแผน (Plan) ที่ประเทศไทยมีอยู่ มีจำนวน ๒ ข่ายงาน</p> <p>๒) แก้ไขปรับรายละเอียดสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมให้เป็นปัจจุบัน ทั้งประเภทวงโคจรดาวเทียมประจำที่ (Geostationary Orbit : GSO) และประเภทวงโคจรดาวเทียมไม่ประจำที่ (Non-Geostationary Orbit : NGSO) ที่ประเทศไทยต้องดำเนินการตามข้อบังคับวิทยุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ เพื่อให้ได้รับมา โดยแบ่งเป็น ๒ ลักษณะ คือ สิทธิขั้นต้น และสิทธิขั้นสมบูรณ์</p>	
๔. ประเด็นอื่น ๆ	
<p>๔.๑ ท่านมีความเห็นในประเด็นการกำหนดวิธีการ และ/หรือ ลำดับการจัดสรรสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมด้วยหรือไม่ อย่างไร</p>	