

-ร่าง-

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ.)

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และเป็นไปตามข้อบังคับวิทยุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ และพันธกรณีระหว่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศ และรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสอดคล้องกับสภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียมในตลาดโลก

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ (๑) และมาตรา ๕๐/๑ แห่งพระราชบัญญัติองค์การจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์การจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงออกประกาศว่าด้วย แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ดังมีรายละเอียดปรากฏตามที่แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้เพิ่มข้อความในข้อ ๗.๓.๑ (๑) (๒) (๔) ข้อ ๙.๔ ข้อ ๙.๕ และภาคผนวกท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ข้อความและภาคผนวกต่อไปนี้แทน

“๗.๑ การรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นสมบูรณัม

๗.๓.๑ ในการรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นสมบูรณัม เพื่อไม่ให้สิทธิตามกรณีในข้อ ๖.๓.๑ สามารถดำเนินการได้โดยการให้มีการใช้งานข่ายงานดาวเทียมตามสิทธิดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง โดยมีแนวทางการดำเนินการของ กสทช. ดังต่อไปนี้

(๑) ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช.

กำหนด แก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอย่างต่อเนื่องตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จเป็นเวลาอย่างน้อย ๓ ปี ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมจะสิ้นสุดอายุ

(๒) ในกรณีที่ไม่มีผู้ใดได้รับอนุญาตจากการ ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ภายในกำหนดระยะเวลาตามข้อ ๗.๓.๑ (๑) ให้เปิดให้มีการให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่

ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอีกครั้งตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมสิ้นอายุ”

(๔) ในการรักษาสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมสำหรับข่ายงานดาวเทียมชั้นสมบูรณ์ ที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าวหรือไม่มีการใช้งานก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) ตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม และหากข่ายงานดาวเทียมใดไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิจากการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ดังกล่าว แต่ต่อมามีผู้แจ้งความประสงค์ขอใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด โดยให้ผู้ประสงค์จะใช้สิทธิรายอื่นเข้าร่วมด้วยตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม”

“๙.๔ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นต้นที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลง หรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าวมาจัดชุด (Package) คัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่หน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทย เพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว”

“๙.๕ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นสมบูรณ์ที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลง หรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าว มาจัดชุด (Package) คัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหรือการจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่หน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทย เพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว”

ประกาศ ณ วันที่

ศาสตราจารย์คลินิกสรณ บุญใบชัยพฤกษ์
ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ภาคผนวก

รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทย
(แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ...)

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	

ที่	ข่ายงานดาวเทียม	ตำแหน่งวงโคจรดาวเทียม (องศาตะวันออก)
๓.	THAICOM-A2	๗๘.๕
๔.	THAICOM-AK2	
๕.	THAICOM-A2B	
๖.	THAICOM-G1K	
๗.	THAICOM-N2	
๘.	THAICOM-Q2	
๙.	THAICOM-IP1	
๑๐.	THAICOM-P3	
๑๑.	THAICOM-A3	๑๒๐
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.	THAI IOT
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]