

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์  
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓)  
(แก้ไขเพิ่มเติม ครั้งที่ ๑)

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคมและเป็นไปตามข้อบังคับวิญญูของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ พันธกรณีระหว่างประเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศ และรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสอดคล้องกับสภาพ การแข่งขันของอุตสาหกรรมดาวเทียมในตลาดโลก

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ (๑) และมาตรา ๕๐/๑ แห่งพระราชบัญญัติองค์กร จัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการ วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๒ คณะกรรมการ กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ บรรดาประกาศ ระเบียบ หลักเกณฑ์ หรือคำสั่งอื่นใด ในส่วนที่กำหนดไว้แล้ว ในประกาศนี้ ซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในวรรคสามของ ๔.๒.๒ ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้ วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทย ให้เป็นไปตามภาคผนวก ของแผนนี้ หรือตามที่ กสทช. กำหนด”

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกความใน ๗.๓.๑ ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ โทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“๗.๓.๑ ในการรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นสมบูรณเพื่อไม่ให้สิทธิตามกรณีใน ๖.๓.๑ สามารถดำเนินการได้โดยการให้มีการใช้งานข่ายงานดาวเทียมตามสิทธิดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง โดยมีแนวทางการดำเนินการของ กสทช. ดังต่อไปนี้

(๑) ให้มีการคัดเลือกหรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอย่างต่อเนื่องตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จเป็นเวลาอย่างน้อย ๕ ปี ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมจะสิ้นสุดอายุ

(๒) ในกรณีที่ไม่มีผู้ใดได้รับอนุญาตจากการคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ภายในกำหนดระยะเวลาตาม ๗.๓.๑ (๑) ให้เปิดให้มีการคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) มาใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมดังกล่าวอีกครั้งตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ก่อนที่ระยะเวลาการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมสิ้นสุดอายุ

(๓) หากการอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมสิ้นสุดอายุหรือสิ้นสุดลง และยังคงไม่มีผู้ได้รับอนุญาตรายใหม่ ให้สำนักงาน กสทช. จัดทำรายงานการวิเคราะห์เพื่อประเมินภาวะและประโยชน์ที่จะเกิดต่อรัฐจากการรักษาสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว โดยในรายงานการวิเคราะห์ดังกล่าว ต้องประกอบด้วยบทวิเคราะห์ด้านกฎหมาย ด้านเทคนิค และด้านเศรษฐศาสตร์ เป็นอย่างน้อย และเสนอ กสทช. เพื่อให้ความเห็นชอบและมอบหมายให้สำนักงาน กสทช. เปิดให้มีการแจ้งความประสงค์ขออนุญาตใช้สิทธิดังกล่าว ทั้งนี้ หากมีผู้แจ้งความประสงค์ขออนุญาตใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าวให้มีการคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด โดยให้ผู้ที่ประสงค์จะใช้สิทธิรายอื่นเข้าร่วมด้วยตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม ทั้งนี้ สำนักงาน กสทช. โดยความเห็นชอบของ กสทช. อาจพิจารณาแจ้งระงับการใช้งานข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว (Suspension) ต่อสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศได้ตามความเหมาะสม หากพิจารณาแล้วเห็นว่า การแจ้งระงับการใช้งานข่ายงานดาวเทียมดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ในการรักษาไว้ซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศต่อไป

(๔) ในการรักษาสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมสำหรับข่ายงานดาวเทียมชั้นสมบูรณที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าวหรือไม่มีการใช้งานก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้มีการคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่ผู้ประกอบการหรือหน่วยงานที่ประสงค์จะใช้งาน (Satellite Operator) ตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม และหากข่ายงานดาวเทียมใดไม่มีผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิจากการคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แต่ต่อมามีผู้แจ้งความประสงค์ขอใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ให้มีการคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด โดยให้ผู้ที่ประสงค์จะใช้สิทธิรายอื่นเข้าร่วมด้วยตามแนวทางการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม”

ข้อ ๕ ให้ยกเลิกความใน ๙.๑ ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“๙.๑ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามแผน (Plan) เมื่อมีผู้แจ้งความประสงค์ขออนุญาตใช้สิทธิดังกล่าว ให้สำนักงาน กสทช. ประกาศแจ้งรายชื่อผู้ประสงค์ขออนุญาตใช้สิทธิพร้อมทั้งรายชื่อข่ายงานดาวเทียม ให้ทราบเป็นการทั่วไป และเปิดให้ผู้ประสงค์จะขออนุญาตใช้สิทธิรายอื่นเข้าร่วมการคัดเลือกด้วยตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ กสทช. ประกาศกำหนด การอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมนอกเหนือจากสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามแผน (Plan)”

ข้อ ๖ ให้ยกเลิกความใน ๙.๔ ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“๙.๔ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นต้นที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลงหรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าวมาคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนดแก่หน่วยงานหรือผู้ประกอบการกิจการดาวเทียมของประเทศไทย เพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่ายงานดาวเทียมดังกล่าว ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ กสทช. กำหนด”

ข้อ ๗ ให้ยกเลิกความใน ๙.๕ ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“๙.๕ ในการอนุญาตให้มีการใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมขั้นสมบูรณ์ที่การอนุญาตของผู้ได้รับอนุญาตเดิมกำลังจะสิ้นสุดลงหรือสิ้นสุดลงแล้ว หรือที่ไม่มีผู้ได้รับอนุญาตก่อนที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ กสทช. นำข่ายงานดาวเทียมที่เข้าข่ายตามกรณีดังกล่าวมาคัดเลือก หรือจัดสรรสิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด ตามความเหมาะสมและความเป็นไปได้ทั้งในทางเทคนิคและทางธุรกิจ โดยอาจจะประกอบด้วยข่ายงานดาวเทียมมากกว่าหนึ่งข่ายงานก็ได้ และเปิดให้มีการคัดเลือกหรือจัดสรร

สิทธิโดยวิธีการอื่นตามที่ กสทช. กำหนด แก่หน่วยงานหรือผู้ประกอบการดาวเทียมของประเทศไทย เพื่ออนุญาตให้ใช้สิทธิตามข่างานดาวเทียมดังกล่าว ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ กสทช. กำหนด”

ข้อ ๘ ให้ยกเลิกความใน ๙.๗ ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“๙.๗ ให้ กสทช. พิจารณาอนุญาตให้ผู้มีสิทธิในการดำเนินกิจการตามสัญญาดำเนินกิจการดาวเทียมสื่อสารภายในประเทศ หรือผู้มีสิทธิในการดำเนินกิจการตามคำพิพากษาของศาล หรือได้มาซึ่งสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมด้วยวิธีการอื่นตามกฎหมาย ให้ใช้สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามภาคผนวก โดยให้มีสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมตามช่วงระยะเวลาที่เหลืออยู่ตามสัญญาหรือโดยผลของกฎหมายแล้วแต่กรณี”

ข้อ ๙ ให้ยกเลิกภาคผนวก ก และภาคผนวก ข ของแผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ท้ายประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง แผนการบริหารสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียม (พ.ศ. ๒๕๖๓) ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และให้ใช้ภาคผนวกท้ายประกาศนี้แทน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ศาสตราจารย์คลินิกสโรณ บุญไชยพยัคฆ์

ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

## ภาคผนวก

### รายละเอียดเกี่ยวกับสิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมของประเทศไทย

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	
๕.	THAICOM-A2B	
๖.	THAICOM-G1K	
๗.	THAICOM-N2	
๘.	THAICOM-Q2	
๙.	THAICOM-IP1	๑๑๙.๕
๑๐.	THAICOM-P3	

ที่	ข่างานดาวเทียม	ตำแหน่งวงโคจรดาวเทียม (องศาตะวันออก)
๑๑.	THAICOM-A3	๑๒๐
๑๒.	THAICOM-A3B	
๑๓.	THAICOM-N3	
๑๔.	THAICOM-G3K	๑๔๒

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

๓.๑ สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นต้น มีจำนวน ๗ ข่างาน ดังนี้

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

๓.๒ สิทธิในการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมชั้นสมบูรณ์มีจำนวน ๓ ข่างาน ดังนี้

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