



ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว ๑๒๐๙

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐

๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง การป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคมล้อย/โคมคัน และการจุดบังไฟ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๖๐๕/๐๙๕๐๙

ลงวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๕๙ จำนวน ๑ ชุด

๒. แนวทางและมาตรการการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยาน
จากการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกระทรวงมหาดไทยได้รับแจ้งจากกระทรวงคมนาคมว่า ได้สรุปความคืบหน้าการดำเนินงานการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ และขอความร่วมมือหน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง การป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ ดำเนินการตามภารกิจที่กำหนดไว้รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วย ๑

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการตามแนวทางและมาตรการการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ รวมทั้งรณรงค์ประชาชนสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักรถยั่งยืนต่อการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ โดยให้ปฏิบัติตามแนวทาง/มาตรการที่กำหนดโดยอย่างเข้มงวดเพื่อป้องกันภัยเกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัย และผลกระทบจากปัญหาดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายนรภัทร ปลodorหง)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สำนักพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น

ส่วนติดตามและประเมินผล

โทร. ๐-๒๒๔๗-๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๐๒ - ๐๔

โทรสาร ๐-๒๒๔๓-๒๒๔๒



กองนโยบายฯ
บังคับ

เอกสารชี้แจงการปกครองท้องถิ่น

ฉบับที่ ๓๗๖๓

วันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๙

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กระทรวงมหาดไทย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โทรศัพท์ ๐๒-๑๔๒๘๗๗๗๗๗๗

ที่ ๘๐๐๕/๑๙๙๙๐๗

วันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๕๙

เรื่อง การป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคลนลอย/โคมควน และการจุดบังไฟ

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ด้วยกระทรวงคมนาคมมีหนังสือ ที่ กค ๐๘๐๗.๒/๑๐๐๕ ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๕๙ เรียนปลัดกระทรวงมหาดไทย แจ้งสรุปความคืบหน้าการดำเนินงานการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคลนลอย/โคมควนและการจุดบังไฟ ของกระทรวงคมนาคม และขอความร่วมมือหน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง การป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคลนลอย/โคมควนและการจุดบังไฟ ดำเนินการตามภารกิจที่กำหนดไว้

ในการนี้ เพื่อให้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ จึงให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ประสานการปฏิบัติกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการตามแนวทางและมาตรการป้องกันและลดความเสี่ยง อันตรายร้ายแรงต่ออากาศยานจากการปล่อยโคลนลอย/โคมควนและการจุดบังไฟ รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์ ให้ประชาชนตระหนักรถึงภัยอันตรายร้ายแรงจากการปล่อยโคลนลอย/โคมควน และการจุดบังไฟ โดยให้ปฏิบัติตามแนวทาง/มาตรการที่กำหนดโดยอย่างเข้มงวดเพื่อป้องกันมิให้เกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัย และผลกระทบจากปัญหา ดังกล่าว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการ

ผู้รับผิดชอบ/ผู้ติดต่อเจ้าหน้าที่	นายกฤษฎา บุญราษฎร์
หมายเลขบัตรประชาชน	4009
วันที่	- ๘ สิงหาคม ๒๕๕๙
เวลา	๑๔.๐๖.๒๔

(นายกฤษฎา บุญราษฎร์)
ปลัดกระทรวงมหาดไทย

ผู้รับผิดชอบและประเมินผล	นายกฤษฎา บุญราษฎร์
หมายเลขบัตรประชาชน	41
วันที่	- ๙ มิถุนายน ๒๕๕๙
เวลา	

๓. สำนักแผนความปลอดภัย สนช. ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการร่วมประสานและขับเคลื่อนการปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ได้ดำเนินการและจัดประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อหารือแลกเปลี่ยนข้อมูลและความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวทางป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานร่วมกัน ดังนี้

๓.๑ การประชุมร่วมกับผู้แทนหน่วยงานในสังกัดกระทรวงคมนาคม สำนักงานตำรวจนครบาล และสายการบินด่วนๆ (นายกสมาคมนักบินไทย สายการบินบางกอกแอร์เวย์ส สายการบินนกแอร์ สายการบินไทยแอร์เอเชีย และสายการบินไทย ไลอ้อน แอร์) เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ที่อาคาร สนช. โดยที่ประชุมเห็นสมควรขอความร่วมมือให้สายการบินพิจารณาจัดทำข้อเสนอแนะแนวทางและมาตรการป้องกันปัญหาการจุดบังไฟและปล่อยโคมลอยในเทศกาลลอยกระทงประจำปี ๒๕๕๘ ส่งให้ สนช. ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป ซึ่งในการนี้บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) มีความพร้อมในการจัดสัมมนาเพื่อเป็นโครงการนำร่องในการรณรงค์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบถึงความเสี่ยงอันตรายจากการปล่อยโคมลอยต่อการเดินอากาศที่สนามบินสมุย

๓.๒ การประชุมร่วมกับบริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เพื่อหารือแนวทางการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายจากการปล่อยโคมลอยที่สนามบินสมุย เมื่อวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ที่อาคาร สนช. โดยบริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ยินดีอำนวยความสะดวกและเป็นเจ้าภาพจัดสัมมนาให้ความรู้กับหน่วยงานส่วนท้องถิ่นและประชาชนในพื้นที่บริเวณรอบสนามบินสมุย และจะได้พิจารณาดำเนินการสำรวจพื้นที่บริเวณโดยรอบสนามบินสมุยร่วมกับเจ้าหน้าที่ สนช. และกำหนดวันในการจัดสัมมนาต่อไป

๓.๓ การจัดส่งหนังสือขอความร่วมมือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับประชาชนทราบถึงภัยอันตรายร้ายแรงจากการปล่อยโคมลอย/โคมคบันและการจุดบังไฟ โดยให้ปฏิบัติตามแนวทางและมาตรการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายจากการปล่อยโคมลอยและโคมคบันในช่วงเทศกาลลอยกระทง ปี ๒๕๕๘ จำนวนทั้งสิ้น ๑๐ หน่วยงาน ประกอบด้วย หน่วยงานที่ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือจำนวน ๘ แห่ง หน่วยงานในสังกัดกระทรวงคมนาคม ๑ แห่ง ผู้อำนวยการจังหวัด ๑ จังหวัด หน่วยงานในจังหวัดเชียงใหม่ ๔ แห่ง หน่วยงานในจังหวัดเชียงราย ๑ แห่ง ท่าอากาศยาน ๑ แห่ง สถานีโทรทัศน์ ๖ แห่ง และสายการบิน ๕ แห่ง

๓.๔ กรรมการปักครอง กระทรวงมหาดไทยได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชุมให้ความเห็นต่อ (ร่าง) คำสั่งกระทรวงมหาดไทยเพื่อจำกัดชนิดและขนาดดอกไม้เพลิงชนิดบังไฟสำหรับการค้า เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ที่สำนักการสอบสวนและนิติกร กรรมการปักครอง มีผู้แทนจากสำนักการสอบสวนและนิติกร กรรมการปักครอง กรมวิทยาศาสตร์ทางบก บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด และ สนช. ร่วมประชุม

๔. กรณีปักกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทยได้เชิญหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชุมเพื่อเตรียมข้อมูลรองรับการประชุมคณะกรรมการป้องกันอุบัติภัยจากการขนส่งและจราจรทางน้ำทางอากาศและระบบบาร์ง เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๕๘ ที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจะผลักดันประเด็นเรื่องการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยานจากการปล่อยโคมลอย/โคมคบันและการจุดบังไฟบรรจุเข้าเป็นภาระการประชุมคณะกรรมการชุดดังกล่าวในระยะต่อไป

๔. สถิติข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการจุดบังไฟ การปล่อยโคมลอยและโคมคบัน ในรอบปี ๒๕๕๘ สนช. ได้รวบรวมสถิติข้อมูลการจุดบังไฟ การปล่อยโคมลอยและโคมคบันในรอบปี ๒๕๕๘ สรุปได้ดังนี้

๔.๑ การจุดบังไฟในปี ๒๕๕๘ มีการออกประกาศ NOTAM จากการจุดบังไฟจำนวน ๒,๐๐๑ ครั้ง รวม ๖๘,๒๘๔ บัง นักบินได้แจ้งการพบเห็นบังไฟขณะทำการบินในพื้นที่ที่ไม่ได้แจ้งออกประกาศ NOTAM จำนวน ๓๖ บัง โดยระหว่างเดือนเมษายน - มิถุนายน จะมีสถิติการจุดบังไฟมากที่สุดโดยเฉพาะพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดที่มีสถิติการจุดบังไฟเป็นจำนวนมาก คือ อุดรธานี ร้อยเอ็ด ขอนแก่น หนองบัวลำภู ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ กาฬสินธุ์ บุรีรัมย์ และอุบลราชธานี เป็นต้น

ตารางสถิติการออกประกาศ NOTAM จากการจุดบังไฟ และนักบินพบเห็นบังไฟโดยไม่มีประกาศ NOTAM ปี ๒๕๕๘

สถิติ โดยรวม	ม.ค.	ก.พ.	ม.ค.	พ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
การออกประกาศ NOTAM จากการ จุดบังไฟ	๑	๒	๑	๑๖๖๗	๑๔๙๐	๑๔๗๗	๑๒	๒	๑	๓	๒	๓	๒,๐๐๑ ครั้ง
	๑๐๐	๖๐	-	๑๖๖๗	๑๔๙๐	๑๔๗๗	๙๐	๙๐	-	๑๐	๖๕๐	๖๕๐	๒๙,๖๘๔ บัง
นักบินพบเห็น บังไฟ โดยไม่มี ประกาศ NOTAM	-	-	-	๓	๑๒	๙	๓	๑	๒	๙	๒	-	๓๖ ครั้ง

ข้อมูลจากบริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

๔.๒ การปล่อยโคมลอยจะมีสถิติการปล่อยโคมลอยมากที่สุดในช่วงเทศกาลลอยกระทง ในพื้นที่ภาคเหนือ โดยในปี ๒๕๕๘ สถิติการออกประกาศ NOTAM จากการปล่อยโคมลอยและโคมคบันจำนวน ๑๖๓ ครั้ง รวม ๒๗,๐๘๓ โคม นักบินพบเห็นโคมลอยขณะทำการบิน ๕๑๔ โคม (พบเห็นบ่อยครั้งในพื้นที่จังหวัด เชียงราย สมุยและเชียงใหม่) จังหวัดที่มีสถิติการปล่อยโคมลอยเป็นจำนวนมากในปี ๒๕๕๘ คือ เชียงใหม่ เชียงราย อุบลราชธานี บุรีรัมย์และนครราชสีมา เป็นต้น

ตารางสถิติการออกประกาศ NOTAM จากการปล่อยโคมลอยและโคมคบัน
และนักบินพบเห็นโคมลอย/โคมคบัน โดยไม่มีประกาศ NOTAM ปี ๒๕๕๘

สถิติ โดยรวม	ม.ค.	ก.พ.	ม.ค.	พ.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม
การออกประกาศ NOTAM จากการ ปล่อยโคมลอย และโคมคบัน	๘	๔	๖	-	-	๖	-	๓	๒	๖	๑๐๑	๑๓๖	๒๒ ๓๓๖ ครั้ง
	๖๖๕	๓๐๔	๗๐	-	-	๕๐๖	-	๒๑๐	๑๕๐	๑๕๐	๑๔๔	๑,๙๕๔	๒๙,๐๘๓ โคม
นักบินพบเห็น โคมลอยและโคมคบัน โดยไม่มีประกาศ NOTAM	๔๔	๒๒	๔๔	๔๔	๔๔	-	-	-	-	-	๔๔	๓	๕๑๔ โคม

ข้อมูลจากบริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด

๕. ช่าวอุบัติเหตุจากโคมลอยและบังไฟในรอบปี ๒๕๕๘

สถานการณ์อุบัติเหตุที่เกิดจากโคมลอยและบังไฟในรอบปี ๒๕๕๘ สรุปได้ดังนี้

๕.๑ วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๘ เวลา ๒๐.๔๐ น. เหตุการณ์เกิดโคมลอยที่ตอกบริเวณแท็กซี่เวย์ ของท่าอากาศยานเชียงใหม่และพลัดเข้าเครื่องยนต์ของเครื่องบินโดยสารของสายการบินบางกอกแอร์เวย์ แบบ Airbus A๓๒๐ เพื่อยกบินที่ PG ๙๐๖ เดินทางออกจากท่าอากาศยานสุวรรณภูมิไปท่าอากาศยานนานาชาติเชียงใหม่ ระหว่างทำการนำเครื่องลงจอด ณ หลุมจอดอากาศยาน โดยทางสายการบินฯ ได้ยกเลิกเที่ยวบินที่ PG ๒๒๐ ซึ่งจะเดินทางต่อไปยังกรุงเทพฯ เพื่อความปลอดภัยและทำการตรวจสอบโดยละเอียด โดยผู้โดยสารในเที่ยวบินดังกล่าว ทางสายการบินฯ ได้ดูแลให้เดินทางด้วยเที่ยวบิน PG ๒๒๘ ของทางสายการบินฯ และเที่ยวบินของสายการบินอื่น



/๕๒ ข่าวเกิด ...

๕.๒ รายงานการเกิดอุบัติเหตุจากการจุดบังไฟในหลายเหตุการณ์ที่ปรากฏอยู่ในข่าวสื่อสารมวลชน เช่นบังไฟตกใส่บ้านเรือนทำให้เกิดเพลิงไหม้ที่จังหวัดอุดรธานี ทำให้เกิดความเสียหายร่วม ๒ ล้านบาท, บังไฟตกใส่ร้านค้าที่จังหวัดร้อยเอ็ด, บังไฟตกใส่ที่นาข้างสวนยางของประชาชนที่จังหวัดกาฬสินธุ์เกิดเพลิงไหม้ที่นาใกล้สวนยางพาราเป็นเนื้อที่กว่า ๓ ไร่ รวมมูลค่าความเสียหายกว่า ๒ แสนบาท รวมถึงมีบังไฟตกใส่ประชาชนที่จังหวัดศรีสะเกษ มีผู้ได้รับบาดเจ็บ ๒ ราย และเสียชีวิต ๒ ราย ทั้งนี้ยังมีรายงานข่าวเกี่ยวกับการลักลอบเล่นการพนันบังไฟในหลายพื้นที่ด้วย



กระทรวงคมนาคม ขอเรียนว่าปัจจุบันการขนส่งทางอากาศของประเทศไทยมีอัตราการเพิ่มขึ้นของปริมาณเที่ยวบินสูงที่สุดแห่งหนึ่งของโลก เฉลี่ยสูงถึงร้อยละ ๑๒ สูงกว่าค่าเฉลี่ยการเพิ่มเที่ยวบินของโลกมากกว่า ๒ เท่า ดังนั้นหน่วยงานรับผิดชอบจึงจำเป็นต้องพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการบินให้เพียงพอ พร้อมกับการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยด้านการขนส่งทางอากาศ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและไว้วางใจจากผู้โดยสารทั้งชาวไทยและต่างชาติ ซึ่งจะส่งผลดีต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยอนาคต แต่อย่างไรก็ตามเนื่องจากปัจจุบันยังคงมีสถิติการปล่อยโคมลอย โคมคันและการจุดบังไฟเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งถือเป็นปัจจัยอันตรายที่มีความเสี่ยงสูงและอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุทางการบินได้ หากเกิดอันตรายขึ้นร้ายแรงต่ออากาศยาน นอกจากจะทำให้เกิดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินแล้ว ยังจะส่งผลกระทบอย่างรุนแรงต่อภาพลักษณ์ ความเชื่อมั่นและเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยไม่อาจประเมินมูลค่าความเสียหายได้ กระทรวงคมนาคมจึงเห็นสมควรขอความร่วมมือหน่วยงานเพื่อดำเนินการกิจกรรมบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ พร้อมทั้งร่วมรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับประชาชนทราบถึงภัยอันตรายร้ายแรงจากการปล่อยโคมลอย โคมคันและการจุดบังไฟ โดยให้ปฏิบัติตามแนวทางและมาตรการที่กำหนดอย่างเข้มงวด และต่อเนื่อง เพื่อป้องกันภัยให้เกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัยและผลกระทบจากปัญหาดังกล่าวโดยส่วนรวมต่อไปด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติชาย ทิพย์สุนาวี)

ปลัดกระทรวงคมนาคม

แนวทางและมาตรการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายจากการปล่อยโคมลอย โคมคันและการจุดบังไฟ

ปัจจุบันปัญหาการปล่อยโคมลอย โคมคันและการจุดบังไฟในปัจจุบันทำให้เกิดความเสียหายและรุนแรงมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งหากเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่ออาคารบ้านเรือนและผลกระทบอย่างรุนแรงต่อภาพลักษณ์ความเชื่อมั่นและเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทย กระทรวงคมนาคมจึงเห็นสมควรขอความร่วมมือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชาสัมพันธ์ให้ความรู้กับประชาชนทราบถึงภัยอันตรายร้ายแรงจากการปล่อยโคมลอย โคมคันและการจุดบังไฟ โดยให้ปฏิบัติตามแนวทางและมาตรการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายจากการปล่อยโคมลอย โคมคันและการจุดบังไฟ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดภัยร้ายแรงต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ดังนี้

๑) ห้ามปล่อยโคมลอย โคมคันและจุดบังไฟโดยเด็ดขาด บริเวณแนวเข็น-ลงสนามบินที่อยู่ทางจากเส้นทางเข็น-ลงของเครื่องบินหางข้างละ ๔.๖ กิโลเมตร เป็นระยะทางยาว ๑๕.๕ กิโลเมตร จากหัวทางวิ่งทั้งสองด้าน

๒) มาตรการเกี่ยวกับโคมลอยและโคมคัน

รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนงดปล่อยโคมลอยและโคมคัน หรือหากจำเป็นต้องดำเนินกิจกรรมตามประเพณีควรต้องใช้โคมที่มีขนาดและรูปแบบตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน นพช.๘๐๘/๒๕๕๗ ทั้งนี้สมควรทำความเข้าใจต่อประชาชนเกี่ยวกับอันตรายและปัญหาที่อาจเกิดอัคคีภัยและอันตรายร้ายแรงต่อการเดินอากาศและอากาศยานด้วย

๒.๑) มาตรฐานโคมลอยและโคมคัน

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนโคมลอย นพช.๘๐๘/๒๕๕๗ และโคมคันขนาดและรูปแบบที่กำหนด ดังนี้

โคมลอย (นพช.๘๐๘/๒๕๕๗)

(๑) ตัวโคมต้องมีปริมาตรไม่เกิน ๑ ลูกบาศก์เมตร โดยมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๙๐ เซนติเมตร และความสูงไม่เกิน ๑๔๐ เซนติเมตร

(๒) ทำจากวัสดุธรรมชาติ เช่น กระดาษว่า โครงทำจากไม้ไผ่ และส่วนที่เป็นเชือเพลิงทำจากกระดาษชุบเทียน ขี้ผึ้ง หรือพาราฟิน น้ำหนักไม่เกิน ๕๕ กรัม ระยะเวลาการเผาไหม้ของเชือเพลิงไม่เกิน ๘ นาที โดยยึดติดกับตัวโคมด้วยเชือกหนามหรือลวดอ่อนเบอร์ ๒๕ (เส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ ๐.๕ มิลลิเมตร) จำนวน ๒ เส้น ความยาวเส้นตรงไม่เกิน ๓๐ เซนติเมตร

(๓) ห้ามพ่วงหรือผูกติดพลุ ดอกไม้ไฟ หรือสิ่งอื่นใดไปกับโคมขณะปล่อย

ตารางแสดงขนาดและรูปแบบโคมลอยมาตรฐาน นพช.๘๐๘/๒๕๕๗



ประเภท	เส้นผ่านศูนย์กลาง (ซม.)	ความสูง (ซม.)	เส้นผ่านศูนย์กลาง (ซม.)	ความสูงของเพลิง (ซม.)
โคมลอยขนาดเล็ก	ไม่เกิน ๕๐	ไม่เกิน ๗๐	ไม่เกิน ๒๕	ไม่เกิน ๕
โคมลอยขนาดกลาง	มากกว่า ๕๐ แต่ไม่เกิน ๗๐	มากกว่า ๗๐ แต่ไม่เกิน ๙๐	ไม่เกิน ๓๕	ไม่เกิน ๕
โคมลอยขนาดใหญ่	มากกว่า ๗๐ แต่ไม่เกิน ๑๔๐	มากกว่า ๙๐ แต่ไม่เกิน ๑๔๐	ไม่เกิน ๕๕	ไม่เกิน ๘

โคมคุณ

ควรทำจากกระดาษว่าขนาดความกว้างขวาง ไม่เกิน ๕๐๗๗ เซนติเมตร/แผ่น จำนวนกระดาษไม่เกิน ๗๒ แผ่น/โคม ขนาดความกว้างของปากโคมคุณเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖๐ เซนติเมตร และหลีกเลี่ยงการใช้สีกระดาษว่าที่มีลักษณะคล้ายกับสีของห้องพ้า เช่น สีฟ้า ขาว และเทา

๒.๑) ขอความร่วมมือให้ประชาชนปล่อยโคมตามช่วงเวลาที่กำหนด ดังนี้

(๑) โคมคุณ ให้ปล่อยในช่วงเวลา ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. เฉพาะในวันลอยกระทงเท่านั้น

(๒) โคมลอย ในช่วงเทศกาลลอยกระทงให้ปล่อยหลังเวลา ๑๒.๐๐ น. เป็นต้นไป

๓) มาตรการเกี่ยวกับบังไฟ

๓.๑) ห้ามไม่ให้มีการจัดการพนันหรือขานนับเวลาเพื่อแข่งขันเอาทรัพย์สินในการจัดงานประเพณีบังไฟอย่างเด็ดขาด

๓.๒) ห้ามจุดบังไฟขนาดใหญ่ซึ่งมีความสูงในระดับเพดานบินโดยเด็ดขาด หากจุดตามประเพณีบังไฟครั้งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๓ นิ้วครึ่ง

๓.๓) ผู้ผลิตบังไฟต้องขออนุญาตจากนายทะเบียนและต้องได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องก่อนตาม พ.ร.บ.อาชุรปีน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้ไฟ แสงสีเทียนอาชุรปีน พ.ศ. ๒๕๙๐

๔) การปล่อยโคมลอย โคมคุณและการจุดบังไฟ ขอให้แจ้งข้อมูลวัน เวลา สถานที่ และจำนวนการปล่อยโคมลอย โคมคุณและการจุดบังไฟให้สำนักงาน/ห้องเรียนหรือศูนย์ควบคุมการบินในพื้นที่ทราบล่วงหน้า ๗ วัน ก่อนการปล่อยจริงและต้องมีผู้ประสานงานระหว่างการปล่อยให้แจ้งข้อมูลมายังสำนักงานบินทุกรั้ง เพื่อนำข้อมูลไปประกอบการออกประกาศแจ้งตือนนักบิน (NOTAM : Notice To Airmen) ให้หลีกเลี่ยงการใช้ห้องอากาศบริเวณที่มีการกระทำการดังกล่าวเท่านั้น หากมิใช่เป็นการขออนุญาตกระทำการแต่อย่างใด โดยสามารถแจ้งรายละเอียดข้อมูลการปล่อยโคมลอย โคมคุณและการจุดบังไฟได้ที่สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๖ ๐๙๒๒, ๐ ๒๒๘๗ ๐๓๒๐ - ๕ ต่อ ๒๘๕๒ หรือ ๐ ๒๒๘๕ ๕๓๕๕ โทรสาร ๐ ๒๒๘๗ ๔๐๖๐ นอกเวลาราชการหรือวันหยุด ส่งให้ NOTAM Office (NOF) โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๕ ๙๘๓๒, ๐ ๒๒๘๗ ๙๒๐๒ หรือ โทรสาร ๐ ๒๒๘๖ ๔๙๙๕, ๐ ๒๒๘๗ ๔๒๐๕)

๕) ขอความร่วมมือหน่วยงานฝ่ายปกครองพิจารณากำหนดมาตรการเพื่อควบคุมวัสดุที่ใช้ในการผลิตโคมลอย โคมคุณและบังไฟ ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ พร้อมทั้งให้จัดพิมพ์คำแนะนำคำเตือนตลอดจนชื่อผู้ผลิตบนผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายด้วย

๖) การบังคับใช้กฎหมาย ในกรณีหากมีการกระทำได้อันเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตทรัพย์สินของผู้อื่นหรือเกิดอันตรายร้ายแรงต่ออากาศยาน ผู้กระทำผิดอาจได้รับโทษตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องดังนี้

๖.๑ พระราชบัญญัติว่าด้วยความผิดบางประการต่อการเดินอากาศ พ.ศ. ๒๕๗๑

๖.๒ พระราชบัญญัติการเดินอากาศ พ.ศ. ๒๕๗๗

๖.๓ พระราชบัญญัติอาชุรปีน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้ไฟ แสงสีเทียนอาชุรปีน พ.ศ. ๒๕๙๐

๖.๔ ประมวลกฎหมายอาญา มาตรา ๒๒๕, ๒๒๙, ๒๓๑, ๒๓๒, ๒๓๔, ๒๔๑, ๓๔๙ และ ๓๕๐

๖.๕ ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา ๔๒๐ และมาตรา ๔๒๒

๖.๖ พระราชบัญญัติการพนัน พ.ศ. ๒๕๗๘

คอม掠ย

เทคโนโลยีการประทั่งในจังหวัดภาคเหนือหรือเทศบาลยี่เป็นมีการจัดกิจกรรมการปล่อยโคมลอยหรือที่เรียกว่า “โคมไฟ” โดยมีการจุดไฟเพื่อให้เกิดความร้อนพุ่มตัวโคมให้ลอยขึ้น และโคมคบันหรือที่เรียกว่า “ว่าวซม” คือ โคมขนาดใหญ่ บรรจุด้วยควันร้อน ไม่ต้องใช้เชื้อเพลิง ปล่อยให้ลอยขึ้นไปบนห้องฟ้า โคมลอยมักจะปล่อยในช่วงหัวค่ำและกลางคืน เพราะจะมองเห็นแสงไฟที่เกิดจากการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงที่ผูกติดโคมไว้ ส่วนโคมคบันจะปล่อยในเวลากลางวันตัวโคมจะมีขนาดใหญ่ สีสันสดใส

โคนค้าน

โคมวันมักปล่อยบริเวณวัดในจังหวัดทางภาคเหนือ โดยเฉพาะจังหวัดเชียงใหม่ มีการปล่อยโคมคันขนาดใหญ่เป็นจำนวนมาก ในวันขึ้น ๑๕ ค่ำ เดือน ๑๒ (พุทธจิกายน) วันลอยกระทง ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ – ๑๒.๐๐ น

三

การจุดบั้งไฟในงานบุญบั้งไฟของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยทั่วไปจะจัดงานในเดือนพฤษภาคม - มิถุนายน ช่วงเทศกาลเข้าพรรษา แต่เนื่องจากปัจจุบันพฤติกรรมการจุดบั้งไฟได้ผิดเพี้ยนไปกรุ๊ปแบบเดิม โดยมีการเล่นพนันบั้งไฟที่เรียกว่า “บั้งไฟสนม” ซึ่งเป็นการลักломบุจดูบั้งไฟ ในที่ลุกพื้นที่ตลอดทั้งปี ไม่เพียงแค่ในช่วงเทศกาลเท่านั้น

ຄົນຮັ້ງເກີດໃໝ່! ? ວ່າ
ການປັສອຍ ໂຄມລອຍ ໂຄມຄວນ
ແລະກາຣຈຸດເນັ້ນໄຟ
ມີຜລກຮະບບນແລະເສີ່ງອັນດຽຍອຍ່າງໄຟ ?

การปล่อยโคมลอย โคมวันและการจุดบังไฟ อาจก่อให้เกิดไฟไหม้ หรืออัคคีภัยร้ายแรง และเป็นภัยคุกคามต่อความปลอดภัยในการปันของอาหารยาน ที่นำมาถึงความเสียหายต่อชีวิตและทรัพสินของส่วนรวม เช่น ไฟไหม้บ้านเรือนประชาชน ไฟไหม้ป่าไม้ หรืออาจทำให้เครื่องบินตกได้

ผลการทดสอบภาคพื้นดิน

กรณีข่าวหนังสือพิมพ์และสื่อแขนงต่างๆ ที่เกิดเหตุไฟไหม้ ทรัพย์สินของประชาชน เนื่องจากการปล่อยโคลนถอยและบังไฟ โดยเกิดเหตุไฟครุภัยที่ตัวโคมขณะลอยอยู่เหนืออ่างห้องฟ้า ล่วงหล่นพร้อมเปลวไฟสูญเสียนอกจากบ้านทุ่งหญ้า หลังคากบาน รถยนต์ หรือป้าย หรือกรณีตัวโคมเป็นรัสตุดีไฟเกิดเพลิงไหม้หรือลอยไปตกบนบ้านสายไฟฟ้าแรงสูง ทำให้ชั้นอ่อนเปลวไฟฟ้าระเบิด และไฟฟ้าดันทั่วเมือง เป็นต้น



ผลกระทบต่อการบินและการศึกษา

ปัจจุบันได้มีการเพิ่มเข้าเพลิงผู้ติดกับตัวคอมโดย เพื่อให้หล่อ
อยู่ในอาการได้สูงและนานขึ้น แต่ทารุ่มไม่ว่าผลกระทบที่ตามมาของคอมโดย
ในขณะที่ล่องลอยสู่ท้องฟ้าตามกระแสลมจะพัดพาไปอย่างไรจุดหมาย
โดยคอมอาจจะถูกดูดเข้าไปในเครื่องยนต์ของเครื่องบินแล้วเกิดเพลิงครุภัยเมื่อ
และอาจสร้างความเสียหายต่อหารพยสินและชีวิตคนในเครื่องบิน ซึ่งได้รับ
การยืนยันจากนักบินและผู้เชี่ยวชาญว่าเครื่องบินสามารถระเบิดได้ทันที
นี่คือภัยจากการปล่อยคอมโดยและการจุดบังไฟที่หลาๆ คณของเข้าม



ກາພເຄົາບຈິງ
ກຣສີໂຄມລອງ ລອຍອຽງໃກ້ເວີ່ວັນ

សារព័ត៌មាន
នគរបាលនគរបាលនគរបាល

ปัจจุบันมีการจุดบังไฟเพื่อแข่งขันจราห์ให้บังไฟของโกรสูงกว่ากัน และมีการพนันบังไฟเข้ามาเกี่ยวข้องด้วย ซึ่งจากอดีตบังไฟจะมีสีต่างๆ กัน วัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้แต่ปัจจุบันมีการนำห่อท่อ PVC หรือห่อเหล็กมาแทน และเพิ่มปริมาณดินปืนให้มากขึ้นเพื่อการจุดบังไฟให้สามารถพุ่งทะยานอย่างไรจุดหมายเพียงต้องการความสูง หากบังไฟโกรสูงกว่าจะเป็นผู้ชนะ การพนัน จุดหมายปลายทางของบังไฟจะพุ่งชนโน่นอะไรมีปืนเรืองแสง ชะตากรรม หรือความโชคดีร้ายไปเท่านั้น แต่หารู้ไม่ว่าการจุดบังไฟมีสูตร สูตรทันภัยความสูญเสียยิ่งคือคลานเข้าใกล้ต่อการบินของอาคันนาวน มากขึ้นด้วย โดยมีรายงานจากนักบินว่าพบเห็นบังไฟขณะทำการบิน ในระดับความสูง ๒๐,๐๐๐ ฟุต (ประมาณ ๖,๐๐๐ เมตร) ซึ่งเป็น ระดับเดียวกับบินของเครื่องบินโดยสารที่ใช้ความสูงประมาณ ๒๐,๐๐๐-๓๐,๐๐๐ ฟุต โดยในช่วงหลายปีที่ผ่านมา มีรายงานจากนักบินถึงการพบเห็นบังไฟและคอมลอยในขณะทำการบินอยู่เสมอ และพบถึงมากขึ้นเรื่อยๆ

ปัญหาการปล่อยคอมมอลย์/คอมควนและการจุดบั้งไฟในป่าฯนั้น มีความรุนแรงมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งหากทำให้เกิดอันตรายอย่างร้าวเร็ว ต่ออาชญาณจะส่งผลกระแทบอย่างรุนแรงต่อภาพลักษณ์ ความเชื่อใน และเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศไทยอย่างมหาศาล

สรุปผลการหบที่จะเกิดขึ้น!

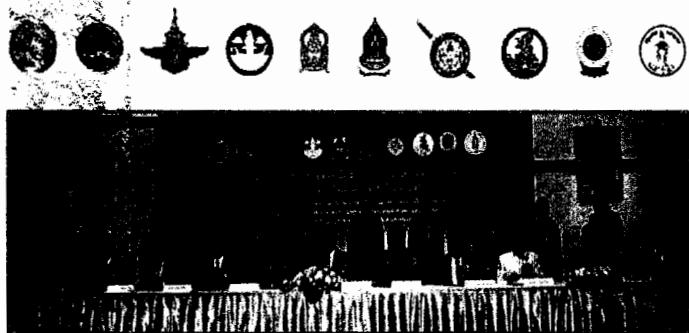
- ขั้นที่ 1 : - เสียหาย “หันที” จากอุบัติเหตุ
 - อัคคีภัยจากไฟในม็บ้านเรือนหรือป่าไม้
 - เสียชีวิตหรือพ่ายสิ้น และไฟฟ้าดับ

- ข้อที่ 2 :** - เสียหาย “ต่อเนื่อง” จากอุบัติเหตุต่อเครื่องบิน
- เสียภาพลักษณ์ของประเทศ
- เสียความเชื่อมั่นต่อความปลอดภัยทางการบิน
และยังแพ้ผลดีความเชื่อถือด้านการตรวจสอบอากาศท่องปัจจุบันให้

- ขั้นที่ 3 : - เสียหาย “ชั้นวิกฤต” จากอุบัติเหตุ
- ถูกลดระดับความน่าเชื่อถือ (Downgrade)
- ห้ามเที่ยวบินจากประเทศไทยบินเข้ามาใน
- การห้องเที่ยวบินกดฆะรักก
- เกิดวิกฤตเศรษฐกิจชั่วคราว

การผนึกกำลังความร่วมมือ^{เพื่อป้องกันผลกระทบและวิกฤตเศรษฐกิจของชาติ}

กระทรวงคมนาคม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงกลาโหม กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงวัฒนธรรม สำนักงานตำรวจแห่งชาติ กรมประชาสัมพันธ์ สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ และกรุงเทพมหานคร มีความเห็นร่วมกันเพื่อการป้องกันและลดผลกระทบด้านลบจากปัญหาการปล่อยโคมล้อยและโคมคัน การเส้นพื้นบังไฟ อันเป็นต้นเหตุให้เกิดเพลิงไหม้ ปัญหาทางเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศไทย ตลอดจนการป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายร้ายแรง ที่อาจจะเกิดขึ้นต่ออากาศยาน รวมทั้งชีวิตและทรัพย์สินโดยส่วนรวม จึงร่วมกันจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง การป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายต่อการบินและอากาศยาน จากการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ เมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๕๘ โดยทุกหน่วยงาน ได้แสดงเจตจำนงค์ในการบูรณาการความร่วมมือตามภารกิจที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การป้องกันและลดความเสี่ยงอันตรายร้ายแรงที่อาจจะเกิดขึ้น ต่ออากาศยาน รวมทั้งชีวิตและทรัพย์สินโดยส่วนรวม



ความติดกรณีเกิดความเสียหายต่ออากาศยาน

- * พรบ. ว่าด้วยความติดบางประการต่อการเดินอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๑
- * พรบ. การเดินอากาศ พ.ศ. ๒๕๕๗
- * พรบ. อิฐปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้ไฟ และสิ่งที่似มอาชญากรรม พ.ศ. ๒๕๔๐
- * ประมวลกฎหมายอาญา มาตรา ๒๖๕, ๒๖๖, ๒๗๑, ๒๗๒, ๒๗๓, ๒๗๔, ๒๗๕, ๒๗๖, ๒๗๗, ๒๗๙, ๒๘๑, ๒๘๒, ๒๘๓, ๒๘๔, ๒๘๕, ๒๘๖, ๒๘๗, ๒๘๘, ๒๘๙, ๒๘๑๐
- * ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ มาตรา ๔๙๐ และมาตรา ๔๙๒
- * พรบ. การพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๘

ข้อความร่วมมือจากพื้น้องประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- ห้ามปล่อยโคมล้อย/โคมคันและจุดบังไฟในพื้นที่เสี่ยง เช่นปลดภัยในการเดินอากาศ บริเวณพื้นที่เสี่ยงตามแนวขั้น - ลงของเครื่องบิน ห่างข้างละ ๕๖ กม. เป็นระยะทางยาว ๑๕.๕ กม. จากหัวทางวิ่งทั้งสองด้าน
- ห้ามจุดบังไฟขนาดใหญ่ ซึ่งมีความสูงในระดับpedan bin โดยเด็ดขาด หากจุดตามประเพณีบังไฟคราวมีขนาดเล็กผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๓ น้ำครึ่ง และ ห้ามขานบับเวลาการจุดบังไฟ เพื่อลักเลี้ยงการเล่นพนัน

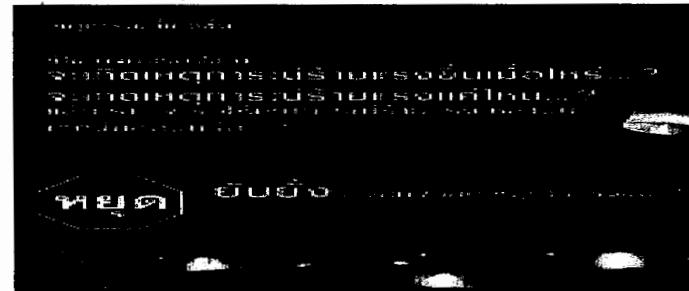
- งดปล่อยโคมล้อย โคมคันและจุดบังไฟ ในบริเวณพื้นที่เสี่ยงอันตรายต่อการเกิดอัคคีภัย สนามบิน สายไฟฟ้า หญ้าแห้ง คลังน้ำมัน กองขยาย บ้านเรือนประชาชน ตลาด ป่าไม้ โรงเรียน วัด เป็นต้น

- ปล่อยโคมล้อย/โคมคันที่เป็นไปตามรูปแบบและขนาดมาตรฐานที่กำหนด โดยการปล่อยโคมคันที่มีปริมาตรเกิน ๑ ลูกบากระเมตร ต้องได้รับอนุญาตและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่รัฐมนตรีกำหนดตามพระราชบัญญัติการเดินอากาศ พ.ศ. ๒๕๔๗

- แจ้งข้อมูลการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟ วัน เวลา สถานที่ จำนวนและข้อมูลผู้ประสานงานให้สนามบิน/ท่าอากาศยาน หรือศูนย์ควบคุมการบินทราบล่วงหน้าทุกครั้ง อย่างน้อย๗๗ วัน ก่อนปล่อยจริง เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการออกประกาศแจ้งเตือนนักบิน (การออกประกาศ NOTAM: Notices to Airmen) ให้หลักเลี้ยงเส้นทางที่มีการปล่อยโคมล้อย/โคมคันและการจุดบังไฟดังกล่าว และต้องมีผู้ประสานงานระบุว่าง การปล่อยเพื่อแจ้งข้อมูลที่เป็นปัจจัยบันทุกครั้ง หรือ

- แจ้งข้อมูลได้ที่สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๖ ๐๙๔๒, ๐ ๒๒๘๗ ๐๓๒๐ - ๙ ต่อ ๒๘๕๒ หรือ ๐ ๒๒๘๕ ๙๓๕๕ โทรสาร ๐ ๒๒๘๗ ๔๐๖๐

(นอกจากการหรือวันหยุดส่งให้ NOTAM Office (NOF) โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๕ ๙๔๓๒, ๐ ๒๒๘๗ ๔๗๐๒ หรือโทรสาร ๐ ๒๒๘๖ ๙๖๙๕, ๐ ๒๒๘๗ ๔๗๐๕)



ปล่อยโคมล้อย โคมคันและจุดบังไฟ

มหันตภัย! ที่คุณคาดไม่ถึง!

ผลกระทบจากการปล่อยโคมล้อยและโคมคัน



กระทรวงคมนาคม



สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร
๓๕ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐
<http://www.otp.go.th> โทรศัพท์ ๐๒๒๑๖๓๔๘๐ โทรสาร ๐๒๒๑๖๓๔๘๑

สนับสนุนโดย พลตำรวจเอกวิเชียร พจน์โพธิ์ศรี