



ที่นค ๐๐๑๔๒/๖๖๖

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดนนทบุรี
ถนนพระเจ้า สำราญเมือง นศ ๘๐๐๐๐

๒ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารสถานศึกษา นายอำเภอ ทุกอำเภอ
และนายกองครุภัคของส่วนท้องถิ่น ทุกแห่ง

ลังที่ส่งมาด้วย คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วในสถานการณ์การระบาด
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้จัดทำคำแนะนำ
การจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)
เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชนนำไปใช้ในการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา
2019 รวมทั้งเพื่อให้มีการจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วอย่างถูกวิธี และมีประสิทธิภาพ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี
จึงขอส่งคำแนะนำ
ดังกล่าวเพื่อให้หน่วยงานของท่านได้ใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงาน และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้กับ
ประชาชนหรือผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพอนามัย และสิ่งแวดล้อม รายละเอียด
ปรากฏตามลังที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายรีระ ชูไชยรักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
จังหวัดนนทบุรี

ส่วนสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์ โทรสาร ๐ ๘๑๕๓๗ ๘๓๗๐

"ผลิตชีวธรรมชาติ ผลรังสรรคธรรม"



คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว
ในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

กรมควบคุมมลพิษ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ด้วยสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีการแพร่ระบาด
ขยายวงกว้างขึ้น ทำให้มีปริมาณการใช้หน้ากากอนามัยเพิ่มสูงขึ้นมาก ผลการสำรวจข้อมูล
ในกรุงเทพมหานคร พบว่าจำนวนหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วถูกส่งไปกำจัดประมาณ ๒ ตันต่อวัน และในพื้นที่
จังหวัดต่าง ๆ มีจำนวนเพิ่มขึ้นทุกวัน โดยมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นเรื่อย ๆ จนอาจก่อให้เกิดปัญหาขยะจาก
หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว ดังนั้น กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้วเห็นว่า
เพื่อเป็นการบังคับและแก้ไขปัญหาขยะจากหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว และเพื่อเป็นการขอความร่วมมือ
ให้ประชาชนทึ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วตามคำแนะนำฯ ของกระทรวงสาธารณสุข รวมทั้งเพื่อสนับสนุน
ให้กระทรวงมหาดไทยและกรุงเทพมหานคร เก็บขยะและกำจัดหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วอย่างถูกต้อง
ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีคำแนะนำเกี่ยวกับ
การจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ดังนี้

๑) ข้อควรปฏิบัติสำหรับประชาชนทั่วไป

๑.๑) ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำวิธีกำจัดหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วของกรมอนามัย กระทรวง
สาธารณสุข ซึ่งแนะนำการกำจัดหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว ดังเอกสารแนบ ๑

๑.๒) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีคำแนะนำเพิ่มเติมจากคำแนะนำของ
กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ดังนี้

๑.๒.๑) ให้รวบรวมถุงขยะที่มีหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วแยกออกจากถุงขยะอื่น ๆ

๑.๒.๒) ระบุชื่อความบนถุงขยะว่า “หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว” ให้เห็นได้อย่างชัดเจน

๑.๒.๓) ส่งให้กรุงเทพมหานครและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปกำจัดอย่างถูกต้องไป

ตัวอย่างถังขยะสำหรับเก็บรวมหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วของกรมควบคุมมลพิษ
ดังรายละเอียดใน QR CODE



๒) ข้อแนะนำสำหรับสถานที่ราชการ สถานที่ทำงานเอกชน สถานประกอบการ อาคารชุด

๒.๑) จัดให้มีถังขยะสำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วโดยเฉพาะ และติดสัญลักษณ์ รูปภาพ ข้อความที่สื่อถึงหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว ควรวางไว้ในจุดรวมที่สามารถเห็นได้ชัดเจน และไม่ควรมี จุดรวมเกิน ๒ จุด เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙)

๒.๒) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ในการทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วในองค์กรอย่างต่อเนื่อง โดยการแสดงแผนผังหรือรูปภาพแสดงวิธีการทิ้งที่ถูกต้องไว้บริเวณที่ตั้งถังขยะ

๒.๓) รวบรวมโดยแยกทิ้งจากขยะอื่น ๆ เพื่อส่งให้กรุงเทพมหานคร และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือส่งให้สถานที่กำจัดเอกสารนำไปกำจัดอย่างถูกต้องต่อไป

๓) ข้อแนะนำสำหรับหน่วยงาน

๓.๑) กระทรวงมหาดไทย และกรุงเทพมหานคร

๓.๑.๑) ให้ปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการเก็บขยะและการกำจัดขยะมูลฝอย และมูลฝอย ดังเช่น

๓.๑.๒) จัดให้มีถังขยะสำหรับทิ้งหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วในสถานที่ชุมชนทั่วไปให้เพียงพอ โดยรวมไม่ถึงขยะที่ปิดสนิท

๓.๑.๓) หากสถานที่กำจัดบางแห่ง ไม่สามารถรับกำจัดเนื่องจากเกินขีดความสามารถ รวมขอบเขตขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและผู้ประกอบการร่วมมือกันบริหารจัดการในเรื่องการกำจัด เพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่กระจาย การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙)

๓.๒) กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงสาธารณสุข

ขอความร่วมมือผู้ประกอบการภาคเอกชนที่รับกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ลดหรืองดค่าบริการ กำจัดในช่วงสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ดังเอกสารแนบ ๒

๓.๓) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓.๓.๑) ประสานกระทรวงมหาดไทย กรุงเทพมหานคร และกระทรวงพาณิชย์ เพื่อคาดการณ์ เที่ยวบินปริมาณการผลิต การใช้ การทิ้ง และการกำจัด

๓.๓.๒) ขอความร่วมมือกรมประชาสัมพันธ์ ในการรณรงค์เผยแพร่ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับ การทิ้งและการกำจัดหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วอย่างถูกต้องตามคำแนะนำ ของกระทรวงสาธารณสุข ให้แพร่หลายทั่วประเทศโดยเร็ว



คำแนะนำวิธีกำจัดหน้ากากอนามัยใช้แล้ว
ในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

คำแนะนำในการกำจัดหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว มีดังนี้

1. กรณีหน้ากากอนามัยที่ใช้สำหรับคนทั่วไป ไม่ป่วย แข็งแรงดี เมื่อใช้งานแล้วถือเป็นขยะทั่วไป ให้กำจัดโดยจับสายรัดและถอดหน้ากากอนามัยจากด้านหลัง (ไม่ควรสัมผัสด้วยหน้ากาก) หันในถุงซอง ที่มีฝาปิดที่เกล้าที่สุดทันที จากนั้นล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่ หรือแอลกอฮอล์เจล
2. กรณีหน้ากากอนามัยที่ใช้สำหรับผู้ป่วยที่มีอาการไข้หวัดธรรมดา หรือผู้ที่ต้องดูแลผู้ป่วยนั้น เมื่อใช้งานแล้วถือเป็นขยะทั่วไป ให้กำจัดโดยจับสายรัดและถอดหน้ากากอนามัยจากด้านหลัง (ไม่ควรสัมผัสด้วยหน้ากาก) หันในถุงซองที่มีฝาปิดที่เกล้าที่สุดทันที จากนั้นล้างมือให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่ หรือ แอลกอฮอล์เจล
3. กรณีหน้ากากอนามัยที่ใช้ในสถานบริการสาธารณสุข ห้องปฏิบัติการเชื้ออันตราย ที่เกิดขึ้นหรือใช้ในกระบวนการตรวจนิจฉัยทางการแพทย์และการรักษาพยาบาล เมื่อใช้งานแล้วถือเป็นขยะติดเชื้อ ต้องเก็บขยะและกำจัดให้เป็นไปตามกฎหมายระหว่างว่าด้วยการกำจัดขยะฟอยต์ดิบเชื้อ พ.ศ. 2545

ข้อมูล ณ วันที่ 19 มีนาคม 2563



**คำแนะนำการแยกสังเกตอาการที่บ้าน (Home Quarantine)
ในสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)**

กระทรวงสาธารณสุข

ผู้ที่เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยงที่เป็นเขตติดโรคติดต่ออันตรายและพื้นที่ที่มีการระบาดต่อนี้ ไม่ได้มีอาการป่วย หรือผู้ที่สมัครสักบัญชีป่วยติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ควรแยกเพื่อสังเกตอาการที่บ้านเป็นระยะเวลา 14 วัน (ระยะเวลาที่ห้องกักตัวของเชื้อโรค) เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค โดยแบ่งเป็นกรณีอยู่บ้านคนเดียว กรณีอยู่ในบ้านร่วมกับครอบครัว/พากร่วมกับผู้อื่น และกรณีอยู่ในอาคารชุด (หอพัก คอนโดมิเนียม อพาร์ตเม้นท์) ควรปฏิบัติตามคำแนะนำดังนี้

1. การเตรียมความพร้อมด้านสถานที่พัก และอุปกรณ์เครื่องใช้
 - 1) มีการแยกห้องนอนและห้องน้ำของผู้ที่เดินทางกลับมาจากพื้นที่เสี่ยงออกจากสมาชิกอื่น ห้องนี้ ห้องพักควรมีลักษณะโปร่ง มีอากาศถ่ายเทดี มีแสงแดดเข้าถึงได้
 - 2) มีการแยกของใช้ส่วนตัว (เสื้อผ้า ผ้าห่ม ผ้าเช็ดตัว จาน ชาม ช้อน แก้วน้ำ) รวมทั้งให้แยกทำ ความสะอาด
 - 3) มีอุปกรณ์ป้องกันการติดเชื้อสำหรับผู้ที่เดินทางกลับมาจากพื้นที่เสี่ยง เช่น หน้ากากอนามัย สนับ เจลแอลกอฮอล์
 - 4) มีอุปกรณ์สำหรับทำความสะอาด เช่น ไม้ถูพื้น ผ้าสำหรับเช็ดทำความสะอาด ถุงมือ น้ำยาทำความสะอาด สารฟอกขาว ถุงขยะ
2. การปฏิบัติตัวของของผู้ที่เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง ระหว่างการแยกสังเกตอาการ ณ ที่พักอาศัย เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อไปสู่ผู้อื่น
 - a. กรณีอยู่บ้านคนเดียว
 - 1) วัดอุณหภูมิโดยทุกวัน หากพบว่ามีไข้ อุณหภูมิ ≥ 37.5 องศาเซลเซียส ร่วมกับอาการทางเดินหายใจ เช่น ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หอบเหนื่อย ให้ไปพบแพทย์ โดยแจ้งเจ้าหน้าที่งานควบคุมโรคติดต่อ หรือแจ้ง 1669 เพื่อประสานการรับตัว ห้องนี้ต้องไม่ใช้รถสาธารณะในการเดินทาง หรือเดินทางด้วยรถยนต์ส่วนตัว หรือรถรับจ้างที่ไม่เปิดเครื่องปรับอากาศ โดยสวมหน้ากากอนามัย ตลอดเวลา
 - 2) ดูแลสุขอนามัยส่วนบุคคล ด้วยการล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่อย่างน้อย 20 วินาที กรณีไม่มีน้ำและสบู่ ให้ลูบมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้นอย่างน้อย 70% ปิดปากจมูกด้วยกระดาษทิชชูทุกครั้งที่ออกจากบ้าน โดยปิดถึงคาง แล้วทิ้งทิชชูลงในถุงพลาสติกและปิดปากถุงให้สนิท ก่อนทิ้ง หรือใช้แขนเสื้อปิดปากจมูกเมื่อไอหรือจาม และทำความสะอาดมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ หรือล้างมือด้วยน้ำและสบู่ทันที
 - 3) แยกรับประทานอาหาร หากมีผู้อื่นรับประทาน ให้กำหนดจุดรับอาหาร เพื่อป้องกันการสัมผัสใกล้ชิด

- 4) กรณีจำเป็นต้องพับปูอื่น ให้ใช้หน้ากากอนามัย และรักษาระยะห่างไม่น้อยกว่า 1-2 เมตรหรือ 1-2 ชั่วขณะ หรือใช้เวลาพับปูอื่นให้สิ้นที่สุด
- 5) ให้แยกขยะ เป็น 2 ประเภท แล้วใส่ลงถังเพื่อให้มีการนำไปกำจัดต่อไป
- ขยะที่นำไป เช่น ถุงพลาสติก ภาชนะใส่อาหารแบบใช้ครั้งเดียว ขาว เป็นต้น ให้เก็บรวบรวม เป็นขยะทั่วไป
 - ขยะที่ป่นเป็นน้ำมูก น้ำลาย สารคัดหลัง เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู เป็นต้นในแต่ละวันให้เก็บรวบรวมและทำลายเชื้อ โดยใส่ถุงขยะ 2 ชั้น และทำลายเชื้อด้วยน้ำยาฟอกขาว แล้วมัดปากถุงให้แน่น นำไปทิ้งรวมกับขยะทั่วไป ภายหลังจัดการขยะ ให้ล้างมือด้วยน้ำและสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ทันที
- 6) ทำความสะอาด โถส้วม อ่างล้างมือ หลังใช้งาน
- 7) งดกิจกรรมนอกบ้าน หยุดงาน หยุดเรียน งดไปในที่ชุมชน งดใช้ขนส่งสาธารณะ

ช. กรณีต้องอยู่บ้านร่วมกับครอบครัว/พักร่วมกับผู้อื่น

- ข้อปฏิบัติตัวสำหรับผู้ที่เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง
 - 1) วัดอุณหภูมิภายในทุกวัน หากพบว่ามีไข้ อุณหภูมิ ≥ 37.5 องศาเซลเซียส ร่วมกับอาการทางเดินหายใจ เช่น ไอ น้ำมูก เจ็บคอ ตอบเหนื่อย ให้ไปพบแพทย์ โดยแจ้งเจ้าหน้าที่งานควบคุมโรคติดต่อ หรือแขวง 1669 เพื่อบรรณาการรับตัว ทั้งนี้ต้องมีใบรับสารณ์ในการเดินทาง หรือเดินทางด้วยรถยนต์ส่วนตัว หรือรถรับจ้างที่ไม่เปิดเครื่องปรับอากาศ โดยสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา
 - 2) ดูแลสุขอนามัยส่วนบุคคล ด้วยการล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่อย่างน้อย 20 วินาที กรณีไม่มีน้ำและสบู่ ให้ลูบมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้นอย่างน้อย 70% ปิดปากมูกด้วยกระดาษทิชชูทุกครั้งที่ไอจาม โดยปิดถึงคาง แล้วทิ้งทิชชูลงในถุงพลาสติกและปิดปากถุงให้สนิทก่อนทิ้ง หรือใช้แขนเสือปิดปากมูกเมื่อไอหรือจาม และทำความสะอาดมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ หรือล้างมือด้วยน้ำและสบู่ทันที
 - 3) หลีกเลี่ยงการอยู่ใกล้ชิดบุคคลอื่นในที่พักอาศัย โดยเฉพาะผู้สูงอายุ ผู้ป่วยโรคเรื้อรังต่างๆ และครอบครัวที่มาจากคนอื่นๆ ไม่น้อยกว่า 1-2 เมตร หรือ 1-2 ชั่วขณะ หรือใช้เวลาพับปูอื่นให้สิ้นที่สุด
 - 4) ให้แยกห้องนอน ไม่ใช้ของใช้ส่วนตัวร่วมกับผู้อื่น (เสื้อผ้า ผ้าเช็ดหน้า ผ้าห่ม ผ้าเช็ดตัว งานชาม ช้อน แก้วน้ำ หลอดดูดน้ำ โทรศัพท์) รวมทั้งให้แยกทำความสะอาด
 - 5) จัดให้มีน้ำดื่มแยกเฉพาะ แยกการรับประทานอาหาร ไม่รับประทานอาหารร่วมกับคนในครอบครัว ให้ตักแบ่งอาหารมารับประทานต่างหาก และเก็บล้างภาชนะด้วยน้ำยาล้างจาน สีฟันให้แห้งและตากแดด
 - 6) ให้แยกขยะ เป็น 2 ประเภท แล้วใส่ลงถังเพื่อให้มีการนำไปกำจัดต่อไป
 - ขยะทั่วไป (เช่น ถุงพลาสติก ภาชนะใส่อาหารแบบใช้ครั้งเดียว ขาว เป็นต้น) ให้เก็บรวบรวมเป็นขยะทั่วไป
 - ขยะที่ป่นเป็นน้ำมูก น้ำลาย สารคัดหลัง เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู เป็นต้น ในแต่ละวันให้เก็บรวบรวมและทำลายเชื้อ โดยใส่ถุงขยะ 2 ชั้น และทำลายเชื้อด้วยน้ำยาฟอกขาว แล้วมัดปากถุงให้แน่น นำไปทิ้งรวมกับขยะทั่วไป ภายหลังจัดการขยะ ให้ล้างมือด้วยน้ำและสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ทันที

- 7) ให้แยกการใช้ห้องส้วมกับคนในครอบครัว หากแยกไม่ได้ ควรใช้ห้องส้วมเป็นคนสุดท้าย และให้ทำความสะอาดทันทีหลังใช้ส้วม ทั้งนี้ ให้ปิดฝาทุกครั้งก่อนกดชักโครกเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค
- 8) กรณีจำเป็นต้องพบปะผู้อื่น ให้ใช้น้ำากอนามัย หน้ากากอนามัยที่ใช้แล้วให้ถังในถังขยะที่มีฝาปิดมีดีซิค และทำความสะอาดมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ หรือน้ำและสบู่ทันที
- 9) เด็กกิจกรรมนอกบ้าน หยุดเรียน งดไปในที่ชุมชน งดเข้าร่วมกิจกรรม
- * การปฏิบัติตัวของคนในครอบครัว
 - 1) ให้ทุกคนในบ้านดูแลสุขอนามัยส่วนบุคคล ด้วยการล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่อย่างน้อย 20 วินาที กรณีมีน้ำและสบู่ ให้สูบมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ที่มีความเข้มข้นอย่างน้อย 70% หลีกเลี่ยงจุดเสียง และดูแลสุขภาพตนเอง
 - 2) ไม่ใช้ของใช้ส่วนตัวร่วมกัน (เช่น ผ้าเช็ดหน้า ผ้าเช็ดตัว แก้วน้ำ หลอดดูดน้ำ) ไม่คืนน้ำและไม่รับประทานอาหารสำรับเดียวกับผู้ที่เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง และแยกทำความสะอาด
 - 3) เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยทั้งหมดใส่ถุง ปิดปากถุงให้มิดชิด แล้วใส่ถุงถังเพื่อให้อปท. เก็บขน นำไปกำจัดต่อไป
 - 4) กรณีใช้ส้วมร่วมกัน ให้รีบมาระงับจุดเสียงสำคัญที่มีการสัมผัสร่วมกัน เช่น บริเวณโถส้วม อ่างล้าง漱 มือ ก๊อกน้ำ ลูกบิดประตู และล้างมือด้วยน้ำและสบู่ทุกครั้ง
 - 5) บุคคลในครอบครัวหลีกเลี่ยงการอยู่ใกล้ชิดกับผู้ที่กลับมาจากการเดินทางท่องเที่ยวต่างประเทศ ผู้สูงอายุ ผู้ป่วยโรคเรื้อรังต่างๆ ควรอยู่ห่างกัน ไม่น้อยกว่า 1-2 เมตรหรือ 1-2 ชั่วขั้น หรือใช้เวลาพบปะผู้อื่นให้สั้นที่สุด หากจำเป็นให้ใช้น้ำากาก
 - 6) เผ่าวะรังอาการเจ็บปายของผู้สัมผัสด้วยลักษณะหรือสมาชิกในบ้าน เป็นเวลา 14 วัน หลังสัมผัสถกับผู้ป่วย
 - 7) คนในครอบครัวสามารถไปทำงาน เรียนหนังสือ ได้ตามปกติ แต่ห้ามน้ออาช้อดองให้ข้อมูลกับสถานที่ทำงาน สถานศึกษา ตามเงื่อนไขที่สถานที่เหล่านั้นกำหนด

ค. กรณีอาชญากรรมในอาคารชุด (หอพัก คอนโดมิเนียม อพาร์ทเม้นท์)

- * มีคำแนะนำการปฏิบัติตัวของผู้ที่เดินทางมาจากพื้นที่เสี่ยง ดังนี้
 - 1) วัดอุณหภูมิภายในห้องวัน หากพบว่ามีไข้ อุณหภูมิ ≥ 37.5 องศาเซลเซียส ร่วมกับอาการทางเดินหายใจ เช่น ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หอบเหนื่อย ให้ไปให้ไปพบแพทย์ โดยแจ้งเจ้าหน้าที่ควบคุมโรคติดต่อ หรือแจ้ง 1669 เพื่อประสานการรับตัว ทั้งนี้ ด้องไม่ใช้รถสาธารณะในการเดินทาง หรือเดินทางด้วยรถยนต์ส่วนตัวหรือรถรับจ้างที่ไม่ปิดเครื่องปรับอากาศ โดยสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา
 - 2) ดูแลสุขอนามัยส่วนบุคคล ด้วยการล้างมือบ่อยๆ ด้วยน้ำและสบู่อย่างน้อย 20 วินาที กรณีมีน้ำและสบู่ ให้สูบมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ความเข้มข้นอย่างน้อย 70% ปิดปากมูกด้วยกระดาษทิชชูทุกครั้งที่ออกจาก โดยปิดถึงคาง และทิ้งทิชชูลงในถุงพลาสติกและปิดปากถุงให้สนิทก่อนทิ้ง หรือ ใช้แขนเสื้อปิดปากจมูกเมื่อไอหรือจาม และ ห้ามลิ้มดื่มน้ำมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ หรือล้างมือด้วยน้ำและสบู่ทันที
 - 3) หากมีผู้จัดอาหาร หรือสั่งอาหารจากแหล่งอื่น ให้กำหนดจุดรับอาหารเพื่อป้องกันการสัมผัสด้วยลักษณะ เช่น แจ้งผู้ดูแลอาคารชุดเป็นกรณีที่เคยเพื่อนมาสังสรรค์ด้วยกัน

- 4) ให้แยกขยะ เป็น 2 ประเภท แล้วใส่ลงถังเพื่อให้มีการนำไปกำจัดต่อไป
- ขยะทั่วไป (เช่น ถุงพลาสติก ภาชนะใส่อาหารแบบใช้ครั้งเดียว ขวด เป็นต้น) ให้เก็บรวมเป็นขยะทั่วไป
 - ขยะที่ปนเปื้อนน้ำมูก น้ำลาย สารคัดหลัง เช่น หน้ากากอนามัย กระดาษทิชชู เป็นต้น ในแต่ละวันให้เก็บรวมและทำลายเชือ โดยใส่ถุงขยะ 2 ชั้น และทำลายเชือโดยรัดด้วยน้ำยาฟอกขาว แล้วมัดปากถุงให้แน่น นำไปทิ้งร่วมกับขยะทั่วไป ภายหลังจากการซัก ให้ล้างมือด้วยน้ำและสบู่หรือเจลแอลกอฮอล์ทันที
- 5) ทำความสะอาดโถส้วม อ่างล้างมือ หลังใช้งาน
- 6) หลีกเลี่ยงการใช้พื้นที่ส่วนกลางร่วมกับผู้อื่น เช่น ล็อบบี้ สิฟท์ กรณีที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ให้ใช้หน้ากากอนามัย และรักษาระยะห่างไม่น้อยกว่า 1-2 เมตร หรือใช้เวลาให้สิ้นที่สุด หรือเลี่ยงเวลาที่มีผู้ใช้หนาแน่น รวมทั้งต้องใช้บริการส้นเท้าการร่วม เช่น สาว่ายน้ำ ห้องออกกำลังกาย
- 7) งดกิจกรรมนอกบ้าน หยุดงาน หยุดเรียน งดไปในที่ชุมชน งดใช้ขนส่งสาธารณะ
- มีคำแนะนำสำหรับผู้ดูแลอาคารชุด (หอพัก คอนโดมิเนียม อพาร์ตเม้นท์) ดังนี้
- 1) อาคารชุดแต่ละแห่งอาจมีการคัดกรองผู้พักอาศัย ด้วยการสั่งเกตอการเบื้องต้น หรือใช้เครื่องมือวัดไข้ หากพบว่ามีไข้ อุณหภูมิ ≥ 37.5 องศาเซลเซียส ร่วมกับอาการทางเดินหายใจ เช่น ไอ น้ำมูก เจ็บคอ หอบเหนื่อย ให้แจ้งเจ้าหน้าที่งานควบคุมโรคติดต่อ หรือแจ้ง 1669 เพื่อประสานการรับตัวไปพับแพทย์ ทั้งนี้ ต้องไม่ใช้รถสาธารณะในการเดินทาง
 - 2) ทำความสะอาดพื้นที่ส่วนกลางเป็นประจำทุกวัน และเพิ่มความถี่ในอุดเสียงโดยใช้น้ำยาฆ่าเชื้อ เช็ดทำความสะอาดบริเวณที่มีการสัมผัสร่วมกันบ่อยๆ เช่น ราวบันได บันไดลิฟท์ ลูกบิดประตู กองน้ำ ตู้จดหมาย ป้ายประชาสัมพันธ์ โดย เก้าอี้ อุปกรณ์พักเบนซ์ รวมทั้งอาจจัดให้มีจุดบริการเจลแอลกอฮอล์ 70% บริเวณจุดเข้าออกต่างๆ เช่น หน้าลิฟท์ ประตูเข้า-ออกอาคาร พื้นที่ส่วนกลาง เป็นต้น
 - 3) มีช่องทางสื่อสารประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และแนวทางการปฏิบัติตัวให้ผู้อยู่อาศัยรับทราบ

3. วิธีการทำความสะอาดและการทำความสะอาดที่พักอาศัย

- 1) ผู้ที่ทำความสะอาด แนะนำให้สวมใส่ชุดป้องกันร่างกาย ไดแก่ หน้ากากอนามัย หนากคลุมผ้า ผ้าหันหลัง ถุงมือยาง รองเท้าบูท และผ้ากันเปื้อนพลาสติก
- 2) ทำความสะอาดพื้นบริเวณที่พักและอุปกรณ์เครื่องใช้ เช่น บริเวณที่มีการสัมผัสร่วมกันบ่อยๆ และจุดเสียงอื่นๆ ด้วยน้ำยาฟอกขาว (ใช้เดย์ไลป์คลอร์ท 5% ปริมาณ 1 ส่วนผสมน้ำ 49 ส่วน) ทั้งนี้เน้นจะทำความสะอาดควรเปิดประตู/หน้าต่าง เพื่อให้มีการระบายอากาศ
- 3) ทำความสะอาดห้องน้ำ ห้องสวีม ด้วยน้ำยาล้างห้องน้ำอย่างสม่ำเสมอ และอาจทำความสะอาดเชือ ด้วยน้ำยาฟอกขาว (ใช้เดย์ไลป์คลอร์ท 5% ปริมาณ 1 ส่วนผสมน้ำ 49 ส่วน) ทั้งนี้เน้นจะทำความสะอาดควรเปิดประตู/หน้าต่าง เพื่อให้มีการระบายอากาศ
- 4) หลังทำความสะอาดควรรักษาสำหรับเช็ดทำความสะอาดและไม้ถูพื้น ด้วยน้ำผสมน้ำซักฟอก หรือน้ำยาฆ่าเชื้อ แล้วซักด้วยน้ำสะอาดอีกครั้ง และนำไปผึ่งแดดให้แห้ง
- 5) ทำความสะอาดเตื้องผ้า ผ้าปูเตียง ปลอกหมอน ผ้าขนหนู ฯลฯ ด้วยสบู่หรือผลซักฟอกครัวมีเดา และน้ำ หรือซักผ้าด้วยน้ำร้อนที่อุณหภูมิน้ำ 60-90 องศาเซลเซียส

ข้อมูล ณ วันที่ 19 มีนาคม 2563

หน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการหน้ากากอนามัยที่ใช้แล้ว

1. หน่วยงานที่รับเก็บข้อมูลฝอยติดเชื้อ (ข้อมูลจากการอนามัย, 2562)

บริษัทที่รับเก็บข	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่รับเก็บข
1. หจก.นิวไฮค้อเวนวาย (เชียงใหม่)	1. เทศบาลนครอุตรธานี
2. หจก.ส.เรืองโจรน สารบุรี (สารบุรี)	2. เทศบาลครรนทบุรี
3. บริษัท พอลลูชั่นแคร์ จำกัด (กรุงเทพมหานคร)	3. อปจ.บันทบุรี
4. บริษัท เค.ซี.โปรดเฟสชั่นแนล กรุ๊ป จำกัด (อยุธยา)	4. เทศบาลเมืองวารินชำราบ
5. บริษัท เชฟวันกรีนเทคโนโลยี (ยะลา)	5. เทศบาลนครราชสีมา
6. บริษัท กรุงเทพธนาคม จำกัด (กรุงเทพมหานคร)	6. เทศบาลกรุงเก้าอี้
7. บริษัท นามนรงค์ เทคดิ้ง จำกัด (เชียงใหม่)	7. เทศบาลเมืองจันทบุรี
8. บริษัท ไอซี คลอสตี้ ชีสเทิม จำกัด (ปทุมธานี)	8. เทศบาลเมืองยะลา
9. บริษัท เค瓦ยค้อนสตั๊คชั่น (อุบลราชธานี)	9. เทศบาลกรุงโคนแก่น
10. บริษัท สยามกรีนเทคโนโลยี จำกัด (กรุงเทพมหานคร)	10. เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี
11. หจก.พีซี คอมเมเนอร์ (ปทุมธานี)	11. เทศบาลครรนทบุรี
12. บริษัท การจัดการสิ่งแวดล้อมภาคใต้ (2003) จำกัด	12. เทศบาลกรุงเทพมหานคร
13. หจก.ที.เอฟ.ดู (นครสวรรค์)	
14. หจก.พีระพัฒน์ คลิน	
15. หจก.ไทยเอ็นไพรอนเน็ท ชีสเทิมส์ (สมุทรปราการ)	
16. หจก.ทรัพย์มงคลพิพูลย์ (ปัตตานี)	
17. บริษัท เช้าทิรนกрин แมมนเนจเม้นท์ จำกัด	
18. หจก.มนตรี บูอียด	
19. หจก.เจ.เจ เซอร์วิส	
20. บริษัท ไฟร์เบรช คอร์ปอเรชั่น จำกัด (ปทุมธานี)	
21. หจก.ปานหนันรีสอร์ท	
22. บริษัท เทรนด์ อินเดอร์เทรด จำกัด (กรุงเทพมหานคร)	
23. บริษัท ไฟศอล อิมอร์ชี จำกัด (ยะลา)	
24. บริษัท โซติรุกรนพพิบูลย์ จำกัด (นครสวรรค์)	
25. หจก.พี.ที. เอส คลิน เวสต์ (สมุทรสาคร)	

ที่มา: ข้อมูลระบบจาก Manifest System กรมอนามัย (ข้อมูล ณ เดือนมีนาคม 2562)

2. หน่วยงานที่รับทำเจ้ามูลฝอยติดเชื้อ

ระบบการกำจัด / หน่วยงาน	ศักยภาพระบบ กำจัด มูลฝอยติดเชื้อ ^(ตัน/วัน)	หมายเหตุ
1. เดาเพาเมลฝอยติดเชื้อ		
1.1 เดาเพาเมลฝอยติดเชื้อของภาคเอกชน		
1. บริษัท โซเดียมอลูมิเนียมพิบูลย์ จำกัด จังหวัดนครสวรรค์	117.0	- คพ. ได้ประสานแล้ว บริษัทรับเก็บขยะ และ กำจัดในราคากล่องละประมาณ 10-12 บาท/กก. - บริษัทพร้อมสนับสนุน ในการกำจัดหน้ากาก อนามัยที่ใช้แล้ว โดยบริษัท จะมีการหารือร่วมกับ อปท. ที่ใช้บริการ เพื่อ กำหนดราคาค่าบริการ
2. บริษัท หิดินบางปะอิน จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	63.0	- คพ. ได้ประสานแล้ว บริษัทรับเก็บขยะ และ กำจัดในราคากล่องละประมาณ 4.50 บาท/กก. - บริษัทพร้อมสนับสนุน ในการกำจัดหน้ากาก อนามัยที่ใช้แล้ว โดยบริษัท จะมีการหารือร่วมกับ อปท. ที่ใช้บริการ เพื่อ กำหนดราคาค่าบริการ
3. บริษัท กรุงเทพนาคม จำกัด (รับกำจัดเฉพาะใน เขตกรุงเทพมหานคร)	70.0	- คพ. ได้ประสานแล้ว บริษัทรับกำจัดเฉพาะใน เขตกรุงเทพมหานคร
4. บริษัท เบตเตอร์เวิล์ดกรีน จำกัด (มหาชน) โดย บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน) จังหวัด สมุทรปราการ (เป็นเดาเพาเมลย์อุตสาหกรรมที่ ได้รับใบอนุญาตในการเผาเมลฝอยติดเชื้อ กำกับ ดูแลโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม).	48.0	- คพ. ได้ประสานแล้ว บริษัทพร้อมสนับสนุน โดย จะลดค่าบริการในการ กำจัดลง 50% จนกว่า สถานการณ์การแพร่ ระบาดของ COVID-19 จะคลี่คลาย

ระบบการกำจัด / หน่วยงาน	ศักยภาพระบบ กำจัด มูลฝอยติดเชื้อ [*] (ตัน/วัน)	หมายเหตุ
5. บริษัท ปานันรีสอร์ท แอน เวสต์วิคอบเม็นต์ จำกัด จังหวัดนราธิวาส (รับกำจัดเฉพาะในเขต จังหวัดนราธิวาส)	6.0	- คพ. ได้ประสานแล้ว บริษัทรับกำจัดเฉพาะใน เขตจังหวัดนราธิวาส
1.2 เทาเผามูลฝอยติดเชื้อขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น		
1. องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี	16.8	
2. องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	3.6	
3. เทศบาลนครอุดรธานี	7.2	
4. เทศบาลนครยะลา	6.0	
5. เทศบาลเมืองภูเก็ต	3.6	
6. เทศบาลเมืองน่าน	4.8	
7. เทศบาลเมืองวารินชำราบ	7.0	
8. เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี (รับกำจัดเฉพาะในเขต เทศบาลเมืองสุพรรณบุรี)	-	
2. ระบบนึ่งฆ่าเชื้อตัวย้อมน้ำ (Autoclave)		
1. เทศบาลครเชียงใหม่	1.5	
	รวม	354.5

3. แผนที่แสดงสถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

