



หนังสือเผยแพร่ความรู้
กรมยุทธศึกษาทหารบก ๒๕๖๓

การปฏิบัติการ แก้ไขสถานการณ์ อันเนื่องมาจากเคมี ชีวะ รั้งสีและนิวเคลียร์

Multi-Service Tactics, Techniques, and Procedures for Chemical, Biological,
Radiological, and Nuclear Consequence Management Operations



ศูนย์พัฒนาหลักนิยมและยุทธศาสตร์
กรมยุทธศึกษาทหารบก

ISBN 978-616-8035-61-0

การปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจากเคมี ชีวะ รังสีและนิวเคลียร์

พิมพ์ครั้งที่ ๑ : พ.ศ. ๒๕๖๓

จำนวนที่พิมพ์ : ๒,๕๐๐ เล่ม

เรียบเรียงโดย : กรมวิทยาศาสตร์ทหารบก.

คณะผู้จัดทำ :	พล.ท.ธเนศ วงศ์ชะอุ่ม	พ.อ.อนันต์ แก้วดำ
	พล.ต.วสันต์ ทัพวงศ์	พ.อ.วชิราวิทย์ เขตตลาด
	พล.ต.สตีปพงษ์ จันทุรัตน์	พ.ท.พงศ์วัฒน์ นาคฉัตรีย์
	พล.ต.เพ็ญวิทย์ เลหาสุโยธิน	พ.ท.หญิง กัลยา จุลศรี
	พล.ต.ธิตินันท์ สุวานะจาโร	ร.ท.หญิง ทับทิม จารุเศรณี
	พ.อ.สามารถ คงสาย	จ.ส.อ.วัฒนา นนบเนียน
	พ.อ.สราวุธ เทพแจ่มใจ	จ.ส.อ.หญิง รัตนาพร ขลุ่ยทอง
	พ.อ.เฉลิมเกียรติ ชาติมงคลวัฒน์	

ข้อมูลทางบรรณานุกรมของหอสมุดแห่งชาติ

กรมวิทยาศาสตร์ทหารบก.

การปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจากเคมี ชีวะ รังสีและนิวเคลียร์.

กรุงเทพฯ : ศูนย์พัฒนาหลักนิยมและยุทธศาสตร์ กรมยุทธศึกษาทหารบก สังกัดกระทรวงกลาโหม, ๒๕๖๓.

๓๗๐ หน้า.-- (-).

๑. อาวุธนิวเคลียร์. I. ชื่อเรื่อง.

355.82511

ISBN 978-616-8035-61-0

จัดพิมพ์แจกจ่ายโดย

ศูนย์พัฒนาหลักนิยมและยุทธศาสตร์ กรมยุทธศึกษาทหารบก

๔๑ ถนนเทอดดำริ เขตดุสิต กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๑ ๔๐๓๗.

๐-๒๒๔๑-๔๐๖๗-๖๙ ต่อ ๘๙๒๓๐-๓๗

จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ที่ cdsd_rta@cdsd-rta.net

เว็บไซต์ <http://www.cdsd-rta.net>

พิมพ์ที่

บริษัท ธนอรุณการพิมพ์ จำกัด

๔๕๗/๖-๗ ถนนพระสุเมรุ แขวงบวรนิเวศ เขตพระนคร

กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐ โทร. ๐-๒๒๘๒-๖๐๓๓-๔

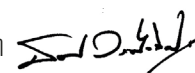
โทรสาร ๐-๒๒๘๐-๒๑๘๗-๘ E-mail: thanaaroon19@gmail.com

คำนำ

คู่มือการปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจากเคมี ชีวะ รัังสี และนิวเคลียร์ (คชรน.) ได้แปลและเรียบเรียงมาจากคู่มือ ATP 3 - 11.41 Multi Service Tactics, Tactics, Techniques, and Procedures for chemical, Biological, Radiological, and Nuclear Consequence Management Operations July 2015 เป็นโครงการแปลเอกสารตำราของ หน่วย/เหล่าสาย วิทยาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ของกรมวิทยาศาสตร์ทหารบก ซึ่งจะนำไปใช้เป็นคู่มือปฏิบัติงานของผู้บังคับบัญชา ฝ่ายอำนวยการ และเจ้าหน้าที่ ในการวางแผนการปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจาก คชรน. ให้เป็นไปตามกฎระเบียบในระดับชาติ และเป็นที่ยอมรับในระดับสากล อีกทั้งยังนำไปเป็นคู่มือในการฝึกปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจาก คชรน. สำหรับ กองทัพบกไทยที่ควรเตรียมความพร้อมสำหรับภัยคุกคามดังกล่าวในอนาคต

กรมยุทธศึกษาทหารบกในฐานะที่เป็นหน่วยรับผิดชอบด้านการ พัฒนาการฝึกศึกษาและหลักนิยมของกองทัพบก มุ่งเน้นพัฒนาองค์ความรู้ ด้านการทหาร วิศวกรรม และวิทยาการสมัยใหม่ โดยคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิ ทางทหาร ให้ดำเนินการแปลและเรียบเรียงหลักนิยมที่น่าสนใจ เพื่อนำมาเป็น แนวทางให้กับกำลังพลของกองทัพบกได้ศึกษา และนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ ใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานในหน้าที่ให้ได้ผลดียิ่งขึ้น

หากมีข้อแนะนำ ทิชม ประการใด สามารถเสนอแนะได้ที่ กองพัฒนา หลักนิยม ศูนย์พัฒนาหลักนิยมและยุทธศาสตร์ กรมยุทธศึกษาทหารบก เลขที่ ๔๑ ถนนเทอดดำริ เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐ หรือที่ doctrinecds@gmail.com โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๔๐๓๙

พลโท 

(ชเนศ วงศ์ชะอุ่ม)

เจ้ากรมยุทธศึกษาทหารบก

กล่าวนำ

คู่มือ การปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจากเคมี ชีวะ รังสีและนิวเคลียร์ (คชรณ.) ฉบับนี้ พ.อ.สมพงษ์ คนคล่อง นายทหารปฏิบัติการประจำกรมวิทยาศาสตร์ทหารบก ได้แปลและเรียบเรียงมาจากคู่มือ ATP 3-11.41 Multi-Service Tactics, Techniques, and Procedures for Chemical, Biological, Radiological, and Nuclear Consequence Management Operations, July 2015. โดยมีความมุ่งหมายให้เป็นคู่มืออ้างอิงสำหรับผู้บังคับบัญชา ฝ่ายอำนวยการ หน่วยงานสำคัญ รวมทั้งกำลังพลของหน่วยทหาร เพื่อนำไปใช้ในการวางแผน และดำเนินการปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจาก คชรณ. อีกทั้งยังเป็นเครื่องมือสำหรับผู้ตอบสนองเหตุเพื่อจัดการเหตุการณ์อันเนื่องมาจาก คชรณ. ได้อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนั้น ยังอาจใช้เป็นคู่มืออ้างอิงสำหรับการนำไปใช้ในการจัดการฝึกปฏิบัติ แต่อย่างไรก็ตามคู่มือนี้ไม่อาจนำไปใช้ทดแทนนโยบายของแต่ละเหล่าทัพได้

คู่มือฉบับนี้เหมาะสำหรับผู้ตอบสนองเหตุด้าน คชรณ. ของแต่ละเหล่าทัพ ผู้ซึ่งทำหน้าที่ในการวางแผน และดำเนินการปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์ในประเทศหรือต่างประเทศ หรือสภาพแวดล้อมการปฏิบัติการในระดับยุทธบริเวณ รวมทั้งในที่ตั้งหน่วยทหาร คู่มือฉบับนี้ช่วยให้ผู้บังคับบัญชา, ฝ่ายอำนวยการ และหน่วยรอง มั่นใจว่าการตกลงใจของตนได้ปฏิบัติตามกฎหมาย กฎระเบียบในระดับชาติ และมีมาตรฐานการปฏิบัติ ซึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับสากล นอกจากนั้น ผู้บังคับบัญชาทุกระดับ มั่นใจว่ากำลังพลภายใต้การกำกับของตน ได้ปฏิบัติตามกฎหมายสงคราม และเป็นไปตามกฎการปะทะ

การจัดทำคู่มือฉบับนี้ได้แปลและเรียบเรียงให้ตรงกับความหมายเดิมของต้นฉบับมากที่สุด อีกทั้งยังได้พยายามอธิบายให้ผู้อ่านเข้าใจถึงการปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจากสถานการณ์ด้าน คชรณ. ทั้งที่เกิดขึ้นโดยอุบัติเหตุและเป็นการก่อการร้าย หวังว่าคู่มือฉบับนี้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ที่ทำหน้าที่ในการวางแผนและผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการแก้ไขสถานการณ์อันเนื่องมาจาก คชรณ. ทั้งในส่วนของกองทัพบก และเหล่าทัพรวมทั้งกระทรวงกลาโหมด้วย

กรมวิทยาศาสตร์ทหารบก