

คำนำ

การจัดทำคู่มือการฝึกวิชา การระวังป้องกันเหตุวาระเปิด ของ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ดำเนินการโดยการรวบรวมข้อมูล เนื้อหาสาระที่ได้มาจากการเชิญคณะทำงานเข้าร่วมประชุมสัมมนา ของ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๖ ซึ่งได้จัดขึ้น ณ กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ทั้งนี้ โดยมีหลักในการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

ประการที่ ๑ ทำการศึกษา รวบรวม เรียบเรียง เอกสาร ตำรา หรือคู่มือที่เกี่ยวข้องของบุคคล หรือสถาบันอื่น ๆ ที่ได้จัดทำไว้แล้ว โดยยึดถือและมีจิตคารวะบุคคลหรือสถาบันนั้น ๆ เสมือน “ครู” อันควรค่าแก่การเคารพ

ประการที่ ๒ ทำการศึกษา รวบรวม เรียบเรียง จากทักษะ ประสบการณ์ หรือการเรียนรู้หลักการ วิธีการใหม่ ๆ ของครูฝึก ทั้งในส่วน กองบังคับการฝึกพิเศษฯ และ กองบังคับการสนับสนุนทางอากาศฯ

ประการที่ ๓ ทำการประยุกต์ หลักการเดิมและการเรียนรู้ใหม่เข้าด้วยกัน โดยพิจารณาให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์

แม้คณะผู้เกี่ยวข้องจะพยายามจัดทำคู่มือการฝึกครั้งนี้ด้วยความตั้งใจ มุ่งมั่น จริงจัง พยายามศึกษา ค้นคว้า ตลอดจนประยุกต์การเรียนรู้ต่าง ๆ อย่างเต็มกำลังความสามารถแล้วก็ตาม แต่ก็ยังถือว่าเนื้อหาในคู่มือที่จัดทำขึ้นมานี้ น่าจะยังมีความบกพร่องไม่ครบถ้วนสมบูรณ์อยู่ในส่วนหนึ่งด้วย ซึ่งความบกพร่องดังกล่าว กองบังคับการฝึกพิเศษ กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน ขอน้อมรับที่จะทำการแก้ไขปรับปรุงให้เหมาะสมในโอกาสต่อไป เพื่อให้คู่มือฉบับนี้เป็นประโยชน์แก่การฝึกอบรมและการปฏิบัติการกิจของตำรวจตระเวนชายแดนต่อไป

กองบังคับการฝึกพิเศษ

กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน

กรกฎาคม ๒๕๕๖

สารบัญ

หน้า

คำนำ	
กล่าวนำ	๑
ตอนที่ ๑ : ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับวัฏระเบิด	๒
๑. วัฏระเบิดทางทหาร	๒
๒. วัฏระเบิดทางพลเรือน	๓
๓. ดินระเบิดตัดแปลง	๔
๔. ส่วนประกอบสำคัญของกระบวนการจุดระเบิด	๗
ตอนที่ ๒ : วัฏระเบิดแสงเครื่อง	๘
๑. องค์ประกอบของวัฏระเบิดแสงเครื่อง	๘
๒. วิธีจุดระเบิด	๒๐
๓. วิธีสังเกตวัฏระเบิดแสงเครื่อง	๒๔
๔. ลักษณะของระเบิดแสงเครื่องที่พบเห็น	๒๕
ตอนที่ ๓ : หลักนิยมในการวางระเบิดของคนร้าย	๓๐
๑. จุดประสงค์ของคนร้าย	๓๐
๒. รูปแบบการวางระเบิดแสงเครื่องของคนร้าย	๓๐
๓. กลยุทธ์การวางระเบิดของคนร้าย	๓๑
๔. วิธีการลอบวางระเบิดของคนร้าย	๓๒
ตอนที่ ๔ : การป้องกันและลดอันตรายจากวัฏระเบิด	๔๐
๑. มาตรการรักษาความปลอดภัย	๔๐
๒. การควบคุมการเข้าสู่พื้นที่	๔๕
๓. การควบคุมกุญแจ	๔๕
๔. ลดพื้นที่ที่เอื้อต่อการวางระเบิด	๔๕
๕. ดูแลความเป็นระเบียบ	๔๕
๖. รายงานเมื่อพบวัตถุต้องสงสัย	๔๖
๗. มาตรการป้องกันอันตรายจากการถูกลอบวางระเบิดแสงเครื่อง	๔๖
๘. หลักความปลอดภัย ๕ และ ๒๕ เมตร	๕๗
๙. หลักปฏิบัติ ๕ C	๕๘
๑๐. การลดอันตรายจากแรงระเบิด	๖๑

ตอนที่ ๕ : การดำเนินการต่อเหตุระเบิด	๖๔
๑. การรับข่าวการวางระเบิด	๖๔
๒. การปฏิบัติเมื่อพบวัตถุต้องสงสัย หรือพบวัตถุระเบิด	๖๕
๓. ระเบิดที่ระเบิดแล้ว	๖๖
ตอนที่ ๖ : สรุปท้ายบท	๖๗

ภาคผนวก

ผนวก ก การฝึกการระวังป้องกันเหตุวางระเบิด

ผนวก ข ความต้องการกระสุน และวัตถุระเบิด

บรรณานุกรม

บรรณานุกรม

กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน. (๒๕๔๙), คู่มือการการปฏิบัติในเหตุการณ์วางระเบิด, การดำเนินการในภาวะวิกฤติ และบทบาทของ ตชด.ในการแก้ปัญหาภาคใต้, เอกสารเย็บเล่ม.

กรมตำรวจ, เอกสารมาตรการรับเหตุการณ์ลอบวางระเบิด, กองวิจัย และวางแผนกรมตำรวจ ลำดับที่ ๐๑/๐๑/๒๕๑๒.

กองกำกับการ ๙ กองบังคับการฝึกพิเศษ. (๒๕๔๗ - ๒๕๕๐), เอกสารกรณีศึกษาเฉพาะกรณี บทเรียนการปฏิบัติงานในจังหวัดชายแดนภาคใต้, เอกสารเย็บเล่ม.

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, ระเบียบการปฏิบัติงานของนักเก็บกู้ทำลายวัตถุระเบิด, เอกสารเย็บเล่ม.