



คำสั่งศูนย์ซ่อมสร้างสรรพาวุธ กรมสรรพาวุธทหารเรือ

(เฉพาะ)

ที่ ๑๑ /๒๕๖๗

เรื่อง การปฏิบัติการแก้ไขข้อขัดข้องระบบอาวุธปืน ๑๕๕ มม.

เพื่อให้การปฏิบัติการแก้ไขข้อขัดข้องในระหว่างการยิงระบบอาวุธปืน ๑๕๕ มม. เป็นไปด้วยความเรียบร้อย รอบคอบและปลอดภัย จึงให้ปฏิบัติดังนี้

๑. การดำเนินแก้ไขข้อขัดข้องระหว่างการยิงระบบอาวุธปืน ๑๕๕ มม. มีนิยามศัพท์ที่ต้องทราบดังนี้

๑.๑ ปีนด้าน ปีนด้านเกิดจากการลั่นไกแล้วปืนไม่ลั่นสาเหตุอาจเกิดจาก ไพรเมอร์ ดินทวิเพลิง นัตดินขับ หรือเครื่องลั่นไก ปีนด้านตามปกติจะไม่มีอันตราย นอกจากเกิดจากการไหม้ซ้ำของดินขับเมื่อเกิด ปีนด้าน การแก้ไขต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยโดยเคร่งครัด

๑.๒ การระอุ คือการที่นัตดินขับลุกไหม้ขึ้นเองอันเนื่องมาจากความร้อนของลำกล้องปืน เมื่อยิงปืนต่อเนื่องเป็นเวลานาน

๑.๓ ลำกล้องร้อน เมื่อยิงปืนต่อเนื่องกันเป็นจำนวนมาก ลำกล้องปืนจะร้อนความร้อนของ ลำกล้องปืนและลูกเลื่อนถ้ามีกระสุนหรือนัตดินขับอยู่ในลำกล้องเป็นเวลายาวนานที่ อาจทำให้เกิดการระเบิด ขึ้นได้ (การระอุ)

๒. การปฏิบัติขณะทำการยิงปืนเมื่อเกิดเหตุขัดข้องกรณีมีกระสุนหรือนัตดินขับอยู่ในลำกล้อง เมื่อได้รับแจ้งจากผู้ควบคุมการยิง เจ้าหน้าที่ประจำสนามยิงต้องปฏิบัติดังนี้

๒.๑ ตรวจสอบแนวลำกล้องปืนต้องหันและกระดกไปในทิศทางที่จะยิงหรือเล็งตรงเป้า ตลอดเวลา

๒.๒ ต้องมั่นใจว่าปืนอยู่ในสภาวะ ปืนร้อนหรือปืนเย็นโดยการตรวจสอบด้วยการใช้มือสัมผัส

๒.๒.๑ ถ้าสามารถจับได้ถือว่าอยู่ในสภาวะเย็น

๒.๒.๒ ถ้าไม่สามารถจับได้ถือว่าอยู่ในสภาวะร้อน

๒.๓ สอบถามระยะเวลาที่เกิดเหตุขัดข้องจากเจ้าหน้าที่ประจำปืน จนถึงห้วงเวลาที่เข้าไป ดำเนินการแก้ไข

๒.๔ การตรวจสอบส่วนถอยของปืนห้ามเข้าไปตรวจสอบทางท้ายปืนโดยเด็ดขาด

๓. การปฏิบัติในการแก้ไขข้อขัดข้องเมื่อเกิดปืนด้านขณะลำกล้องเย็นอุณหภูมิระหว่าง ๑๗ องศา ถึง ๑๒๑ องศาเซลเซียส หรือถึง ๒๕๐ องศาฟาเรนไฮต์

๓.๑ ให้ทำการลั่นไกซ้ำ ๒ ครั้ง ถ้าด้านครั้งที่ ๒ ให้รอเวลา ๒ นาที แล้วถอนไพรเมอร์ มาตรวจสอบการยุบตัว

๓.๒ กรณีแก้ป.../

๓.๒ กรณีเก็บไม่ยุบตัวให้ทำการเปลี่ยนไพรเมอร์ หรือเปลี่ยนเครื่องลั่นไกใหม่แล้ว
ปฏิบัติการดังต่อไปนี้

๓.๓ กรณีเก็บยุบตัวให้ปฏิบัติดังนี้

๓.๓.๑ เจ้าหน้าที่ทุกนายถอยห่างจากตัวปืน ๘๐๐ เมตร หรือ ๘๗๕ หลาเป็นเวลา ๑๐ นาที

๓.๓.๒ ถอนนัดดินขับออกจากรังเพลิง แยกนัดดินขับที่ถอนออกมาไว้ต่างหาก

๓.๓.๓ เปลี่ยนไพรเมอร์ และนัดดินขับ

๔. การปฏิบัติในการแก้ไขข้อขัดข้องเมื่อเกิดป็นด้านขณะล้ากล้องร้อน อุณหภูมิระหว่าง ๑๒๑ ถึง ๑๗๗ องศาเซลเซียส หรือ ๒๕๐ ถึง ๓๕๐ องศาฟาเรนไฮต์

๔.๑ ให้ทำการลั่นไกซ้ำ ๒ ครั้ง ถ้าด้านครั้งที่ ๒ ให้รอเวลา ๒ นาที แล้วถอนไพรเมอร์ มาตรวจสอบการยุบตัว

๔.๒ กรณีเก็บไม่ยุบตัวให้ทำการเปลี่ยนไพรเมอร์ หรือเปลี่ยนเครื่องลั่นไกใหม่ โดยปฏิบัติ ให้เสร็จสิ้นภายใน ๕ นาที

๔.๓ กรณีเก็บยุบตัวให้ปฏิบัติดังนี้

๔.๓.๑ เจ้าหน้าที่ทุกนายถอยห่างจากตัวปืน ๘๐๐ เมตรหรือ ๘๗๕ หลา เป็นเวลา ๒ ชั่วโมง รอจนล้ากล้องเย็นอย่างน้อย ๖๐ องศาเซลเซียส หรือ ๑๔๐ องศาฟาเรนไฮต์

๔.๓.๒ เปิดลูกเลื่อนถอนนัดดินขับ และแจ้งเจ้าหน้าที่ถอดทำลายวัตถุระเบิด (EOD) ถอนกระสุนออกจากรังเพลิง โดยทำการเปิดลูกเลื่อนไว้ตลอดเวลา

๕. การปฏิบัติในการแก้ไขข้อขัดข้องเมื่อเกิดป็นด้านขณะล้ากล้องร้อนจัด (จะยอมให้ ใช้ปืนทำการรบได้ในสภาวะฉุกเฉินเท่านั้น) อุณหภูมิมากกว่า ๑๗๗ องศาเซลเซียส หรือมากกว่า ๓๕๐ องศา ฟาเรนไฮต์ ให้ทำการลั่นไกซ้ำ ๒ ครั้ง ถ้าด้านครั้งที่ ๒ เจ้าหน้าที่ทุกนายถอยห่างจากตัวปืน ๘๐๐ เมตรหรือ ๘๗๕ หลา เป็นเวลา ๒ ชั่วโมง รอจนล้ากล้องเย็นอย่างน้อย ๖๐ องศาเซลเซียส หรือ ๑๔๐ องศาฟาเรนไฮต์ เปิดลูกเลื่อนถอนนัดดินขับ และแจ้งเจ้าหน้าที่ถอดทำลายวัตถุระเบิด (EOD) ถอนกระสุนออกจากรังเพลิง โดยทำการเปิดลูกเลื่อนไว้ตลอดเวลา

๖. ให้ นขต.ศชส.ฯ ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัดต่อไป

ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง

ณ

วันที่

๒๓

สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗

พล.ร.ต.



(ปัทพงษ์ ดุรงค์ฤทธิชัย)

ผอ.ศชส.สพ.ทร.