

### earliest anticipated launch time – เวลาเคลื่อนขบวนเร็วที่สุดซึ่งคาดไว้

เวลาเร็วที่สุดตามที่คาดหวังไว้ สำหรับหน่วยปฏิบัติการพิเศษทางยุทธวิธีและฐานที่ให้การสนับสนุน จะออกจากพื้นที่พักรอหรือพื้นที่จัดขบวน โดยเดินทางร่วมกันไปยังพื้นที่ปฏิบัติการ เรียกว่า EALT ด้วย

### earliest arrival date – วันมาถึงซึ่งเร็วที่สุด

วันที่สัมพันธ์กับวัน ก. (วันเริ่มหรือจะเริ่มปฏิบัติการวางกำลัง) ซึ่งผู้วางแผนได้กำหนดให้เป็นวันที่เร็วที่สุดในกรณีที่หน่วยทหาร สิ่งอุปกรณที่ส่งมาเพิ่มเติม หรือกำลังพลทดแทนจะมาถึง ณ ทำขบวนในระหว่างการวางกำลัง เมื่อใช้กับข้อมูลการมาถึงล่าสุด ก็เป็นการกำหนดช่วงเวลาในการส่งมอบเพื่อใช้ในการวางแผนการขนส่ง เรียกว่า EAD ด้วย

ดู latest arrival date ด้วย

### Early Spring – ระบบเออร์ลี สปริง

ระบบอาวุธดาวเทียมต่อต้านการลาดตระเวน

### early time – เวลาระเบิดก่อนกำหนด

ดู span of detonation (atomic demolition munition employment)

### early warning – (\*) การแจ้งเตือนล่วงหน้า

การแจ้งเตือนล่วงหน้าเกี่ยวกับการปล่อยหรือการเข้ามาใกล้ของอาวุธหรือพาหนะนำอาวุธที่ไม่ทราบฝ่าย เรียกว่า EW ด้วย

ดู attack assessment; tactical warning ด้วย

### earmarking of stocks – (\*) การกำหนดพัสดุคงคลัง

การจัดการซึ่งชาติต่างๆ เห็นพ้องกัน (ตามปกติจะเป็นในยามสงบ) เพื่อแสดงอัตราส่วนของรายการพัสดุสำรองสงครามที่ได้เลือกไว้ เพื่อให้ผู้บัญชาการเฉพาะของนาโตนำไปใช้ได้

### earthing – (\*) การลงดิน

กรรมวิธีในการเชื่อมต่อทางไฟฟ้าอย่างเพียงพอระหว่างสิ่งปลูกสร้าง รวมทั้งผิวโลหะของวัตถุหรือยาน

กับพื้นโลก เพื่อให้แน่ใจว่าจะมีความต่างศักย์ร่วมกับโลก

ดู bonding ด้วย

### echelon – (\*)

๑. ส่วน : ส่วนย่อยของกองบังคับการ เช่น ส่วนหน้า ส่วนหลัง

๒. ระดับ : การแยกระดับการบังคับบัญชา เมื่อเทียบกับกรม กองพลก็เป็นระดับเหนือกว่า กองพันก็เป็นระดับต่ำกว่า

๓. ส่วน : ส่วนย่อยของหน่วยในทางลึก ซึ่งได้รับมอบภารกิจหลักในการรบ เช่น ส่วนเข้าตี ส่วนสนับสนุน ส่วนหนุน

๔. ชั้นบันได : รูปขบวนซึ่งส่วนย่อยต่างๆ ของรูปขบวนนั้น จัดไว้ในลักษณะที่หน่วยหนึ่งอยู่ข้างหลังอีกหน่วยหนึ่ง โดยมีระยะห่างทางข้างที่สม่ำเสมอเฉียงไปทางด้านเดียวกัน

### echeloned displacement – (\*) การย้ายที่ตั้งตามลำดับชั้น

การเคลื่อนย้ายหน่วย จากที่ตั้งแห่งหนึ่งไปยังอีกแห่งหนึ่งโดยไม่ทำให้การปฏิบัติพันธกิจหลักหยุดชะงักไป (เฉพาะ กท.) ปกติจะแบ่งหน่วย ออกเป็นส่วนปฏิบัติงานสองส่วน (ส่วนฐานกับส่วนหน้า) และขณะที่ส่วนฐานทำหน้าที่อยู่ ส่วนหน้าเคลื่อนย้ายไปยังที่ตั้งใหม่ ซึ่งเป็นที่ตั้งที่ส่วนฐานจะเข้าไปสมทบภายหลังที่ส่วนหน้าเริ่มทำงานได้แล้ว

### economic action –

#### การปฏิบัติทางเศรษฐกิจ

การใช้มาตรการทางเศรษฐกิจตามแผนที่กำหนดขึ้นไว้ เพื่อให้มีอิทธิพลต่อนโยบายหรือการกระทำต่างๆ ของรัฐอื่น เช่น ทำให้ศักยภาพในการทำสงครามของประเทศเป็นศัตรูเสียหาย หรือเพื่อสร้างเสถียรภาพทางเศรษฐกิจให้เกิดขึ้นภายในประเทศฝ่ายเรา

### economic mobilization – (\*)

#### การระดมสรรพกำลังทางเศรษฐกิจ

กรรมวิธีในการเตรียมและดำเนินการเปลี่ยนแปลงการจัดและกำหนดหน้าที่ทางเศรษฐกิจของชาติ เท่าที่จำเป็นแก่การที่จะทำให้มีการใช้ทรัพยากร อย่างมีประสิทธิภาพผลมากที่สุด ในภาวะฉุกเฉินของชาติ

### economic order quantity – ปริมาณสั่งอย่างประหยัด

ปริมาณที่กำหนดขึ้นจากเทคนิคทางคณิตศาสตร์ ซึ่งใช้เพื่อหาค่าใช้จ่ายแปรผันรวมที่ดีที่สุด (ต่ำสุด) ที่ต้องการใช้ เพื่อการสั่งและการดูแลรักษาพัสดุดังกล่าว

### **economic potential – (\*)**

#### **ศักยภาพทางเศรษฐกิจ**

ความสามารถทั้งหมดของชาติในการผลิตสิ่งของและบริการต่างๆ

### **economic potential for war –**

#### **ศักยภาพทางเศรษฐกิจเพื่อสงคราม**

ส่วนของความสามารถทางเศรษฐกิจทั้งหมดของชาติ ซึ่งสามารถนำไปใช้เพื่อความมุ่งหมายในการทำสงคราม

### **economic retention stock –**

#### **พัสดุภัณฑ์เก็บกันเพื่อความประหยัด**

ปริมาณสิ่งอุปกรณ์ส่วนที่เกินจากระดับเก็บกันสำหรับกำลังรบอนุมัติ ซึ่งได้พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประหยัดมาก ถ้าเก็บกันไว้เพื่อการจ่ายยามสงบในอนาคตแทนการจัดหาทดแทนการจ่ายดังกล่าว เพื่อที่จะให้เกิดการเก็บกันอย่างประหยัด ก็จะต้องมีอัตราความต้องการที่คาดคะเนอย่างสมเหตุสมผลสำหรับสิ่งอุปกรณ์รายการต่างๆ เข้าไว้

### **economic warfare –**

#### **การสงครามทางเศรษฐกิจ**

การใช้เครื่องมือทางเศรษฐกิจเชิงรุก เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของชาติ

### **effective damage –**

#### **ความเสียหายที่มีผล**

ความเสียหายอันจำเป็นที่จะทำให้เกิดเป้าหมายปฏิบัติการไม่ได้ ใช้การไม่ได้ ผลผลิตไม่ได้ หรืออยู่อาศัยไม่ได้

### **effective US controlled ships –**

#### **เรือควบคุมอย่างมีประสิทธิภาพของสหรัฐอเมริกา**

เรือต่างชาติ ที่อยู่ในความควบคุมของสหรัฐอเมริกา สามารถกำหนดกิจโดยคณะกรรมการเดินเรือ เพื่อสนับสนุนความต้องการของกระทรวงกลาโหม สหรัฐฯ เมื่อจำเป็น เรียกว่า EUSCS ด้วย

### **ejection – (\*)**

#### **การดีดออก**

๑. การสละอากาศยาน โดยอาศัยที่นั่งหรือ

แคปซูล ซึ่งถูกผลักดันออกอย่างแรงโดยอิสระ

๒. ในการใช้อาวุธทางอากาศ กรรมวิธีในการปลดสิ่งอุปกรณ์ออกจากอากาศยานโดยการบังคับ เพื่อให้หลุดออกตามต้องการ

### **ejection systems – (\*)**

#### **ระบบการดีดออก**

ก. ระบบการดีดออกด้วยการบังคับ : ระบบซึ่งนักบินของอากาศยานนั้น หรือผู้ที่นั่งอยู่ในที่นั่งดีดออกได้อื่นๆ เป็นผู้ทำการดีดออก ซึ่งจะเป็นผลทำให้เกิดการดีดที่นั่งออกโดยอัตโนมัติได้ทั้งหมด

ข. ระบบการดีดออกด้วยการเลือกบังคับ : ระบบหนึ่งที่ทำให้มีทางเลือกในการควบคุมระบบ การดีดออกด้วยการบังคับ จากตำแหน่งของลูกเรือที่นั่งไปยังอีกที่นั่งได้ เพื่อให้เกิดการดีดออกโดยอัตโนมัติกับผู้นั่งได้ทั้งหมด

ค. ระบบการดีดออกอิสระ : ระบบการดีดออกซึ่งทำงานโดยอิสระจากระบบการดีดออกอื่นๆ ที่ติดตั้งไว้ในอากาศยานนั้น

ง. ระบบการดีดออกตามลำดับ : ระบบซึ่งจะดีดลูกเรือของอากาศยานนั้นออกตามลำดับ เพื่อประกันความปลอดภัยในการดีดออกด้วยเวลาน้อยที่สุด โดยไม่ชนกัน

### **electrode sweep –**

#### **การกวาดหุ่นระเบิดโดยสื่อดำนำไฟฟ้า**

ในการสงครามหุ่นระเบิดทางเรือ การกวาดด้วยสายกวาดแม่เหล็ก ซึ่งน้ำเป็นส่วนหนึ่งของวงจรไฟฟ้า

### **electro-explosive device – (\*)**

#### **กลอุปกรณ์ระเบิดด้วยไฟฟ้า**

ส่วนประกอบวัตถุระเบิดหรือไฟโรเทคนิคที่เริ่มขบวนการวัตถุระเบิด เผาไหม้ ไฟฟ้า หรือทางกล และจะเริ่มทำงานโดยการใช้พลังงานไฟฟ้า เรียกว่า EED ด้วย

### **electromagnetic compatibility –**

#### **ความเข้ากันได้ทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า**

ความสามารถของระบบ ยุทธภัณฑ์ และกลอุปกรณ์ที่ใช้แพร่ความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในสภาพแวดล้อมทางการปฏิบัติงานที่กำหนดให้โดยไม่เกิดความยุ่งยาก หรือการหย่อนความสามารถที่มีอาจยอมรับได้ อันเป็นผลมาจากการแพร่ หรือการตอบสนองคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ความสามารถนี้ขึ้นอยู่กับ

ประยุกต์ใช้กับการจัดการย่านความถี่แม่เหล็กไฟฟ้าที่เหมาะสม การออกแบบ ระบบยูทริกซ์ และกลอุปรณ์ทำให้แน่ใจว่าการปฏิบัติการปราศจากการรบกวน รวมทั้งแนวความคิดและหลักนิยามที่ชัดเจน เพื่อให้การปฏิบัติการปราศจากการรบกวน และมีประสิทธิผลมากที่สุด เรียกว่า EMC ด้วย

ดู **electromagnetic spectrum; electronic warfare; spectrum management** ด้วย

### **electromagnetic deception – การลวงทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า**

การแพร่คลื่น การสะท้อนกลับ การแปลง การข่ม การดูดซึม การขัดขวาง การส่งเสริม หรือการสะท้อนพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอย่างประณีต ในลักษณะที่มีเจตนาจะลวงข่าวสารหรืออาวุธที่ใช้แม่เหล็กไฟฟ้าของข้าศึก การลวงทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าแบ่งออกได้ดังนี้

ก. การลวงเส้นทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า : การปฏิบัติการที่จำกัดการเปิดเผย หรือทำให้เกิดความเข้าใจผิด การสร้างสิ่งบอกเหตุ ที่กำลังรบฝ่ายข้าศึกอาจนำไปใช้

ข. การลวงจำลองทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า : การปฏิบัติการทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าคาดคะเน หรือที่เป็นจริงของฝ่ายเราเพื่อทำให้ฝ่ายข้าศึกหลงผิด

ค. การลวงเส้นทางแม่เหล็กไฟฟ้า : การปล่อยพลังงานแม่เหล็กไฟฟ้า เข้าไปสู่ระบบต่างๆ ของข้าศึก ซึ่งเลียนแบบการแพร่คลื่นของข้าศึก

ดู **electronic warfare** ด้วย

### **electromagnetic environment – สภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า**

ผลของการแพร่กระจายของพลังงานตามระยะเวลา อันเกิดจากระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ซึ่งกำลังรบทางทหาร ยูทริกซ์ ระบบ และฐานทางทหาร อาจพบเมื่อปฏิบัติการกิจที่ได้รับมอบในสภาพแวดล้อมทางปฏิบัติการที่ได้กำหนดไว้ สภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้านี้ คือผลรวมของการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า คลื่นพัลส์แม่เหล็กไฟฟ้า อันตรายของการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีต่อกำลังพล สรรพาวุธ และวัสดุระเหยง่ายกับผลทางปรากฏการณ์ธรรมชาติของฟ้าแลบและไฟฟ้าสถิตควมแน่น เรียกว่า EME ด้วย

### **electromagnetic environmental effects –**

### **ผลของสภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า**

ผลกระทบของสภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีต่อขีดความสามารถในการปฏิบัติการของกำลังรบทางทหาร ยูทริกซ์ ระบบและฐานทางทหาร ผลกระทบนี้ รวมถึงกฎทางแม่เหล็กไฟฟ้าทั้งหลาย ตลอดจนความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า/การรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า ความล่อแหลมทางแม่เหล็กไฟฟ้า คลื่นพัลส์ แม่เหล็กไฟฟ้า การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ อันตรายของการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่มีต่อกำลังพล สรรพาวุธ และวัสดุระเหยง่ายกับผลทางปรากฏการณ์ธรรมชาติของฟ้าแลบและไฟฟ้าสถิตควมแน่น เรียกว่า E3 ด้วย

### **electromagnetic hardening – การเพิ่มความแข็งแรงทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า**

การกระทำเพื่อป้องกันกำลังพล สิ่งอำนวยความสะดวกและ/หรือยูทริกซ์ โดยการกั้นกรอง การลดออยพลังงาน การต่อลงดิน การเชื่อมและ/หรือ การสร้างสิ่งป้องกันจากผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์ของพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

ดู **electronic warfare** ด้วย

### **electromagnetic interference – การรบกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า**

การรบกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าใดๆ ซึ่งทำให้เกิดการหยุดชะงักขัดขวางหรือมีละเมิดกีดหรือจำกัดการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า การรบกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า นี้ สามารถทำให้เกิดขึ้นได้โดยเจตนา เช่น ในการสงครามทางอิเล็กทรอนิกส์บางรูปแบบ หรืออาจเกิดขึ้นโดยมิได้เจตนา อันเนื่องมาจากผลของการแพร่และการตอบสนองคลื่นสเปอเรียส ผลที่เกิดจากอินเตอร์โมดูลชันและผลที่มีลักษณะทำนองนี้เรียกว่า EMI ด้วย

### **electromagnetic intrusion – การรุกรานด้วยแม่เหล็กไฟฟ้า**

การแทรกพลังงานทางแม่เหล็กไฟฟ้าโดยเจตนา เข้าไปในเส้นทางที่คลื่นผ่านด้วยลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะลวงผู้ปฏิบัติ หรือก่อให้เกิดความสับสน

ดู **electronic warfare** ด้วย

### **electromagnetic jamming –**

## การก่อกวนทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

การแพร่คลื่น การแพร่คลื่นใหม่หรือการสะท้อนพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอย่างประณีต เพื่อป้องกันหรือลดประสิทธิภาพการใช้ยานความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของข้าศึก โดยมีเจตนาที่จะลดหรือตัดรอนขีดความสามารถในการรบของข้าศึก

ดู **electromagnetic spectrum; electronic warfare; spectrum management** ด้วย

## electromagnetic pulse – คลื่นพัลส์แม่เหล็กไฟฟ้า

การแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากคลื่นพัลส์ แม่เหล็กไฟฟ้าแรงสูง โดยปกติเป็นผลมาจากการระเบิดของนิวเคลียร์ ที่อาจควบคุมกับระบบไฟฟ้าหรือระบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อทำให้แรงเคลื่อนกระแสไฟฟ้าเสียหาย เรียกว่า **EMP** ด้วย

ดู **electromagnetic radiation** ด้วย

## electromagnetic radiation – การแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

การแผ่คลื่นซึ่งเกิดจากสนามไฟฟ้าและสนามแม่เหล็กในลักษณะรูปคลื่นที่กระจายออกด้วยความเร็วของแสง รวมถึงการแผ่รังสีแกมมา รังสีเอ็กซ์ รังสีอัลตราไวโอเล็ต การแผ่รังสีอินฟราเรด คลื่นเรดาร์ และคลื่นวิทยุ

## electromagnetic radiation hazards – อันตรายจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

อันตรายที่เกิดจากตัวเครื่องส่ง/สายอากาศ ซึ่งก่อให้เกิดการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในบริเวณใกล้กับสรรพาวุธ กำลังพล หรือการปฏิบัติการเติมเชื้อเพลิง ซึ่งเกินกว่าระดับปลอดภัยที่กำหนดไว้ หรือเพิ่มระดับขึ้นไปจนถึงระดับอันตราย หรือสถานที่ตั้งของกำลังพล การเติมเชื้อเพลิง หรือสรรพาวุธ ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ที่ถูกแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในระดับที่เป็นอันตรายต่อการปฏิบัติการหรือการเข้าไปใช้ที่ได้วางแผนไว้ เรียกว่า

**EMR hazards or RADHAZ** ด้วย

## electromagnetic spectrum – ย่านความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

ย่านความถี่ของการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจากศูนย์ถึงอนันต์ ย่านความถี่นี้แบ่งออกเป็น ๒๖ ย่านตามลำดับตัวอักษร

ดู **electronic warfare** ด้วย

## electromagnetic vulnerability – ความล่อแหลมทางแม่เหล็กไฟฟ้า

ลักษณะเฉพาะของระบบๆ หนึ่ง ซึ่งทำให้เกิดการหย่อนสมรรถนะลง (ไม่สามารถปฏิบัติภารกิจที่กำหนดได้) อันเป็นผลมาจากการต้องอยู่ภายใต้ผลของสภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้าระดับหนึ่ง เรียกว่า **EMV** ด้วย

## electronic attack – การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์

ดู **electronic warfare**

## electronic imagery dissemination – การกระจายภาพโดยทางอิเล็กทรอนิกส์

การส่งภาพหรือผลิตภัณฑ์ภาพโดยเครื่องมือทางอิเล็กทรอนิกส์ใดๆ ซึ่งรวมถึง ๔ ประเภท ดังต่อไปนี้

ก. ระบบการกระจายภาพหลัก : บริภัณฑ์และระเบียบปฏิบัติที่ใช้ในการส่งทางอิเล็กทรอนิกส์ และการรับภาพต้นฉบับหรือภาพที่มีคุณภาพใกล้เคียงกับต้นฉบับ ซึ่งยังมีได้ใช้ประโยชน์ในเวลาใกล้เคียงกับเวลาจริง

ข. การกระจายภาพหลัก : การส่งทางอิเล็กทรอนิกส์ และการรับภาพต้นฉบับหรือภาพที่มีคุณภาพใกล้เคียงกับต้นฉบับซึ่งยังมีได้ใช้ประโยชน์ในเวลาใกล้เคียงกับเวลาจริง โดยผ่านทางระบบการกระจายภาพหลัก

ค. ระบบการกระจายภาพรอง : บริภัณฑ์และระเบียบปฏิบัติที่ใช้ในการส่งทางอิเล็กทรอนิกส์และการรับภาพและผลิตภัณฑ์ภาพ ที่มีคุณภาพไม่เหมือนต้นฉบับ ซึ่งได้ใช้ประโยชน์แล้วในเวลาที่มีใช้เวลาจริงหรือไม่ใกล้เคียงกับเวลาจริง

ง. การกระจายภาพรอง : การส่งทางอิเล็กทรอนิกส์และการรับภาพและผลิตภัณฑ์ภาพ ที่มีคุณภาพ ไม่เหมือนต้นฉบับซึ่งได้ใช้ประโยชน์แล้ว ในเวลาที่มีใช้เวลาจริงหรือไม่ใกล้เคียงกับเวลาจริง โดยผ่านทางระบบการกระจายภาพรอง

## electronic intelligence – ข่าวกรองทางอิเล็กทรอนิกส์

ข่าวสารทางเทคนิคและทางการข่าวกรอง ซึ่งได้มาจากการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ไม่ใช่การสื่อสารของ

ต่างประเทศที่ส่งออกมาจากที่อื่น ซึ่งมีใช้การระเบิด นิวเคลียร์หรือแหล่งกัมมันตรังสี เรียกว่า **ELINT** ด้วย

ดู **electronic warfare; foreign instrumentation signals intelligence; intelligence; signals intelligence** ด้วย

**electronic line of sight –**

**เส้นสายตาทางอิเล็กทรอนิกส์**

วิถีที่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าเคลื่อนที่ไป โดยไม่สะท้อนกลับหรือหักเหโดยบรรยากาศ

**electronic masking – (\*)**

**การบังทางอิเล็กทรอนิกส์**

การแผ่พลังงานแม่เหล็กไฟฟ้าในความควบคุมต่อความถี่ของฝ่ายเรา ในลักษณะเพื่อปกป้องการแพร่คลื่นของการสื่อสาร และระบบอิเล็กทรอนิกส์ของฝ่ายเรา มาตรการสนับสนุนการสงครามทางอิเล็กทรอนิกส์/ข่าวกรองการสัญญาณของข้าศึก โดยไม่ลดประสิทธิภาพในการปฏิบัติภารกิจของระบบของฝ่ายเรามากนัก

**electronic probing –**

**การพิสูจน์ทราบทางอิเล็กทรอนิกส์**

การแพร่คลื่นโดยเจตนาที่จะให้เข้าไปสู่กลอุปรกรณ์หรือระบบของฝ่ายที่อาจจะเป็นข้าศึก เพื่อเรียนรู้การทำงานและขีดความสามารถในการปฏิบัติงานของกลอุปรกรณ์หรือระบบนั้น

**electronic protection –**

**การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์**

ดู **electronic warfare**

**electronic reconnaissance –**

**การลาดตระเวนทางอิเล็กทรอนิกส์**

การตรวจพบ การพิสูจน์ทราบ การประเมินค่า และการหาตำแหน่งที่มีการแพร่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของต่างประเทศ

ดู **electromagnetic radiation; reconnaissance** ด้วย

**electronics security –**

**การรักษาความปลอดภัยอิเล็กทรอนิกส์**

การป้องกันอันมีผลมาจากมาตรการทั้งมวลที่กำหนดขึ้น เพื่อขัดขวางมิให้ผู้ไม่มีสิทธิได้ล่วงรู้ข่าวสารอันมีค่า ซึ่งอาจได้มาจากการดักจับ และการศึกษาการแผ่

คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ไม่ใช่การสื่อสาร ตัวอย่างเช่น เรดาร์

**electronic warfare –**

**สงครามอิเล็กทรอนิกส์**

การปฏิบัติการทางทหารที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าและพลังงานบังคับทิศ เพื่อควบคุม ยานความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือเพื่อโจมตีข้าศึก เรียกว่า **EW** ด้วย สงครามอิเล็กทรอนิกส์มี ๓ ส่วนที่สำคัญ คือ การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์ และการสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์

ก. **การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์** เป็นส่วนหนึ่งของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ที่เกี่ยวกับการใช้พลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือพลังงานบังคับทิศเพื่อโจมตีกำลังพล สิ่งอำนวยความสะดวกหรือยุทธภัณฑ์ด้วยความมุ่งหมายที่จะลด ตัดรอน หรือทำลายขีดความสามารถในการรบของข้าศึก และใช้ในรูปแบบของการยิง เรียกว่า **EA** ด้วย การโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์ประกอบด้วย

๑) การกระทำเพื่อป้องกันหรือลดประสิทธิผลการใช้ยานความถี่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าของข้าศึก เช่น การก่อกวนและการลวงทางคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า

๒) การใช้อาวุธพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือพลังงานบังคับทิศเป็นเครื่องมือหลักในการทำลาย (เลเซอร์ อาวุธที่ใช้ความถี่คลื่นวิทยุ ลำคลื่นอนุภาค)

ข. **การป้องกันทางอิเล็กทรอนิกส์** เป็นส่วนหนึ่งของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ที่เกี่ยวกับวิธีการกระทำเพื่อป้องกันกำลังพลทั้งเชิงรุกและเชิงรับ สิ่งอำนวยความสะดวกและยุทธภัณฑ์จากผลกระทบของการใช้สงครามอิเล็กทรอนิกส์ ของฝ่ายเราหรือฝ่ายข้าศึกซึ่งลด ตัดรอน หรือทำลายขีดความสามารถในการรบของฝ่ายเรา เรียกว่า **EP** ด้วย

ค. **การสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์** ส่วนของสงครามอิเล็กทรอนิกส์ ที่เกี่ยวกับการปฏิบัติที่มอบหมายโดยหรือภายใต้ความควบคุมโดยตรงของผู้บังคับหน่วยทางยุทธการเพื่อค้นหา ดักจับ พิสูจน์ทราบ และหาตำแหน่งหรือกำหนดตำแหน่งของแหล่งพลังงานคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่ถูกแพร่คลื่นโดยเจตนาและมีได้เจตนา ด้วยความมุ่งหมายที่จะทราบการคุกคามได้ทันที การกำหนดเป้าหมาย การวางแผน และการดำเนินการปฏิบัติการต่างๆ ในอนาคต ฉะนั้นการสนับสนุนสงคราม

อิเล็กทรอนิกส์และการปฏิบัติการทางยุทธวิธีอื่นๆ เช่น การหลีกเลี่ยงการคุกคาม การกำหนดเป้าหมายและการนำวิถีเข้าหาเป้าหมาย เรียกว่า **ES** ด้วย ข้อมูลสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์สามารถนำมาใช้เพื่อผลิตข่าวกรองทางสัญญาณ ในการกำหนดเป้าหมายสำหรับการโจมตีทางอิเล็กทรอนิกส์หรือการโจมตีทำลาย และผลิตทั้งข่าวกรองการวัดและสัญญาณแสดง

ดู **directed energy electromagnetic spectrum** ด้วย

**electronic warfare frequency**

**deconfliction —**

**การแก้ไขคลื่นความถี่ทับซ้อนในสงครามอิเล็กทรอนิกส์**

การกระทำเพื่อบูรณาการคลื่นความถี่ที่ใช้ในระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์เข้าสู่กระบวนการแก้ไขความถี่ทับซ้อนทั้งหมด

ดู **electronic warfare** ด้วย

**electronic warfare reprogramming —**

**การเปลี่ยนแปลงมาตรการสงคราม**

**อิเล็กทรอนิกส์**

การแก้ไขหรือการดัดแปลงโดยเจตนาต่อสงครามอิเล็กทรอนิกส์ หรือระบบการตรวจจับเป้าหมาย หรือยุทธวิธี และระเบียบปฏิบัติในการใช้งานระบบทั้งสองเพื่อตอบสนองกับการเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อเครื่องมือยุทธวิธี หรือสภาพแวดล้อมทางแม่เหล็กไฟฟ้า การเปลี่ยนแปลงเหล่านี้อาจเป็นผลมาจากการกระทำโดยเจตนาของฝ่ายเดียวกัน ฝ่ายตรงข้ามหรือฝ่ายที่สามหรือบางครั้งเกิดจากการรบกวนด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าหรือปรากฏการณ์ธรรมชาติอื่นๆ ที่บังเอิญเกิดขึ้น วัตถุประสงค์ของการเปลี่ยนแปลงมาตรการสงครามอิเล็กทรอนิกส์เพื่อคงไว้หรือเสริมประสิทธิภาพของเครื่องมือสงครามอิเล็กทรอนิกส์ และระบบตรวจจับเป้าหมาย การเปลี่ยนแปลงมาตรการสงครามอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงการเปลี่ยนแปลงระบบป้องกันตนเอง ระบบอาวุธเชิงรุก และระบบรวบรวมข่าวกรอง

ดู **electronic warfare** ด้วย

**electronic warfare support —**

**การสนับสนุนสงครามอิเล็กทรอนิกส์**

ดู **electronic warfare**

**electro-optical intelligence —**

**ข่าวกรองทางอิเล็กทรอนิกส์**

การข่าวกรองที่นอกเหนือจากข่าวกรองการสัญญาณ ซึ่งได้มาจากการเฝ้าตรวจสอบทางออปติคัลของสเปกตรัมแม่เหล็กไฟฟ้าจากอัลตราไวโอเล็ต (๐.๑๑ ไมโครเมตร) จนถึงย่านปลายของอินฟราเรด (๑,๐๐๐ ไมโครเมตร) เรียกว่า **ELECTRO-OPTINT** ด้วย

ดู **intelligence; laser intelligence** ด้วย

**electro-optics — (\*)**

**อิเล็กทรอนิกส์**

เทคโนโลยีที่ร่วมกับส่วนประกอบ กลอุปกรณ์ และระบบต่างๆ ที่ออกแบบเพื่อให้ปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างสภาพทางแม่เหล็กไฟฟ้า (ออปติคัล) กับสภาพทางไฟฟ้า (อิเล็กทรอนิกส์)

**element set —**

**ชุดข้อมูล**

ข้อมูลสามแกนซึ่งแสดงที่ตั้งดาวเทียมในอวกาศ เรียกว่า **ELSET** ด้วย

**elements of national power —**

**องค์ประกอบพลังอำนาจแห่งชาติ**

เครื่องมือทั้งปวงที่มีใช้ได้ สำหรับใช้เพื่อมุ่งสู่วัตถุประสงค์ของชาติ

**elevated causeway system —**

**ระบบสะพานท่อนปรับระดับ**

ทำเทียบสะพานท่อนปรับระดับ ที่ใช้ในการขนส่งผู้คอนเทนเนอร์ ยานพาหนะบางประเภท และสัมภาระปริมาณมากขึ้นฝั่ง เมื่อไม่มีการขนส่งสินค้าด้วยเรือ ท้องแบนขนาดใหญ่ที่ใช้กับงานในเขตคลื่น

ดู **causeway** ด้วย

**elevation — (\*)**

**ความสูง**

ระยะทางตั้งของจุดหรือระดับหนึ่ง ที่อยู่บนหรืออยู่ติดกับผิวพื้นโลก วัดจากระดับน้ำทะเลปานกลาง

ดู **altitude** ด้วย

**elevation tint —**

**แถบสีแสดงความสูง**

ดู **hypsometric tinting**

**elicitation (intelligence) —**

**การล้วงความลับ (การข่าวกรอง)**



การทำให้อำนาจจากบุคคลหรือกลุ่มบุคคลในลักษณะที่ไม่เปิดเผยเจตนาในการสัมภาษณ์ หรือการสนทนา เทคนิคในการรวบรวมข่าวจากแหล่งข่าวกรองที่เป็นบุคคล ซึ่งโดยทั่วไปเป็นการกระทำโดยเปิดเผย เว้นเสียแต่ว่าผู้รวบรวมไม่ใช่บุคคลตามที่กล่าวอ้าง

### **eligible traffic – การจราจรตามสิทธิ**

การจราจรซึ่งจะต้องเสนอความต้องการและได้รับการกำหนดหรือแบ่งมอบห้วงการจราจร การจราจรเช่นนี้ต้องสอดคล้องกับความต้องการตามสิทธิที่ระบุไว้ในระเบียบการเดินทางร่วมสำหรับเหล่าทัพ และระบุไว้ในประกาศกระทรวงกลาโหมและทบวงทหารที่ครอบคลุมถึงสิทธิในการขนส่งทางบก ทางทะเล และทางอากาศ และจะต้องสอดคล้องกับแนวทางของคณะเสนาธิการร่วมด้วย

### **embarkation – (\*)**

#### **การขึ้นสู่เรือ, การขึ้นอากาศยาน**

กรรมวิธีในการบรรทุกทุกกำลังพล และ/หรือยานพร้อมพัสดุ และยุทธภัณฑ์ต่างๆ ที่นำมาขึ้นสู่เรือ และ/หรืออากาศยาน

ดู **loading** ด้วย

### **embarkation and tonnage table – ตารางการขึ้นสู่เรือและน้ำหนักเป็นตัน**

ตารางสรุปรวมที่หน่วยกำลังพลหรือหน่วยเรือจัดทำไว้ เพื่อแสดงกำลังพลและสัมภาระ ซึ่งบรรทุกไว้บนเรือบรรทุก

### **embarkation area – (\*)**

#### **พื้นที่ขึ้นสู่เรือ**

พื้นที่บนฝั่งรวมทั้งกลุ่มตำบลขึ้นสู่เรือ ซึ่งการเตรียมการขั้นสุดท้ายในการขึ้นสู่เรือจะกระทำเสร็จสิ้นและกำลังพลและสิ่งบรรทุกที่กำหนดไว้สำหรับเรือเล็กและเรือใหญ่จะถูกเรียกไปขึ้นสู่เรือ

ดู **mounting area** ด้วย

### **embarkation element (unit) (group) – ส่วน (หน่วย) (พวก) ขึ้นสู่เรือ**

รูปการจัดทางธุรการชั่วคราวของกำลังพลพร้อมด้วยสิ่งอุปกรณ์และยุทธภัณฑ์ที่กำลงขึ้นสู่เรือ หรือที่จะขึ้นสู่เรือต่างๆ (บรรทุก) ของหน่วยเรือลำเลียง (หมู่

เรือลำเลียง) (หมวดเรือลำเลียง) หนึ่งหน่วย รูปการจัดนี้จะยกเลิกไปเมื่อการขึ้นสู่เรือเรียบร้อยแล้ว โดยปกติส่วนขึ้นสู่เรือประกอบด้วยชุดขึ้นสู่เรือตั้งแต่สองชุดขึ้นไป หน่วยขึ้นสู่เรือประกอบด้วยส่วนขึ้นสู่เรือตั้งแต่สองส่วนขึ้นไป และพวกขึ้นสู่เรือประกอบด้วยหน่วยขึ้นสู่เรือตั้งแต่สองหน่วยขึ้นไป

ดู **embarkation organization; embarkation team** ด้วย

### **embarkation officer –**

#### **นายทหารการขึ้นสู่เรือ**

นายทหารฝ่ายอำนวยการของหน่วยต่างๆ ของกำลังรบยกพลขึ้นบก ซึ่งเป็นผู้ให้คำแนะนำแก่ผู้บังคับหน่วยในเรื่องที่เกี่ยวกับการวางแผนการขึ้นสู่เรือ และเรือที่ใช้บรรทุก

ดู **combat cargo officer** ด้วย

### **embarkation order – (\*)**

#### **คำสั่งการขึ้นสู่เรือ/อากาศยาน**

คำสั่งซึ่งกำหนดวัน เวลา เส้นทาง ตารางการบรรทุกและวิธีการเคลื่อนย้ายกำลังพลและยุทธภัณฑ์ไปยังข้างเรือหรืออากาศยาน

ดู **movement table** ด้วย

### **embarkation organization –**

#### **การจัดกำลังขึ้นสู่เรือ**

รูปการจัดทางธุรการชั่วคราวของกำลังพลพร้อมด้วยสิ่งอุปกรณ์ และยุทธภัณฑ์ที่กำลงขึ้นสู่เรือ หรือที่จะขึ้นสู่เรือสะเทินน้ำสะเทินบกต่างๆ (บรรทุก)

ดู **embarkation element (unit) (group); embarkation team** ด้วย

### **embarkation phase –**

#### **ขั้นการขึ้นสู่เรือ**

ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก ขั้นตอนในการรวมกำลังพลและยุทธภัณฑ์อย่างเป็นระเบียบรวมทั้งการบรรทุกขึ้นสู่เรือ และ/หรืออากาศยานตามลำดับที่กำหนดไว้ในเวลาต่อมา เพื่อให้เป็นไปตามแนวความคิดในการปฏิบัติการบนฝั่งของกำลังรบยกพลขึ้นบก

### **embarkation plans –**

#### **แผนการขึ้นสู่เรือ**

แผนซึ่งจัดทำโดยผู้บังคับบัญชากำลังรบยกพลขึ้นบกและผู้บังคับหน่วยรองที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย

คำสั่งและข่าวสารเกี่ยวกับการจัดหน่วยเพื่อการขึ้นสู่เรือ การกำหนดการขนส่งสิ่งอุปกรณ์และยุทธภัณฑ์ที่จะขึ้นสู่เรือ ท่าบลและการกำหนดพื้นที่ขึ้นสู่เรือ การดำเนินการควบคุมและการสื่อสาร กำหนดการเคลื่อนย้าย ลำดับการขึ้นสู่เรือและคำแนะนำเพิ่มเติมเกี่ยวกับการขึ้นสู่เรือของกำลังรบยกพลขึ้นบก

**embarkation team —**

**ชุดขึ้นสู่เรือ**

รูปการจัดทางธุรการชั่วคราวของกำลังพลทั้งปวง พร้อมด้วยสิ่งอุปกรณ์และยุทธภัณฑ์ที่กำลังขึ้นสู่เรือ หรือที่จะขึ้นสู่เรือหนึ่งลำ (บรรทุกรูป)

ดู **embarkation element (unit) (group); embarkation organization** ด้วย

**emergency anchorage — (\*)**

**ที่ทอดสมอฉุกเฉิน**

ที่ทอดสมอ สำหรับเรือของทหารเรือหรือหน่วยเรือสนับสนุนเคลื่อนที่ เรือช่วยรบ หรือเรือพาณิชย์ ซึ่ง ณ ที่นี้อาจจะมีการจัดหน่วยป้องกันอย่างจำกัด

ดู **assembly anchorage; holding anchorage; working anchorage** ด้วย

**emergency barrier —**

**เครื่องขวางกั้นยุดอากาศยาน**

ดู **aircraft arresting barrier**

**emergency-essential employee —**

**ลูกจ้างจำเป็นในภาวะฉุกเฉิน**

ลูกจ้างพลเรือนของกระทรวงกลาโหมที่ต้องปฏิบัติหน้าที่และความรับผิดชอบที่ได้รับมอบหมาย ให้สำเร็จระหว่างภาวะประกาศภาวะฉุกเฉินหรือในภาวะสงคราม หลังจากอพยพบุคคลที่ไม่จำเป็น (รวมถึงบุคคลที่อยู่ในความดูแล) ตำแหน่งนี้ไม่สามารถเปลี่ยนให้เป็นตำแหน่งทางทหารได้ เนื่องจากต้องอาศัยการปฏิบัติที่ต่อเนื่อง ในการให้ความสนับสนุนที่ทันท่วงทีและต่อเนื่อง สำหรับการปฏิบัติกรรพและ/หรือพันธกิจสนับสนุนการรบ

ดู **evacuation** ด้วย

**emergency interment —**

**การฝังศพในกรณีฉุกเฉิน**

การฝังศพซึ่งตามปกติกระทำในสนามรบ เมื่อสถานการณ์ไม่อำนวยให้ขนศพไปฝังในที่ฝังศพ หรือฝังศพตามกฎหมายของประเทศหรือกฎหมายระหว่าง

ประเทศ

ดู **group interment; mortuary affairs; temporary interment; trench interment** ด้วย

**emergency locator beacon — (\*)**

**เครื่องส่งสัญญาณนำทางฉุกเฉิน**

เป็นศัพท์ที่ใช้โดยทั่วไปสำหรับเครื่องส่งสัญญาณนำทางด้วยวิทยุทุกชนิดที่ใช้สำหรับการแสดงตำแหน่งฉุกเฉิน

ดู **personal locator beacon; crash locator beacon** ด้วย

**emergency priority —**

**ลำดับความเร่งด่วนฉุกเฉิน**

ประเภทของคำขอภารกิจเร่งด่วน ซึ่งจะต้องกระทำก่อนลำดับความเร่งด่วนอย่างอื่นทั้งสิ้น เช่นการเจาะทะลุของข้าศึก

ดู **immediate mission request; priority of immediate mission requests** ด้วย

**emergency relocation site —**

**ที่ตั้งใหม่ฉุกเฉิน**

ที่ตั้งซึ่งกำหนดไว้ภายนอกพื้นที่ที่หมายสำคัญเท่าที่อาจปฏิบัติได้ ซึ่งกองบัญชาการทางพลเรือนและทหารทั้งสิ้นหรือบางส่วนอาจย้ายเข้าไปตั้งอยู่ อย่างน้อยที่สุดที่ตั้งแห่งนี้จะมีเจ้าหน้าที่ประจำ เพื่อดำรงรักษาส่งอำนวยความสะดวก การสื่อสาร และฐานข้อมูลที่ตั้งนี้ควรจะสามารถจัดตั้งได้อย่างรวดเร็ว สามารถสนับสนุนความต้องการในขั้นต้นของกองบัญชาการที่ย้ายเข้ามาตั้งใหม่ได้ในห้วงเวลาหนึ่งที่กำหนดไว้ล่วงหน้า และสามารถขยายเพื่อสนองความต้องการยามสงครามของ กองบัญชาการต่างๆ ที่ย้ายเข้ามาใหม่ได้

**emergency repair —**

**การซ่อมฉุกเฉิน**

การซ่อมย่อยทันแก่สิ่งอำนวยความสะดวกที่ชำรุดซึ่งมีความจำเป็นเพื่อให้สิ่งอำนวยความสะดวกนั้นสนับสนุนภารกิจได้ การซ่อมเหล่านี้จะกระทำโดยใช้วัสดุอุปกรณ์และวิธีการในสนาม (เช่น เครื่องอุปโภคอะลูมิเนียม AM-2 ยางมะตอยผสมเย็น แผ่นไม้อัดสายไฟใช้ประโยชน์ชั่วคราว เครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน) ถ้าไม่สามารถจะกระทำได้ทันเวลาที่จะให้บรรลุภารกิจการใช้อุปกรณ์ครบชุดหรือชุดเครื่องมืออำนวยความสะดวก



สะดวกแทนย่อมจะเป็นการเหมาะสม

ดู **facility substitutes** ด้วย

### **emergency resupply – การส่งกำลังเพิ่มเติมฉุกเฉิน**

ภารกิจการส่งกำลังเพิ่มเติม ซึ่งขึ้นอยู่กับสถานการณ์ และห้วงเวลาที่กำหนดไว้ล่วงหน้าในกรณีที่ไม่ได้จัดการติดต่อทางวิทยุ หรือถ้าจัดก็ขาดการติดต่อระหว่างหน่วยปฏิบัติการพิเศษทางยุทธวิธีกับฐาน

ดู **automatic resupply; on-call resupply** ด้วย

### **emergency risk (nuclear) – การเสี่ยงภัยฉุกเฉิน (นิวเคลียร์)**

ระดับการเสี่ยงภัย ซึ่งผลที่คาดการณ์ไว้อาจจะก่อให้เกิดการช็อกช่วงขณะ กำลังพลสูญเสีย และอาจจะลดประสิทธิภาพการรบของหน่วยลงอย่างมาก

ดู **degree of risk; moderate risk (nuclear); negligible risk (nuclear)** ด้วย

### **emergency substitute – (\*)**

#### **สิ่งทดแทนยามฉุกเฉิน**

ผลิตภัณฑ์อย่างหนึ่งซึ่งอาจนำมาใช้แทนผลิตภัณฑ์อีกอย่างหนึ่งเฉพาะในยามฉุกเฉินเท่านั้น และตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญทางเทคนิคของชาติที่ใช้ผลิตภัณฑ์นั้น ผู้ซึ่งจะระบุข้อจำกัดต่างๆ ไว้

### **emission control –**

#### **การควบคุมการแพร่คลื่น**

การเลือกและการควบคุมการใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า เสี่ยง หรือการแพร่กระจายอื่นๆ เพื่อให้มีขีดความสามารถในการบังคับบัญชาและการควบคุมอย่างสูงสุด ในขณะที่ลดสิ่งต่อไปนี้ให้เหลือน้อยที่สุด เพื่อการรักษาความปลอดภัยในการปฏิบัติการ

ก. การตรวจพบได้ ด้วยเครื่องรับสัญญาณเซนเซอร์ของข้าศึก

ข. การรบกวนกันและกันในระบบของฝ่ายเรา ให้เหลือน้อยที่สุด และ/หรือ

ค. การรบกวนความสามารถในการปฏิบัติการตามแผนลงทางทหารของข้าศึก เรียกว่า **EMCON** ด้วย

ดู **electronic warfare** ด้วย

### **emission control orders –**

#### **คำสั่งควบคุมการแพร่คลื่น**

คำสั่งซึ่งใช้ในการอนุญาต ควบคุม หรือห้าม

การใช้อุปกรณ์การแพร่คลื่นอิเล็กทรอนิกส์ เรียกว่า **EMCON orders** ด้วย

ดู **control of electromagnetic radiation** ด้วย

### **emplacement – (\*)**

๑. **ที่ตั้งกำบัง** : ที่ตั้งที่เตรียมไว้สำหรับอาวุธหรือยุทธภัณฑ์รายการต่างๆ ตั้งแต่หนึ่งรายการขึ้นไป เพื่อป้องกันจากการยิงหรือการทิ้งระเบิดของข้าศึก และจากที่นั้น อาวุธหรือยุทธภัณฑ์เหล่านี้สามารถปฏิบัติกิจเฉพาะได้

๒. **การนำปืนเข้าที่ตั้ง** : การตั้งปืนในที่ตั้งที่เตรียมไว้ ซึ่งจากที่ตั้งนี้ปืนสามารถทำการยิงได้

### **employment –**

#### **การใช้กำลังรบ**

การใช้กำลังรบทางยุทธศาสตร์ ยุทธการหรือยุทธวิธี

ดู **employment planning** ด้วย

### **employment planning –**

#### **การวางแผนการใช้กำลังรบ**

การวางแผนระบุว่าจะใช้กำลังรบอย่างไร เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ทางทหารเฉพาะอย่าง ผู้บัญชาการรบเป็นผู้พัฒนาแนวความคิดในการวางแผนการใช้กำลังรบ โดยผ่านทางผู้บัญชาการส่วนเหล่าทัพ

ดู **employment** ด้วย

### **enabling force –**

#### **กำลังรบส่วนล่วงหน้า**

กำลังรบที่วางกำลังไว้ล่วงหน้าที่สถาปนาขีดความสามารถสำคัญในการอำนวยความสะดวกในการวางกำลัง และการใช้กำลังรบขั้นต้น (รวมถึงการดำรงสภาพกำลังรบ)

ดู **deployment; employment; force** ด้วย

### **enabling mine countermeasures –**

#### **มาตรการต่อต้านทุ่นระเบิดที่พร้อมทำงาน**

มาตรการต่อต้านที่กำหนดขึ้นเพื่อต่อต้านทุ่นระเบิดที่วางไว้แล้ว มาตรการนี้ประกอบด้วยมาตรการต่อต้านทุ่นระเบิดทั้งเชิงรับและเชิงรุก

ดู **mine countermeasures** ด้วย

### **encipher –**

#### **เข้ารหัส**

การแปลงข้อความธรรมดาให้เป็นแบบที่ไม่อาจเข้าใจได้ โดยใช้ระบบรหัส

### **end evening civil twilight –**

### เวลาสิ้นแสงทางพลเรือน

ช่วงเวลาที่ดวงอาทิตย์เคลื่อนตัวลงมา อยู่ที่ตำแหน่ง ๖ องศาต่ำกว่าขอบฟ้าทิศตะวันตก เป็นเวลาที่ไม่ม่มีแสงสว่างเพียงพอต่อการมองเห็นวัตถุด้วยตาเปล่าอีกต่อไป ควรนำอุปกรณ์เพิ่มความเข้มของแสงมาใช้ในช่วงเวลานี้ จนกระทั่งเวลาเริ่มแสงทางพลเรือนเรียกว่า EECT ด้วย

### end item –

#### ยุทธโศปกรณ์ครบชุด

การประกอบชิ้นสุดท้ายของผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปขึ้นส่วนประกอบต่างๆ และ/หรือพัสดุ ซึ่งได้ประกอบไว้เรียบร้อยแล้วพร้อมที่จะนำออกใช้ตามความประสงค์ เช่น เรือ รถถัง โรงงานจักรกลเคลื่อนที่ อากาศยาน

### end of evening nautical twilight –

#### เวลาสิ้นแสงทางทหาร

เกิดขึ้นเมื่อดวงอาทิตย์เคลื่อนตัวลงมาอยู่ที่ตำแหน่ง ๑๒ องศาต่ำกว่าขอบฟ้าทิศตะวันตก และจะมีแสงสว่างสุดท้ายเพียงชั่วครู่สำหรับการควบคุมการปฏิบัติการทางพื้นดินด้วยสายตาย่างจำกัด ในช่วงเวลานี้จะไม่ม่มีแสงอาทิตย์ให้เห็นอีกต่อไป

ดู horizon ด้วย

### end of mission –

#### จบภารกิจ

คำสั่งที่ให้สิ้นสุดการยิงต่อเป้าหมาย ในการสนับสนุนด้วยปืนใหญ่ เครื่องยิงลูกระเบิด และ ปืนเรือ

ดู cease loading; call for fire, fire mission ด้วย

### end state –

#### ภาวะสุดท้าย, จุดมุ่งหมายสุดท้าย, ผลลัพธ์สุดท้าย

สภาวะแวดล้อมต่างๆ ที่พึงประสงค์ ซึ่งเป็นตัวกำหนดความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของผู้บังคับบัญชา

### endurance – (\*)

#### เวลาทำการต่อเนื่อง

เวลาที่อากาศยานทำการบินต่อเนื่องอยู่ได้หรือยานพาหนะทางพื้นดินหรือเรืออาจปฏิบัติการต่อเนื่องอยู่ได้ภายใต้ภาวะจำเพาะต่างๆ เช่น โดยไม่มีการเติมเชื้อเพลิงเพิ่ม

ดู endurance distance ด้วย

### endurance distance – (\*)

### ระยะทำการต่อเนื่อง

ระยะทางรวมที่ยานพาหนะทางพื้นดินหรือเรือสามารถเคลื่อนไปได้เอง ด้วยความเร็วต่อเนื่องที่ระบุไว้

### endurance loading –

#### ของบรรทุกระยะยาว

ของที่เก็บไว้บนเรือในห้วงเวลาหนึ่งซึ่งตามปกตินานเป็นเดือนๆ ระหว่างการซ่อมใหญ่ สำหรับรายการยุทธโศปกรณ์ที่มีลักษณะทั้งสิ้นต่อไปนี้

- ก. ราคาต่ำ
- ข. น้ำหนักเบาหรือปริมาตรเล็ก
- ค. คาดคะเนอัตราการการใช้ได้
- ง. ไม่เสื่อมสภาพ

ดู loading ด้วย

### enemy capabilities –

#### ขีดความสามารถของข้าศึก

หนทางปฏิบัติต่างๆ ที่ข้าศึกสามารถกระทำได้จริง และหากข้าศึกกระทำตามนั้นย่อมจะกระทบกระเทือนต่อความสำเร็จภารกิจของฝ่ายเรา ศัพท์ “ขีดความสามารถ” ไม่ได้หมายถึงเฉพาะหนทางปฏิบัติทั่วไปที่เปิดให้แก่ข้าศึก เช่น การเข้าตี การตั้งรับ หรือการถอนตัวเท่านั้น แต่ยังรวมถึงหนทางปฏิบัติเฉพาะทุกหนทางที่อาจเป็นไปได้ของหนทางปฏิบัติทั่วไป แต่ละหนทางอีกด้วย ขีดความสามารถของข้าศึกนี้จะถูกพิจารณาในแง่ของปัจจัยต่างๆ ทั้งปวงที่ทราบแล้ว ซึ่งมีผลกระทบต่อการปฏิบัติการทางทหารรวมทั้งเวลา ระยะทาง ลมฟ้าอากาศ ภูมิประเทศ กำลัง และการวางกำลังของข้าศึก ในแง่คิดทางยุทธศาสตร์ ขีดความสามารถของชาติหนึ่งก็คือหนทางปฏิบัติต่างๆ ภายในอำนาจของชาตินั้นในอันที่จะให้บรรลุวัตถุประสงค์แห่งชาติของตน ทั้งในยามสงบและในยามสงครามตลอดห้วงเวลาของการปฏิบัติการทางทหาร

### engage – (\*)

#### โจมตี, ติดพัน, เริ่มยิง

ในการป้องกันภัยทางอากาศ คำสั่งควบคุมการยิงที่ใช้เพื่อสั่งการ หรืออนุญาตให้หน่วย และ/หรือระบบอาวุธต่างๆ ทำการยิงต่อเป้าหมายที่กำหนด

ดู cease engagement; hold fire ด้วย

### engagement –

## การเข้าปะทะ, การติดพัน

๑. ในการป้องกันภัยทางอากาศ หมายถึงการโจมตีด้วยปืนหรืออาวุธปล่อยอากาศสู่อากาศโดยเครื่องบินสกัดกั้นหรือการยิงอาวุธปล่อยป้องกันภัยทางอากาศโดยหน่วยปืนใหญ่ป้องกันภัยทางอากาศและการเคลื่อนที่ต่อไปของอาวุธปล่อยเพื่อเข้าสกัดกั้น

๒. การปะทะกันทางยุทธวิธี ระหว่างหน่วยดำเนินกลยุทธ์ระดับล่างของทั้งสองฝ่าย

ดู **battle; campaign** ด้วย

## enlisted terminal attack controller —

### ผู้ควบคุมการโจมตีขั้นสุดท้าย

กำลังพลของหน่วยทางอากาศยุทธวิธี ซึ่งช่วยในการวางแผนและให้การควบคุมในขั้นสุดท้ายแก่อากาศยาน ที่ทำหน้าที่สนับสนุนทางอากาศโดยใกล้ชิดเพื่อสนับสนุนกำลังรบภาคพื้นดิน เรียกว่า **ETAC** ด้วย

ดู **close air support; mission; terminal** ด้วย

## en route care —

### การดูแลรักษาระหว่างการเดินทาง

การดูแลรักษาที่จำเป็นต้องกระทำ เพื่อให้การรักษายาบาลก่อนการส่งกลับ และเพื่อทรงสภาพอาการของผู้ป่วยระหว่างการส่งกลับ

ดู **evacuation; patient** ด้วย

## envelopment — (\*)

### การโอบ

การดำเนินกลยุทธ์เชิงรุก ซึ่งกำลังเข้าตีหลักจะอ้อมผ่านหรือข้ามที่มั่นตั้งรับหลักของข้าศึก เพื่อเข้ายึดที่หมายต่างๆ ซึ่งอยู่ข้างหลังข้าศึก

ดู **turning movement** ด้วย

## environmental cleanup —

### การทำความสะอาดสภาพแวดล้อม

กรรมวิธีการกำจัดขยะที่เป็นของแข็ง ของเหลว และที่เป็นอันตราย ยกเว้นสรรพาวุธที่ยังไม่ระเบิด ซึ่งเป็นผลจากการปฏิบัติการร่วมของกำลังรบสหรัฐอเมริกา ให้กลับสู่สภาพที่เป็นอยู่ก่อนการปฏิบัติการ ตามที่ได้กำหนดไว้ในผลการสำรวจสภาพแวดล้อมพื้นฐานหากได้มีการสำรวจไว้แล้ว ขอบเขตของกรรมวิธีนี้ขึ้นอยู่กับสถานการณ์ทางยุทธการ ณ เวลาที่การทำความสะอาดสำเร็จคล่อง

## environmental considerations —

## ข้อพิจารณาด้านสภาพแวดล้อม

ระดับต่างๆ ของสื่อกลาง ทรัพยากร หรือโครงการด้านสภาพแวดล้อมที่อาจมีผลกระทบต่อหรือได้รับผลกระทบจากการวางแผน และการปฏิบัติการทางทหาร ปัจจัยต่างๆ อาจรวมถึงแต่ไม่จำกัดเพียงการปฏิบัติตามกฎด้านสภาพแวดล้อม การป้องกันมลภาวะ การอนุรักษ์ การคุ้มครองสถานที่ทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม และการคุ้มครองพันธุ์ไม้และพันธุ์สัตว์ท้องถิ่น

## environmental services —

### การบริการด้านสิ่งแวดล้อม

การรวมกิจการต่างๆ ทางวิทยาศาสตร์ทางเทคนิคทางการแนะนำ(รวมทั้งกรรมวิธีแก้ไขต่างๆ ได้แก่ อิทธิพลของปัจจัยต่างๆ ที่มนุษย์ทำขึ้นหรือทางธรรมชาติ) ที่จำเป็นสำหรับทำให้ได้มาผลิตและป้อนข่าวสารเกี่ยวกับสภาพในอดีต ปัจจุบันและในอนาคตของสิ่งแวดล้อมในอวกาศ บรรยากาศ ท้องมหาสมุทร และบนพื้นดิน เพื่อนำไปใช้ในกรรมวิธีการวางแผนและแสวงข้อตกลงใจทางทหาร หรือสำหรับปรับปรุงบรรดาสงครามแวดล้อมเหล่านั้น เพื่อเสริมการปฏิบัติการทางทหาร

## environmental stewardship —

### การดูแลสภาพแวดล้อม

การผสมผสานและการประยุกต์ใช้คำนิยามด้านสภาพแวดล้อมให้เข้ากับภารกิจทางทหาร เพื่อดำรงสภาพความพร้อมรบ พัฒนาคุณภาพชีวิต กระชับความสัมพันธ์กับพลเรือนและรักษาทรัพยากรธรรมชาติอันมีค่า

## equipment —

### ยุทธภัณฑ์, บริภัณฑ์

ในการส่งกำลังบำรุงหมายถึง รายการยุทธโประกรณ์ไม่สิ้นเปลืองทั้งปวง อันจำเป็นแก่การจัดขึ้น หรือให้แก่บุคคลหรือหน่วยงาน

ดู **assembly; component; part; subassembly;**

**supplies** ด้วย

## equipment operationally ready —

### ยุทธภัณฑ์พร้อมปฏิบัติการ, บริภัณฑ์พร้อมปฏิบัติการ

สถานภาพของรายการยุทธภัณฑ์ในครอบครองของหน่วยปฏิบัติ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าสามารถปฏิบัติการภารกิจที่มุ่งได้และตามลักษณะของระบบยุทธภัณฑ์หนึ่งซึ่งให้ความมั่นใจอย่างมากในเรื่องการทำงานที่มีประสิทธิผล

เชื่อถือได้ และปลอดภัย

### escalation – การทวีความรุนแรง

การเพิ่มขอบเขตหรือความรุนแรงของความขัดแย้ง  
จะโดยเจตนาหรือไม่เจตนาก็ตาม

### escapee – ผู้หลบหนี

บุคคลใดๆ ที่ถูกข้าศึกจับตัวไปจริงและหนีรอด  
มาได้สำเร็จ

ดู evasion and escape ด้วย

### escape line – แนวหลบหนี

เส้นทางที่วางแผนไว้ให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการลับ  
หลบออกจากบริเวณหรือพื้นที่ เมื่อมีที่ท่าว่าความลับ  
จะรั่วไหล หรืออาจมีการจับกุมเกิดขึ้น

### escape route – เส้นทางหลบหนี

ดู evasion and escape route

### escort – (\*)

๑. **หน่วยคุ้มกัน** : หน่วยรบหน่วยหนึ่ง หรือ  
หลายหน่วย ที่ได้รับมอบหมายให้ติดตาม และป้องกัน  
กำลังรบอื่นหรือขบวนในความคุ้มกัน

๒. **เครื่องบินคุ้มกัน** : เครื่องบินซึ่งได้รับ  
มอบหมายให้ป้องกันอากาศยานอื่น ในระหว่างปฏิบัติ  
ภารกิจ

๓. **หน่วยป้องกัน** : เจ้าหน้าที่ระวังป้องกัน  
ติดอาวุธ ที่ไปกับขบวนในความคุ้มกัน ขบวนสัมภาระ  
เชลยศึก ฯลฯ

๔. **เจ้าหน้าที่คุ้มกัน** : เจ้าหน้าที่คุ้มกันติดอาวุธ  
ที่ติดตามบุคคลเพื่อเป็นเกียรติ

๕. **คุ้มกัน (เฉพาะ กห.)** : คุ้มกันขบวนใน  
ความคุ้มกัน

๖. **เจ้าหน้าที่ติดตาม (เฉพาะ กห.)** :  
เจ้าหน้าที่ของทหาร ที่ได้รับมอบหมายให้ติดตาม  
ช่วยเหลือหรือชี้แนะบุคคลหรือกลุ่มบุคคล ตัวอย่าง  
เช่น นายทหารติดตาม

### escort forces – กำลังคุ้มกัน

กำลังรบประเภทต่างๆ ซึ่งทำหน้าที่ป้องกันกำลัง

รบอื่นๆ จากการโจมตีของข้าศึก

### espionage – การจารกรรม

การปฏิบัติเพื่อการค้า การส่งมอบ การส่งถ่าย  
การสื่อสาร หรือการรับข่าวสารเกี่ยวกับการป้องกัน  
ประเทศ โดยมีเจตนาหรือเหตุผลที่เชื่อว่าข่าวสารนั้น  
อาจถูกนำไปใช้ในทางที่เป็นภัยต่อชาติ หรือให้เกิด  
ความได้เปรียบแก่ต่างชาติ การจารกรรมเป็นการละเมิด  
ประมวลกฎหมายสหรัฐอเมริกาหมวดที่ ๑๘ ข้อ ๗๙๒ -  
๗๙๘ และประมวลกฎหมายเกี่ยวกับระเบียบของ  
ศาลทหารข้อ ๑๐๖

ดู counterintelligence ด้วย

### espionage against the United States – การจารกรรมต่อสหรัฐอเมริกา

การกระทำโดยเปิดเผย ซ่อนเร้น หรือทางลับ  
โดยมุ่งหมายเพื่อให้ได้ข่าวสาร เกี่ยวกับการป้องกันชาติ  
ด้วยเจตนาหรือด้วยเหตุผลที่เชื่อว่าข่าวสารนี้จะถูกนำ  
ไปใช้เพื่อก่อให้เกิดอันตรายแก่สหรัฐอเมริกา หรือเพื่อ  
ก่อให้เกิดประโยชน์แก่ต่างชาติ สำหรับความผิดฐาน  
จารกรรมดูส่วนที่ ๓๗ หมวดที่ ๑๘ ประมวลกฎหมาย  
สหรัฐฯ

### essential care – การดูแลรักษาที่จำเป็น

การดูแลรักษาที่ได้รับภายในภาคพื้น ซึ่งขึ้น  
อยู่กับภารกิจ ข้าศึก ภูมิภาค ประเทศ กำลังทหาร เวลาที่มี  
และข้อพิจารณาทางพลเรือนต่างๆ การดูแลรักษา  
รวมถึงการดูแลรักษาเบื้องต้น การผ่าตัดช่วยชีวิตใน  
ส่วนหน้า และการดูแลรักษาระหว่างการเดินทาง  
ตลอดจนวิธีการรักษาและการรักษาตัวในโรงพยาบาล  
เพื่อส่งผู้ป่วยกลับไปปฏิบัติหน้าที่หรือดำรงสภาพของ  
ผู้ป่วยเพื่อจะเคลื่อนย้ายไปรับการดูแลรักษาขั้นสูงขึ้น

ดู en route care; first responder phase;  
forward resuscitative surgery; patient; theater  
ด้วย

### essential chemicals – สารเคมีสำคัญ

ในการปฏิบัติการต่อต้านยาเสพติด ศัพท์นี้  
หมายถึง สารประกอบที่จำเป็นในกรรมวิธีการสังเคราะห์  
หรือสกัดในการผลิตยาเสพติด แต่ส่วนมากสารนี้ไม่ได้

กลายเป็นส่วนประกอบของอณูของยาเสพติด สารเคมี  
สำคัญนี้ใช้ในการผลิตโคเคนหรือเฮโรอีน

### essential communication traffic — ข่าวสารที่มีความสำคัญ

การส่งสัญญาณ (ที่บันทึกไว้หรือคำพูด) ที่มีความ  
เร่งด่วนและต้องส่งทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้หน่วยหรือ  
กิจกรรมที่เกี่ยวข้องสามารถหลีกเลี่ยงผลกระทบรุนแรง  
ต่อการบรรลุภารกิจ หรือความปลอดภัย หรือชีวิต

### essential elements of friendly information —

#### หัวข้อข่าวสารสำคัญของฝ่ายเรา

คำถามสำคัญที่ทางการและระบบข่าวกรองของ  
ฝ่ายตรงข้ามน่าจะถามเกี่ยวกับเจตนาธรรมณ์ ซัดความ  
สามารถ และกิจกรรมเฉพาะของฝ่ายเรา เพื่อที่จะ  
สามารถหาคำตอบที่สำคัญยิ่งต่อประสิทธิภาพทาง  
ยุทธการของฝ่ายตรงข้ามนั้นได้ เรียกว่า EEFI ด้วย

### essential industry — อุตสาหกรรมจำเป็น

อุตสาหกรรมใดๆ อันจำเป็นเพื่อสนองความ  
ต้องการด้านเศรษฐกิจทางพลเรือนหรือยามสงคราม  
ศัพท์นี้รวมถึงอุตสาหกรรมพื้นฐานตลอดจนส่วนที่  
จำเป็นอื่นๆ ของอุตสาหกรรมดังกล่าว ซึ่งแปรรูป  
วัตถุดิบพื้นฐานให้เป็นผลิตภัณฑ์ขั้นกลาง หรือผลิตผล  
สำเร็จรูปใช้ประโยชน์ได้ตัวอย่างเช่น อุตสาหกรรมเหล็ก  
และเหล็กกล้า อุตสาหกรรมอาหาร และอุตสาหกรรม  
เคมี

### essential secrecy — การรักษาความลับสำคัญ

สภาพที่ได้จากการขัดขวางข่าวสารสำคัญมิให้  
ฝ่ายตรงข้ามได้รับ

### establishment — (\*) หน่วยที่จัดตั้ง

สถานที่ตั้ง รวมทั้งเจ้าหน้าที่และยุทธภัณฑ์ ที่  
ถูกจัดตั้งเป็นหน่วยปฏิบัติงานหนึ่ง

### estimate — ประมาณการณ์

๑. การวิเคราะห์สถานการณ์ พัฒนาการ หรือ  
แนวโน้มของต่างชาติซึ่งชี้ให้เห็นปัจจัยสำคัญต่างๆ แปร

ความสำคัญและประเมินสิ่งที่อาจเป็นไปได้ในอนาคต  
และผลที่หวังได้จากการกระทำต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้น

๒. การประเมินขีดความสามารถความถี่ความถี่  
และหนทางปฏิบัติที่เป็นไปได้ของต่างชาติประเทศเดียว  
หรือหลายประเทศรวมกัน อันเป็นผลมาจากแผน  
นโยบาย ข้อตกลงใจ หรือหนทางปฏิบัติที่มุ่งหมายโดย  
เฉพาะของชาติ

๓. การวิเคราะห์ปฏิบัติการลับที่ได้กระทำไปจริง  
หรือคาดว่าจะกระทำ ซึ่งเกี่ยวข้องกับสถานการณ์ที่มี  
หรือจะมีการปฏิบัติการลับเพื่อพิสูจน์ทราบ และประเมิน  
ค่าใช้จ่ายต่างๆ เช่น ชุมกำลังที่มีอยู่ และที่ต้องการ  
อุปสรรคต่างๆ ที่น่าจะเกิดความสำเร็จและผลอันอาจ  
ติดตามมา

### intelligence estimate ด้วย

### evacuation — การส่งกลับ, การอพยพ

๑. กรรมวิธีการเคลื่อนย้ายบุคคลผู้ได้รับบาดเจ็บ  
ประสบอันตราย หรือป่วยไปยังและ/หรือระหว่างสถาน  
บำบัดทางการแพทย์

๒. การขนกำลังพล สัตว์เลี้ยง หรือยุทโธปกรณ์  
ออกไปจากบริเวณที่กำหนด

๓. กรรมวิธีในความควบคุมเกี่ยวกับการรวบรวม  
การแยกประเภท และการส่งยุทโธปกรณ์ที่ใช้การไม่ได้  
หรือถูกทิ้งไว้ ทั้งของสหรัฐอเมริกาและต่างชาติไปยัง  
หน่วยที่เกี่ยวข้อง เพื่อทำการปรับสภาพให้ดีขึ้น ซ่อม  
บำรุง การข่าวกรองทางเทคนิค หรือจำหน่าย

๔. การออกไปจากพื้นที่เฉพาะแห่งของบุคคล  
ที่ไม่ใช่กำลังรบ ตามคำสั่งหรืออนุมัติของกระทรวงการ  
ต่างประเทศ กระทรวงกลาโหมหรือผู้บัญชาการทหาร  
ที่เหมาะสม ศัพท์นี้หมายถึง การเคลื่อนย้ายจากพื้นที่  
แห่งหนึ่งไปยังพื้นที่อื่นในประเทศเดียวกันหรือประเทศอื่น  
การอพยพเกิดขึ้นเพราะสถานการณ์ที่ไม่ปกติหรือฉุกเฉิน  
และประยุกต์ใช้ได้เท่าเทียมกันกับสมาชิกในครอบครัว  
ที่ทางราชการให้การรับรองหรือไม่รับรอง

### evacuee; noncombatant evacuation operations ด้วย

### evacuation control ship — (\*)

#### เรือควบคุมการส่งกลับ

ในการยุทธสะเทินน้ำสะเทินบก เรือซึ่งกำหนดให้

เป็นตำบลควบคุมเรือระบายพลยานสะเทินน้ำสะเทินบก และเฮลิคอปเตอร์ ซึ่งทำหน้าที่การส่งกลับกำลังพล สูญเสียออกจากหาด เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ที่ไปในเรือควบคุมการส่งกลับนี้ จะทำหน้าที่จัดแบ่งกำลังพล สูญเสียทั่วทุกส่วนของกำลังรบที่เข้าตี ให้สอดคล้องกับความสามารถในการรับกำลังพลสูญเสียของเรือ และสถานบำบัดทางการแพทย์เฉพาะทางที่มีอยู่ และยังทำปฏิบัติการคัดสรรกรรมฉุกเฉินอีกด้วย

### evacuation convoy — (\*)

#### ขบวนเรืออพยพในความคุ้มกัน

ขบวนเรือในความคุ้มกันที่ใช้เพื่อการอพยพออกจากน่านน้ำที่นำเป็นอันตราย

ดู **evacuation of dangerously exposed waters** ด้วย

### evacuation of dangerously exposed waters — (\*)

#### การอพยพออกจากน่านน้ำที่นำเป็นอันตราย

การเคลื่อนย้ายเรือพาณิชย์ในความควบคุมของทหารเรือ จากแนวชายฝั่งที่ถูกคุกคามอย่างรุนแรง และน่านน้ำที่นำเป็นอันตราย ไปยังบริเวณที่ปลอดภัยกว่า

ดู **dangerously exposed waters** ด้วย

### evacuation of port equipment — (\*)

#### การขนย้ายยุทธภัณฑ์ท่าเรือกลับ

การขนย้ายกลับยุทธภัณฑ์ที่นำพาไปได้/ที่เคลื่อนที่ได้จากท่าเรือที่ถูกคุกคามไปยังท่าเรืออื่นหรือที่จอดเรือสำหรับปฏิบัติงาน

### evacuation policy —

#### นโยบายส่งกลับ, นโยบายการอพยพ

๑. ข้อตกลงใจทางการบังคับบัญชาที่กำหนดหัวเวลายานที่คิดเป็นจำนวนวัน ที่ผู้ป่วยซึ่งไม่อาจทำงานได้จะถูกรับตัวไว้รักษาภายในหน่วยสำหรับผู้ป่วยที่นายทหารฝ่ายการแพทย์ผู้รับผิดชอบลงความเห็นว่าจะไม่สามารถส่งตัวกลับไปปฏิบัติหน้าที่ตามเดิมได้ ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ จะถูกส่งกลับต่อไปโดยเครื่องมือแรกที่มีใช้ได้ หากการเดินทางที่จัดให้ นั้นไม่ทำให้อาการทรุดลงไปอีก

๒. ข้อตกลงใจทางการบังคับบัญชาเกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายพลเรือออกจากพื้นที่ใกล้เคียงกับพื้นที่ปฏิบัติการทางทหาร ด้วยเหตุผลด้านการระวังป้องกัน

และความปลอดภัย และเกี่ยวกับความจำเป็นในการจัดการเคลื่อนย้าย การต้อนรับ การดูแล และการควบคุมบุคคลดังกล่าว

๓. นโยบายทางการบังคับบัญชาเกี่ยวกับการส่งกลับยุทธโปกรณ์ใช้การไม่ได้หรือที่ถูกรังไว้ และรวมถึงการกำหนดสายงานและตำบลที่จะส่งยุทธโปกรณ์กลับไป การสถาปนาการควบคุมและระเบียบปฏิบัติ และการแจ้งเกณฑ์มาตรฐานสภาพยุทธโปกรณ์ และคำแนะนำการจำหน่าย

ดู **evacuation; patient** ด้วย

### evacuee —

#### ผู้ถูกอพยพ

พลเรือนผู้ซึ่งถูกย้ายออกจากที่พักอาศัยโดยคำสั่งทางทหาร ด้วยเหตุผลด้านความปลอดภัยของบุคคล หรือตามความจำเป็นของสถานการณ์ทางทหาร

ดู **displaced person; expellee; refugee** ด้วย

### evader —

#### ผู้เล็ดลอด

บุคคลใดๆ ซึ่งถูกแยกให้อยู่โดดเดี่ยวในดินแดนข้าศึกหรือในดินแดนของฝ่ายที่ไม่เป็นมิตร แต่สามารถหลบหนีการถูกจับกุมออกมาได้

### evaluation —

#### การประเมินค่า

เมื่อใช้ในการพิจารณาการประเมินข่าวสารหนึ่งในเรื่องของความน่าไว้วางใจ ความน่าเชื่อถือ ความเกี่ยวข้องและความถูกต้อง

### evaluation agent —

#### หน่วยประเมินผล

หน่วยบัญชาการหรือหน่วยงานที่ระบุไว้ในคำสั่งกำหนดการให้รับผิดชอบในการวางแผนการประสานงานและอำนวยความสะดวกเกี่ยวกับการประเมินผลตามความต้องการหน่วยประเมินผลตามปกติ คือ ศูนย์หลักนิยมร่วม หรือ สสร.๗ จะเป็นผู้กำหนดเกณฑ์การประเมินผลและสื่อที่จะใช้ ปรับปรุงคำสั่ง นโยบายในการประเมินผลตามที่เสนอ ประสานความต้องการในการประเมินผลเกี่ยวกับการฝึกกับหน่วยรับผิดชอบการฝึก และจัดทำรายงานการประเมินผลเสนอเจ้ากรม สสร.๗

ดู **joint doctrine; joint tactics, techniques,**



and procedures; joint test publication ด้วย  
**evaluation and feedback —**  
**การประเมินค่าและผลตอบรับ**

ดู intelligence cycle

ดู evaluation ด้วย

**evasion —**  
**การเล็ดลอด**

กรรมวิธีที่บุคคลซึ่งถูกตัดขาดให้อยู่ในดินแดนของข้าศึกหรือฝ่ายตรงข้ามหลีกเลี่ยงจากการถูกจับกุม โดยมีความมุ่งหมายที่จะกลับไปยังพื้นที่ในความควบคุมของฝ่ายเรา

ดู evasion and recovery ด้วย

**evasion aid —**  
**เครื่องช่วยการเล็ดลอด**

ในปฏิบัติการเล็ดลอดและการรับกลับ หมายถึงข่าวสารหรืออุปกรณ์ใดๆ ที่กำหนดให้ใช้เพื่อช่วยเหลือบุคคลในการเล็ดลอดการถูกจับกุม เครื่องช่วยการเล็ดลอด รวมถึงแผ่นผ้าสัญญาณรางวัล เครื่องช่วยแปลภาษาแผนที่ในการเล็ดลอดสิ่งของที่ใช้ในการแลกเปลี่ยนและอุปกรณ์ที่กำหนดให้ใช้ประกอบอุปกรณ์ยังชีพและอื่นๆ

ดู blood chit; evasion; evasion and recovery; evasion chart; pointee-talkie; recovery; recovery operations ด้วย

**evasion and escape — (\*)**  
**การเล็ดลอดและหลบหนี**

ระเบียบปฏิบัติและปฏิบัติการซึ่งเจ้าหน้าที่ทางทหารและบุคคลอื่นๆ ที่ได้รับการคัดเลือก สามารถเล็ดลอดออกจากพื้นที่ที่ข้าศึกยึดอยู่หรือพื้นที่ฝ่ายศัตรูมายังพื้นที่ในความควบคุมของฝ่ายเดียวกันได้ เรียกว่า E&E ด้วย

**evasion and escape intelligence —**  
**ข่าวกรองการเล็ดลอดและหลบหนี**

ข่าวสารที่ดำเนินการวิธีแล้ว ซึ่งจัดทำขึ้นเพื่อช่วยเหลือบุคคลให้หลบหนีหากถูกข้าศึกจับกุม หรือหลีกเลี่ยงการจับกุม หากหลงอยู่ในพื้นที่ที่ข้าศึกครองอยู่

**evasion and escape net —**  
**ข่ายการเล็ดลอดและหลบหนี**

หน่วยงานภายในพื้นที่ที่ข้าศึกยึดอยู่หรือพื้นที่

ฝ่ายศัตรู ที่ทำหน้าที่รับ เคลื่อนย้าย และส่งเจ้าหน้าที่ทางทหาร หรือบุคคลที่ได้รับการคัดเลือกให้แทรกซึมกลับมาอยู่ในความควบคุมของฝ่ายเดียวกัน

ดู unconventional warfare ด้วย

**evasion and escape route —**  
**เส้นทาง การเล็ดลอดและหลบหนี**

เส้นทาง การเดินทาง ซึ่งจะวางแผนไว้ก่อนหรือไม่มีก็ตาม ซึ่งผู้เล็ดลอดหรือผู้หลบหนีจะใช้เพื่อพยายามออกมาให้พ้นดินแดนของข้าศึก เพื่อจะกลับมายังแนวฝ่ายเดียวกัน

**evasion and recovery —**  
**การเล็ดลอดและการรับกลับ**

การปฏิบัติในการประสานทุกระดับอย่างเต็มที่ซึ่งดำเนินการโดยผู้เล็ดลอด กำลังรบที่รับกลับ และผู้วางแผนปฏิบัติการรับกลับในระดับยุทธการเพื่อให้บุคคลที่ถูกตัดขาดให้อยู่ในดินแดนของข้าศึกได้กลับไปอยู่ในดินแดนในความควบคุมของฝ่ายเรา

ดู evader; evasion; hostile; recovery force ด้วย

**evasion chart —**  
**แผนการในการเล็ดลอด**

แผนที่พิเศษ หรือ แผนภาพพิเศษซึ่งออกแบบให้ใช้เป็นเครื่องช่วยการเล็ดลอด

ดู evasion; evasion aid ด้วย

**evasion plan of action —**  
**แผนปฏิบัติการในการเล็ดลอด**

หนทางปฏิบัติที่พัฒนาขึ้นก่อนการปฏิบัติการกิจในการรบ ซึ่งมีความมุ่งหมายที่จะทำให้โอกาสสำเร็จผลของการเล็ดลอด และการรับกลับดียิ่งขึ้น โดยจัดแหล่งข่าวเพิ่มเติมให้กับกำลังรบเพื่อรับกลับ และทำให้สามารถทราบการปฏิบัติและการเคลื่อนที่ของผู้เล็ดลอดได้ดียิ่งขึ้น เรียกว่า EPA ด้วย

ดู course of action; evader; evasion and recovery; recovery force ด้วย

**event matrix —**  
**ตารางเหตุการณ์**

การพรรณนาถึงสิ่งบอกเหตุและกิจกรรมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในพื้นที่ต้องสนใจที่ระบุชื่อไว้แล้ว (พื้นที่สนใจกำหนด) แต่ละแห่ง โดยปกติตารางเหตุการณ์จะ

เปรียบเทียบพื้นที่ต้องสนใจที่ระบุชื่อไว้แล้วแต่ละแห่ง และสิ่งบอกเหตุกับเวลาที่คาดว่าจะเกิดขึ้น รวมถึงหนทางปฏิบัติที่จะได้รับการยืนยันว่าจะเกิดขึ้นหรือไม่ ทั้งนี้ไม่มีรูปแบบกำหนดไว้ตายตัว

ดู **activity; area of interest; indicator ด้วย event template – แผ่นภาพเหตุการณ์**

แนวทางการวางแผนรวบรวมข่าวสาร แผ่นภาพเหตุการณ์แสดงพื้นที่ต้องสนใจที่ระบุชื่อไว้แล้ว ซึ่งการปรากฏหรือไม่ปรากฏกิจกรรมจะบ่งชี้หนทางปฏิบัติที่ฝ่ายตรงข้ามเลือกใช้

ดู **activity; area of interest; collection planning; course of action ด้วย exaggerated stereoscopy – การมองเห็นภาพทรวดทรงเกินส่วน**

ดู **hyperstereoscopy exceptional transport – (\*) การขนส่งกรณีพิเศษ**

ศัพท์ทางการรถไฟ สิ่งบรรทุกที่มีขนาดน้ำหนักหรือการเตรียมการที่ยุ่งยากเป็นพิเศษเมื่อเปรียบเทียบกับสิ่งอำนวยความสะดวก หรือเครื่องมือเครื่องใช้ของการรถไฟ ที่จะใช้ขนส่ง

ดู **ordinary transport ด้วย excess property – ทรัพย์สินส่วนเกิน**

ปริมาณของทรัพย์สินในความครอบครองของหน่วยงานใดๆ ในกระทรวงกลาโหม ซึ่งเกินปริมาณที่ต้องการหรือเกินกว่าที่ได้รับอนุมัติ ให้หน่วยงานนั้นเก็บกันได้

**exclusive economic zone – เขตเศรษฐกิจจำเพาะ**

เขตทางทะเลที่ติดต่อกับทะเลอาณาเขต อาจขยายไปไม่เกิน ๒๐๐ ไมล์ทะเลจากเส้นฐาน ซึ่งความกว้างของทะเลอาณาเขตจะถูกวัดจากจุดนั้น ภายในเขตเศรษฐกิจจำเพาะรัฐชายฝั่งจะมีสิทธิอธิปไตยในการสำรวจ แสวงประโยชน์ รักษาและจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ทั้งสิ่งมีชีวิตและสิ่งไม่มีชีวิตใต้ท้องทะเล ดินชั้นล่างสุด และน้ำที่อยู่ใต้ดิน และกิจกรรมที่สนใจอื่นๆ สำหรับการแสวงประโยชน์ทางเศรษฐกิจ และการสำรวจแหล่ง

พลังงาน (เช่น ผลผลิตพลังงานจากน้ำ กระแสน้ำและลม) ภายในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ รัฐชายฝั่งมีอำนาจทางศาลเกี่ยวกับการจัดตั้งและใช้ประโยชน์จากเกาะเทียม สถานที่ตั้ง รวมทั้งโครงสร้างที่มีวัตถุประสงค์ทางเศรษฐกิจจากการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ทางทะเล การคุ้มครอง และการรักษาสิ่งแวดล้อมทางทะเล อย่างไรก็ตาม รัฐอื่นๆ อาจใช้สิทธิโดยเสรีในการเดินเรือ การบินผ่านเหนือทะเลหลวง และเสรีภาพอื่นๆ เช่น การดำเนินการฝึกทางทหารในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ เรียกว่า **EEZ** ด้วย

**exclusion zone – เขตยกเว้น**

เขตที่กำหนดโดยฝ่ายที่ดำเนินการลงโทษ เพื่อห้ามการทำกิจกรรมเฉพาะอย่างในพื้นที่ทางภูมิศาสตร์เฉพาะแห่ง โดยมีความมุ่งหมายที่อาจเป็นการชักจูงประเทศหรือกลุ่มต่างๆ ให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของตน เพื่อให้เป็นไปตามความประสงค์ของฝ่ายที่ดำเนินการลงโทษ มิฉะนั้นจะต้องเผชิญกับการลงโทษขั้นต่อไป หรือเผชิญกับการใช้หรือขู่จะใช้กำลัง

**execute order – คำสั่งให้ปฏิบัติ**

๑. คำสั่งที่ออกโดยประธานคณะเสนาธิการร่วมตามอำนาจและสั่งการของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ให้ปฏิบัติตามข้อตกลงใจของผู้บังคับบัญชาของเจ้าหน้าที่บัญชาการแห่งชาติให้เริ่มปฏิบัติการทางทหาร

๒. คำสั่งให้เริ่มปฏิบัติการทางทหารตามที่ได้ให้แนวทางไว้ เรียกว่า **EXORD** ด้วย

**executing commander (nuclear weapons) –**

**ผู้บังคับหน่วยใช้ (อาวุธนิวเคลียร์)**

ผู้บังคับหน่วยซึ่งได้รับมอบอาวุธนิวเคลียร์ไว้สำหรับยิงต่อเป้าหมายเฉพาะหรือไว้ใช้ตามแผนที่ได้รับอนุมัติแล้ว

ดู **commander (s); releasing commander (nuclear weapons) ด้วย**

**execution planning – การวางแผนการปฏิบัติ**

ขั้นตอนของกรรมวิธีในการวางแผนการปฏิบัติในภาวะวิกฤตของระบบการวางแผนยุทธการและ

การปฏิบัติร่วม ซึ่งจะนำหนทางปฏิบัติที่ได้รับอนุมัติแล้วไปจัดทำเป็นแผนการปฏิบัติ ซึ่งเป็นการวางแผนในรายละเอียดเพื่อกำหนดกำลังรบและทรัพยากรเฉพาะในระหว่างการวางแผนการปฏิบัติในภาวะวิกฤต แผนยุทธการที่ได้รับอนุมัติ หรือหนทางปฏิบัติอื่นๆ ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาของหน่วยบัญชาการแห่งชาติจะได้รับการปรับ กลั่นกรองและแปลงเป็นคำสั่งยุทธการ การวางแผนการปฏิบัติสามารถดำเนินการต่อเนื่องไปบนพื้นฐานของการวางแผนประณีตที่ทำไว้ก่อนแล้ว หรือสามารถดำเนินการโดยไม่มี การวางแผนไว้ก่อน เรียกว่า EP ด้วย

ดู **Joint Operation Planning and Execution System** ด้วย

### **executive agent — ผู้บริหารงานแทน**

ศัพท์นี้ใช้เพื่อระบุการมอบอำนาจของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ให้ผู้บังคับบัญชาทำการแทนความตกลงระหว่างเหล่าทัพจะไม่ทำให้เหล่าทัพใดเหล่าทัพหนึ่ง เป็นผู้บริหารงานแทนของกระทรวงกลาโหมในเรื่องใดเรื่องหนึ่งได้ เพราะอำนาจนั้นต้องได้รับมอบจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม การกำหนดผู้บริหารงานแทนจะไม่ก่อให้เกิดอำนาจในตัวหรือโดยตัวของมันเอง ลักษณะและขอบเขตที่แน่นอนของอำนาจที่ได้รับมอบนั้นจะต้องระบุไว้ในเอกสารกำหนดผู้บริหารงานแทน ซึ่งอาจจำกัดเฉพาะหน้าที่งานธุรการและการสนับสนุนหรือการประสานงานร่วมหรืออาจได้รับมอบอำนาจหน้าที่การอำนวยความสะดวกและการควบคุมเกี่ยวกับทรัพยากรเฉพาะเพื่อจุดมุ่งหมายเฉพาะ เรียกว่า EA ด้วย

ดู **agent** ด้วย

### **exercise — การฝึก**

การประลองยุทธหรือการจำลองยุทธตามแบบที่ปฏิบัติในเวลาสงครามของทหารเกี่ยวกับการวางแผนเตรียมการและปฏิบัติการ การประลองยุทธหรือการจำลองยุทธกระทำด้วยความมุ่งหมายที่จะฝึกและประเมินค่า โดยอาจเป็นการฝึกหลายชาติ การฝึกพร้อมหรือการฝึกเหล่าทัพเดียวก็ได้ ขึ้นอยู่กับหน่วยงานที่เข้าร่วมการฝึก

ดู **command post exercise; field exercise; maneuver** ด้วย

### **exercise directing staff — (\*)**

#### **ฝ่ายอำนวยการฝึก**

กลุ่มนายทหารที่มีประสบการณ์ มีคุณวุฒิ และมีความเข้าใจตลอดจนคำแนะนำต่างๆ ในการฝึก ซึ่งได้รับเลือกให้อำนวยการหรือควบคุมการฝึก

### **exercise filled mine — (\*)**

#### **ทุ่นระเบิดที่บรรจุเพื่อการฝึก**

ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ ทุ่นระเบิดซึ่งบรรจุสิ่งที่ไม่ระเบิด และอุปกรณ์ช็อก

ดู **explosive filled mine; fitted mine; mine** ด้วย

### **exercise incident — (\*)**

#### **เหตุการณ์การฝึก**

เหตุการณ์ที่ฝ่ายอำนวยการการฝึกบรรจุไว้ใน การฝึก ซึ่งมีผลต่อหน่วยที่ทำการฝึกหรือต่อสิ่งอำนวยความสะดวกของหน่วย และต้องการให้ผู้บังคับหน่วย และ/หรือฝ่ายอำนวยการที่เหมาะสมปฏิบัติในการฝึก

### **exercise mine — (\*)**

#### **ทุ่นระเบิดฝึกทางยุทธวิธี**

ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ ทุ่นระเบิดที่เหมาะสมสำหรับใช้ในการฝึกการสงครามทุ่นระเบิดซึ่งติดตั้งอุปกรณ์ช็อกทางทัศนหรือเสียง เพื่อแสดงให้เห็นทราบว่าตามปกติทุ่นระเบิดนั้น จะระเบิดที่ไหนและเมื่อใด

ดู **drill mine; practice mine; drill mine** ด้วย

### **exercise specifications — (\*)**

#### **ข้อกำหนดในการฝึก**

ความต้องการพื้นฐานสำหรับการฝึกที่เตรียมไว้ล่วงหน้า เพื่อเป็นเค้าโครงของแนวความคิด รูปแบบ ขอบเขต การจัด ความมุ่งหมาย วัตถุประสงค์ ความต้องการกำลังรบ ความเกี่ยวพันทางการเมือง วิเคราะห์การจัดรูปแบบและค่าใช้จ่าย

### **exercise sponsor — (\*)**

#### **ผู้รับผิดชอบการฝึก, ผู้ริเริ่มการฝึก**

ผู้บังคับหน่วยซึ่งเป็นผู้ริเริ่มการฝึกเฉพาะอย่างหนึ่งออกคำสั่งให้ฝ่ายอำนวยการของตน หรือออก

บังคับการหน่วยรองทำการวางแผนและปฏิบัติ

### **exercise study — (\*)**

#### **ข้อพิจารณาการฝึก**

กิจกรรมซึ่งอาจใช้รูปแบบของการฝึกแก้ปัญหาบนแผนที่ การจำลองยุทธ ลำดับของการบรรยาย กลุ่มอภิปราย หรือการวิเคราะห์ทางปฏิบัติการ

### **exercise term —**

#### **ข้อการฝึก**

การผสมคำสองคำซึ่งตามปกติไม่มีชั้นความลับใช้เฉพาะเพื่อการตั้งชื่อให้กับการทดสอบ การฝึกหัด หรือการฝึก ข้อการฝึกนั้นนำมาใช้เพื่อป้องกันมิให้เกิดการสับสนที่อาจเกิดขึ้นได้ ระหว่างคำสั่งนโยบายการฝึกกับคำสั่งนโยบายการปฏิบัติการจริง

### **exfiltration —**

#### **การแทรกซึมออก**

การถอนกำลังพลหรือหน่วยต่างๆ ออกจากพื้นที่ภายใต้การควบคุมของข้าศึก โดยวิธีการปกปิดอำพราง การลวง การสร้างความประหลาดใจ หรือการปฏิบัติการลับ

ดู **special operations; unconventional warfare** ด้วย

### **existence load —**

#### **สิ่งบรรทุกทรงชีพ**

สิ่งบรรทุกอันประกอบด้วยรายการสิ่งอุปกรณ์ต่างๆ นอกเหนือจากสิ่งติดตัวเข่ารบ ซึ่งจำเป็นต้องใช้เพื่อดำรงหรือป้องกันทหารที่เข่ารบ รายการสิ่งอุปกรณ์เหล่านี้อาจจำเป็นสำหรับเพิ่มการป้องกันบุคคลและสิ่งแวดล้อมให้มากขึ้นซึ่งตามปกติทหารแต่ละคนจะไม่นำติดตัวไป

ดู **fighting load** ด้วย

### **exoatmosphere —**

#### **นอกบรรยากาศ**

ดู **nuclear exoatmospheric burst**

### **expedition —**

#### **การปฏิบัติการนอกประเทศ**

การปฏิบัติการทางทหารโดยกองกำลังเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์เฉพาะในต่างประเทศ

### **expeditionary force —**

#### **กำลังรบนอกประเทศ**

กองทัพซึ่งจัดหน่วยเพื่อปฏิบัติให้บรรลุวัตถุประสงค์เฉพาะในต่างประเทศ

### **expellee —**

#### **ผู้ถูกขับไล่**

พลเรือนผู้อยู่นอกเขตแดนของประเทศที่ตนมีสัญชาติหรือเชื้อชาติโดยกำเนิด ซึ่งถูกบังคับให้กลับประเทศของตนหรือประเทศที่สาม โดยความมุ่งหมายทางการเมือง หรือเหตุผลอื่นๆ

ดู **displaced person; evacuee; refugee** ด้วย

### **expendable property —**

#### **ทรัพย์สินสิ้นเปลือง**

ทรัพย์สินที่อาจสิ้นเปลืองในการใช้หรือสูญเสียคุณลักษณะไปในการใช้ และอาจคัดออกจากยอดบัญชีคุมพัสดุคงคลังได้เมื่อได้จ่ายหรือใช้ไป

### **expendable supplies and material —**

#### **สิ่งอุปกรณ์และวัสดุสิ้นเปลือง**

สิ่งอุปกรณ์ที่สิ้นเปลืองในการใช้ เช่น กระสุน วัตถุระเบิด สี เชื้อเพลิง วัสดุสำหรับทำความสะอาด และบำรุงรักษา เครื่องตกแต่งทางศัลยกรรม เครื่องขยายรักษาโรค ฯลฯ หรือสิ่งสูญเสียคุณลักษณะในการใช้ เช่น ชิ้นส่วนอะไหล่ ฯลฯ บางโอกาสหมายถึงสิ่งอุปกรณ์และวัสดุหมดเปลือง เรียกว่า **consumable supplies and material** ด้วย

### **exploder — (\*)**

#### **เครื่องจุดระเบิด**

กลอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่เป็นแหล่งกำเนิดกระแสไฟฟ้าในการจุดระเบิด เมื่อผู้ใช้ตั้งใจที่จะจุดระเบิดดินระเบิด

### **exploitation — (\*)**

#### **การขยายผล, การใช้ประโยชน์**

๑. การใช้ประโยชน์อย่างเต็มที่จากผลสำเร็จในปฏิบัติการทางทหาร การติดตามผลสำเร็จขั้นต้น และทำผลสำเร็จให้ถาวร

๒. การใช้ประโยชน์อย่างเต็มที่จากข่าวสารใดๆ ที่ได้รับเพื่อความมุ่งหมายทางยุทธวิธีหรือทางยุทธศาสตร์

๓. การปฏิบัติการรุก ซึ่งมักจะทำหลังจากประสบผลสำเร็จในการโจมตี และเพื่อทำให้ข้าศึกปั่นป่วนในทางลึก

ดู **attack; pursuit** ด้วย

## exploratory hunting – (\*)

### การล่าทำลายแบบสำรวจ

ในการสงครามทุ่นระเบิดทางเรือ การปฏิบัติการที่ควบคู่ไปกับการกวาดเพื่อค้นหา ซึ่งในการปฏิบัติการณ์นี้ เส้นทางหรือพื้นที่ที่เลือกขึ้นมา จะถูกกระทำตามระเบียบปฏิบัติการล่าทำลายทุ่นระเบิด เพื่อหาว่ามีทุ่นระเบิดอยู่หรือไม่

## explosive filled mine – (\*)

### ทุ่นระเบิดบรรจุวัตถุระเบิด

ในการสงครามทุ่นระเบิด ทุ่นระเบิดที่มีดินระเบิดบรรจุอยู่ แต่ไม่จำเป็นต้องมีขบวนการจุดระเบิด เพื่อให้ทุ่นนั้นระเบิด

ดู exercise filled mine; fitted mine ด้วย

## explosive ordnance – (\*)

### สรรพาวุธวัตถุระเบิด

ยุทธโศภนกรรมจำพวกกระสุนทั้งปวงซึ่งบรรจุวัตถุระเบิด สารที่ก่อให้เกิดพลังงานด้วยการรวมตัวหรือแตกตัวของนิวเคลียส สารชีวะ และสารเคมี สิ่งเหล่านี้ได้แก่ลูกระเบิดอากาศและหัวรบอาวุธปล่อยนำวิถีและขีปนาวุธ กระสุนปืนใหญ่ ลูกระเบิดยิงจากเครื่องยิงลูกระเบิด จรวดและกระสุนปืนเล็ก ทุ่นระเบิดทุกชนิด ตอร์ปิโด และลูกระเบิดลึก วัตถุระเบิดใช้ในการทำลาย สารไพโรเทคนิค ลูกระเบิดพวงและเครื่องโปรย เครื่องจุดดินขับและกระสุนขับ เครื่องจุดวัตถุระเบิดแบบไฟฟ้า อุปกรณ์วัตถุระเบิดลับ และแสวงเครื่อง และสิ่งคล้ายคลึงกันหรือส่วนประกอบซึ่งเป็นวัตถุระเบิดโดยธรรมชาติ

## explosive ordnance disposal – (\*)

### การถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด

การตรวจพบ การพิสูจน์ทราบ การประเมินค่าในสนาม การทำให้ নিরภัย การเก็บกู้ และการถอดทำลายขั้นสุดท้ายต่อสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิด ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายเนื่องจากความเสียหายหรือการเสื่อมสภาพ เรียกว่า EOD ด้วย

## explosive ordnance disposal incident – (\*)

### อุบัติเหตุการถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด

การสงสัยว่าจะมีหรือการตรวจพบว่ามีสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิดหรือสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่เสียหาย ซึ่งจะก่อให้เกิดอันตรายต่อการปฏิบัติการ

สถานที่ตั้ง กำลังพล หรือวัสดุ สิ่งที่ไม่นับรวมในนิยามศัพท์นี้ก็คือ การพร้อมระเบิด โดยอุบัติเหตุหรือสภาพอื่นๆ ซึ่งเกิดขึ้นในระหว่างการผลิตวัสดุที่เป็นวัตถุระเบิดแรงสูง การปฏิบัติการประกอบทางเทคนิค หรือการวางทุ่นระเบิดและดินระเบิดทำลาย

## explosive ordnance disposal

### procedures – (\*)

### ระเบียบปฏิบัติการถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด

หนทางหรือวิธีการปฏิบัติเฉพาะสำหรับเจ้าหน้าที่ถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิดใช้เพื่อเข้าถึงเก็บกู้ ทำให้ নিরภัยและถอดทำลายขั้นสุดท้ายต่อสรรพาวุธวัตถุระเบิดหรือวัสดุใดๆ ที่เป็นอันตราย ซึ่งมีส่วนเกี่ยวข้องในปฏิบัติการถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด

ก. ระเบียบปฏิบัติการเข้าถึง : ปฏิบัติการที่กระทำเพื่อกำหนดตำบลที่อยู่จริง และเพื่อกำหนดทางเข้าถึงสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิด

ข. ระเบียบปฏิบัติการวินิจฉัย : ปฏิบัติการที่กระทำเพื่อพิสูจน์ทราบและประเมินค่าสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิด

ค. ระเบียบปฏิบัติการทำให้ নিরภัย : ระเบียบปฏิบัติการถอดทำลายสรรพาวุธจำพวกวัตถุระเบิดส่วนหนึ่ง ที่เกี่ยวกับการใช้วิธีพิเศษและเครื่องมือพิเศษในการถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด เพื่อขัดขวางการทำงาน หรือเพื่อแยกส่วนสำคัญของสรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิดออก เพื่อป้องกันการจุดระเบิดที่ไม่อาจยอมรับได้

ง. ระเบียบปฏิบัติการเก็บกู้ : ปฏิบัติการที่กระทำเพื่อเก็บกู้สรรพาวุธวัตถุระเบิดที่ยังไม่ระเบิด

จ. ระเบียบปฏิบัติการถอดทำลายขั้นสุดท้าย : การถอดทำลายขั้นสุดท้ายต่อสรรพาวุธวัตถุระเบิดซึ่งอาจรวมถึงการระเบิดทำลายหรือการเผา ณ ที่นั้น การย้ายออกไปยังพื้นที่ถอดทำลาย หรือวิธีการที่เหมาะสมอื่นๆ

## explosive ordnance disposal unit –

### หน่วยถอดทำลายสรรพาวุธวัตถุระเบิด

กำลังพลซึ่งได้รับการฝึกเป็นพิเศษและมีเครื่องมือเฉพาะ ผู้ซึ่งจะทำให้สรรพาวุธวัตถุระเบิด (เช่น ลูกระเบิด ทุ่นระเบิด กระสุน และกับดัก) ให้อยู่ในสภาพ নিরภัย ทำรายงานข่าวกรองเกี่ยวกับสรรพาวุธ

ดังกล่าว และกำกับดูแลการเคลื่อนย้ายวัตถุเหล่านั้นอย่างปลอดภัย

### **explosive train – (\*)**

#### **ขบวนวัตถุระเบิด, ขบวนการวัตถุระเบิด**

ลำดับของการเริ่มและการจุดระเบิดของส่วนต่างๆ ที่จัดเรียงกันเพื่อทำให้ดินระเบิดนั้นทำงาน

### **exposure dose – (\*)**

#### **ปริมาณรังสี**

ปริมาณรังสี ณ จุดที่กำหนดจุดหนึ่ง เป็นการวัดการแผ่รังสีที่สัมพันธ์กับความสามารถในการผลิตไอออน หน่วยการวัดปริมาณรังสี คือ เรินต์เกน

### **exposure station –**

#### **ตำบลเปิดหน้ากล้อง**

ดู **air station**

### **extended communications search –**

#### **การค้นหาด้วยการสื่อสารชั้นขยาย**

ในการปฏิบัติการค้นหาและกู้ภัยนั้นประกอบด้วย การติดต่อกับแหล่งข่าวที่อาจเป็นได้ทั้งสิ้นในเรื่องอากาศยานสูญหาย รวมทั้งการตรวจสอบจริงตามตำบลที่ต่างๆ ที่อาจเป็นได้ เช่น ทำจอดเรือ ทำจอดเรือขนาดเล็ก และลานจอดในท่าอากาศยาน ตามปกติการค้นหาด้วยการสื่อสารชั้นขยายจะกระทำหลังจากการค้นหาด้วยการสื่อสารชั้นแรกไม่เป็นผล และเมื่อภารกิจได้เข้าสู่ขั้นเตรียมพร้อมแล้ว เรียกว่า **EXCOM** ด้วย

ดู **preliminary communications search; search and rescue incident classification, ข้อ ข.** ด้วย

### **extent of a military exercise – (\*)**

#### **ขอบเขตของการฝึกทางทหาร**

ขอบเขตของการฝึก ที่สัมพันธ์กับการเข้ามามีส่วนร่วมของหน่วยบัญชาการนาโต และ/หรือหน่วยบัญชาการของชาติ

ดู **intra-command exercise** ด้วย

### **extent of damage –**

#### **ขอบเขตความเสียหาย**

พื้นที่ตามแผนซึ่งมองเห็นความเสียหายต่อส่วนประกอบของเป้าหมาย มักจะแสดงเป็นหน่วยของ

๑,๐๐๐ ตารางฟุต ในการวิเคราะห์ความเสียหายเป็นรายละเอียดและแสดงเป็นร้อยละโดยประมาณ ในรายงานการประเมินความเสียหายประเภททันที ตัวอย่างเช่น ความเสียหายของสิ่งก่อสร้างร้อยละ ๕๐

### **external audience –**

#### **บุคคลภายนอก**

บุคคลภายนอก หมายถึง บุคคลที่ปวงซึ่งไม่ได้เป็นบุคคลภายในที่เป็นทหารและลูกจ้างพลเรือนสหรัฐฯ รวมทั้งสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิด อีกนัยหนึ่ง คำว่า “สาธารณชน” ประกอบด้วย กลุ่มชนต่างๆ ซึ่งอาจกล่าวได้ว่าเป็น “บุคคลทั่วไป” หรือ “สาธารณชน”

ดู **internal audience; public** ด้วย

### **external reinforcing force – (\*)**

#### **กำลังเพิ่มเติมจากภายนอก**

กำลังเพิ่มเติมซึ่งในยามสงบมีที่ตั้งหลักอยู่นอกพื้นที่ปฏิบัติการของหน่วยบัญชาการนาโตหลักที่จะไปเพิ่มเติม

### **external support contractors –**

#### **ผู้รับเหมาสนับสนุนภายนอก**

ผู้รับเหมาชาวสหรัฐอเมริกา หรือผู้รับเหมาฝ่ายที่สาม ได้รับว่าจ้างจากนอกพื้นที่ปฏิบัติการ

ดู **systems support contractors; theater support contractors** ด้วย

### **extraction parachute –**

#### **ร่มช่วยดึง**

ร่มช่วยที่ออกแบบไว้ เพื่อปลดและดึงและนำสัมภาระออกจากอากาศยานในขณะบิน และกางร่มทิ้งของ

ดู **gravity extraction** ด้วย

### **extraction zone – (\*)**

#### **เขตดึงลง**

เขตที่ตั้งที่กำหนด ที่ใช้เพื่อส่งสิ่งอุปกรณ์และ/หรือยุทธภัณฑ์ทางอากาศ ด้วยเทคนิคการส่งจากอากาศยานที่บินในระดับต่ำใกล้พื้นดินมาก