

SEA POWER IN THE NEXT WAR



by
Russell Grenfell

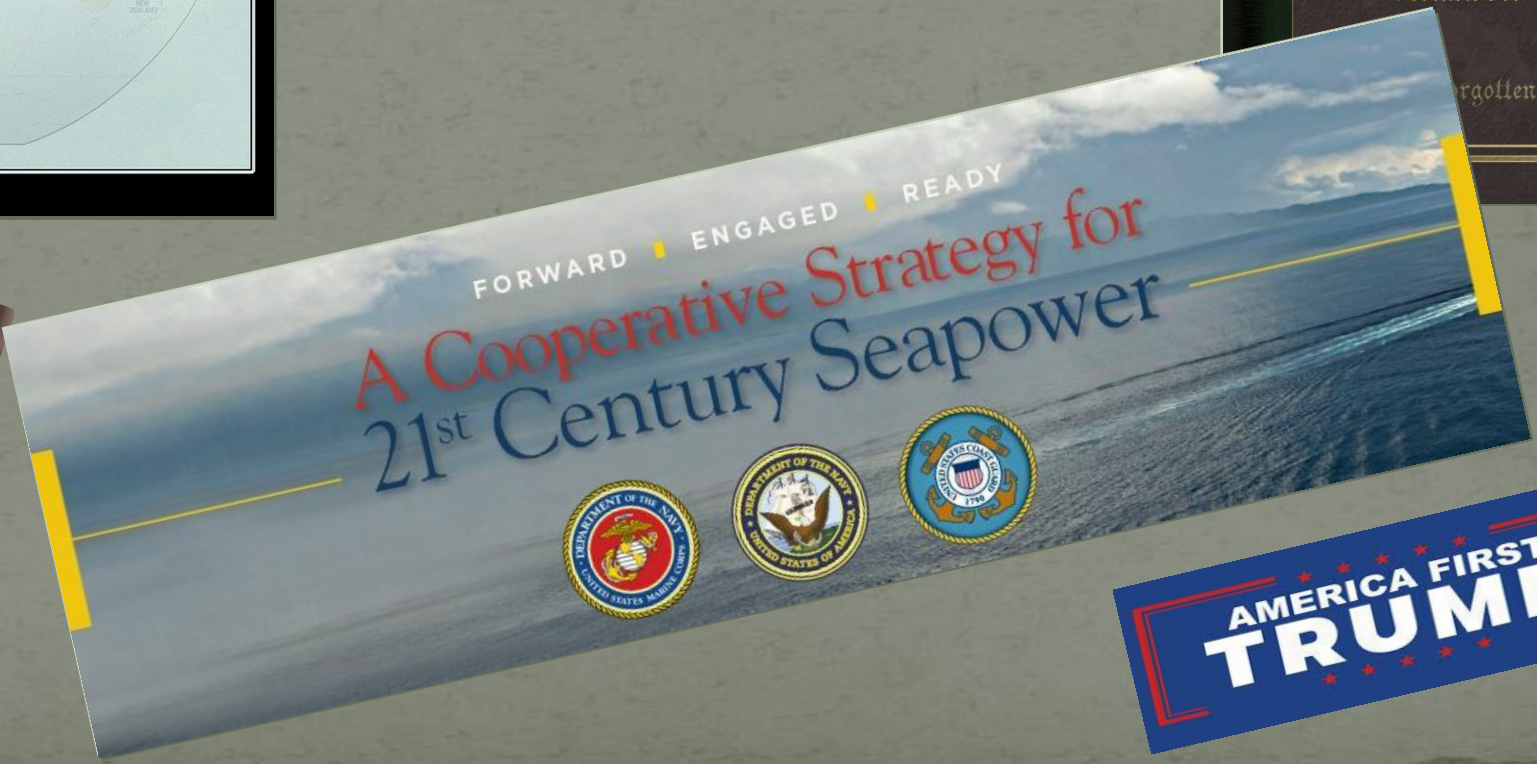
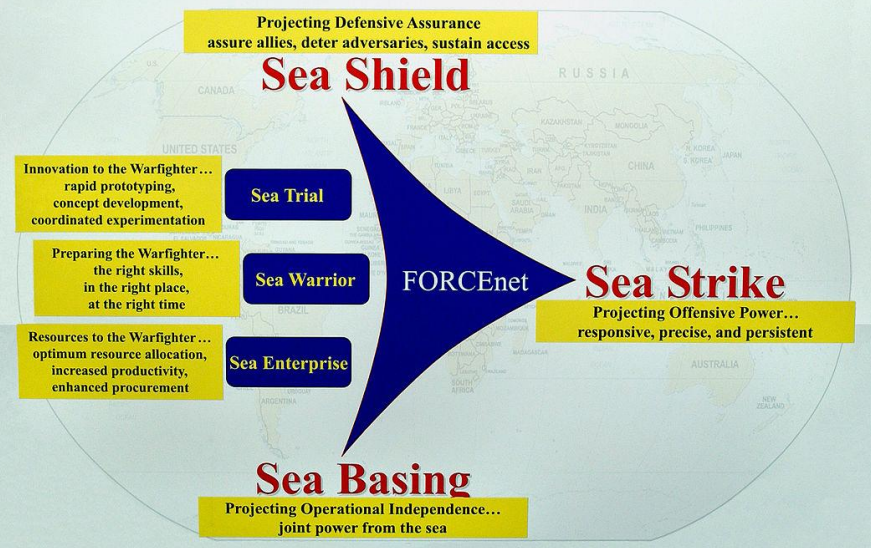
Forgotten Books

Sea Power 21

โดย พลเอก เอกชัย ศรีวิลาด

ผู้อำนวยการสำนักสันติวิธีและธรรมาภิบาล
สถาบันพระปกเกล้า

SEA POWER 21



SEA POWER 21

ประสบการณ์ของสหรัฐฯจากการรบ

- สงครามในอัฟกานิสถาน ต้องการใช้พื้นที่ปากีสถานเป็นฐานทัพอากาศและส่งกำลังบำรุง รัฐบาลปากีสถานอนุญาตให้สิทธิแก่การบินผ่าน
- สงครามอิรัก ขอใช้พื้นที่ประเทศตุรกีเป็นฐานทัพอากาศ ได้รับการปฏิเสธจากสภาฯ
- การใช้พื้นที่ประเทศอื่นเป็นฐานทัพอากาศ ต้องเสี่ยงกับการใช้ งบประมาณมหาศาล และเกิดความสูญเปล่าในอนาคต
- การลงทุนสร้างฐานทัพที่อ่าวซุมบิคในฟิลิปปินส์ ต่อมาไม่ต่อสัญญาเช่า
- ต้องหันกลับมาใช้อำนาจนิยมของตนเอง คือเกาะกวมเป็นศูนย์กลางของกองกำลังสหรัฐฯ ในเขตภูมิภาค เอเชีย-แปซิฟิก

การตั้งฐานทัพในเกาะกวม


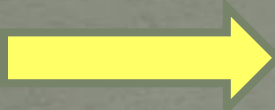
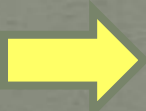

- พัฒนาระบบท่าอากาศยาน และฐานทัพเรือ
- ใช้งบประมาณ ๑,๐๔๘ ล้านดอลลาร์
- มีประชากร ๑๗๐,๐๐๐ คน
- มีโรงกลั่นน้ำมัน และอู่ซ่อมเรือ
- ห่างจากฟิลิปปินส์ ไปทางตะวันออกเฉียงใต้ ๒๒๔๐ กม.
- มีพื้นที่ ๕๔๑ ตร.กม.

(บทความนิตยสาร ไทยรัฐ หน้า ๒ วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๒)

กวม (Guam)

- กวมเป็นเกาะที่ใหญ่ที่สุดและอยู่ทางใต้สุดของหมู่เกาะมาเรียนา
- มีเมืองหลวงคือ อากาญา
- ชื่อ “ดินแดนกวมของสหรัฐอเมริกา (U.S. Territory of Guam)” เป็นเกาะหนึ่งในมหาสมุทรแปซิฟิก
- เป็นดินแดนที่ยังไม่ได้ปกครองตนเองของสหรัฐอเมริกา
- ประชากรส่วนใหญ่เป็นชาวชามอร์โรซึ่งอพยพมาอยู่ที่เกาะเป็นครั้งแรกเมื่อ 3,500 ปีมาแล้ว
- รายได้หลักของเกาะมาจากการท่องเที่ยวโดยเฉพาะจากญี่ปุ่น

ยุทธศาสตร์ทหารของสหรัฐฯ

- **Strategic Defense**  **Mobile Forces**
- **Bases**  **Places**
- **Hard Power**  **Soft Power**  **Smart Power**

SEA POWER 21

Shield - Strike - Basing

Army - Navy - Air Force - Marines - Coast Guard
Joint Transformation of Military Power

USN

Seapower21

CMC@SEAPOW21.COM





Alfred Thayer Mahan

นายพลเรือสหรัฐฯ ค.ศ. ๑๘๔๐ - ๑๙๑๔



- ☐ บิดาแห่งกำลังอำนาจทางทะเล
- ☐ เป็นผู้บรรยายในวิทยาลัยการทัพเรือ
- ☐ เขียนหนังสือเกี่ยวกับทฤษฎีของการใช้กำลังอำนาจทางเรือ
- ☐ เสนอแนวคิดกำลังอำนาจทางทะเล (Sea Power Strategy) ครองเจ้าทะเล คุมเส้นทางเดินเรือ และแสวงหาทรัพยากรโพ้นทะเล

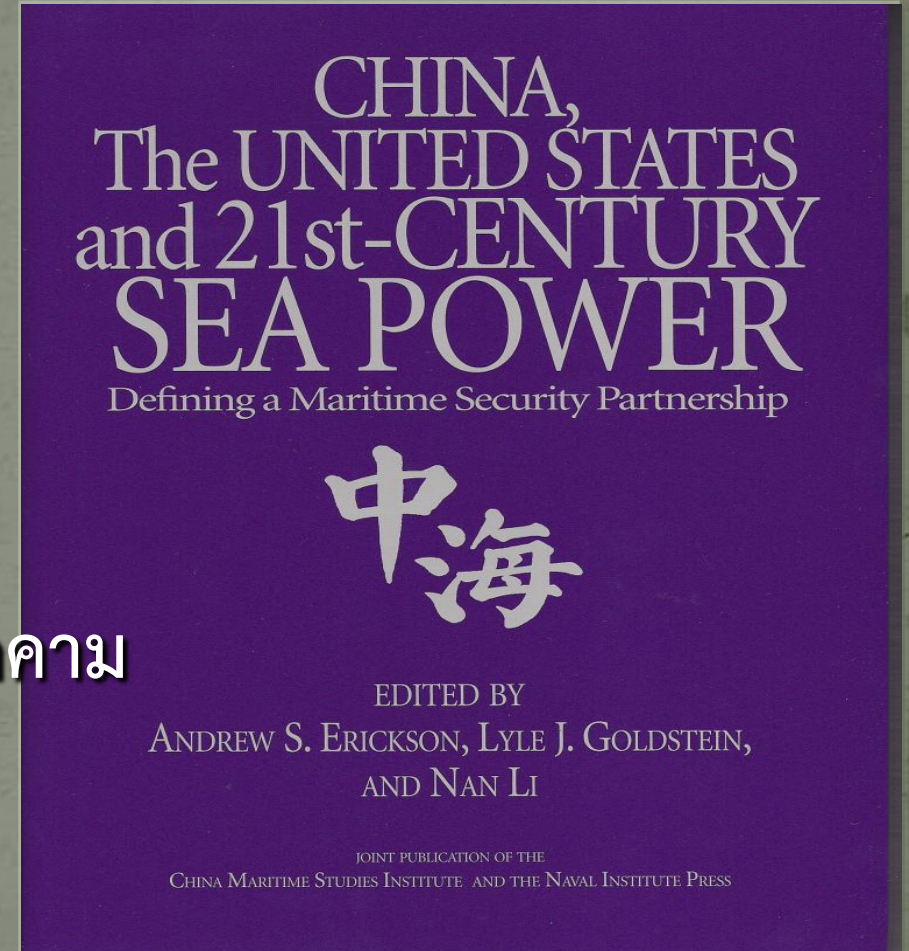
F ซึ่งได้รับการยอมรับในผลงานยุทธศาสตร์ทางเรือ (Naval Strategy)

ยุทธศาสตร์ Sea Power21

- ปรับวางกำลังของกองทัพเรือสหรัฐฯ โดยทบทวนยุทธศาสตร์ ปรับเปลี่ยนรูปแบบ จำนวนและสถานที่ที่กำลั้ทหารของสหรัฐฯประจำการอยู่ทั่วโลก
- กำหนดภัยคุกคามและยุทธศาสตร์ขึ้นใหม่ทั้งหมด มีการลงนามร่วมระหว่าง ผบ.ทร. และ ผบ.นย.และให้ กท.สหรัฐฯ อนุมัติแล้ว

ยุทธศาสตร์ใหม่ของสหรัฐฯ

- ✦ กำหนดเป็นยุทธศาสตร์แบบ ๔-๒-๑
- ✦ สามารถยับยั้งภัยคุกคามได้ ๔ ภูมิภาค
- ✦ เอาชนะได้อย่างรวดเร็ว ๒ ภัยคุกคาม
- ✦ เอาชนะได้อย่างเด็ดขาด อย่างน้อย ๑ ใน ๒ ภัยคุกคาม





EURASIA

ให้ความสำคัญกับภูมิภาค

Europe

Northeast Asia

East Asia

South East Asia

THE GEOPOLITICS OF ASIA, 2010



Europe

Northeast

East Asia

South East Asia



www.theodora.com/maps

www.theodora.com/maps

RUSSIA

KAZAKHSTAN

theodora.com/maps

UZBEKISTAN

KYRG.

Ürümqi

TIAN SHAN

Kashi

Shache

TAKLA MAKAN DESERT

KUNLUN MTS.

TIBETAN PLATEAU

TIBET

HIMALAYAS

Lhasa

Mt. Everest

NEPAL

BHUTAN

BANGLADESH

INDIA

www.theodora.com/maps

www.theodora.com/maps

www.theodora.com/maps

MONGOLIA

ALTAY MTS.

GOBI DESERT

Yumen

QILIAN SHAN

Xining

Lanzhou

Chengdu

Chongqing

Zunyi

Guiyang

Kunming

Liuzhou

Wuxi

LAOS

VIETNAM

Haikou

Hainan

RUSSIA

DA HINGGAN LING

XIAO HINGGAN LING

Qiqihar

Harbin

Changchun

Shenyang

Anshan

Hohhot

Baotou

Taiyuan

Yinchuan

Xi'an

Zhengzhou

Jinan

Nanjing

Hefei

Wuhan

Changde

Changsha

Guilin

Fuzhou

Guangzhou

Shenzhen

Nanning

HONG KONG

MACAU

BEIJING

Tianjin

Zibo

Dalian

Qingdao

Suzhou

Shanghai

Hangzhou

Anqing

Nanchang

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

Shenzhen

N. KOREA

S. KOREA

JAPAN

Yellow Sea

East China Sea

Taiwan Strait

Sea of Japan

Bay of Bengal

PHILIPPINES

www.theodora.com/maps

www.theodora.com/maps

www.theodora.com/maps

www.theodora.com/maps

การพัฒนากองทัพอากาศสหรัฐฯ

- ปรับกองเรือจาก ๑๙ กองเรือ เป็น ๓๗ กองเรือ มีขีดความสามารถในการทำการรบในทุกภูมิภาคทั่วโลก
- ให้ความสำคัญกับขีดความสามารถของหน่วยปฏิบัติการพิเศษ (Special Force)
- มีการปรับปรุงเรือดำน้ำ Nuclear ชั้น Ohio Class ซึ่งจากเดิมมีการติดตั้งขีปนาวุธ Nuclear มาเป็นติดตั้งอาวุธปล่อยแบบ Tomahawk และสามารถส่งหน่วย Special Force ขึ้นปฏิบัติการบนฝั่งได้

แนวคิด Sea Basing

- สร้างฐานทัพหน้าในแผ่นดินตนเอง ใช้กำลังเคลื่อนที่เร็วลดการพึ่งพาชาติอื่น
- วางกำลังและฐานทัพ ฐานส่งกำลังบำรุงต่าง ๆ ไว้ทั่วโลก
- วางกำลังใหม่ของ ทร.สหรัฐฯ ในภูมิภาคเอเชีย – แปซิฟิก ลดกำลังทหารประจำการในเกาหลีใต้ จำนวน ๑ ใน ๓ เหลือ ๑๒,๕๐๐ คน จากเดิม ๓๗,๕๐๐ คน
- ภัยคุกคามรูปแบบใหม่ยากที่จะประเมินทิศทางและเป้าหมายที่ชัดเจน
- ยุทธศาสตร์ใหม่ของสหรัฐฯ เน้นการสร้างความร่วมมือจากชาติพันธมิตร ในการเข้าจัดการกับภัยคุกคามตามภูมิภาคต่าง ๆ

SEA POWER 21

Sea Shield

Sea Trial

Sea Warrior

Sea Enterprise

ForceNet

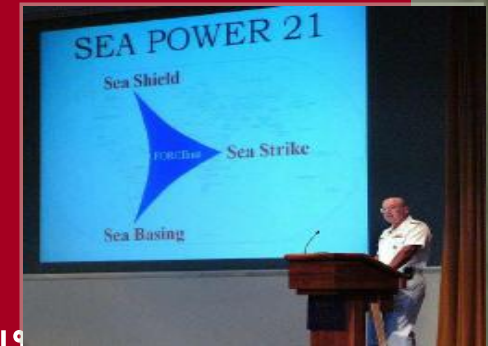
Sea Strike

Sea Basing



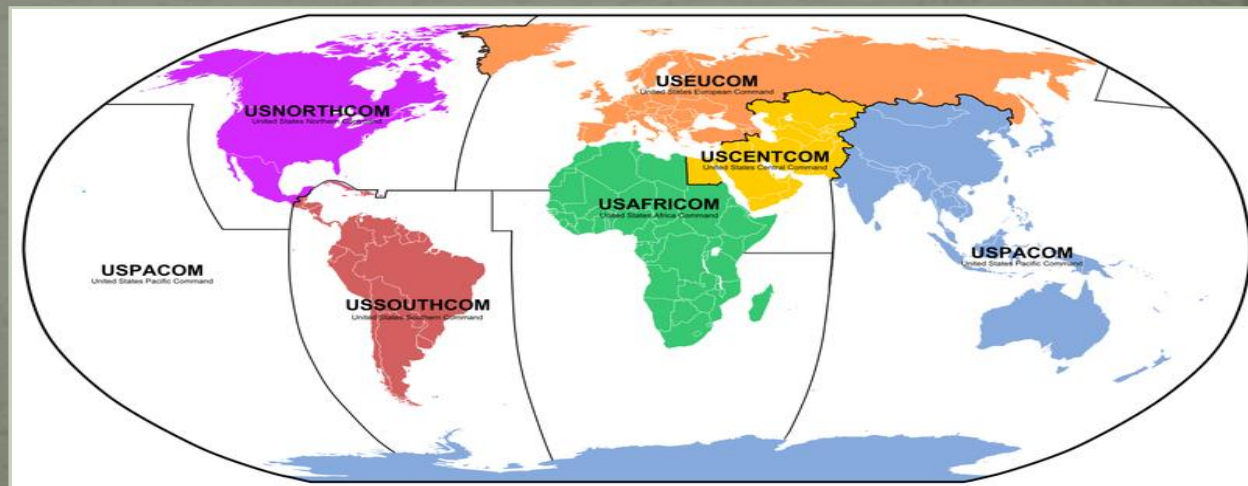
กรอบแนวความคิดของ **Sea Power 21**

- **Sea Shield** การป้องกันจากทะเล ปกป้องแผ่นดินแม่ มีการป้องกัน Air Missile Theater, Air Missile Defense และการป้องกันภัยคุกคามทั้ง 3 มิติ
- **Sea Strike** การโจมตีจากทะเล
- **Sea Basing** ฐานปฏิบัติการจากทะเลที่ใช้ในการบัญชาการรบ
- **Sea Trial** คือ จะต้องมีการฝึกและทดสอบจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ ๆ และวางแผนปฏิบัติการ
- **Sea Warrior** การอบรมและพัฒนาคุณภาพของกำลังพลทางเรือ
- **Sea Enterprise** การตรวจสอบเพื่อปรับปรุงการปฏิบัติการกิจของกองทัพให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น





DEPARTMENTS











*The Ambassador of the United States of America
Kristie A. Kenney
and
The Commander, George Washington Carrier Strike Group
Rear Admiral J. R. Haley, U.S. Navy
Request the pleasure of your company
at a reception
on Saturday, the 6th of August, 2011
from six-thirty to eight-thirty p.m.
onboard USS George Washington (CVN 73)
Pier – C0, Laem Chabang Port, Sriracha, Chonburi*

*R.S.V.P. by 27 July 2011
Khun Chotima Jarenpak
Fax: 02-205-4356 / Tel: 02-205-4710*

*Military : Summer White
Civilian: Informal*





USS George Washington Hosts Reception in Thailand

From USS George Washington Public Affairs
Posted August 9, 2011

[Like](#) 0 [Twitter](#) 0 [g+1](#) 0 [Share](#)



LAEM CHABANG, Thailand (Aug. 6, 2011) The USS George Washington (CVN 73) color guard renders honors during a reception ceremony celebrating the friendship between the Kingdom of Thailand and the United States of America. (U.S. Navy photo by Mass Communications Specialist William P. Gatlin)

Previous story
[USS Lassen Draws
Thousands on Friendship
Day](#)

Next story
[USS George
Welcomes Th](#)



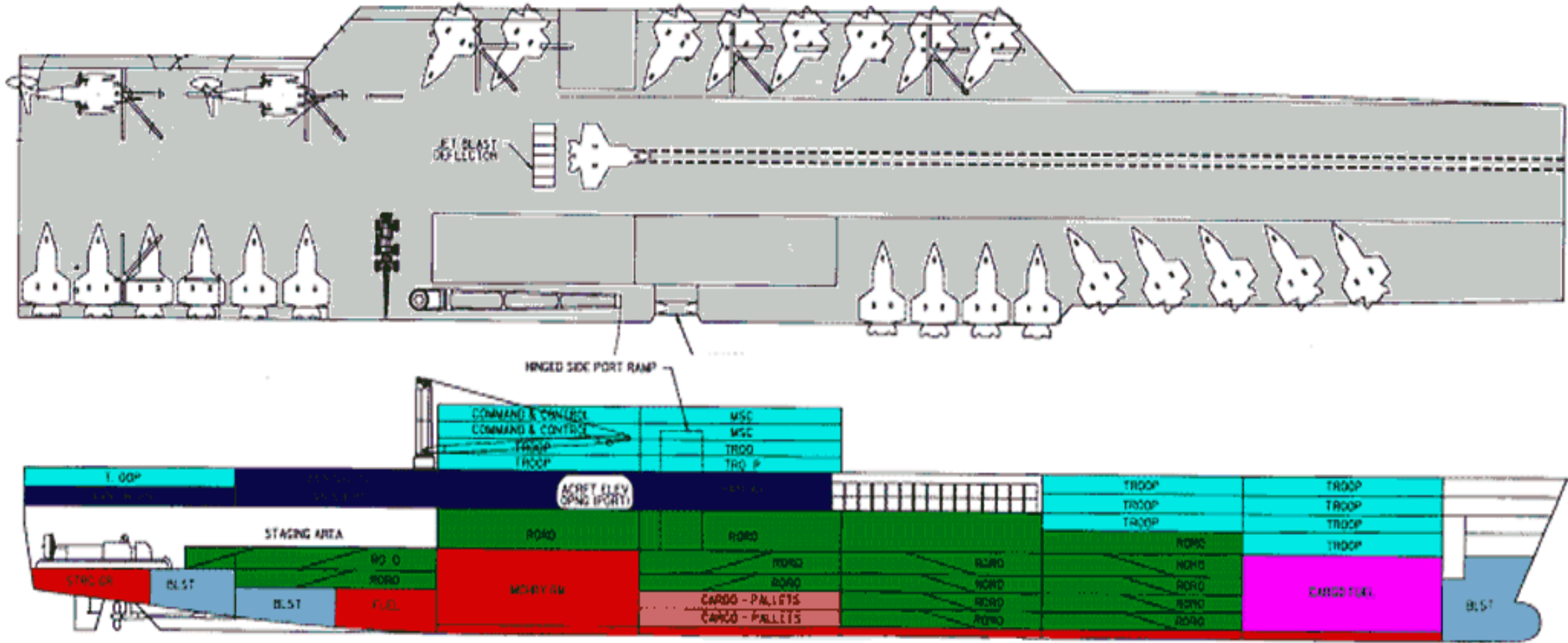
Add a comment...

Also post on Facebook

Posting as **Srivilas
Ekkachai** ▾

[Facebook social plugin](#)

Maritime Prepositioning Force (Future) MPF(F) / Sea base



องค์การเดินเรือระหว่างประเทศ (International Maritime Organization-IMO)

- เป็นหน่วยงานของ UN รับรองมาตรการต่อต้านการก่อการร้ายทางทะเลที่เรียกว่า The International Ship and Port Facility Code (ISPS CODE) เมื่อปี 2545
- มาตรการที่กำหนดให้ประเทศสมาชิก IMO ที่รับรองมาตรการนี้จำนวน 146 ประเทศ เพิ่มการรักษาความปลอดภัยการเดินเรือเพื่อป้องกันการก่อการร้าย
- กำหนดให้เรือที่มีระวางตั้งแต่ 300-50,000 ตัน ต้องติดตั้งระบบ Automatic Information System ภายใน 31 ธันวาคม 2547
- กำหนดให้เรือทุกลำต้องติดตั้งระบบเตือนภัยให้เจ้าหน้าที่บนฝั่งทราบถึงชื่อเรือ สถานที่ตั้ง และปัญหาด้านความปลอดภัย
- กำหนดให้ท่าเรือมีการประเมินความปลอดภัยของท่าเรือ และจัดทำแผนรักษาความปลอดภัยสถานที่
- เรือที่ไม่ปฏิบัติตามระเบียบจะไม่ได้รับใบประกาศความปลอดภัยการเดินเรือระหว่างประเทศ(International Ship Security Certificate) ซึ่งจะทำให้ไม่สามารถจอดเข้าท่าเทียบเรือของประเทศสมาชิก IMO ได้

National Security Strategy and Economic Strategy

- Raw Material
- Product & Container
- Money
- Man

The Caucasus and Central Asia











- เรือ USS Albuquerque -SSN 706 กับ เรือ USS Frank Cable -AS 40 เป็นเรือพี่เลี้ยงของกองกำลังแปซิฟิก เข้ามาในอ่าวไทยเมื่อ มี.ค.2556 เป็นเรือดำน้ำสหรัฐลำที่ 2 ที่เข้ามาในอ่าวไทย ก่อนหน้านี้เรือ USS Buffalo - SSN715 ก็เข้าจอดที่ท่าเรือแหลมฉบัง
- สหรัฐฯ เคลื่อนย้ายกำลัง 60% สู่มุมุมภาคนี้ มีเรือดำน้ำโจมตีเร็วชั้น Los Angeles-Class ขนาด 6,000 ตัน ติดจรวดร่อนโทมาฮอว์กสำหรับยิงโจมตีเป้าหมายภาคพื้นดินในรัศมีนับพันกิโลเมตร และติดจรวดฮาร์พูนยิงทำลายเรือรบข้าศึกบนพื้นน้ำ เรือต่างๆจะใช้พลังงานนิวเคลียร์ เรือเหล่านี้มาฝึกและซ่อมบำรุงเรือดำน้ำ



- กลุ่มเรือนี้ออกมาจากฐานทัพอากาศดิเอโก รัฐแคลิฟอร์เนีย เมื่อ ม.ค.2556 เพื่อสนับสนุนความมั่นคงในย่านแปซิฟิกตะวันตก คือทะเลจีนใต้กับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ทั้งหมด แวะเยือนเมืองท่าโยโกสุกะ (Yokosuka) ในญี่ปุ่น
- เรือ **USS Los Angeles -SSN688** เป็นเรือนำเข้าประจำการปี 2519 ได้สร้างขึ้นมาอีกรวมทั้งหมด 62 ลำ จนถึงปี 2555 เหลือประจำการอยู่ 42 ลำ อีก 18 ลำรอปดประจำการ และทำลายทิ้ง

กองเรือที่ 7 ของสหรัฐอเมริกามีสำนักงานใหญ่ที่โยะโกะซุกะ

(U.S. Fleet Activities Yokosuka) ประเทศญี่ปุ่น มีบางหน่วยมีฐานในประเศญี่ปุ่นและกวม เป็นส่วนหนึ่งของกองเรือแปซิฟิกสหรัฐ ปัจจุบันเป็นกองเรือสหรัฐวางกำลังส่วนหน้าที่ใหญ่ที่สุด มีเรือ 60 ถึง 70 ลำ อากาศยาน 300 ลำ และกำลังพลกองทัพเรือและเหล่านาวิกโยธิน 40,000 นาย



- ชาวญี่ปุ่นร่วมแสดงจุดยืนต่อต้านการสร้างฐานทัพสหรัฐใน 'โอกินาวา' โดยเรียกร้องให้ปิดและย้ายฐานทัพเดิมออกไป และยกเลิกแผนสร้างฐานทัพใหม่



- มีชาวญี่ปุ่น รวมตัวราว 35,000 คน ในสนามฟุตบอลของเขตนาโงะ เพื่อประท้วงและแสดงจุดยืนให้สหรัฐปิดและเคลื่อนย้ายฐานทัพที่อยู่ในเขตฟูเตนมะ
- และให้ยกเลิกแผนสร้างฐานทัพ บริเวณชายฝั่งในเขตนาโงะ ซึ่งทั้งหมดอยู่ในพื้นที่ของจังหวัดโอกินาวา





- เรือบรรทุกเครื่องบิน ยูเอสเอส คาร์ล วินสัน ศูนย์กลางกองเรือโจมตีของสหรัฐฯ ส่งไปประจำการในคาบสมุทรเกาหลี
- เรือ ยูเอสเอส คาร์ล วินสัน ออกเดินทางจากท่าเรือของสิงคโปร์ผ่านช่องแคบซุนดาของอินโดนีเซียบไซค์

- เพื่อไปร่วมซ้อมรบกับกองกำลังออสเตรเลียตามกำหนดการเดิม และขณะนี้กำลังเดินทางกลับโดยข้ามช่องแคบซุนดาของอินโดนีเซีย ซึ่งกั้นกลางระหว่างเกาะชวาและเกาะสุมาตรา
- กระทรวงกลาโหมสหรัฐฯ ผู้หนึ่งชี้แจงว่า ขณะนี้กองเรือโจมตีดังกล่าวกำลังมุ่งหน้าไปยังคาบสมุทรเกาหลีตามที่ได้รับคำสั่งแล้ว และคาดว่าจะเดินทางไปถึงแล้ว

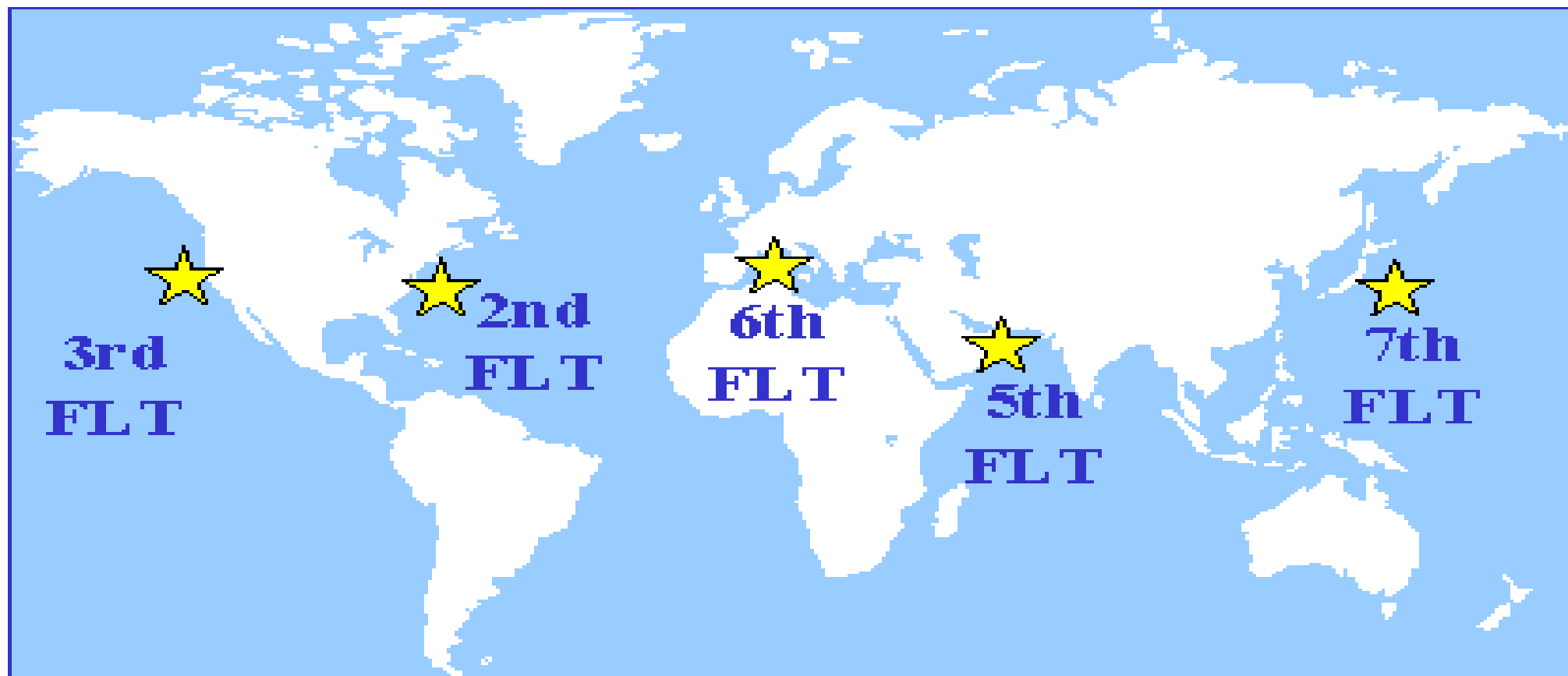
เกาะโอกินาวา ฐานทัพเรืออเมริกัน

- ญี่ปุ่น ยึดมาปี 1609 โดยตระกูล Shimazu ปี 1879 โอกินาว่า ถูกผนวกเป็นส่วนหนึ่งของญี่ปุ่น โดยสมบูรณ์
- เดิมเป็นประเทศที่มีเอกราชเป็นของตัวเองมาก่อนไม่ได้เป็นของทั้งจีนหรือญี่ปุ่น

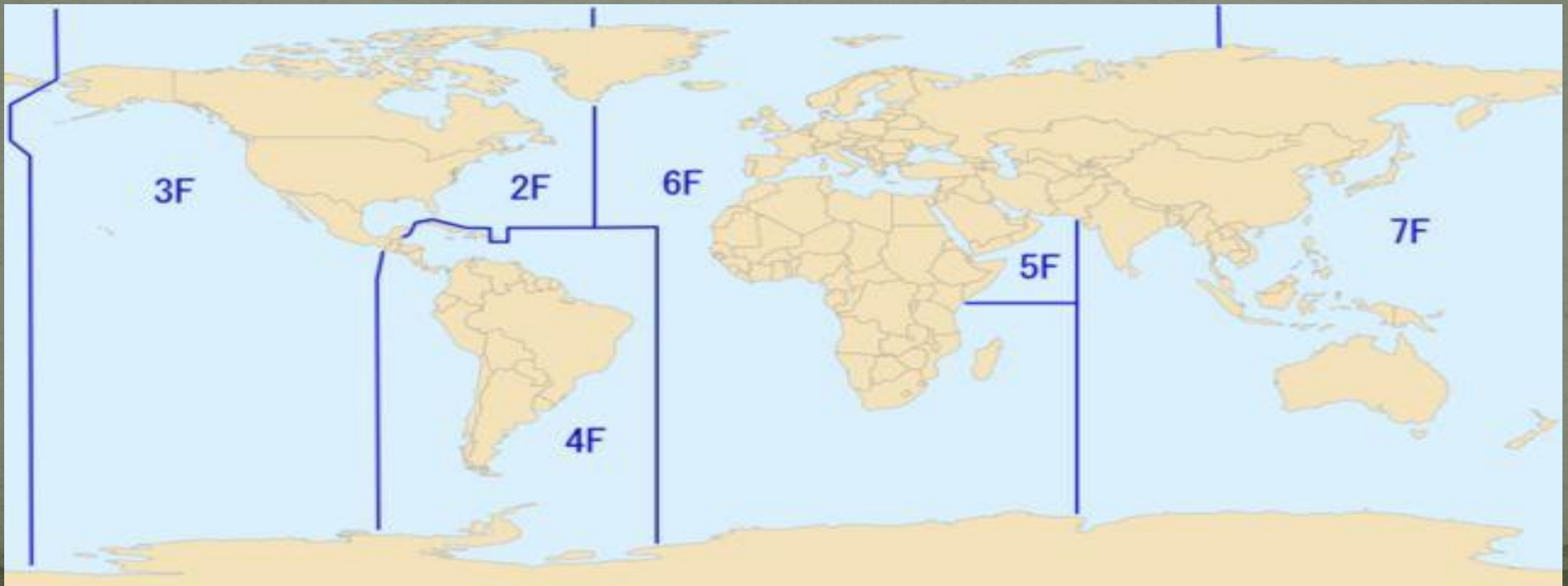


- ญี่ปุ่นยึดมาแล้วอเมริกายึดไปอีกที อดีตคนญี่ปุ่นต้องใช้หนังสือเดินทางเข้าโอกินาวาช่วงหนึ่ง
- ตอนนี่ยังมีชาวโอกินาวาบางส่วนที่ต้องการเรียกร้องเอกราชคืนแต่คงยาก

Fleet Locations



- แนวคิด "สมุทธานุภาพ" ของ อัลเฟรด เทเยอร์ มาฮาน ในหนังสือ "อิทธิพลของสมุทธานุภาพ ในช่วงปี ค.ศ. 1660 - 1783" (The Influence of Sea Power Upon History: 1660-1783)
- บทบาทกองทัพเรือและการขนส่งทางทะเลของกองทัพเรือทั้งหกของสหรัฐฯ ความคุ้มครองเสถียรภาพช่องทางการเดินเรือในโลก



องค์การเดินเรือระหว่างประเทศ (International Maritime Organization-IMO)

- เป็นหน่วยงานของ UN รับรองมาตรการต่อต้านการก่อการร้ายทางทะเลที่เรียกว่า The International Ship and Port Facility Code (ISPS CODE) เมื่อปี 2545
- มาตรการที่กำหนดให้ประเทศสมาชิก IMO ที่รับรองมาตรการนี้จำนวน 146 ประเทศ เพิ่มการรักษาความปลอดภัยการเดินเรือเพื่อป้องกันการก่อการร้าย
- กำหนดให้เรือที่มีระวางตั้งแต่ 300-50,000 ตัน ต้องติดตั้งระบบ Automatic Information System ภายใน 31 ธันวาคม 2547
- กำหนดให้เรือทุกลำต้องติดตั้งระบบเตือนภัยให้เจ้าหน้าที่บนฝั่งทราบถึงชื่อเรือ สถานที่ตั้ง และปัญหาด้านความปลอดภัย
- กำหนดให้ท่าเรือมีการประเมินความปลอดภัยของท่าเรือ และจัดทำแผนรักษาความปลอดภัยสถานที่
- เรือที่ไม่ปฏิบัติตามระเบียบจะไม่ได้รับใบประกาศความปลอดภัยการเดินเรือระหว่างประเทศ(International Ship Security Certificate) ซึ่งจะทำให้ไม่สามารถจอดเข้าท่าเทียบเรือของประเทศสมาชิก IMO ได้

National Security Strategy and Economic Strategy

- Raw Material
- Product & Container
- Money
- Man



ขอบคุณครับ

แลกเปลี่ยนความคิดเห็น หรือถามคำถามเพิ่มเติมได้ที่

www.facebook.com/ekkachai.srivilas

www.elifesara.com

ID Line @ elifesara

