ประเทศไทย **THAILAND 1:50,000** **WGS 84**

กิ่งอำเภอเกาะกูด KING AMPHOE KO KUT

พิมพ์ครั้งที่ EDITION **1-RTSD** ลำดับชุด SERIES **L7018** ระวาง SHEET **5532 III**

จัดเตรียมด้วยความร่วมมือของกรมแผนที่ทหารและ National Imagery and Mapping Agency พิมพ์โดย กรมแผนที่ทหาร
Prepared by the National Imagery and Mapping Agency in cooperation with the Royal Thai Survey Department. Published by the Royal Thai Survey Department.
ข้อมูลแผนที่ราบรวมถึง พ.ศ. 2542
MAP INFORMATION AS OF 1999

คำอธิบายสัญลักษณ์ LEGEND

POPULATED PLACES
เขตชุมชน — Built-up area
พื้นที่เมือง — Village
หมู่บ้าน
ROADS
ถนน
ใช้ได้ทุกฤดู พื้นถนนแข็ง — All weather, hard surface; Divided highway (4 LANES)
ชนิดทางคู่ — Two or more lanes wide (4 LANES)
กว้างสองช่องทางหรือมากกว่า — One lane wide
กว้างหนึ่งช่องทาง
ใช้ได้ทุกฤดู พื้นถนนอ่อน — All weather, loose surface; Two or more lanes wide (4 LANES)
กว้างสองช่องทางหรือมากกว่า — One lane wide
กว้างหนึ่งช่องทาง
ใช้ได้ในฤดูแล้ง พื้นถนนอ่อน — Dry weather, loose surface
ทางเกวียน ทางทาง — Track; Trail
เครื่องหมายทางหลวง — Route marker: International; National (A2, 324)
ระหว่างประเทศ แผ่นดิน
RAILROADS
ทางรถไฟ
รางเดี่ยว หลายราง — Single; Multiple
สถานี แทนหมุน — Station; Turntable
BOUNDARIES
แนวแบ่งเขต
ระหว่างประเทศ — International
จังหวัด — First-order administrative
อำเภอ — Second-order administrative
MISC. CULTURAL FEATURES
รายละเอียดเบ็ดเตล็ด
วัดมีโบสถ์ วัดไม่มีโบสถ์ — Monastery: Temple; No temple
อาคาร โรงเรียน เจดีย์หรือสถูป — Building; School; Pagoda/Stupa
ศาลเจ้า สุสาน — Chinese Shrine; Cemetery
มัสยิด โบสถ์คริสต์ สำนักสงฆ์ — Mosque; Church; Priest's campsite
โรงพยาบาล สถานีอนามัย — Hospital; Health station
ที่ตั้งจังหวัด อำเภอและกิ่งอำเภอ — Admin. Office: 1st; 2nd-order
ถัง บ่อน้ำมัน สิ่งปรักหักพัง — Tank; Oil well; Ruins (Tank, Oil, Ruins)
เหมือง เหมืองร้าง — Mine: Active; Abandoned
เขื่อน ดิน เขื่อนหิน — Dam: Earthen; Masonry
คันดิน ประตูระบายน้ำ — Levee; Sluice gate
สะพานคอนกรีต สะพานเหล็ก — Bridge: Concrete; Steel
สะพานไม้ สะพานคนเดิน — Bridge: Wood; Pedestrian
จุดระดับสูงสุด จุดระดับสูง — Spot elevation: Highest; Normal (334, 1)
สนามบินเฮลิคอปเตอร์ลงจอด — Heliport
สนามกีฬา — Athletic field

LEGEND

OBSTRUCTIONS (≥46m.)
สิ่งกีดขวาง (≥46m.)
เดี่ยว เป็นกลุ่ม — Single; Group
ระดับสูงของสิ่งกีดขวาง — Elevation of obstruction top:
เหนือระดับทะเล (430) — above sea level
เหนือระดับพื้นดิน (70) — above ground level
สายส่งกำลังสูง — High tension powerline
DRAINAGE
ทางน้ำ
แม่น้ำลำธาร ตลอดปี ไม่ตลอดปี
กว้างน้อยกว่า 25 เมตร — Streams: Perennial; Intermittent — Less than 25m wide
กว้าง 25 เมตร หรือมากกว่า — 25m wide or more
คลอง ตลอดปี ไม่ตลอดปี
กว้างน้อยกว่า 25 เมตร — Canal: Perennial; Intermittent — Less than 25m wide
กว้าง 25 เมตร หรือมากกว่า — 25m wide or more
คูน้ำ ตลอดปี ไม่ตลอดปี — Ditch: Perennial; Intermittent
ทะเลสาบ ตลอดปี ไม่ตลอดปี — Lake: Perennial; Intermittent
น้ำพุ ตลอดปี ไม่ตลอดปี — Spring: Perennial; Intermittent
บ่อน้ำ ตลอดปี ไม่ตลอดปี — Well: Perennial; Intermittent
ลำธาร ไหลลงใต้ดิน ซึมลงใต้ดิน — Stream: Disappearing; Dissipating
บริเวณน้ำท่วมถึง — Land subject to inundation
ที่หนอง นาข้าว — Swamp; Rice
พื้นที่เลี้ยงสัตว์น้ำ — Aquaculture area
พื้นผิวเบ็ดเตล็ด — MISCELLANEOUS RELIEF
พื้นที่ทราย พื้นที่กรวด — Sand; Gravel
หน้าผา — Bluff / Cliff, Escarpment:
สูงกว่าช่วงต่างเส้นชั้นความสูง — Greater than contour interval
พืชพันธุ์ (ป่าไม้) — VEGETATION (Trees)
ป่าโปร่ง ป่าทึบ — Open >51<75; Dense >75
ป่าไผ่ — Bamboo
พืชไร่ พืชสวน — Cultivated land; Orchard
ป่าละเมาะ ป่าหญ้าสูง — Scrub; Grassland
ป่าแสมน้ำเค็ม ป่าจาก — Mangrove; Nipa

NOTES บันทึก

ช่องทางจราจร 1 ช่องทางบนแผนที่นี้ ถือว่ามีขนาดกว้างอย่างน้อย 2.5 เมตร (8 ฟุต)
A LANE ON THIS MAP IS CONSIDERED TO BE AT LEAST 2.5 METERS (8 FEET) WIDE.

มีหมู่บ้านที่มีชื่อซ้ำกันหลายหมู่บ้านในแผนที่
THERE ARE NUMEROUS IDENTICALLY NAMED VILLAGES PORTRAYED ON THIS MAP.

การแปลงหน่วยจากเมตรเป็นฟุต ใช้มาตราส่วน 1 เมตร = 3.28 ฟุต
TO CONVERT METERS TO FEET USE THIS FACTOR: 1 METER = 3.28 FEET.

ถนนที่ทหารใช้ในพื้นที่เมืองจะใช้สัญลักษณ์ถนนในเมือง
IN DEVELOPED AREAS ONLY THROUGH ROADS ARE CLASSIFIED.

ข้อควรระวัง แผนที่นี้ไม่แสดงสายโทรศัพท์และสายไฟฟ้าทั้งหมด
CAUTION: NOT ALL TELEPHONE AND ELECTRIC SERVICE LINES ARE SHOWN.

ห้ามใช้แผนที่นี้เพื่อการนำร่องทั้งบนผิวน้ำและใต้น้ำ แผนที่นี้แสดงเฉพาะเส้นชั้นความลึก 20 เมตร
NOT TO BE USED FOR SURFACE OR SUBSURFACE NAVIGATION. ONLY A 20 METER DEPTH CURVE IS PORTRAYED ON THIS MAP.

GLOSSARY ศัพทานุกรม

Ao ..... bay
Ban ..... village
Changwat ..... first-order administrative division
Hat ..... beach
Hin ..... rock
Khao ..... mountain
Khlong ..... canal, ditch, stream
King Amphoe ..... second-order administrative division
Ko ..... island
Laem ..... point

ระดับสูงเป็นเมตร ELEVATIONS IN METERS

ช่วงต่างเส้นชั้นความสูง 20 เมตร **CONTOUR INTERVAL 20 METERS**

มาตราส่วน **1:50,000 SCALE**

เมตร Meters 1000 500 0 — 1 2 3 4 5 กิโลเมตร Kilometers
1 ½ 0 — 1 2 3 ไมล์ Statute Miles
1 ½ 0 — 1 2 ไมล์ทะเล Nautical Miles

ระบบ WGS 1984
กริด ..... ยูทีเอ็ม เขตกริด 48 ระยะห่าง 1,000 เมตร
เส้นโครงแผนที่ ..... ทรานสเวอร์สเมอร์เคเตอร์
พื้นหลักฐานทางดิ่ง ..... ระดับทะเลปานกลาง
พื้นหลักฐานทางราบ ..... ระบบ WGS 1984
จัดพิมพ์โดย ..... กรมแผนที่ทหาร

ELLIPSOID ..... WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
GRID ..... 1,000 METER UTM ZONE 48
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR
VERTICAL DATUM ..... MEAN SEA LEVEL
HORIZONTAL DATUM ..... WORLD GEODETIC SYSTEM 1984
PRINTED BY ..... RTSD

Reprinted by NIMA 01-02

การแปลงค่าพิกัดจาก WGS 84 เป็น INDIAN 1975
กริด : บวกระยะตะวันออก 417 เมตร ลบระยะเหนือ 310 เมตร
ทางภูมิศาสตร์: บวกเส้นแวง 12.6 ฟิลิปดา ลบเส้นรุ้ง 6.7 ฟิลิปดา

COORDINATE CONVERSION WGS 84 TO INDIAN 1975
Grid: Add 417m.E.; Subtract 310m.N.
Geographic: Add 12.6"Long.; Subtract 6.7"Lat.

ตัวอย่างจัตุรัส 1,000 ม. SAMPLE 1,000 METER GRID SQUARE — จุดตัวอย่าง SAMPLE POINT (46, 45, 12, 13)

ลักษณะประจำจัตุรัส 100,000 ม. 100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION: TU / TT 1300

เขตลักษณะประจำเขตกริด GRID ZONE DESIGNATION: 48P

วิธีอ่านพิกัดโดยเอียงตั้ง 100 ม.
1. อ่านตัวเลขใหญ่ประจำเส้นกริดที่อยู่ทางซ้ายของจุดและประมาณระยะ(100 เมตร)จากเส้นกริดตั้งจุดเป็นส่วนสิบ : 123
2. อ่านตัวเลขใหญ่ประจำเส้นกริดนอนใต้จุดนั้น และประมาณระยะ(100 เมตร)จากเส้นกริดตั้งจุดเป็นส่วนสิบ : 456
ตัวอย่าง : 123456

เมื่อจะรายงานตำแหน่งเส้น 100,000 เมตร ให้ตั้งลักษณะประจำจัตุรัส 100,000 เมตร ที่จุดนั้นเสมอ
ตัวอย่าง : TT 123456

เมื่อจะรายงานตำแหน่งที่นอกเขตกริดให้เติมชื่อเขตกริดตาม
ตัวอย่าง : 48PTT 123456

100 METER REFERENCE
1. Read large numbers labeling the VERTICAL grid line left of point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point: 123
2. Read large numbers labeling the HORIZONTAL grid line below point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point: 456
Example: 123456

WHEN REPORTING ACROSS A 100,000 METER LINE, PREFIX THE 100,000 METER SQUARE IDENTIFICATION IN WHICH THE POINT LIES.
Example: TT 123456

WHEN REPORTING OUTSIDE THE GRID ZONE DESIGNATION AREA, PREFIX THE GRID ZONE DESIGNATION.
Example: 48PTT 123456

พื้นหลักฐานทางอุทกศาสตร์ ระดับทะเลต่ำปานกลาง HYDROGRAPHIC DATUM MEAN LOWER LOW WATER
เส้นชั้นความลึก (เมตร) — Depth curve (meters)
ทาดอันออกไปนอกฝั่ง — Foreshore flats
หิน หินโสโครก — Rocks; Reef
ซากเรือ — Exposed wreck
ท่าเทียบเรือ — Pier
เขื่อนกั้นน้ำทะเล — Seawall
แท่นขุดน้ำมันหรือก๊าซ — Oil / gas rig

นะกริด GN — เหนือแม่เหล็ก MAGNETIC NORTH — เหนือกริด GRID NORTH — เหนือจริง TRUE NORTH

มุม G-M พ.ศ. 2543 0° (00 มิลเลียม)
ทิศทางของเส้นกริด 0°29' (8.5 มิลเลียม) ณ.กึ่งกลางระวาง
2000 G-M ANGLE 0° (00 MILS)
GRID CONVERGENCE 0°29' (8 ½ MILS) FOR CENTER OF SHEET

© สงวนลิขสิทธิ์ โดย กรมแผนที่ทหาร กองบัญชาการทหารสูงสุด
© COPYRIGHT BY RTSD, THE SUPREME COMMAND HEADQUARTERS

แผนที่นี้สามารถอ่านภายใต้แสงสีแดง
THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 314-263-4864; DSN 693-4864; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN.: ES, MAIL STOP L-88, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

แนวแบ่งเขตไม่ถือกำหนดเป็นทางการ
Boundary representation is not necessarily authoritative.

A. จังหวัดตราด
1. กิ่งอำเภอเกาะกูด
A. Changwat Trat
1. King Amphoe Ko Kut

LIMITED DISTRIBUTION
Distribution authorized to DoD, IAW 10 U.S.C. §§130 & 455. Release authorized to U.S. DoD contractors IAW 48 C.F.R. §252.245-7000. Refer other requests to Headquarters, NIMA, ATTN: Release Officer, Stop P-25. Destroy as "For Official Use Only." Removal of this caveat is prohibited.

สารบัญแนวแบ่งเขตการปกครอง **BOUNDARIES**

สารบัญระวางติดต่อ **ADJOINING SHEETS**
5432 I — 5532 IV — 5532 I — 5532 III — 5532 II
ประเทศกัมพูชา CAMBODIA
ประเทศไทย THAILAND
อ่าวไทย GULF OF THAILAND
ระวาง 5532 III อยู่ภายในระวาง NC 48-1, 1501A, 1:250,000
Sheet 5532 III falls within NC 48-1, 1501A, 1:250,000.

คำแนะนำเกี่ยวกับลาด **SLOPE GUIDE**
ร้อยละ PERCENTAGE — องศา DEGREE
15% 14% 13% 12% 11% 10% 9% 8% 7% 6% 5%
8.5° 8.0° 7.4° 6.8° 6.3° 5.7° 5.1° 4.6° 4.0° 3.4° 2.9°
A B C
AB - ระยะทางระหว่างเส้นชั้นความสูง
AC - ระยะทางระหว่างเส้นชั้นความสูงหลัก
AB - HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN CONTOURS
AC - HORIZONTAL DISTANCE BETWEEN INDEX CONTOURS

คำแนะนำเกี่ยวกับระดับสูง **ELEVATION GUIDE**
1300 1290 1280
สูง High — ปานกลาง Medium — ต่ำ Low
334 184 159 63 28

NSN 7643014927686
NIMA Ref No. L701855323
ED. NO. 001

กิ่งอำเภอเกาะกูด **KING AMPHOE KO KUT,** ประเทศไทย **THAILAND** 5532 III L7018 พิมพ์ครั้งที่ **EDITION** 1-RTSD