

ใครคือประเทศสมาชิกของ APN?

ปัจจุบัน APN มีสมาชิก 21 ประเทศคือ:

กัมพูชา	บังกลาเทศ	ลาว
เกาหลี	ปาเกีสถาน	เวียดนาม
จีน	ฟีจี	ศรีลังกา
ญี่ปุ่น	ฟิลิปปินส์	สหรัฐอเมริกา
ไทย	มองโกเลีย	ออสเตรเลีย
เนปาล	มาเลเซีย	อินเดีย
นิวซีแลนด์	รัสเซีย	อินโดนีเซีย

* องค์กรและบุคคลในรัฐหมู่เกาะแปซิฟิก และสิงคโปร์ สามารถเข้าร่วมกิจกรรมของ APN และได้รับพิจารณาเป็นประเทศสมาชิกของ APN ภายใต้เกณฑ์การเข้าร่วมเป็นสมาชิกของโครงการ

โครงสร้างของ APN เป็นอย่างไร?

โครงสร้างของ APN เกิดขึ้นจากการร่วมประชุมประจำปี ระหว่างผู้กำหนดนโยบาย (Inter-Governmental Meeting, IGM) และนักวิทยาศาสตร์ (Scientific Planning Group, SPG) โดย IGM คือส่วนหลักในการตัดสินใจของ APN และอนุมัติแผนการทำงาน และงบประมาณของ APN สำหรับปีต่อไปรวมทั้งแผนงานโครงการวิจัย และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องที่จะได้รับการสนับสนุนเงินทุน ส่วนใหญ่เป็นไปตามคำแนะนำจาก SPG โดยคณะกรรมการบริหาร (Steering Committee) และ เลขานุการของ APN ทำหน้าที่สนับสนุน IGM และ SPG โดย APN ให้เงินทุนสนับสนุนโครงการวิจัย ซึ่งมาจากการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยระดับภูมิภาคและโปรแกรมการพัฒนาความสามารถ (ARCP และ CAPaBLE)



ผู้ให้ความสนับสนุน APN ด้านบนเป็นผู้ให้ทุนโดยตรง และยังมี การสนับสนุนทางอ้อม เช่น การเป็นเจ้าภาพ ร่วมในการจัดประชุม เจริญปฏิบัติ การและการสัมมนาต่างๆ และการแบ่งปัน ด้านความรู้ทางวิทยาศาสตร์ และความเชี่ยวชาญด้านบริหาร

ติดต่อ APN ได้อย่างไร?

ถ้าคุณต้องการเพิ่มพูนความสัมพันธ์กับ APN ขอข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆของ APN ได้ที่ ฝ่ายเลขานุการของ APN:

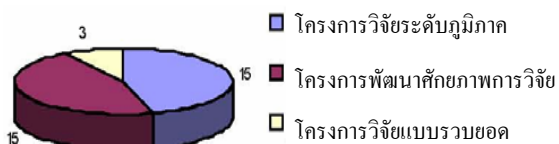
APN Secretariat
IHD Centre Building, 5th Floor
1-5-1 Wakinohama Kaigan Dori
Chuo-Ku, Kobe 651-0073, JAPAN
Tel: +81-78-230-8017
Faks: +81-78-230-8018
E-mel: info@apn-gcr.org
Laman Web : www.apn-gcr.org



เครือข่ายการศึกษาการเปลี่ยนแปลง
ของโลกในเอเชียแปซิฟิก

APN สามารถสนับสนุนงานวิจัย และกิจกรรมที่พัฒนาศักยภาพ ซึ่งอยู่ใน ขอบเขตความสนใจ ในปี 2006 – 2007 APN ได้สนับสนุน 33 โครงการแบ่งเป็น โครงการวิจัยแบบรวมยอด (Comprehensive Research) จำนวน 3 โครงการ, โครงการพัฒนาศักยภาพการวิจัย จำนวน 15 โครงการ และโครงการวิจัยระดับภูมิภาคจากการเปิดรับสมัครประจำปี (ARCP) จำนวน 15 โครงการ

โครงการที่ APN ได้สนับสนุน



APN คืออะไร

และทำไมจำเป็นต้องมี?

การเปลี่ยนแปลงโลกทั้งระบบกำลังส่งผลกระทบต่อสังคมและเศรษฐกิจ

ของ หลายประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ซึ่งเป็นกลุ่มประเทศที่มีประชากรกว่าครึ่งของประชากรโลก โดยการตระหนักเช่นนี้เครือข่ายการศึกษาการเปลี่ยนแปลงของโลกในเอเชียแปซิฟิก (APN) จึงถูกจัดตั้งขึ้นในปี.ศ.1996 โดยเป็นเครือข่ายรัฐบาลของประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ที่จะให้การช่วยเหลือ

งานวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลงของโลกในภูมิภาค ช่วยเพิ่มงานวิจัยที่เกี่ยวข้องใน ประเทศกำลังพัฒนาและช่วยเสริมความสัมพันธ์ ระหว่างกลุ่มนักวิทยาศาสตร์ และกลุ่มผู้กำหนดนโยบาย โดย APN ได้นิยามคำว่า “งานวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลงของโลก” หมายถึง งานวิจัยที่พิจารณาถึงการเปลี่ยนแปลงของโลก (ทั้งการเปลี่ยนแปลงโดยธรรมชาติและที่มนุษย์ก่อให้เกิด ทั้งระบบทางกายภาพและชีวภาพของโลก ซึ่งเมื่อรวมเข้าด้วยกันจะส่งผลกระทบต่อโลก) และกระทบต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก

วิสัยทัศน์ของ APN คืออะไร?

การวิจัยที่ทันสมัยและสนับสนุนด้วยการสังเกตการณ์ ทำให้เกิดความเข้าใจการ เปลี่ยนแปลงเหล่านี้และผลกระทบต่างๆมากขึ้น แต่ในขณะที่เดียวกันก็ได้เปิด ประเด็นใหม่ๆทางวิทยาศาสตร์ที่ท้าทาย

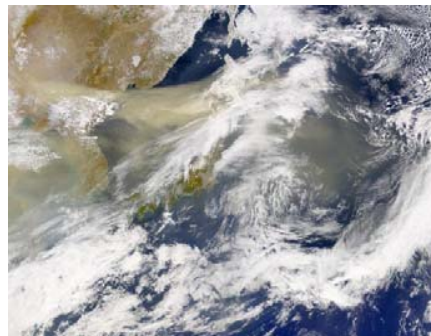
APN ต้องการระบุประเด็นเร่งด่วนเช่นนี้ จึงส่งเสริมและกระตุ้นงานวิจัย ที่ทำร่วมกันระดับภูมิภาคเพื่อให้ทราบปัญหาที่เร่งด่วนในการทำเช่นนี้ APN เชื่อว่าผลของงานวิจัยจะมีส่วนช่วยการพัฒนารากฐานทางวิทยาศาสตร์ให้แข็งแรง สำหรับการตัดสินใจและกำหนดนโยบายในประเด็นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งการเปลี่ยนแปลงของโลกเป็นปัจจัยสำคัญ

APN พยายามอย่างยิ่งในการทำให้ประเทศกำลังพัฒนาในภูมิภาค ได้มีส่วนร่วมมากขึ้น และได้รับผลประโยชน์จากการร่วมกันทำวิจัยในภูมิภาค ในที่สุดเมื่อทราบบทบาทของภูมิภาคที่เชื่อมโยงกันในระบบของโลกโดยรวม APN ยังแสวงหาความเชื่อมโยงของงานวิจัยที่ APN ให้การสนับสนุนกับงานวิจัยที่ทำ ในภูมิภาคอื่นๆและภายใต้แผนงานในระดับโลก

เป้าหมายของ APN คืออะไร?

เพื่อที่จะบรรลุวัตถุประสงค์ APN ได้ระบุ 5 เป้าหมายดังนี้

- เป้าหมายที่ : 1 สนับสนุนความร่วมมือกันของภูมิภาค ในงานวิจัยเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของโลกในประเด็นที่สำคัญต่อภูมิภาค
- เป้าหมายที่ : 2 เสริมสร้างความแข็งแกร่งในการปฏิสัมพันธ์ระหว่างนักวิทยาศาสตร์และผู้กำหนดนโยบาย โดยการผลักดันให้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์ถูกใช้พื้นฐานในการตัดสินใจกำหนดนโยบาย และทำให้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์แพร่หลายสู่สาธารณะ
- เป้าหมายที่ : 3 ปรับปรุงความสามารถทางวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีของประเทศต่างๆในภูมิภาค
- เป้าหมายที่ : 4 ร่วมมือกับเครือข่ายและองค์กรอื่นๆที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงของโลก
- เป้าหมายที่ : 5 อำนวยความสะดวกในการพัฒนาโครงสร้างสำหรับ



งานวิจัยและวิธีการถ่ายทอดความรู้ และเทคโนโลยี



หัวข้อที่เป็นวาระทางวิทยาศาสตร์ของ APN คืออะไร?

APN มุ่งทำกิจกรรมที่จะสร้างความสามารถและถ่ายทอดความรู้ในทางกายภาพ และมีดีของมนุษยชาติในการเปลี่ยนแปลงของระบบของโลก โดยเน้น:

1. ระบบภูมิอากาศ
2. ระบบนิเวศวิทยา ความหลากหลายทางชีวภาพ และการใช้ที่ดิน
3. ระบบการเปลี่ยนแปลงในบรรยากาศ พื้นดิน และมหาสมุทรที่ภาคเกี่ยวข้องกัน
4. การใช้ทรัพยากร (เช่น อาหาร น้ำ พลังงาน วัตถุเคมีต่างๆ) และแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืน
5. ความเชื่อมโยงระหว่างประเด็นหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับหลายปัจจัย และความเชื่อมโยงระหว่างวิทยาศาสตร์และนโยบาย

APN มีโปรแกรมอะไรบ้าง?

APN ได้สนับสนุนกิจกรรมในขอบเขตของการเปลี่ยนแปลงของโลกที่เกี่ยวข้อง กับประเด็นสำคัญของ APN ที่กล่าวข้างต้นดังนี้:

โปรแกรม ARCP

APN กำหนดให้มีการรับสมัครข้อเสนอ โครงการวิจัยระดับภูมิภาคประจำปี (Annual Regional Call for Proposals; ARCP) โดยเฉพาะกรอบการสังเคราะห์และวิเคราะห์งานวิจัยที่มีอยู่แล้ว, งานวิจัยใหม่ที่ตอบสนองปัญหา ได้ตรงจุดสำคัญ, การวางแผนการทำวิจัย/ กิจกรรม และการพัฒนา นโยบาย เช่น การประเมินแบบผสมผสาน, การประเมินผลกระทบ, แบบจำลองสภาพอากาศ เป็นต้น

โปรแกรม CAPaBLE

เพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางวิทยาศาสตร์ ในประเทศกำลังพัฒนาเพื่อปรับปรุง การตัดสินใจในประเด็นที่มุ่งเน้นด้านการเปลี่ยนแปลงของโลกและการพัฒนา อย่างยั่งยืน ความสำคัญขอโปรแกรมตั้งอยู่บนการพัฒนาความสามารถทาง วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน, การประสานกันของวิทยาศาสตร์และ นโยบาย, กิจกรรมต่างๆที่เพิ่มความตระหนัก และการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน