

ด่วนที่สุด

ที่ วช 0005/ก. 8771



สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ฝ่ายบริหารทั่วไป
ที่ สพ.น 4344/ธช
รับ/ส่ง วันที่ 28 ส.ค. 2552

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
196 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพฯ 10900

๑. 225/๒

23 ธันวาคม 2552

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการด้านพลังงานทดแทน

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานศิลปวัฒนธรรมที่ 11

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. รายละเอียดและกำหนดการประชุม
 2. แบบลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุม

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาพลังงานของประเทศที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน ดังนั้น วช. จึงได้จัด “การประชุมวิชาการด้านพลังงานทดแทนของวช.” ในวันที่ 26-27 มกราคม 2553 เวลา 08.00 – 16.30 น. ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักวิจัย ได้มีโอกาสนำเสนอข้อมูล ผลงานวิจัยสู่สาธารณชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อจะได้นำไปขยายผลให้เกิดประโยชน์ ลดการนำเข้าเชื้อเพลิงจากต่างประเทศและประเทศพึ่งพาตนเองได้ นอกจากนี้ยังเป็นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ประสบการณ์งานวิจัย พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นจากผู้ทรงคุณวุฒิและผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนางานวิจัยด้านพลังงานทดแทน การประชุมประกอบด้วย การบรรยายนำเสนอผลงานวิจัยและจัดแสดงนิทรรศการ คาดว่า จะมีนักวิชาการ นิสิต นักศึกษา สื่อมวลชน และผู้ที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เข้าร่วมประชุมประมาณ 800 คน

วช. จึงขอเรียนเชิญท่านและผู้สนใจเข้าร่วมงานประชุมและชมนิทรรศการดังกล่าว โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ทั้งนี้ หากท่านสนใจเข้าร่วมการประชุมโปรดกรอกแบบลงทะเบียน (สิ่งที่ส่งมาด้วย 2) ส่งกลับมายัง วช. ภายในวันอังคารที่ 19 มกราคม 2553 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://rpcd.nrct.go.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ทั้งนี้ โปรดประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบด้วย จะขอบคุณยิ่ง

เรียน ผอ.ร่วม ผอ.ตม. ผอ.ตม. ๕๓๗. ผอ.ศ.๑.๒ / 11

เพื่อไม่ตกทอด หากมีผู้สงสัย
สามารถทักต่อกับผู้จัดโดยตรง และแนบ
รายชื่อส่ง ผอ.บริหารเขตอเมริกาที่ 12
มกราคม ๕5๕๓ เพื่อเสนอกรมพิจารณาขอหนังสือ

ต่อไป

(นางอรทัย พิรุณลาวัณย์)

(นายเกษม ธีรวัช นพนาถพิงษ์)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

พ.ศ. ๒๕๕๒
28 S.A. 2552

ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย
โทร. 0-2579-2284, 0-2561-2445 ต่อ 489
โทรสาร. 0-2579-4368, 0-2940-5495
E-mail : rpcd@nrct.go.th

(นายชัยโรจน์ อู่ประวีตย์)

จก.ขป.11. 28 S.A. 2552

การประชุมวิชาการด้านพลังงานทดแทนของ วช.

โดย ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย (ภค.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

วันที่ 26-27 มกราคม 2553 เวลา 08.00-16.30 น.

ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน หลักสี่ กรุงเทพมหานคร

1. หลักการและเหตุผล

สถานการณ์ความต้องการพลังงานของประเทศมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี พลังงานที่ใช้อยู่ในปัจจุบันส่วนใหญ่เป็นเชื้อเพลิงฟอสซิล เช่น น้ำมัน ถ่านหิน และก๊าซธรรมชาติ เป็นต้น โดยปี 2551 มีการนำเข้าพลังงานรวมทั้งสิ้น 59,386 พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ คิดเป็นมูลค่านำเข้ารวมทั้งสิ้น 1,178,000 ล้านบาท นอกจากราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่มีราคาเพิ่มสูงขึ้นทุกปีแล้ว การใช้พลังงานดังกล่าวยังก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การเตรียมรับวิกฤติพลังงานควรวหาแหล่งพลังงานจากหลายแหล่งเพื่อความมั่นคง โดยเฉพาะพลังงานทดแทนในประเทศมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด เช่น พลังงานน้ำ พลังงานลม พลังงานชีวมวล เป็นต้น ซึ่งจะช่วยให้ประเทศลดภาระค่าใช้จ่ายในการนำเข้าเชื้อเพลิงจากต่างประเทศ สร้างความมั่นคงและยั่งยืนในการพัฒนาประเทศและรักษาสภาพแวดล้อม

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย หาแหล่งพลังงานทดแทนจากแหล่งอื่นภายในประเทศมาใช้ให้เกิดประโยชน์ จึงได้สนับสนุนงบประมาณในการศึกษาวิจัยด้านพลังงานทดแทนต่างๆ ประกอบด้วยงานวิจัยด้านพลังงานลม พลังงานน้ำขนาดเล็ก พลังงานชีวมวลและเอทานอล เป้าหมายที่สำคัญ คือมุ่งเน้นการนำทรัพยากรภายในประเทศมาใช้เป็นพลังงานทดแทน ตลอดจนพัฒนาเทคโนโลยีอย่างครบวงจรเพื่อขยายผลให้ใช้ได้จริง อันจะช่วยประเทศลดการพึ่งพาและนำเข้าพลังงานเชื้อเพลิงจากต่างประเทศ

ในการนี้ วช. จึงเห็นสมควรจัด “การประชุมวิชาการด้านพลังงานทดแทนของ วช.” เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยให้ทุกภาคส่วนได้รับทราบข้อมูลผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป โดยมีผู้เข้าร่วมการประชุมดังกล่าวประมาณ 800 คน

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้ นักวิจัย ได้มีโอกาสนำเสนอข้อมูลและเผยแพร่ผลงานวิจัยแก่หน่วยงานพลังงานด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องและผู้สนใจที่เกี่ยวข้อง

2.2 เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์งานวิจัยระหว่างนักวิจัยผู้เข้าร่วมประชุมและผู้ทรงคุณวุฒิ

3. รูปแบบการสัมมนา

3.1 การบรรยายพิเศษและนำเสนอผลงานวิจัย

3.2 นิทรรศการโปสเตอร์และแบบจำลองสิ่งประดิษฐ์ผลงานวิจัย

4. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 4.1 ได้เผยแพร่ข้อมูลความก้าวหน้าผลงานวิจัยทางด้านพลังงานทดแทน
- 4.2 เปิดโอกาสให้นักวิชาการ สื่อมวลชน ผู้ที่เกี่ยวข้องจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ได้รับข้อมูลความก้าวหน้างานวิจัย
- 4.3 ผู้เกี่ยวข้องสามารถนำข้อมูลงานวิจัยที่ วช.ให้การสนับสนุนไปใช้ในการเพิ่มศักยภาพในการผลิตพลังงานทดแทนในการผลิตกระแสไฟฟ้า และลดการนำเข้าพลังงานจากต่างประเทศ ซึ่งจะช่วยเหลือเศรษฐกิจของประเทศได้อีกทางหนึ่ง

5. ผู้เข้าร่วมสัมมนา

นักวิชาการ ผู้ประกอบการ และผู้สนใจทั้งภาครัฐและเอกชน จำนวน 800 คน

6. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

7. ระยะเวลาและสถานที่

วันอังคารที่ 26 มกราคม - วันพุธที่ 27 มกราคม 2553 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

8. การลงทะเบียน

ผู้สนใจสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน โดยลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://rpcd.nrct.go.th> หรือโทรสาร : 0-257-2284, 0-2579-4368, 0-2561-3721 ภายในวันอังคารที่ 19 มกราคม 2553

ติดต่อสอบถามได้ที่

ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

นางอัมภพร กาญจนอุทา

นางสุภาพร จินดา

นางสาวจริยา ปัดถานะ

นางสาวมลวิภา เทียนพูล

โทรศัพท์ : 0-2561-2445 ต่อ 489, 0-2579-0566 โทรสาร : 0-2579-2284, 0-2579-4368, 0-2561-3721

หมายเหตุ เอกสารประกอบการสัมมนา จะเผยแพร่เฉพาะผู้ลงทะเบียนเท่านั้น

ร่างกำหนด

การประชุมวิชาการด้านพลังงานทดแทนของ วช.

โดย ภารกิจโครงการและประสานงานวิจัย (ภค.) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

วันที่ 26 - 27 มกราคม 2553 เวลา 08.00-16.30 น.

ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

~~~~~

วันอังคารที่ 26 มกราคม 2553

08.00-09.00 น. ลงทะเบียน

09.00-09.30 น. พิธีเปิดการสัมมนา

09.30-10.00 น. การบรรยายพิเศษ เรื่อง “ภาพรวมผลงานวิจัยด้านพลังงานทดแทนของ วช.”  
โดย ศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา วิบูลย์สวัสดิ์ ราชบัณฑิต สำนักวิทยาศาสตร์

10.00-10.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.15-11.00 น. การเสวนา เรื่อง “ทิศทางการวิจัยพลังงานทดแทนเพื่อแก้วิกฤติของประเทศ”  
โดย นายภัศร เวียงเกตุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
นายรังสรรค์ สโรชวิภิต กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน  
ดร.สมภพ สุขจิต กรมชลประทาน  
ผู้แทนจากบริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)  
ผู้ดำเนินรายการ ศาสตราจารย์ ดร.สมชาติ ไสภณรณฤทธิ์  
กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย

11.00-12.00 น. การศึกษาศักยภาพพลังงานน้ำในลุ่มน้ำปิงและกฎหมายป่าไม้  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ชนพร สุปรียศิลป์ และคณะ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00-13.45 น. การศึกษาศักยภาพและพัฒนาพลังงานน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ลุ่มน้ำชี  
โดย ศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา จินดาประเสริฐ และคณะ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

13.45-14.30 น. การศึกษาศักยภาพและพัฒนาพลังงานน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ลุ่มน้ำมูล  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง และคณะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

14.30-14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

- 14.45-15.30 น. การศึกษาศักยภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลมในเขตภาคเหนือตอนบน  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ คุณฎี และคณะ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- 15.30-16.30 น. การศึกษาศักยภาพการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานลมตามแนวชายฝั่งทะเลภาคใต้  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จอมภพ แววศักดิ์ และคณะ มหาวิทยาลัยทักษิณ

วันพุธที่ 27 มกราคม 2553

08.00-09.00 น. ลงทะเบียน

- 09.00-12.00 น. การเสวนาเรื่อง “ความพร้อมและศักยภาพในการตั้งโรงไฟฟ้าชีวมวลขนาดเล็กสำหรับชุมชน”  
โดย ศาสตราจารย์ ดร.สายันท์ ทัดศรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย อาจหาญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี  
ดร.เดชรรัตน์ สุขกำเนิด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
นางสิวพร อึ้งวัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ผู้ดำเนินรายการ รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติชัย ไตรรัตนศิริชัย  
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

- 13.00-16.00 น. การเสวนา เรื่อง “ชุมชนต้นแบบผลิตเอทานอลด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ : ชุมชนบ้านวังศิลา จ. นครราชสีมา และชุมชนแม่บัวสี จ.ลำพูน”  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ เทอดโยธิน  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ศาสตราจารย์ ดร.ทนงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวรรณ เตียร์สุวรรณ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ดร.เกื้อกุล ปิยะจอมขวัญ  
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ  
ผู้ดำเนินรายการ รองศาสตราจารย์ ดร.กล้าณรงค์ ศรีรอด  
กรรมการสภาวิชัยแห่งชาติ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

รับวันที่.....  
ลำดับที่.....

แบบลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุม

เรื่อง “การประชุมวิชาการด้านพลังงานทดแทนของ วช.”

วันที่ 26-27 มกราคม 2553 เวลา 08.00-16.30 น.

ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร

~~~~~

กรุณาเขียนด้วยตัวบรรจงหรือพิมพ์ดีด

1. นาย,นาง,นางสาว.....

2. หน่วยงานที่สังกัด / สถานที่ติดต่อ (กรุณากรอกอย่างละเอียดเพื่อความสะดวกในการจัดส่งเอกสาร)
.....
.....
.....

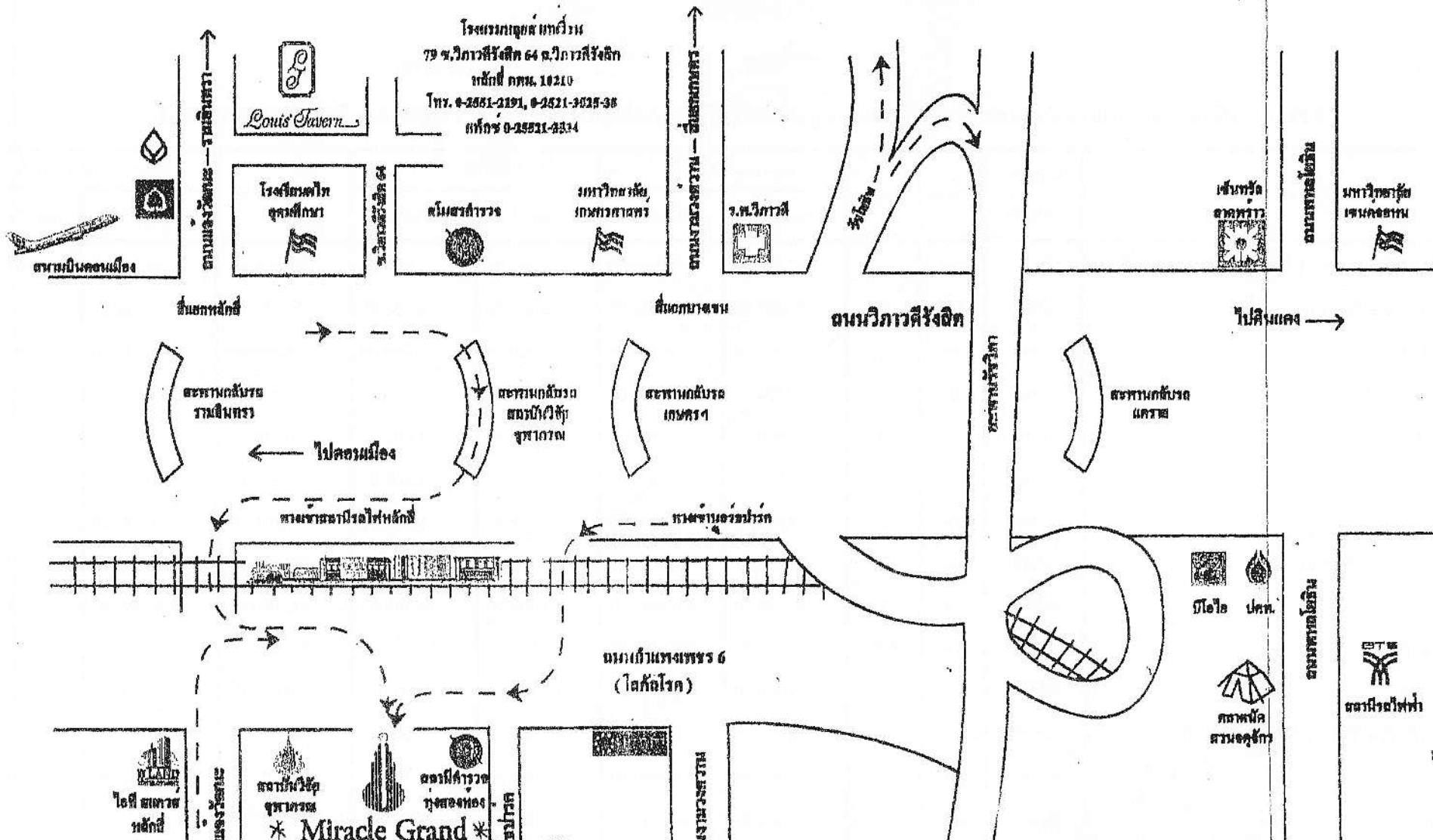
3. โทรศัพท์..... โทรสาร.....
มือถือ..... E-mail :.....

4. การเข้าร่วมสัมมนา
 วันอังคารที่ 26 มกราคม 2553 วันพุธที่ 27 มกราคม 2553
 สามารถเข้าร่วมงานประชุมได้ และมีผู้ติดตามจำนวน..... คน ได้แก่
1.....
2.....
3.....

* แบบลงทะเบียนนี้สามารถถ่ายเอกสาร เพื่อลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเพิ่มเติมได้

สอบถามรายละเอียด : โทรศัพท์ 0-2561-2445 ต่อ 489, 0-2579-0566, 0-2579-2284
นางสาวอัมภพร กาญจนอุหา นางสุภาพร จินดา
นางสาวมัลลิกา เทียนพูล นางสาวจริยา ปัตถานะ

*** ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน***
กรุณาส่งแบบลงทะเบียนที่
โทรสาร 0-2579-2284, 0-2579-4368, 0-2561-3721
และสามารถลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://rped.nrct.go.th>



การเดินทาง

1. โดยรถยนต์ จากถนนวิภาวดีรังสิต ขาออก เลี้ยวซ้ายที่ทางเข้าอนุสรณ์ปาร์ดี เข้าสู่ถนนกำแพงเพชร 6 (โลดัลโรด) โรงแรมอยู่ทางด้านซ้าย
2. โดยรถยนต์ จากถนนวิภาวดีรังสิต ขาเข้า ขึ้นสะพานกลับรถสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ เลี้ยวซ้ายที่ทางเข้าสถานีรถไฟฟ้ามหานคร สายสีม่วง เข้าสู่ถนนกำแพงเพชร 6 (โลดัลโรด) โรงแรมอยู่ทางด้านขวา
3. โดยรถประจำทาง สาย ปอ. 510, 29
4. โดยรถไฟ ลงที่สถานีรถไฟหลักสี่