



# ไทยโพสต์

Thal Post  
Circulation: 850,000  
Ad Rate: 1,500

Section: First Section/สังคม

วันที่: พุธที่ 30 ตุลาคม 2568

ปีที่: 30 ฉบับที่: 10575

หน้า: 9(บนซ้าย)

Col.Inch: 29.38 Ad Value: 44,070

PRValue (x3): 132,210

คลิป: สี่สี่

ภาพข่าว: ม.รังสิต ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดสัมมนาวิจัยระดับภูมิภาคภาษา...



## ม.รังสิต ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดสัมมนาวิจัยระดับภูมิภาคภาษาฝรั่งเศส ปี 2568

วิทยาลัยศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต ผนึกความร่วมมือกับ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ องค์การระหว่างประเทศของประเทศผู้ใช้ภาษาฝรั่งเศส (OIF) และศูนย์ภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกว่าด้วยภาษาฝรั่งเศส (CREFAP) จัดการสัมมนาวิจัยระดับภูมิภาคภาษาฝรั่งเศส ปี 2568 ภายใต้หัวข้อ “ภาษาฝรั่งเศสในเอเชีย-แปซิฟิก: พลวัต นวัตกรรม และมุมมองสำหรับการสอน การวิจัย และการพัฒนาหลักสูตร” เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือทางวิชาการ และขับเคลื่อนการพัฒนาการเรียนการสอนภาษาฝรั่งเศสในภูมิภาคสู่ระดับสากล โดยได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยสุดา ม้าไว คณบดีวิทยาลัยศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมสัมมนาในฐานะเจ้าภาพร่วม.



# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/ประชาชน

วันที่: พุธที่ 30 ตุลาคม 2568

ปีที่: 48

ฉบับที่: 17399

หน้า: 9(เต็มหน้า)

Col.Inch: 223.37 Ad Value: 268,044

PRValue (x3): 804,132

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: คู่ไม่คู่มี พร้อมไม่พร้อม? มองข้ามชีวิต สัมปทานแร่แร่...

# คู่ไม่คู่มี พร้อมไม่พร้อม? มองข้ามชีวิต สัมปทานแร่ 'แรร์เอิร์ธ' ไทยได้หรือเสีย?

**ถ**กกันหนักมากแทบทุกภาคส่วน เมื่อ **อนุทิน ชาญวีรกูล** นายกรัฐมนตรี จรดปากกาลงนามร่วมกับ **โดนัลด์ ทรัมป์** ประธานาธิบดีสหรัฐฯ "บันทึกความเข้าใจเรื่องความร่วมมือในการพัฒนาความหลากหลายของห่วงโซ่อุปทานของแร่ธาตุที่มีความสำคัญในระดับโลก และการส่งเสริมการลงทุน" หรือ MOU แร่ 'แรร์เอิร์ธ' (rare earth elements)

ทำเอาประชาชนร่วมเสิร์ชเน็ตตามเอไอว่า อะไรคือแร่ 'แรร์เอิร์ธ' ก่อนตามมาด้วยคำถามและข้อวิพากษ์ โดยเฉพาะจากนักวิชาการสาขาต่างๆ ว่า ไทยคุ้มหรือไม่ ได้หรือเสีย จากกรณีนี้

## แรร์เอิร์ธวัตถุดิบต้นน้ำอุตสาหกรรม 'เทคโนโลยีขั้นสูง'

ก่อนอื่น มาทำความเข้าใจเบื้องต้นว่า แรร์เอิร์ธ คือ

อะไร? ข้อมูลจาก **กรมทรัพยากรธรณี** ระบุว่า แรร์เอิร์ธ คือ ธาตุหายากซึ่งใช้เป็นวัตถุดิบต้นน้ำสำคัญยิ่งยวดในกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงหลากหลายประเภทของโลกปัจจุบันและอนาคต อาทิ ด้านโลหะผสม ตัวเร่งปฏิกิริยา ในอุตสาหกรรมยานยนต์และปิโตรเคมี อุตสาหกรรมเซรามิก/แก้ว สารเรืองแสง เช่น หลอดแอลอีดี, หลอดฟลูออเรสเซนต์, การแสดงผลจอแบน เลเซอร์ แบตเตอรี่ลิเธียมเตตแบบชาร์จไฟได้ (Ni-MH) ไฟเบอร์ออปติก



เหมืองแร่แรร์เอิร์ธในรัฐคะฉิ่น ทางตอนเหนือของเมียนมา (ภาพจาก REUTERS)



# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/ประชาชน

วันที่: พุธที่ 30 ตุลาคม 2568

ปีที่: 48

ฉบับที่: 17399

หน้า: 9(เต็มหน้า)

Col.Inch: 223.37 Ad Value: 268,044

PRValue (x3): 804,132

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: คู่ไม่คู่มี พร้อมไม่พร้อม? มองข้ามชีวิต สัมปทานแร่แร่...



และอื่นๆ

นอกจากนี้ ยัง

เป็นองค์ประกอบ

สำคัญในเทคโนโลยีสมัยใหม่ต่างๆ เช่น เซลล์เชื้อเพลิงโซลิดสเตต (solid state fuel) ตัวนำยิ่งยวด (superconductors) การระบายความร้อนด้วยแม่เหล็ก การกักเก็บไฮโดรเจน และแม่เหล็กถาวรประสิทธิภาพสูง ซึ่งมีความสำคัญอย่างมากสำหรับเทคโนโลยีขั้นสูงต่างๆ เช่น กังหันลม, รถยนต์ไฮบริด ไปจนถึงโทรศัพท์มือถือ (HD drives) ลำโพง และไมโครโฟนโทรศัพท์มือถือ โดยธาตุหายากแต่ละตัวมีการนำไปใช้ประโยชน์ที่หลากหลายแตกต่างกันไป

## 90 ล้านเมตริกตัน

### แร่แร่เอิร์ธสำรองทั่วโลก

#### ไทย 'อันดับ 12'

แม้จะเรียกธาตุหายาก (rare earth elements) ว่าสามารถพบได้ในเนื้อหินเกือบทุกชนิดที่เป็นส่วนประกอบของเปลือกโลก แหล่งแร่ที่ให้ธาตุหายาก พบกระจายตัวทางด้านตะวันตกของประเทศไทย ตั้งแต่ภาคเหนือจนถึงภาคใต้ เช่น จังหวัดเชียงราย แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ อุทัยธานี กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง พังงา และสุราษฎร์ธานี

ในไทยยังมีทรัพยากรแร่ที่นำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ อีกมากมายในชีวิตประจำวันของเราตั้งแต่ผสมอยู่ในยาสีฟัน โดสขากันฟัน งานขามเซรามิก โทรศัพท์มือถือ ยานยนต์ จนถึงโครงสร้างถนนหนทางและตึกสูงระฟ้า จากข้อมูลบัญชีทรัพยากรแร่ของไทย ปี พ.ศ.2566 ร้อยละ 19 ของพื้นที่ประเทศไทยมีทรัพยากรแร่มากกว่า 40

ชนิด โดยชนิดทรัพยากรแร่ที่พบในปริมาณมากที่สุดเกือบร้อยละ 60 ของทั้งประเทศ คือ แกลิโธเนียม ที่กระจายอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย การสำรวจจุดค้นพบทรัพยากรแร่ที่สำคัญสามารถต่อยอดนำข้อมูลวิชาการเพื่อพัฒนาการสำรวจศึกษาทรัพยากรธรณีที่สำคัญอื่นๆ ในอนาคต

สำหรับอันดับประเทศผลิตแร่เอิร์ธ (ปี 2024) ได้แก่ 1.จีน 270,000 เมตริกตัน 2.สหรัฐ 45,000 เมตริกตัน 3.เมียนมา 31,000 เมตริกตัน 4.ไทย, ออสเตรเลีย, เคนยา 13,000 เมตริกตัน 5.อินเดีย 2,900 เมตริกตัน ขณะที่ปริมาณแร่เอิร์ธสำรองของทั้งโลก อยู่ที่มากกว่า 90 ล้านเมตริกตัน โดยประเทศไทยอยู่อันดับ 12 ที่ 4,500 เมตริกตัน

## เอ็มโอโยไม่ผูกมัดทางกฎหมาย 'ยกเลิกได้'

### แจง เข้ากรม.-กฤษฎีกาก่อนเซ็น

ครั้นเกิดกระแสตั้งคำถาม **ศุภจี สุธรรมพันธุ์** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ ให้สัมภาษณ์สื่อระหว่างการเข้าร่วมประชุมสุดยอดอาเซียนครั้งที่ 47 ที่กรุงกัวลาลัมเปอร์ มาเลเซีย โดยอธิบายว่าบันทึกความเข้าใจนี้เป็นเรื่องใหม่ที่เติมเข้ามา ทางกระทรวงการต่างประเทศแจ้งมาว่า ทางสหรัฐอเมริกาขอให้ไทยมาลงนามข้อตกลงนี้ด้วยกัน ทางกระทรวงการต่างประเทศได้พิจารณาอย่างรอบคอบ นำเข้าคณะรัฐมนตรี และสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกามาพิจารณาแล้ว กฤษฎีกาให้ความเห็นว่าไม่มีข้อผูกพันทางกฎหมาย สามารถยกเลิกได้

“เรื่องนี้ไม่มีข้อผูกพัน เป็นความร่วมมือถ่ายทอดความรู้ที่จะเป็นประโยชน์กับเรา เรื่องห่วงโซ่อุปสงค์อุปทาน ไม่มีข้อผูกพันการลงทุนระหว่างกัน แต่เปิดความ



# มติชน

Matichon  
Circulation: 950,000  
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/ประชาชน

วันที่: พุธที่ 30 ตุลาคม 2568

ปีที่: 48 ฉบับที่: 17399

หน้า: 9(เต็มหน้า)

Col.Inch: 223.37 Ad Value: 268,044

PRValue (x3): 804,132

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: คู่ไม่คู่มี พร้อมไม่พร้อม? มองข้ามข้อดี สัมปทานแร่แร่...

ร่วมมือในการศึกษาร่วมกัน และยังไม่ลงทุนใดๆ ทาง  
กรม.ได้ตรวจผ่านทางกฤษฎีกาไม่ผูกพันทางกฎหมาย  
และสามารถยกเลิกได้จากฝั่งใดฝั่งหนึ่ง รวมถึงไม่มีข้อ  
ผูกพันการลงทุน ไม่กระทบใดๆ ทุกอย่างเขียนใน MOU  
ชัดเจน” ศุภจียาชัด

## ห่วงกระทบสิ่งแวดล้อม น้ำปนเปื้อนโลหะหนัก แนะราชการเตรียมความพร้อม ประชาชนต้องมีส่วนร่วม

ด้าน นักวิชาการด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ อย่าง  
สนธิ คชวัฒน์ ชมนักวิชาการสิ่งแวดล้อมไทย ห่วงโย  
ในผลกระทบเพราะในไทยยังไม่มีการดำเนินการดูแลใน  
เชิงพาณิชย์ เพียงแต่ทำกันเองแบบชาวบ้าน โดยอธิบาย  
ในรายละเอียดว่า แร่หายาก ส่วนใหญ่ได้มาจากการทำ  
เหมือง ด้วยวิธีการที่ต้องขุดหน้าดินและใช้สารเคมีเพื่อ  
ชะล้างโลหะออกจากแร่ หรือโดยการเจาะและปั๊มสาร  
เคมีเข้าไปในชั้นหิน เช่น ใช้สารแอมโมเนียมซัลเฟตเพื่อ  
ละลายธาตุหายากออกมาแล้วนำมาสกัดด้วยสารเคมี  
อีกครั้ง ดังนั้นน้ำเสียที่เกิดจากการผลิตจะปนเปื้อนด้วย  
โลหะหนัก ปริมาณมาก ถ้าปล่อยทิ้งออกมาจะปนเปื้อน  
ต่อสิ่งแวดล้อม

กระบวนการเหล่านี้ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่าง  
มาก รวมถึงเกิดการปนเปื้อนของดิน อากาศ และน้ำ ด้วย



รศ.ดร.จารุประภา รักพงษ์

สารเคมีที่เป็นพิษและวัสดุกัมมันตรังสี เช่น ทอเรียมและ  
ยูเรเนียม ซึ่งนำไปสู่ปัญหาขยะยาว เช่น มลพิษที่ปนเปื้อน  
ลงสู่ลำน้ำใต้ดินและของเสียที่สามารถสร้างความเสียหายต่อ  
ระบบนิเวศและชุมชนในท้องถิ่นได้

สนธิแนะว่า การทำเหมืองแร่หายาก หน่วยราชการที่  
เกี่ยวข้อง อาทิ กรมทรัพยากรธรณีและกรมอุตสาหกรรม  
พื้นฐานและเหมืองแร่ จะต้องเตรียมความพร้อมต้อง  
กำหนดหลักการและแนวทางปฏิบัติในการทำเหมืองให้  
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ต้องมีมาตรการในการป้องกัน  
และลดผลกระทบจากการปล่อยน้ำเสีย, มาตรการจัด  
เก็บตะกอนหางแร่, การป้องกันกากตะกอนแร่ทั้งที่เป็น  
กัมมันตภาพรังสีและไม่เป็นปนเปื้อนน้ำใต้ดินและน้ำผิ  
วดินและระบบนิเวศ, มาตรการป้องกันมลพิษทางอากาศ  
รวมทั้งจะต้องให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมและให้ความ  
เห็นว่าสมควรให้มีการดำเนินการในพื้นที่ชุมชนหรือไม่  
และควรกำหนดให้โครงการดังกล่าวทุกขนาด จะต้อง  
ทำรายงานการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและ  
สุขภาพด้วย

## ‘สัมปทาน’ แร่แร่เอิร์ธ ‘ไทยไม่พร้อม’ ‘รัฐบาลชั่วคราว’ ไม่เหมาะสม

ปิดท้ายที่มุมมองของ รศ.ดร.จารุประภา รักพงษ์  
อาจารย์คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่ชี้  
ว่าไทยยังไม่พร้อมเข้าไปในห่วงโซ่อุปทานการผลิตแร่  
แร่เอิร์ธ เพราะยังไม่มีความรู้เรื่อง ขาดมาตรการ  
ควบคุม ไม่มีความรู้และเทคโนโลยีที่เหมาะสม

“ในช่วงเวลาอันใกล้หรืออย่างน้อยคือในปีนี้ ไทยยัง  
ไม่มีความเหมาะสมและความจำเป็นที่จะเข้าไปเป็นส่วน  
หนึ่งในห่วงโซ่อุปทานของการผลิตแร่เอิร์ธ ที่ถือกัน  
ว่าเป็นอุตสาหกรรมที่เสี่ยงต่อการทำลายสิ่งแวดล้อม  
เป็นวงกว้างได้เช่นเดียวกับอุตสาหกรรมถ่านหิน เพราะ  
ไทยยังไม่มีความพร้อมใดๆ ทั้งการไม่มีกฎหมายรองรับ  
ในการควบคุมดูแลอุตสาหกรรมการผลิตแร่เอิร์ธ  
ไม่มีความพร้อมด้านองค์ความรู้ เทคโนโลยี และ  
กระบวนการผลิตที่เหมาะสมที่จะไม่ส่งผลกระทบต่อ  
สิ่งแวดล้อม ไปจนถึงไม่มีความพร้อมด้านการรับรู้และ  
ความเข้าใจของประชาชน” รศ.ดร.จารุประภากล่าว

อาจารย์นิติศาสตร์ท่านนี้ยังมองว่า ‘รัฐบาลชั่วคราว’  
ไม่เหมาะสมที่จะให้สัมปทานประเทศอื่น ควรรอรัฐบาลหน้าที่  
ได้รับฉันทามติจากประชาชนแล้วค่อยผลักดันจะเหมาะสม  
กว่า กล่าวคือ รัฐบาลในปัจจุบันถือเป็นรัฐบาลชั่วคราวที่เข้า  
มาทำภารกิจตามกรอบเวลาที่กำหนด จึงไม่เหมาะสมที่จะ  
ผลักดันในการให้สัมปทานเพื่อผลิตหรือการขุดแร่เอิร์ธ  
แก่ประเทศอื่นๆ รวมไปถึงการนำเข้าแร่จากประเทศอื่นๆ  
เพื่อนำมาผลิตต่อด้วย

หากต้องผลักดันสิ่งต่างๆ เหล่านี้ ประเทศไทยควร



# ดีไลฟ์ บริจาคเลือด "วันฮัลโลวีน" 31 ต.ค. สภากาชาดฯ แจกเสื้อ-โดนต์ฟรี by ก๊วนผีสุดป่วน ยกขบวน...ชวนมาอร่อย

วันที่ 29 ตุลาคม 2568 - 15:28 น.

**HAPPY HALLOWEEN**  
31 ตุลาคม 2568  
DON'T BE SCARED TO DONATE BLOOD

**บริจาคโลหิต**

**รับ เสื้อฮีโร่สุดเท่!**  
"BOO HAPPY HALLOWEEN"  
สนับสนุนโดย สภากาชาดไทย  
พณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TBSA)  
จำนวนจำกัด 2,500 ชิ้น

**รับ โดนต์**  
"YOU'RE INVITED HALLOWEEN"  
ก๊วนผีสุดป่วน ยกขบวน...ชวนมาอร่อย  
สนับสนุนโดย CENTRALGROUP  
จำนวนจำกัด 2,000 ชิ้น

บริจาคโลหิต ได้ที่...  
• ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย  
• สาขาบริการโลหิต สภากาชาดไทย  
• โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

บริจาคโลหิต ได้ที่...  
• ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย  
ถนนอังสอวดี แขวงวังใหม่ เขตปทุมธานี 10330

ประกาศ ณ วันที่ 28 ตุลาคม 2568

ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ชวนคนสุขภาพดี บริจาคโลหิต วันฮัลโลวีน ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ 7 แห่ง ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่ง ทั่วประเทศ และโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ เฉพาะผู้บริจาคโลหิต ศุกร์ที่ 31 ตุลาคม นี้ ที่ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ และโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จะได้รับเสื้อยืด "Don't Be Scare To Donate Blood" เป็นที่ระลึก

รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงดวงใจ ชัยวานิชศิริ ผู้อำนวยการศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย เปิดเผยว่า ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ขอเชิญชวนผู้ที่มีสุขภาพดี ร่วมบริจาคโลหิต ใน

โครงการ "ฮัลโลวีน หนีผีมาให้เลือด" ระหว่างวันที่ 29-31 ตุลาคม 2568 เพื่อกระตุ้นให้เกิดการบริจาคเพิ่มขึ้น จากปีละ 1 ครั้ง เป็นปีละ 2 ครั้ง ไปจนถึงปีละ 4 ครั้ง และบริจาคโลหิตเป็นประจำทุก 3 เดือน เพื่อลดปัญหาการขาดแคลนโลหิต บริจาคโลหิตได้ที่ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย หน่วยรับบริจาคโลหิตประจำที่ (Fixed Stations) 7 แห่ง ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ 12 แห่งทั่วประเทศ และโรงพยาบาล ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

พิเศษ ! เฉพาะผู้ที่บริจาคโลหิต ในวันศุกร์ที่ 31 ตุลาคม 2568 ตั้งแต่เวลา 07.30-19.30 น. ณ ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย ถนนอังรีดูนังต์ และโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ตั้งแต่เวลา 08.30-15.30 น. จะได้รับเสื้อยืด "Don't Be Scare To Donate Blood" เป็นที่ระลึก (จำนวนจำกัด) สนับสนุนโดย สมาคมนักศึกษาเก่าพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และชมรมโดนัททักวอนผีสุดป่วน ยกขบวน...ชวนมาออร์อย สนับสนุนโดย เซ็นทรัลกรุ๊ป



**HAPPY HALLOWEEN**  
31 ตุลาคม 2568  
DON'T BE SCARE TO DONATE BLOOD  
บริจาคโลหิต

**รับ เสื้อยืดสุดเท่!**  
"BOO HAPPY HALLOWEEN"  
สนับสนุนโดย สมาคมนักศึกษาเก่า  
พาณิชยศาสตร์และการบัญชี  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TBSA)  
(จำนวนจำกัด 3,500 ตัว)

บริจาคโลหิต ได้ที่...  
• ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย  
• หน่วยรับบริจาคโลหิต อาคารหลังใจ  
• โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

สแกน QR Code  
เพื่อชมรายการบริจาคโลหิต  
Online

**รับ โดนัท**  
"YOU'RE INVITED HALLOWEEN"  
ก๊วนผีสุดป่วน ยกขบวน...ชวนมาออร์อย  
สนับสนุนโดย CENTRALGROUP  
(จำนวนจำกัด 3,000 ชิ้น)

บริจาคโลหิต ได้ที่...  
• ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย

สภากาชาดไทย  
ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย  
ถนนอังรีดูนังต์ ปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330

ประกาศ ณ วันที่ 28 ตุลาคม 2568