

FACT SHEET

พิพิธภัณฑ์ศูนย์ถ่านหินลิกไนต์ศึกษา (เหมืองแม่เมาะ)

เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว

เปิดให้บริการ วันอังคาร – วันอาทิตย์

รอบละ 32 คน วันละ 4 รอบ

รอบที่ 1 09.00 น.

รอบที่ 2 10.30 น.

รอบที่ 3 13.00 น.

รอบที่ 4 14.30 น.

โทร 0 5425 4930 , 0 5425 4931

โทรสาร 0 5425 4932

Website: <http://maemohmine.egat.co.th>

Facebook : พิพิธภัณฑ์ศูนย์ถ่านหินลิกไนต์ศึกษา
เหมืองแม่เมาะ

Zone : 2 จักรวาล โลก และถ่านหิน

การกำเนิดจักรวาลจากเหตุการณ์ ระเบิดครั้งใหญ่
สู่การรวมตัวกันของมวลสารและพลังงานมหาศาล กลายเป็น
ดวงดาว กาแล็กซี และ "โลก"ของเรา ความเปลี่ยนแปลงกว่า
หลายพันล้านปี จนเหมาะสมต่อการดำรงชีวิตของสิ่งมีชีวิต
หลากหลายชนิด วิวัฒนาการเหล่านี้เองที่ทำให้เกิด
ทรัพยากรธรรมชาติ กลายเป็นแหล่งพลังงานที่สำคัญของโลก
ในเวลาต่อมาคือ "ถ่านหิน"

นำเสนอในรูปแบบสื่อวีดิทัศน์ และผ่านแอปพลิเคชัน



Zone : 1 นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ

พระราชประวัติ และพระราชกรณียกิจที่สำคัญใน
พระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว ผู้ทรงบุกเบิกก
การพลังงานของไทย ซึ่งมีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ
และส่งผลต่อความมั่นคงของไทย การสำรวจ และทรงให้
สงวนถ่านหิน ไว้สำหรับใช้ในราชการไทยเป็นการวางรากฐาน
ด้านพลังงานไทย ภายในจัดแสดงพระบรมราชโองการสงวน
ถ่านหิน พระแสงราชศัสตราจำลอง และของใช้ส่วนพระองค์



Zone : 3 ของขวัญจากผืนน้ำและแผ่นดิน

อ่างแม่เมาะ จ.ลำปาง เป็นแหล่งถ่านหินลิกไนต์
ที่สำคัญของประเทศไทย ฟอสซิลสิ่งมีชีวิตดึกดำบรรพ์
หลากหลายชนิด และเป็นหลักฐานสำคัญในการศึกษา
ความเปลี่ยนแปลงทางธรณีวิทยาของพื้นที่แห่งนี้ ซึ่งบอกถึง
ความเก่าแก่ของพื้นที่จากแอ่งทะเลสาบน้ำจืดขนาดใหญ่
สูญอดเขาสูงในปัจจุบัน ซึ่งมีส่วนแสดงฟอสซิลพืชและสัตว์ดึก
ดำบรรพ์ที่ขุดค้นพบที่เหมืองแม่เมาะ รูปแบบสื่อวีดิทัศน์
Projector Mapping



Zone : 4 พลังงานขับเคลื่อนไทย

การพัฒนาเทคโนโลยีตั้งแต่อดีต และการพัฒนาการผลิตโรงไฟฟ้าแม่เมาะ ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่ ที่มีแหล่งทรัพยากรถ่านหินที่อุดมสมบูรณ์ที่สุดในประเทศไทย ที่สำคัญต่อการผลิตกระแสไฟฟ้าแจกจ่ายสู่ประชาชนคนไทยอย่างต่อเนื่องควบคู่ไปกับการควบคุมและฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าแม่เมาะ จึงเป็นฐานการผลิตพลังงานไฟฟ้าที่สำคัญ และสามารถมองเห็นบ่อเหมืองได้ 180 องศา



Zone : 5 มุ่งสู่นาคต

พลังงานไฟฟ้าผลิตโดยเชื้อเพลิงหลากหลายชนิด ทั้งจากเชื้อเพลิง ฟอสซิล พลังงานนิวเคลียร์ และพลังงานหมุนเวียน โดยใช้เทคโนโลยีในการผลิตกระแสไฟฟ้าที่แตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับต้นทุนทางทรัพยากรในแต่ละพื้นที่ซึ่งส่งผลต่อต้นทุนในการผลิตกระแสไฟฟ้า จึงมีความจำเป็นต้องบริหารจัดการพลังงานเชื้อเพลิง เพื่อสร้างความยั่งยืนและเสถียรภาพ



Zone : 6 จุดเปลี่ยนโลก และวิทยาศาสตร์พื้นฐาน

วิวัฒนาการและการค้นพบไฟฟ้าที่มีมานานนับพันปี จากการค้นพบไฟฟ้าสถิต สู่การพัฒนากระแสไฟฟ้าที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในชีวิตประจำวัน เพิ่มความสะดวกสบายในชีวิต และวิทยาศาสตร์พื้นฐานเพื่อเรียนรู้เรื่องราวเกี่ยวกับไฟฟ้า และจัดแสดงแบบทดลองทางวิทยาศาสตร์ ชุดเครื่องเล่นไดนาโม ,ลูกแก้วพลาสมา ,ชุดเครื่องเล่นไฟฟ้าสถิต



Zone : 7 แม่เมาะ ชุมชนที่อยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย แม่เมาะ กับกิจกรรมต่างๆ ร่วมกันกับชุมชน เพื่อการพัฒนาชุมชน โดยรอบ อ.แม่เมาะ โดยคำนึงถึงศักยภาพทางพื้นที่ อัตลักษณ์ทางประเพณีและวัฒนธรรม ควบคู่กับวิถีชีวิตของคนโดยชุมชนในมิติทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

ห้องฉายภาพยนตร์ 4 มิติ

สิ่งที่คนให้ความสนใจมากที่สุด เป็นเรื่องราวของภารกิจ กฟผ.แม่เมาะ ตั้งแต่ท่าเหมือง การผลิตกระแสไฟฟ้า โดยมีน้องถ่านน้อยและน้องบัวตองคอยเล่าเรื่องราวต่างๆ ผ่านเทคโนโลยี 4 มิติ แก้อัปเดตเคลื่อนไหว ลม ภาพ และเสียง

ร้านจำหน่ายของที่ระลึก

Mascot Mr.ถ่านน้อย/น้องบัวตอง ตุ๊กตา พวงกุญแจที่ระลึก เสื้อที่ระลึก

FACT SHEET

พิพิธภัณฑ์เครื่องจักรเก่า

พิพิธภัณฑ์เครื่องจักรเก่าเป็นการจัดแสดงเกี่ยวกับเครื่องจักรกลที่ใช้ในการทำเหมืองเก่าโดยนำมาจัดแสดงไว้กลางแจ้ง ในพื้นที่ประมาณ 22 ไร่ ประกอบด้วยเครื่องจักรเก่า ในอดีตของเหมืองแม่เมาะ โดยจัดวางไว้ในลักษณะที่เหมือนกับการทำงานจริง พร้อมทั้งข้อมูลรายละเอียดต่างๆ เพื่อประโยชน์ในการศึกษาค้นคว้า พร้อมทั้งจัดภูมิทัศน์โดยรอบด้วยไม้ดอก ไม้ประดับ และน้ำพุ น้ำตก ให้ร่มรื่นสวยงาม



สวนพฤกษชาติ (ลานสไลเดอร์)

เปิดให้บริการ ทุกวัน

เวลา 08.00 – 19.00 น.

สวนพฤกษชาติ เป็นพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงจากที่ทิ้งดินให้กลายเป็นสวนสาธารณะประดับด้วยพรรณไม้สวยงาม ภายในสวนยังเป็นที่ประดิษฐานพระบรมราชานุสาวรีย์ของพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 7 ผู้ซึ่งโปรดเกล้าฯ ให้สงวนแหล่งถ่านหินที่แม่เมาะ และลานสไลเดอร์ เป็นลานพื้นที่หญ้าที่เทลาดลงสู่บริเวณสนามกอล์ฟ อยู่บริเวณหน้าอาคารจุดชมวิวของสวนพฤกษชาติ นักท่องเที่ยวสามารถนำกล้องหรือแผ่นรองสไลด์ลงตามลานพื้นที่หญ้าซึ่งเป็นกิจกรรมที่นักท่องเที่ยวไม่ควรพลาด สามารถติดต่อยืมแผ่นรองสไลด์ได้ที่พิพิธภัณฑ์ศูนย์ถ่านหินลิกไนต์ศึกษา



FACT SHEET

สวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา

(จุดชมวิวทุ่งบัวตอง)

เปิดให้บริการ ทุกวัน

เวลา 08.00 – 18.00 น.

จุดชมวิวทุ่งบัวตอง เป็นภูเขาเทียม ที่เกิดจากการนำดินในบ่อเหมืองมากองเก็บไว้ โดยบนยอดดอยมีสวนเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา โดยมีพื้นที่ 84 ไร่ ที่มีทิวทัศน์อันสวยงาม อีกทั้งจุดชมวิวที่สามารถมองเห็นทัศนียภาพอันร่มรื่น และ ทุ่งบัวตอง ซึ่งบานในช่วงเดือนพฤศจิกายนถึงกลางเดือนธันวาคม

(ปฏิทินท่องเที่ยวประจำจังหวัดลำปาง : งานเทศกาลท่องเที่ยวแม่เมาะ)



สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

โทร 0 5425 4930 , 0 5425 4931

โทรสาร 0 5425 4932

แผนที่

