



## สมาคมธุรกิจไทยในกัมพูชา (TBCC)

### ข่าวเด่นประจำสัปดาห์

#### กัมพูชาจะไม่ประสบปัญหาขาดแคลนพลังงานไฟฟ้าในช่วงฤดูแล้งปีนี้

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเหมืองแร่และพลังงานของกัมพูชา แถลงยืนยันว่า กัมพูชาจะไม่ประสบปัญหาขาดแคลนพลังงานในช่วงฤดูแล้งของปี 2020 นี้ ซึ่งจะเริ่มในเดือนพฤศจิกายน และสิ้นสุดในเดือนเมษายน 2021 แม้จะคาดการณ์ว่ากัมพูชาจะใช้ไฟฟ้าประมาณ 2,214 MW ในช่วงฤดูแล้งของปี 2020 ซึ่งเพิ่มขึ้น 414 MW จากปีก่อน

ปัจจุบันกัมพูชามีปริมาณน้ำในเขื่อนอยู่ที่ระดับร้อยละ 90 ของความจุของอ่างเก็บน้ำ และได้เตรียม 3 ยุทธศาสตร์หลัก เพื่อป้องกันปัญหาขาดแคลนพลังงานไฟฟ้าที่เกิดขึ้นในปีที่ผ่านมา ประกอบด้วย (1) การบริหารจัดการน้ำให้อยู่ในระดับที่เพียงพอกับความต้องการในฤดูแล้ง (2) เจริญขอนำเข้าไฟฟ้าจากประเทศไทย และประเทศลาวเพื่อเพิ่มปริมาณไฟฟ้าในระบบ และ (3) ให้ความสำคัญกับการสร้างแหล่งพลังงานที่ยั่งยืน เช่น ไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานชีวมวล

กัมพูชาผลิตไฟฟ้าส่วนใหญ่ จากเขื่อนไฟฟ้าพลังน้ำคิดเป็นร้อยละ 48 และโรงไฟฟ้าถ่านหิน คิดเป็นร้อยละ 47 ของการผลิตไฟฟ้า อีกประมาณร้อยละ 15 เป็นการนำเข้าจากประเทศเพื่อนบ้าน แบ่งเป็นการนำเข้าจากประเทศไทยมากกว่า 30 MW จากประเทศลาว 345 MW และเมื่อปีที่ผ่านมา มีการเปิดดำเนินการโรงไฟฟ้าถ่านหินในจังหวัดพระสีหนุซึ่งสามารถผลิตไฟฟ้าเพิ่มได้ 150MW นอกจากนี้กัมพูชายังได้จัดซื้อเครื่องผลิตไฟฟ้ากำลังการผลิต 200 MW จำนวนสองเครื่อง จากเยอรมนีและฟินแลนด์ ซึ่งจะเริ่มผลิตไฟฟ้าได้ประมาณ 100 MW ในเดือนเมษายนและ 300 MW ในเดือนมิถุนายน

\* \* \* \* \*

สมาคมธุรกิจไทยในกัมพูชา  
สัปดาห์ที่ 3 เดือนมกราคม 2020



## Thai Business Council in Cambodia (TBCC)

### Weekly News Update

#### Cambodia will not suffer power shortages next dry season

Minister of Mines and Energy of Cambodia has assured that Cambodia will not suffer power shortages during 2020's dry season which starts in November and ends in April 2021. It estimates that Cambodia will use approximately 2,214 MW of electricity during the dry season of 2020, which is 414 MW more than last year.

Currently, Cambodia has the amount of water in the dam at the level of 90 percent of the reservoir capacity and has drafted 3 main strategies in order to prevent the shortage of electric power that occurred last year such as (1) to ensure the water management to be in a level that is sufficient for the needs in the dry season, (2) to negotiate on the import of electricity from Thailand and Laos in order to increase the amount of electricity in the system, and (3) to prioritize the generation of sustainable energy like solar energy, wind power, and biomass energy.

Cambodia mainly produces electricity from hydropower dam 48 percent, from coal power plant 47 percent of power production and about 15 percent is imported from neighboring countries including imports from Thailand more than 30 MW and from Laos 345 MW. During the end of last year a new coal-fired power plant was started operation in Sihanoukville province which could generate an additional 150MW of electricity to the system. In addition, Cambodia also purchased two 200 MW generators from Germany and Finland which will be able to generate about 100MW by April and 300MW by June.

\* \* \* \* \*

Thai Business Council in Cambodia

Week 3 of January 2020