

รายการห้องข่าวสดสัปดาห์

ประเด็น ศ.ดร.ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว กล่าวถึงการระเบิดของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ญี่ปุ่น

วันที่ 13 มีนาคม 2553 ช่อง ASTV5

-ศ.ดร.ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กล่าวว่า การระเบิดของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ญี่ปุ่น โดยมีประเด็นดังนี้

- สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ก.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบในการประสานงานกับทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ ได้มีการประสานงานทางข้อมูล และรับแจ้งจากทบวงการฯ ตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อให้ประเทศไทยได้มีการเตรียมความพร้อม และสามารถให้ข้อมูลหรือคำแนะนำแก่ประชาชนได้อย่างทันท่วงที
- ญี่ปุ่นมีเตาปฏิกรณ์จำนวน 54 เตา โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ 20 แห่ง ผลิตไฟฟ้าได้ 30 % และแผนที่จะก่อสร้างเพิ่มขึ้นอีก
- เหตุระเบิดที่เกิดกับเตาปฏิกรณ์หมายเลข 1 ส่งผลให้มีคนได้รับสารกัมมันตรังสี 9 ราย สารได้แพร่กระจายไปทางฝั่งมหาสมุทรแปซิฟิก
- เหตุการณ์นี้ ไม่ร้ายแรงเท่าครั้งสารกัมมันตรังสีรั่วที่เชอร์โนบีล ที่รั่วออกมามากกว่า จนเป็นเหตุให้มีคนตายและได้รับผลกระทบไปหลายราย ซึ่งถือว่าอยู่ในระดับ 4 จาก 7 ระดับ
- โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ประเทศญี่ปุ่นมีเทคโนโลยีที่ทันสมัย มีระบบป้องกันถึง 3 ชั้น โดย 2 ชั้นในนั้นตามรายงานยังคงเป็นปกติอยู่ แต่ชั้นนอกสุดคือชั้นที่ 3 ซึ่งเป็นอาคารครอบคลุม เมื่อมีความร้อนเพิ่มขึ้น จึงได้มีการระบายความร้อนออกมาจึงเห็นเป็นการระเบิด
- สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ จะมีการแถลงข่าวกรณีที่เกิดขึ้นครั้งนี้ โดยนำข้อมูลที่ได้จากทบวงการพลังงานปรมาณูระหว่างประเทศ ซึ่งเป็นข้อมูลการแพร่กระจายของสารกัมมันตรังสี หลังการเกิดระเบิดของโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ในฟูกูชิมะ แต่ขณะนี้ยังไม่ได้รับรายงานว่ามีสารกัมมันตรังสีมากนัก เพียงใด
- กรณีนี้ อาจส่งผลกระทบต่อกับการก่อสร้างโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ในไทยบ้าง แต่จะมีปัญหาน้อย เพียงได้นั้นขึ้นอยู่กับการจัดการของ ก.พลังงาน เนื่องจาก สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่กำกับดูแล เมื่อมีการก่อสร้างโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามหลักสากลเท่านั้น ไม่ได้มีหน้าที่กำหนดว่าสร้างได้หรือไม่
- กลุ่มเฝ้าตรวจกัมมันตภาพรังสี ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ได้ทำการจัดตั้งสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีของประเทศไทย ติดตาม ตรวจวัด และเฝ้าระวังระดับรังสีในสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากกิจกรรมทางด้านนิวเคลียร์ทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยสถานีเฝ้าระวังจะทำการตรวจวัดระดับรังสีแกมมาในอากาศตลอด 24 ชั่วโมง แล้วส่งผลการตรวจวัดมายังศูนย์เฝ้าระวังภัยทางรังสี ที่สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ล่าสุดผลการตรวจวัดระดับรังสีแกมมาในอากาศ ณ วันที่ 12 มี.ค.54 อยู่ในระดับปกติ จากที่เคยตรวจวัดได้ก่อนการเกิดอุบัติเหตุของโรงไฟฟ้าพลังงานนิวเคลียร์ในประเทศญี่ปุ่น