

TIIPP เดินหน้าธุรกิจพลังงานสะอาด



28 มกราคม 2564

100 100

พลังงานสะอาดถือเป็นเทรนด์ใหม่ทั่วโลกให้ความสำคัญ และกำลังจะเข้ามาแทนที่เชื้อเพลิงฟอสซิลรูปแบบเดิมๆ เนื่องจากเป็นพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ก่อให้เกิดมลพิษ มีปัญหาฝุ่นละออง และยังช่วยลดภาวะโลกร้อน

ภาคพล เลี้ยวไพรด์น รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายบัญชีและการเงิน บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ปัจจุบันบริษัทเป็นผู้ผลิตไฟฟ้าจากพลังงานขยะรายใหญ่ที่สุดของอาเซียน ด้วยกำลังการผลิตรวม 180 เมกะวัตต์ โดยในแต่ละวันจะนำขยะกว่า 7,000-10,000 ตัน หรือ คิดเป็นสัดส่วน 10-15% ของปริมาณขยะทั้งประเทศ มาแปรรูป กำจัด และผลิตเป็นกระแสไฟฟ้า

ซึ่งขยะเหล่านี้หากนำไปฝังกลบหรือปล่อยทิ้งไว้จะทำให้เกิดก๊าซมีเทน ซึ่งมีความร้ายแรงกว่าก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ ถึง 21 เท่า ดังนั้น การที่บริษัทนำขยะกว่า 10,000 ตัน มาผลิตเป็นไฟฟ้าจะช่วยลดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้มากถึง 8.5 ล้านตันต่อปี ถือเป็นอีกหนึ่งความภาคภูมิใจของบริษัทที่มีส่วนช่วยในการรักษาสิ่งแวดล้อม

ไฟฟ้าจากขยะทั้งหมดบริษัทขายให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (EGAT) โดยคิดจากราคาไฟฟ้าพื้นฐานบวกกับส่วนเพิ่มราคารับซื้อไฟฟ้า (Adder)

"ตอนนี้เทรนด์โรงไฟฟ้าพลังงานสะอาดกำลังมีบทบาทมากในโลก อุตสาหกรรมต่างๆ เริ่มปรับตัวออกจากเชื้อเพลิงฟอสซิล คือเป็นการปรับเปลี่ยนกระบวนทัศน์ หรือ Paradigm Shift ครั้งใหม่ของโลก ว่าเป็นอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อโลกมากขึ้น นี่จึงเป็นสิ่งที่ทำให้ผมและผู้บริหารทุกคนภาคภูมิใจว่าเรามีส่วนร่วมกับสังคมโลกในการพัฒนาอุตสาหกรรมพลังงานสะอาดซึ่งเป็นสิ่งสำคัญต่อประเทศชาติและโลกของเรา"