

อันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการคุยโทรศัพท์มือถือขณะชาร์จแบตเตอรี่

กลายเป็นปัจจัยที่ขาดไม่ได้ไปเสียแล้วสำหรับโทรศัพท์มือถือ ด้วยคุณสมบัติที่ไม่ได้มีไว้โทรหรือรับสายเพียงอย่างเดียว แต่โทรศัพท์มือถือได้ถูกพัฒนาให้มีความสามารถเพิ่มมากขึ้นในลักษณะคอมพิวเตอร์พกพา ด้วยคุณสมบัติที่เพิ่มขึ้นอย่างมหาศาลไม่ว่าจะเป็นการใช้งานอินเทอร์เน็ต Social network สมาร์ทโฟน กล้องถ่ายภาพ แต่งภาพ ดูหนัง-ฟังเพลง และจีพีเอส บลูทูธ ล้วนทำได้ง่าย ด้วยสมาร์ทโฟนเพียงเครื่องเดียว

ที่ผ่านมาศูนย์เฝ้าระวังและพิสูจน์สินค้าที่ไม่ปลอดภัย สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค ได้มีการสืบค้นข้อมูลพบว่าปัจจุบันมีข่าวเกี่ยวกับความไม่ปลอดภัยที่เกิดขึ้นจากการใช้โทรศัพท์มือถือที่ไม่ถูกต้องอยู่บ่อยครั้ง โดยเฉพาะข่าวการระเบิดของโทรศัพท์มือถือ หรือเกิดไฟฟ้าช็อตขณะชาร์จแบตเตอรี่ ทั้งนี้ ในส่วนของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรคมนาคมและกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) ชี้แจงว่าได้มีศูนย์รับรองมาตรฐานเกี่ยวกับอุปกรณ์โทรคมนาคม โดยมีหน้าที่ตรวจสอบโทรศัพท์มือถือ ผู้ที่มีความประสงค์จะนำเข้าโทรศัพท์มือถือมาจำหน่ายในประเทศไทย ต้องขออนุญาตโดยนำเครื่องมาตรวจสอบที่ กสทช. และเมื่อได้รับการรับรองเรียบร้อยแล้ว จึงจะสามารถผลิตหรือนำเข้าโทรศัพท์มือถือได้ ซึ่งโทรศัพท์มือถือที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจะมีสติ๊กเกอร์ติดไว้ โดยอาจจะติดอยู่ที่กล่อง ติดอยู่ที่ตัวเครื่องด้านนอก หรือ ติดอยู่ที่ตัวเครื่องด้านใน อย่างไรก็ตาม ในส่วนของอุปกรณ์เสริม เช่น ปลั๊กไฟ สายชาร์จ แบตเตอรี่ หูฟัง และอุปกรณ์โทรคมนาคมอื่นๆ หากนำเข้ามาพร้อมกับโทรศัพท์มือถือ กสทช. จะทำการตรวจสอบให้ แต่ถ้านำเข้าโดยแยกกัน หรือผลิตขึ้นภายหลัง อุปกรณ์ดังกล่าวไม่ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานจาก กสทช. แต่ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 2217-2548 เรื่อง เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิที่มีอิเล็กโทรไลต์แอลคาไลน์หรืออิเล็กโทรไลต์อื่นที่ไม่ใช่กรด สำหรับการใช้งานแบบพกพา เฉพาะด้านความปลอดภัย ซึ่งเป็นมาตรฐานบังคับเฉพาะผลิตภัณฑ์แบตเตอรี่เท่านั้น

ในส่วนของอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากโทรศัพท์มือถือขณะชาร์จแบตเตอรี่ มีความเป็นไปได้ที่จะเกิดการระเบิดหรือเกิดไฟฟ้าช็อตขึ้นจากการคุยโทรศัพท์มือถือในขณะที่ชาร์จแบตเตอรี่ โดยมีสาเหตุเกิดได้จากหลายปัจจัย เช่น แบตเตอรี่ที่ใช้ไม่ได้คุณภาพ สายชาร์จไม่ได้มาตรฐานหรือเกิดการชำรุด ซึ่งหากเกิดอันตรายขึ้นจากกรณีนี้ ควรดำเนินการเรียกร้องให้ผู้ประกอบการมีการตรวจสอบความผิดปกติที่เกิดขึ้น และในส่วนของ การใช้โทรศัพท์มือถืออย่างถูกวิธีนั้นควรใช้อุปกรณ์เสริมต่างๆ ที่มีมาตรฐานรับรอง หรือไม่ควรใช้โทรศัพท์ขณะชาร์จแบตเตอรี่ เพราะหากมือหรือร่างกายเปียกน้ำ รวมถึงสายชาร์จหรือสายไฟฟ้าภายในบ้านฉีกขาดชำรุดอยู่จะเป็นสาเหตุทำให้ถูกไฟดูด ไฟช็อต หรืออาจทำให้แบตเตอรี่มีความร้อนสูงเป็นสาเหตุทำให้ระเบิดได้
