(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173472
(43) วันประกาศโฆษณา 22 กุมภาพันธ์ 2561

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

(21) เลขที่คำขอ 1501006391
(22) วันที่ยื่นคำขอ 19 ตุลาคม 2558

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
H01F 5/00

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
-
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
-
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
-

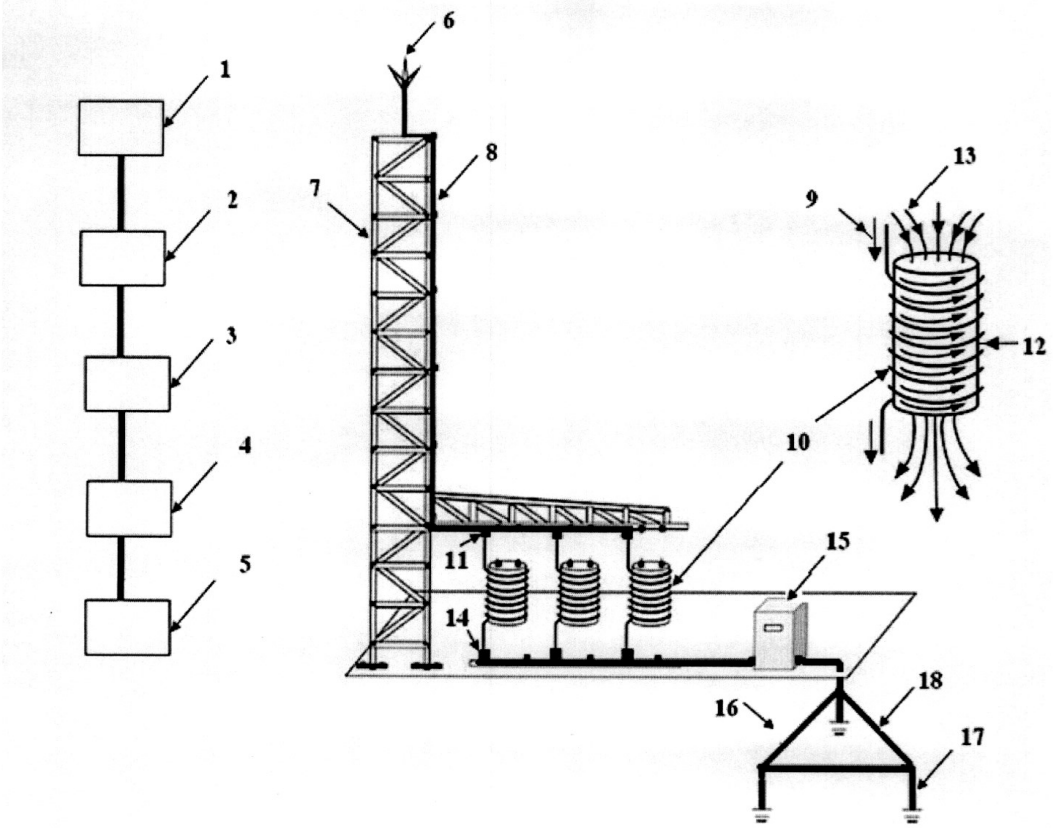
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
นายสมนึก เลาหเลิศเดชา
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายสมนึก เลาหเลิศเดชา
(74) ตัวแทน
-

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ วิธีการและอุปกรณ์สำหรับทำให้แท่งเหล็ก/แผ่นเหล็กมีคุณสมบัติความเป็นแม่เหล็กโดยใช้แรงดันและกระแสไฟฟ้าที่เกิดขึ้นขณะฟ้าผ่า

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

การประดิษฐ์นี้เป็นการประดิษฐ์ที่เกี่ยวกับวิธีการสำหรับทำให้แท่งเหล็กหรือแผ่นเหล็กเกิดมีคุณสมบัติความเป็นแม่เหล็กขึ้นมา จากการประดิษฐ์นี้ จะใช้แรงดันไฟฟ้าแรงสูงและกระแสไฟฟ้าที่เกิดขึ้นขณะฟ้าผ่า ลงมาบนเสาล่อฟ้าที่อยู่บนโครงเสาล่อฟ้า แล้วกระแสไฟฟ้าจะไหลผ่านสายไฟตัวนำเข้าชุดขดลวดเหนี่ยวนำ ซึ่งพันล้อมรอบ แกนเหล็กหรือแผ่นเหล็กไว้ เพื่อสร้างสนามแม่เหล็กไปเหนี่ยวนำให้ แกนเหล็กหรือแผ่นเหล็กที่อยู่ภายในขดลวดเหนี่ยวนำนี้ ให้มีคุณสมบัติความเป็นแม่เหล็กขึ้นมา และมีการนับจำนวนครั้งที่ฟ้าฝ่าพร้อมกับทำให้กระแสไฟฟ้าไหลลงดินอย่างสมบูรณ์ด้วยการนำสายไฟตัวนำจากขดลวดเหนี่ยวนำต่อผ่านกล่องนับฟ้าฝ่าแล้วต่อเข้ากับระบบกราวด์ โดยการประดิษฐ์นี้จะเกี่ยววิธีการดังกล่าวที่ใช้อุปกรณ์ดังกล่าวนี้ไปดำเนินการ

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 173472



(ข้อถือสิทธิ 8 ข้อ, รูปเขียน 1 รูป)