



เลขที่อนุสิทธิบัตร 22232

อสป/200 - ข

## อนุสิทธิบัตร

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522  
ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542  
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาออกอนุสิทธิบัตรฉบับนี้ให้แก่

### มหาวิทยาลัยนเรศวร

สำหรับการประดิษฐ์ตามรายละเอียดการประดิษฐ์ ข้อถือสิทธิ์ และรูปเขียน (ถ้ามี) ดังที่ปรากฏในอนุสิทธิบัตรนี้

เลขที่คำขอ 2203001937

วันขอรับอนุสิทธิบัตร 2 สิงหาคม 2565

ผู้ประดิษฐ์ รองศาสตราจารย์สมชาย กฤตพลวัฒน์ และ<sup>และ</sup>  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชาย เจียจิตต์สวัสดิ์

ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ ตัวควบคุมอุณหภูมิ

๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙

ให้ผู้ทรงอนุสิทธิบัตรนี้มีสิทธิและหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตรทุกประการ

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

หมดอายุ ณ วันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2571



รองอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา ปฏิบัตรากำกับแทน  
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา  
ผู้อุทธรณ์อนุสิทธิบัตร

พนักงานเจ้าหน้าที่



- หมายเหตุ 1. ผู้ทรงอนุสิทธิบัตรต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีเริ่มต้นเดือนที่ 5 ของวัยอนุสิทธิบัตร มีฉะนั้น อนุสิทธิบัตรนี้จะสิ้นอายุ  
2. ผู้ทรงอนุสิทธิบัตรจะขอชำระค่าธรรมเนียมรายปีล่วงหน้าโดยชำระทั้งหมดในคราวเดียวได้  
3. ภายใน 90 วันก่อนวันสิ้นอายุอนุสิทธิบัตร ผู้ทรงอนุสิทธิบัตรมีสิทธิขอต่ออายุอนุสิทธิบัตรได้ 2 ครา มีกำหนดชำระ 2 ปี  
โดยยืนคำขอต่ออายุ ต่อหน้างานเจ้าหน้าที่

011995 สำหรับอนุญาตให้ใช้สิทธิตามอนุสิทธิบัตรและการโอนอนุสิทธิบัตรต้องทำเป็นหนังสือและจะต้องมีหนังสือเจ้าหน้าที่

Ref.256601061373699