



จดหมายข่าว  
กมล  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

งานบริการประชาชน/  
กองคลัง

ผู้ประกอบการสามารถติดต่อเจ้าหน้าที่เพื่อยื่นแบบพร้อมชำระภาษี และค่าธรรมเนียมองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ได้ทุกวันทำการ วันจันทร์ – วันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 08.30 น. – 16.30 น. ณ ฝ่ายพัฒนารายได้ กองคลังองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ 0-5317-5310



เบอร์โทรศัพท์ 0-5317-5310

เว็บไซต์ <http://finance.chiangraipao.go.th>

# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

งานบริการประชาชน  
กองคลัง

สามารถติดต่อรับเช็คได้ ทุกวันทำการ วันจันทร์ – วันศุกร์ ช่วงเช้าตั้งแต่เวลา 08.30 น. – 12.00 น. และช่วงบ่าย ตั้งแต่เวลา 13.00 น. – 16.30 น. ณ กองคลังองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ 0-5317-5312



เบอร์โทรศัพท์ 0-5317-5312

เว็บไซต์ <http://finance.chiangraipao.go.th>

# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### ประมวลภาพกิจกรรม

วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม 2566 เจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนารายได้ กองคลัง ลงพื้นที่ตรวจติดตามการดำเนินงานกิจการ รับฟังปัญหา และข้อเสนอแนะต่างๆ พร้อมทั้งให้บริการจัดเก็บภาษีและค่าธรรมเนียมนอกสถานที่ อำเภอพาน อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย



# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### ประมวลภาพกิจกรรม

วันศุกร์ที่ 3 มีนาคม 2566 เจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนารายได้ กองคลัง ลงพื้นที่ตรวจติดตามการดำเนินงานการ รับฟังปัญหา และ ข้อเสนอแนะต่างๆ พร้อมทั้งให้บริการจัดเก็บภาษีและค่าธรรมเนียมนอกสถานที่ อำเภอเวียงชัย อำเภอเทิง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย



เบอร์โทรศัพท์ 0-5317-5310

เว็บไซต์ <http://finance.chiangraipao.go.th>

# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### ประมวลภาพกิจกรรม

วันศุกร์ที่ 10 มีนาคม 2566 เจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนารายได้ กองคลัง ลงพื้นที่ตรวจติดตามการดำเนินกิจการ รับฟังปัญหา และข้อเสนอแนะต่างๆ พร้อมทั้งให้บริการจัดเก็บภาษีและค่าธรรมเนียมนอกสถานที่ อำเภอเทิง จังหวัดเชียงราย



# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### ประมวลภาพกิจกรรม

วันอังคารที่ 14 มีนาคม 2566 – วันพุธที่ 15 มีนาคม 2566 ดำเนินการโครงการอบรมการจัดทำบัญชีของสถานีนามัยเฉลิมพระเกียรติ60 พรรษา นวมินทราชินี (สอน.) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย รุ่นที่ 1 ณ ห้องประชุมหอแสงธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย



# จดหมายข่าว



## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### ประมวลภาพกิจกรรม

วันพุธที่ 16 มีนาคม 2566 – วันพฤหัสบดีที่ 17 มีนาคม 2566 ดำเนินการโครงการอบรมการจัดทำบัญชีของสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ60 พรรษา นวมินทราชินี (สอน.) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย รุ่นที่ 2 ณ ห้องประชุมหอแสงธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย





# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### ประมวลภาพกิจกรรม

วันจันทร์ที่ 20 มีนาคม 2566 – วันอังคารที่ 21 มีนาคม 2566 ดำเนินการโครงการอบรมการจัดทำบัญชีของสถานีอนามัยเฉลิมพระเกียรติ60 พรรษา นวมินทราชินี (สอน.) และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย รุ่นที่ 3 ณ ห้องประชุมหอแสงธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย



# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

สาระน่ารู้ทำยบท กองคลัง

DIY “เครื่องฟอกอากาศราคาประหยัด” ต้นทุนแค่ 30 บาท ลดฝุ่น PM 2.5 ได้ 80%

ปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก หรือ PM 2.5 ยังคงส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิตประจำวันของคนไทยอย่างต่อเนื่อง นอกจากจะต้องเสียสุขภาพแล้ว ยังต้องเสียเงินซื้อเครื่องกรองอากาศมาใช้ในบ้านอีกด้วย



วันนี้ ในบ้าน ก็มีวิธีทำ เครื่องฟอกอากาศราคาประหยัด มาฝากคะ เป็นผลงานการคิดค้นจาก นายแพทย์ขวัญชัย ศุภรัตน์ภิญโญ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งงานนี้ใช้อุปกรณ์เพียงไม่กี่อย่าง กีบงบประมาณอีกเพียง 30 บาทเท่านั้น มีขั้นตอนยังไง ตามมาดูกันเลย



เบอร์โทรศัพท์ 0-5317-5312

เว็บไซต์ <http://finance.chiangraipao.go.th>

# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

สารแนะนำรู้ท้ายบท กองคลัง

#### สิ่งที่ต้องใช้

- พัดลมตั้งโต๊ะ
- แผ่นกรองอากาศHEPA (ค้นหาค่านี้นใน Shopee หรือเพจ/เว็บไซต์ขายสินค้าออนไลน์ได้เลย) ราคาประมาณ 30 บาท
- เทปกาว

#### วิธีทำ

1. นำแผ่นกรองอากาศจำนวน 1 แผ่น ตัดแต่งให้ได้รูปทรงที่เข้ากันได้พอดีกับตะแกรงพัดลม
2. นำไปติดตั้งปิดไว้ที่ตะแกรงด้านหลังของพัดลมให้แน่นโดยใช้เทปกาว แต่เปิดช่องให้ลมสามารถผ่านได้ส่วนหนึ่ง
3. จากนั้นเปิดพัดลมใช้งานได้เลย



เบอร์โทรศัพท์ 0-5317-5312

เว็บไซต์ <http://finance.chiangraipao.go.th>

# จดหมายข่าว

## กองคลัง

### องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์ ปีที่ 8 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มีนาคม 2566

#### สารน่ารู้ท้ายบท กองคลัง

ซึ่งจากการทดสอบใช้งานพัดลมที่ติดแผ่นกรองอากาศจำนวน 1 ตัว ในห้องขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร พบว่าก่อนการใช้งานในห้องมีค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 อยู่ที่ 100 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร และหลังจากที่เปิดใช้งานแล้วประมาณ 1 ชั่วโมง ตรวจวัดพบค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 ลดลงเหลือเพียง 20 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งถือว่าช่วยกรองฝุ่นได้ประมาณ 80% ทั้งนี้หากห้องมีพื้นที่ขนาดใหญ่กว่านี้ต้องใช้จำนวนพัดลมมากขึ้นไปตามสัดส่วน ส่วนอายุการใช้งานของแผ่นกรองอากาศ 1 แผ่นนั้น จากการทดสอบพบว่า สามารถใช้งานได้ประมาณ 4 สัปดาห์ แล้วจึงเปลี่ยนแผ่นใหม่ แต่หากคุณภาพอากาศแย่มาก อายุการใช้งานอาจจะลดน้อยลงไปซึ่งอาจจะเป็น 2 สัปดาห์เลยทีเดียว ถึงแม้ว่าจะไม่สามารถกรองอากาศได้ 100% และมีอายุการใช้งานที่ค่อนข้างสั้น แต่ก็ถือว่าเป็นการลงทุนที่ค่อนข้างต่ำและน่าทดลอง หากคุณยังไม่มียกซื้อเครื่องกรองอากาศละก็ ลองนำวิธีนี้ไปใช้กันดูนะครับ



ขอบคุณเจ้าของข้อมูล

ที่มา <https://www.naibann.com/how-to-make-low-cost-air-purifier-from-electric-fan/>

เบอร์โทรศัพท์ 0-5317-5312

เว็บไซต์ <http://finance.chiangraipao.go.th>