

โครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑. ชื่อโครงการ ถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๒. ลักษณะโครงการ ☐ ใหม่ ☒ ต่อเนื่อง

๓. ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของหน่วยงาน/เทศบาลนครนนทบุรี

ยุทธศาสตร์จังหวัดที่ ๓ พัฒนาให้เป็นเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- ยุทธศาสตร์การพัฒนาของ อบท. ในเขตจังหวัดที่ ๒ เสริมสร้างและพัฒนาการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

๔. หลักการและเหตุผล

น้ำเสียมีความสัมพันธ์กับต้นทุนการผลิตน้ำประปาหรือน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค เนื่องจากความสกปรกของแหล่งน้ำลำคลองทำให้ปริมาณการใช้สารเคมีในกระบวนการผลิตน้ำประปามีปริมาณมากขึ้น และแหล่งน้ำที่ใช้ผลิตน้ำประปามีระยะทางที่ไกลมากขึ้น ทำให้ต้นทุนในการผลิตน้ำประปาหรือน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภคมีมากขึ้น ส่งผลให้ประชาชนต้องเสียค่าใช้จ่ายในการดำรงชีวิตที่สูงขึ้นด้วย ความสัมพันธ์ดังกล่าวสอดคล้องกับรายงานสถานการณ์มลพิษภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๘ ตามโครงการจ้างที่ปรึกษาตรวจสอบและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี พบว่า คุณภาพน้ำผิวดินคุณภาพน้ำคลองต่างๆภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรีส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์เสื่อมโทรมถึงเสื่อมโทรมมาก การตรวจสอบน้ำทั้งจากสถานประกอบการในเขตเทศบาลนครนนทบุรี พบว่า ส่วนใหญ่มีค่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งตามที่กฎหมายกำหนด ดังนั้นน้ำเสียจึงมีความสำคัญและมีความจำเป็นที่ประชาชนทุกคนต้องช่วยกันแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น โดยเริ่มตั้งแต่ใช้น้ำให้ประหยัดเพื่อลดปริมาณน้ำเสีย ลดความสกปรกของน้ำเสีย โดยการช่วยกันบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำลำคลอง ไม่ทิ้งขยะหรือของเสียลงแม่น้ำลำคลอง แยกเศษอาหารหรือไขมันออกจากน้ำเสียก่อนปล่อยทิ้ง เป็นต้น

เทศบาลนครนนทบุรีได้ให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาเน่าเสียที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยได้ดำเนินโครงการส่งเสริมการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษเป็นประจำทุกปี โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่องจากปีงบประมาณ ๒๕๖๐ เพื่อส่งเสริมให้มีการติดตั้งถังดักไขมันในแหล่งกำเนิดมลพิษในเขตเทศบาลนครนนทบุรีอย่างแพร่หลาย ซึ่งจะสามารถลดปัญหาน้ำเสียที่เกิดขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ ต่อไป

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อลดปัญหามลพิษทางน้ำภายในเขตเทศบาลนครนนทบุรี

๕.๒ เพื่อส่งเสริมให้เด็ก เยาวชนและประชาชนตระหนักถึงความสำคัญในการติดตั้งถังดักไขมัน

๕.๓ เพื่อส่งเสริมการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

๕.๔ เพื่อติดตามการดำเนินงานและส่งเสริมศักยภาพแหล่งเรียนรู้การติดตั้งถังดักไขมันในชุมชนอย่างต่อเนื่อง

๖. เป้าหมาย

๖.๑ จัดประชุม/อบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น การบำบัดน้ำเสียโดยการติดตั้งถังดักไขมันให้กับเด็ก เยาวชน นักเรียน นักศึกษา เจ้าของสถานประกอบการและประชาชนที่เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ได้แก่ ครุภัณฑ์ ร้านจำหน่ายอาหาร สถานประกอบการ หรือแหล่งกำเนิดมลพิษอื่นๆ จำนวน ๑๐ ครั้ง

๖.๒ ติดตามและสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อเพิ่มศักยภาพแหล่งเรียนรู้การติดตั้งถังดักไขมันในระดับชุมชนให้แก่ประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้อง

/ศ. สถานที่...

(นายธนวัฒน์ ปกาสิต)

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

๗. สถานที่ดำเนินการ

ชุมชน โรงเรียนและสถานประกอบการในเขตเทศบาลนครนนทบุรี

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

พฤศจิกายน ๒๕๖๐ – กันยายน ๒๕๖๑

๙. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายเทศบาลนครนนทบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ แผนงานสาธารณสุข งานบริการสาธารณสุขและสาธารณสุขอื่น หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่น ๆ จำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท รายละเอียดตามประมาณการค่าใช้จ่ายที่แนบมาพร้อมนี้

๑๐. วิธีดำเนินการ

๑๐.๑ จัดประชุมวางแผนการดำเนินโครงการ

๑๐.๒ ดำเนินการประชาสัมพันธ์โครงการ และรับสมัครกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ

๑๐.๓ ดำเนินการจัดเตรียมอุปกรณ์และสถานที่ในการจัดกิจกรรม

๑๐.๔ จัดอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นและสร้างการตระหนักถึงความจำเป็นในการติดตั้งถังดักไขมัน

๑๐.๕ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อให้ความรู้ในการประกอบติดตั้งถังดักไขมัน

๑๐.๖ ส่งเสริมสนับสนุนแหล่งเรียนรู้การติดตั้งถังดักไขมันในชุมชนที่ดำเนินการในปีงบประมาณที่ผ่านมา ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๐.๗ สรุปผลการดำเนินโครงการ

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๑.๑ นายเพิ่มพงษ์ พุ่มวิเศษ

ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑๑.๒ นางสาวพรรษสุดา ไก่แก้ว

หัวหน้าฝ่ายสุขาภิบาลและคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๑๑.๓ นายธนวัฒน์ ปากีสิต

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

๑๑.๔ นายโกคิน พันธนิยม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ

สำเนา

/๑๒. ผลที่คาดว่าจะ...



(นายธนวัฒน์ ปากีสิต)
นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๒.๑ แหล่งน้ำคูคลองในเขตเทศบาลนครนนทบุรีมีคุณภาพดีขึ้น
- ๑๒.๒ เด็ก เยาวชน นักเรียน นักศึกษาและประชาชนตระหนักถึงความสำคัญในการติดตั้งถังดักไขมันเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำเสีย
- ๑๒.๓ น้ำเสียที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษได้รับการบำบัดในเบื้องต้นอย่างถูกวิธี
- ๑๒.๔ แหล่งเรียนรู้การติดตั้งถังดักไขมันในชุมชนที่ดำเนินการในปีงบประมาณที่ผ่านมาได้รับการส่งเสริม สนับสนุน ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ภายในชุมชนและสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(ลงชื่อ)

(นางมรกต บัวแดง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ผู้เสนอโครงการ

(ลงชื่อ)

(นายวิศิษฐ์ ประยูรสวัสดิ์เดช)

รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดเทศบาลนครนนทบุรี

ผู้เห็นชอบโครงการ

(ลงชื่อ)

(นายวุฒิชัย มะสี)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี

ผู้อนุมัติโครงการ

สำเนาถูกต้อง

(นายอนันต์ ปภาสกิจ)

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

ประมาณการค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการถักดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง

๑. จัดอบรมให้ความรู้ในการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น การประกอบติดตั้งถักดักไขมันให้กับนักเรียน นักศึกษา และประชาชน จำนวน ๑๐ รุ่นๆละ ๒๐๐ คน เป็นเงิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท ดังนี้

๑.๑ ค่าอาหารสำหรับผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๐ รุ่น ๆละ ๒๐๐ คน x ๕๐ บาท x ๑ มื้อ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๑.๒ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๑๐ รุ่น ๆละ ๒๐๐ คน x ๒๕ บาท x ๒ มื้อ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๒. ค่าวัสดุอุปกรณ์สำหรับสาธิตการทำงานของถักดักไขมัน และการประกอบติดตั้งติดตั้งถักดักไขมัน เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๔. ค่าเอกสารเผยแพร่หรือประชาสัมพันธ์โครงการ และให้ความรู้เกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสีย เช่น แผ่นพับ คู่มือ สติกเกอร์ ป้ายประชาสัมพันธ์ และสื่ออื่น ๆ เป็นต้น เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

๕. ค่าประกาศนียบัตรพร้อมกรอบรูป สำหรับแหล่งกำเนิดมลพิษที่ให้ความร่วมมือในการสนับสนุนสถานที่จัดทำแหล่งเรียนรู้การติดตั้งบ่อดักไขมัน จำนวน ๒๐๐ ชุด เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๖. ค่าวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องเขียน และวัสดุอื่นๆที่จำเป็นในการจัดกิจกรรมตามโครงการ เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๗. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสถานที่และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่จำเป็นและเกี่ยวข้อง เช่น ค่าตกแต่งสถานที่ ค่าเครื่องเสียง ค่าจ้างเหมาจัดนิทรรศการ ค่าเช่าวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการจัดกิจกรรม เป็นต้น เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

รวมทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐ บาท

โดยงบประมาณดังกล่าว สามารถถัวเฉลี่ยเบิกจ่ายได้ตามความเหมาะสม

0
ผู้แทนผู้จ้าง

(นายสมเิณน์ ปกาสิทธิ์)
ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการถังตกใจมันเพื่อความไม่หวั่นไหว ประจำปี ๒๕๖๑
 วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.
 ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สำนักงานแขวงท่าทราย เทศบาลนครนทบุรี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น	เบอร์โทรศัพท์
๔1	นายสมพงษ์ สมใจ	19 ซ. 14/10 น. ๒๕๓๘/1 ใต้	สมพงษ์	087-1055705
42	นาง นิตยา สิงหะกุล	117 หมู่ 11 ชะอำ 17555	นิตยา	085 ๖๖67983
43	นาง นิตยา สิงหะกุล	12 หมู่ 15-6-3/2 หมู่ 10	นิตยา	089-7634314
44	นาย ชัย	หมู่ 14/6 ต. ๕๖๖	ชัย	090-011-7580
45	นาย นริศ นริศ	๕7 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	096-2526301
46	นาย นริศ นริศ	16/10 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	082-1051981
47	นาย นริศ นริศ	1๐3 หมู่ ๑ ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	050-667658
48	นาย นริศ นริศ	5 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	094-241-8129
49	นาย นริศ นริศ	๕๖ หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	085660864
50	นาย นริศ นริศ	๕๖ หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	086-๙๙195๙๑
51	นาย นริศ นริศ	34/17 ม. 5 ต. ท่าทราย	นริศ	098-775๗51
52	นาย นริศ นริศ	16/6๐๒ ม. ๖ ต. ท่าทราย อ. เมือง	นริศ	08๙ ๙๐๕๕๖๖
53	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
54	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
55	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
56	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
57	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
58	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
59	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-
60	นาย นริศ นริศ	หมู่ 11 ต. ท่าทราย อ. เมือง นทบุรี	นริศ	-

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการถังตกไข่ใหม่เพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปี ๒๕๖๑
 วันเสาร์ที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.
 ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สำนักงานแขวงท่าทราย เทศบาลนครนนทบุรี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น	เบอร์โทรศัพท์
๖1	นางอรอนัน ใจรักทอง	35/55 ต. นนทบุรี		๐84-6435349
๖2	นาง อังศรี	นอ. ต. นนทบุรี		๐944817112
๖3	นาย อดิ	นอ. ต. นนทบุรี		๐829813513
๖4	นางพร อดิ	๔10/51 ต. นนทบุรี		๐959181161
๖5	นาง อังศรี	๔1 ต. นนทบุรี ๕7		๐876246392
๖6	นาง อังศรี ใจรักทอง	๔๔ ต. นนทบุรี ๕7		๐876944916
๖7	นางอรอนัน ใจรักทอง	388/80 ต. นนทบุรี		๐894438958
๖8	นางอรอนัน ใจรักทอง	382/59 ต. นนทบุรี		๐821254116
๖9	นาง อังศรี	๔34		๐2-๔671030
๗0	นาง อังศรี ใจรักทอง	จ. นนทบุรี		-
๗1	นาง อังศรี ใจรักทอง	จ. นนทบุรี		-
๗2	นาง อังศรี ใจรักทอง	๔1 ต. นนทบุรี		๐814965206
๗3	นาง อังศรี ใจรักทอง	31 ต. นนทบุรี 11		๐898143086
๗4	นาง อังศรี ใจรักทอง	131 ต. นนทบุรี 4		๐81-๒๐๗49๐9
๗5	นาง อังศรี ใจรักทอง	47 ต. นนทบุรี		๐8969482103
๗6	นาง อังศรี ใจรักทอง	11 ต. นนทบุรี 12		๐96 ๐979424
๗7	นาง อังศรี ใจรักทอง	78 ต. นนทบุรี		๐2-๙๕4862
๗8	นาง อังศรี ใจรักทอง	18 ต. นนทบุรี		๐91-7822390
๗9	นาง อังศรี ใจรักทอง	๔1 ต. นนทบุรี		๐98-5299680
๘0	นาง อังศรี ใจรักทอง	๔๓ ต. นนทบุรี		๐94-1377090

"ขอรับรองว่ารายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการถังตกไข่ใหม่
 นนทบุรี"

รายชื่อผู้เข้าอบรมโครงการถักไหม้เพื่อคืนความใสให้कुคลอง ประจำปี ๒๕๖๑
 วันเสาร์ที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.
 ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สำนักงานแขวงท่าทราย เทศบาลนครนนทบุรี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ที่อยู่	ลายเซ็น	เบอร์โทรศัพท์
๘1	นาย ศักดิ์ชัย สมพงษ์	ร. ๑๑๖/๑๖๖	ศักดิ์ชัย	-
๘2	นาย สมชาย สุขนา	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สมชาย	-
๘3	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๘4	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๘5	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๘6	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	๐๘๙13๒1778
๘7	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	๐๘๙1๐๐๐1๐๐5
๘8	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	๐๖๙๒๖๖๔8๙
๘9	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	๐๙5-8๒0-7๒45
๙0	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙1	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙2	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙3	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙4	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙5	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙6	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙7	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙8	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๙9	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-
๑๐๐	นาย สนิท ๒๕๖๑	ร. ๑๑๖/๑๖๖	สนิท	-

วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ เวลา ๑๖.๓๐ น.
 ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สำนักงานแขวงท่าทราย เทศบาลนครนนทบุรี

กำหนดการ

กิจกรรมการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นและการประกอบติดตั้งถังดักไขมัน

โครงการถังดักไขมันเพื่อคืนความใสให้คูคลอง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

วันศุกร์ที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑

ณ ห้องประชุมชั้น ๓ สำนักงานแขวงท่าทราย เทศบาลนครนนทบุรี

๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.

- ลงทะเบียน

๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.

- พิธีเปิดการอบรม

โดย นายสมนึก ธนเดชากุล นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี

๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.

- บรรยายเรื่อง การบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น

โดยวิทยากรจากเทศบาลนครนนทบุรี

๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.

- บรรยายเรื่อง หลักการทำงานของถังดักไขมัน

โดยวิทยากรจากเทศบาลนครนนทบุรี

๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.

- พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.

- ฝึกการเรียนรู้และปฏิบัติการ การประกอบติดตั้งถังดักไขมัน

โดยวิทยากรจากเทศบาลนครนนทบุรี

๑๕.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.

- อภิปรายกลุ่ม/ตอบข้อซักถาม

โดยวิทยากรจากเทศบาลนครนนทบุรี

**หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มช่วงเช้า เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น.

(นายธนวัฒน์ ปกาจิต)

นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ