

โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จของกรมทรัพยากรน้ำ ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2551-2565

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	ชื่อนักวิจัย
1	การศึกษาปริมาณน้ำนองสูงสุดที่ไหลผ่านลำแซะ ลำพลับพลาและห้วยตุงสูง ลำน้ำสาขาของกลุ่มน้ำมูล	2551	สิทธิโชค สมานรักษ์
2	การมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ กรณีศึกษาโครงการนำร่องลุ่มน้ำย่อยคลองปะเหลียน จังหวัดตรัง	2551	ไกรสร เพ็งสกุล
3	ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อกระบวนการดำเนินการกิจการประปาสัมปทาน	2551	เฉลิมศักดิ์ ท่านเจริญ
4	การเสริมสร้างและพัฒนากระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนท้องถิ่นในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและป่าต้นน้ำ: กรณีศึกษาพื้นที่ลุ่มน้ำปิง และชายฝั่งทะเลตะวันออก	2551	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
5	โครงการวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่นในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ (พื้นที่ลุ่มน้ำชี)	2551	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
6	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาวิถีชีวิตและบทบาทของชุมชนในพื้นที่วิกฤตอุทกภัย : กรณีศึกษาลุ่มน้ำวิกฤตภาคเหนือ	2552	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
7	ปัจจัยเสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัย-ดินถล่มในพื้นที่เสี่ยงภัย กรณีศึกษา : การเปรียบเทียบพื้นที่เสี่ยงภัยกับพื้นที่ประสบภัยอุทกภัย-ดินถล่มบริเวณพื้นที่จังหวัดเลย และจังหวัดอุดรดิตต์	2552	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
8	การมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่โครงการนำร่องลุ่มน้ำย่อยคลองน้ำวัง	2552	พัฒนา วิจิตรพงษ์สกุล
9	การวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่นในการบริหารจัดการน้ำอุปโภคบริโภค	2552	เทวารักษา เครือคล้าย
10	การวิเคราะห์ความน่าจะเป็นร่วมของสภาพน้ำหลากในลุ่มน้ำสาขาแม่น้ำยมตอนล่าง	2553	อภัยชूरย์ สุวรรณชูจิต
11	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาวิถีชีวิตและบทบาทของชุมชนในพื้นที่วิกฤตอุทกภัยกรณีศึกษา : พื้นที่ลุ่มน้ำวิกฤตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2553	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
12	แนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำต้นทุน เพื่อบรรเทาวิกฤตการณ์ภัยแล้งและป้องกันการแพร่กระจายดินเค็ม/น้ำเค็ม โดยการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ลุ่มน้ำย่อยลำสะแกด จังหวัดบุรีรัมย์	2553	เจสตา วงศ์สวัสดิ์
13	ความพร้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนต่อการบำรุงรักษาแหล่งน้ำขนาดเล็กในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	2553	สัญญา มั่นทางกูร

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	ชื่อนักวิจัย
14	การศึกษาวิจัยการขับเคลื่อนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบผสมผสาน ของประเทศสู่การปฏิบัติ : กรณีศึกษาพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	2553	วรรณรัฐนา อติเรกตระกูล
15	การศึกษาวิจัยการขับเคลื่อนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบผสมผสานของประเทศสู่การปฏิบัติ : กรณีศึกษาพื้นที่ลุ่มน้ำแม่กลอง	2554	วรรณรัฐนา อติเรกตระกูล
16	การประเมินผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินต่อปริมาณน้ำท่าและการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่ฝาง	2554	อภัยชุกรย์ สุวรรณชูจิต
17	ระยะเวลาที่เหมาะสมในการเริ่มต้นระบบกรองน้ำขนาดเล็กในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในพื้นที่อ้อมก้อย จังหวัดเชียงใหม่ (ตามโครงการพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)	2554	เฉลิมศักดิ์ ทานเจริญ
18	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาวิถีชีวิตและบทบาทของชุมชนในพื้นที่วิกฤตอุทกภัย: กรณีศึกษาลุ่มน้ำภาคกลาง	2554	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
19	ศึกษาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ลุ่มน้ำลำปะเทีย	2554	จรรยาภรณ์ พรหมคุณ
20	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาวิถีชีวิตและบทบาทของชุมชนในวิกฤตอุทกภัย: กรณีศึกษาลุ่มน้ำภาคใต้	2555	บุญชัย งามวิทย์โรจน์
21	การบริหารจัดการฝักตบขวาโดยการมีส่วนร่วมของประชาชนในลุ่มน้ำท่าจีน: กรณีศึกษา อบต.บางระกำ อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม	2555	การีมา วงษ์สิน
22	การจำลองผลกระทบระยะยาวของการขยายตัวของเมืองต่อคุณภาพน้ำแม่น้ำลำตะคองตอนล่าง	2555	สุภาวดี เชื้อสุวรรณ
23	ศึกษาการบริหารจัดการน้ำของชุมชน	2555	จรรยาภรณ์ พรหมคุณ
24	ปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการจัดการลุ่มน้ำของคณะกรรมการลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	2555	นราพงษ์ บุญช่วย
25	การศึกษาวิจัยการขับเคลื่อนบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแบบผสมผสานของประเทศสู่การปฏิบัติ : กรณีศึกษาพื้นที่ลุ่มน้ำวัง	2555	วรรณรัฐนา อติเรกตระกูล
26	การมีส่วนร่วมของชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในลุ่มน้ำสาขาห้วยชะยุ้ง	2555	พรพรรณ ฉลาดล้ำ
27	การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาลองท่าลาด โดยใช้แบบจำลองคณิตศาสตร์ WEAP	2556	วริยา สจิริวัฒนากุล

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	ชื่อนักวิจัย
28	การศึกษารูปแบบการรับมืออุทกภัยโดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในเขตพื้นที่ชุมชนบ้านคลองหะ เทศบาลเมืองคองหงส์ อำเภอกาฬสินธุ์ จังหวัดสกลนคร	2556	สมโชค พิษชาติ
29	การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำของชุมชนลุ่มน้ำลำชี (ชื่อข้อเสนอการวิจัยเดิม : ศึกษาการบริหารจัดการน้ำของชุมชน)	2556	จรรยาภรณ์ พรหมคุณ
30	ความเป็นไปได้และความถี่ของการเกิดอุทกภัย/ดินถล่มจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ/ภาวะโลกร้อน: พื้นที่ศึกษาภาคเหนือตอนบน	2556	ภาณุ มนูญรวงศ์
31	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบต่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน : พหุกรณีศึกษาลุ่มน้ำสาขาของลุ่มน้ำมูล	2556-2557	นิรัตน์ ภูศักดิ์หมาก
32	การเสริมสร้างขีดความสามารถของชุมชนในการรับมือกับพิบัติภัยด้านทรัพยากรน้ำ : กรณีศึกษาลุ่มน้ำชี	2556-2557	สุภาณดา เชื้อสุวรรณ
33	ความตระหนักรู้ของชุมชนท้องถิ่นต่อผลกระทบด้านทรัพยากรน้ำที่เกิดจากภาวะโลกร้อนและทางเลือกในการปรับตัว	2556-2557	สุภาณดา เชื้อสุวรรณ
34	ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ในพื้นที่ลุ่มน้ำโขง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน (อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร เลย หนองบัวลำภู มุกดาหาร และนครพนม)	2557	คมพิชญ์ นามราช
35	จักรยานสูบน้ำใช้ระบบเกียร์ Shimano 7 เกียร์ 21 สปีด (มี 2)	2557	กมล ทองอยู่
36	การศึกษาประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในไร่นาจากการเปลี่ยนแปลงปริมาณน้ำต้นทุน ในพื้นที่ลุ่มน้ำสาขามูลส่วนที่ 3 อำเภอสำโรง จังหวัดอุบลราชธานี	2557	ธีระเดช คุรุวุฒิ
37	การศึกษาดูแลทรัพยากรน้ำในครัวเรือนแบบยั่งยืนตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง.	2557	สุฟ้า บัณทุกุล
38	ตอบโต้ภัยผลสำเร็จการบริหารจัดการน้ำต้นแบบบางระกำโมเดล อ.บางระกำ จ.พิษณุโลกและแนวทางแก้ไขให้ได้รับผลกระทบเสียหายน้อยที่สุด	2558	ศิริพิชชา พิณบุญญาวงศ์
39	การเข้าถึงน้ำและการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพตามแนวทางเศรษฐกิจสีเขียว เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในพื้นที่ตำบลสวนผึ้ง อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี	2558	ปิยะพัตินธุ์ ศิริบุญประกอบ
40	การศึกษารูปแบบการขยายผลการใช้งานระบบผลิตน้ำดื่มชนิดทรายกรองซ้ำในพื้นที่ทุรกันดาร อำเภออมก๋อยและอำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่	2558	สุฟ้า บัณทุกุล
41	ความพร้อมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและการมีส่วนร่วมของประชาชนในการรับมือ ภัยพิบัติเกี่ยวข้องกับน้ำ(น้ำท่วมและแผ่นดินถล่ม)ในพื้นที่ลุ่มน้ำภาคใต้ฝั่งตะวันออกส่วนที่ ๓ และลุ่มน้ำคลองกลาย จังหวัดนครศรีธรรมราช	2558	นราพงษ์ บุญช่วย

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	ชื่อนักวิจัย
42	โครงการทบทวนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อเตรียมการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในประเทศไทย	2558	ดวงใจ ศรีวัชชัย
43	การพัฒนาโมเดลการสร้างขีดความสามารถในการปรับตัวของชุมชนเพื่อรับมือความเสี่ยงด้านทรัพยากรน้ำที่เกิดจากความแปรปรวนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	2558-2559	สุกาญดา เชื้อสุวรรณ
44	การพัฒนาการรับรู้ภัยพิบัติน้ำท่วม-ดินถล่มและพฤติกรรมเตรียมความพร้อมของชุมชน เพื่อลดผลกระทบจากภัยพิบัติ: กรณีศึกษาพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม-ดินถล่มในภาคใต้	2558-2559	ภานุ มนูญรวงศ์ / สุกาญดา เชื้อสุวรรณ
45	2559090602011 การประเมินและตรวจติดตามคุณภาพน้ำผิวดินของแหล่งน้ำชุมชนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย กรณีศึกษาพื้นที่ประสบอุทกภัยซ้ำซากในลุ่มน้ำน่าน	2559	ไพลิน บุญนะ
46	2559090602002 การศึกษาสถานะภาพและศักยภาพการบริหารจัดการน้ำผิวดินร่วมกับน้ำใต้ดิน ของพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาลองแม่ระกา ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดตาก	2559	เรืองศิลป์ วิราศรี
47	2559090602006 ปัจจัยที่ส่งผลและรูปแบบของความเข้มแข็งของชุมชนในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาลองกลาย จังหวัดนครศรีธรรมราช	2559	ณัฐวิษญา อินทรทองแก้ว
48	2559090602001 การใช้ประโยชน์จากโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำของผู้ใช้บริการ ในพื้นที่ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ กรมทรัพยากรน้ำ	2559	คนพิชญ์ นามราช
49	2559090602010 การประเมินความเสี่ยงและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีต่อทรัพยากรน้ำชุมชน: กรณีศึกษาเปรียบเทียบระหว่างลุ่มน้ำชีและลุ่มน้ำมูล	2559-2560	นิรัตน์ ภูทัตหมาก
50	2560090602010 การประเมินและตรวจติดตามคุณภาพน้ำผิวดินของแหล่งน้ำชุมชนในพื้นที่เสี่ยงต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ : กรณีศึกษาพื้นที่ลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลตะวันออก	2560-2561	โสภา นพศิริ/สุกาญดา เชื้อสุวรรณ
51	โครงการบริหารจัดการน้ำอุปโภคบริโภคและการเกษตรในครัวเรือนตามแนวพระราชดำริทฤษฎีใหม่	2562	นาย พงศ์เทพ แซ่เฮ้ง
52	โครงการศึกษาธรณีฟิสิกส์ด้วยวิธีวัดค่าความต้านทานไฟฟ้าเพื่อหาพื้นที่พัฒนาและบริหารจัดการแหล่งน้ำผิวดิน ในพื้นที่น้ำใต้ดินเค็มอำเภอบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี	2562	นายธีระเดช คุรุวุฒิ
53	เทคโนโลยี Small-Scale Desalination พลังงานต่ำ	2564	นายอภัยยุทธ์ สุวรรณชูจิต

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ปีงบประมาณ	ชื่อนักวิจัย
54	การประเมินความคุ้มค่าและผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการติดตั้ง Small-Scale Desalination	2564	ดร. สุภาภดา เชื้อสุวรรณ
55	ต้นแบบสถานีเตือนภัยล่วงหน้าน้ำป่าไหลหลาก-ดินถล่มพลังงานต่ำในพื้นที่ต้นน้ำ	2564-2565	ดร. สุภาภดา เชื้อสุวรรณ
56	IoT network เพิ่มประสิทธิภาพระบบเตือนภัยน้ำป่าไหลหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชันและพื้นที่ราบเชิงเขา	2564-2565	นายเรืองวิทย์ เห่งสุสิทธิ์
57	ติดตามวิเคราะห์ เฝ้าระวังสถานการณ์คุณภาพและปริมาณน้ำในแหล่งน้ำต้นทุนแบบอัตโนมัติตามเวลาจริง	2564-2565	นายนิรัตน์ ภูทัตหมาก
58	โมเดลเสริมสร้างความมั่นคงด้านน้ำ-สิ่งแวดล้อม-อาหาร สนับสนุนโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง	2564-2565	นางสาวปาริชาติ บ่อคุ้ม