" น้ำสมบูรณ์ สนับสนุนการผลิต เสริมสร้างคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจมั่นคง "

กรมชลประทาน
Royal Irrigation Department
811 ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี
เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

www.rid.go.th
www.kromchol.com

รายงานประจำปี 2551 Annual Report 2008

รายงานประจำปี 2551
Annual Report 2008

กรมชลประทาน
Royal Irrigation Department

สารบัญ

หน้า

พระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
สารจากอธิบดี
ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน

- แผนยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานปี พ.ศ. 2551 6
- Strategies for the Year 2008 of the Royal Irrigation Department (RID) 8
- โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 10
- โครงสร้างการบริหารงานของกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 12
- ผู้บริหารระดับสูงกรมชลประทาน 14
- ผู้อำนวยการกอง/สำนักส่วนกลาง 20
- ผู้อำนวยการสำนักชลประทาน 21
- สถิติภาคบุคลากร 22
- แผนงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2551 29

ส่วนที่ 2 รายงานผลการปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน

- ผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน 36
- ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์ 40
  - ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำ 40
    1. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่ 43
    2. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง 51
    3. แผนงานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ 58
  - ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การบริหารจัดการน้ำ 71
  - ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ 73
  - ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทาน 77
- การดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ 78

ส่วนที่ 3 รายงานการเงินของกรมชลประทาน

- รายงานการเงิน 82
- ต้นทุนผลผลิตและต้นทุนกิจกรรม 91
- สถิติภาคการเงิน 93

ส่วนที่ 4 กิจกรรมเด่น

- กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 96

ส่วนที่ 5 แผนงานในอนาคต

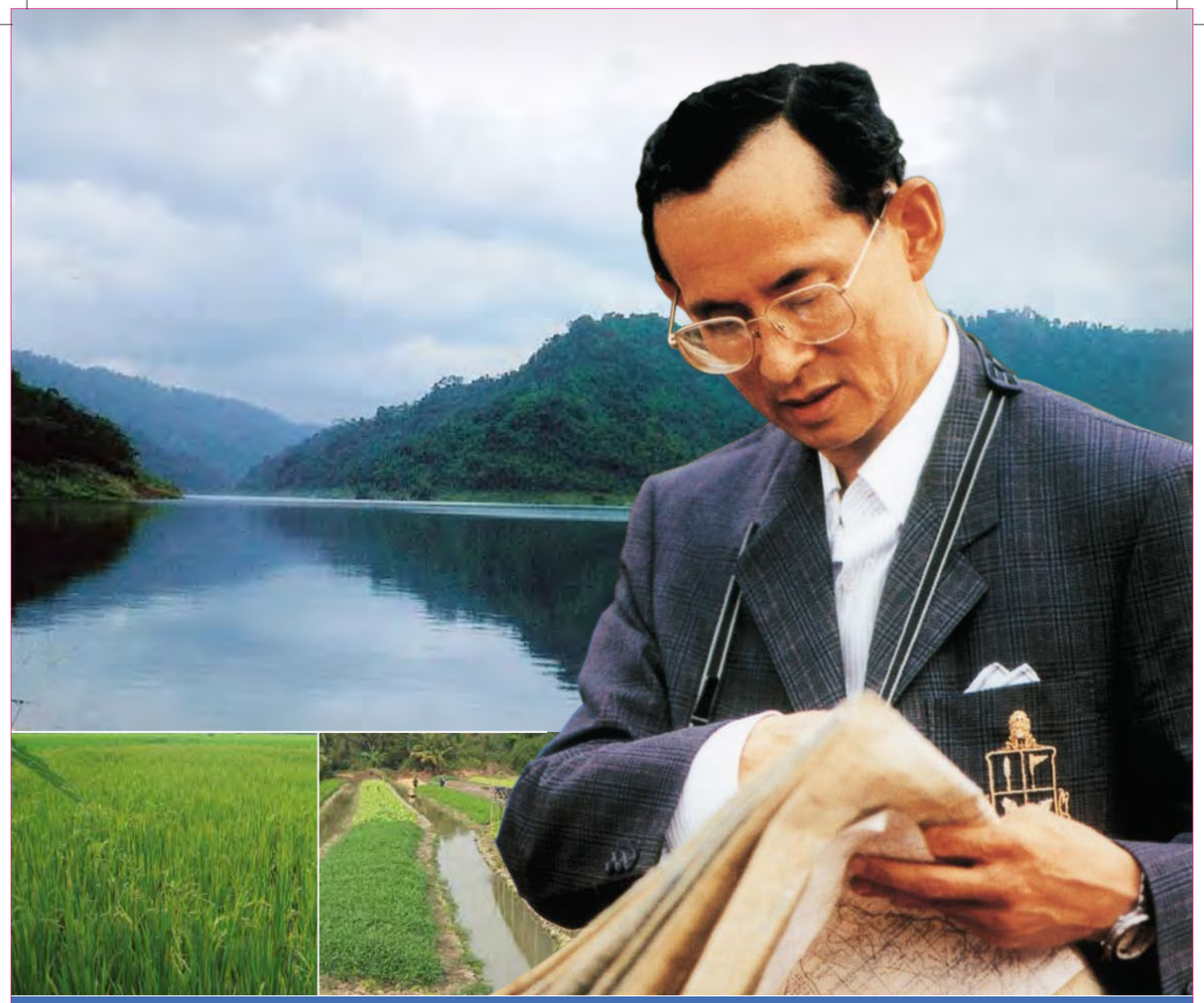
- แผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551-2554) ของกรมชลประทาน 108

ส่วนที่ 6 ภาคผนวก

- ข้อมูลชลประทาน สำหรับผู้บริหาร 116
- นามสงเคราะห์ผู้บริหารกรมชลประทาน 119

คณะทำงานจัดทำหนังสือรายงานประจำปี กรมชลประทาน ปี 2551

1.	นายมงคล วิเชียรชิต	รองอธิบดีฝ่ายบริหาร	ประธานคณะทำงาน
2.	นายชัชวาล ปัญญาวาทีนันท์	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา	คณะทำงาน
3.	นายเลอศักดิ์ ริ้วตระกูลไพบูลย์	ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล	คณะทำงาน
4.	นายสัญชัย เกตุวรชัย	ผู้อำนวยการสำนักโครงการขนาดใหญ่	คณะทำงาน
5.	นายสุพัตร วัฒยุ	ผู้อำนวยการสำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ	คณะทำงาน
6.	นายมนัส กำเนิดมณี	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน	คณะทำงาน
7.	นายชัยรัตน์ เกื้ออรุณ	ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ	คณะทำงาน
8.	นายสุรสีห์ กิตติมณฑล	ผู้อำนวยการกองแผนงาน	คณะทำงาน
9.	นางสุชาดา ชวนานนท์	ผู้อำนวยการกองการเงินและบัญชี	คณะทำงาน
10.	นายประวัติ มงคลเนาวรัตน์	ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	คณะทำงาน
11.	นายทวี เต็มญารศิลป์	ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ	คณะทำงาน
12.	น.ส.อัญชลี สงวนพงศ์	ผู้อำนวยการส่วนบริหารงานบุคคล สำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล	คณะทำงาน
13.	นายโฉลก ภมรประวัติ	ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการและติดตามประเมินผล สำนักโครงการขนาดใหญ่	คณะทำงาน
14.	น.ส.ทิพาภรณ์ วชิราภากร	หัวหน้ากลุ่มงานบัญชี กองการเงินและบัญชี	คณะทำงาน
15.	นางสุดใจ บุญเสริม	หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาระบบงานคลังกองการเงินและบัญชี	คณะทำงาน
16.	น.ส.เพ็ญประภา พงศ์พงัน	หัวหน้ากลุ่มงานตรวจสอบและติดตามผลงานกองแผนงาน	คณะทำงาน
17.	นายทศพล วงศ์วาร	หัวหน้ากลุ่มงานวิเคราะห์งบประมาณกองแผนงาน	คณะทำงาน
18.	นายไวทิต โอชวิช	หัวหน้ากลุ่มงานแผนงานและโครงการพิเศษกองแผนงาน	คณะทำงาน
19.	นางณภัทร เวียงคำมา	นักวิชาการประชาสัมพันธ์ 7ว สำนักงานเลขานุการกรม	คณะทำงาน
20.	นายประพนธ์ หิรัญตีรพล	หัวหน้ากลุ่มงานวิเคราะห์นโยบาย กองแผนงาน	คณะทำงานและเลขานุการ
21.	น.ส.ชุตินาฏ มะลิวัลย์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 7ว กองแผนงาน	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
22.	นางอารีย์ แต่งตั้ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 6 สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
23.	นางมณฑา ชาวโพธิ์	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 6ว กองแผนงาน	คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ



งานของแผ่นดินนั้น เป็นงานส่วนรวม มีผลเกี่ยวเนื่องถึงความเจริญขึ้น
หรือเสื่อมลงของบ้านเมืองและสุขทุกข์ของประชาชน
ข้าราชการผู้ปฏิบัติบริหารงานของแผ่นดิน
จึงต้องสำนึกตระหนักในความรับผิดชอบที่มีอยู่และตั้งใจพยายามปฏิบัติหน้าที่
โดยเต็มกำลังความสามารถด้วยความเข้มแข็งสุจริตและด้วยปัญญา
คิดพิจารณาว่า สิ่งใดเป็นความเจริญ สิ่งใดเป็นความเสื่อม อะไรเป็นสิ่งที่ต้องทำ
อะไรเป็นสิ่งที่ละเว้นและกำจัดอย่างขัดเจน ถูก ตรง

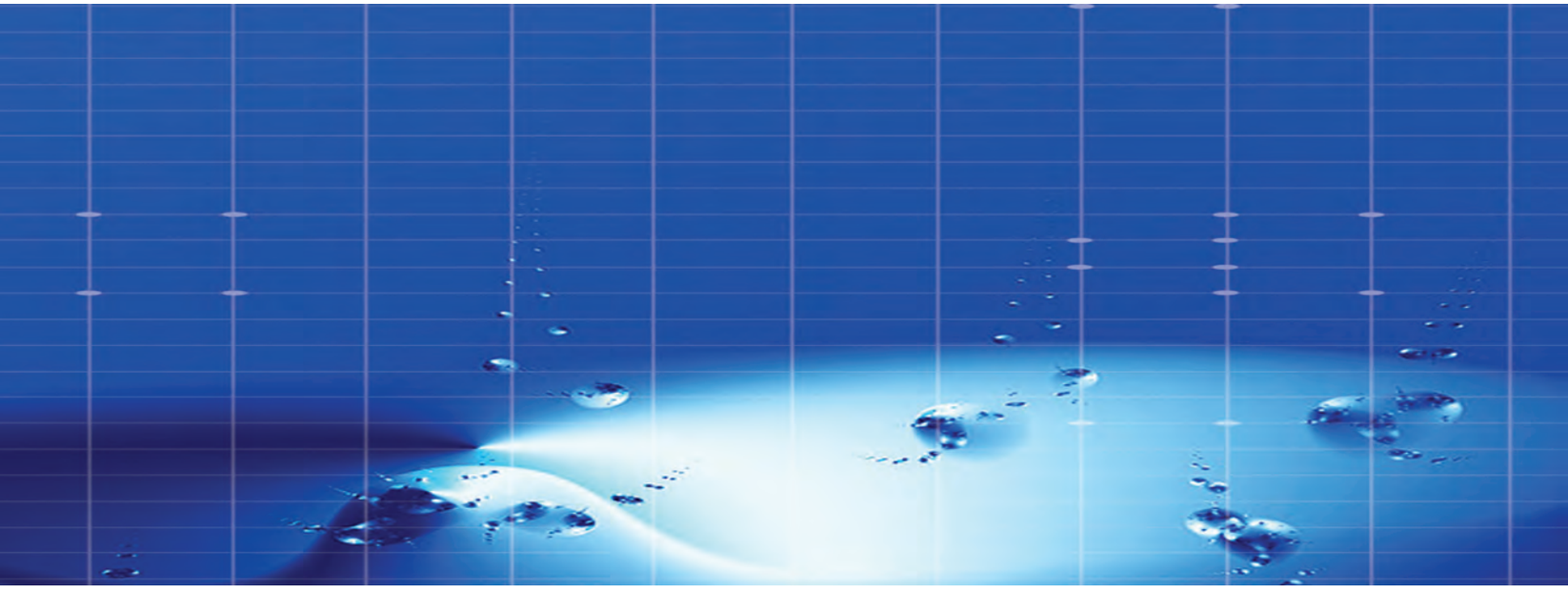
พระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวพระราชทานแก่ข้าราชการพลเรือนเนื่องในโอกาส
วันข้าราชการพลเรือน ปีพุทธศักราช ๒๕๕๑
พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๑

สารจากอธิบดี

นายธีระ วงศ์สมุทร

อธิบดีกรมชลประทาน

ปีพุทธศักราช 2551 เป็นปีที่เกิดสถานการณ์วิกฤติทางด้านราคาของพืชอาหารที่ปรับตัวสูงขึ้นอย่างมากซึ่งเป็นสถานการณ์วิกฤติระดับโลกเลยทีเดียว ทั้งนี้เป็นผลกระทบมาจากวิกฤติสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงรุนแรง ทำให้ประเทศผู้ส่งออกพืชอาหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้าวประสบภาวะผลผลิตตกต่ำจนถึงขั้นต้องระงับการส่งออก และทำให้ราคาข้าวมีราคาสูงขึ้นเป็นประวัติการณ์ สร้างแรงจูงใจให้พี่น้องชาวนาของไทยที่อยู่ในเขตชลประทานขยายพื้นที่การทำนาปรังสูงกว่าแผนการเพาะปลูกที่กำหนดไว้ 10.03 ล้านไร่ เป็น 12.80 ล้านไร่ สูงกว่าแผน 2.77 ล้านไร่ ทำให้กรมชลประทานต้องทบทวนแผนการส่งน้ำและติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดในทุกพื้นที่เพื่อให้การส่งน้ำมีประสิทธิภาพมากที่สุด หลายพื้นที่ได้รับการชมเชยจากเกษตรกรด้วยความพึงพอใจในการทำงานของเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ทั้งนี้เพราะการตื่นตัวของเจ้าหน้าที่ที่รับเอาค่านิยมที่ว่า"เกษตรกร"คือลูกค้าของกรมชลประทานมาเป็นเป้าหมายในการทำงาน



นอกจากผลการดำเนินงานที่กล่าวถึงข้างต้นที่สะท้อนให้เห็นถึงมุมมองของลูกค้าแล้วการประเมินผลการปฏิบัติราชการของกรมชลประทานตามระบบคำรับรองการปฏิบัติราชการ พ.ศ. 2551 ซึ่งได้ประเมินตนเองไว้เบื้องต้นได้คะแนน 4.5870 ส่วนในด้านการบริหารการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2551 มีการเบิกจ่ายงบประมาณทั้งสิ้น ร้อยละ 79.59 โดยในส่วนของงบประมาณรายจ่ายงบลงทุนสามารถเบิกจ่ายได้ร้อยละ 75.01 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่รัฐบาลกำหนด นอกจากนี้ในรายงานประจำปีเล่มนี้ยังได้เสนอผลการปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ซึ่งกรมชลประทานให้ความสำคัญและมุ่งเน้นอีกด้วย

สุดท้ายนี้ผมหวังว่ารายงานประจำปีของกรมชลประทานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่ให้ความสนใจในผลการดำเนินงานของกรมชลประทาน อย่างไรก็ตามรายงานประจำปีนั้นมีข้อจำกัดที่ไม่อาจจะรวบรวมข้อมูลอันหลากหลายและมากมายตลอด 106 ปี ของกรมชลประทานที่ได้รับใช้สังคมและประเทศชาติให้พัฒนาอย่างยั่งยืนมาโดยตลอด แต่สิ่งนี้ก็เปรียบเสมือนบันทึกเหตุการณ์ประจำปีที่เราสามารถจะย้อนกลับไปมองดูเป็นบทเรียนให้เราก้าวย่างต่อไปได้อย่างมั่นคง

(นายธีระ วงศ์สมุทร)

อธิบดีกรมชลประทาน

เขื่อนปากพนัง

1 ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน

- แผนยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน ปี พ.ศ. 2551
- Strategies for the Year 2008 of the Royal Irrigation Department (RID)
- โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
- โครงสร้างการบริหารงานของกรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
- ผู้บริหารระดับสูงกรมชลประทาน
- ผู้อำนวยการกอง/สำนักส่วนกลาง
- ผู้อำนวยการสำนักชลประทาน
- สถิติภาคบุคลากร
- แผนงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2551

แผนยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน ปี พ.ศ. 2551

1. วิสัยทัศน์

น้ำสมบูรณ์ สนับสนุนการผลิต เสริมสร้างคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจมั่นคง

2. พันธกิจ

1. พัฒนาแหล่งน้ำตามศักยภาพของลุ่มน้ำให้สมดุล
2. บริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ทั่วถึง เป็นธรรม และยั่งยืน
3. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาและบริหารจัดการน้ำทุกระดับอย่างบูรณาการ
4. ดำเนินการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
5. สนับสนุนการรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทานเพื่อการผลิตให้อยู่ในจำนวนที่เหมาะสม

3. ประเด็นยุทธศาสตร์

1. การพัฒนาแหล่งน้ำ
2. การบริหารจัดการน้ำ
3. การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
4. การรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทาน

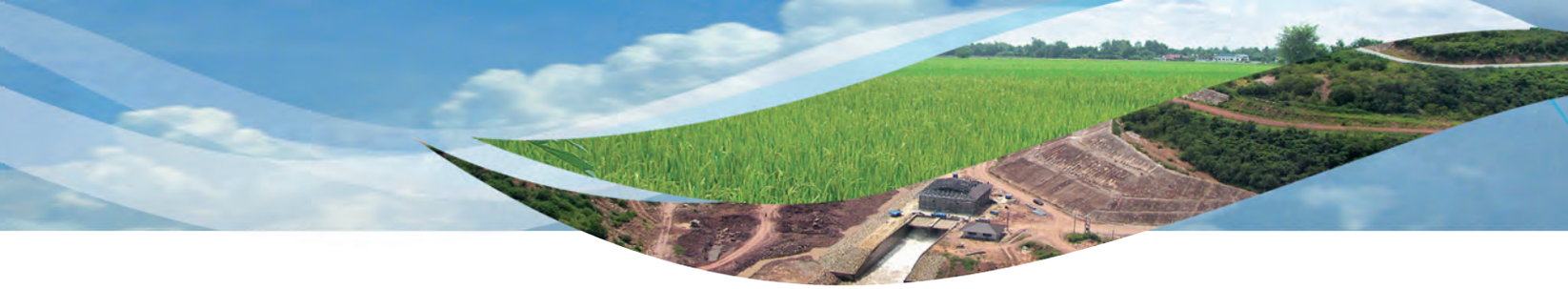
4. เป้าประสงค์

ก. ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

1. มีปริมาณน้ำเก็บกักและพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น
2. ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึง และเป็นธรรม
3. ความสูญเสียอันเนื่องจากภัยอันเกิดจากน้ำลดลง
4. มีจำนวนพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทานที่เหมาะสม

ข. ด้านคุณภาพการให้บริการ

5. อาคารชลประทานอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
6. ผู้ใช้น้ำได้รับน้ำตามปริมาณ และเวลาที่ต้องการ
7. พื้นที่ได้รับความเสียหายจากภัยอันเกิดจากน้ำมีจำนวนลดลง
8. คุณภาพน้ำได้เกณฑ์มาตรฐาน



ค. ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ

9. การก่อสร้าง ซ่อมแซม และปรับปรุงแล้วเสร็จตามแผนงาน
10. การเตรียมความพร้อมก่อนการก่อสร้างเป็นไปตามแผนงาน
11. ประชาชน ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วม
12. มีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องและทั่วถึง
13. มีการวางแผน และการดำเนินการบริหารจัดการน้ำที่ดี
14. มีระบบเฝ้าระวังเตือนภัย และการพยากรณ์สถานการณ์น้ำล่วงหน้า

ง. ด้านการพัฒนาองค์กร

15. ระบบการบริหารงานมีประสิทธิภาพ
16. บุคลากรมีสมรรถนะและขวัญกำลังใจในการทำงาน
17. มีระบบฐานข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม
18. มีผลการวิจัยและพัฒนา สนับสนุนการดำเนินงาน
19. มีอุปกรณ์ เครื่องจักร เครื่องมือ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่เพียงพอ
20. มีระเบียบและกฎหมายที่ทันสมัย

อ่างเก็บน้ำห้วยกะเบา

Strategies for the Year 2008
of the Royal Irrigation Department (RID)

1. VISION

By our full supply of irrigation water, agricultural productivity will be enhanced, thus raises quality of life of farmers and strengthens the country's economic stability.

2. MISSION

1. To implement water resources development according to each river basin potentiality and ecological balance;
2. To undertake water management in sufficient, equitable and sustainable manners;
3. To encourage participation of people at all levels in the process of comprehensive water development and water management;
4. To prevent and mitigate water hazard; and
5. To reserve cultivated lands in irrigation areas to maintain agricultural productivity.

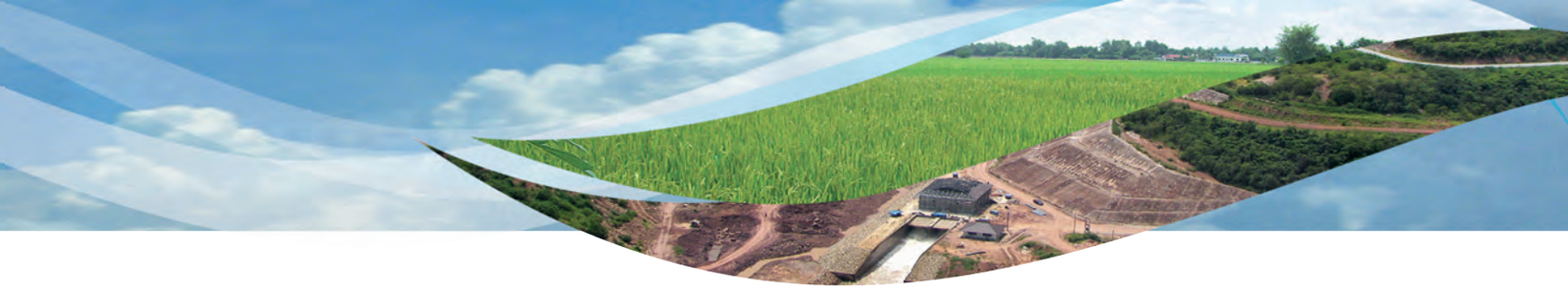
3. STRATEGIC ISSUES

1. Water resources development
2. Water management
3. Water hazard prevention and mitigation
4. Reservation of cultivated lands in irrigation areas

4. GOALS

A. Effectiveness of missions

1. Water storage and irrigation areas shall be increased;
2. Each economic sector shall receive irrigation water equitably and thoroughly;
3. Damages due to water hazard shall be decreased; and
4. Cultivated lands shall be properly reserved in irrigation areas.



B. Quality of service

5. Irrigation structures shall be maintained in functional condition;
6. Water users shall receive irrigation water in required amount and time;
7. Land suffered from water hazard shall be lessened; and
8. Quality of supplied water shall meet the required standard.

C. Efficiency of operations

9. Construction, maintenance and improvement works shall be completed as planned;
10. Preparedness prior to construction works shall be implemented as planned;
11. People, local communities and relevant organizations shall participate in irrigation service;
12. Public relations shall be undertaken continuously and thoroughly;
13. Water management shall be well planned and undertaken; and
14. Water hazard warning and water forcasting systems shall be established.

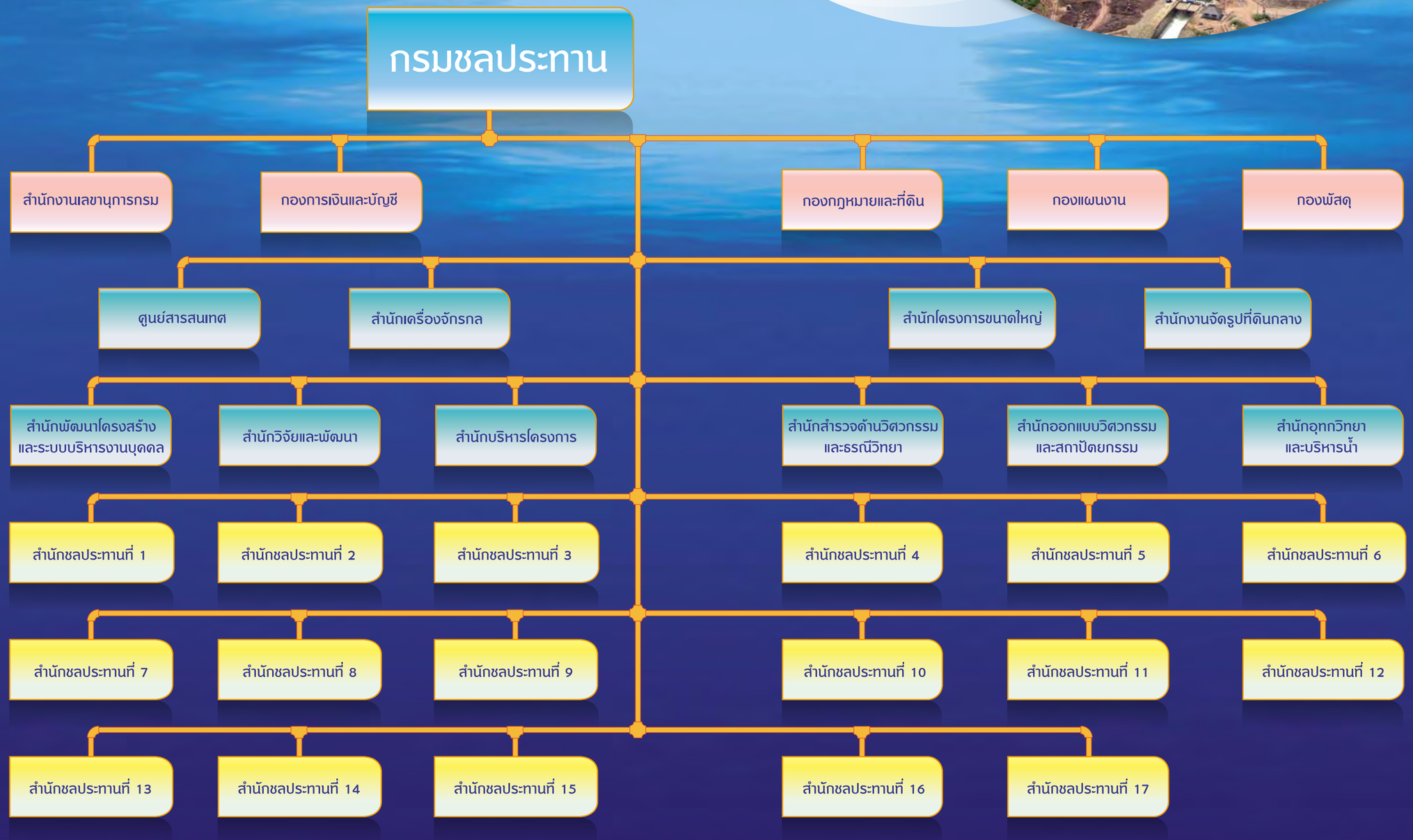
D. Organization development

15. Administration works of the department shall be of high efficiency;
16. The department personnel shall be of high operational efficiency and high working spirit;
17. Database system and appropriate technology shall be established;
18. Results of research and development shall be used to support the department works;
19. Machanical equipments, tools and relevant facilities shall be available in sufficient numbers.
20. Laws and regulations concerned shall be updated and issued.

เขื่อนแก่งกระจาน

อ่างเก็บน้ำห้วยกกคูน

โครงสร้างการแบ่งส่วนราชการ
กรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551



หมายเหตุ : ตามกฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2545 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2549

โครงสร้างการบริหารงาน
กรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

อธิบดีกรมชลประทาน

- วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา)
- วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ)
- วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง)
- วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ)

รองอธิบดี ฝ่ายบำรุงรักษา

- สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ
- สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง
- สำนักชลประทานที่ 1
- สำนักชลประทานที่ 2
- สำนักชลประทานที่ 3
- สำนักชลประทานที่ 4
- สำนักชลประทานที่ 5
- สำนักชลประทานที่ 6
- สำนักชลประทานที่ 7
- สำนักชลประทานที่ 8
- สำนักชลประทานที่ 9
- สำนักชลประทานที่ 10
- สำนักชลประทานที่ 11
- สำนักชลประทานที่ 12
- สำนักชลประทานที่ 13
- สำนักชลประทานที่ 14
- สำนักชลประทานที่ 15
- สำนักชลประทานที่ 16
- สำนักชลประทานที่ 17

รองอธิบดี ฝ่ายบริหาร

- สำนักงานเลขานุการกรม
- กองการเงินและบัญชี
- กองกฎหมายและที่ดิน
- กองพัสดุ
- ศูนย์สารสนเทศ
- กองแผนงาน
- สำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล

รองอธิบดี ฝ่ายวิชาการ

- สำนักบริหารโครงการ
- สำนักวิจัยและพัฒนา
- สำนักสำรวจด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา
- สำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

รองอธิบดี ฝ่ายก่อสร้าง

- สำนักโครงการขนาดใหญ่
- ส่วนปฏิบัติการและโครงการก่อสร้าง สำนักชลประทานที่ 1 -17

- กลุ่มตรวจสอบภายใน
- กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
- กลุ่มกิจกรรมพิเศษ
- สำนักเครื่องจักรกล
- ฝ่ายสรรหาและบรรจุ แต่งตั้ง สำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล
- กลุ่มงานแผนงานและโครงการพิเศษและกลุ่มงานวิเคราะห์งบประมาณ กองแผนงาน

สายการบริหารงาน
สายการบังคับบัญชา

หมายเหตุ
* ผู้เชี่ยวชาญที่ขึ้นตรงต่อกรมชลประทาน
** ผู้เชี่ยวชาญที่ขึ้นตรงต่อสำนัก

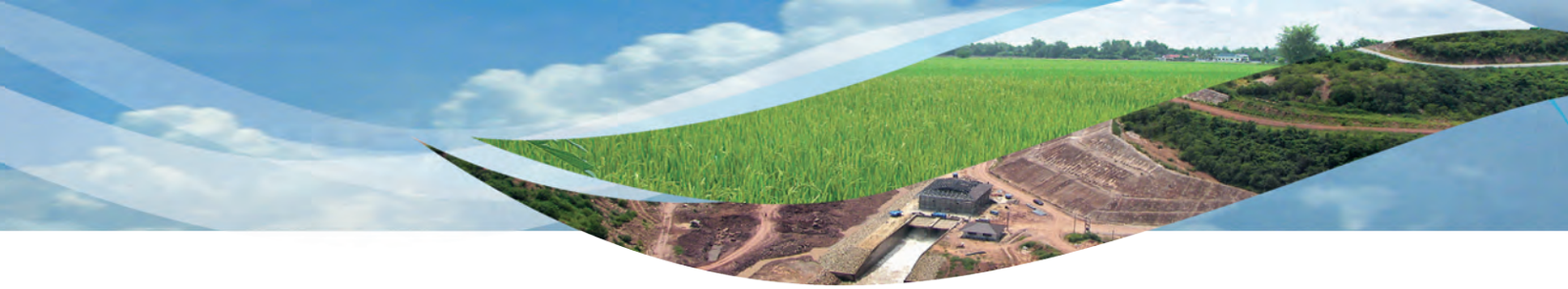
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร (ด้านวางแผนและโครงการ) (1) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา) (6) *
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) (13) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวัสดุวิศวกรรมชลประทาน) (1) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านออกแบบและคำนวณ) (9) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบริหารจัดการน้ำ) (1) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านวิศวกรรมชลศาสตร์) (1) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมเครื่องกล (ด้านวิจัยและพัฒนา) (1) **
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมเครื่องกล (ด้านวางแผนและโครงการ) (1)*
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผน) (4) *
ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมสำรวจ (ด้านสำรวจ) (2) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศ (1) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (1) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิเคราะห์เศรษฐกิจโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (1) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิจัยและพัฒนา (1) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านวางผังและออกแบบ (1) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาวิศวกรรมธรณี (1) **
ผู้เชี่ยวชาญด้านที่ปรึกษาอุทกวิทยา (2)*

กรมชลประทาน
Royal Irrigation Department

ผู้บริหารระดับสูงกรมชลประทาน

นายธีระ วงศ์สมุทร

อธิบดีกรมชลประทาน



1. นายวีระ วงศ์แสงนาค	รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา
2. นายเลิศวิโรจน์ โกวัฒนะ	รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ
3. นายสี่พร มณีโชติ	รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง
4. นายมงคล วิเชียรชิต	รองอธิบดีฝ่ายบริหาร

ผู้บริหารระดับสูงกรมชลประทาน

1. นายเทอดศักดิ์ บุณยขจร

วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ)

2. นายมนตรี ตันตระกูล

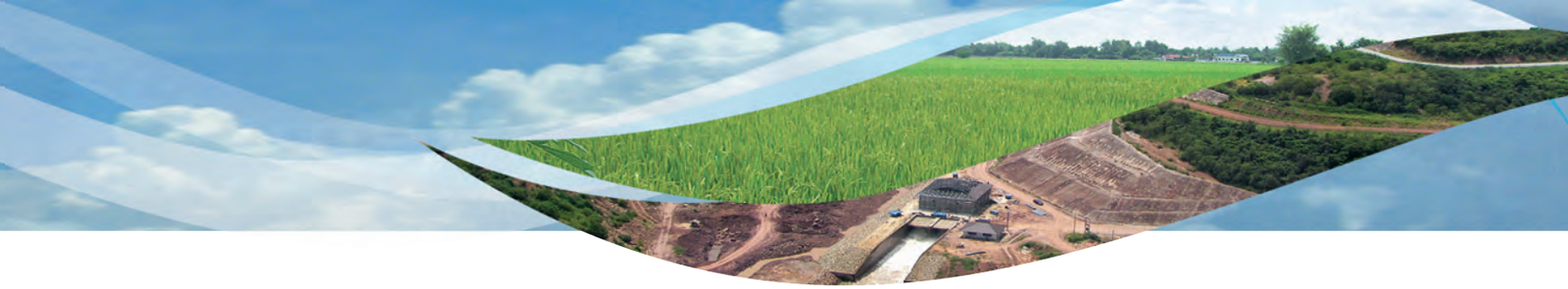
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง)

3. นายปัญญา สัจจกมล

วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา)

4. นายวิเชียร อนุตรโสตถิ

วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ)



นายธีระ วงศ์สมุทร

(MR.THEERA WONGSAMUT)
อธิบดีกรมชลประทาน

วัน เดือน ปี เกิด 15 ธันวาคม 2491

วุฒิการศึกษา
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมชลประทาน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2550 - ปัจจุบัน	นักบริหาร 10 อธิบดีกรมชลประทาน
พ.ศ. 2549 - 2550	นักบริหาร 10 รองปลัดกระทรวง สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
พ.ศ. 2544 - 2549	ผู้ตรวจราชการ 10 สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
พ.ศ. 2541 - 2544	นักบริหาร 9 รองอธิบดีกรมชลประทาน

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2547	มหาวชิรมงกุฎ (ม.ว.ม.)
พ.ศ. 2544	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)

นายวีระ วงศ์แสงนาค

(MR.VIRA VONGSANGNAK)
รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา

วัน เดือน ปี เกิด 14 ตุลาคม 2493

วุฒิการศึกษา
- Master of Science in Agricultural Engineering, Araneta University Foundation Philippines.
- Bachelor of Science in Civil Engineering, Adamson University Philippines.

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2546 - ปัจจุบัน	นักบริหาร 9 รองอธิบดีกรมชลประทาน
พ.ศ. 2546	วิศวกรชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 8
พ.ศ. 2544 - 2546	นายช่างชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 6

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2547	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2544	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

นายเลิศวิโรจน์ โกวัฒนะ

(MR.LERTVIROJ KOWATTANA)
รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ

วัน เดือน ปี เกิด 19 กันยายน 2501

วุฒิการศึกษา
- Master of Business Administration, Florida Institute of Technology.
- Bachelor of Science in Engineering Technology (Civil), Central New England College of Technology.
- นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2549 - ปัจจุบัน	นักบริหาร 9 รองอธิบดีกรมชลประทาน
พ.ศ. 2547 - 2549	วิศวกรชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 13
พ.ศ. 2547	วิศวกรชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 3

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2547	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2544	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

ผู้บริหารระดับสูงกรมชลประทาน

นายสี่พร มณีโชติ

(MR.SEEPORN MANEECHOTI)
รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง

วัน เดือน ปี เกิด 31 ตุลาคม 2493

วุฒิการศึกษา
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมชลประทาน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมชลประทาน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2551 -	ปัจจุบัน	นักบริหาร 9 รองอธิบดีกรมชลประทาน
พ.ศ. 2547- 2551		วิศวกรชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 12

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2550	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2547	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

นายมงคล วิเชียรชิต

(MR.MONGKOL VICHEINCHID)
รองอธิบดีฝ่ายบริหาร

วัน เดือน ปี เกิด 16 มกราคม 2494

วุฒิการศึกษา
- ปริญญาโท รัฐศาสตรมหาบัณฑิต (บริหารรัฐกิจ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมชลประทาน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2551 -	ปัจจุบัน	นักบริหาร 9 รองอธิบดีกรมชลประทาน
พ.ศ. 2549 - 2551		วิศวกรชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 4
พ.ศ. 2547 - 2549		วิศวกรชลประทาน 9 ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 3

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2550	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2547	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

นายเทอดศักดิ์ บุณยขจร

(MR.THURDSAK BOONYAKACHORN)
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ)
วิศวกรวิชาชีพ 10 วช (วิศวกรรมโยธา)

วัน เดือน ปี เกิด 3 พฤศจิกายน 2491

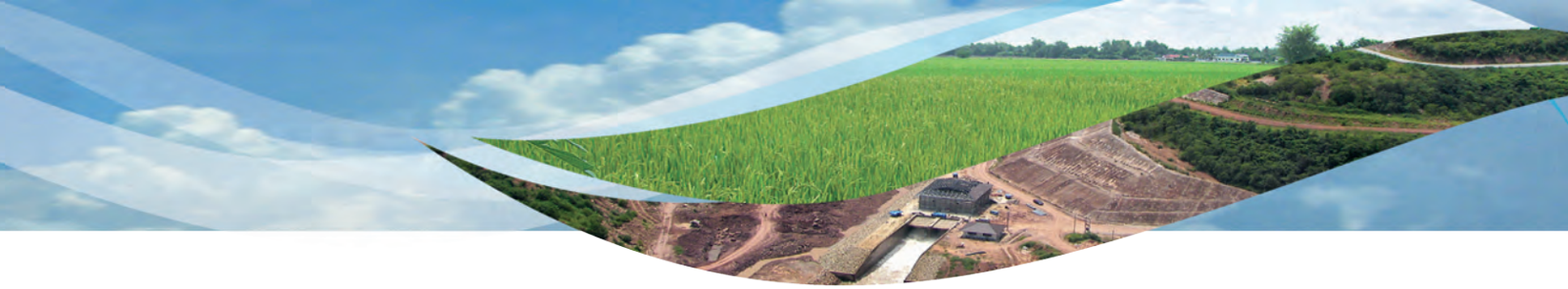
วุฒิการศึกษา
- Master of Science (Civil Engineering), Michigan State University U.S.A.
- Bachelor of Science(Civil Engineering), Detroit Institute of Technology U.S.A.

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2547 - ปัจจุบัน	วิศวกรวิชาชีพ 10 วช (วิศวกรรมโยธา) วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ)
พ.ศ. 2546 - 2547	วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมโยธา) ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ)

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2548	มหาวชิรมงกุฎ (ม.ว.ม.)
พ.ศ. 2545	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)



นายมนตรี ตันตระกูล

(MR.MONTREE TUNTRAKUL)

วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) วิศวกรวิชาชีพ 10 วช (วิศวกรรมโยธา)

วัน เดือน ปี เกิด 17 สิงหาคม 2495

วุฒิการศึกษา
- ปริญญาโท พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิตทางรัฐประศาสนศาสตร์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมโยธา) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2550 - ปัจจุบัน	วิศวกรวิชาชีพ 10 วช (วิศวกรรมโยธา) วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง)
พ.ศ. 2546 - 2550	วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมโยธา) ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) ทำหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง 5 (โครงการท่าด่าน)

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2546	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2543	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

นายปัญญา สัจจกมล

(MR.PANYA SUCHAKAMOL)

ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา) วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมชลประทาน)
รักษาการในหน้าที่วิศวกรใหญ่ ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา)

วัน เดือน ปี เกิด 28 กุมภาพันธ์ 2493

วุฒิการศึกษา
- ปริญญาโท วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมชลประทาน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2548 - ปัจจุบัน	วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมชลประทาน) ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา) รักษาการในหน้าที่วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา)
พ.ศ. 2543 - 2548	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์งานบุคคล 9 ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2546	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2543	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

นายวิเชียร อนุตรโสตถิ

(MR.WICHIEN ANUTARASOTI)

วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมโยธา) ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ)
ปฏิบัติหน้าที่วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ)

วัน เดือน ปี เกิด 9 เมษายน 2492

วุฒิการศึกษา
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ปริญญาตรี บริหารธุรกิจ (การจัดการงานก่อสร้าง) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ประวัติการรับราชการ

พ.ศ. 2551 - ปัจจุบัน	วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมโยธา) ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ) ปฏิบัติหน้าที่วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ)
พ.ศ. 2541 - 2551	วิศวกรวิชาชีพ 9 วช (วิศวกรรมโยธา) ผู้เชี่ยวชาญวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านออกแบบและคำนวณ)

เครื่องราชอิสริยาภรณ์

พ.ศ. 2547	ประถมาภรณ์ช้างเผือก (ป.ช.)
พ.ศ. 2544	ประถมาภรณ์มงกุฎไทย (ป.ม.)

ผู้อำนวยการ

นายสุธี ศรีเอี่ยมสะอาด
เลขานุการกรม

นางสุชาดา ชวนานนท์
ผู้อำนวยการกองการเงินและบัญชี

นายจรัญ ภูขาว (รก.)
ผู้อำนวยการกองกฎหมายและที่ดิน

นายสุรสีห์ กิตติมณฑล
ผู้อำนวยการกองแผนงาน

นางวัลภา ไวทยาภรณ์
ผู้อำนวยการกองพัสดุ

นายจรัญ ภูขาว
ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง

นายชัยรัตน์ เกื้ออรุณ
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ

นายธวัช กีรติทวีสุข
ผู้อำนวยการสำนักเครื่องจักรกล

นายสัญชัย เกตุวรชัย
ผู้อำนวยการสำนักโครงการขนาดใหญ่

นายธนัญชัย ธรรมาภิรมย์
ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ

นายเลอศักดิ์ ริ้วตระกูลไพบูลย์
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาโครงสร้าง
และระบบบริหารงานบุคคล

นายชัชวาล ปัญญาวาทีนันท์
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา

ว่าที่ ร.ต.พล รักษ์ทอง
ผู้อำนวยการสำนักสำรวจ
ด้านวิศวกรรมและธรณีวิทยา

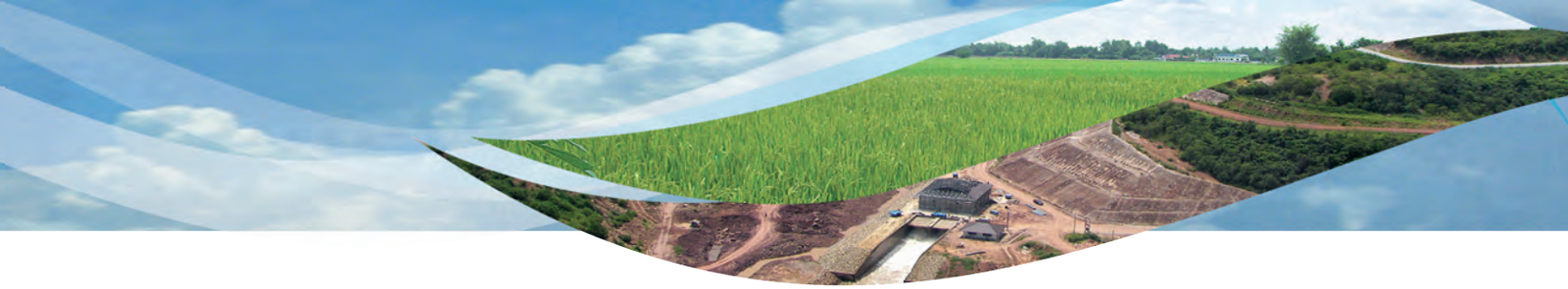
นายประวิทย์ ตุลาพันธุ์
ผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรม
และสถาปัตยกรรม

นายสุพัตร วัฒยุ
ผู้อำนวยการสำนักอุทกวิทยา
และบริหารน้ำ

นายประวัติ มงคลเนาวรัตน์
ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

นายทวี เต็มญารศิลป์
ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ

นางเยาวลักษณ์ ทิพย์เดโช
ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน



นายสุเทพ น้อยไพโรจน์
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1

นายอาณัติ พัฒนพิโดร
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 2

นายประสงค์ เสี่ยงโชคอยู่
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 3

นายทวี สว่างศรี
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 4

นายสดม อินทะแสน
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 5

นายบุญประสาท เธียรราชกิจ
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 6

นายอาคม รุ่งวาว
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 7

นายทรรศนันทน์ เถาหมอ
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 8

นายสุรพล ใจยงค์
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 9

นายนพพร ชัยพิชิต
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 10

นายชัยนรินทร์ พันธ์ภิญญาภรณ์
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 11

นายสาทร เรืองจิระอุไร
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 12

นายปรีชา จานทอง
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 13

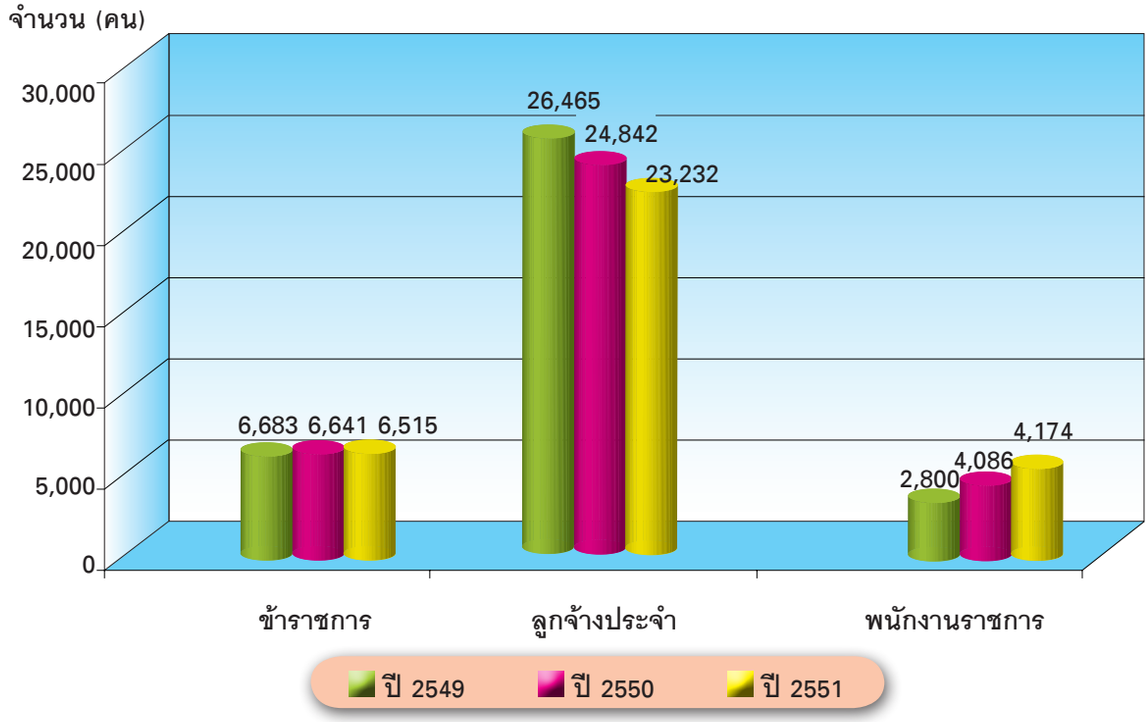
นายจรูญ พจน์สุนทร
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 14

นายอนุวัฒน์ หิรัญประดิษฐ์
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 15

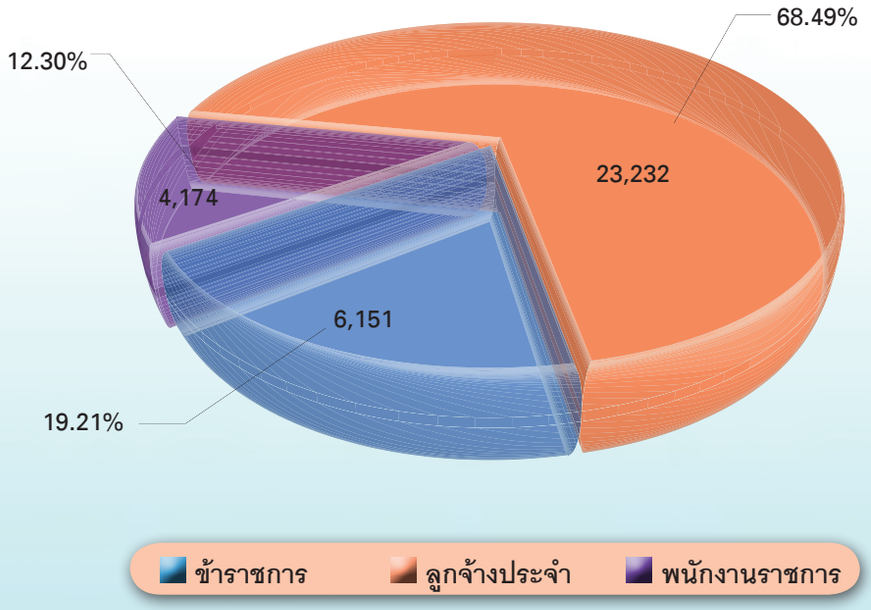
นายอรรถพร ศุภมนตรี
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 16

นายวินัย ศรีวงศ์เสน
ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 17

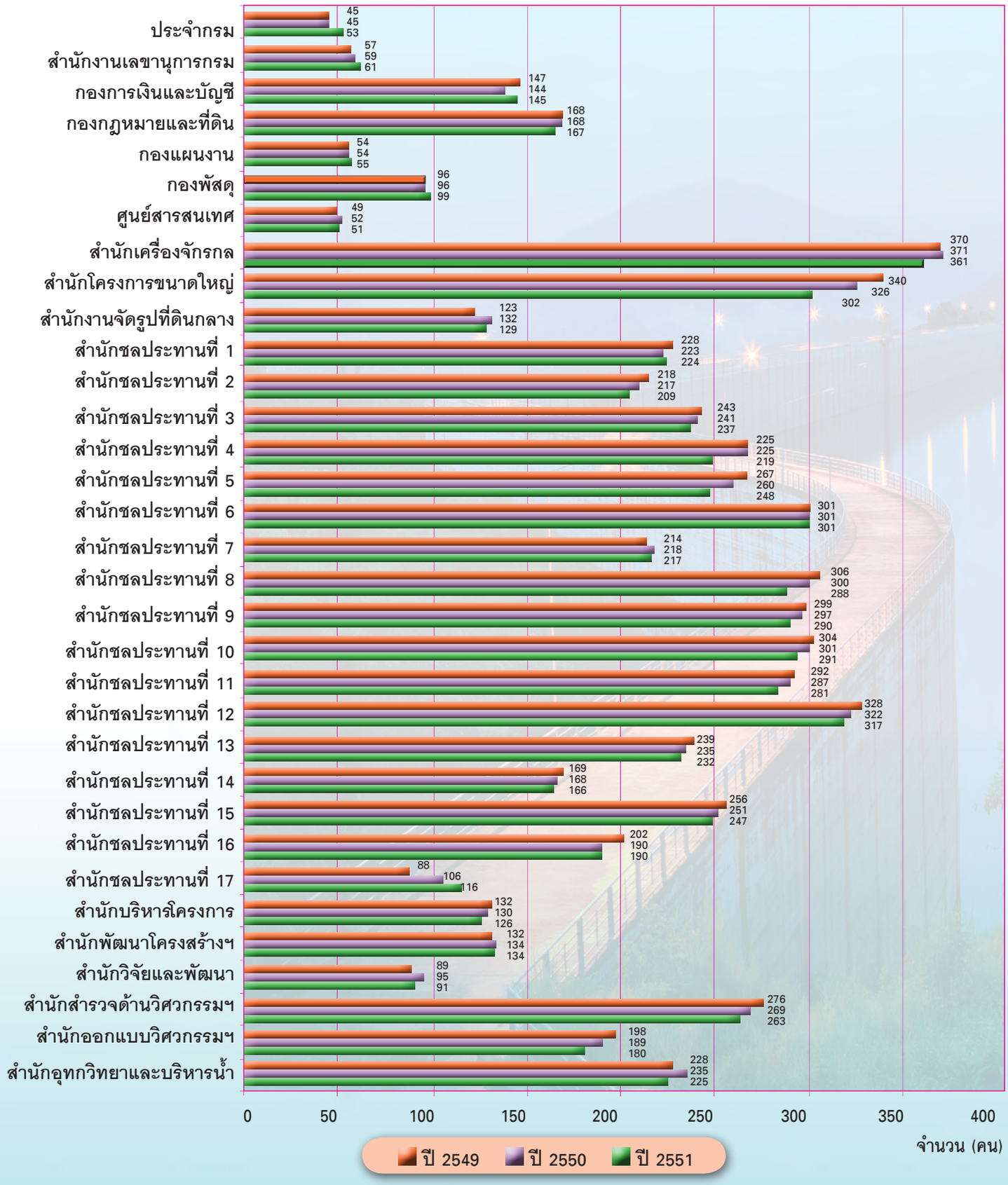
สถิติภาคบุคลากร
สัดส่วนและจำนวนบุคลากรของกรมชลประทาน



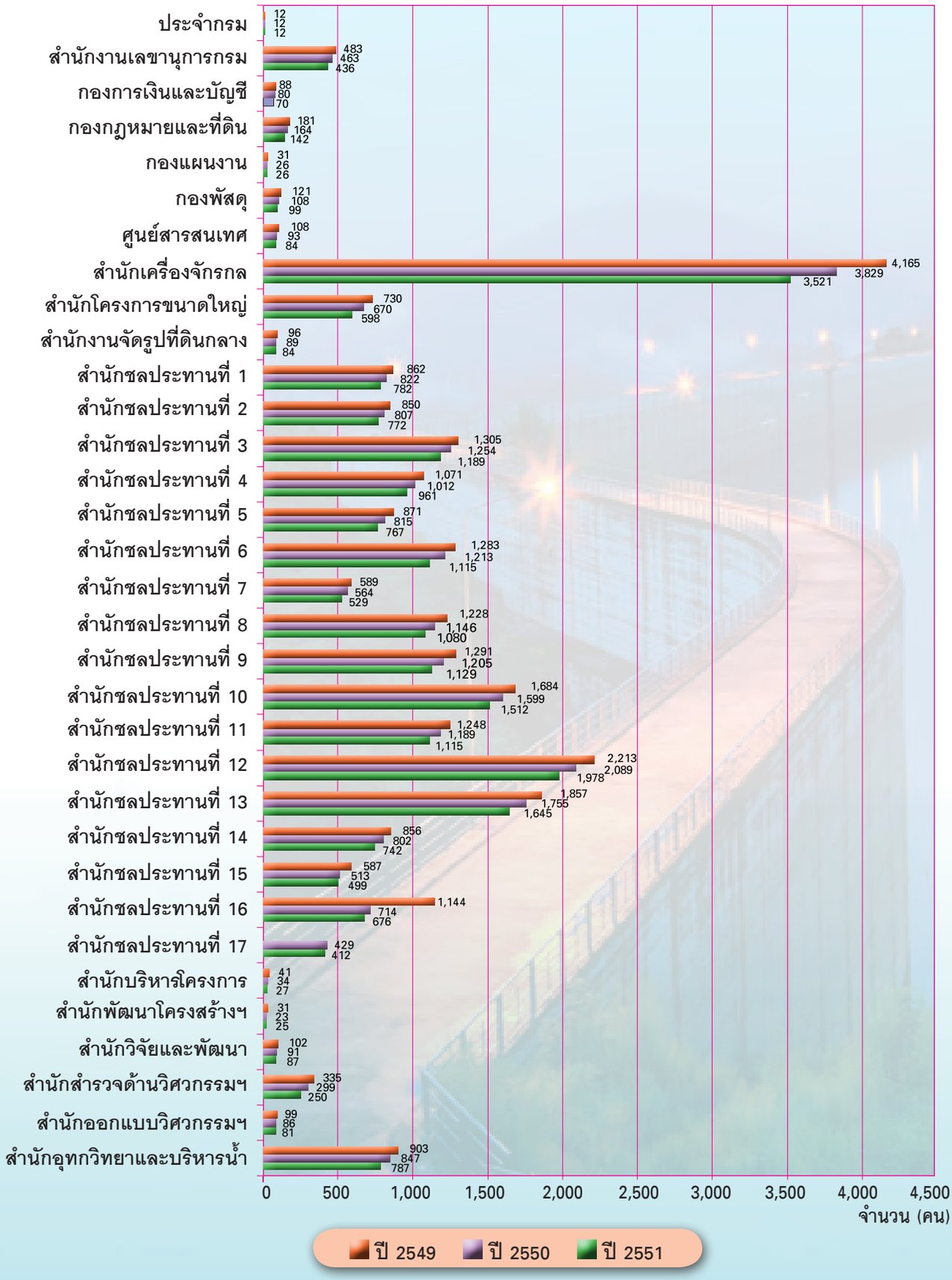
แผนภูมิแสดงจำนวนข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551



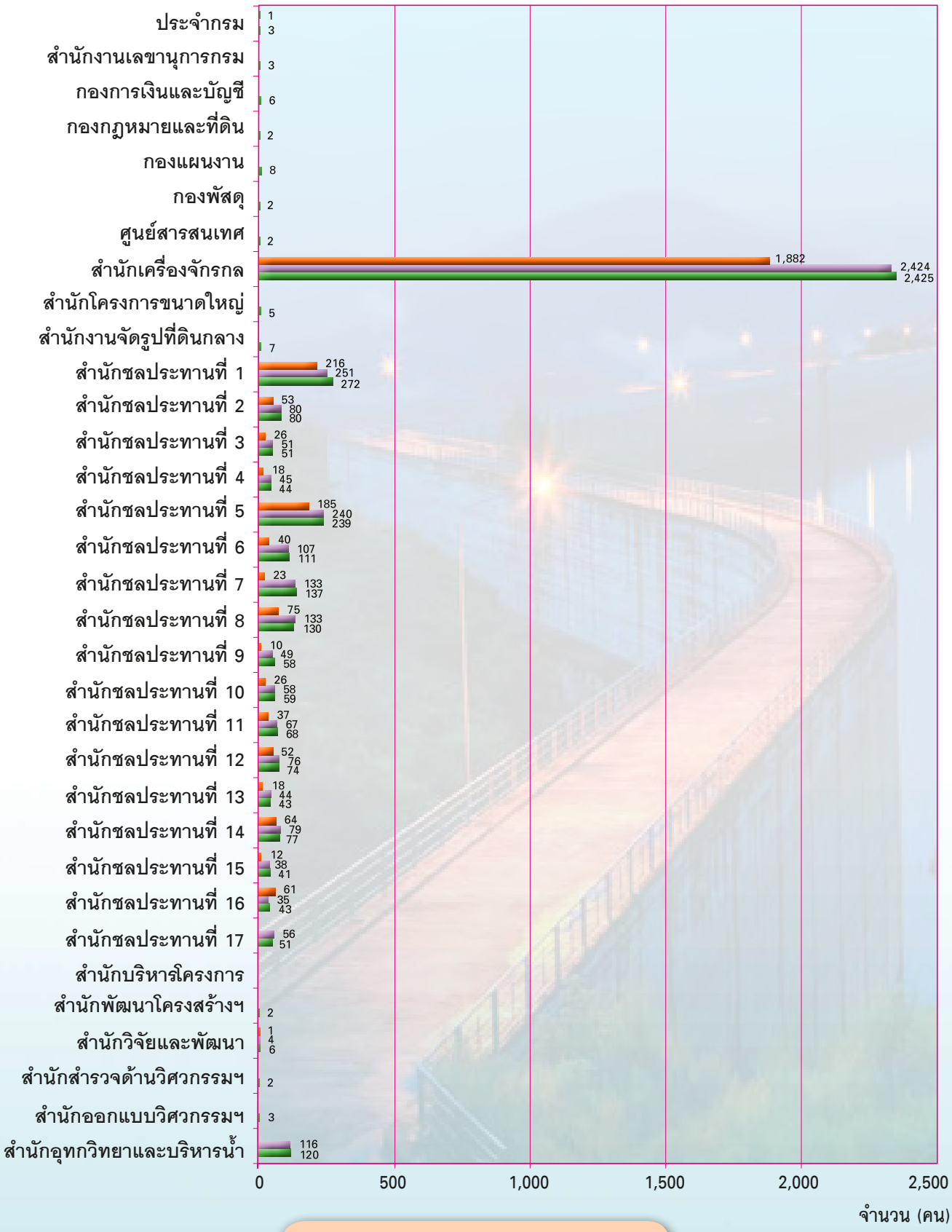
แผนภาพแสดงสัดส่วนข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551



แผนภูมิแสดงจำนวนข้าราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551

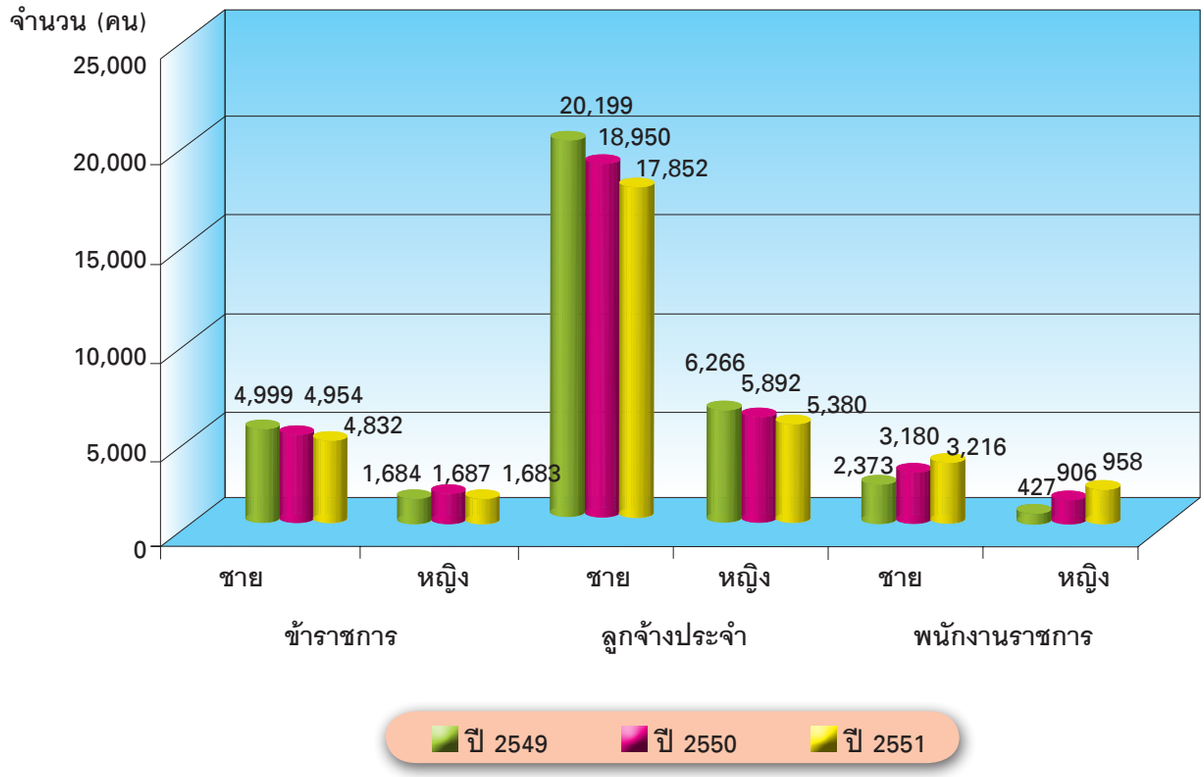


แผนภูมิแสดงจำนวนลูกจ้างประจำ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551

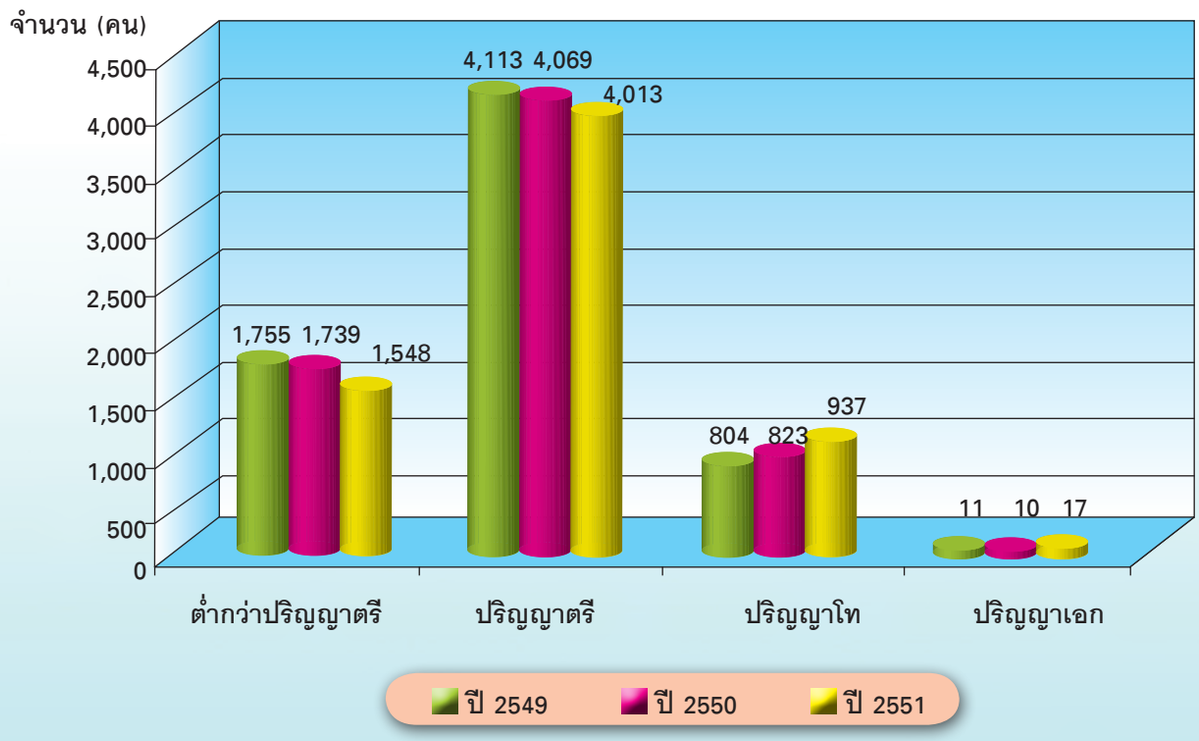


แผนภูมิแสดงจำนวนพนักงานราชการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551

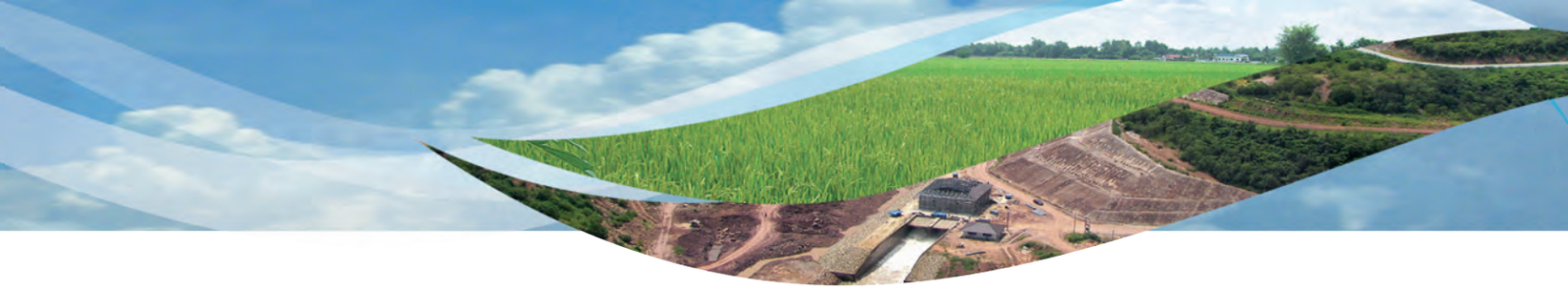
สถิติภาคบุคลากร
สัดส่วนและจำนวนบุคลากรของกรมชลประทาน

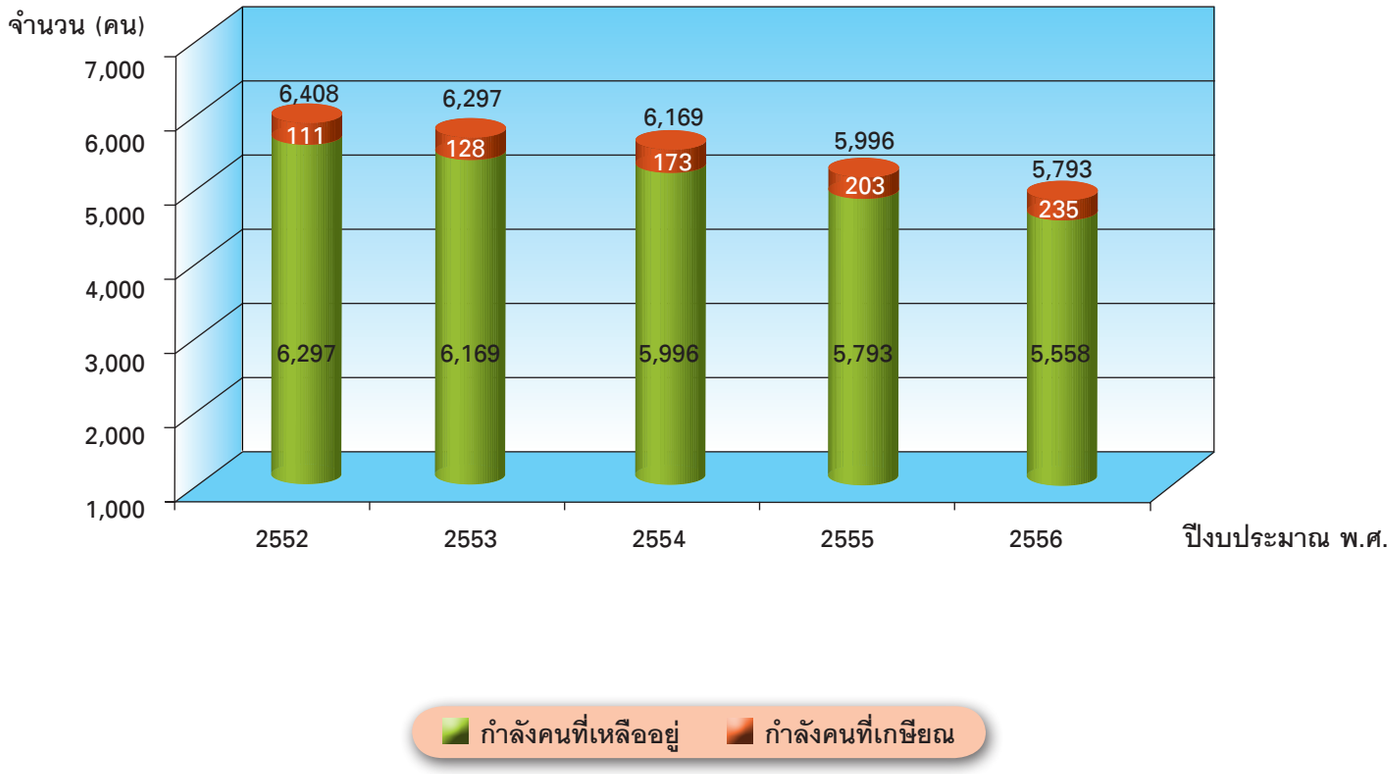


แผนภูมิแสดงจำนวนข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และพนักงานราชการ จำแนกตามเพศ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551



แผนภูมิแสดงจำนวนข้าราชการ จำแนกตามระดับการศึกษา
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551

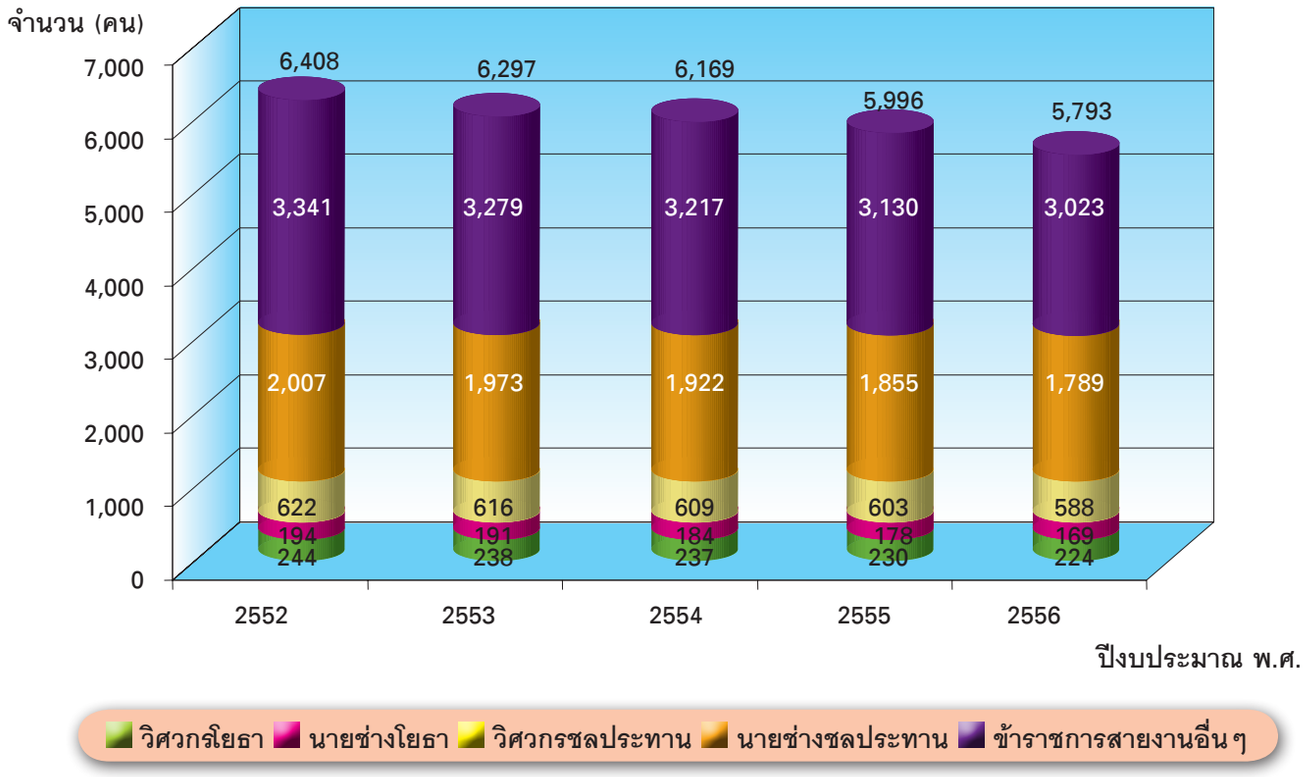




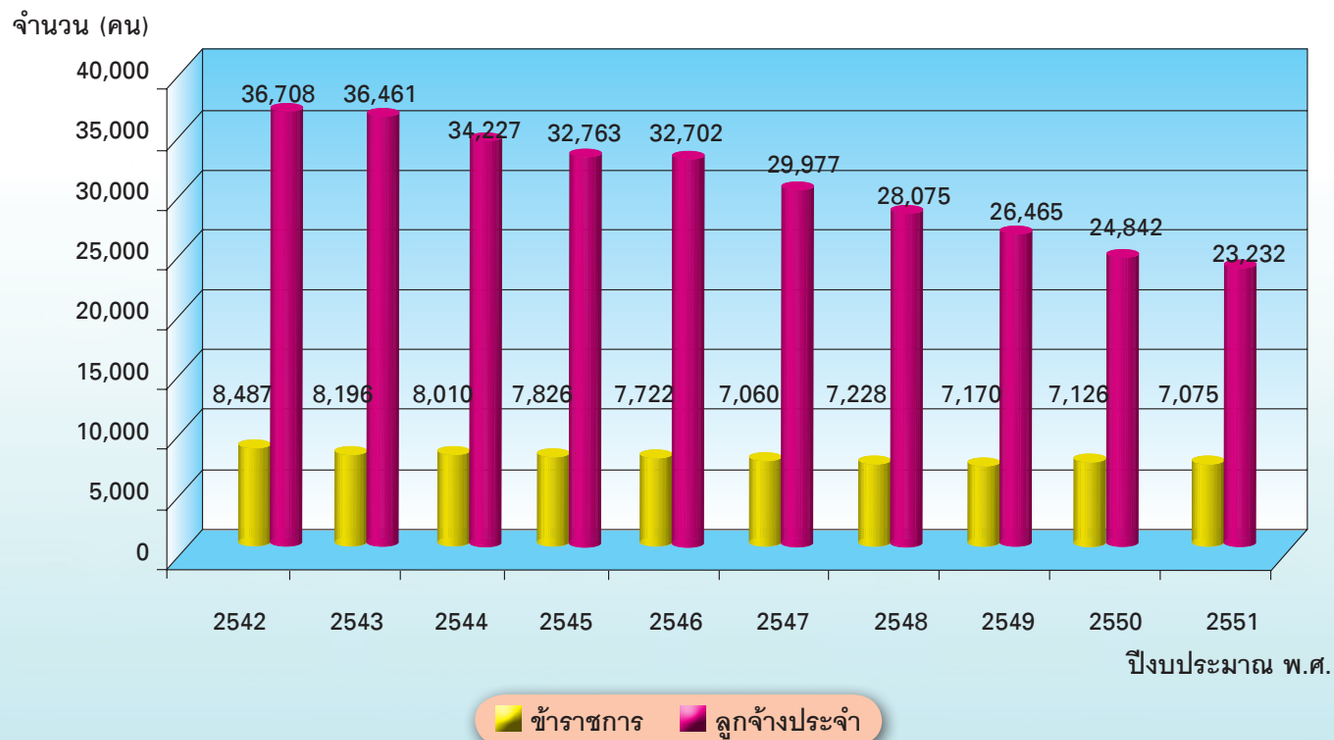
แผนภูมิแสดงแนวโน้มจำนวนข้าราชการ กรณีที่ไม่มีการบรรจุแต่งตั้งในระยะเวลา 5 ปี

แผนภูมิแสดงแนวโน้มจำนวนลูกจ้างประจำ ในระยะเวลา 5 ปี

สถิติภาคบุคลากร
สัดส่วนและจำนวนบุคลากรของกรมชลประทาน



แผนภูมิแสดงแนวโน้มจำนวนข้าราชการ สายงานหลักและสายงานอื่นๆ ในระยะเวลา 5 ปี



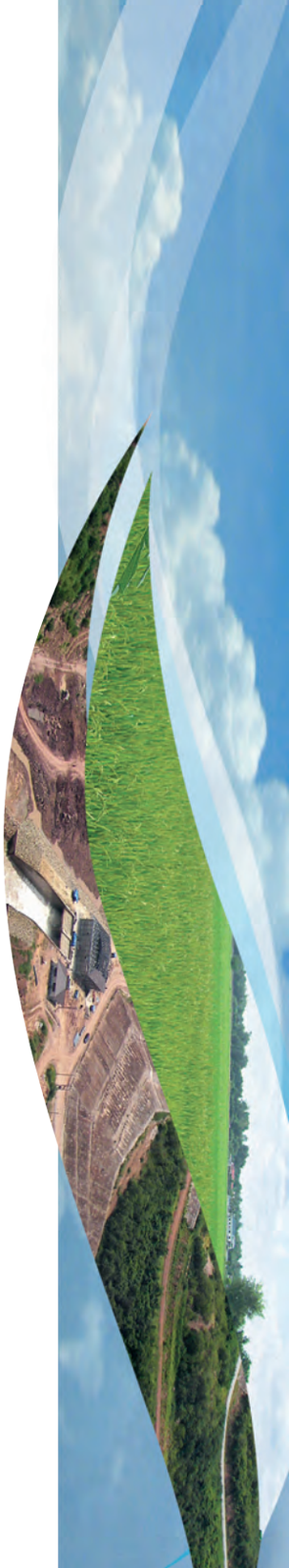
แผนภูมิแสดงกรอบอัตรากำลังข้าราชการ และลูกจ้างประจำ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2542-2551

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 จำแนกตามแผนงบประมาณ / ผลผลิต-โครงการ
กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หน่วย : บาท

แผนงบประมาณ / ผลผลิต-โครงการ	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
แผนงบประมาณปรับโครงสร้างภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว ภาคบริการและการค้า	4,331,087,800	780,797,200	7,748,308,400	353,000	85,113,000	12,945,659,400
ผลผลิตที่ 1 : การจัดการน้ำชลประทาน	4,171,819,400	759,177,800	7,475,194,500	353,000	85,113,000	12,491,657,700
ผลผลิตที่ 2 : การสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	159,268,400	21,619,400	273,113,900	-	-	454,001,700
แผนงบประมาณจัดการทรัพยากรน้ำ	2,321,328,800	230,596,900	20,089,792,400	200,000	10,000,000	22,651,918,100
ผลผลิตที่ 1 : การจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	1,785,717,300	111,754,500	11,248,660,200	200,000	-	13,146,332,000
ผลผลิตที่ 2 : การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	354,910,600	90,006,800	2,563,600,200	-	-	3,018,517,600
โครงการที่ 1 : โครงการคลองสียัด	15,315,000	1,330,400	389,693,800	-	-	406,339,220
โครงการที่ 2 : โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	58,547,600	5,779,900	145,817,000	-	-	210,145,400
โครงการที่ 3 : โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครนายนก	33,743,100	3,176,600	458,717,700	-	-	495,637,400
โครงการที่ 4 : โครงการประแสร์	15,195,600	1,779,500	730,967,500	-	-	747,942,600
โครงการที่ 5 : โครงการฝายท่าระม้า	-	9,000	51,711,000	-	-	51,720,000
โครงการที่ 6 : โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	17,080,900	9,671,400	1,898,515,900	-	-	1,925,268,200
โครงการที่ 7 : โครงการท่าแซะ	16,694,600	1,680,400	91,185,500	-	-	109,560,000
โครงการที่ 8 : โครงการกิ่วคอหมา จังหวัดลำปาง	11,702,200	4,287,600	312,679,900	-	-	328,669,700
โครงการที่ 9 : โครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ	12,421,900	1,120,800	2,198,243,300	-	-	2,211,786,000
รวมทั้งสิ้น	6,652,416,600	1,011,394,100	27,838,100,800	553,000	95,113,000	35,597,577,500

ที่มา : พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551



แผนงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 จำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์ กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หน่วย : บาท

ประเด็นยุทธศาสตร์กรมชลประทาน-แผนงบประมาณ-ผลผลิต/โครงการ	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาแหล่งน้ำ	1,953,996,300	139,469,300	15,327,948,900	200,000	-	17,421,614,500
แผนงบประมาณจัดการทรัพยากรน้ำ	1,953,996,300	139,469,300	15,327,948,900	200,000	-	17,421,614,500
1. การจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	1,785,717,300	111,754,500	11,248,660,200	200,000	-	13,146,332,000
2. โครงการคลองสียัด	15,315,000	1,330,400	389,693,800	-	-	406,339,200
3. โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	58,547,600	5,779,900	145,817,900	-	-	210,145,400
4. โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครนายนก	33,743,100	3,176,600	458,717,700	-	-	495,637,400
5. โครงการประแสร์ จังหวัดระยอง	15,195,600	1,779,500	730,967,500	-	-	747,942,600
6. โครงการฝายท่าระม้า จังหวัดจันทบุรี	-	9,000	51,711,000	-	-	51,720,000
7. โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดพิษณุโลก	17,080,900	9,671,400	1,898,515,900	-	-	1,925,268,200
8. โครงการท่าแซะ จังหวัดชุมพร	16,694,600	1,680,400	91,185,000	-	-	109,560,000
9. โครงการกิ่วคอหมา จังหวัดลำปาง	11,702,200	4,287,600	312,679,900	-	-	328,669,700
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การบริหารจัดการน้ำ	4,331,087,800	780,797,200	7,748,308,400	353,000	85,113,000	12,945,659,400
แผนงบประมาณปรับโครงสร้างภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม	4,331,087,800	780,797,200	7,748,308,400	353,000	85,113,000	12,945,659,400
การท่องเที่ยว ภาคบริการและการค้า						
1. การจัดการน้ำชลประทาน	4,171,819,400	759,177,800	7,475,194,500	353,000	85,113,000	12,491,657,700
2. การสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	159,268,400	21,619,400	273,113,900	-	-	454,001,700
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ	367,332,500	91,127,600	4,761,843,500	-	10,000,000	5,230,303,600
แผนงบประมาณจัดการทรัพยากรน้ำ	367,332,500	91,127,600	4,761,843,500	-	10,000,000	5,230,303,600
1. การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	354,910,600	90,006,800	2,563,600,200	-	-	3,018,517,600
2. โครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ	12,421,900	1,120,800	2,198,243,300	-	-	2,211,786,000
รวมทั้งสิ้น	6,652,416,600	1,011,394,100	27,838,100,800	553,000	95,113,000	35,597,577,500

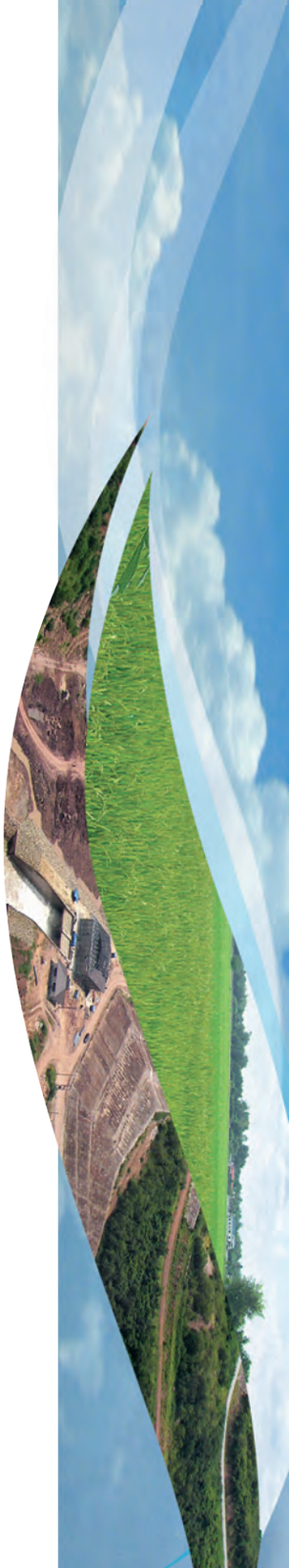
ที่มา : พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 จำแนกตามงบรายจ่าย
กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

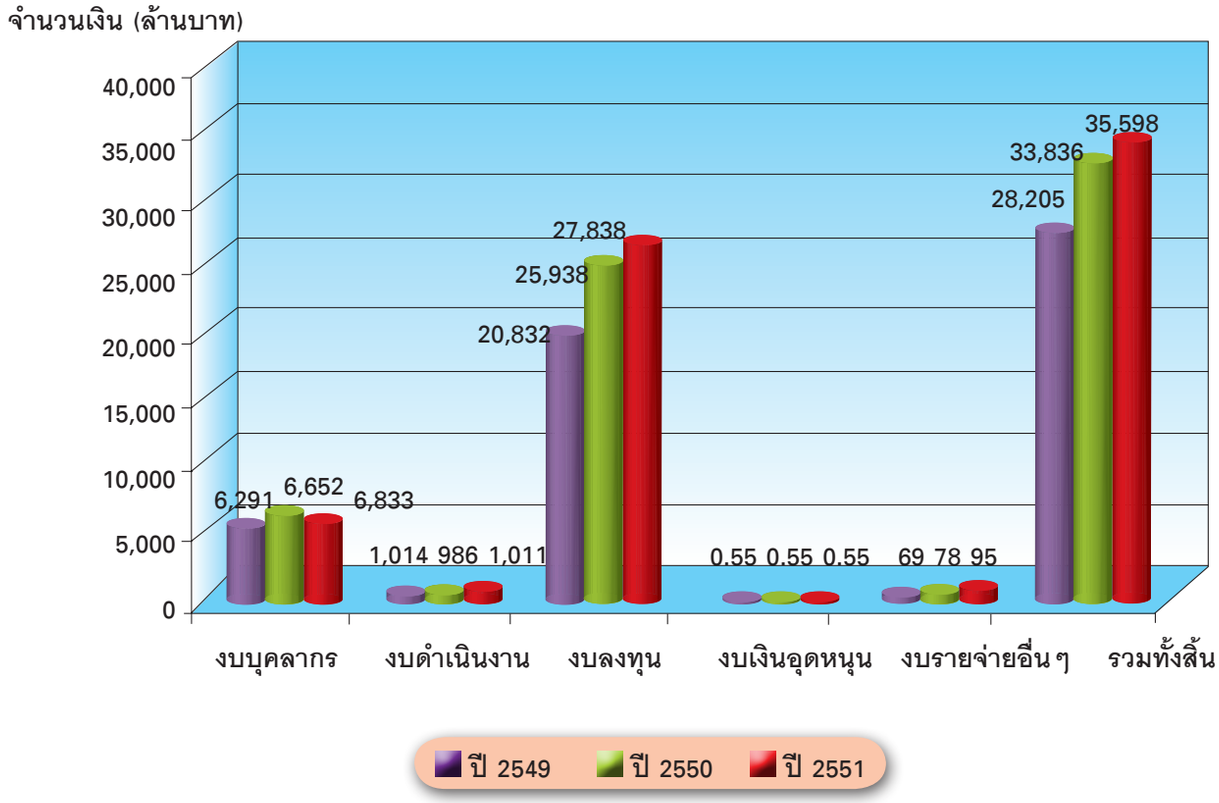
หน่วย : บาท

แผนงบประมาณ-ผลผลิต/โครงการ	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน			งบลงทุน			งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
	เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	รวม	ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	รวม	ค่าครุภัณฑ์	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	รวม	เงินอุดหนุนทั่วไป		
แผนงบประมาณปรับโครงสร้างภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว ภาคบริการและการค้า	3,937,790,300	393,297,500	4,331,087,800	441,211,800	339,585,400	780,797,200	101,832,500	7,646,475,900	7,748,308,400	353,000	85,113,000	12,945,659,400
1. การจัดการน้ำชลประทาน	3,814,121,800	357,697,600	4,171,819,400	4,205,014,800	338,676,000	759,177,800	101,832,500	7,373,362,000	7,475,194,500	353,000	85,113,000	124,916,577,000
2. การสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	123,668,500	35,599,900	159,268,400	20,710,000	909,400	21,619,400	-	273,113,900	273,113,900	-	-	454,001,700
แผนงบประมาณจัดการทรัพยากรน้ำ	2,305,720,600	15,608,200	2,321,328,800	76,528,800	154,068,100	230,596,900	133,733,100	19,956,059,300	20,089,792,400	200,000	10,000,000	22,651,918,100
1. การจัดหาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	1,776,036,200	9,681,100	1,785,717,360	53,400,400	58,354,100	111,754,500	90,434,200	11,158,226,000	11,248,660,200	200,000	-	13,146,332,000
2. การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	348,983,500	5,927,100	354,910,600	5,289,700	84,717,100	90,006,800	43,298,900	2,520,301,300	2,563,600,200	-	10,000,000	3,018,517,600
3. โครงการคลองสียัด	15,315,000	-	15,315,000	766,400	564,000	1,330,400	-	389,693,800	389,693,800	-	-	406,339,200
4. โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	58,547,600	-	58,547,600	2,871,100	2,908,800	5,779,900	-	145,817,900	145,817,900	-	-	210,145,400
5. โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดนครนายก	33,743,100	-	33,743,100	1,344,000	1,832,600	3,176,600	-	458,717,700	458,717,700	-	-	495,637,400
6. โครงการประแสร์	15,195,600	-	15,195,600	1,094,000	685,500	1,779,500	-	730,967,500	730,967,500	-	-	747,942,600
7. โครงการฝายท่าระม้า	-	-	-	-	9,000	9,000	-	51,711,000	51,711,000	-	-	51,720,000
8. โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	17,080,900	-	17,080,900	6,074,500	3,596,900	9,671,400	-	1,898,515,900	1,898,515,900	-	-	1,925,268,200
9. โครงการท่าแซะ	16,694,600	-	16,694,600	1,549,700	130,700	1,680,400	-	91,185,000	91,185,000	-	-	109,560,000
10. โครงการกิ่วคอหมา จังหวัดลำปาง	11,702,200	-	11,702,200	3,568,200	719,400	4,287,600	-	312,679,900	312,679,900	-	-	328,669,700
11. โครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ	12,421,900		12,421,900	570,800	550,000	1,120,800	-	2,198,243,300	2,198,243,300	-	-	2,211,786,000
รวมทั้งสิ้น	6,243,510,900	408,905,700	6,652,416,600	517,740,600	493,653,500	1,011,394,100	235,565,600	27,602,535,200	27,838,100,800	553,000	95,113,000	35,597,577,500

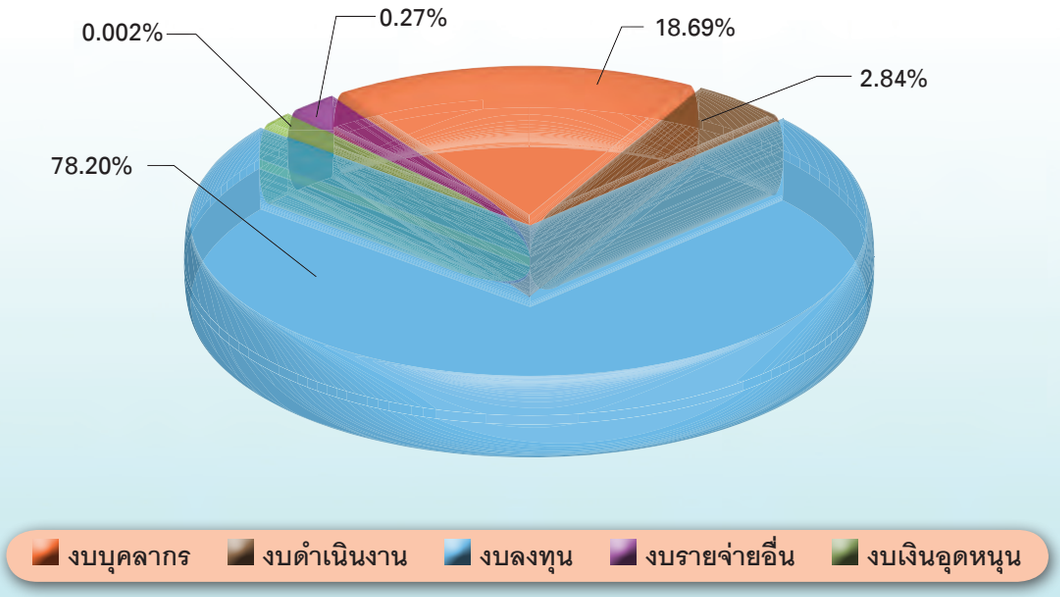
ที่มา : พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551



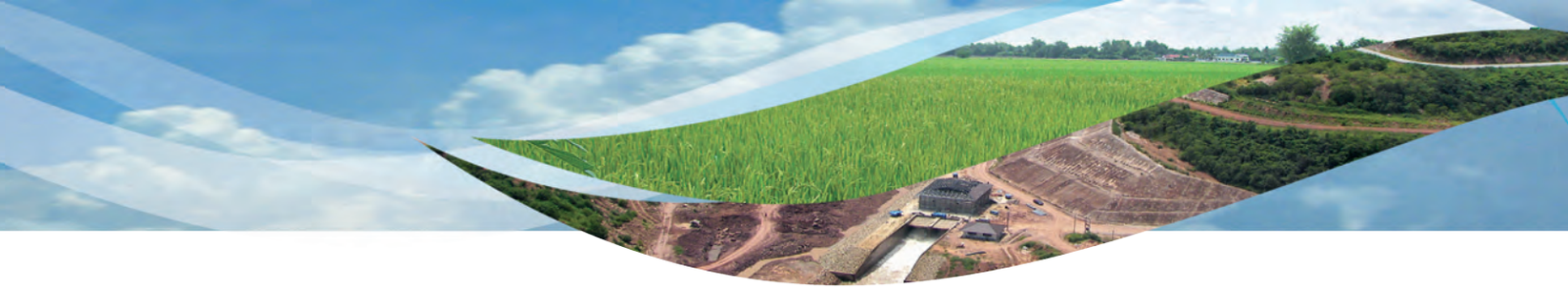
แผนงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

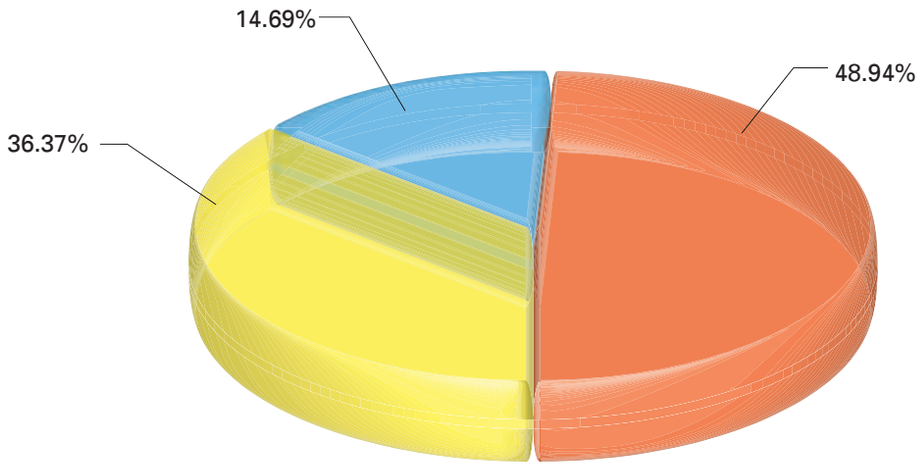


แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำแนกตามงบรายจ่าย
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551



แผนภูมิแสดงสัดส่วนงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำแนกตามงบรายจ่าย
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551





ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาแหล่งน้ำ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การบริหารจัดการน้ำ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : ป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

แผนภูมิแสดงสัดส่วนงบประมาณรายจ่ายประจำปีจำแนกตามประเด็นยุทธศาสตร์กรมชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

เขื่อนแควน้อย

2 รายงานผลการปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน

- ผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน
- ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์

  ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำ

  1. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่
  2. แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง
  3. แผนงานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ

  ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การบริหารจัดการน้ำ

  ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

  ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทาน
- การดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ

ผลการดำเนินงานตามคำรับรอง การปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน

ปี 2551 เป็นปีที่ 5 ที่กรมชลประทานได้เคลื่อนเข้าสู่วิถีแห่งการปฏิบัติราชการโดยมุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์ ตามกระบวนการบริหารราชการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 กรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการยังคงอยู่ภายใต้กรอบการประเมินผล 4 มิติ ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล มุ่งเน้นการบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายผลผลิตตามแผนยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน โดยแยกเป็นประสิทธิผลตามแผนปฏิบัติราชการของกระทรวง แผนปฏิบัติราชการของกลุ่มภารกิจ และแผนปฏิบัติราชการของกรมชลประทาน การดำเนินงานในมิติที่ 1 มีความสำคัญอย่างยิ่งเพราะเป็นการดำเนินงานในงานหลักของกรมชลประทาน (Core Function) ซึ่งหากผลงานเป็นไปตามเป้าหมาย หมายถึง กรมชลประทาน ได้ดำเนินงานเป็นไปตามยุทธศาสตร์ 4 ประเด็น ตามแผนยุทธศาสตร์กรมชลประทาน ได้แก่ การพัฒนาแหล่งน้ำ การบริหารจัดการน้ำ การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ และการรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทาน ซึ่งจะทำให้กรมชลประทานสามารถขับเคลื่อนไปในทิศทางตามวิสัยทัศน์ที่ตั้งไว้

มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ มุ่งเน้นสร้างความพึงพอใจแก่ผู้มารับบริการ ในด้านการให้บริการของเจ้าหน้าที่ กระบวนการให้บริการและการอำนวยความสะดวก และดำเนินการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบ จัดตั้งศูนย์ประสานราชการใสสะอาด ส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม มีระบบรับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการทุจริต มีการส่งแบบสอบถามไปยังผู้รับบริการ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ความเสี่ยง กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ มีการติดตามและประเมินผลเพื่อนำไปปรับปรุงต่อไป

มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ มุ่งเน้นการลดระยะเวลาและค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติราชการ มุ่งเน้นความสำเร็จในการลดรอบระยะเวลาของการปฏิบัติงาน การประหยัดพลังงาน การเบิกงบประมาณรายจ่าย และการจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต

มิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาองค์กร มุ่งเน้นการบริหารการเปลี่ยนแปลงขององค์กร เพื่อสร้างความพร้อมในการสนับสนุนยุทธศาสตร์ โดยการจัดทำแผนการจัดการความรู้ การจัดทำข้อเสนอการเปลี่ยนแปลงทั้งด้านบุคลากรและขั้นตอนการปฏิบัติงาน การบริหารจัดการระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ และการดำเนินการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ

ผลของการประเมินตนเองตามคำรับรองการปฏิบัติราชการปี 2551 ได้คะแนน 4.5870 เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา ย่อมต้องถือว่า กรมชลประทานมีผลงานที่มีคุณภาพ และสามารถรักษามาตรฐานการทำงานได้เป็นอย่างดี

แผนภาพแสดงผลการประเมินผลตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ

การประเมินผล	ปี 2547	ปี 2548	ปี 2549	ปี 2550	ปี 2551*
มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผล	4.3076	4.2364	4.6094	4.4452	4.7775
มิติที่ 2 ด้านคุณภาพการให้บริการ	4.3154	4.1200	3.8760	3.8733	4.0000
มิติที่ 3 ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ	4.8310	5.0000	4.8659	4.6379	3.8714
มิติที่ 4 ด้านพัฒนาองค์กร	4.7333	4.7950	4.3714	4.5194	5.0000
ภาพรวม	**4.3910**	**4.4129**	**4.5035**	**4.3908**	**4.5870**

* ปี 2551 ตามเอกสารการประเมินตนเอง ส่งสำนักงาน ก.พ.ร. เมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2551

สรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
กรมชลประทาน กลุ่มภารกิจด้านบริหารจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิต

ตัวชี้วัด ผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (น้ำหนักร้อยละ 45)									4.7775	2.1499
• แผนปฏิบัติราชการของกระทรวง (น้ำหนักร้อยละ 15)									5.0000	0.7500
ตัวชี้วัดที่ 1.1 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็ง	ล้านราย	3	1.00	1.13	1.26	1.39	1.52	1.93	5.0000	0.1500
ตัวชี้วัดที่ 1.2 จำนวนเกษตรกรที่ได้รับการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	ราย	3	96,000	96,500	97,000	97,500	98,000	102,878	5.0000	0.1500
ตัวชี้วัดที่ 1.3 มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตร	ล้านล้านบาท	4	0.92	0.94	0.96	0.98	1.00	1.11	5.0000	0.2000
ตัวชี้วัดที่ 1.4 ร้อยละของพื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการจัดการและฟื้นฟูทรัพยากรเพื่อการผลิต	ร้อยละ	3						59.06	5.0000	0.1500
• ทรัพยากรน้ำ		(0.75)	40.06	40.11	40.16	40.21	40.26	40.48	5.0000	0.0375
• ทรัพยากรดิน		(2.25)	60.74	61.74	62.74	63.74	64.74	65.25	5.0000	0.1125
ตัวชี้วัดที่ 1.5 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาศูนย์บริการร่วม	จำนวนข้อ	2	4	8	12	17	22	22 ข้อ	5.0000	0.1000
• แผนปฏิบัติราชการของกลุ่มภารกิจ (น้ำหนักร้อยละ 10)									5.0000	0.5000
ตัวชี้วัดที่ 2.1 จำนวนที่เพิ่มขึ้นของพื้นที่ชลประทานใหม่ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้จริง (โดยกรมชลประทาน)	ล้านไร่	4	0.149	0.159	0.169	0.179	0.189	0.19	5.0000	0.2000
ตัวชี้วัดที่ 2.2 จำนวนเกษตรกรที่ได้สิทธิให้เข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน	แสนราย	3	0.500	0.625	0.750	0.875	1.000	1.02	5.0000	0.1500
ตัวชี้วัดที่ 2.3 พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับการจัดการและฟื้นฟูทรัพยากรดิน	ล้านไร่	3	16.50	16.75	17.00	17.25	17.50	17.55	5.0000	0.1500
• แผนปฏิบัติราชการของกรม (น้ำหนักร้อยละ 20)									4.4993	0.8999
ตัวชี้วัดที่ 3.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักตามเป้าหมายผลผลิตของส่วนราชการ (ตามเอกสารงบประมาณรายจ่าย)	ร้อยละ	5	80	85	90	95	100	91.628	3.3256	0.1663

ตัวชี้วัด ผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
ตัวชี้วัดที่ 3.2 จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)	ล้านไร่	5	27.75	28.25	28.75	29.25	29.75	31.7297	5.0000	0.2500
ตัวชี้วัดที่ 3.3 จำนวนที่เพิ่มขึ้นของแหล่งน้ำเพื่อชุมชน/ชนบท	แห่ง	5	167	184	201	218	235	239	5.0000	0.2500
ตัวชี้วัดที่ 3.4 ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	ร้อยละ	5	1.35	1.05	0.75	0.45	0.15	0.2485	4.6717	0.2336
มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ (น้ำหนักร้อยละ 20)									4.0000	0.8000
ตัวชี้วัดที่ 4 ระดับความสำเร็จในการเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและร่วมติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการ	ระดับ	6	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.3000
ตัวชี้วัดที่ 5 ระดับความสำเร็จในการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของราชการ	ระดับ	3	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.1500
ตัวชี้วัดที่ 6.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการ/แผนปฏิบัติการป้องกันการทุจริต การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และธรรมาภิบาล	ระดับ	3	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.1500
ตัวชี้วัดที่ 6.2 การจัดทำข้อมูลเรื่องกล่าวหา/ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการทุจริตหรือการปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบของเจ้าหน้าที่ของรัฐและข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้าง	ระดับ	1	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.0500
ตัวชี้วัดที่ 6.3 ร้อยละของจำนวนสำนวนการสอบสวนที่ดำเนินการได้ครบถ้วนสมบูรณ์ภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	2	40	50	60	70	80	100	5.0000	0.1000
ตัวชี้วัดที่ 7 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	5	65	70	75	80	85	NA	1.0000	0.0500

ตัวชี้วัด ผลการปฏิบัติราชการ	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน		
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ (น้ำหนักร้อยละ 10)									3.8714	0.3871
ตัวชี้วัดที่ 8 ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายลงทุน	ร้อยละ	3	68	71	74	77	80	75.01	3.3367	0.1001
ตัวชี้วัดที่ 9 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของส่วนราชการ	ระดับ	3	1	2	3	4	5	ระดับ 3	3.9820	0.1195
ตัวชี้วัดที่ 10 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการรักษามาตรฐานระยะเวลาการให้บริการ	ร้อยละ	2	50	60	70	80	90	77.02	3.3789	0.0676
ตัวชี้วัดที่ 11 ระดับความสำเร็จของการจัดทำต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต	ระดับ	2	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.1000
มิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาองค์กร (น้ำหนักร้อยละ 25)									5.0000	1.2500
ตัวชี้วัดที่ 12 ระดับความสำเร็จของการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ	ระดับ	22	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	1.1000
ตัวชี้วัดที่ 13.1 ระดับความสำเร็จของการจัดทำแผนพัฒนากฎหมายของส่วนราชการ	ระดับ	1	1	2	3	4	5	ระดับ 5	5.0000	0.0500
ตัวชี้วัดที่ 13.2 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของการดำเนินงานตามแผนพัฒนากฎหมายของส่วนราชการ	ร้อยละ	2	60	70	80	90	100	100	5.0000	0.1000
รวม		100								4.5870

ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์

ตามแผนยุทธศาสตร์กรมชลประทาน ปี พ.ศ. 2551 ได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ไว้ 4 ประเด็นยุทธศาสตร์ คือ

1) การพัฒนาแหล่งน้ำ
2) การบริหารจัดการน้ำ
3) การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
4) การรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทาน

ในการกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง 4 ข้างต้น เพื่อมุ่งเน้นให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดผลการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาแหล่งน้ำ

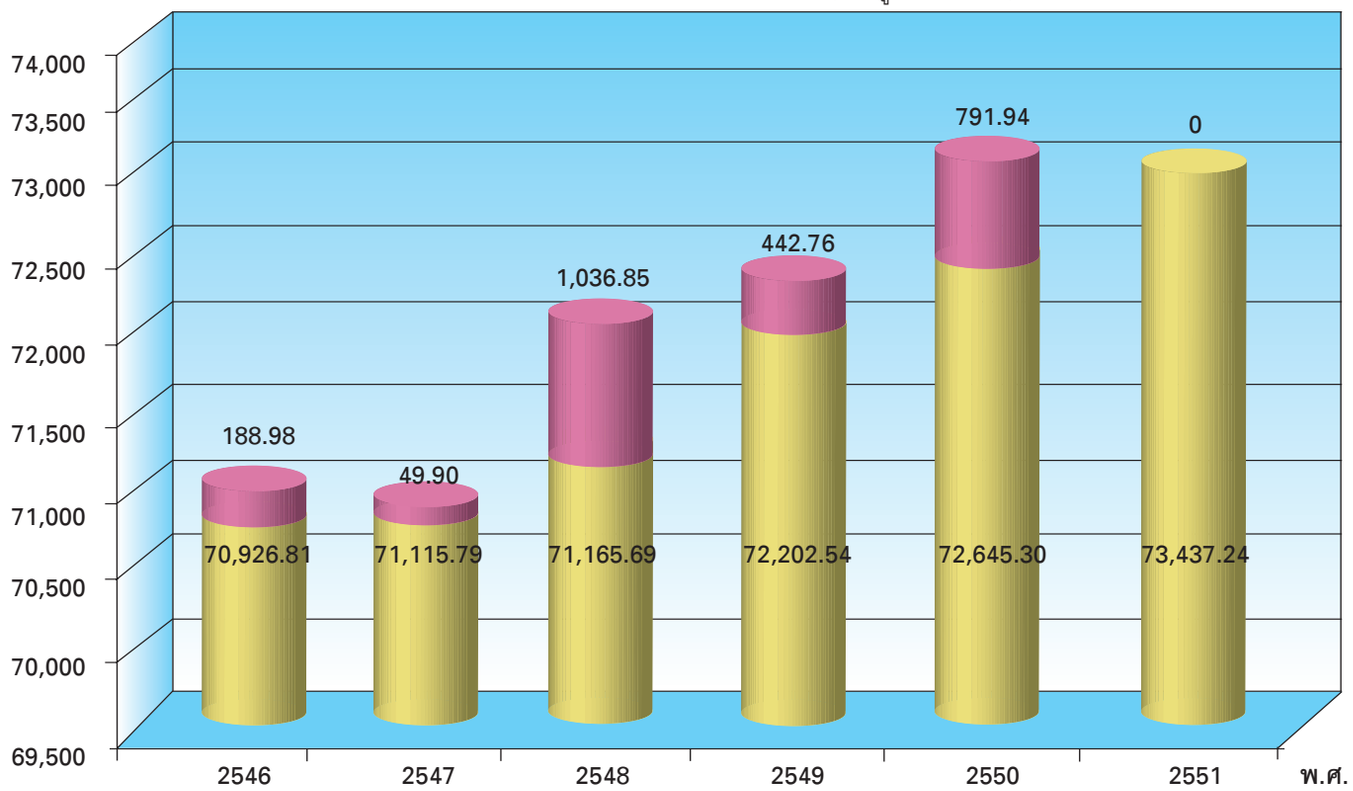
มีตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานที่สำคัญในรอบหลายปีที่ผ่านมา คือ

ตัวชี้วัด ชป 01 : จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร)

* เฉพาะโครงการขนาดใหญ่รวมกับโครงการขนาดกลาง

(1) ปี	(2) จำนวนปริมาณเก็บกัก (ล้านลูกบาศก์เมตร)	(3) จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร)
2546	70,926.81	188.98
2547	71,115.79	49.90
2548	71,165.69	1,036.85
2549	72,202.54	442.76
2550	72,645.30	791.94
2551	73,437.24	0

ตัวชี้วัด ชป 01: จำนวนปริมาณเก็บกักที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร)



ปริมาณเก็บกักน้ำที่เพิ่มขึ้น (ล้านลูกบาศก์เมตร) ปริมาณเก็บกักน้ำเดิม (ปี 50)

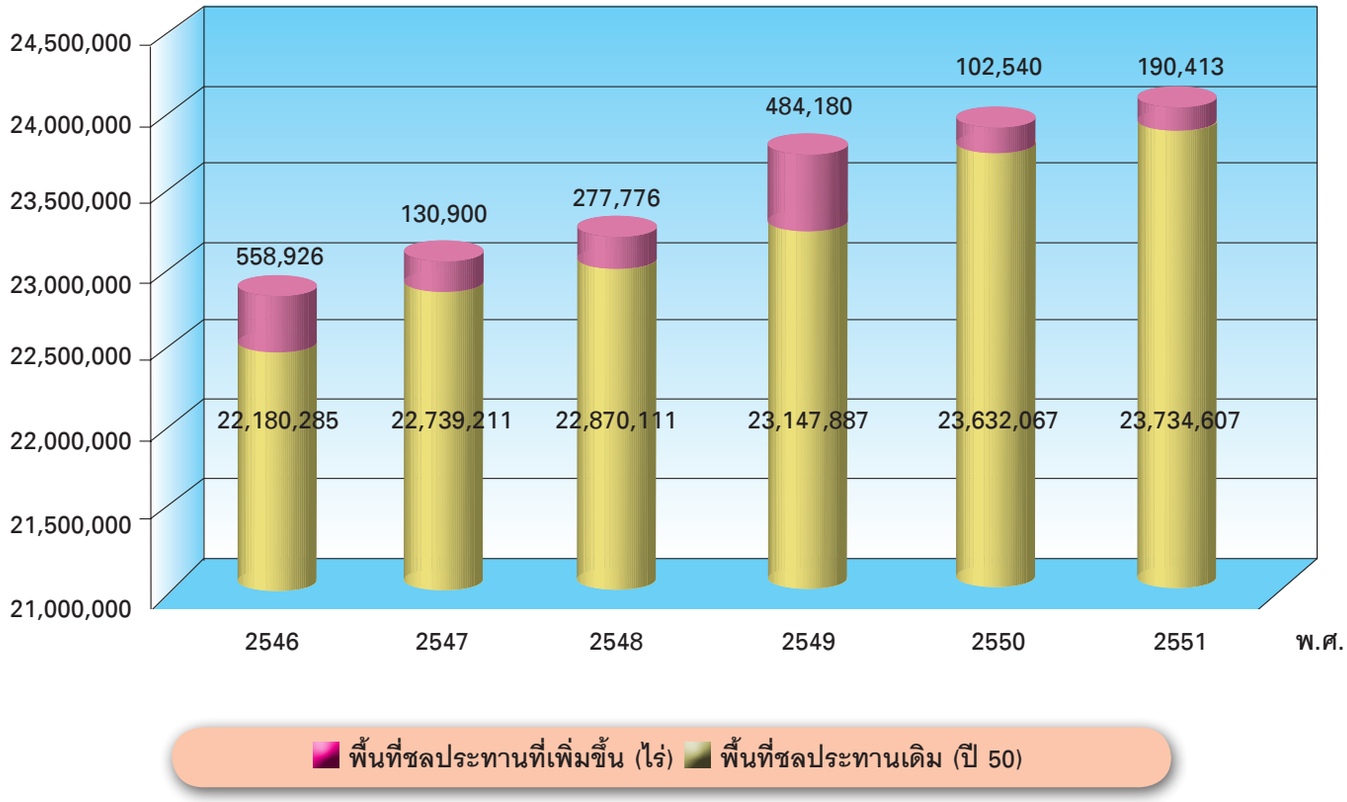
* ปี 2551 ไม่มีโครงการขนาดใหญ่และขนาดกลาง แล้วเสร็จ

ตัวชี้วัด ชป 02: จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)

* เฉพาะโครงการขนาดใหญ่รวมกับโครงการขนาดกลาง

(1) ปี	(2) พื้นที่ชลประทานรวมทั้งสิ้น (ไร่)	(3) พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)
2546	22,180,285	558,926
2547	22,739,211	130,900
2548	22,870,111	277,776
2549	23,147,887	484,180
2550	23,632,067	102,540
2551	23,734,607	190,413

ตัวชี้วัด ชป 02: จำนวนพื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (ไร่)



แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทาน ประกอบด้วย

1) แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่ จำนวน 8 โครงการ ดังนี้

   1. โครงการคลองสียัด
   2. โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
   3. โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
   4. โครงการประแสร์
   5. โครงการฝายท่าระม้า
   6. โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
   7. โครงการท่าแซะ
   8. โครงการกิ่วคอหมา

2) แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง จำนวน 57 โครงการ

3) แผนงานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ จำนวน 258 โครงการ

แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดใหญ่

1. โครงการคลองสียัด

วัตถุประสงค์		เพื่อใช้เป็นแหล่งเก็บกักน้ำ ขนาด 325 ล้านลูกบาศก์เมตรไว้ใช้สำหรับพัฒนาพื้นที่การเกษตร และสามารถเพิ่มผลผลิตต่อไร่ในเขตโครงการ รวมทั้งเป็นแหล่งน้ำดิบสำรองเพื่อพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลด้านตะวันออกในเขตนิคมอุตสาหกรรม
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 44,000 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.ท่าตะเกียบ, อ.บ้านโพธิ์, อ.บางปะกง, อ.บางคล้า และ อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา
ระยะเวลาดำเนินการ		18 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2537-2554)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		4,016.00 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		391.0242 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 237.5866 ล้านบาท เบิกจ่าย 39.7751 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 16.74 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 61.33
ปัญหา-อุปสรรค		งานก่อสร้างคลองส่งน้ำ/คลองระบายน้ำ พร้อมอาคารประกอบ Zone B, Zone C และอาคารในคลองส่งน้ำสายใหญ่ ที่ กม.0+700 และ 2+754 ไม่สามารถดำเนินการทำข้อผูกพันได้ภายในปีงบประมาณ ต้องปรับแผนงานก่อสร้าง
หมายเหตุ		ขอขยายระยะเวลาดำเนินการเพิ่มอีก 2 ปี จาก 16 ปี เป็น 18 ปี

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการคลองสียัด	100	61.33
- เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ	32.65	100
- ระบบส่งน้ำตอนท่าลาดปรับปรุงใหม่ (พื้นที่เดิม)	27.61	93.45
- ระบบส่งน้ำตอนท่าลาดขยาย (พื้นที่เปิดใหม่)	39.74	14.15
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (44,000 ไร่)	100	9

2. โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

วัตถุประสงค์		เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำบริเวณลุ่มน้ำป่าสักให้มีน้ำเพียงพอสำหรับการเพาะปลูก และเพิ่มผลผลิตต่อไร่ในเขตจังหวัดลพบุรี, สระบุรี รวมทั้งในเขตพื้นที่ชลประทานเดิมในทุ่งเจ้าพระยาฝั่งตะวันออกตอนล่าง นอกจากนี้ยังช่วยบรรเทาอุทกภัยในท้องที่จังหวัดลพบุรี, สระบุรี, พระนครศรีอยุธยา, ปทุมธานี, นนทบุรี และกรุงเทพมหานคร โครงการนี้สามารถเก็บกักน้ำได้ 785 ล้านลูกบาศก์เมตร
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 174,500 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.พัฒนานิคม จ.ลพบุรี และ อ.แก่งคอย, อ.บ้านหมอ จ.สระบุรี
ระยะเวลาดำเนินการ		14 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2538 - 2551)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		7,831.00 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		151.5978 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 191.7138 ล้านบาท เบิกจ่าย 5.9254 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.09 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 97.80
ปัญหา-อุปสรรค		มีการแก้ไขแบบก่อสร้างและขยายเวลาในการก่อสร้าง
หมายเหตุ		ได้รับงบประมาณเพิ่มอีก 40.1160 ล้านบาท

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	100	97.80
• เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ	50.54	100
• งานก่อสร้างระบบส่งน้ำและระบบระบายน้ำ	34.96	100
- โครงการสูบน้ำและระบบส่งน้ำพัฒนานิคม		100
- ระบบส่งน้ำพัฒนานิคม - แก่งคอย		100
- โครงการสูบน้ำและระบบส่งน้ำพัฒนานิคม-แก่งคอย		100
• จัดหาน้ำเพื่อการเกษตร จังหวัดลพบุรี	14.5	84.83
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (174,500 ไร่)	100	98.21

3. โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

วัตถุประสงค์		เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำบริเวณลุ่มน้ำนครนายก-ป่าสักให้มีน้ำเพียงพอ สำหรับการเพาะปลูกและเพิ่มผลผลิตต่อไร่ในเขตโครงการ ตลอดจนใช้สำหรับอุตสาหกรรม ป้องกันการรุกล้ำของน้ำเค็มและบรรเทาอุทกภัย โครงการนี้สามารถเก็บกักน้ำได้ 224 ล้านลูกบาศก์เมตร
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 14,000 ไร่ และปรับปรุงพื้นที่ชลประทานเดิมอีก 171,000 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.ปากพลี, อ.องครักษ์, อ.บ้านนา และ อ.เมือง จ.นครนายก
ระยะเวลาดำเนินการ		13 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2540 - 2552)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		10,193.00 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		461.8943 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 459.3105 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 182.3824 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 39.70 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 94.19

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	100	94.19
- เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ	82.13	100
- ระบบส่งน้ำพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษานครนายก	17.87	62.08
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (14,000 ไร่)	100	100

4. โครงการประแสร์

วัตถุประสงค์		เพื่อพัฒนาแหล่งน้ำบริเวณลุ่มน้ำประแสร์ให้มีน้ำเพียงพอสำหรับส่งน้ำให้พื้นที่เพาะปลูกในเขตโครงการ และเพิ่มผลผลิตต่อไร่ รวมทั้งป้องกันการรุกล้ำของน้ำเค็ม และเป็นแหล่งน้ำดิบสำรองสำหรับนิคมอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่ชายฝั่งทะเลด้านตะวันออก โครงการนี้สามารถเก็บกักน้ำได้ 248 ล้านลูกบาศก์เมตร
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 137,000 ไร่ และพื้นที่ชลประทานส่วนขยายเพิ่มใหม่ 38,000 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.แกลง, อ.วังจันทร์ และกิ่ง อ.เขาชะเมา จ.ระยอง
ระยะเวลาดำเนินการ		12 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2543 - 2554)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		4,186.52 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		732.7470 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 601.9940 ล้านบาท เบิกจ่าย 595.9015 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 98.98 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 78.05
หมายเหตุ		- งานส่วนขยายเพิ่มเติมดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 - ปรับแผนโครงการขยายแนวท่อส่งน้ำฝั่งขวาและแนวคลองฝั่งซ้าย เพื่อจ่ายน้ำ เพิ่มพื้นที่ส่วนขยาย 4 แห่ง จำนวน 38,000 ไร่

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการประแสร์	100	78.05
- เขื่อนหัวหน้าและอาคารประกอบ	23.69	100
- ระบบส่งน้ำฝั่งซ้าย	13.23	100
- ระบบส่งน้ำฝั่งขวา ระยะที่ 1	16.45	100
- ระบบส่งน้ำฝั่งขวา ระยะที่ 2	27.15	96.62
- งานส่วนขยายเพิ่มเติม	19.48	
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (137,000 ไร่)	100	100
- พื้นที่ชลประทานส่วนขยาย (38,000 ไร่)	100	

5. โครงการฝายท่าระม้า

วัตถุประสงค์	เพื่อยกระดับและเก็บกักน้ำไว้ใช้ในลำน้ำ สำหรับประโยชน์ด้านการอุปโภค บริโภค และการเกษตร โดยจะเป็นแหล่งน้ำสนับสนุนโครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าที่ได้ดำเนินการก่อสร้างไปแล้วให้สามารถสูบน้ำให้แก่พื้นที่เพาะปลูกได้เต็มความสามารถ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในฤดูแล้ง
เป้าหมาย - เชิงปริมาณ	ฝายยางติดตั้งบนฐานคอนกรีตรวมความสูง 5 เมตร ยาว 70 เมตร
- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ 7 ต.ท่าหลวง อ.มะขาม จ.จันทบุรี
ระยะเวลาดำเนินการ	3 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 - 2551)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ	119.84 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551	51.72 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน	ได้รับงบประมาณจริง 40.24 ล้านบาท เบิกจ่าย 40.23 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 99.99 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 100

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน									
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการฝายท่าระม้า	100											100
- ก่อสร้างฐานคอนกรีตติดตั้งฝายยาง พร้อมอุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น	100											100

6. โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

วัตถุประสงค์		เพื่อเป็นแหล่งเก็บกักน้ำ ขนาดความจุ 769 ล้านลูกบาศก์เมตร สำหรับการเพาะปลูกพืช ทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้งบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำแควน้อย และพื้นที่โครงการชลประทานเจ้าพระยาใหญ่ รวมทั้งเพื่อช่วยบรรเทาอุทกภัยบริเวณพื้นที่ลุ่มน้ำแควน้อยตอนล่าง
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 155,166 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.วัดโบสถ์, อ.เมือง, อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก
ระยะเวลาดำเนินการ		9 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2546 - 2554)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		8,881.62 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		1,908.1873 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 1,891.3924 ล้านบาท เบิกจ่าย 953.1094 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50.39 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้น จนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 67.26

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	100	67.26
- เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ	59.54	84.88
- เขื่อนทดน้ำพญาแมนและระบบส่งน้ำฝั่งขวา	8.75	83.26
- ระบบส่งน้ำฝั่งซ้าย	25.2	31.18
- ระบบระบายน้ำ	6.51	
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มเติม (155,166 ไร่)	100	12.07

7. โครงการท่าแซะ

วัตถุประสงค์		เพื่อป้องกันและบรรเทาอุทกภัยในเขตพื้นที่ราบลุ่มบริเวณลุ่มน้ำชุมพรและใช้เป็นแหล่งน้ำต้นทุนสำหรับเกษตรกรรม อุปโภคบริโภค อุตสาหกรรม ในเขตอำเภอท่าแซะและอำเภอเมืองรวมทั้งป้องกันการรุกล้ำของน้ำเค็มในเขตลุ่มน้ำชุมพร และประโยชน์สำหรับการประมงนอกจากนี้ ยังเป็นแหล่งน้ำสำหรับการอุตสาหกรรมในเขตอำเภอบางสะพาน โครงการนี้สามารถเก็บกักน้ำได้ 194 ล้านลูกบาศก์เมตร
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 61,000 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร
ระยะเวลาดำเนินการ		6 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 - 2552)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		3,221.00 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		92.8654 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 66.3573 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 4.7608 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.17 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 5.28
ปัญหา-อุปสรรค		มีการแก้ไขแบบในส่วนที่เป็นคันกั้นน้ำตามข้อเรียกร้องของราษฎร

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน									
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
โครงการท่าแซะ	100	5.28										
- เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ	46.41	0.95										
- ประตูระบายน้ำคลองท่าแซะ	15.87	9.50										
- ระบบส่งน้ำฝั่งซ้าย	23.69											
- ระบบสูบน้ำขนาดเล็ก	11.32											
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (61,000 ไร่)	100											

8. โครงการกิ่วคอหมา

วัตถุประสงค์		เพื่อเป็นแหล่งน้ำสำหรับการเกษตร, อุปโภคบริโภค, อุตสาหกรรมและประมง รวมทั้ง เพื่อช่วยบรรเทาอุทกภัยบริเวณท้ายเขื่อนโครงการนี้สามารถเก็บกักน้ำได้ 170 ล้านลูกบาศก์เมตร
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	เพิ่มพื้นที่ชลประทานใหม่ 90,200 ไร่
	- เชิงคุณภาพ	พื้นที่เป้าหมายได้รับน้ำไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
สถานที่ดำเนินการ		อ.แจ้ห่ม, อ.เกาะคา และ อ.เมือง จ.ลำปาง
ระยะเวลาดำเนินการ		6 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 - 2553)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		2,495.35 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		316.9675 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 319.1830 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 154.8195 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 48.50 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้น จนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 40.20

สรุปผลงานความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการกิ่วคอหมา	100	40.20
- เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ	50.06	98.77
- ระบบชลประทานแจ้ห่ม	22.40	
- ระบบชลประทานกิ่วลม เฟด 3	24.48	
- ปรับปรุงเหมืองแม่ปรุง	3.06	
- พื้นที่ชลประทานที่เพิ่มขึ้น (90,200 ไร่)	100	

แผนงานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง

งานก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง งบประมาณทั้งสิ้น 12,042.449 ล้านบาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ปี 2551 จำนวน 4,226.655 ล้านบาท เบิกจ่าย 2,991.739 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 70.78 มีโครงการที่ดำเนินการก่อสร้าง 57 โครงการ ผลการดำเนินงานในภาพรวมคิดเป็นร้อยละ 69.15 แยกเป็น โครงการเปิดใหม่ 20 โครงการ โครงการต่อเนื่อง 37 โครงการ ดังตาราง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา		งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย		ผลงาน ปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
			เริ่มต้น	สิ้นสุด			(ล้านบาท)	ร้อยละ			
	รวมทั้งสิ้น	12,042.449			4,590.651	4,226.655	2,991.740	70.78			
	โครงการเปิดใหม่ 20 โครงการ	4,060.901			1,289.383	1,098.712	715.954	65.16			
1	เขื่อนทดน้ำและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำแม่พริก (ผาวิ่งชู้) จังหวัดลำปาง	368.003	2551	2553	73.700	58.000	-	-	-	-	รอผลการอนุมัติรับราคาจากกระทรวง
2	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการฝายบ้านโคกผักหวาน พร้อมระบบส่งน้ำ จังหวัดพิษณุโลก (งบประมาณทั้งโครงการ 96,920,000 บาท ปีงบประมาณ 2551-2552)	21.000	2551	2552	21.000	21.000	5.174	24.64	-	-	
3	ประตูระบายน้ำหัวงานและอาคารประกอบ โครงการประตูระบายน้ำอัดน้ำกลางคลองแม่น้ำวังทอง จังหวัดพิษณุโลก	183.600	2551	2553	36.720	27.725	-	-	-	-	รอผลอนุมัติรับราคาจากกระทรวง
4	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ จังหวัดนครสวรรค์	523.200	2551	2553	104.640	53.850	53.850	100.00	98.94	5.80	
5	ระบบส่งน้ำโครงการห้วยติ๊กชู จังหวัดศรีสะเกษ	41.200	2551	2551	41.200	41.200	39.230	95.22	91.73	91.73	
6	ระบบส่งน้ำโครงการสูบน้ำเพื่อช่วยเหลือราษฎร อำเภอห้วยแถลง จังหวัดนครราชสีมา	292.939	2551	2553	58.600	48.517	-	-	-	-	ผู้รับจ้างมีหนังสือขอยกเลิกการลงนามในสัญญาตามมติ ครม. ลว. 17 มิ.ย. 51

โครงการชลประทานขนาดกลาง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา เริ่มต้น	ระยะเวลา สิ้นสุด	งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย ร้อยละ	ผลงานปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
7	ระบบส่งน้ำฝายโชคชัย (รำเดง) จังหวัดสุรินทร์	70.000	2551	2552	30.000	14.000	-	-	-	-	ผู้เสนอราคาขอยกเลิกการลงนามในสัญญา ตามมติ ครม. วันที่ 17 มิ.ย. 51
8	อาคารบังคับน้ำ โครงการอาคารบังคับน้ำในแม่น้ำระยอง จำนวน 2 แห่ง จังหวัดระยอง (งานจ้างเหมา)	162.197	2551	2552	32.440	11.194	-	-	-	-	รอผลอนุมัติรับราคาจากกระทรวง
9	ระบบส่งน้ำโครงการห้วยใหญ่ (วังแขม) จังหวัดลพบุรี	59.020	2551	2551	59.020	59.020	31.388	53.18	47.00	30.90	
10	ระบบส่งน้ำ โครงการระบบส่งน้ำห้วยขอนแก่น ระยะที่ 2 จังหวัดเพชรบูรณ์	325.000	2551	2553	65.000	48.794	-	-	-	-	รอผลอนุมัติรับราคาจากกระทรวง
11	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยนา จังหวัดเพชรบูรณ์	284.600	2551	2553	56.920	42.680	-	-	-	-	รอผลอนุมัติรับราคาจากกระทรวง
12	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยยาง จังหวัดสุพรรณบุรี	41.148	2551	2551	41.148	41.130	41.127	99.99	72.72	72.72	
	อาคารประกอบของระบบส่งน้ำ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดราชบุรี	8.800	2551	2551	8.800	8.800	8.800	100.00	100.00	100.00	
13	ระบบส่งน้ำ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ จังหวัดราชบุรี	125.000	2551	2552	25.000	25.000	-	-	-	-	รอสั่งเข้าปฏิบัติงาน
14	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ คลองท่าล้อ-อู่ทอง โครงการชลประทานเมืองกาญจนบุรี-พนมทวน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกาญจนบุรี	700.000	2551	2554	140.000	132.390	101.850	76.93	10.00	40.00	

โครงการชลประทานขนาดกลาง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา เริ่มต้น	ระยะเวลา สิ้นสุด	งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย ร้อยละ	ผลงาน ปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
15	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองจะกระ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	42.000	2551	2551	42.000	41.972	41.470	98.80	100.00	100.00	
16	ฝายทดน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ประจันต์ จังหวัดเพชรบุรี	110.000	2551	2551	110.000	103.653	89.418	86.27	90.00	90.00	
17	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำ เขื่อนเพชรไปชะอำและหัวหิน จังหวัดเพชรบุรี	450.000	2551	2553	90.000	70.890	67.200	94.79	-	-	รอสั่งเข้าปฏิบัติงาน
18	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ โครงการคลองท่าแพร ระยะที่ 2 จังหวัดสตูล	60.000	2551	2551	60.000	59.774	59.758	99.97	100.00	100.00	
19	ประตูระบายน้ำหัวงานและอาคาร ประกอบ โครงการประตูระบายน้ำ ห้วยแคน จังหวัดนครพนม	128.196	2551	2551	128.196	127.781	116.110	90.97	91.36	95.62	
20	ฝายหัวงานโครงการฝาย บ้านกระมอล จังหวัดศรีสะเกษ	65.000	2551	2551	65.000	61.344	60.580	98.76	100.00	100.00	
	โครงการต่อเนื่อง 37 โครงการ	7,981.547			3,301.268	3,127.943	2,275.786	72.76			
1	ระบบส่งน้ำและส่วนประกอบอื่น โครงการระบบส่งน้ำแม่ทะลบหลวง จังหวัดเชียงใหม่	49.600	2549	2553	49.600	49.600	49.599	60.69	100.00	51.85	
2	ระบบส่งน้ำ โครงการพัฒนา ชลประทานชุมชน (แม่วาง) จังหวัดเชียงใหม่	187.285	2548	2551	84.018	84.018	-	-	37.00	39.59	ผู้รับจ้างไม่เข้าปฏิบัติงานตามแผนและขาดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน จึงปฏิบัติงานได้ล่าช้ากว่าแผน

โครงการชลประทานขนาดกลาง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา เริ่มต้น	ระยะเวลา สิ้นสุด	งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย ร้อยละ	ผลงานปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
3	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำดอยงู จังหวัดเชียงราย	52.996	2548	2552	52.996	52.996	44.767	84.47	89.32	95.50	
4	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการแม่ใจ จังหวัดพะเยา	170.170	2548	2551	90.403	90.403	44.767	15.34	47.49	71.25	
5	เขื่อนทดน้ำและอาคารประกอบ โครงการเขื่อนทดน้ำโกกโก่ จังหวัดตาก	120.000	2548	2551	120.000	120.000	120.000	100.00	99.1	62.08	
6	งานขุดลอกและถมบดอัดคันดิน พร้อมอาคารประกอบและงานถนนรอบโครงการ โครงการแก้มลิงทะเลหลวง จังหวัดสุโขทัย	854.400	2549	2551	380.496	377.022	377.022	100.00	100.00	100.00	
7	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยทรวง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสุโขทัย	148.400	2549	2552	38.025	49.465	49.465	100.00	94.77	50.19	
8	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการลำพันชาด จังหวัดอุดรธานี	20.025	2539	2551	20.025	19.288	11.993	62.18	30.00	90.00	
9	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ โครงการห้วยกระเฌอ จังหวัดสกลนคร	69.932	2547	2551	69.932	45.530	37.093	81.47	81.26	69.16	
10	ระบบส่งน้ำ โครงการ ห้วยหินชะแนนใหญ่ จังหวัดสกลนคร	80.032	2549	2552	80.032	61.919	33.535	54.16	58.77	77.68	
11	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการลำพันชาดน้อย จังหวัดอุดรธานี (ปรับลด)	66.300	2550	2552	24.736	3.832	-	-	10.00	55.00	
12	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ โครงการฝายร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	360.521	2548	2551	68.793	68.793	5.039	7.33	100.00	83.04	
13	ระบบส่งน้ำ โครงการพัฒนาลุ่มน้ำลำพะยัง (ตอนบน) จังหวัดกาฬสินธุ์	164.000	2549	2551	55.424	67.424	67.424	100.00	100.00	100.00	

โครงการชลประทานขนาดกลาง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา เริ่มต้น	ระยะเวลา สิ้นสุด	งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย ร้อยละ	ผลงาน ปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
14	ระบบส่งน้ำ โครงการระบบส่งน้ำห้วยสังเคียบ จังหวัดกาฬสินธุ์	69.500	2549	2551	36.101	36.101	0.040	0.11	7.79	19.62	
15	ประตูระบายน้ำและผนังฝั่งซ้าย โครงการห้วยเชียงส่ง-ห้วยสามสัตย์ จังหวัดมหาสารคาม	285.000	2550	2552	79.657	79.657	50.415	63.29	100.00	34.82	
16	ระบบกระจายน้ำสายซอย (ใหม่) โครงการฝายลำโดมใหญ่ จังหวัดอุบลราชธานี	125.998	2548	2552	50.000	36.000	-	-	3.48	14.36	เป็นงานผูกพันสั่งเข้าทำงานใหม่ (ครั้งที่ 2) เมื่อ 22 ก.พ 51 เริ่มอายุสัญญาใหม่ตั้งแต่ 27 ก.พ 51 ถึง 18 ต.ค 52 รวม 650 วัน
17	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการลำเชียงสา จังหวัดนครราชสีมา	174.823	2548	2551	81.298	98.134	65.576	66.82	98.00	98.00	
18	ระบบส่งน้ำฝั่งซ้ายเขื่อนลำแซะ จังหวัดนครราชสีมา	144.841	2549	2551	56.428	51.215	29.979	58.53	100.00	98.00	
19	ระบบสูบน้ำแนวท่อส่วนเหนือ (จากแม่น้ำชีถึงอ่างห้วยตะคร้อ) โครงการสูบน้ำเพิ่มเติมให้แก่หนองน้ำธรรมชาติ งานก่อสร้างส่วนเหนือ-ส่วนใต้ จังหวัดนครราชสีมา	342.700	2549	2551	210.888	210.888	179.675	85.20	89.00	96.80	
20	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการคลองสะพานหิน จังหวัดตราด	120.000	2548	2551	120.000	120.000	115.711	96.43	89.72	62.46	
21	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองขลุง จังหวัดจันทบุรี	2.000	2549	2551	2.000	2.000	1.999	99.97	83.56	26.90	

โครงการชลประทานขนาดกลาง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา เริ่มต้น	ระยะเวลา สิ้นสุด	งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย ร้อยละ	ผลงานปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
22	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการคลองไม้ปล้อง จังหวัดปราจีนบุรี	500.000	2547	2553	90.581	81.960	81.952	99.99	74.67	62.25	
23	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ พร้อมส่วนประกอบอื่น โครงการบ้านบึงขยาย จังหวัดชลบุรี	137.200	2548	2551	35.522	35.522	35.522	100.00	100.00	100.00	
24	ระบบส่งน้ำระบายน้ำ และอาคารประกอบ ระยะ 1 โครงการคลองใหญ่ จังหวัดระยอง (งานจ้างเหมา)	248.360	2549	2552	70.000	70.000	13.188	18.84	19.31	29.69	
25	อาคารบังคับน้ำ โครงการอาคารบังคับน้ำคลองท่าลาด จังหวัดฉะเชิงเทรา (งานจ้างเหมา)	118.250	2550	2551	94.077	94.077	2.067	2.20	19.31	17.21	
26	ระบบส่งน้ำด้วยท่อ โครงการระบบส่งน้ำด้วยท่อจากอ่างเก็บน้ำดอกกรายไปอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล จังหวัดระยอง (งานจ้างเหมา)	278.150	2550	2552	100.000	100.000	36.625	36.62	8.00	8.00	มีปัญหาเรื่องที่ดินเจ้าของที่ดินไม่ยินยอมให้วางแนวท่อผ่าน
27	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำก้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	140.000	2548	2553	140.000	140.000	137.748	98.39	99.00	46.85	
28	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยป่าเลา (ห้วยท่า) จังหวัดเพชรบูรณ์	92.249	2549	2551	92.249	72.173	69.244	95.94	100.00	100.00	
29	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ จังหวัดเพชรบูรณ์ (ปรับลด)	356.220	2550	2552	57.322	37.322	15.447	41.39	12.50	13.50	
30	ระบบส่งน้ำและอาคารประกอบ โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำยางชุม จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	159.283	2549	2551	159.283	197.856	149.475	75.55	100.00	73.55	

โครงการชลประทานขนาดกลาง

ที่	ชื่องาน/โครงการ	งบประมาณทั้งโครงการ (ล้านบาท)	ระยะเวลา เริ่มต้น	ระยะเวลา สิ้นสุด	งบประมาณตาม พ.ร.บ. ปี 2551 (ล้านบาท)	งบประมาณที่ได้รับจัดสรรปี 2551 (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย (ล้านบาท)	ผลการเบิกจ่าย ร้อยละ	ผลงานปี 2551 (ร้อยละ)	ผลงานสะสมทั้งโครงการ (ร้อยละ)	หมายเหตุ ปัญหาและอุปสรรค
31	เขื่อนหัวงานและอาคารประกอบ โครงการห้วยผาก จังหวัดเพชรบุรี	477.200	2549	2552	132.141	132.141	132.141	100.00	60.00	63.08	
32	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหาดส้มแป้น จังหวัดระนอง (ปรับลด)	460.000	2550	2552	68.481	68.481	26.717	39.01	18.38	9.73	
33	ทำนบดินหัวงานและอาคารประกอบ โครงการบางเหนียวดำ จังหวัดภูเก็ต	463.000	2548	2551	199.444	121.358	102.859	84.76	90.66	97.58	
34	ทำนบดินช่องเขาขาดตัวที่ 1 โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหัวช้าง (อันเนื่องมาจากพระราชดำริ) จังหวัดพัทลุง (ปรับลด)	170.000	2550	2552	40.800	40.800	40.800	100.00	79.60	37.18	
35	ประตูระบายน้ำหัวงานและอาคารประกอบ โครงการประตูระบายน้ำน้ำก่ำตอนล่าง จังหวัดนครพนม	450.000	2549	2552	140.250	115.760	89.171	77.03	50.54	74.44	
	ค่าจ้างที่ปรึกษาควบคุมงาน โครงการประตูระบายน้ำน้ำก่ำตอนล่าง จังหวัดนครพนม	21.358	2549	2552	.700	6.512	4.791	73.57	21.42	56.21	
36	เขื่อนดินหัวงานและอาคารประกอบพร้อมส่วนประกอบอื่น โครงการห้วยละมืด (โครงการพนมดงเร็ก) จังหวัดอุบลราชธานี	178.055	2549	2551	60.439	61.566	33.554	48.76	80.06	95.40	
37	เขื่อนดินหัวงานและอาคารประกอบพร้อมส่วนประกอบอื่น โครงการห้วยตะแบง (โครงการพนมดงเร็ก) จังหวัดศรีสะเกษ	123.700	2549	2551	42.128	28.128	20.385	31.59	100.00	100.00	

แผนงานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ

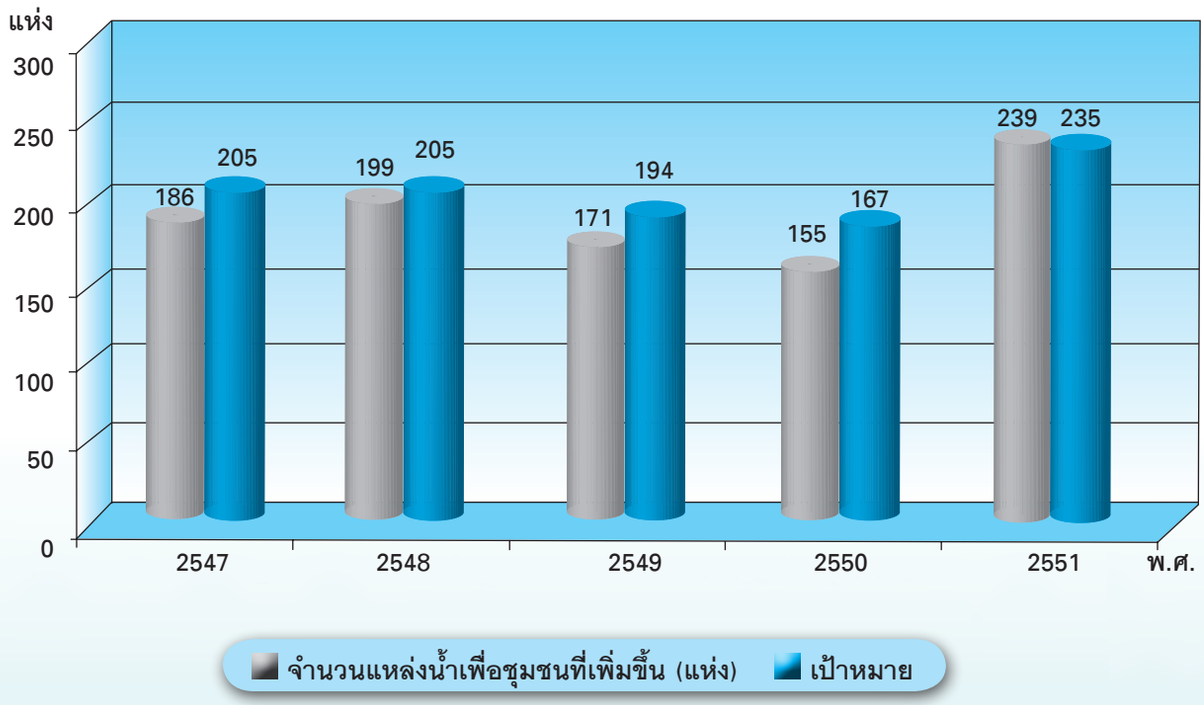
มีตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานที่สำคัญในรอบหลายปีที่ผ่านมาคือ

ตัวชี้วัด ชป 03: จำนวนแหล่งน้ำเพื่อชุมชนที่เพิ่มขึ้น (แห่ง)

* เมื่อเทียบกับเป้าหมาย ณ วันที่ 30 กันยายน

2547	2548	2549	2550	2551
186	199	171	155	239
(205)	(205)	(194)	(167)	(235)

ตัวชี้วัด ชป 03: จำนวนแหล่งน้ำเพื่อชุมชนที่เพิ่มขึ้น (แห่ง)



งานก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ เป็นงานก่อสร้างอาคารชลประทานขนาดเล็กประเภทต่างๆ ใช้ระยะเวลาในการก่อสร้าง 1 ปี สำหรับในปี 2551 มีจำนวนโครงการทั้งสิ้น 258 แห่ง แยกเป็นโครงการตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำนวน 235 แห่ง และโครงการที่ได้รับงบประมาณเพิ่มเติมตามมาตรการปรับแผนการปฏิบัติงาน 23 แห่ง ดำเนินการแล้วเสร็จจำนวน 239 แห่ง อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง 19 แห่ง วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 2,849.189 ล้านบาท เบิกจ่าย 2,616.062 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 91.82 โดยประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการแบ่งออกเป็น พื้นที่ด้านการเกษตร 169,360 ไร่ และด้านอุปโภคบริโภค 54,300 ครัวเรือน ดังรายละเอียดในตารางหน้า 59

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
258	รวมทั้งสิ้น				169,360	54,300	
ได้รับงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551					148,056	53,600	
สำนักชลประทานที่ 1					20,050	5,591	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ระบบส่งน้ำฝายกิ่วนก (ระยะที่ 2)	สันทราย	พร้าว	เชียงใหม่	1,600	702	100.00
2	ฝายแม่ลานพร้อมระบบส่งน้ำ	ยางเปียง	อมก๋อย	เชียงใหม่	500	120	100.00
3	ระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตรบ้านสันนกแก้ว (ระยะที่ 2)	สันติสุข	กิ่ง อ.ดอยหล่อ	เชียงใหม่	500	841	100.00
4	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำแม่แขะ (ระยะที่ 3)	แม่สาบ	สะเมิง	เชียงใหม่	1,500	145	100.00
5	ฝายห้วยแม่สุพร้อมระบบส่งน้ำ	แม่ลาหลวง	แม่ลาน้อย	แม่ฮ่องสอน	400	180	100.00
6	ฝายบ้านเมืองปอนพร้อมระบบส่งน้ำ	เมืองปอน	บุนยวม	แม่ฮ่องสอน	900	303	100.00
7	ฝายนาหน้าถ้ำพร้อมระบบส่งน้ำ	แม่ลาน้อย	แม่ลาน้อย	แม่ฮ่องสอน	1,200	642	100.00
8	ฝายพันตอง	เหล่ายาว	บ้านโฮ่ง	ลำพูน	2,500	1,472	100.00
9	ฝายน้ำคืน	ป่าซาง	ป่าซาง	ลำพูน	5,500	530	100.00
10	ฝายปู่หก	บ้านปวง	ทุ่งหัวช้าง	ลำพูน	550	60	100.00
11	ฝายหนองพร้อมระบบส่งน้ำ	ป่าซาง	ป่าซาง	ลำพูน	1,500	450	90.00
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน						
12	ระบบส่งน้ำฝายโป่งฟาน (ระยะที่ 2)	ม่อนปิ่น	ฝาง	เชียงใหม่	1,000		100.00
13	ระบบส่งน้ำเหมืองโป่งช้างคต	แม่อาย	แม่อาย	เชียงใหม่	2,000		100.00
14	ฝายเชียงตองพร้อมระบบส่งน้ำ	เสาหิน	แม่สะเรียง	แม่ฮ่องสอน	400	146	100.00
สำนักชลประทานที่ 2					16,806	7,563	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ฝายแม่วังทุ่งใหม่	วังใต้	วังเหนือ	ลำปาง	1,800	1,418	100.00
2	ฝายแม่ยาวทุ่งขาม 2	ใหม่พัฒนา	เกาะคา	ลำปาง	1,000	780	100.00
3	ระบบส่งน้ำฝายแม่มอกผาลาด	แม่มอก	เถิน	ลำปาง	-	126	100.00
4	ฝายบ้านป่าลาน	ปัว	ปัว	น่าน	2,500	300	100.00
5	ฝายน้ำย่าง	ป่าคา	ท่าวังผา	น่าน	4,000	2,000	100.00
6	ระบบส่งน้ำฝายนาดง	สถาน	นาน้อย	น่าน	216	65	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
7	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยจีน	ปง	ปง	พะเยา	700	80	100.00
8	พัฒนาแหล่งน้ำบ้านร่องอ่วม (ระยะที่ 2)	ร่มเย็น	เชียงคำ	พะเยา	500	48	100.00
9	โครงการฝายต้นเติมพร้อมระบบส่งน้ำ	ร่มเย็น	เชียงคำ	พะเยา	-	110	96.50
10	โครงการฝายน้ำล้นบ้านโป่ง	บ้านใหม่	เมือง	พะเยา	700	300	100.00
11	ระบบส่งน้ำห้วยต้นยาง	เจริญเมือง	พาน	เชียงราย	1,200	134	100.00
12	โครงการจัดหาแหล่งน้ำสนับสนุนโครงการปลูกพืชอุตสาหกรรมในพื้นที่ดอยช้าง (สถานีเกษตรที่สูงดอยวาวี)	แม่สรวย	แม่สรวย	เชียงราย	1,000	272	100.00
13	โครงการฝายน้ำงาว	ปอ	เวียงแก่น	เชียงราย	500	400	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
14	โครงการจัดหาน้ำบ้านแม่แสลบ	แม่สลองใน	แม่ฟ้าหลวง	เชียงราย	140	150	100.00
15	โครงการฝายบ้านห้วยผึ้งพร้อมระบบส่งน้ำ	แม่สลองใน	แม่ฟ้าหลวง	เชียงราย	300	600	100.00
16	ระบบส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยยัด	แม่ลาว	เชียงคำ	พะเยา	-	500	100.00
17	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำห้วยไฟ	ภูซาง	กิ่ง อ.ภูซาง	พะเยา	1,250	80	100.00
18	ฝายบ้านน้ำปูนพร้อมระบบ	น้ำพาง	แม่จริม	น่าน	1,000	200	100.00
สำนักชลประทานที่ 3					6,500	1,423	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	พัฒนาแหล่งน้ำคลองเหวเฉลียงพร้อมอาคารประกอบ	ดอนทอง	เมือง	พิษณุโลก	100	78	96.93
2	ท่อระบายน้ำคลองห้วยดีพร้อมอาคารประกอบ	ท่าสะแก	ชาติตระการ	พิษณุโลก	100	80	100.00
3	พัฒนาแหล่งน้ำคลองตอเรือพร้อมระบบส่งน้ำ	วังนกแอ่น	วังทอง	พิษณุโลก	150	110	80.05
4	ฝายน้ำพี้พร้อมระบบส่งน้ำ	ป่าคาย	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	800	100	100.00
5	ปรับปรุงคลองห้วยปูนพร้อมอาคารประกอบ	ป่าคาย	ทองแสนขัน	อุตรดิตถ์	350	100	100.00
6	ท่อระบายน้ำคลองพะเนินพร้อมปรับปรุงหนองสินชัย	ท่าไม้	ชุมแสง	นครสวรรค์	200	69	100.00
7	ฝายบ้านมอสวรรค์	แม่เลย์	แม่วงก์	นครสวรรค์	200	120	100.00
8	ฝายคลองลำปางพร้อมระบบส่งน้ำ	ชุมตาบง	กิ่ง อ. ชุมตาบง	นครสวรรค์	2,000	150	95.00
9	ท่อระบายน้ำ คลองห้วยขัน	สากเหล็ก	กิ่ง อ.สากเหล็ก	พิจิตร	800	50	100.00
10	ท่อระบายน้ำบ้านวังกะจะ 3	ท่าขมิ้น	โพทะเล	พิจิตร	600	75	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
11	อาคารบังคับน้ำคลองรุณห้วยน้อย (ระยะที่ 2)	ทุ่งใหญ่	โพธิ์ประทับช้าง	พิจิตร	300	80	85.00
12	อาคารบังคับน้ำคลองหนองขานาง (ช่วงที่ 1)	ทุ่งใหญ่	โพธิ์ประทับช้าง	พิจิตร	700	286	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
13	ฝายห้วยเลา (นากั้งปลา) พร้อมระบบส่งน้ำ	บ่อเบี้ย	บ้านโคก	อุตรดิตถ์	200	125	100.00
สำนักชลประทานที่ 4					11,700	537	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ท่อระบายน้ำท่าขึ้น (แห่งที่ 1)	โพธิ์ทอง	ปางศิลาทอง	กำแพงเพชร	1,500.00	-	100.00
2	ปรับปรุงอาคารอัดน้ำบ้านศรีไกรลาศ	นาบ่อคำ	เมือง	กำแพงเพชร	400	-	100.00
3	ปรับปรุง ทรบ. กลางคลองลำทวน (แห่งที่ 2)	ลานดอกไม้	เมือง	กำแพงเพชร	1,500	-	100.00
4	ปรับปรุง ทรบ. กลางคลองปิ่นโต (แห่งที่ 3)	คลองน้ำไหล	คลองลาน	กำแพงเพชร	300	-	100.00
5	ฝายห้วยลานสาง(บ้านท่าขาม)	แม่ท้อ	เมือง	ตาก	300	-	100.00
6	ระบบส่งน้ำฝายบ้านนาตาโพ ระยะที่ 2	วังจันทร์	สามเงา	ตาก	500	-	100.00
7	ฝายบ้านดงขัฏก้อม	โป่งแดง	เมือง	ตาก	200	-	100.00
8	ฝายห้วยหม้ายพร้อมระบบส่งน้ำ	ห้วยหม้าย	สอง	แพร่	400	-	100.00
9	ฝายห้วยร่องผา	น้ำชำ	สูงเม่น	แพร่	500	-	100.00
10	ฝายแม่ลอง	หัวทุ่ง	ลอง	แพร่	800	250	100.00
11	ทรบ. คลองตาเล็ก	ปากแคว	เมือง	สุโขทัย	200	40	100.00
12	อาคารบังคับน้ำคลองแดน	นาเชิงคีรี	คีรีมาศ	สุโขทัย	600	40	100.00
13	ท่อระบายน้ำคลองสวน	เมืองเก่า	เมือง	สุโขทัย	300	-	100.00
14	อาคารระบายน้ำคลองกระติ (ยกเลิกโครงการ)	รวมต้นจันทร์	ศรีสำโรง	สุโขทัย		-	0.00
14	ฝายบ้านคลองโบสถ์ จ.สุโขทัย			สุโขทัย	-	-	100.00
15	อาคารบังคับน้ำคลองราวพระลำ จำนวน 3 แห่ง	เมืองเก่า	เมือง	สุโขทัย	2,000	170	100.00
16	ฝายทุ่งแฮ้ว	แม่พุง	วังชิ้น	แพร่	800	-	100.00
17	ฝายปางไฮ	แม่พุง	วังชิ้น	แพร่	600	-	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
18	ระบบส่งน้ำบ้านช่องแคบ	ช่องแคบ	พบพระ	ตาก	800	37	100.00
สำนักชลประทานที่ 5					8,000	2,916	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ฝายห้วยอีโด	บ้านเหล่า	เพ็ญ	อุดรธานี	800	202	100.00
2	ฝายห้วยปมปอก	โนนทอง	นายูง	อุดรธานี	500	418	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
3	ฝายห้วยไพรจาน	คำบอน	ศรีธาตุ	อุดรธานี	250	399	100.00
4	ฝายห้วยน้ำพวย	ยางหล่อ	ศรีบุญเรือง	หนองบัวลำภู	800	610	35.00
5	อ่างเก็บน้ำห้วยดินปุ้น	นาด้วง	นาด้วง	เลย	500	135	15.00
6	ฝายห้วยน้ำฮวย	หนองงิ้ว	วังสะพุง	เลย	400	135	100.00
7	ฝายห้วยฮี้	ป่าแฝก	พรเจริญ	หนองคาย	1,200	363	87.00
8	ฝายบ้านบ่อแดง	หนองกวั่ง	บ้านม่วง	สกลนคร	1,300	129	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
9	ฝายบ้านนาผักก้าม	เหล่ากอหก	นาแห้ว	เลย	250	125	100.00
10	ฝายห้วยซาว	คำนาดี	บึงกาฬ	หนองคาย	2,000	400	85.00
สำนักชลประทานที่ 6					6,095	2,424	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ฝายห้วยหลัว	ห้วยหลัว	สมเด็จ	กาฬสินธุ์	800	128	94.35
2	ฝายห้วยทรายดูน	กุดจิก	ท่าคันโท	กาฬสินธุ์	300	120	100.00
3	ฝายห้วยอีด่าง	ผาเสวย	สมเด็จ	กาฬสินธุ์	375	150	80.00
4	ฝายลำบอง	ดินดำ	ภูเวียง	ขอนแก่น	400	160	100.00
5	ฝายห้วยยาง	ป่ามะนาว	บ้านฝาง	ขอนแก่น	300	120	87.55
6	ฝายห้วยนางาม	ไชยสอ	ชุมแพ	ขอนแก่น	300	120	100.00
7	ฝายบ้านโนนสำราญ	ท่าใหญ่	หนองบัวแดง	ชัยภูมิ	700	320	67.00
8	ฝายบ้านหินลาดหัวช้าง	โคกมังงอย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	300	120	14.14
9	ฝายบ้านดอนบม	หนองจิก	บรบือ	มหาสารคาม	1,200	164	100.00
10	ฝายห้วยวังเมย	งัวบา	วาปีปทุม	มหาสารคาม	500	120	100.00
11	ฝายลำพังชู	ปอพาน	นาเชือก	มหาสารคาม	320	450	100.00
12	ฝายห้วยทราย	ขามเปี้ย	โพธิ์ชัย	ร้อยเอ็ด	200	292	100.00
13	ฝายบ้านเมืองเปลือย	เมืองเปลือย	ศรีสมเด็จ	ร้อยเอ็ด	400	160	100.00
สำนักชลประทานที่ 7					8,850	2,406	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ฝายห้วยบังโกย (แก้งเหนือ)	แก้งเหนือ	เขมราฐ	อุบลราชธานี	1,500	550	100.00
2	ฝายห้วยจันลัน	เปือย	ลืออำนาจ	อำนาจเจริญ	500	85	100.00
3	ฝายห้วยโพธิ์ (โพธิ์ศิลา)	โนนโพธิ์	เมือง	อำนาจเจริญ	400	500	100.00
4	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยกระแสน	หนองข่า	ปทุมราชวงศา	อำนาจเจริญ	700	30	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
5	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยตุ้มแตน	โคกสาร	ชานุมาน	อำนาจเจริญ	1,500	29	100.00
6	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยคำบอน	ปลาค้าว	เมือง	อำนาจเจริญ	1,000	26	100.00
7	ฝายห้วยถ้ำเต่า	ส้มผ่อ	ไทยเจริญ	ยโสธร	1,000	300	100.00
8	อ่างเก็บน้ำห้วยหัวเมย	พะนอม	ท่าอุเทน	นครพนม	200	150	100.00
9	อ่างเก็บน้ำหนองบ่อเปือย	บ้านข่า	ศรีสงคราม	นครพนม	1,000	600	100.00
10	อ่างเก็บน้ำห้วยแคน พร้อมระบบส่งน้ำ (งานต่อเนื่อง กปร.)	หนองแคน	ดงหลวง	มุกดาหาร	250	11	100.00
11	อ่างเก็บน้ำห้วยหมากไฟ พร้อมระบบส่งน้ำ (งานต่อเนื่อง กปร.)	โพนทราย	เมือง	มุกดาหาร	600	30	100.00
12	อ่างเก็บน้ำห้วยชะนาด	กกตูม	ดงหลวง	มุกดาหาร	200	95	100.00
สำนักชลประทานที่ 8					11,920	5,529	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ฝายคลองแม่ใหญ่จันทร์	โป่งตาลอง	ปากช่อง	นครราชสีมา	100	215	100.00
2	ฝายบ้านเฉลียงใหญ่	เฉลียง	ครบุรี	นครราชสีมา	600	645	68.42
3	ฝายบ้านมะกอกงาม	บ่อปลาทอง	ปักธงชัย	นครราชสีมา	800	310	100.00
4	ฝายบ้านด่านกรงกราง		โนนไทย	นครราชสีมา	800	281	100.00
5	ฝายบ้านโคกวัด	หนองไม้งาม	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	300	200	100.00
6	ฝายห้วยโคลด	จรเข้มาก	ประโคนชัย	บุรีรัมย์	300	200	100.00
7	ฝายบ้านจอมปราสาท	สะเดา	นารอง	บุรีรัมย์	1,800	200	96.57
8	ฝายบ้านโคกเบงเหนือ	บ้านกรวด	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	400	200	100.00
9	ฝายบ้านสว่างพัฒนา	ตานี	ปราสาท	สุรินทร์	1,500	402	100.00
10	ฝายบ้านโนนเขียง	หนองอียอ	สนม	สุรินทร์	800	275	100.00
11	ฝายบ้านตรอก (บน)	ตูม	ปรางกู่	ศรีสะเกษ	1,000	150	100.00
12	อ่างเก็บน้ำ บ้านระนุก	บ้านจารย์	สังขะ	สุรินทร์	200	440	100.00
13	ฝายบ้านกระทิง	สิ	ขุนหาญ	ศรีสะเกษ	450	133	100.00
14	ฝายห้วยตามอญ	โสน	ขุขันธ์	ศรีสะเกษ	1,000	973	100.00
15	อ่างเก็บน้ำบ้านกลาง (ทำนบดิน)	ดงรัก	ภูสิงห์	ศรีสะเกษ	400	-	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
16	ฝายห้วยพัด	หนองไม้งาม	บ้านกรวด	บุรีรัมย์	170	200	100.00
17	ฝายห้วยกันแซ	ตาเมียง	กิ่ง อ.พนมดงรัก	สุรินทร์	700	165	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
18	ฝายห้วยสละ	ไพรพัฒนา	ภูสิงห์	ศรีสะเกษ	300	230	100.00
19	ฝายห้วยกะบาลเลียว	ตาเมียง	กิ่ง อ. พนมดงรัก	สุรินทร์	300	310	100.00
สำนักชลประทานที่ 9					6,600	1,355	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ฝายคลองพลู	ห้วยทับมอญ	กิ่ง อ.เขาชะเมา	ระยอง	250	40	100.00
2	ฝายบ้านเนินหย่อง	วังหว้า	แกลง	ระยอง	500	50	100.00
3	ฝายบ้านคลองมะลิ	อ่างคีรี	มะขาม	จันทบุรี	500	40	100.00
4	ทำนบดินเขาหักพัฒนา	โป่งน้ำร้อน	โป่งน้ำร้อน	จันทบุรี	500	60	100.00
5	ฝายบ้านวังตาเมือง	แก่งหางแมว	แก่งหางแมว	จันทบุรี	800	80	100.00
6	ฝายบ้านวังดารา	วังทอง	กิ่ง อ.วังสมบูรณ์	สระแก้ว	500	100	100.00
7	ฝายบ้านช่องก่ำ	หนองตะเคียนบอน	วัฒนานคร	สระแก้ว	500	80	100.00
8	ฝายคลองอีเลิศ 2	วังท่าช้าง	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	400	110	91.55
9	ท่อระบายน้ำคลองโปร่งและการขุดลอก	แก่งดินสอ	นาดี	ปราจีนบุรี	200	70	100.00
10	ท่อระบายน้ำบ้านวังใหม่	วังท่าช้าง	กบินทร์บุรี	ปราจีนบุรี	250	60	100.00
11	ฝายคลองน้ำซับ	บ่อทอง	บ่อทอง	ชลบุรี	200	80	100.00
12	ท่อระบายน้ำคลองปลิง	เกษตรสุวรรณ	บ่อทอง	ชลบุรี	100	60	100.00
13	ท่อระบายน้ำบ้านห้วยแตงลอยและการขุดลอก	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ฉะเชิงเทรา	300	60	100.00
14	ฝายวังยาวและการขุดลอก	ท่ากระดาน	สนามชัยเขต	ฉะเชิงเทรา	500	90	100.00
15	ท่อระบายน้ำทุ่งสอน้อยและการขุดลอก	ท่ากระดาน	สนามชัยเขต	ฉะเชิงเทรา	200	75	100.00
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน						
16	ทำนบดินบ้านผักกาด 1 และ 2	คลองใหญ่	โป่งน้ำร้อน	จันทบุรี	300	160	100.00
17	ฝายคลองครีพ	ช้างทูน	บ่อไร่	ตราด	300	50	70.84
18	ท่อระบายน้ำคลองส้มป่อย	ทัพเสด็จ	ตาพระยา	สระแก้ว	200	40	100.00
19	สระเก็บน้ำบ้านเขาลูกช้าง	ตาพระยา	ตาพระยา	สระแก้ว	100	50	100.00
สำนักชลประทานที่ 10					1,780	890	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ฝายบ้านน้ำทิน	น้ำร้อน	เมือง	เพชรบูรณ์	250	120	100.00
2	ฝายห้วยวังใหญ่	วังใหญ่	วิเชียรบุรี	เพชรบูรณ์	350	120	100.00
3	ฝายหนองร่าเริง	วังทอง	โคกเจริญ	ลพบุรี	500	300	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
4	ปรับปรุงแหล่งน้ำภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตลพบุรี	เพนียด	โคกสำโรง	ลพบุรี	180	120	100.00
5	ฝายบ้านสระพัฒนา	ชอนสาร	หนองม่วง	ลพบุรี	200	80	100.00
6	อ่างเก็บน้ำบ้านหนองใหญ่	มวกเหล็ก	มวกเหล็ก	สระบุรี	150	70	100.00
7	อ่างเก็บน้ำบ้านหินซ้อนเหนือ	ห้อนซ้อนเหนือ	วังม่วง	สระบุรี	150	80	100.00
สำนักชลประทานที่ 11					1,850	1,220	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ท่อระบายน้ำคลองลำกระโดง	บ้านกระแชง	เมือง	ปทุมธานี	150	-	100.00
2	ท่อระบายน้ำคลองข้างวัดถั่วทอง	บ้านปทุม	สามโคก	ปทุมธานี	300	20	100.00
3	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำกระทุ่มแบน	ตลาดกระทุ่มแบน	กระทุ่มแบน	สมุทรสาคร	1,000	400	100.00
4	ประตูระบายน้ำคลองไทร	คลองข่อย	ปากเกร็ด	นนทบุรี	400	50	82.62
5	ประตูระบายน้ำปากคลองข้างคันกั้นน้ำสายบางขนาก-ท่าไข่	บางขนาก	บางน้ำเปรี้ยว	ฉะเชิงเทรา		750	81.00
สำนักชลประทานที่ 12					23,450	1,740	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ท่อระบายน้ำคลองบางตายัง	ชัยนาท	เมือง	ชัยนาท	1,000	120	100.00
2	ฝายคลองทิ้งน้ำ	หนองบัว	วัดสิงห์	ชัยนาท	300	45	100.00
3	ท่อระบายน้ำทุ่งโป่ง ตำบลกุดจอก	กุดจอก	กิ่ง อ.หนองมะโมง	ชัยนาท	700	75	100.00
4	ฝายเกาะกลาง	ไผ่เขียว	สว่างอารมณ์	อุทัยธานี	500	60	100.00
5	ฝายโป่งณุโลก	หนองไผ่	หนองขาหย่าง	อุทัยธานี	600	60	100.00
6	ประตูระบายน้ำกลางคลองระบายใหญ่แม่น้ำน้อย 5	ราชสถิตย์	ไชโย	อ่างทอง	2,350	70	100.00
7	ประตูระบายน้ำบ้านหนองคลองเจ็ก	ไชโย	ไชโย	สุพรรณบุรี	1,000	140	100.00
8	ท่อระบายน้ำเขาวง 1, 2	หนองโอ่ง	อู่ทอง	สุพรรณบุรี	3,000	40	100.00
9	ฝายบ้านพุแว 2	ด่านช้าง	ด่านช้าง	สุพรรณบุรี	2,000	160	100.00
10	ฝายบ้านเขาใหญ่	องค์พระ	ด่านช้าง	สุพรรณบุรี	2,000	120	100.00
11	งานระบบส่งน้ำฝายบ้านสระบัวทอง (ระยะที่ 1)	บ้านโข้ง	อู่ทอง	สุพรรณบุรี	10,000	250	100.00
12	ก่อสร้างระบบกักเก็บหนองลาดพร้อมอาคารประกอบ	ท่าข้าม วิหารขาว	ค่ายบางระจัน, ท่าช้าง	สิงห์บุรี	-	600	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
สำนักชลประทานที่ 13					6,500	806	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ฝายบ้านสามร้อยไร่	หนองปลาไหล	หนองปรือ	กาญจนบุรี	1,500	60	100.00
2	ระบายน้ำและสระเก็บน้ำโรงเรียนวัดวังปลาหมู	หนองหญ้า	เมือง	กาญจนบุรี	100	50	100.00
3	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านลำทหาร	บ้านเก่า	เมือง	กาญจนบุรี	1,000	240	100.00
4	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านพุยาง ระยะ 2	ทุ่งหลวง	ป่าท่อ	ราชบุรี	1,000	80	100.00
5	ฝายทดน้ำห้วยยายเล็ก 3 พร้อมขุดลอก	ด่านทับตะโก	จอมบึง	ราชบุรี	300	120	100.00
6	ฝายทดน้ำห้วยยายเล็ก 1 พร้อมขุดลอก	ด่านทับตะโก	จอมบึง	ราชบุรี	950	120	100.00
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน						
7	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยลำสมอ	บ้องตี้	ไทยโยค	กาญจนบุรี	1,000	56	100.00
8	ฝายทดน้ำห้วยคอกหมูพร้อมขุดลอก	ตะนาวศรี	สวนผึ้ง	ราชบุรี	650	80	100.00
สำนักชลประทานที่ 14					3,250	2,630	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำสถาบันราชภัฏเพชรบุรี	หนองกะปุ	บ้านลาด	เพชรบุรี	-	300	100.00
2	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำทุ่งเคล็ด	ท่าตะคร้อ	หนองหญ้าปล้อง	เพชรบุรี	-	40	100.00
3	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยแม่คะเมย	แก่งกระจาน	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	-	200	100.00
4	ทำนบดินเก็บน้ำสวนป่าชุมชน	เขากระปุก	ท่ายาง	เพชรบุรี	600	-	100.00
5	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำหนองคู่ (ตอนล่าง)	หนองพลับ	หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์	-	190	100.00
6	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำสองกลอน - 1	หนองพลับ	หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์	-	120	100.00
7	ระบบส่งน้ำฝายหุบเสือโฮก	ห้วยสัตว์ใหญ่	หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์	-	200	100.00
8	ระบบส่งน้ำฝายคลองปังหวาน ระยะที่ 1	ปังหวาน	พะโต๊ะ	ชุมพร	250	200	100.00
9	ฝายคลองกุ่ม พร้อมระบบส่งน้ำ	บ้านนา	เมือง	ชุมพร	500	100	100.00
10	อาคารอัดน้ำห้วยหินใหญ่แพรกซ้าย พร้อมระบบส่งน้ำ	กะเปอร์	กะเปอร์	ระนอง	200	200	100.00
11	ฝายห้วยธารทอง พร้อมระบบส่งน้ำ	ลำเลียง	กระบุรี	ระนอง	200	100	95.00
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน						
12	อ่างเก็บน้ำพุขาม	ห้วยแม่เพรียง	แก่งกระจาน	เพชรบุรี	900	200	100.00
13	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านวังน้ำเขียว	ร่อนทอง	บางสะพาน	ประจวบคีรีขันธ์		400	100.00
14	ฝายน้ำตกคลองทรายอ่อน พร้อมระบบส่งน้ำ	รับร่อ	ท่าแซะ	ชุมพร	350	250	100.00
15	ระบบส่งน้ำฝายห้วยน้ำหัก	ปากจั่น	กระบุรี	ระนอง	100	80	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
16	ฝายห้วยหินดำ พร้อมระบบส่งน้ำ	ปากจั่น	กระบุรี	ระนอง	150	50	100.00
สำนักชลประทานที่ 15					5,605	1,754	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ระบบส่งน้ำฝายคลองกระบี่น้อย	กระบี่น้อย	เมือง	กระบี่	500	75	100.00
2	ทำนบดินบ้านพรุพี	ทรายขาว	คลองท่อม	กระบี่	30	180	100.00
3	อาคารอัดน้ำห้วยโศก	เขาพนม	เขาพนม	กระบี่	50	185	100.00
4	ระบบส่งน้ำฝายคลองท่าหลีก	เขาน้อย	สิชล	นครศรีธรรมราช	300	55	100.00
5	ฝายบ้านยางเตี้ย	นาทราย	เมือง	นครศรีธรรมราช	1,000	189	100.00
6	ระบบส่งน้ำฝายบ้านทุ่งนอก	ฉลอง	สิชล	นครศรีธรรมราช	800	-	100.00
7	ฝายคลองปากแพรก	ถ้ำใหญ่	ทุ่งสง	นครศรีธรรมราช	35	30	100.00
8	ระบบส่งน้ำฝายเขาท่านบ	เกาะพงัน	เกาะพงัน	สุราษฎร์ธานี	350	35	100.00
9	ระบบส่งน้ำฝายคลองกะเปา	กะเปา	คีรีรัฐนิคม	สุราษฎร์ธานี	600	100	68.00
10	ระบบส่งน้ำฝายบ้านหินลาด	ท่าขนอน	คีรีรัฐนิคม	สุราษฎร์ธานี	1,000	70	100.00
11	ระบบส่งน้ำฝายบ้านทับเที่ยง	ปากหมาก	ไชยา	สุราษฎร์ธานี	370	135	100.00
12	อาคารอัดน้ำบ้านคลองคำนึง	บางทอง	ท้ายเหมือง	พังงา	100	115	100.00
13	ระบบส่งน้ำฝายคลองบางม้า	ทุ่งคาโงก	เมือง	พังงา	300	85	100.00
14	ระบบส่งน้ำอาคารอัดน้ำบ้านลำหลัง	ท้ายเหมือง	ท้ายเหมือง	พังงา	170	50	100.00
15	อาคารบังคับน้ำคลองบางใหญ่ กม.8+300	รัษฎา	เมือง	ภูเก็ต	-	450	100.00
สำนักชลประทานที่ 16					5,800	4,820	
	ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ						
1	ระบบส่งน้ำฝายบ้านพรุพ้อเหนือ (ระยะ 2)	โคกทราย	ป่าบอน	พัทลุง	1,800	-	100.00
2	ระบบส่งน้ำฝายบ้านแพรกหา	แพรกหา	ควนขนุน	พัทลุง	1,500	-	100.00
3	ท่อระบายน้ำหารไม้แก่น	หารเทา	ปากพยูน	พัทลุง	800	-	100.00
4	ท่อระบายน้ำคลองวังยาว (ระยะ 2)	สุโสะ	ปะเหลียน	ตรัง	-	493	100.00
5	ระบบท่อส่งน้ำฝายคลองห้วยยอด	ห้วยยอด	ห้วยยอด	ตรัง	-	600	100.00
6	ฝายคลองชาน	เกาะเปียะ	ย่านตาขาว	ตรัง	500	300	100.00
7	ระบบส่งน้ำฝายบ้านทุ่งเภา	เปียน	สะบ้าย้อย	สงขลา	500	450	100.00
8	ฝายบ้านปลายตง	พะตง	หาดใหญ่	สงขลา	-	320	100.00
9	ระบบส่งน้ำฝายแค้มขี้พร้า	ควนกาหลง	ควนกาหลง	สตูล	-	320	100.00
10	ระบบส่งน้ำฝายน้ำตกเขาเขต	ปูยู	เมือง	สตูล	- 200	100.00	

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
11	ระบบส่งน้ำฝายน้ำตกธาราสวรรค์	ควนกาหลง	ควนกาหลง	สตูล	-	950	100.00
12	ระบบส่งน้ำฝายเหนือคลอง	ควนกาหลง	ควนกาหลง	สตูล	-	220	100.00
13	ฝายคลองเปรียะ	นาทอน	ทุ่งหว้า	สตูล	-	170	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
14	ระบบส่งน้ำฝายวังเรือ	ประกอบ	นาทวี	สงขลา	-	380	100.00
15	ระบบส่งน้ำ ท่อระบายน้ำบ้านวังประจัน	วังประจัน	ควนโดน	สตูล	300	-	100.00
16	คันกั้นน้ำเค็มบ้านหัวแหลม	ปูยู	เมือง	สตูล	400	417	100.00
สำนักชลประทานที่ 17					3,300	9,996	
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ</u>						
1	ฝายไอร์ปากอ 2	เชิงคีรี	ศรีสาคร	นราธิวาส	300	387	100.00
2	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านไอกรอส	จะแนะ	จะแนะ	นราธิวาส	100	171	100.00
3	ฝายบ้านลีลานนท์ 2	สุคิริน	สุคิริน	นราธิวาส	100	178	100.00
4	ระบบส่งน้ำฝายคลองน้ำตกซือโก	จะแนะ	จะแนะ	นราธิวาส	150	103	100.00
5	ถังกรองน้ำอ่างเก็บน้ำอัยปาโจ	ลาโละ	รือเสาะ	นราธิวาส	100	150	100.00
6	ระบบท่อส่งน้ำบ้านรูสะมิแลระยะที่ 1	รูสะมิแล	เมือง	ปัตตานี	-	6,500	98.00
7	ฝายบ้านกะลาพอตก	เตราะบอน	สายบุรี	ปัตตานี	200	250	100.00
8	ระบบส่งน้ำท่อระบายน้ำบ้านลุตง	แม่ลาน	แม่ลาน	ปัตตานี	200	90	100.00
9	ท่อระบายน้ำบ้านเขาตูม	เขาตูม	ยะรัง	ปัตตานี	300	100	100.00
10	ระบบส่งน้ำ ทรบ. บ้านนานอก	ปากล่อ	โคกโพธิ์	ปัตตานี	300	60	100.00
11	ระบบส่งน้ำฝายบ้านสายต้นทุเรียน	ตลิ่งชัน	บันนังสตา	ยะลา	-	80	100.00
12	ระบบส่งน้ำฝายบ้านอัยบูดี	อัยเยอร์เวง	เบตง	ยะลา	100	300	100.00
13	ท่อระบายน้ำบ้านปรามะ	วังพญา	รามัน	ยะลา	200	120	100.00
14	ท่อระบายน้ำบ้านบุหลัน	ถ้ำทะลุ	บันนังสตา	ยะลา	100	60	100.00
15	ระบบท่อส่งน้ำฝายบ้านลิจิง	ตลิ่งชัน	บันนังสตา	ยะลา	250	460	100.00
	<u>ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำในพื้นที่ป้องกันตนเองชายแดน</u>						
16	ระบบส่งน้ำฝายบ้านโว	มาโมง	สุคิริน	นราธิวาส	300	387	100.00
17	ปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำปิยะมิตร 2	ตาเนาะแมเราะ	เบตง	ยะลา	100	100	100.00
18	ฝายบ้านไสยญวน	ทุ่งพลา	โคกโพธิ์	ปัตตานี	200	100	100.00
19	ฝายบ้านหัวนา	ทุ่งคล้า	สายบุรี	ปัตตานี	300	250	100.00
20	ฝายบ้านบาโงยแจเกาะ	บันนังสตา	บันนังสตา	ยะลา	-	150	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
	(ได้รับงบประมาณเพิ่มเติมตามมาตรการปรับแผนการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ ปี พ.ศ. 2551)				21,304	700	
สำนักชลประทานที่ 1							
1	ระบบส่งน้ำฝายนาป่าคา ระยะที่ 2	แม่นาเติง	ปาย	แม่ฮ่องสอน	500	-	100.00
2	ระบบส่งน้ำฝายน้ำคืน ระยะที่ 2	ป่าซาง	ป่าซาง	ลำพูน	5,500	-	100.00
สำนักชลประทานที่ 2							
1	ปรับปรุงฝายหางวังคา	บ่อเกลือใต้	บ่อเกลือ	น่าน	-	-	3.64
2	จัดหาน้ำสนับสนุนศูนย์พัฒนาโครงการหลวงผาตั้ง	ปอ	เวียงแก่น	เชียงราย	50	-	30.0
3	ระบบส่งน้ำฝายครั่ง	ร่มเย็น	เชียงคำ	พะเยา	1,000	-	35.29
สำนักชลประทานที่ 3							
1	ปรับปรุงคลองซับช่าน	แม่วงก์	แม่วงก์	นครสวรรค์	1,000	-	50.59
สำนักชลประทานที่ 6							
1	ระบบส่งน้ำบ้านห้วยไร่ - กุดเพียขอม	กุดเพียขอม	ชนบท	ขอนแก่น	1,300	-	-
สำนักชลประทานที่ 7							
1	ระบบส่งน้ำบ้านนาโดน	ขามเฒ่า	เมือง	นครพนม	1,000	-	100.00
สำนักชลประทานที่ 8							
1	ฝายห้วยอาปอง	หนองสนิท	จอมพระ	สุรินทร์	550	-	100.00
2	ระบบท่อผันน้ำ โครงการผันน้ำลำเชียงไกร ตอนบน บ้านดอนบึงถนนหักใหญ่-สระน้ำวัดบ้านไร่	พันชนะ	ด่านขุนทด	นครราชสีมา	2,500	-	100.00
สำนักชลประทานที่ 9							
1	ฝายบ้านท่าทองดำและการขุดลอก	ทุ่งพระยา	สนามชัยเขต	ฉะเชิงเทรา	300	-	-
สำนักชลประทานที่ 10							
1	จัดหาแหล่งน้ำเพื่ออุปโภค-บริโภค ค่ายพ่อขุนผาเมือง	สะเดียง	เมือง	เพชรบูรณ์	100	-	40.00
2	ฝายห้วยป่าเลาและขุดลอก	ป่าเลา	เมือง	เพชรบูรณ์	1,000	-	35.50
สำนักชลประทานที่ 12							
1	อาคารบังคับน้ำและงานขุดลอก โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริหนองระหารจีน	บ้านอิฐ	เมือง	อ่างทอง	1,000	-	50.00
2	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าและงานปรับปรุงดาดคอนกรีตคลองส่งน้ำ โครงการฟาร์มตัวอย่างตามพระราชดำริสีบัวทอง	บ้านพราน	แสวงหา	อ่างทอง	1,620	-	100.00

โครงการชลประทานขนาดเล็ก

จำนวนโครงการ	งาน/โครงการ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ประโยชน์ที่ได้รับ		ความก้าวหน้าผลการปฏิบัติงาน ร้อยละ
					ด้านการเกษตร (ไร่)	อุปโภค - บริโภค (ครัวเรือน)	
สำนักชลประทานที่ 13							
1	ระบายน้ำและสระเก็บน้ำโรงเรียนวัดวังปลาหมู ระยะ 2	หนองหญ้า	เมือง	กาญจนบุรี	-	-	51.03
2	ระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำบ้านทุ่งศาลา	ป่าหวาย	สวนผึ้ง	ราชบุรี	1,000	-	100.00
สำนักชลประทานที่ 14							
1	ระบบส่งน้ำฝายคลองบางใหญ่เหนือ	บางใหญ่	กระบุรี	ระนอง	-	400	35.00
2	อาคารอัดน้ำบ้านทุ่งทัด	เขาไชยราช	ประทิว	ชุมพร	-	-	100.00
3	จัดหาแหล่งน้ำบริเวณพื้นที่ปลูกป่าสวนพฤกษชาติ (อันเนื่องมาจากพระราชดำริ)	-	หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์	-	-	-
สำนักชลประทานที่ 15							
1	ปรับปรุงทำนบดินหนองขุมคลา	บางวัน	คุระบุรี	พังงา	2,684	300	-
สำนักชลประทานที่ 17							
1	ระบบท่อส่งน้ำฝายบ้านชำเหย่า (ระยะที่2)	ธารน้ำทิพย์	เบตง	ยะลา	100	-	95.00
2	ระบบส่งน้ำฝายบ้านอัยกาเปาะ	ภูเขาทอง	สุคิริน	นราธิวาส	100	-	95.00

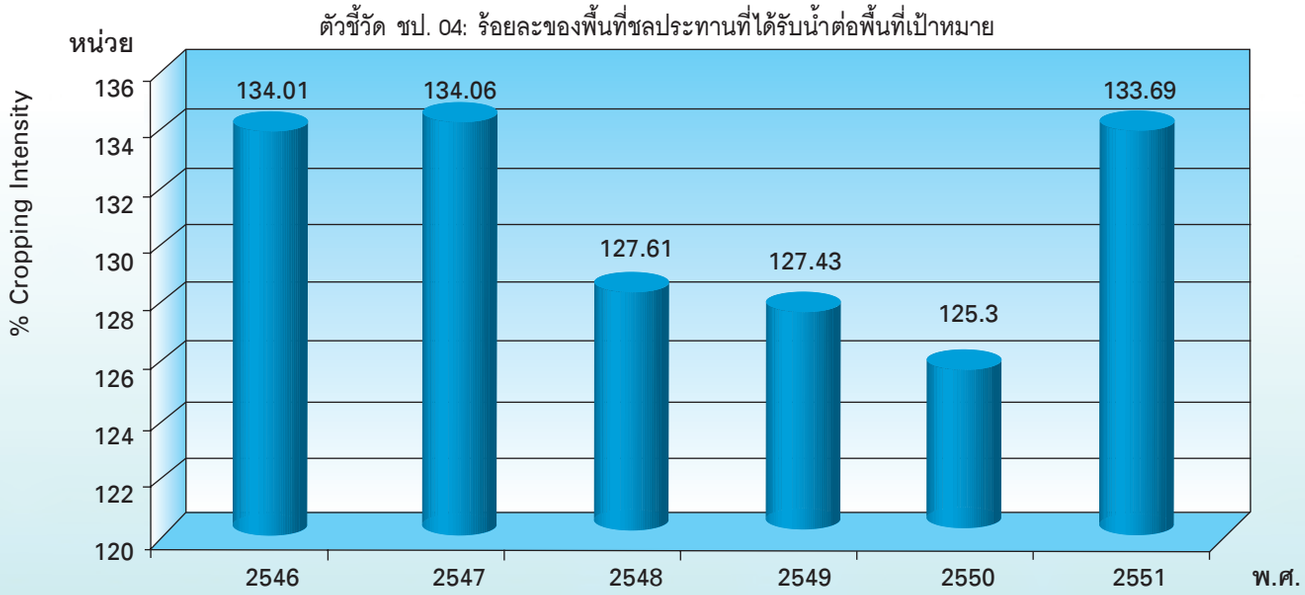
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การบริหารจัดการน้ำ

มีตัวชี้วัดและผลการดำเนินงานที่สำคัญในรอบหลายปีที่ผ่านมาคือ

ตัวชี้วัด ชป 04: ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่ได้รับน้ำต่อพื้นที่เป้าหมาย

* รวมฤดูแล้งและฤดูฝน

ปี	ร้อยละของพื้นที่ชลประทาน ที่ได้รับน้ำต่อพื้นที่เป้าหมาย
2546	134.01
2547	134.06
2548	127.61
2549	127.43
2550	125.30
2551	133.69



ปีการเพาะปลูก

ผลการปฏิบัติงานตามแผนยุทธศาสตร์

การบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2550 ซึ่งเป็นต้นฤดูแล้ง อ่างเก็บน้ำทั้งประเทศ ประกอบด้วย อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 31 แห่ง และอ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 367 แห่ง มีปริมาตรน้ำทั้งหมด 63,668 ล้านลูกบาศก์เมตร เป็นปริมาตรน้ำใช้การได้ 40,156 ล้านลูกบาศก์เมตร กรมชลประทานได้วางแผนระบายน้ำในช่วงฤดูแล้งปี 2550/2551 (1 พฤศจิกายน 2550-30 เมษายน 2551) จำนวน 20,661 ล้านลูกบาศก์เมตร กำหนดพื้นที่เป้าหมายการปลูกพืชฤดูแล้งทั้งหมด 12.83 ล้านไร่ โดยแยกเป็นนาปรัง 10.03 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.80 ล้านไร่

การบริหารจัดการน้ำได้ระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางในช่วงฤดูแล้งทั้งสิ้นจำนวน 25,281 ล้านลูกบาศก์เมตร สนับสนุนพื้นที่ปลูกพืชทั้งหมด 15.60 ล้านไร่ แยกเป็นข้าวนาปรัง 12.80 ล้านไร่ สูงกว่าแผน 2.77 ล้านไร่ (ร้อยละ 27.62 ของเป้าหมาย) พืชไร่-พืชผัก 2.80 ล้านไร่ (ร้อยละ 100 ของเป้าหมาย) ประเมินผลผลิตข้าวนาปรังปี 2551 ทั่วประเทศได้เฉลี่ย 687 กิโลกรัมต่อไร่ ราคาข้าวเปลือกความชื้น 14-15% เฉลี่ย 11,359 บาทต่อตัน คิดเป็นผลผลิตโดยประมาณ 8.79 ล้านตัน (ข้าวเปลือกความชื้น 14-15%) มูลค่า 99,857 ล้านบาท และผลผลิตพืชไร่-พืชผักมูลค่า 15,849 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 115,706 ล้านบาท

การบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน

ในปี 2551 ได้กำหนดแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำเพื่อสนับสนุนการเพาะปลูกในเขตพื้นที่ชลประทานทั่วประเทศ โดยปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง เมื่อสิ้นฤดูแล้ง ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2551 มีปริมาณน้ำรวมทั้งสิ้น 43,169 ล้านลูกบาศก์เมตร หรือร้อยละ 60 ของความจุอ่างเก็บน้ำ ทั้งหมด เป็นน้ำใช้การได้ ทั้งหมด 31,896 ล้านลูกบาศก์เมตร หรือร้อยละ 44 ของความจุอ่างเก็บน้ำทั้งหมด กำหนดแผนการส่งน้ำฤดูฝนรวม 24,531 ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็นเพื่อกิจกรรมภาคการเกษตร ส่งน้ำเสริมน้ำฝน สำหรับใช้ในการเพาะปลูกรวม 21,260 ล้านลูกบาศก์เมตร (1 พฤษภาคม 2551-31 ตุลาคม 2551) พื้นที่เพาะปลูกทั้งสิ้น 18.67 ล้านไร่ และส่งน้ำเพื่อกิจกรรมการใช้น้ำนอกภาคการเกษตรรวม 3,270 ล้านลูกบาศก์เมตร แยกเป็น การประปา 216 ล้านลูกบาศก์เมตร การอุตสาหกรรม 25 ล้านลูกบาศก์เมตร การรักษาระบบนิเวศน์ 1,861 ล้านลูกบาศก์เมตร และกิจกรรมอื่นๆ 1,168 ล้านลูกบาศก์เมตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

การบรรเทาภัยแล้ง

กรมชลประทานได้สนับสนุนเครื่องสูบน้ำช่วยเหลือการปลูกพืชฤดูแล้ง และการอุปโภคบริโภค โดยช่วยเหลือใน 40 จังหวัด จำนวน 633 เครื่อง

การรักษาระบบนิเวศน์

กรมชลประทานได้จัดสรรน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศน์ ได้แก่ การระบายน้ำเพื่อการผลักดันน้ำเค็มบริเวณปากแม่น้ำไม่ให้รุกล้ำเข้ามาจนเป็นปัญหาต่อคุณภาพน้ำเพื่อการประปาและการเกษตร

การป้องกันและบรรเทาอุทกภัย

การบริหารจัดการน้ำเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม โดยในช่วงฤดูฝน ปี 2551 ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ หย่อมความกดอากาศต่ำ พายุจร และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือทำให้มีฝนตกชุกตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2551 ต่อเนื่องมาตลอด เกิดสภาวะน้ำท่วมรวม 10 ครั้ง ดังนี้

1. ช่วงวันที่ 1-3 พฤษภาคม 2551 เกิดจากอิทธิพลจากพายุไซโคลน "นากีส (Nargis)" บริเวณอ่าวเบงกอลตอนกลาง เคลื่อนตัวขึ้นฝั่งของประเทศพม่าเมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2551 ทำให้บริเวณภาคเหนือและภาคกลางจะมีฝนตกชุกหนาแน่นต่อเนื่องจนถึงวันที่ 5 พฤษภาคม 2551 เกิดน้ำท่วม รวม 2 จังหวัด ได้แก่ ตากและนครสวรรค์

2. ในช่วงวันที่ 10-17 พฤษภาคม 2551 ช่วงวันที่ 10-11 พฤษภาคม 2551 ร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออก และวันที่ 16-17 พฤษภาคม 2551 ร่องความกดอากาศต่ำได้พาดผ่านภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประกอบกับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้มีกำลังค่อนข้างแรง มีฝนตกหนักกระจายในหลายพื้นที่ เกิดน้ำท่วม รวม 8 จังหวัด ได้แก่ ตาก กำแพงเพชร อุทัยธานี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี นครราชสีมา พังงา และสุราษฎร์ธานี

3. ในช่วงวันที่ 4-31 มิถุนายน 2551 เกิดจากอิทธิพลของร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรง มีฝนตกชุกและฝนตกหนักมากทางด้านตะวันตกของประเทศไทยและภาคตะวันออก เกิดน้ำท่วม รวม 5 จังหวัด ได้แก่ น่าน เพชรบูรณ์ ชัยนาท อ่างทอง และสุพรรณบุรี

4. ในช่วงวันที่ 19-21 กรกฎาคม 2551 เกิดจากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรง ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมประเทศลาวตอนบนทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณภาคเหนือตอนบน เกิดน้ำท่วม รวม 2 จังหวัด ได้แก่ น่าน และเชียงราย

5. ในช่วงวันที่ 1-3 สิงหาคม 2551 เกิดจากอิทธิพลของลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรงที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย และร่องความกดอากาศต่ำกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น เกิดน้ำท่วม รวม 3 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เพชรบูรณ์ และสกลนคร

6. ในช่วงวันที่ 7 สิงหาคม-6 กันยายน เกิดจากร่องความกดอากาศต่ำกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ในขณะที่ระดับ น้ำในแม่น้ำโขงและลุ่มแม่น้ำสาขาต่างๆ มีระดับสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง เกิดน้ำท่วม รวม 12 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย แพร่ น่าน สุโขทัย อุทัยธานี เลย หนองคาย นครพนม สกลนคร มุกดาหาร นครศรีธรรมราช และสตูล

7. ในช่วงวันที่ 12 กันยายน - 25 ตุลาคม 2551 มีร่องความกดอากาศต่ำ ได้พาดผ่านภาคกลางและภาคตะวันออก แล้วได้เคลื่อนขึ้นไปพาดผ่านบริเวณภาคเหนือตอนล่างและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรง ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น เกิดน้ำท่วม รวม 25 จังหวัด ได้แก่ แม่ฮ่องสอน ตาก สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย หนองคาย หนองบัวลำภู มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ ชัยภูมิ ขอนแก่น อุบลราชธานี นครราชสีมา ศรีสะเกษ ปราจีนบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา จันทบุรี ตราด สระบุรี ลพบุรี และพระนครศรีอยุธยา

8. ในช่วงวันที่ 26-29 ตุลาคม 2551 เกิดร่องความกดอากาศต่ำกำลังค่อนข้างแรงพาดผ่านภาคใต้และอ่าวไทย และมีหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงปกคลุมด้านตะวันตกของประเทศไทย ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น เกิดน้ำท่วม รวม 4 จังหวัด ได้แก่ ตาก กำแพงเพชร อุทัยธานี และราชบุรี

9. ช่วงวันที่ 1-12 พฤศจิกายน 2551 ในช่วงวันที่ 1-3 พฤศจิกายน 2551 ร่องความกดอากาศต่ำกำลังค่อนข้างแรง ได้พาดผ่านภาคใต้และอ่าวไทย และในช่วงวันที่ 4-9 พฤศจิกายน 2551 หย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณชายฝั่งประเทศกัมพูชาและเวียดนามตอนล่าง ได้เคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณอ่าว ทำให้มีฝนตกกระจายเกือบทั่วไปบริเวณประเทศไทยตอนบน เกิดน้ำท่วม รวม 12 จังหวัด ได้แก่ ตาก กำแพงเพชร นครสวรรค์ สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา ชัยภูมิ มหาสารคาม บุรีรัมย์ ระยอง ประจวบคีรีขันธ์ และชุมพร

10. วันที่ 19-23 พฤศจิกายน 2551 หย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมภาคใต้ตอนล่างและชายฝั่งประเทศมาเลเซีย วันที่ 25-30 พฤศจิกายน 2551 มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือกำลังแรงพัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทย และหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคใต้ ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักหนาแน่น เกิดน้ำท่วม รวม 12 จังหวัด ได้แก่ สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ตรัง พัทลุง สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส

การบริหารจัดการน้ำเพื่อป้องกันและบรรเทาอุทกภัยที่เกิดขึ้นในปี 2551

การบริหารจัดการน้ำเพื่อป้องกันและบรรเทาอุทกภัยที่เกิดขึ้นในปี 2551 กรมชลประทานได้ดำเนินการ ดังนี้

1. ติดตามและคาดการณ์สถานการณ์ต่างๆ ได้แก่ ภูมิอากาศ น้ำฝน น้ำท่า น้ำในอ่างเก็บน้ำ สภาพน้ำท่วม และพายุจร
2. บริหารน้ำในอ่างเก็บน้ำ และในพื้นที่การเกษตร โดยการพร่องน้ำเหนือเขื่อนและในทุ่งล่วงหน้า
3. จัดประชุมเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์น้ำก่อนฤดูน้ำหลากในภูมิภาคต่างๆ
4. นำโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริมาใช้ช่วยในการบริหารจัดการน้ำ เช่น เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ เขื่อนขุนด่านปราการชล โครงการคลองลัดโพธิ์ ให้สอดคล้องสัมพันธ์กับ สภาพน้ำฝน น้ำท่า และการขึ้น-ลงของน้ำทะเล
5. การจัดตั้งศูนย์ประมวลและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำทั้งส่วนกลาง และภูมิภาค
6. งานกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำ ได้แก่ การขุดลอกคลองและกำจัดวัชพืช
7. งานซ่อมแซม และตรวจสอบความพร้อมใช้งานของอาคารชลประทานต่างๆ เช่น คันกั้นน้ำ ประตูระบายน้ำ ประตูน้ำ และสถานีสูบน้ำ เป็นต้น
8. แจ้งเตือนภัยจังหวัด หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และประชาชน กรณีมีแนวโน้มเกิดสถานการณ์น้ำท่วม
9. เตรียมความพร้อมของเครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค
10. ส่งเครื่องสูบน้ำช่วยสูบน้ำออกจากบริเวณน้ำท่วมขัง รวม 433 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 42 เครื่อง

ปัญหาน้ำท่วมในเขตจังหวัดลพบุรี

เนื่องจากเกิดฝนตกหนักเมื่อวันที่ 11 -12 กันยายน 2551 ในเขตอำเภอเมืองวัดได้ 149 มิลลิเมตร อำเภอโคกสำโรงวัดได้ 242 มิลลิเมตร แล้วมีฝนตกต่อเนื่องอีกหลายวัน ทำให้เกิดน้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมพื้นที่บริเวณฝั่งซ้ายของคลองชัยนาท-ป่าสัก เกิดปัญหาน้ำท่วมหนักในเขตอำเภอโคกสำโรง อำเภอบ้านหมี่ อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี กรมชลประทานได้แก้ไขปัญหาโดยปิดการรับน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาเข้าคลองชัยนาท-ป่าสัก ผ่านประตูระบายน้ำมโนรมย์ และเจาะคันคลองชัยนาท-ป่าสัก เพื่อเร่งระบายน้ำจากพื้นที่น้ำท่วม รวมทั้งกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองชัยนาท-ป่าสัก พร้อมกับหยุดการระบายน้ำจากเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ เพื่อให้น้ำในคลองชัยนาท-ป่าสัก สามารถระบายลงแม่น้ำป่าสักได้เร็วยิ่งขึ้น ทำให้สามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของจังหวัดลพบุรีได้อย่างรวดเร็ว

การบรรเทาอุทกภัยในลุ่มน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง

ช่วงต้นเดือนพฤศจิกายน ซึ่งมีร่องความกดอากาศต่ำพาดผ่านภาคเหนือและภาคกลางตอนบน ตั้งแต่วันที่ 30 ตุลาคม 2551 มีฝนตกหนักในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างติดต่อกันหลายวัน ทำให้ปริมาณน้ำในแม่น้ำปิงในเขตจังหวัดตากและกำแพงเพชร และในแม่น้ำน่าน ซึ่งรวมปริมาณน้ำจากแม่น้ำยมมีปริมาณเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว คณะทำงานได้ร่วมกันวิเคราะห์สถานการณ์น้ำท่า น้ำในเขื่อนเก็บน้ำ และดำเนินกิจกรรมเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในลุ่มน้ำเจ้าพระยา ดังนี้

1. ลดการระบายน้ำจากเขื่อนภูมิพลและเขื่อนสิริกิติ์ให้น้อยที่สุด โดยปิดการระบายน้ำจากเขื่อนภูมิพลตั้งแต่วันที่ 29 ตุลาคม - 9 พฤศจิกายน 2551 ส่วนเขื่อนสิริกิติ์ในช่วงเวลาเดียวกันระบายน้ำเฉพาะตามความจำเป็นด้านท้ายเขื่อนเท่านั้น

2. ควบคุมให้มีน้ำไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยาน้อยที่สุด โดยติดตามและคาดการณ์ปริมาณน้ำไหลผ่านจังหวัดนครสวรรค์ (ปริมาณน้ำไหลผ่านจังหวัดนครสวรรค์ สูงสุดในวันที่ 5 พฤศจิกายน 2551 ประมาณ 2,398 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) ติดตามและคาดการณ์ปริมาณน้ำจากลุ่มน้ำสะแกกรัง และปริมาณน้ำหลากสมทบ บริเวณเหนือเขื่อนเจ้าพระยา (ปริมาณน้ำรวมประมาณ 500-600 ลูกบาศก์เมตร/วินาที) และควบคุมการรับน้ำเข้าระบบชลประทาน ซึ่งได้พร่องน้ำในพื้นที่ชลประทานไว้ล่วงหน้าแล้วตามความสามารถรับน้ำได้ของคลองชลประทานทั้งสองฝั่ง สามารถควบคุมน้ำผ่านให้ไหลผ่านเขื่อนเจ้าพระยาในอัตราสูงสุด ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2551 ที่อัตรา 2,394 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

3. ใช้ระบบโทรมาตรเพื่อการพยากรณ์น้ำท่วมและเตือนภัยในลุ่มน้ำเจ้าพระยาในการติดตามสภาพน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาแบบ Real time และใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ได้แก่ โปรแกรม Flood Work โปรแกรม AIT River Network และโปรแกรมโครงข่ายใยประสาท เทียมและวิธี Unit Hydrograph พยากรณ์ปริมาณน้ำและระดับน้ำของแม่น้ำเจ้าพระยาในบริเวณต่างๆ ได้อย่างแม่นยำสามารถใช้เป็นข้อมูล แจ้งเตือนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และประชาชนให้รับทราบและเตรียมพร้อมรับสถานการณ์น้ำได้ทันเวลา

4. ใช้คลองเลี่ยงเมืองเพื่อลดผลกระทบน้ำเอ่อล้นตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยาโดยรับน้ำอ้อมเมืองผ่านแม่น้ำลพบุรี และคลองบางแก้วเพื่อลดปริมาณน้ำไหลผ่านจังหวัดอ่างทอง และรับน้ำผ่านคลองบางหลวง (คลองโผงเผง) และคลองบางบาลเพื่อลดปริมาณน้ำไหลผ่านจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ทำให้ปัญหาน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาในบริเวณจังหวัดทั้งสองแห่งได้รับผลกระทบไม่มากนัก

5. การบริหารจัดการน้ำในเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์เพื่อลดผลกระทบปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยาตั้งแต่เขื่อนเจ้าพระยา ลงมาโดยการพยากรณ์น้ำท่าและกำหนดการระบายน้ำรายวันตามผลการจำลองสถานการณ์น้ำ โดยเร่งระบายน้ำที่ไหลลงเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จำนวนมากในช่วงต้นเดือนพฤศจิกายน 2551 เพื่อให้น้ำส่วนนี้ไหลลงแม่น้ำเจ้าพระยาสู่ทะเลไปก่อนที่ยอดน้ำสูงสุดจากท้ายเขื่อนเจ้าพระยา จะลงมาถึง จากนั้นจึงลดการระบายน้ำจากเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ ตั้งแต่วันที่ 9 พฤศจิกายน 2551 เพื่อควบคุมน้ำสูงสุดจากแม่น้ำเจ้าพระยาซึ่ง จะไหลมาถึง อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ในช่วงวันที่ 10-11 ตุลาคม 2551 ไม่เกิน 2,500 ลูกบาศก์เมตร/วินาที และในช่วงวันที่ 16-18 พฤศจิกายน 2551 ซึ่งเป็นช่วงน้ำทะเลหนุนสูงสุด ไม่เกิน 2,350 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เพื่อควบคุมระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณกรุงเทพมหานครไม่ให้เอ่อล้นคันกั้นน้ำของกรุงเทพมหานคร

6. บริหารจัดการน้ำโดยอาศัยคลองลัดโพธิ์อันเนื่องมาจากพระราชดำริช่วยเร่งระบายน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา ย่นระยะเดินทางของน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาจาก 18 กิโลเมตร เหลือ 600 เมตร สามารถลดระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาที่สะพานพุทธได้ประมาณ 10-12 เซนติเมตร โดยมีปริมาณน้ำที่ไหลผ่านโครงการคลองลัดโพธิ์ตั้งแต่เดือนกันยายน - พฤศจิกายน 2551 รวม 1,445 ล้านลูกบาศก์เมตร

การพัฒนาระบบป้องกันอุทกภัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 มีรายละเอียด ดังนี้

1) **แผนงานป้องกันและบรรเทาอุทกภัยพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่เศรษฐกิจ** จำนวน 149 รายการ เป็นการก่อสร้างงานอาคารเพื่อป้องกันหรือระบายน้ำ เช่น ประตูระบายน้ำ ท่อระบายน้ำ คลองผันน้ำ คันกั้นน้ำ ปรับปรุงหนองน้ำธรรมชาติเพื่อเป็นแก้มลิง เป็นต้น โดยมีงบประมาณทั้งสิ้น 5,375.345 ล้านบาท งบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,758.055 ล้านบาท มีผลการเบิกจ่าย ณ วันที่ 30 กันยายน 2551 ร้อยละ 52.65

2) **โครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ**

วัตถุประสงค์		เพื่อเป็นคลองระบายน้ำสายหลักของพื้นที่โดยรอบสนามบินสุวรรณภูมิ โดยเร่งระบายน้ำจากคลองสำโรงออกสู่ทะเลโดยตรง ช่วยติดตามสภาพน้ำหลากในการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบลุ่มน้ำเจ้าพระยาฝั่งตะวันออกตอนล่างและเป็นถนนเชื่อมโยงถนนสุขุมวิท, เทพารักษ์ และบางนา-ตราด ทำให้ช่วยลดปัญหาการจราจรของจังหวัดสมุทรปราการ
เป้าหมาย	- เชิงปริมาณ	คลองระบายน้ำ ขนาดท้องคลองกว้าง 48 เมตร ยาว 11.8 เมตร พร้อมอาคารประกอบ และถนนบนคันคลอง กว้างด้านละ 11 เมตร
	- เชิงคุณภาพ	ป้องกันและบรรเทาปัญหาน้ำท่วมบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ
สถานที่ดำเนินการ		อ.บางพลี และ อ.เมือง จ.สมุทรปราการ
ระยะเวลาดำเนินการ		6 ปี (พ.ศ. 2548 - 2553)
วงเงินทั้งสิ้นของโครงการ		10,465.089 ล้านบาท
งบประมาณตามแผนปี 2551		2,199.3641 ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน		ได้รับงบประมาณจริง 2,005.9654 ล้านบาท ผลการเบิกจ่าย 1,012.9680 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50.49 ผลการดำเนินงานทั้งโครงการตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงปัจจุบัน คิดเป็นร้อยละ 71.60
ปัญหา-อุปสรรค		มีการแก้ไขสัญญาเครื่องสูบน้ำ ทำให้การเบิกจ่ายเงินล่าช้า

สรุปผลงานด้านความก้าวหน้าการก่อสร้าง ตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

งานที่ทำ	ร้อยละ ของโครงการ	ร้อยละผลการดำเนินงาน (0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100)
โครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ	100	71.60
- คลองระบายน้ำและถนนพร้อมอาคารประกอบ ส่วนที่ 1	21.59	62.13
- คลองระบายน้ำและถนนพร้อมอาคารประกอบ ส่วนที่ 2	15.89	78.08
- คลองระบายน้ำและถนนพร้อมอาคารประกอบ ส่วนที่ 3	28.43	58.69
- ค่าที่ดินและอื่นๆ	34.09	88.62

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทาน

การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินภายใต้โครงการชลประทาน พบว่าการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยส่วนใหญ่จะปรากฏภายใต้ขอบเขตโครงการชลประทานขนาดใหญ่ที่มีพื้นที่ใกล้ตัวเมือง ซึ่งระยะเวลาที่ผ่านมามีการเพิ่มขึ้นของประชากรเป็นอย่างมาก ทำให้มีการขยายขอบเขตที่อยู่อาศัยเป็นวงกว้าง โดยเฉพาะพื้นที่นาข้าวที่อยู่โดยรอบตัวเมืองถูกนำไปใช้เป็นที่อยู่อาศัยในรูปแบบบ้านจัดสรร เป็นจำนวนมาก และมีแนวโน้มว่าพื้นที่นาจะลดลงเพื่อเปลี่ยนเป็นพื้นที่อยู่อาศัยอีกเป็นจำนวนมากในอนาคต

การจัดทำแผนที่การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน จะสามารถนำไปใช้ตรวจสอบแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงในแต่ละพื้นที่ เพื่อการวางแผนการใช้ที่ดินที่เหมาะสมกับสภาพความจริงของพื้นที่และให้เป็นไปตามความต้องการของประชาชนไปพร้อมๆ กัน ขณะเดียวกัน ก็เป็นจุดเริ่มต้นของการแสวงหากลยุทธ์และแนวทางที่จะรักษาพื้นที่ทำการเกษตรในเขตชลประทานเอาไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ชลประทานที่ยังใช้ประโยชน์ได้ไม่ถึงจุดคุ้มทุน และพื้นที่ชลประทานที่มีความอุดมสมบูรณ์เหมาะแก่การจะรักษาเอาไว้ให้เป็นพื้นที่อนุรักษ์เพื่อการเกษตรอย่างยั่งยืน

การกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์นี้ไว้ในแผนยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน ไม่เพียงแต่เป็นการแสดงความรับผิดชอบต่อแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) ที่ได้ระบุเรื่องดังกล่าวเอาไว้ด้วย แต่ผลของการปฏิบัติราชการตามประเด็นยุทธศาสตร์นี้ไม่อาจจะเป็นรูปธรรมขึ้นมาได้โดยปราศจากเครื่องมือทางการบริหารที่จะจัดการเรื่องนี้อย่างเหมาะสม และเป็นความท้าทายใหม่ของผู้บริหารกรมชลประทานที่จะมองปัญหานี้เช่นไรในอนาคต

การดำเนินการตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540

เพื่อเป็นการสนองตอบ "สิทธิได้รู้" ของประชาชนเกี่ยวกับข้อมูลข่าวสาร ซึ่งถือเป็นมาตรฐานความโปร่งในของหน่วยงานภาครัฐ อันเป็นส่วนหนึ่งของการบริหารราชการแผ่นดินโดยใช้หลักธรรมาภิบาลที่ดำเนินการภายใต้พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ซึ่งเป็นกฎหมายที่ส่งเสริมสิทธิการรับรู้และการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารของราชการของประชาชน รวมทั้งเป็นกลไกที่สำคัญในการผลักดันให้เกิดกระบวนการตรวจสอบการใช้อำนาจรัฐ ที่นำไปสู่การบริหารราชการแผ่นดินที่มีความโปร่งใส โดยเฉพาะการส่งเสริมการรับรู้ การเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร และกระบวนการดำเนินการของภาครัฐ ประกอบกับมติของคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 เมษายน 2549 ที่เห็นควรให้นำเรื่องการจัดระบบและการดำเนินการเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารและการสนับสนุนส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนเป็นหนึ่งในตัวชี้วัดด้านคุณภาพการให้บริการ ตั้งแต่ปี 2550 นั้น

กรมชลประทานตระหนักถึงความสำคัญในการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 จึงได้กำหนดไว้ในคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 ในมิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ ประเด็นการประเมินด้านความโปร่งใสในการปฏิบัติราชการ ตัวชี้วัดที่ 5 ระดับความสำเร็จในการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารของราชการ น้ำหนักร้อยละ 3 มีเลขานุการกรม กรมชลประทานเป็นผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด ซึ่งมีผลการดำเนินงานตามเกณฑ์ตัวชี้วัดในแต่ระดับ ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การดำเนินการตาม พระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540

กรมชลประทานได้จัดตั้งศูนย์ข้อมูลข่าวสารของส่วนราชการสำหรับให้บริการข้อมูลข่าวสารตามมาตรา 9 เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบข้อมูลข่าวสารได้โดยสะดวกที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ ชั้น 1 อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กทม. 10300 โทร. 0 2241 0965 และในส่วนภูมิภาค ได้มีการจัดตั้งศูนย์ให้บริการข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชนประจำสำนักและโครงการชลประทานต่างๆ ทั่วประเทศ

ขั้นตอนที่ 2 จัดระบบข้อมูลข่าวสารตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540

มีข้อมูลข่าวสารตามมาตรา 9 ครบถ้วนเป็นปัจจุบัน และมีการจัดทำดัชนีข้อมูลข่าวสารที่จัดไว้ให้บริการไว้อย่างชัดเจนและสามารถสืบค้นได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ดังนี้

- มีการจัดเตรียมข้อมูลข่าวสารตามมาตรา 9 บางส่วนไว้ที่ศูนย์ข้อมูลข่าวสารกรมชลประทาน ที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์และเผยแพร่กรมชลประทาน เขตดุสิต กรุงเทพฯ
- มีการจัดทำแฟ้มดัชนีข้อมูลข่าวสารรวบรวมรายละเอียดของข้อมูล ข่าวสารของสำนัก กองในสังกัด ทั้งส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค พร้อมรายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบข้อมูลข่าวสารดังกล่าวไว้ที่ศูนย์ข้อมูลข่าวสารกรมชลประทาน

ขั้นตอนที่ 3 การบริหารจัดการเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารไว้อย่างเป็นระบบ

มีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารข้อมูลข่าวสารกรมชลประทาน เรียกโดยย่อว่า "กขส.ชป." ประกอบด้วย รองอธิบดีฝ่ายบริหาร เป็นประธานกรรมการ และเลขานุการกรม เป็นเลขานุการ โดยให้มีการรวบรวมผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารจากทุกสำนัก กองในสังกัด สรุปและรายงานต่อคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ สำนักงานปลัด สำนักนายกรัฐมนตรี

ขั้นตอนที่ 4 เผยแพร่ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสิทธิการรับรู้ข่าวสารให้ประชาชนทราบ

- มีการจัดอบรมให้ความรู้และพัฒนาความรู้ที่เกี่ยวกับกฎหมายข้อมูลข่าวสาร สร้างจิตสำนึกและทัศนคติที่ดีต่อการเป็นผู้ให้บริการข้อมูลข่าวสารแก่บุคลากรในส่วนราชการอย่างสม่ำเสมอ โดยได้จัดให้มีการบรรยายเรื่องการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540 ในโครงการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับกฎหมายข้อมูลข่าวสาร กรมชลประทาน ปีงบประมาณ 2551 รวม 2 ครั้ง ในเขตสำนักชลประทานที่ 1-4 และสำนัก กองในส่วนกลาง รวมทั้งสิ้น 250 คน
- ประชาสัมพันธ์เผยแพร่เกี่ยวกับกฎหมายข้อมูลข่าวสารของราชการให้ประชาชนรับทราบถึงสิทธิในการตรวจสอบการดำเนินงานของส่วนราชการ ผ่านช่องทางต่างๆ ได้แก่ วารสารข่าวชลประทาน อักษรวิ่งไฟฟ้าหน้ากรมชลประทาน เว็บไซต์ www.rid.go.th โฮมเพจกลุ่มพัฒนาระบบบริหารโฮมเพจกองกฎหมายและที่ดิน เสียงตามสายกรมชลประทาน หนังสือ **"รวมกฎหมายชลประทานและกฎหมายน่ารู้ในการปฏิบัติราชการ"** เป็นต้น
- มีการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลข่าวสารผ่านช่องทางต่างๆ และมีการนำความเห็นของประชาชนมาพิจารณาประกอบการบริหารจัดการด้านการเปิดเผยหรือให้บริการข้อมูลข่าวสาร โดยเปิดกระดานแสดงความคิดเห็นประกอบไว้ตามเว็บไซต์และโฮมเพจ โดยในปีนี้ได้มีการสำรวจความพึงพอใจของประชาชนผู้มาขอรับบริการข้อมูลข่าวสารพบว่า ร้อยละ 80 มีความพึงพอใจในระดับมาก

ขั้นตอนที่ 5 มีการนำข้อมูลเกี่ยวกับการประกวดราคา ประกาศสอบราคาเผยแพร่บนเว็บไซต์

กรมชลประทานได้นำข้อมูลเกี่ยวกับการประกวดราคา ประกาศราคาพร้อมทั้งจัดทำสรุปผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นรายเดือนเผยแพร่บนเว็บไซต์ของกรมชลประทานทุกเดือน โดยในปีงบประมาณ 2551 การให้บริการข้อมูลแก่ประชาชนมีสถิติ ดังนี้

1. ประชาชนขอใช้บริการห้องข้อมูลข่าวสาร จำนวน 3,580 ราย
2. มีผู้มาใช้สิทธิขอตรวจดูข้อมูลข่าวสาร ที่มิได้จัดเตรียมไว้ที่ศูนย์ฯ และได้ประสานงานให้เจ้าของข้อมูลให้บริการต่อไป จำนวน 1,035 ราย
3. สถิติการให้บริการข้อมูลข่าวสารผ่านระบบอื่นๆ ได้แก่ โทรศัพท์ จำนวน 48,250 ราย โทรสาร จำนวน 1,800 ราย และ E-mail จำนวน 20,100 ราย

3 รายงานการเงินของกรมชลประทาน

- รายงานการเงิน
- ต้นทุนผลผลิตและต้นทุนกิจกรรม
- สถิติภาคการเงิน

กรมชลประทาน

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2551

	(หน่วย : บาท)	อัตราย่อส่วนตามแนวดิ่ง คิดเป็นร้อยละ
สินทรัพย์		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	514,889,096.17	0.34
ลูกหนี้ระยะสั้น	1,536,504,051.40	1.02
รายได้คงค้างรับ	89,237,753.74	0.06
เงินลงทุนระยะสั้น	30,730,425.41	0.02
สินค้าคงและวัสดุคงเหลือ	85,976,910.34	0.06
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	88,293,344.66	0.06
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,345,631,581.72	1.56
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
ลูกหนี้ระยะยาว	-	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	-
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ (สุทธิ)	25,428,688,965.45	16.94
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน (สุทธิ)	59,150,549,362.14	39.41
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ)	12,514,868.10	0.01
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	63,152,494,338.51	42.08
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	147,744,247,534.20	98.44
รวมสินทรัพย์	150,089,879,115.92	100.00

กรมชลประทาน

งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2551

	(หน่วย : บาท)	อัตราย่อส่วน ตามแนวดิ่ง คิดเป็นร้อยละ
หนี้สิน		
หนี้สินหมุนเวียน		
เจ้าหนี้ระยะสั้น	404,666,209.35	0.27
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	187,449,184.19	0.12
รายได้แผ่นดินรอนำส่งคลัง	810,830.49	-
เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะสั้น	30,000.00	-
เงินรับฝากระยะสั้น	251,060,161.60	0.17
เงินกู้ระยะสั้น	-	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	441,562,388.89	0.29
รวมหนี้สินหมุนเวียน	1,285,578,774.52	0.85
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
เจ้าหนี้ระยะยาว	-	-
รายได้รอการรับรู้ระยะยาว	14,695,238.94	-
เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว	8,910,000.00	-
เงินรับฝากระยะยาว	-	-
เงินกู้ระยะยาว	-	-
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	-	-
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	23,605,238.94	0.02
รวมหนี้สิน	1,309,184,013.46	0.87
สินทรัพย์สุทธิ	148,780,695,102.46	99.13
สินทรัพย์สุทธิ		
ทุน	65,164,373,892.04	43.42
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	83,616,321,210.42	55.71
กำไร/ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นของเงินลงทุน	-	-
รวมสินทรัพย์สุทธิ	148,780,695,102.46	99.13
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ	150,089,879,115.92	100

กรมชลประทาน
งบรายได้และค่าใช้จ่าย
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2551

	(หน่วย : บาท)	อัตราย่อส่วนตามแนวดิ่ง คิดเป็นร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน		
รายได้จากรัฐบาล		
รายได้จากงบประมาณ	37,996,200,965.42	91.75
รายได้อื่น	683,943,213.34	1.65
รวมรายได้จากรัฐบาล	38,680,144,178.76	93.40
รายได้จากแหล่งอื่น		
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	423,625.00	-
รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	2,905,526.53	0.01
รายได้อื่น	2,727,493,454.49	6.59
รวมรายได้จากแหล่งอื่น	2,730,822,697.02	6.60
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	41,410,966,875.78	100.00

กรมชลประทาน
งบรายได้และค่าใช้จ่าย
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2551 (ต่อ)

	(หน่วย : บาท)	อัตราย่อส่วนตามแนวดิ่ง คิดเป็นร้อยละ
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	7,868,969,700.53	19.00
ค่าบำเหน็จ บำนาญ	1,422,454,951.79	3.43
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	62,542,348.81	0.15
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	75,721,047.83	0.18
ค่าวัสดุ และค่าใช้สอย	5,750,796,674.17	13.89
ค่าสาธารณูปโภค	453,362,842.26	1.09
ค่าเสื่อมราคาและค่าจัดจำหน่าย	1,935,262,842.26	4.67
ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน	130,336,009.57	0.31
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	5,216,840,270.12	12.60
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	22,916,286,011.12	55.32
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	18,494,680,864.66	44.68
รายได้/ค่าใช้จ่าย ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน		
กำไร/ขาดทุนสุทธิจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(103,900,690.22)	(0.25)
รายการอื่นๆ ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน	(1,124,591,335.53)	(2.72)
รวมรายได้/ค่าใช้จ่าย ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน	(1,228,492,025.75)	(2.97)
รายได้สูง/ (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากกิจกรรมตามปกติ	17,266,188,838,91	41.71
รายการพิเศษ	-	-
รายได้สูง/ (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	17,266,188,838.91	41.71

กรมชลประทาน
งบเปรียบเทียบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2550-2551

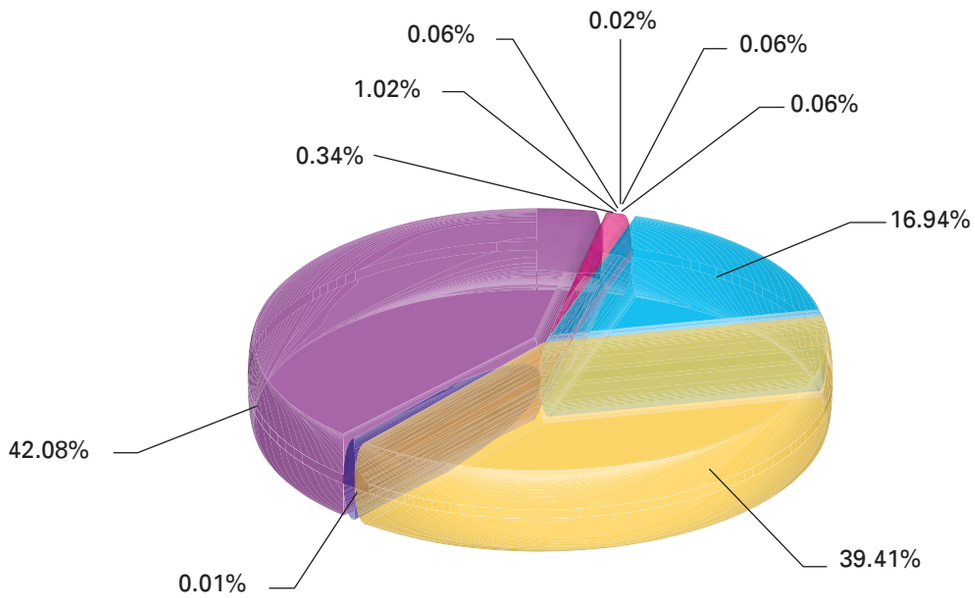
	(หน่วย : บาท)		อัตราย่อส่วนตามแนวดิ่ง	
	2551	2550	2551 คิดเป็นร้อยละ	2550 คิดเป็นร้อยละ
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน	2,345,631	4,565,100	1.56	3.41
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	147,744,247	129,621,786	98.44	96.59
รวมสินทรัพย์	150,089,878	134,186,886	100	100
หนี้สิน				
หนี้สินหมุนเวียน	1,285,578	3,073,334	0.85	2.30
หนี้สินไม่หมุนเวียน	23,605	27,413	0.02	0.02
รวมหนี้สิน	1,309,189	3,100,747	0.87	0.02
สินทรัพย์สุทธิ	148,780,695	131,086,139	99.13	97.68
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ	150,089,878	134,186,886	100	100.00

กรมชลประทาน
งบเปรียบเทียบรายได้และค่าใช้จ่าย
ณ วันที่ 30 กันยายน 2550-2551

	(หน่วย : บาท)		อัตราย่อส่วนตามแนวดิ่ง	
	2551	2550	2551 คิดเป็นร้อยละ	2550 คิดเป็นร้อยละ
รายได้จากการดำเนินงาน				
รายได้จากรัฐบาล	38,680,144	36,477,375	93.40	96.27
รายได้จากแหล่งอื่น	2,730,822	1,410,910	6.60	3.73
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	41,410,966	37,888,285	100	100
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	22,916,286	22,142,857	55.32	58.45
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน	18,494,680	15,745,428	44.68	41.55
รายได้/ค่าใช้จ่าย ที่ไม่เกิดจากการดำเนินงาน	(1,228,492)	(57,361)	(2.97)	(0.15)
รายได้สูง/ (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายจากกิจกรรมตามปกติ	17,266,188	15,688,067	41.71	41.40
รายการพิเศษ				
รายได้สูง/ (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	17,266,188	15,688,067	41.71	41.40

วิเคราะห์งบแสดงฐานะการเงิน

สินทรัพย์



สินทรัพย์หมุนเวียน ร้อยละ 1.56

- เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ร้อยละ 0.34
- ลูกหนี้ระยะสั้น ร้อยละ 1.02
- รายได้ค้างรับ ร้อยละ 0.06
- เงินลงทุนระยะสั้น ร้อยละ 0.02
- สินค้าและวัสดุคงเหลือ ร้อยละ 0.06
- สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.06

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ร้อยละ 98.44

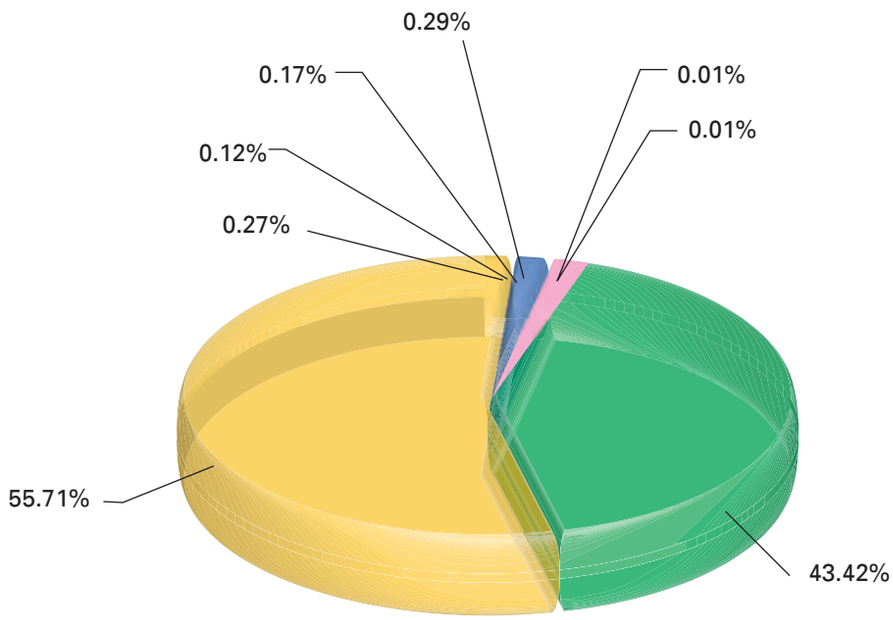
- ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์(สุทธิ) ร้อยละ 16.94
- สินทรัพย์ โครงสร้างพื้นฐาน (สุทธิ) ร้อยละ 39.41
- สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ) ร้อยละ 0.01
- สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ร้อยละ 42.08

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 กรมชลประทานมีสินทรัพย์ทั้งสิ้น ประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียน ร้อยละ 1.56 (2,345,631,581.72 บาท) และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ร้อยละ 98.44 (147,744,247,534.20 บาท)

สินทรัพย์หมุนเวียน ร้อยละ 1.56 จำนวน 2,345,631,581.72 บาท เป็นเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ร้อยละ 0.34 จำนวน 514,889,096.17 บาท เป็นลูกหนี้ระยะสั้น ร้อยละ 1.02 จำนวน 1,536,504,051.40 บาท เป็นรายได้ค้างรับ ร้อยละ 0.06 จำนวน 89,237,753.74 บาท เป็นเงินลงทุนระยะสั้น ร้อยละ 0.02 (เงินฝากประจำ) จำนวน 30,730,425.41 บาท เป็นสินค้าและวัสดุคงเหลือ ร้อยละ 0.06 จำนวน 85,976,910.34 บาท และเป็นสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.06 จำนวน 88,293,344.66 บาท

สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน ร้อยละ 98.44 จำนวน 147,744,247,534.20 บาท เป็นที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ ร้อยละ 16.94 จำนวน 25,428,688,965.45 บาท เป็นสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน ร้อยละ 39.41 จำนวน 59,150,549,362.14 บาท เป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ร้อยละ 0.01 จำนวน 12,514,868.10 บาท และเป็นสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ร้อยละ 42.08 จำนวน 63,152,494,338.51 บาท

หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ



หนี้สินหมุนเวียนร้อยละ 0.85

- เจ้าหนี้ระยะสั้น ร้อยละ 0.27
- ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ร้อยละ 0.12
- เงินรับฝากระยะสั้น ร้อยละ 0.17
- หนี้สินหมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.29

หนี้สินไม่หมุนเวียน ร้อยละ 0.02

- รายได้รอการรับรู้ระยะยาว ร้อยละ 0.01
- เงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว ร้อยละ 0.01

สินทรัพย์สุทธิ ร้อยละ 99.13

- ทุน ร้อยละ 43.42
- รายได้สูง (ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสะสม ร้อยละ 55.71

ในปีงบประมาณ พ.ศ.2551 กรมชลประทาน มีหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ ประกอบด้วย หนี้สินหมุนเวียน ร้อยละ 0.85 จำนวน 1,285,578,774.52 บาท หนี้สินไม่หมุนเวียน ร้อยละ 0.02 จำนวน 23,605,238.94 บาท และสินทรัพย์สุทธิ ร้อยละ 99.13 จำนวน 148,780,695,102.46 บาท

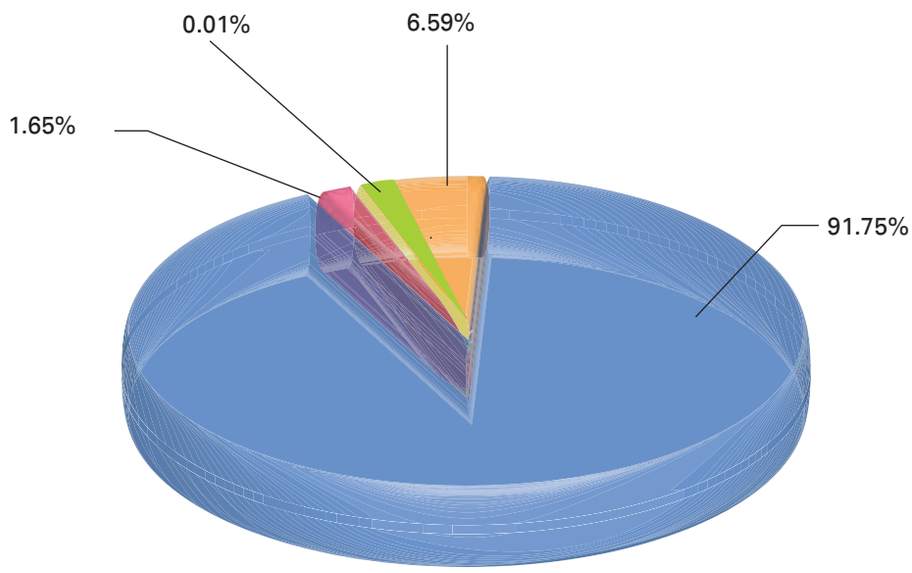
หนี้สินหมุนเวียน ร้อยละ 0.85 จำนวน 1,285,578,774.52 บาท ประกอบด้วย เจ้าหนี้ระยะสั้น ร้อยละ 0.27 จำนวน 404,666,209.35 บาท ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ร้อยละ 0.12 จำนวน 187,449,184.19 บาท เงินรับฝากระยะสั้น ร้อยละ 0.17 จำนวน 251,060,161.60 บาท และหนี้สินหมุนเวียนอื่น ร้อยละ 0.29 จำนวน 441,562,388.89 บาท

หนี้สินไม่หมุนเวียน ร้อยละ 0.02 จำนวน 23,605,238.94 บาท ประกอบด้วย รายได้รอการรับรู้ระยะยาว ร้อยละ 0.01 จำนวน 14,695,238.94 บาท และเงินทดรองราชการรับจากคลังระยะยาว ร้อยละ 0.01 จำนวน 8,910,000.00 บาท

สินทรัพย์สุทธิ ร้อยละ 99.13 จำนวน 148,780,695,102.46 บาท ประกอบด้วย ทุน ร้อยละ 43.42 จำนวน 65,164,373,892.04 บาท และเป็นรายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม ร้อยละ 55.71 จำนวน 83,616,321,210.42 บาท

วิเคราะห์งบรายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้



รายได้จากรัฐบาล ร้อยละ 93.40

- รายได้จากงบประมาณ ร้อยละ 91.75
- รายได้อื่น ร้อยละ 1.65

รายได้จากแหล่งอื่นร้อยละ 6.60

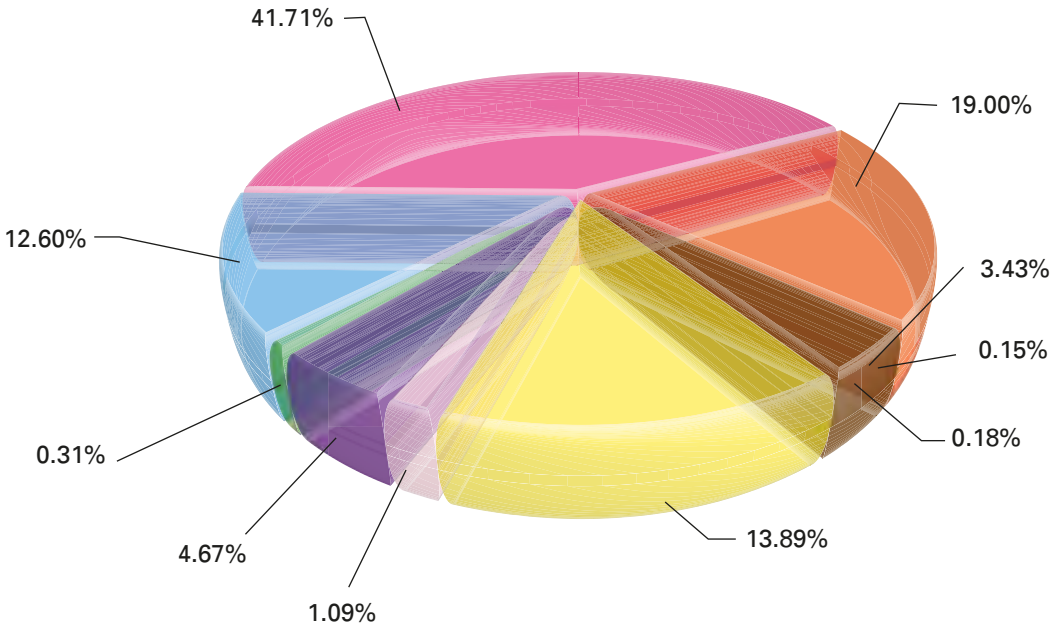
- รายได้จากการขายสินค้าและบริการและรายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค ร้อยละ 0.01
- รายได้อื่น ร้อยละ 6.59

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 กรมชลประทานมีรายได้จากรัฐบาล ร้อยละ 93.40 จำนวน 38,680,144,178.76 บาท และรายได้จากแหล่งอื่น ร้อยละ 6.60 จำนวน 2,730,822,697.02 บาท

รายได้จากรัฐบาล ร้อยละ 93.40 จำนวน 38,680,144,178.76 บาท เป็นรายได้จากงบประมาณร้อยละ 91.75 จำนวน 37,996,200,965.42 บาท และรายได้อื่นร้อยละ 1.65 จำนวน 683,943,213.34 บาท

รายได้จากแหล่งอื่น เป็นรายได้อื่น ร้อยละ 6.59 จำนวน 2,727,493,545.49 บาท รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค ร้อยละ 0.01 จำนวน 2,905,526,53 บาท และรายได้จากการขายสินค้าและบริการ จำนวน 423,625.00 บาท

ค่าใช้จ่าย



- ค่าใช้จ่ายบุคลากร ร้อยละ 19.00
- ค่าสาธารณูปโภค ร้อยละ 1.09
- ค่าบำเหน็จ บำนาญ ร้อยละ 3.43
- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ร้อยละ 4.67
- ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ร้อยละ 0.15
- ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน ร้อยละ 0.31
- ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ร้อยละ 0.18
- ค่าใช้จ่ายอื่น ร้อยละ 12.60
- ค่าวัสดุ และค่าใช้สอย ร้อยละ 13.89
- รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ ร้อยละ 41.71

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 ค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายบุคลากร ร้อยละ 19.00 จำนวน 7,868,969,700.53 บาท รองลงมาเป็นค่าวัสดุและค่าใช้สอย ร้อยละ 13.89 จำนวน 5,750,796,674.17 บาท ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ร้อยละ 12.60 จำนวน 5,216,840,270.12 บาท ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย ร้อยละ 4.67 จำนวน 1,935,262,842.26 บาท ค่าบำเหน็จบำนาญ ร้อยละ 3.43 จำนวน 1,422,454,951.79 บาท ค่าสาธารณูปโภค ร้อยละ 1.09 จำนวน 453,362,166.04 บาท ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน ร้อยละ 0.31 จำนวน 130,336,009.57 บาท ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ร้อยละ 0.18 จำนวน 75,721,047.83 บาท และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ร้อยละ 0.15 จำนวน 62,542,348.81 บาท

รายงานต้นทุนผลผลิตและต้นทุนกิจกรรมของกรมชลประทาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 (เดือนตุลาคม 2550 - กันยายน 2551)

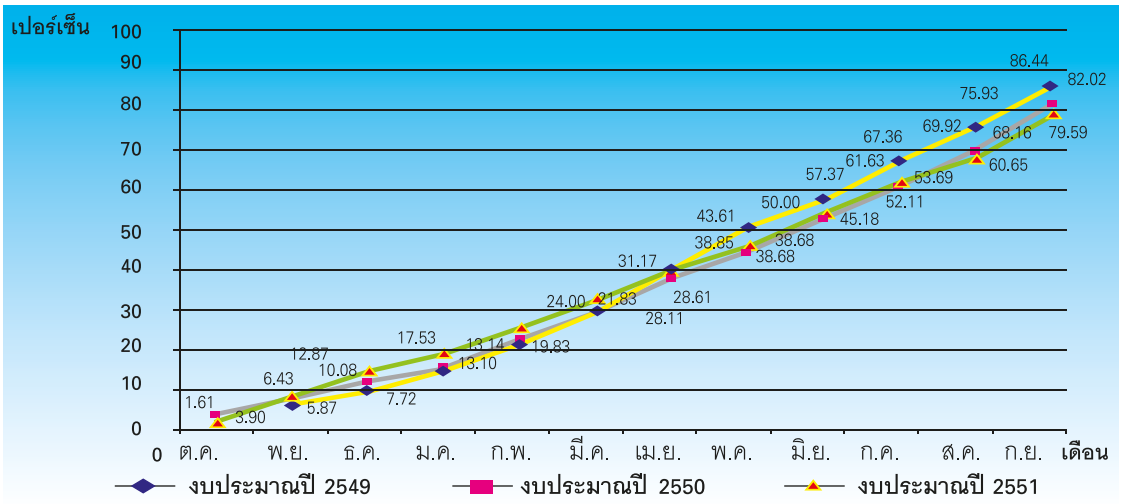
ชื่อผลผลิต	ต้นทุน (ล้านบาท)	ต้นทุน/หน่วย (บาท)	ชื่อกิจกรรม	ต้นทุน (ล้านบาท)	ต้นทุน/หน่วย (บาท)
แผนงบประมาณ : ปรับโครงสร้างภาคเกษตร					
ผลผลิตที่ ป1 : การจัดการน้ำชลประทาน	9,718.763	414.800	ป1.1 บริหารการส่งน้ำและระบายน้ำ	16.135	0.689
			ป1.2 การบำรุงรักษาระบบชลประทาน	922.380	39.697
			ป1.3 การปรับปรุงระบบชลประทาน	375.509	16.027
			ป1.4 การสร้างสมดุลนิเวศน์	0.163	0.007
			ป1.5 บริหารการส่งน้ำและระบายน้ำ (น้ำ)	1,062.960	45.367
			ป1.6 การบำรุงรักษาระบบชลประทาน (น้ำ)	4,708.281	200.951
			ป1.7 การปรับปรุงระบบชลประทาน (น้ำ)	1,243.407	53.069
			ป1.8 การสร้างสมดุลนิเวศน์ (น้ำ)	1,389.929	59.323
ผลผลิตที่ ป2 : การสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	172.706	8,224,098.566	ป2.1 ป้องกันและฟื้นฟูสภาพป่าต้นน้ำ (ป่าขุนแม่กวง)	0.121	5,772.145
			ป2.2 ศึกษารูปแบบการพัฒนาการเกษตร (ห้วยฮ่องไคร้, ภูพาน, ปากพนัง)	4.130	196,683.982
			ป2.3 จัดหาน้ำสนับสนุนศูนย์พัฒนาโครงการหลวง (น้ำ)	3.517	167,469.937
			ป2.4 ป้องกันและฟื้นฟูสภาพป่าต้นน้ำ (ป่าขุนแม่กวง) (น้ำ)	7.181	341,961.413
			ป2.5 ศึกษารูปแบบการพัฒนาการเกษตร (ห้วยฮ่องไคร้, ภูพาน, ปากพนัง) (น้ำ)	157.756	7,512,211.089
แผนงบประมาณ : บริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ					
ผลผลิตที่ บ1 : การจัดการแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน	3,650.853	139,398.741	บ1.1 การก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง	48.302	1,844.295
			บ1.2 ศึกษา สำรวจ ออกแบบ และจัดหาที่ดินเพื่อการพัฒนาแหล่งน้ำ	0.940	35.892
			บ1.3 การก่อสร้างโครงการชลประทานขนาดกลาง (น้ำ)	312.142	11,918.368
			บ1.4 ศึกษา สำรวจ ออกแบบ และจัดหาที่ดินเพื่อการพัฒนาแหล่งน้ำ (น้ำ)	3,252.540	124,190.138
			บ1.5 ก่อสร้างแหล่งน้ำระบบส่งน้ำในพื้นที่หมู่บ้านป้องกันตนเองชายแดน (น้ำ)	0.263	10.060
			บ1.6 ก่อสร้างแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำ (น้ำ)	36.666	1,399.989

รายงานต้นทุนผลผลิตและต้นทุนกิจกรรมของกรมชลประทาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 (เดือนตุลาคม 2550 - กันยายน 2551)

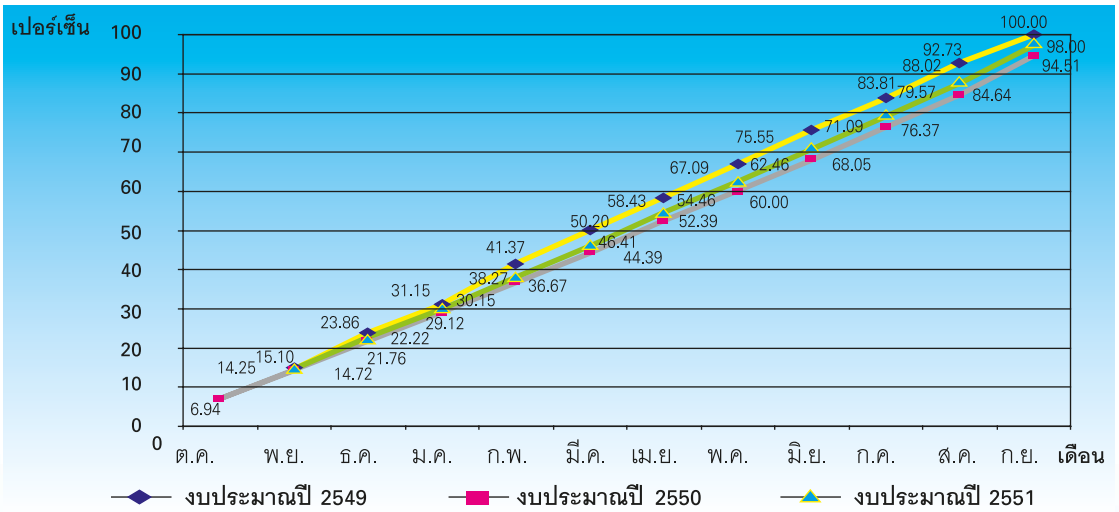
ชื่อผลผลิต	ต้นทุน (ล้านบาท)	ต้นทุน/หน่วย (บาท)	ชื่อกิจกรรม	ต้นทุน (ล้านบาท)	ต้นทุน/หน่วย (บาท)
ผลผลิตที่ บ2 : การป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ	534.046	267.023	บ2.1 ป้องกันและบรรเทาอุทกภัยพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่เขตเศรษฐกิจ	201.326	100.663
			บ2.2 ป้องกันและบรรเทาอุทกภัยพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่เขตเศรษฐกิจ (น้ำ)	332.720	166.360
โครงการที่ 1 : โครงการคลองสียัด	3.188	-	ค1.1 ก่อสร้างโครงการคลองสียัด	0.553	
			ค1.2 ก่อสร้างโครงการคลองสียัด (น้ำ)	2.635	
โครงการที่ 2 : โครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	4.998	-	ค2.1 ก่อสร้างโครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2.423	
			ค2.2 ก่อสร้างโครงการพัฒนาลุ่มน้ำป่าสักอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (น้ำ)	2.575	
โครงการที่ 3 : โครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3.106	-	ค3.1 ก่อสร้างโครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	0.958	
			ค3.2 ก่อสร้างโครงการเขื่อนคลองท่าด่านอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (น้ำ)	2.148	
โครงการที่ 4 : โครงการประแสร์	42.433	-	ค4.1 ก่อสร้างโครงการประแสร์	41.445	
			ค4.2 ก่อสร้างโครงการประแสร์ (น้ำ)	0.988	
โครงการที่ 5 : โครงการฝายท่าระม้า	-	-	ค5.1 ก่อสร้างโครงการฝายท่าระม้า	-	
			ค5.2 ก่อสร้างโครงการฝายท่าระม้า (น้ำ)	-	
โครงการที่ 6 : โครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	27.171	-	ค6.1 ก่อสร้างโครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	4.289	
			ค6.2 ก่อสร้างโครงการเขื่อนแควน้อยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (น้ำ)	22.882	
โครงการที่ 7 : โครงการท่าแซะ	3.293	-	ค7.1 ก่อสร้างโครงการท่าแซะ	0.195	
			ค7.2 ก่อสร้างโครงการท่าแซะ (น้ำ)	3.098	
โครงการที่ 8 : โครงการกิ่วคอหมา	4.837	-	ค8.1 ก่อสร้างโครงการกิ่วคอหมา	0.587	
			ค8.2 ก่อสร้างโครงการกิ่วคอหมา (น้ำ)	4.249	
โครงการที่ 9 : โครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ	342.358	-	ค.9.1 ก่อสร้างโครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ	0.536	
			ค.9.2 ก่อสร้างโครงการระบายน้ำบริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ (น้ำ)	341.823	
รวม	14,507.753	-	รวม	14,507.753	

หมายเหตุ มี (น้ำ) หมายถึง ค่าตอบแทนพนักงานราชการ, ค่าใช้สอยวัสดุ, งบลงทุน, งบเงินอุดหนุน และงบรายจ่ายอื่น
ไม่มี (น้ำ) หมายถึง เงินเดือนและค่าจ้างประจำ และค่าสาธารณูปโภค

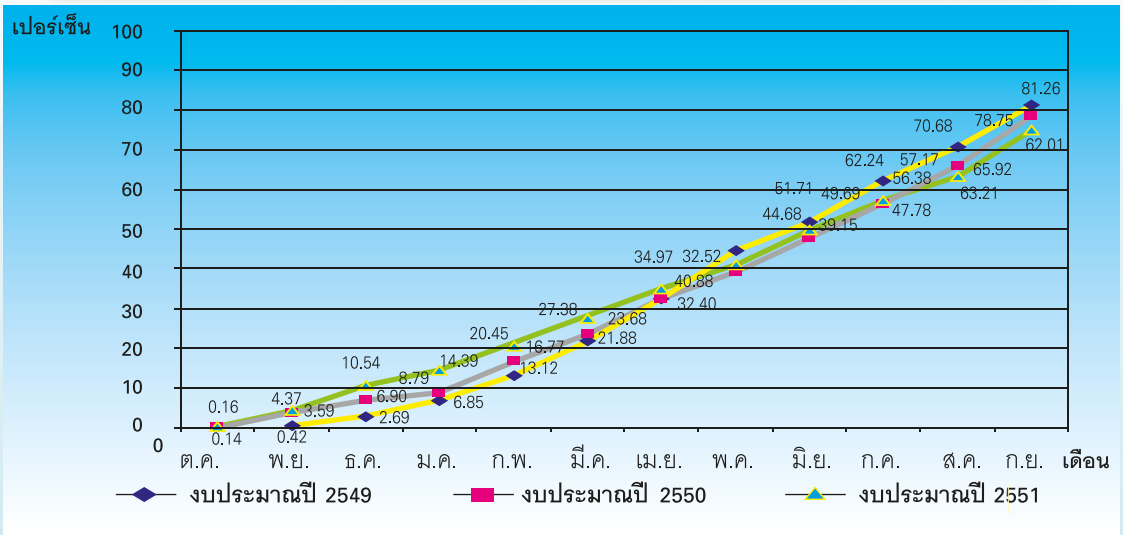
สถิติภาคการเงิน



ชื่อกราฟแสดงสถิติการเบิกจ่ายงบประมาณในภาพรวม (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551)



ชื่อกราฟแสดงสถิติการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำ (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551)



ชื่อกราฟแสดงสถิติการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายลงทุน (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549-2551)

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน

อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร

เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2551

4 กิจกรรมเด่น

- กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

พระราชกรณียกิจด้านการชลประทาน

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนิน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร และแปลงเกษตรกรศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ตามแนวพระราชดำริ ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2550 และวันที่ 26 มิถุนายน 2551

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมโครงการพัฒนาที่ดินชัยพัฒนา จ.อุตรดิตถ์ เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2551

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานรางวัลแก่ผู้ชนะการประกวดในงานวันลองกองจังหวัดนราธิวาส พร้อมทอดพระเนตรนิทรรศการผลงานทางวิชาการของหน่วยงานต่างๆ เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2551

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรการดำเนินงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสกลนคร เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2551

ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจในพื้นที่โครงการทับทิมสยาม ในพื้นที่จังหวัดตราดสระแก้ว สุรินทร์และศรีสะเกษ เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม 2551

ภารกิจด้านพัฒนาแหล่งน้ำและการวางโครงการ

เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2551 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ลงพื้นที่ดูงานโครงการระบายน้ำ บริเวณสนามบินสุวรรณภูมิ

คณะเจ้าหน้าที่กรมชลประทานดูงานภาคสนามงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพ เขื่อนลำปาว อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์

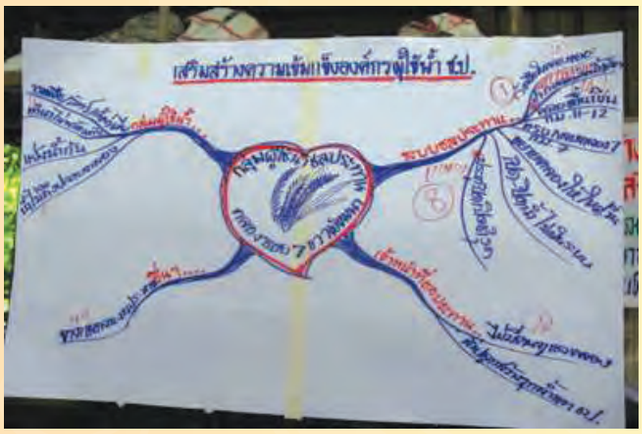
ภารกิจด้านการบริหารจัดการน้ำ

กิจกรรมเกี่ยวกับกลุ่มผู้ใช้น้ำและการมีส่วนร่วม

ประชุมเกษตรกรเพื่อวางแผนการปลูกพืชฤดูแล้ง

ประชุมเกษตรกรเพื่อรับฟังความคิดเห็นในการซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารชลประทานตามข้อเสนอเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน (1โครงการ 1 ล้านบาท)

การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการขุดลอกคูส่งน้ำ



การบริหารจัดการชลประทานโดยเกษตรกรมีส่วนร่วมระดมความคิดเห็น สะท้อนถึงปัญหาและอุปสรรค

กิจกรรมเด่นในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

กิจกรรมให้ความรู้และฝึกอบรมสัมมนา

นักเรียนเข้ารับการฝึกอบรมโครงการโคคา-โคลา และยุวชลกรเรียนรู้งานชลประทาน

คณะครูและนักเรียนชมนิทรรศการแบบจำลองการพัฒนาแหล่งน้ำตามแนวพระราชดำริ

กิจกรรมให้ความรู้เรื่อง "น้ำ"

ภารกิจด้านบริหารจัดการและพัฒนาองค์กร

เครื่องสูบน้ำพลังน้ำประเภทไฮดรอลิกแรม (ตะบันน้ำ) เครื่องสูบน้ำกังหันน้ำแบบ CROSS FLOW WATER TURBINE PUMP ชัยพัฒนาไฮโดร-ปั๊ม (เครื่องสูบน้ำพลังน้ำไหล) กังหันน้ำชัยพัฒนา (เครื่องกลเติมอากาศที่ผิวน้ำหมุนช้าแบบทุ่นลอย) เครื่องกลเติมอากาศระบบอัดและดูดอากาศลงใต้น้ำ(RX-5)และแสดงเครื่องจักรกลงานดิน เช่น รถแทรคเตอร์ รถขุด และรถตัก

แบบจำลองถัง Lysim Eter หาการใช้น้ำของพืช

การตรวจวัดคุณภาพน้ำภาคสนามแม่น้ำเจ้าพระยา

การลดความขุ่นของน้ำจากตะกอนดินกระจายตัว

ประตูควบคุมน้ำแบบปรับบานอัตโนมัติ

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2551 เจ้าหน้าที่ระดับสูงของประเทศศรีลังกา จำนวน 3 คน เข้าพบนายวีระ วงศ์แสงนาค รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา ในโอกาสเดินทางมาดูงานด้านการชลประทานไทย ภายใต้โครงการ Walawe Left Bank Rehabilitation Project

คณะผู้บริหารภาครัฐจากบังคลาเทศซึ่งเข้ารับการฝึกอบรมที่สถาบัน AIT จำนวน 45 คน ในโอกาสศึกษาดูงานด้านการพัฒนาทรัพยากรบุคคล เรื่อง HiPPS และ RID:Hi4P ของกรมชลประทาน

เจ้าหน้าที่สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ เวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ทัศนศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

คณะผู้บริหาร สมาชิกสภา พนักงานส่วนตำบลและผู้นำชุมชน จำนวน 45 คน เข้าศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ภารกิจด้านทั่วไปและสาธารณประโยชน์

เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2551 นายธวัชชัย สำโรงวัฒนา รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เดินทางมายังกรมชลประทาน เพื่อมอบธงสัญลักษณ์โครงการจากวันแม่ถึงวันพ่อ 116 วัน สร้างสามัคคี แด่อธิบดีกรมชลประทาน ณ กรมชลประทาน ถนนสามเสน

เจ้าหน้าที่กรมชลประทานร่วมงาน 106 ปี กรมชลประทาน

5 แผนงานในอนาคต

- แผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551-2554) ของกรมชลประทาน

แผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551-2554) ของกรมชลประทาน

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2551 เห็นชอบแผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2551-2554 และให้ทุกส่วนราชการนำแผนบริหารราชการแผ่นดินดังกล่าว ไปจัดทำเป็นแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี และแผนปฏิบัติราชการประจำปี ซึ่งระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการจัดทำแผนบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2547 ข้อ 8 (1) กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่วันที่แผนการบริหารราชการแผ่นดินประกาศในราชกิจจานุเบกษา

กรมชลประทาน ในฐานะหน่วยงานที่มีหน้าที่จัดหาให้ได้มาซึ่งน้ำเพื่อกักเก็บรักษา ควบคุม ส่ง ระบาย หรือแบ่งน้ำเพื่อการเกษตร การพลังงาน การสาธารณูปโภค หรือการอุตสาหกรรม และหมายรวมถึงการป้องกันความเสียหายอันเกิดจากน้ำกับการคมนาคมทางน้ำซึ่งอยู่ในเขตชลประทาน จึงได้ทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี ให้สอดคล้องกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2550 แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2550-2554) นโยบายรัฐบาลที่ได้แถลงต่อสภานิติบัญญัติ นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และแนวทางการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ แต่ละปีงบประมาณ เพื่อให้การดำเนินงานของกรมชลประทานสามารถตอบสนองและบรรลุตามเป้าหมายที่วางไว้ในแผนบริหารราชการแผ่นดิน 4 ปี (พ.ศ. 2551-2554) โดยแสดงสาระสำคัญเกี่ยวกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์ เป้าหมาย เป้าประสงค์ กลยุทธ์ในการดำเนินการในแต่ละยุทธศาสตร์ ตัวชี้วัด ผู้รับผิดชอบ ผลสัมฤทธิ์ของแผนงาน ประมาณการค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ระยะเวลาดำเนินงาน และการประเมินผลสัมฤทธิ์ของแผนงานที่วางไว้ในแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551-2554) ของกรมชลประทานไว้อย่างชัดเจน แต่ทั้งนี้ ต้องพิจารณาถึงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจริงในแต่ละปีงบประมาณด้วย โดยมีรายละเอียดสรุปตามตาราง ดังนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

การพัฒนาแหล่งน้ำ

เป้าประสงค์	มีปริมาณน้ำเก็บกักและพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปี 51-54
• จำนวนพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น (ไร่) • จำนวนแหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพิ่มขึ้น (แห่ง) • ปริมาณน้ำต้นทุนที่เพิ่มให้อ่างเก็บน้ำ (ล้านลูกบาศก์เมตร) • ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ (ร้อยละ)	• จำนวนพื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น 991,484 ไร่ • แหล่งน้ำและระบบส่งน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน 1,910 แห่ง • ปริมาณน้ำต้นทุนที่ผันให้อ่างเก็บน้ำ-ล้านลูกบาศก์เมตร (140 ล้านลูกบาศก์เมตร ในปี พ.ศ. 2555) • ผู้รับบริการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

กลยุทธ์หลัก

- พัฒนาแหล่งน้ำและระบบชลประทานใหม่

เจ้าภาพหลัก

- สำนักชลประทานที่ 1-17
- สำนักโครงการขนาดใหญ่

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

การบริหารจัดการน้ำ

เป้าประสงค์	ทุกภาคส่วนได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปี 51-54
• จำนวนพื้นที่ชลประทานที่ได้รับการบริหารจัดการน้ำ (ล้านไร่) • สนับสนุนกิจกรรมโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (แห่ง) • ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ (ร้อยละ)	• บริหารจัดการน้ำในพื้นที่ชลประทาน 24.29 ล้านไร่ • สนับสนุนกิจกรรมโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 147 แห่ง • ผู้รับบริการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

กลยุทธ์หลัก

- เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ

เจ้าภาพหลัก

- สำนักชลประทานที่ 1-17

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

เป้าประสงค์	ความสูญเสียอันเนื่องจากภัยอันเกิดจากน้ำลดลง

ตัวชี้วัด	เป้าหมายปี 51-54
• จำนวนพื้นที่การเกษตรที่ได้รับความเสียหายจากอุทกภัยลดลง (ล้านไร่)	• พื้นที่ที่ประสบภัยจากน้ำลดลงอย่างน้อย 1.00 ล้านไร่ต่อปี
• อัตราการระบายน้ำในพื้นที่บริเวณโดยรอบสนามบินสุวรรณภูมิ (ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที)	• พื้นที่บริเวณโดยรอบสนามบินสุวรรณภูมิมีอัตราการระบายน้ำ 100 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
• จำนวนพื้นที่ป้องกันและบรรเทาปัญหาน้ำท่วมพื้นที่การเกษตรและพื้นที่ในเขตชุมชนเมือง (ตารางกิโลเมตร)	• ป้องกันและบรรเทาปัญหาน้ำท่วมพื้นที่การเกษตรและพื้นที่ในเขตชุมชนเมือง (ตารางกิโลเมตร) (83.2 ตารางกิโลเมตรในปี พ.ศ. 2556)
• ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ(ร้อยละ)	• ผู้รับบริการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

กลยุทธ์หลัก

- การป้องกันและการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

เจ้าภาพหลัก

- สำนักชลประทานที่ 1-17
- สำนักโครงการขนาดใหญ่

งบประมาณตามประเด็นยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน

(หน่วย : ล้านบาท)

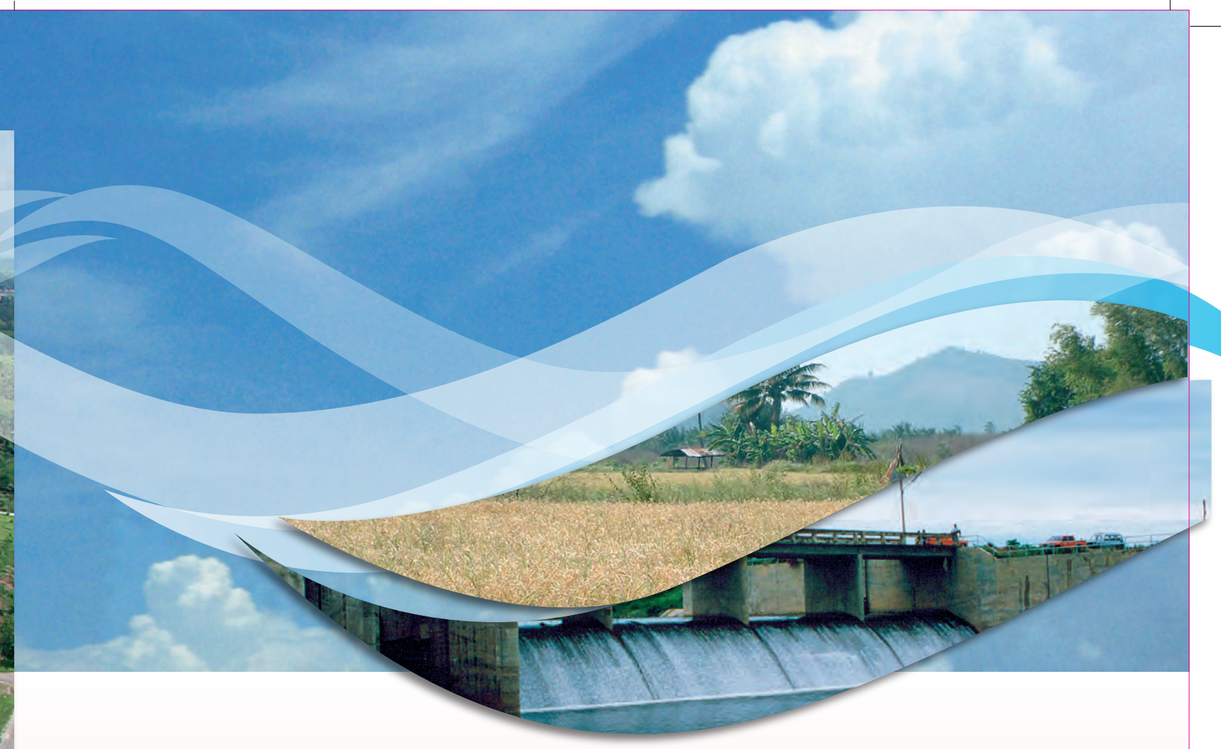
ประเด็นยุทธศาสตร์	งบประมาณรวม (ล้านบาท)	ปี			
		2551	2552	2553	2554
1 การพัฒนาแหล่งน้ำ	152,299.4330	16,941.0120	28,123.2908	49,268.8103	57,966.3199
2 การบริหารจัดการน้ำ	68,738.6221	13,176.3171	16,760.2050	18,620.1000	20,182.0000
3 การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ	35,302.6553	5,648.4839	9,503.6467	9,869.8369	10,280.6878
รวมทั้งหมด	256,340.7104	35,765.8130	54,387.1425	77,758.7472	88,429.0077
กองทุนจัดรูปที่ดิน	1,067.0000	130.0000	295.0000	316.0000	326.0000

งบประมาณตามภารกิจประจำ
ของกรมชลประทาน

(หน่วย : ล้านบาท)

งบประมาณตามภารกิจประจำ	งบประมาณรวม (ล้านบาท)	ปี			
		2551	2552	2553	2554
1. งบบุคลากร					
- (เงินเดือน ค่าจ้างประจำ/ชั่วคราว)	26,666.6024	6,653.3606	6,253.8413	6,708.0366	7,051.3639
2. งบดำเนินการ					
- (ค่าตอบแทน ใช้สอยวัสดุ ค่าสาธารณูปโภค)	5,451.8265	1,018.7991	1,353.5940	1,479.8313	1,599.6021
3. งบลงทุน					
- (ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง)	220,104.8154	27,997.9873	45,778.9071	68,060.3793	78,267.5417
4. งบรายจ่ายอื่น ๆ					
- (เช่น ค่าเดินทางงบจ้างผู้เชี่ยวชาญ ศึกษาวิจัย)	4.3530	0.5530	0.8000	1.5000	1.5000
5. งบอุดหนุน	4,113.1131	95.1130	1,000.0001	1,509.0000	1,509.0000
รวมทั้งหมด	256,340.7104	35,765.8130	54,387.1425	77,758.7472	88,429.0077
กองทุนจัดรูปที่ดิน	1,067.0000	130.0000	295.0000	316.0000	326.0000

เขื่อนนเรศวร (โครงการเกษตรชลประทานพิษณุโลก)



6 ภาคผนวก

- ข้อมูลชลประทานสำหรับผู้บริหาร

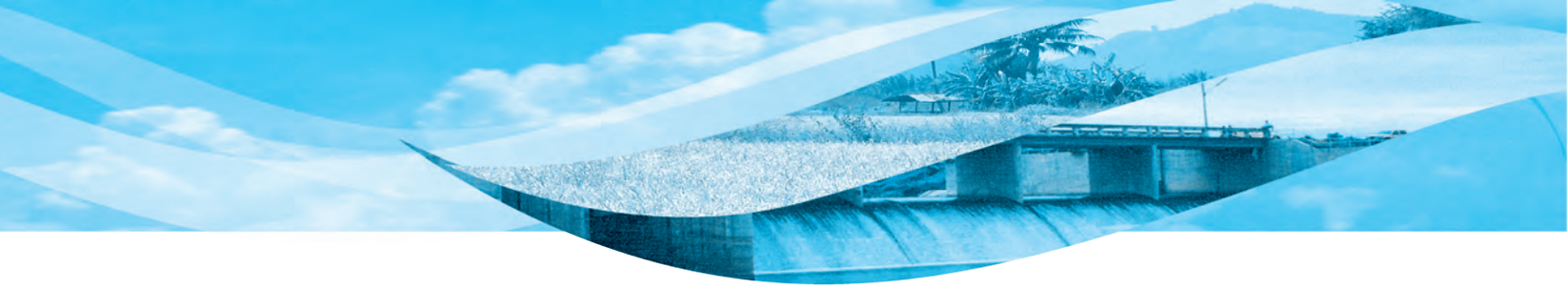
สรุปข้อมูลพื้นฐานด้านการชลประทาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550

1. การพัฒนาพื้นที่ของประเทศไทย

การใช้ที่ดินของประเทศ	จำนวนพื้นที่ (ไร่)
1.1 พื้นที่ประเทศไทย	320,696,888
1.2 พื้นที่ทางการเกษตร[1/]	130,275,933
1.3 พื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพื้นที่ชลประทาน	60,294,241
1.4 พื้นที่ชลประทานที่พัฒนาแล้ว	28,138,255
- โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลาง (กรมชลประทานดูแล)	23,734,607
- โครงการชลประทานขนาดเล็กและโครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า	4,403,648

2. พื้นที่ในเขต 25 ลุ่มน้ำประธานของประเทศไทย[2/]

ภาค	ลุ่มน้ำ	พื้นที่ที่มีศักยภาพ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	สัดส่วน พท.ชป. ต่อ พท.ศักยภาพ (ร้อยละ)
เหนือ	สาละวิน กก ปิง วัง ยม น่าน	10,345,869	5,073,952	49.04
ตะวันออกเฉียงเหนือ	โขง ชี มูล	28,248,324	6,176,374	21.86
กลาง	เจ้าพระยา สะแกกรัง ป่าสัก ท่าจีน แม่กลอง เพชรบุรี ชายฝั่งทะเลตะวันตก	11,926,619	11,650,578	97.69
ตะวันออก	ปราจีนบุรี บางปะกง โตนเลสาบ ชายฝั่งทะเลตะวันออก	5,023,577	2,598,957	51.74
ใต้	ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตาปี	4,749,852	2,638,394	55.55
	ทะเลสาบสงขลา ปัตตานี ภาคใต้ฝั่งตะวันตก			
รวม		60,294,241	28,138,255	46.67



3. ปริมาณน้ำในเขต 25 ลุ่มน้ำประธานของประเทศไทย[3/]

ภาค	ลุ่มน้ำ	ปริมาณฝนเฉลี่ย (มม.)	ปริมาณน้ำฝน (ล้าน ม^3.)	ปริมาณน้ำท่า (ล้าน ม^3.)
เหนือ	สาละวิน กก ปิง วัง ยม น่าน	1,451.37	185,957.36	45,747.66
ตะวันออกเฉียงเหนือ	โขง ชี มูล	1,438.32	252,816.31	48,804.64
กลาง	เจ้าพระยา สะแกกรัง ป่าสัก ท่าจีน แม่กลอง เพชรบุรี ชายฝั่งทะเลตะวันตก	1,155.44	120,301.11	33,120.42
ตะวันออก	ปราจีนบุรี บางปะกง โตนเลสาบ ชายฝั่งทะเลตะวันออก	1,761.80	68,177.18	26,703.53
ใต้	ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ตาปี ทะเลสาบสงขลา ปัตตานี ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	1,604.93	117,833.70	46,453.85
รวม		1,482.37	745,085.66	200,830.1

4. ความจุเก็บกักน้ำใช้การ[4/]

หน่วยงาน / โครงการ	ความจุเก็บกัก (ล้าน ม.^{3})	ความจุเก็บกักน้ำใช้การได้ (ล้าน ม.^{3})
4.1 ความจุเก็บกักน้ำ ที่อยู่ในความดูแลของกรมชลประทาน		
- โครงการชลประทานขนาดใหญ่	8,281.80	5,797.26
- โครงการชลประทานขนาดกลาง	3,951.96	3,161.57
4.2 ความจุเก็บกักน้ำ ที่อยู่ในความดูแลของ กฟผ.		
- โครงการชลประทานขนาดใหญ่	61,203.48	42,842.44
รวมทั้งสิ้น	73,437.24	51,801.27

5. สรุปผลการดำเนินงานการพัฒนาแหล่งน้ำ ถึงสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2550

ลำดับที่	รายการ	จำนวนโครงการ (แห่ง)	ปริมาณเก็บกัก (ล้าน ม.^{3})	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)	พื้นที่รับประโยชน์ (ไร่)
1	โครงการชลประทานขนาดใหญ่	86	8,281.80	17,177,947	-
	- โครงการชลประทานขนาดใหญ่ที่มอบให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตดูแล (2 โครงการ)	- 22,972.00	-	-	
	- โครงการชลประทานขนาดใหญ่ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตดูแล (8 โครงการ)		38,231.48	-	-
2	โครงการชลประทานขนาดกลาง	709	3,951.96	6,556,660	-
	รวมโครงการชลประทานขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และการไฟฟ้าฝ่ายผลิต	795	73,437.24	23,734,607	
3	โครงการชลประทานขนาดเล็ก	11,811	1,683.54	607,690	9,415,135
4	โครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้า	2,136	-	3,795,958	313,314
รวมทั้งสิ้น		14,742	75,120.78	28,138,255	9,728,449

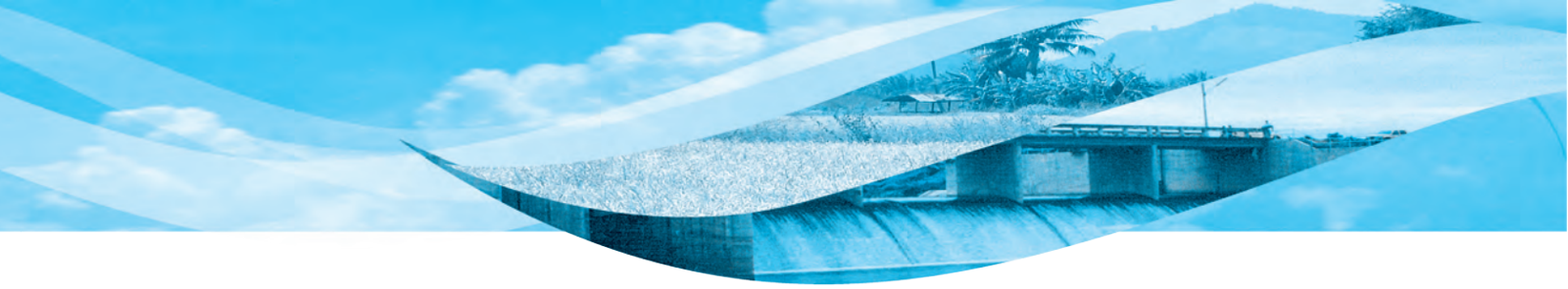
หมายเหตุ : [1/]ข้อมูลจากสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรปี 2548

[2/]ลุ่มน้ำที่มีพื้นที่ศักยภาพและพื้นที่ชลประทาน คาบเกี่ยวอยู่ใน 2 ภาค มีจำนวน 7 ลุ่มน้ำ ดังนี้

- ลุ่มน้ำภาคเหนือ ได้แก่ ลุ่มน้ำน่าน มีพื้นที่ศักยภาพและพื้นที่ชลประทานบางส่วนอยู่ในเขตจังหวัดภาคกลาง
- ลุ่มน้ำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ 1) ลุ่มน้ำโขง มีพื้นที่ศักยภาพและพื้นที่ชลประทานบางส่วนอยู่ในเขตจังหวัดภาคเหนือ และ 2) ลุ่มน้ำมูล มีพื้นที่ศักยภาพและพื้นที่ชลประทานบางส่วนอยู่ในเขตจังหวัดภาคตะวันออก
- ลุ่มน้ำภาคกลาง ได้แก่ 1) ลุ่มน้ำเจ้าพระยา 2) ลุ่มน้ำสะแกกรัง 3) ลุ่มน้ำแม่กลอง มีพื้นที่ศักยภาพและพื้นที่ชลประทานบางส่วนอยู่ในเขตจังหวัดภาคเหนือ และ 4) ลุ่มน้ำป่าสัก มีพื้นที่ศักยภาพและพื้นที่ชลประทานบางส่วนอยู่ในเขตจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

[3/]ข้อมูลปี 2549 จากกลุ่มงานสารสนเทศและพยากรณ์น้ำ สำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ

[4/]ความจุที่ระดับต่ำสุด (Dead Storage) ของโครงการชลประทานขนาดใหญ่ ร้อยละ 30 ของความจุอ่างเก็บน้ำ ความจุที่ระดับต่ำสุด (Dead Storage) ของโครงการชลประทานขนาดกลาง ร้อยละ 20 ของความจุอ่างเก็บน้ำ



สถานที่	โทรศัพท์	โทรสาร	เว็บไซต์
กรมชลประทานสำนักงานใหญ่เลขที่ 811ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300	0-2241-0020 0-2241-0029 0-2241-0740-9	0-2243-0966	www.rid.go.th www.kromchol.com
กรมชลประทาน เลขที่ 78 ถนนติวานนท์ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120	0-2583-6050 0-2583-6060 0-2583-6069	0-2583-8348	

ตำแหน่ง/ชื่อสกุล	โทรศัพท์	โทรสาร	e-mail
อธิบดี นายธีระ วงศ์สมุทร	0-2241-0065 0-2241-0250	0-2241-3026 0-2669-0540	theeraw@mail.rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา นายวีระ วงศ์แสงนาค	0-2669-4247	0-2669-4258	veerav@mail.rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง นายสี่พร มณีโชติ	0-2241-2057	0-2669-2445	sipornm@mail.rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ นายเลิศวิโรจน์ โกวัฒนะ	0-2241-3349	0-2243-6918	lertviro@mail.rid.go.th
รองอธิบดีฝ่ายบริหาร นายมงคล วิเชียรชิต	0-2669-3465	0-2669-3086	mongkonv@mail.rid.go.th
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านวางแผนและโครงการ) นายเทอดศักดิ์ บุณยขจร	0-2669-5016	0-2241-3346	thurdsakb@mail.rid.go.th
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) นายมนตรี ตันตระกูล	0-2243-6965	0-2241-2419	montreet@mail.rid.go.th
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและหรือออกแบบ) นายวิเชียร อนุตรโสตถิ	0-2669-4264		wichiena@mail.rid.go.th
วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา) นายปัญญา สัจจกมล	0-2241-3069		panyas@mail.rid.go.th

นามสงเคราะห์ผู้บริหารกรมชลประทาน

ชื่อ -สกุล	ตำแหน่ง	โทรศัพท์	โทรสาร
นายสุธี ศรีเอี่ยมสะอาด	เลขานุการกรม	0-2243-6967	0-2241-3025
นางสุชาดา ชวนานนท์	ผู้อำนวยการกองการเงินและบัญชี	0-2241-3355	0-2241-4507
นายจรัญ ภูขาว (รก.)	ผู้อำนวยการกองกฎหมายและที่ดิน	0-2241-4506	0-2243-6931
นายสุรสีห์ กิตติมณฑล	ผู้อำนวยการกองแผนงาน	0-2241-2417	0-2243-6951
นางวัลภา ไวทยาภรณ์	ผู้อำนวยการกองพัสดุ	0-2669-4145	0-2241-2410
นายประวัติ มงคลเนาวรัตน์	ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร	0-2241-1399	0-2669-5017
นายทวี เต็มญารศิลป์	ผู้อำนวยการกลุ่มกิจกรรมพิเศษ	0-2243-1413	0-2243-1413
นางเยาวลักษณ์ ทิพย์เดโช	ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน	0-2243-6959	0-2241-0440
นายชัยรัตน์ เกื้ออรุณ	ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ	0-2241-1665	0-2241-0958
นายจรัญ ภูขาว	ผู้อำนวยการสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง	0-2669-5028	0-2669-1636
นายธวัช กีรติทวีสุข	ผู้อำนวยการสำนักเครื่องจักรกล	0-2583-8316	0-2583-8762
นายสัญชัย เกตุวรชัย	ผู้อำนวยการสำนักโครงการขนาดใหญ่	0-2243-6901	0-2241-0429
นายธนัญชัย ธรรมาภิรมย์	ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ	0-2241-0068	0-2243-7870
นายเลอศักดิ์ ริ้วตระกูลไพบูลย์	ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาโครงสร้างและระบบบริหารงานบุคคล	0-2243-6930	0-2669-5053
นายขัชวาล ปัญญาวาทีนันท์	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา	0-2583-8448	0-2583-5011
ว่าที่ ร.ต.พล รักษ์ทอง	ผู้อำนวยการสำนักสำรวจด้านวิศวกรรม และธรณีวิทยา	0-2243-6913	0-2243-6913
นายประวิทย์ ตุลาพันธุ์	ผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรม และสถาปัตยกรรม	0-2241-2685	0-2241-2685
นายสุพัตร วัฒยุ	ผู้อำนวยการสำนักอุทกวิทยาและบริหารน้ำ	0-2669-5025	0-2241-3348
นายมนัส กำเนิดมณี	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน	0-2669-3775	0-2669-3775
นายสุเทพ น้อยไพโรจน์	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 1 จังหวัดเชียงใหม่	0-5324-3984	0-5324-5421
นายอาณัติ พัฒนพิโดร	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 2 จังหวัดลำปาง	0-5421-8088	0-5422-3062
นายประสงค์ เสี่ยงโชคอยู่	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 3 จังหวัดพิษณุโลก	0-5526-0849	0-5526-0849
นายทวี สว่างศรี	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 4 จังหวัดกำแพงเพชร	0-5571-6479	0-5571-6479
นายสดม อินทะแสน	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 5 จังหวัดอุดรธานี	0-4226-6560	0-4226-6560
นายบุญประสาท เธียรราชกิจ	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 6 จังหวัดขอนแก่น	0-4322-3914	0-4322-7031
นายอาคม รุ่งวาว	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 7 จังหวัดอุบลราชธานี	0-4524-5323	0-4524-5327
นายทรรศนันทน์ เถาหมอ	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 8 จังหวัดนครราชสีมา	0-4435-4135	0-4435-4393
นายสุรพล ใจยงค์	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 9 จังหวัดชลบุรี	0-3834-1432	0-3834-1433
นายนพพร ชัยพิชิต	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 10 จังหวัดลพบุรี	0-3648-6206	0-3648-6672
นายชัยนรินท์ พันธ์ภิญญาภรณ์	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 11 จังหวัดนนทบุรี	0-2583-6050	0-2583-9906
นายสาทร เรืองจิระอุไร	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 12 จังหวัดชัยนาท	0-5641-1313	0-5642-6516
นายปรีชา จานทอง	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 13 จังหวัดกาญจนบุรี	0-3461-1070	0-3462-6716
นายจรูญ พจน์สุนทร	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 14 จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	0-3282-5644-5	0-3282-5660
นายอนุวัฒน์ หิรัญประดิษฐ์	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 15 จังหวัดนครศรีธรรมราช	0-7544-3166	0-7537-0276
นายอรรถพร ศุภมนตรี	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 16 จังหวัดสงขลา	0-7439-0196	0-7439-0196
นายวินัย ศรีวงศ์เสน	ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 17 จังหวัดนราธิวาส	0-7354-2320	0-7354-2318