

ส่วนที่ 1

สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน

แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2566 – 2570)
ขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี


ส่วนที่ 1 สภาพทั่วไปและข้อมูลพื้นฐาน

1. ด้านกายภาพ

1.1 ที่ตั้งของหมู่บ้านหรือชุมชนหรือตำบล

ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การกำหนดเขตตำบลในท้องที่อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ลงวันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. 2541 ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับทั่วไป เล่ม 115 ตอนพิเศษ 93 ง ลงวันที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2541 กำหนดเขตตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี มีพื้นที่ รวมทั้งสิ้น 45 ตารางกิโลเมตร หรือ 28,125 ไร่ ให้มีเขตการปกครองรวม 16 หมู่บ้าน และให้มีอาณาเขต ดังนี้

- | | |
|-------------|---|
| ทิศเหนือ | ติดต่อตำบลวังน้อย อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีแนวเขตเริ่มต้นจากคลองชลประทานที่ 6 ซ้าย แยกจากคลองระพีพัฒน์ บริเวณพิกัด P R 836685 ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ตามแนวกึ่งกลางคลองระพีพัฒน์ ผ่านคลองระบายน้ำที่ 5 บริเวณพิกัด P R 849690 สิ้นสุดที่คลองชลประทานที่ 5 ซ้าย บริเวณพิกัด P R 861697 รวมระยะทางด้านทิศเหนือประมาณ 2.5 กิโลเมตร |
| ทิศตะวันออก | ติดต่อตำบลคลองหก อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดยมีแนวเขตเริ่มต้นจากคลองชลประทานที่ 5 ซ้าย แยกจากคลองระพีพัฒน์ บริเวณพิกัด P R 861697 ไปทางทิศใต้ ตามแนวกึ่งกลางคลองชลประทานที่ 5 ซ้าย ผ่านทางหลวงหมายเลข 3214 (คลองหลวง – หนองเสือ) สิ้นสุดที่ปลายคลองชลประทานที่ 5 ซ้าย บริเวณพิกัด P R 861513 รวมระยะทางด้านทิศตะวันออกประมาณ 18 กิโลเมตร |
| ทิศใต้ | ติดต่อตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี โดยมีแนวเขตเริ่มต้นจากคลองชลประทานที่ 5 ซ้าย บริเวณพิกัด P R 861513 ไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ตามแนวคั่นนาระหว่างอำเภอลองหลวงกับอำเภอรัญบุรี ผ่านคลองระบายน้ำที่ 5 บริเวณพิกัด P R 850507 สิ้นสุดที่ปลายคลองชลประทานที่ 6 ซ้าย บริเวณพิกัด P R 838502 รวมระยะทางด้านทิศใต้ ประมาณ 2.5 กิโลเมตร |
| ทิศตะวันตก | ติดต่อตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวงจังหวัดปทุมธานี โดยมีแนวเขตเริ่มต้นจากปลายคลองชลประทานที่ 6 ซ้าย บริเวณพิกัด P R 838502 ไปทางทิศเหนือ ตามแนวกึ่งกลางคลองชลประทานที่ 6 ซ้าย ผ่านทางหลวงหมายเลข 3214 (คลองหลวง – หนองเสือ) บริเวณพิกัด P R 838555 สิ้นสุดที่คลองระพีพัฒน์ บริเวณพิกัด P R 836685 รวมระยะทางด้านทิศตะวันตกประมาณ 18 กิโลเมตร |

 **แผนที่ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี**

(รายละเอียดปรากฏตามภาคผนวก)



ที่ตั้งสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า

เลขที่ 36 หมู่ที่ 8 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120

⇒ ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของอำเภอคลองหลวง และอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอคลองหลวง ประมาณ 10 กิโลเมตร

⇒ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ได้รับการยกฐานะขึ้นเป็นองค์การบริหารส่วนตำบล เมื่อวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2538 ตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง จัดตั้งองค์การบริหารส่วนตำบล ลงวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2538 ในราชกิจจานุเบกษา ฉบับทั่วไป เล่ม 112 ตอนพิเศษ 6 ง ลงวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2538 ปัจจุบันเป็นองค์การบริหารส่วนตำบลขนาดใหญ่

1.2 ลักษณะภูมิประเทศ

พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม ดินมีลักษณะเป็นดินเหนียว สภาพดินเป็นกรดปานกลางและเป็นกรดจัด มีคลองระบายน้ำที่ 5, คลองส่งน้ำที่ 5 ซ้าย, คลองส่งน้ำที่ 6 ซ้าย, คลองระพีพัฒน์ และสระเก็บน้ำพระราม 9 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ คลองส่งน้ำและสระเก็บน้ำดังกล่าว มีประตูระบายน้ำ เพื่อจ่ายน้ำ

1.3 ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไปของตำบลคลองห้า แบ่งออกเป็น 3 ฤดู คือ

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ - เมษายน

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม - กันยายน

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม - มกราคม

เป็นอากาศแบบร้อนชื้น เช่นเดียวกับพื้นที่ในจังหวัดภาคกลางของประเทศ

ภาวะอากาศและปริมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ย เป็นดังนี้

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือน มีนาคม - มิถุนายน 21 - 36 องศาเซลเซียส

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือน กรกฎาคม - ตุลาคม 23 - 34 องศาเซลเซียส

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือน พฤศจิกายน - กุมภาพันธ์ 17 - 36 องศาเซลเซียส

1.4 ลักษณะของดิน

ลักษณะดินในบริเวณนี้มีความอุดมสมบูรณ์เป็นดินเหนียว พื้นที่ราบเหมาะสมแก่การทำเกษตรกรรม บางส่วนถูกนำมาใช้ในโครงการที่พืกออาศัย และอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น เนื่องจากลักษณะดินเป็นดินเหนียวทำให้ การระบายน้ำไม่ดี และการไหลบ่าของน้ำบนผิวดินช้า ต้องมีการปรับปรุงดินโดยใช้ปูนขาวหรือปูนมาร์ล ควบคู่กับการใช้ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อให้การเพาะปลูกได้ผลผลิตดีขึ้น

1.5 ลักษณะของแหล่งน้ำ

มีแหล่งน้ำสำคัญจากคลองชลประทาน 3 สายหลัก คือ คลองระบายน้ำที่ 5, คลองส่งน้ำ ที่ 5 ซ้าย, คลองส่งน้ำที่ 6 ซ้าย ซึ่งจะอยู่คู่ขนานกันไป พาดผ่านพื้นที่ตำบลคลองห้า จากทิศเหนือไปทิศใต้เป็นแหล่งน้ำ เพื่อการอุปโภคและบริโภค และการเกษตร มีคลองระพีพัฒน์ที่สามารถผันน้ำเข้าสู่คลองระบายน้ำและคลองส่งน้ำ และมีสระเก็บน้ำพระราม 9 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นแหล่งเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่สำคัญ เพื่อส่งน้ำ ช่วยเหลือพื้นที่ทำนาปรังและกิจกรรมการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ส่วนในช่วงฤดูน้ำหลากยังสามารถเก็บกักน้ำ ส่วนหนึ่งเพื่อช่วยบรรเทาปัญหาอุทกภัยในเขตพื้นที่ตอนล่าง อีกทั้งช่วยบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสีย ตามคลอง และชุมชนบางแห่ง โดยการปล่อยน้ำจากสระเก็บน้ำไปชะล้างเจือจางการเน่าเสีย และผลักดันให้น้ำเสีย ระบายออกไป

1.6 ลักษณะของไม้และป่าไม้

ลักษณะของไม้ส่วนใหญ่เป็นไม้เนื้ออ่อน มีป่าหญ้าขึ้นอยู่ในที่ราบ อยู่ในที่ดินรกร้างว่างเปล่าถูกทอดทิ้ง หญ้าชนิดต่าง ๆ จึงเกิดขึ้นทดแทนและเมื่อถึงหน้าแล้งก็เกิดไฟไหม้ พืชที่พบมากที่สุดในป่าหญ้า ก็คือ หญ้าคา ต้นธูปฤๅษี หญ้าขน ฯลฯ

2. ด้านการเมือง/การปกครอง

2.1 เขตการปกครอง

ตำบลคลองห้าแบ่งเขตการปกครอง ออกเป็น 16 หมู่บ้าน ดังนี้

หมู่ที่ 1

หมู่ที่ 2

หมู่ที่ 3

หมู่ที่ 4

หมู่ที่ 5

หมู่ที่ 6

หมู่ที่ 7

หมู่ที่ 8

หมู่ที่ 9

หมู่ที่ 10

หมู่ที่ 11

หมู่ที่ 12

หมู่ที่ 13

หมู่ที่ 14

หมู่ที่ 15

หมู่ที่ 16

2.2 การเลือกตั้ง

การแบ่งเขตเลือกตั้งสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ตามพระราชบัญญัติสภาตำบล และองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. 2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงปัจจุบัน มีจำนวน 16 หมู่บ้าน/ เขตเลือกตั้ง ประกอบด้วย สภาองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า จำนวนเขตเลือกตั้งละ 2 คน รวมเป็น 32 คน

ตำบลคลองห้าได้ดำเนินการเลือกตั้งสมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี และนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ครั้งล่าสุด เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2563 โดยมีสถิติและข้อมูลเกี่ยวกับการเลือกตั้ง ดังนี้

เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 1 หมู่ที่ 1 (ทั้งหมู่)

ปะรำบริเวณหมู่บ้านราชวิไลเจด

จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 598 คน

เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 2 หมู่ที่ 2 (บ้านเลขที่ 1 ถึงบ้านเลขที่ 24/216)

ศาลาदिनวัดแสงสามัคคีธรรม (1)

จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 544 คน

- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 3 หมู่ที่ 2 (บ้านเลขที่ 24/217 ถึงบ้านเลขที่ 9999/9999)
ศาลาदिनวัดแสงสามัคคีธรรม (2)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 548 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 4 หมู่ที่ 3 (ทั้งหมด)
ศาลาการเปรียญวัดแสงสามัคคีธรรม
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 525 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 5 หมู่ที่ 4 (ทั้งหมด)
อาคารโรงเรียนคลองห้า (พฤษชัยราษฎร์บำรุง)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 746 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 6 หมู่ที่ 5 (บ้านเลขที่ 1 ถึงบ้านเลขที่ 16/9999)
(บ้านเลขที่ 1 ถึงบ้านเลขที่ 29/9999)
ปะรำบริเวณตลาดหน้าหมู่บ้านเอื้ออาทร (1)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 552 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 7 หมู่ที่ 5 (บ้านเลขที่ 30 ถึงบ้านเลขที่ 9999/9999)
ปะรำบริเวณตลาดหน้าหมู่บ้านเอื้ออาทร (2)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 619 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 8 หมู่ที่ 5 (บ้านเลขที่ 17 ถึงบ้านเลขที่ 17/9999)
ปะรำบริเวณหน้าสำนักงานสหกรณ์หมู่บ้านเอื้ออาทร
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 876 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 9 หมู่ที่ 6 (ทั้งหมด)
ปะรำบริเวณเขื่อนหน้ากองบังคับการตำรวจตระเวนชายแดนภาค 1
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 477 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 10 หมู่ที่ 7 (ทั้งหมด)
โคมวัดหัตถสารเกษตร (1)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 559 คน
- เขตที่ 4 หน่วยเลือกตั้งที่ 11 หมู่ที่ 8 (ทั้งหมด)
โคมวัดหัตถสารเกษตร (2)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 806 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 1 หมู่ที่ 9 (ทั้งหมด)
อาคารโรงเรียนบางหวดอนุสรณ์ (1)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 781 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 2 หมู่ที่ 10 (ทั้งหมด)
อาคารโรงเรียนบางหวดอนุสรณ์ (2)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 305 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 3 หมู่ที่ 11 (ทั้งหมด)
อาคารโรงเรียนบางหวดอนุสรณ์ (3)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 635 คน

- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 4 หมู่ที่ 12 (ทั้งหมด)
อาคารโรงเรียนบางขวดอนุสรณ์ (4)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 469 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 5 หมู่ที่ 13 (ทั้งหมด)
ศาลาการเปรียญวัดศิริจันทาราม (1)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 361 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 6 หมู่ที่ 14 (บ้านเลขที่ 1 ถึงบ้านเลขที่ 18/9999)
(บ้านเลขที่ 20 ถึงบ้านเลขที่ 9999/9999)
ศาลาการเปรียญวัดศิริจันทาราม (2)
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 770 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 7 หมู่ที่ 14 (บ้านเลขที่ 19 ถึงบ้านเลขที่ 19/9999)
ปะรำบริเวณหน้าสำนักงานสหกรณ์หมู่บ้านเอื้ออาทร
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 744 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 8 หมู่ที่ 15 (ทั้งหมด)
ปะรำบริเวณเขื่อนริมคลองห้าฝั่งตะวันออก หมู่ที่ 15
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 499 คน
- เขตที่ 9 หน่วยเลือกตั้งที่ 9 หมู่ที่ 15 (ทั้งหมด)
ปะรำบริเวณที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 16
จำนวนผู้มีสิทธิเลือกตั้ง 584 คน

ตามคำสั่งหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ ที่ 1/2557 เรื่อง การได้มาซึ่งสมาชิกสภาท้องถิ่น หรือผู้บริหารท้องถิ่นเป็นการชั่วคราว

ข้อ 2 กรณีสมาชิกสภาท้องถิ่นในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่น ๆ ที่จะพ้นจากตำแหน่ง ให้สมาชิกสภาท้องถิ่นในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งที่ต้องพ้นจากตำแหน่งเนื่องจากครบวาระ ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘ เป็นต้นไป ยังคงอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป โดยให้มีจำนวนตามกฎหมายว่าด้วยการจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนั้น

3. ประชากร

3.1 ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนประชากร

รายงานสถิติจำนวนประชากรและบ้านระดับตำบล ของตำบลคลองห้า ข้อมูล ณ วันที่ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2564

ตำบล/หมู่บ้าน	บ้านปกติ	ชาย	หญิง	รวม
หมู่ที่ 1	419	347	373	720
หมู่ที่ 2	1,090	687	746	1,433
หมู่ที่ 3	580	311	371	682
หมู่ที่ 4	496	462	501	963
หมู่ที่ 5	1,363	1,290	1,371	2,661
หมู่ที่ 6	479	302	271	573
หมู่ที่ 7	298	347	360	707
หมู่ที่ 8	350	505	505	1,010
หมู่ที่ 9	446	485	564	1,049
หมู่ที่ 10	120	183	187	370
หมู่ที่ 11	934	419	456	875
หมู่ที่ 12	198	338	293	631
หมู่ที่ 13	176	232	245	477
หมู่ที่ 14	959	987	1,070	2,057
หมู่ที่ 15	218	309	313	622
หมู่ที่ 16	201	363	405	768
รวม	8,327	7,567	8,031	15,598

(ข้อมูลเปรียบเทียบย้อนหลัง 3 ปี และการคาดการณ์ในอนาคต)

เปรียบเทียบอัตราการเพิ่มขึ้นของประชากรและบ้านปกติตำบลคลองห้า ในปีปัจจุบันกับข้อมูลประชากร เมื่อวันที่ 17 เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2562 ซึ่งมีจำนวนประชากรทั้งสิ้น 15,017 คน และมีจำนวนบ้านปกติ 7,174 หลัง ปรากฏว่ามีจำนวนประชากรเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.87 และจำนวนบ้านปกติเพิ่มขึ้นร้อยละ 16.07

3.2 ช่วงอายุและจำนวนประชากร

จำนวนประชากรแยกอายุตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ข้อมูลเดือน ณ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2564

อายุ	ชาย	หญิง	รวม
น้อยกว่า 1 ปี	73	57	130
1 ปี	71	69	140
2 ปี	63	69	132
3 ปี	93	89	182
4 ปี	79	70	149
5 ปี	77	69	146
6 ปี	93	79	172
7 ปี	95	81	176
8 ปี	101	79	180
9 ปี	101	81	182
10 ปี	79	79	158
11 ปี	82	78	160
12 ปี	89	102	191
13 ปี	99	101	200
14 ปี	69	90	159
15 ปี	116	81	197
16 ปี	101	92	193
17 ปี	78	94	172
18 ปี	136	96	232
19 ปี	94	113	207
20 ปี	86	88	174
21 ปี	104	94	198
22 ปี	80	96	176
23 ปี	111	124	235
24 ปี	102	109	211
25 ปี	108	106	214
26 ปี	123	102	225
27 ปี	94	117	211
28 ปี	104	114	218
29 ปี	114	96	210
30 ปี	124	123	247
รวม	2,939	2,838	5,777

อายุ	ชาย	หญิง	รวม
31 ปี	100	89	189
32 ปี	97	100	197
33 ปี	103	102	205
34 ปี	102	122	224
35 ปี	103	124	227
36 ปี	95	111	206
37 ปี	114	116	230
38 ปี	129	130	259
39 ปี	93	106	199
40 ปี	121	143	264
41 ปี	138	141	279
42 ปี	118	140	258
43 ปี	122	138	260
44 ปี	101	117	218
45 ปี	138	148	286
46 ปี	118	150	268
47 ปี	129	148	277
48 ปี	119	142	261
49 ปี	139	141	280
50 ปี	154	159	313
51 ปี	108	137	245
52 ปี	125	150	275
53 ปี	132	159	291
54 ปี	120	143	263
55 ปี	133	140	273
56 ปี	130	132	262
57 ปี	116	124	240
58 ปี	122	124	246
59 ปี	108	128	236
60 ปี	118	96	214
รวม	3,545	3,900	7,445

ข้อมูลเดือน ณ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2564

อายุ	ชาย	หญิง	รวม
61 ปี	108	121	229
62 ปี	92	92	184
63 ปี	83	87	170
64 ปี	58	76	134
65 ปี	72	82	154
66 ปี	53	95	148
67 ปี	69	71	140
68 ปี	63	63	126
69 ปี	51	60	111
70 ปี	51	57	108
71 ปี	51	50	101
72 ปี	35	43	78
73 ปี	40	38	78
74 ปี	27	19	46
75 ปี	29	39	68
76 ปี	23	23	46
77 ปี	23	32	55
78 ปี	16	22	38
79 ปี	22	24	46
80 ปี	14	25	39
81 ปี	13	27	40
82 ปี	11	20	31
83 ปี	12	11	23
84 ปี	10	13	23
85 ปี	7	12	19
86 ปี	5	8	13
87 ปี	6	12	18
88 ปี	5	12	17
89 ปี	3	9	12
90 ปี	7	6	13
รวม	1,059	1,249	2,308

อายุ	ชาย	หญิง	รวม
91 ปี	2	12	14
92 ปี	3	9	12
93 ปี	3	4	7
94 ปี	0	2	2
95 ปี	0	4	4
96 ปี	1	1	2
97 ปี	0	1	1
98 ปี	0	1	1
99 ปี	0	0	0
100 ปี	1	0	1
มากกว่า 100 ปี	2	1	3
รวม	12	35	47

4.สภาพทางสังคม

4.1 การศึกษา

ระดับการศึกษา	อบต.	สพฐ.	รวม
ระดับก่อนประถมศึกษา ประกอบด้วย 1. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า (หมู่บ้านเอื้ออาทร 5/1 หมู่ที่ 5) 2. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า (องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า หมู่ที่ 8) 3. ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า (หมู่บ้านเอื้ออาทร 5/3 หมู่ที่ 14)	3 แห่ง	-	3 แห่ง
ระดับประถมศึกษา ประกอบด้วย 1. โรงเรียนคลองห้า (พฤษภาคมราษฎร์บำรุง) 2. โรงเรียนชุมชนวัดหัตถสารเกษตร 3. โรงเรียนบางหวดอนุสรณ์ 4. โรงเรียนวัดศิริจันทาราม	-	4 แห่ง	4 แห่ง
ระดับมัธยมศึกษา ประกอบด้วย - โรงเรียนที่ปังกรวิทยาพัฒน์ (มัธยมวัดหัตถสารเกษตร) ในพระราชูปถัมภ์ ฯ	-	1 แห่ง	1 แห่ง

4.2 สาธารณสุข

จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ประชากรส่วนใหญ่มีสุขภาพที่ดี มีการคัดกรองสุขภาพให้กับประชาชนกลุ่มเสี่ยง โรคที่มักเกิดกับประชาชน ได้แก่ โรคความดัน เบาหวาน โรคเอดส์ โรคไข้เลือดออก โรคมือ-ปาก-เท้า ในเด็ก โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid-19) ฯลฯ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้าและหน่วยงานสาธารณสุข โรงพยาบาล ได้จัดกิจกรรมร่วมมือกันรณรงค์ให้ชุมชนเห็นความสำคัญและประชาชนให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี แต่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล (หมู่ที่ 7,13) จำนวน 2 แห่ง
- ศูนย์พักคอย จำนวน - แห่ง
- รถกู้ชีพ (งานการแพทย์ฉุกเฉิน) จำนวน 1 คัน

4.3 อาชญากรรม

ตำบลคลองห้า มีคดีอาชญาฐานความผิดเกี่ยวกับชีวิต ร่างกายและเพศ คดีอาชญาฐานความผิดเกี่ยวกับทรัพย์สิน ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้าได้ดำเนินการป้องกันการเกิดเหตุดังกล่าว จากการสำรวจข้อมูลพื้นฐานพบว่า ส่วนมากครัวเรือนมีการป้องกันให้มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน วิธีการแก้ปัญหาขององค์การบริหารส่วนตำบลที่สามารถดำเนินการได้ตามอำนาจหน้าที่และงบประมาณที่มีอยู่อย่างจำกัด คือการติดตั้งกล้องวงจรปิดในจุดเสี่ยง รวมทั้งได้ตั้งจุดตรวจ จุดสกัด จุดบริการ ในช่วงเทศกาลที่มีวันหยุดหลายวัน เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชน เป็นเรื่องที่ทางองค์การบริหารส่วนตำบลจะต้องหาวิธีแก้ไขปัญหให้กับประชาชนตามอำนาจหน้าที่ที่สามารถดำเนินการได้

4.4 ยาเสพติด

ปัจจุบันสถานการณ์เฝ้าระวังในภาพรวมของตำบลคลองห้ามีการแพร่ระบาดในทุกหมู่บ้าน สถานการณ์เฝ้าระวังของตำบลคลองห้ามีพื้นที่เฝ้าระวังพิเศษ ได้แก่ หมู่ที่ 16 เนื่องจากเป็นพื้นที่รอยต่อระหว่างตำบล (คลองสี่, คลองหก) และระหว่างจังหวัด (พระนครศรีอยุธยา)

สถานการณ์ยาเสพติดยังไม่เปลี่ยนแปลงจากเดิมมากนัก ปัจจุบันมีผู้ถูกจับกุมความผิดตาม พ.ร.บ.ยาเสพติดให้โทษ ได้พ้นโทษออกมาเป็นจำนวนมากและกลับออกมายังมีพฤติกรรมเดิม ๆ หรือบางคนเปลี่ยนสถานะจากผู้เสพยากลายเป็นผู้ค้ารายย่อย

4.5 การสังคมสงเคราะห์

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ได้ส่งเสริมและให้ความช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ และครอบครัวผู้เดือดร้อนที่ประสบภัยสาธารณะตามความเหมาะสม สนับสนุนกิจกรรมของชุมชนด้านสาธารณูปโภค สาธารณูปการ สนับสนุนครุภัณฑ์ วัสดุ อุปกรณ์อื่น ๆ ตามแผนงาน/โครงการหรือกิจกรรมที่ประชาชนร้องขอตามความเหมาะสม เพื่อพัฒนาชุมชนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ซึ่งมีข้อมูลผู้สูงอายุ ณ วันที่ 20 กันยายน 2564 ดังนี้

1. เบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ	จำนวน 2,133 คน	เป็นเงิน	16,604,400.- บาท
แบ่งเป็นช่วงอายุ ดังนี้			
อายุ 60 – 69 ปี	จำนวน 1,405 คน	เป็นเงิน	10,116,000.- บาท
อายุ 70 – 79 ปี	จำนวน 501 คน	เป็นเงิน	4,208,400.- บาท
อายุ 80 – 89 ปี	จำนวน 185 คน	เป็นเงิน	1,776,000.- บาท
อายุ 90 ปี	จำนวน 42 คน	เป็นเงิน	504,000.- บาท
2. เบี้ยยังชีพคนพิการ	จำนวน 297 คน	เป็นเงิน	3,496,800.- บาท
แบ่งเป็นช่วงอายุ ดังนี้			
อายุ 0 – 18 ปี	จำนวน 28 คน	เป็นเงิน	268,800.- บาท
อายุ 18 ปี ขึ้นไป	จำนวน 269 คน	เป็นเงิน	3,228,800.- บาท
3. เบี้ยยังชีพผู้ป่วยเอดส์	จำนวน 10 คน	เป็นเงิน	60,000.- บาท

5. ระบบบริการพื้นฐาน

5.1 การคมนาคมขนส่ง

การคมนาคมทางรถยนต์

ตำบลคลองห้าอยู่ห่างจากกรุงเทพมหานคร (เขตดอนเมือง) ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ 35 กิโลเมตร การเดินทางในปัจจุบันมีความสะดวกมาก มีถนนสายหลักที่ใช้เชื่อมต่อในการคมนาคมขนส่ง คือ ถนนทางหลวงหมายเลข 9 และถนนทางหลวงหมายเลข 3214 ที่สามารถเชื่อมต่อกับถนนทางหลวงชนบทหมายเลข 3010 ซึ่งเป็นถนนสายเลียบบคลองระบายน้ำที่ 5 ของตำบลคลองห้า

มีรถโดยสารประจำทาง (ร่วมบริการ) คือ สายรังสิต - หนองเสือ ขับผ่านบริเวณหมู่ที่ 5 – 8 ของตำบลคลองห้า และสายรังสิต - คลองห้า ขับผ่านบริเวณหมู่ที่ 5 – 14 ของตำบลคลองห้า

มีรถโดยสารส่วนบุคคล (TAXI) ขับผ่านเป็นระยะ

5.2 การไฟฟ้า

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า มีการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคคลองหลวงเป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการให้บริการจ่ายกระแสไฟฟ้าแก่ประชาชน โดยปัจจุบันสามารถให้บริการได้เต็มจำนวนพื้นที่ทั้งหมดขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า

ด้านไฟฟ้าสาธารณะ (ไฟฟ้าส่องสว่าง) องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้าเป็นผู้รับผิดชอบในการติดตั้ง ซ่อมแซมอุปกรณ์ไฟฟ้า เพื่อให้แสงสว่างตามถนนสาธารณะต่าง ๆ

5.3 การประปา

ข้อมูลระบบประปาส่วนภูมิภาค

หมู่บ้านที่มีท่อประปาส่วนภูมิภาค (ท่อเมน) ผ่าน มีจำนวน 14 หมู่บ้าน ได้แก่ หมู่ที่ 1-14

ข้อมูลระบบประปาบาดาล

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ได้ดำเนินกิจการประปา มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 ผลิตน้ำประปาบาดาลจากแหล่งน้ำใต้ดิน และปัจจุบันประชาชนมีน้ำประปาบาดาลและประปาส่วนภูมิภาคใช้อุปโภคบริโภค

ที่	สถานที่	หมู่ที่	ขนาดปั๊มซัมเมอร์ส (แรงม้า)	ขนาด (ลบ.ม.)	หมายเหตุ
1	ทัณทสถานบำบัดพิเศษหญิงธัญบุรี	1	-	30	เลิกใช้งาน
2	บ้านคุณอารัญ ทิพาพงษ์ผกาพันธ์	1	15	30	
3	วัดแสงสามัคคีธรรม	2	15	30	
4	บ้านคุณสุรินทร์ สาคร	4	15	30	
5	โรงเรียนคลองห้า (พฤษชัยราษฎร์บำรุง)	4	15	20	
6	อบต.คลองห้า	8	15	30	
7	วัดหัตถสารเกษตร	8	15	30	
8	บ้านคุณเล็ก แก่นเพชร (ซอยสามัคคี)	9	10	10	
9	โรงเรียนบางซวดอนุสรณ์	10	15	30	
10	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลคลองห้า หมู่ที่ 13	13	15	20	
11	บ้านคุณมานพ สุขเกษม	14	15	30	
12	บ้านคุณอุดม หมู่ที่ 15	15	15	30	
13	บ้านคุณวิเชียร โตดี	16	15	30	
14	บ้านคุณวิเชียร โตดี	16	15	20	

5.4 โทรศัพท์

ประชากรที่อาศัยอยู่ในพื้นที่ตำบลคลองห้า มีการติดตั้งระบบโทรศัพท์แบบพื้นฐาน โดยองค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทยและที่ติดตั้งโดยบริษัทเอกชน คิดเป็นร้อยละ 80 ของครัวเรือน มีโทรศัพท์ใช้ในการติดต่อสื่อสาร ปัจจุบันประชาชนส่วนใหญ่ในพื้นที่ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เป็นเครื่องมือสื่อสาร จึงทำให้โทรศัพท์สาธารณะในพื้นที่ไม่มีให้บริการ

5.5 ระบบโลจิสติกส์ (Logistics) หรือการขนส่ง

1. ที่ทำการไปรษณีย์ที่ใกล้ที่สุด ได้แก่
 - ที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง สาขาซอยโบริตานี
ระยะทางห่างจากองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ประมาณ 10 กิโลเมตร
 - ที่ทำการไปรษณีย์ธัญบุรี
ระยะทางห่างจากองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ประมาณ 11 กิโลเมตร
 - ที่ทำการไปรษณีย์คลองหลวง
ระยะทางห่างจากองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ประมาณ 15 กิโลเมตร
2. มีผู้ให้บริการขนส่งเอกชนในพื้นที่ตำบลคลองห้า ไม่ต่ำกว่า 10 แห่ง

6. ระบบเศรษฐกิจ

6.1 การเกษตร

ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า การประกอบอาชีพเกษตรกรรมจะมีเป็นส่วนน้อยตามชุมชนรอบนอก ได้แก่ การทำนา ทำสวน เลี้ยงสัตว์ เนื่องจากการขยายตัวของพื้นที่ที่อยู่อาศัยและอุตสาหกรรม ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว พืชผัก พืชสวน

6.2 การประมง

มีการประมงคือการเลี้ยงปลา และการเลี้ยงกบ เพื่อเศรษฐกิจ

6.3 การปศุสัตว์

การประกอบการปศุสัตว์เพื่อการค้าขายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้ามีจำนวนค่อนข้างน้อยมาก เมื่อเปรียบเทียบกับ การประกอบอาชีพอื่น ๆ ส่วนใหญ่จะเลี้ยงไก่ เป็ด สุกร และบ่อปลาเพื่อการบริโภคเองในครัวเรือน และเหลือบางส่วนเพื่อจำหน่ายปลีกย่อย

6.4 การบริการ

- 1) สถานประกอบการด้านพาณิชยกรรม
 - สถานีบริการน้ำมัน(ปั๊มหลอด/หัวจ่าย) จำนวน 11 แห่ง
 - ศูนย์การค้า / ห้างสรรพสินค้า จำนวน - แห่ง
 - ตลาดนัด จำนวน - แห่ง
 - ร้านค้าทั่วไป จำนวน 51 แห่ง
- 2) สถานประกอบการเทศพาณิชย์
 - สถานธนาฑูบาล จำนวน - แห่ง
 - โรงฆ่าสัตว์ จำนวน - แห่ง
- 3) สถานประกอบการด้านบริการ
 - โรงแรม/รีสอร์ท จำนวน - แห่ง
 - ธนาคาร จำนวน - แห่ง
 - ร้านจำหน่ายอาหาร จำนวน 23 แห่ง
 - โรงภาพยนตร์ จำนวน - แห่ง
 - สนามกอล์ฟ จำนวน 1 แห่ง
 - สระว่ายน้ำ จำนวน - แห่ง
 - ที่อาบน้ำ อบไอน้ำ อบสมุนไพร จำนวน 1 แห่ง

6.5 การท่องเที่ยว

แหล่งท่องเที่ยวต่าง ๆ ในองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ส่วนใหญ่จะเป็นแหล่งท่องเที่ยวเพื่อการเรียนรู้ ได้แก่

(1) องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ตั้งอยู่หมู่ที่ 3 ตำบลคลองห้า มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 10,000 ตารางเมตร สร้างขึ้นเพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ในวโรกาสที่ทรงเจริญพระชนมพรรษาครบ 5 รอบ อาคารออกแบบเป็นรูปลูกเต๋า ภายในพิพิธภัณฑ์ฯ จัดแสดงนิทรรศการต่างๆทางวิทยาศาสตร์

ชั้นแรกจัดแสดงภาพ และผลงานนักวิทยาศาสตร์ การจำลองลูกโลกขนาดใหญ่

ชั้นที่ 2 จัดแสดงหุ่นจำลองลูซิ ที่ทำจากฟอสซิลเป็นรูปเหมือนที่แสดงถึงการกำเนิดมนุษย์คนแรก ยานอวกาศ และมนุษย์อวกาศจำลอง

ชั้นที่ 3 เป็นอุโมงค์เงา และเรือนไม้ จัดแสดงในเรื่องของแสง

ชั้นที่ 4 จัดแสดงพื้นฐาน และเทคโนโลยีในประเทศไทยลักษณะทางภูมิศาสตร์ ธรณีวิทยา นิเวศวิทยา การผลิตด้านการเกษตรและเทคโนโลยีการก่อสร้าง

ชั้นที่ 5 คือ แสดงการแยกแยะส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์ รวมถึงสิ่งของเครื่องใช้ในชีวิตประจำวัน

ชั้นที่ 6 แสดงถึงภูมิปัญญาไทย

อัตราค่าเข้าชม ผู้ใหญ่ 80 บาท เด็ก 40 บาท ชาวต่างประเทศ 100 บาท

(2) หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติ

หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ ในนามวงหลวงวโรกาสที่ทรงครองราชย์สมบัติครบ 50 ปี ในปี พ.ศ. 2539 กรมศิลปากรได้ทำการจัดตั้งหอจดหมายเหตุแห่งชาติขึ้น เพื่อน้อมเกล้าฯน้อมกระหม่อม ถวายเป็นสิ่งอนุสรณ์เฉลิมพระเกียรติ ด้วยงบประมาณทั้งสิ้น 720.40 ล้านบาท ซึ่งพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานชื่อว่า "หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช"

หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ตั้งอยู่บนพื้นที่ 75 ไร่ อาคารก่อสร้างเป็นแบบสถาปัตยกรรมไทยประยุกต์ สมัยรัชกาลที่ 9 ตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี มีลักษณะเป็นกลุ่มอาคาร 4 ส่วน มีทางเชื่อมและลานเอนกประสงค์รวมพื้นที่ 20,000 ตารางเมตร ประกอบด้วย

อาคารส่วนที่ 1 อาคารเก็บเอกสารจดหมายเหตุ เป็นอาคาร 9 ชั้น มีพื้นที่ 6,000 ตารางเมตร

อาคารส่วนที่ 2 อาคารให้บริการค้นคว้า มีพื้นที่ 4,500 ตารางเมตร

อาคารส่วนที่ 3 - 4 อาคารจัดแสดงนิทรรศการถาวรเกี่ยวกับพระราชกรณียกิจ และโครงการในพระราชดำริ มีพื้นที่ 3,000 ตารางเมตร

ลานเอนกประสงค์ เป็นส่วนจัดกิจกรรม มีพื้นที่ 3,500 ตารางเมตร

อาคารทั้ง 4 อาคารในหอจดหมายเหตุแห่งชาติแห่งนี้ ทางกรมศิลปากรต้องการให้เป็นหอสมุดจดหมายเหตุแห่งชาติที่สมบูรณ์ที่สุด ในการเก็บรวบรวมเอกสารสำคัญของชาติเกี่ยวกับพระราชประวัติและพระราชกรณียกิจในพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช

บรมนาถพิตรฯ และพระบรมวงศานุวงศ์ เพื่อให้เป็นศูนย์กลางในการศึกษา ค้นคว้า วิจัย ให้แก่หน่วยงานราชการ เอกชน นิสิต นักศึกษาและประชาชนทั่วไป

อำนวยการประโชชน์ในการรวบรวมจัดเก็บจัดแสดง ให้บริการสืบค้น และอนุรักษ์เอกสารที่เกี่ยวข้องในพระราชประวัติและพระราชกรณียกิจ อาทิ พระราชหัตถเลขา พระบรมราชาโชวาท พระราชดำรัส พระราชนิพนธ์ ภาพเขียนฝีพระหัตถ์ พระบรมฉายาลักษณ์ แลฉบับที่กพระสุรเสียง ฯลฯ ตลอดจนเอกสารการดำเนินงานตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการเฉลิมพระเกียรติต่าง ๆ หอจดหมายเหตุแห่งชาติแห่งนี้จึงเป็นสถานที่ให้ความรู้ และให้เยาวชนรุ่นหลังได้ซาบซึ้งถึงพระปรีชาสามารถในการปกครองแผ่นดิน รวมไปถึงความจงรักภักดีของพสกนิกรชาวไทย ที่มีต่อพระมหากษัตริย์ไทยทุกพระองค์ ผู้สนใจสามารถเข้าชมได้ ในวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 09.00 - 16.30 น.

(3) หอศิลปปิ่นแห่งชาติ

ตั้งอยู่หมู่ที่ 5 ตำบลคลองห้า ก่อตั้งเมื่อพุทธศักราช 2539 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สเด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ในพิธีเปิดอย่างเป็นทางการ เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2553 เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถพิตรฯ เนื่องในวโรกาสทรงครองราชย์ครบ 50 ปี เมื่อปี พ.ศ. 2539 เป็นศูนย์กลางจัดแสดงผลงานพระอัจฉริยภาพด้านศิลปวัฒนธรรมในฐานะทรงเป็น “อัครศิลปิน” และเพื่อสนองพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ที่ว่า “ผลงานของศิลปินแห่งชาติเป็นมรดกทางศิลปะอันล้ำค่าของชาติเป็นเครื่องหมายแสดงอารยธรรมอันสูงส่งของชาติไทย ควรแก่การภาคภูมิใจของคนไทยทั้งชาติ จึงจำเป็นต้องจัดทำเนียบขึ้นบัญชีอย่างเป็นทางการเป็นระบบเพื่อประโยชน์ในการศึกษาค้นคว้าและรักษาไว้เป็นสมบัติของชาติโดยส่วนรวมต่อไป”

นอกจากนี้ ยังใช้เป็นแนวทางในการศึกษาค้นคว้า อ้างอิง เกี่ยวกับพระอัจฉริยภาพด้านศิลปวัฒนธรรมของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถพิตรฯ และประวัติผลงานของศิลปินแห่งชาติเพื่อสร้างจิตสำนึกให้ตระหนักถึงคุณค่า ความสำคัญและช่วยกันอนุรักษ์มรดกศิลปวัฒนธรรมของชาติให้ดำรงอยู่สืบไป อีกทั้งเป็นสถานที่สำหรับให้ศิลปินแห่งชาติได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ถ่ายทอดความรู้โดยจัดแบ่งเป็นห้องต่าง ๆ จำนวน 7 ห้อง บนพื้นที่ 3 ชั้น แยกเป็นห้องบริหาร 1 ห้อง ห้องนิทรรศการชั่วคราว 1 ห้อง ห้องนิทรรศการถาวร 5 ห้อง จัดแสดงนิทรรศการพระอัจฉริยภาพด้านศิลปวัฒนธรรมของอัครศิลปิน จำนวน 2 ห้อง และนิทรรศการเผยแพร่ประวัติ ผลงานของศิลปินแห่งชาติทุกท่าน จำนวน 3 ห้อง โดยใช้สื่อผสมที่ทันสมัย สื่อปฏิสัมพันธ์หลายชนิด

(4) พิพิธภัณฑ์สถานกาญจนาภิเษก

พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติกาญจนาภิเษก สร้างขึ้นเนื่องในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ทรงครองราชครบ 50 ปี ในปี พ.ศ. 2539 เป็นพิพิธภัณฑ์ทางด้านชาติพันธุ์วิทยา ตั้งอยู่ ณ ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี บนเนื้อที่ 305 ไร่ เพื่อร่วมเฉลิมฉลองในวโรกาสที่สำคัญยิ่งของพสกนิกรชาวไทย กรมศิลปากรเป็นผู้ดำเนินการก่อสร้าง จึงได้อัญเชิญนามพระราชพิธีมาเป็นชื่อหน่วยงานนี้ว่า "พิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติกาญจนาภิเษก"

โครงการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติ ด้านชาติพันธุ์วิทยานั้นกำเนิดมาจากนโยบายของ กรมศิลปากรที่ตระหนักถึงแนวทางการพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. 2504 ที่มุ่งเน้นทางด้านการกระจายความเจริญจากเมืองไปสู่ชนเมือง นับเป็นพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติเฉพาะสาขาในส่วนกลาง ลำดับที่ 3

นอกจากนี้ทางกรมศิลปากรได้จัดให้พิพิธภัณฑ์สถานเฉพาะด้านสาขาอื่น ๆ ผสมกับการสร้างอาคารของหน่วยงานอนุรักษ์มรดกศิลปวัฒนธรรม ที่โยกย้ายออกจากกรุงเทพฯ มารวมอยู่ในพื้นที่

เดียวกัน เพื่อเตรียมจัดให้เป็นพื้นที่ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม เถลิงพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ แหล่งเรียนรู้สหสาขาวิชาที่ครอบคลุม ความรู้เรื่องที่เกี่ยวข้องกับคนไทยทั้งศิลปะ วัฒนธรรมชาติพันธุ์วิทยาและธรรมชาติวิทยา เพื่อเอื้ออำนวยประโยชน์การเรียนรู้แก่ผู้ที่ย้ายถิ่น เป็นบทนำการเดินทางท่องเที่ยวและศึกษาในภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศ

ภายในพื้นที่โครงการพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติกาญจนาภิเษก จึงมีพิพิธภัณฑสถานและหน่วยงานด้านการอนุรักษ์ อยู่ร่วมกันหลายหน่วยงาน อาทิ หอจดหมายเหตุแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติฯ หอศิลป์ปิ่น พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยา เป็นต้น พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติกาญจนาภิเษก สามารถให้ความรู้แก่นักเรียนหรือผู้ที่สนใจได้ในรูปแบบของนิทรรศการสัญจรตามสถานศึกษา และศูนย์กลางชุมชน พร้อมสื่อการเรียนรู้ต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นศิลปวัตถุ โบราณวัตถุจำลอง ภาพสไลด์ เป็นต้น โดยมีผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้บรรยาย และในปี พ.ศ. 2548 พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติกาญจนาภิเษก เปิดให้บริการในส่วน of ศูนย์ข้อมูลโบราณวัตถุและศิลปวัตถุ ซึ่งจะมีการจัดแสดงโบราณวัตถุและศิลปวัตถุประเภทเครื่องปั้นดินเผา ผ้า อาวุธ เครื่องใช้ ในการเกษตร เป็นต้น จำนวนมากกว่า 10,000 รายการในรูปแบบของคลังเปิด โดยเปิดให้เข้าชมเป็นหมู่คณะ วันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 09.00 - 16.00 น. (การเข้าชมเป็นหมู่คณะควรติดต่อล่วงหน้าก่อนเข้าชม) สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ โทร. 02-902-7568-9

(5) สระน้ำพระรามเก้า อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

เดิมที่ดินบริเวณโครงการสระเก็บน้ำพระราม 9 เป็นพื้นที่สงวนไว้ใช้ในราชการของกรมประมงสงเคราะห์ กรมแรงงานและกรมการศึกษานอกโรงเรียน มีสภาพเป็นที่ลุ่มและใช้ทำนา ในช่วงฤดูแล้งพื้นที่บริเวณดังกล่าวขาดแคลนน้ำ สำหรับการเกษตรและการอุปโภคบริโภค ที่ดินมีสภาพค่อนข้างรกร้าง มีต้นหญ้าและวัชพืชขึ้นอยู่เต็มพื้นที่เป็นบริเวณกว้างและมีบ้านเรือนราษฎรปลูกอาศัยอยู่ตามแนวริมคลองด้านทิศตะวันออกและทิศตะวันตกของพื้นที่

เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2523 พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ พลเอกเปรม ติณสูลานนท์ นายกรัฐมนตรีในสมัยนั้นนำเจ้าหน้าที่จากส่วนราชการต่าง ๆ ฝ่าวงล้อมองดูสุสีพระบาท ณ พระตำหนักจิตรลดารโหฐาน เพื่อน้อมเกล้าฯ น้อมกระหม่อมถวายที่ดินของส่วนราชการที่จับจองไว้และยังมีได้ทำประโยชน์ในเขตอำเภอคลองหลวง และอำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี จำนวน 3,032 ไร่ เพื่อใช้เป็นสถานที่ก่อสร้างแหล่งเก็บน้ำอเนกประสงค์ขนาดใหญ่ตามพระราชดำริ

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ ได้พระราชทานพระราชดำริให้สำนักงานเลขาธิการคณะกรรมการประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) และกรมชลประทาน ร่วมกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้องดำเนินการก่อสร้างแหล่งน้ำเก็บน้ำอเนกประสงค์ ในเขตที่ดินดังกล่าวด้วยวิธีการที่เหมาะสม เพราะเมื่อแหล่งเก็บน้ำแห่งนี้ดำเนินการเสร็จแล้ว จะเกิดประโยชน์อย่างยิ่งต่อประชาชนบางส่วนในเขตจังหวัดปทุมธานี ปริมณฑลและกรุงเทพมหานคร และที่สำคัญจะเป็นแหล่งเก็บน้ำต้นทุนขนาดใหญ่ เพื่อส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่ ทำนาปรังและกิจกรรมการเกษตร บริเวณดังกล่าวในช่วงฤดูแล้ง นำน้ำที่เหลือจากกิจกรรมด้านการเกษตร ไปบรรเทาน้ำเน่าเสียตามคลองและชุมชนบางแห่ง ในเขตปริมณฑลและกรุงเทพมหานคร นอกจากนั้นในช่วงฤดูน้ำหลากยังสามารถเก็บกักน้ำส่วนหนึ่ง เพื่อช่วยบรรเทาปัญหาอุทกภัยในเขตพื้นที่ตอนล่างได้อีกด้วย

ต่อมาเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2532 คณะรัฐมนตรีและกระทรวงการคลังได้น้อมเกล้าฯ น้อมกระหม่อมถวายที่ดินดังกล่าวในนามมูลนิธิชัยพัฒนา สำหรับดำเนินโครงการสระเก็บน้ำพระราม 9 ซึ่งเริ่มทำการก่อสร้างในปี พ.ศ. 2534 และแล้วเสร็จเก็บกักน้ำตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538 ต่อมาได้มีการก่อสร้างเพิ่มเติมเพื่อพัฒนาและปรับปรุงพื้นที่บริเวณโดยรอบสระเก็บน้ำพระราม 9 อีกด้วย

หลังจากทำการก่อสร้างโครงการสระเก็บน้ำพระราม 9 ที่ประกอบด้วยสระเก็บน้ำขนาดใหญ่ จำนวน 2 แห่ง เนื้อที่รวม 2,580 ไร่

สระเก็บน้ำที่ 1 พื้นที่ประมาณ 790 ไร่ ความจุประมาณ 6 ล้านลูกบาศก์เมตร เพื่อรับน้ำจากคลองระบายน้ำรังสิต 6

ส่วนสระน้ำที่ 2 มีพื้นที่ประมาณ 1,790 ไร่ ความจุประมาณ 11.1 ล้านลูกบาศก์เมตร รองรับน้ำจากคลองรังสิต 5

และยังได้ดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ ก่อสร้างถนนผิวจราจรลูกรังบริเวณโครงการสะพาน ร้วเหล็ก และทางเข้าออก ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งบริเวณที่ทำการโครงการงานหินเรียงป้องกันตลิ่ง และติดตั้งระบบไฟฟ้า รวมทั้งปลูกต้นไม้ในบริเวณพื้นที่โครงการ

(6) โครงการพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยาเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดปทุมธานี

รับผิดชอบดำเนินงานโดยกรมทรัพยากรธรณี เป็นโครงการหนึ่งใน 12 โครงการตามแผนการจัดตั้งสถาบันศิลปวัฒนธรรมและวิทยาศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถวายเป็นราชสักการะแด่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ เนื่องในมหามงคลวโรกาสที่ทรงครองสิริราชสมบัติครบ 50 ปี เพื่อให้พิพิธภัณฑสถานดังกล่าวเป็นสถานที่อนุรักษ์แหล่งข้อมูลอ้างอิงและตัวอย่างที่สำคัญทางธรณีวิทยา ซึ่งประชาชนชาวไทยสามารถศึกษาค้นคว้าหาความรู้ในเรื่องของธรณีวิทยาอันมีบทบาทสำคัญต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์และการพัฒนาประเทศ กรมทรัพยากรธรณีได้ดำเนินการก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑสถาน 4 ชั้นครึ่ง เนื้อที่ใช้สอยประมาณ 14,000 ตารางเมตร บนเนื้อที่ 5 ไร่ โดยอาคารพิพิธภัณฑสถานได้สร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2543 ใช้งบประมาณรวมทั้งสิ้นประมาณ 419.5 ล้านบาท เพื่อให้การดำเนินงานจัดสร้างและพัฒนาพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยาเฉลิมพระเกียรติ เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการจัดตั้งพิพิธภัณฑสถาน และเหมาะสมกับการเป็นพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยาแห่งแรกในประเทศไทย โดยได้จัดทำแผนแม่บทการบริหารและจัดการพิพิธภัณฑสถาน รวมถึงออกแบบรายละเอียดการจัดแสดงนิทรรศการ ดำเนินการจัดแสดง ตลอดจนจัดหาวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อให้พิพิธภัณฑสถานแล้วเสร็จสมบูรณ์พร้อมที่จะเปิดให้บริการ โดยจัดให้มีพิธีเปิดทดลองระบบพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยาเฉลิมพระเกียรติจังหวัดปทุมธานี ในวันที่ 6 พฤษภาคม 2554 จัดให้มีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการโดยพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้สมเด็จพระเจ้าน้องนางเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารีฯ เสด็จฯ แทนพระองค์เป็นองค์ประธานเปิดพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติธรณีวิทยาเฉลิมพระเกียรติ เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2555

(7) พิพิธภัณฑสถานพระรามเก้า

พิพิธภัณฑสถานพระรามเก้า ตั้งอยู่หมู่ที่ 3 ตำบลคลองห้า อำเภอกองหลวง จังหวัดปทุมธานี เป็นโครงการเฉลิมพระเกียรติในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรฯ (รัชกาลที่ ๙) ด้วยจุดประสงค์เพื่อแสดงให้เห็นหลักการคิด วิธีการทรงงาน และกระบวนการค้นหาคำตอบตามกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของในหลวงรัชกาลที่ 9 และให้เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ด้านความหลากหลายของระบบนิเวศทั่วโลกแห่งแรกของประเทศไทย และใหญ่ที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เปิดให้บริการอย่างเป็นทางการวันแรก วันที่ 19 ธันวาคม 2562

ภายในพิพิธภัณฑสถานพระรามเก้า แบ่งออกเป็น 2 ชั้น ประกอบไปด้วยทั้งหมด 3 โซน

ส่วนที่ 1 OUR HOME นำเสนอเรื่องราวของการก่อกำเนิดจักรวาลระบบสุริยะและโลก ไปจนถึงวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต จนกระทั่งเกิดสายพันธุ์มนุษย์ที่สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกันในพื้นที่ต่าง ๆ ของโลก

ส่วนที่ 2 OUR LIFE แสดงสิ่งแวดล้อมและการปรับตัวของสิ่งมีชีวิตรวมถึงมนุษย์ ภายในชีวนิเวศ (Biome) ต่าง ๆ ได้แก่ Antarctica, Arctic, Tundra, Taiga, Desert, Temperate และ Tropical ตลอดจนอิทธิพลของมนุษย์ต่อสภาพแวดล้อมนั้น ๆ ซึ่งบางกิจกรรมก่อให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อระบบนิเวศ นอกจากนี้ยังแสดงถึงเขตภูมินิเวศ (Ecoregion) ของประเทศไทยอีกด้วย

ส่วนที่ 3 OUR KING แสดงถึงหลักการทรงงาน พระวิสัยทัศน์ และกระบวนการศึกษาปัญหาในธรรมชาติอันเป็นที่มาของโครงการในพระราชดำริกว่า 3,000 โครงการ และสิทธิบัตรในสิ่งประดิษฐ์อันเป็นประโยชน์ 8 รายการ ตลอดจนการเฉลิมพระเกียรติจากหน่วยงานต่าง ๆ ทั่วโลก

นอกจากความรู้จากนิทรรศการต่าง ๆ ทางด้านในแล้ว ถัดออกมาทางด้านนอก (บริเวณข้าง ๆ ตึกลูกเต๋า) บริเวณนี้ยังมีมุมถ่ายรูปสวย ๆ ล้อมรอบด้วยความร่มรื่นของต้นไม้ใบหญ้า ให้อารมณ์เหมือนได้ไปเที่ยวอุทยานแห่งชาติ มีน้ำตกขนาดใหญ่และมีเส้นทางเดินเป็นกระຈกไสมองลงไปเบื้องล่างเห็นเป็นสวนต้นไม้สีเขียว ดูแล้วก็สดชื่นเย็นใจดีไม่น้อย

เปิดให้บริการวันอังคาร - วันศุกร์ เวลา 09.30 - 16.00 น. / วันเสาร์ - วันอาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ เวลา 09.30 - 17.00 น. (หยุดวันจันทร์) สอบถามเพิ่มเติมโทร : 0-2577-9960

6.6 อุตสาหกรรม

ปัจจุบันในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า ได้มีการขยายตัวทางด้านเศรษฐกิจ มีการดำเนินการด้านอุตสาหกรรม มีโรงงานอุตสาหกรรมขนาดเล็ก โดยมีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า จำแนกตามกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ดังนี้

- | | |
|---|---------------|
| 1. กิจการเกี่ยวกับการบริการ | จำนวน 42 แห่ง |
| 2. กิจการเกี่ยวกับไม้ | จำนวน 1 แห่ง |
| 3. กิจการเกี่ยวกับปิโตรเลียม ถ่านหิน สารเคมี
(จำหน่ายน้ำมันเชื้อเพลิง, ก๊าซหุงต้ม) | จำนวน 49 แห่ง |
| 4. กิจการเกี่ยวกับโลหะ หรือแร่ | จำนวน 10 แห่ง |
| 5. กิจการอื่น ๆ การสะสมวัตถุหรือสิ่งของที่ชำรุดใช้แล้ว
หรือเหลือใช้ | จำนวน 16 แห่ง |
| 6. กิจการเกี่ยวกับการเกษตร | จำนวน 3 แห่ง |
| 7. กิจการเกี่ยวกับยานยนต์ เครื่องจักรกล หรือเครื่องกล | จำนวน 20 แห่ง |

6.7 การพาณิชย์และกลุ่มอาชีพ

ประเภทวิสาหกิจชุมชน/ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน

- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มดอกไม้ประดิษฐ์สตรีตำบลคลองห้า หมู่ที่ 11
ที่ตั้ง 12/14 หมู่ที่ 11 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
อนุมัติเมื่อวันที่ 12 กันยายน พ.ศ. 2549
ประธานวิสาหกิจชุมชน นางเพ็ญรุ่ง เสาะแสวง
- วิสาหกิจชุมชนคนปั้นเตาตำบลคลองห้า หมู่ที่ 11
ที่ตั้ง 12/14 หมู่ที่ 11 ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
อนุมัติเมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2555
ประธานวิสาหกิจชุมชน นายนเรต เสาะแสวง

- วิสาหกิจชุมชนเกษตรปลอดภัยตำบลคลองห้า หมู่ที่ 2
ที่ตั้ง 13 หมู่ที่ 2 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
อนุมัติเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2556
ประธานวิสาหกิจชุมชน นายจ้านงค์ บุญเขตร
- วิสาหกิจชุมชนบ้านเกษตรสมบูรณ์ หมู่ที่ 10
ที่ตั้ง 12/5 หมู่ที่ 10 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
อนุมัติเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2557
ประธานวิสาหกิจชุมชน นายอะหนึ่ง ด้วงมีผล
- วิสาหกิจชุมชนพันธุ์ไม้ผล พืชผัก ผลไม้ หมู่ที่ 12
ที่ตั้ง 9/1 หมู่ที่ 12 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
อนุมัติเมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558
ประธานวิสาหกิจชุมชน นางมาลี พรหมณี
- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มอาชีพ หมู่ที่ 6 ตำบลคลองห้า
ที่ตั้ง 8 หมู่ที่ 6 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
อนุมัติเมื่อวันที่ 19 มีนาคม พ.ศ. 2559
ประธานวิสาหกิจชุมชน นายประวิต โตบัวงาม
- วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรปลอดภัยผู้ใหญ่ หมู่ที่ 12
ที่ตั้ง 27 หมู่ที่ 12 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ประธานวิสาหกิจชุมชน นายพิกุล เจนกระบวน
- วิสาหกิจชุมชนผลิตสมุนไพรเพื่อการแพทย์ตำบลคลองห้า หมู่ที่ 13
ที่ตั้ง 6 หมู่ที่ 13 ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
ประธานวิสาหกิจชุมชน นายจำลอง เงินยวง

ประเภทกลุ่ม/กลุ่มอาชีพ

- กลุ่มอาชีพสตรีบ้านคลองห้า หมู่ที่ 2
- กลุ่มสตรีสหกรณ์เกษตรคลองหลวง (คลองห้า)

6.8 แรงงาน

การประกอบอาชีพของประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพรับจ้าง รองลงมา คือ เกษตรกรรมและค้าขาย

การประกอบอาชีพทำการเกษตรกรรม ได้แก่ ทำนา ทำสวนกล้วย ทำไร่เช่า ตะไคร้ ฯลฯ

7. ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรม

7.1 การนับถือศาสนา

ผู้นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 95 ของจำนวนประชากรทั้งหมดในเขตพื้นที่ โดยมีสถานประกอบพิธีทางศาสนาที่อยู่ในภายในเขตตำบล ดังนี้

1. วัดแสงสามัคคีธรรม หมู่ที่ 2
2. วัดหัตถสารเกษตร หมู่ที่ 8
3. วัดศิริจันทาราม หมู่ที่ 13

7.2 ประเพณีและงานประจำปี

1. ประเพณีทำบุญตักบาตรวันปีใหม่ (เดือนมกราคม) ทำบุญตักบาตรข้าวสาร - อาหารแห้ง
2. ประเพณีสงกรานต์ (เดือนเมษายน) ทำบุญเลี้ยงพระ - รดน้ำขอพรผู้สูงอายุ
3. ประเพณีจุดลูกหนู (เดือนเมษายน) ทำบุญตักบาตร และมีการแข่งขันการจุดลูกหนู
4. ประเพณีแห่เทียนพรรษา (เดือนกรกฎาคม) แห่เทียนพรรษานำถวายวัดในตำบล
5. ประเพณีลอยกระทง (เดือนพฤศจิกายน) จัดประกวดนางนพมาศ , ประกวดกระทง

7.3 ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภาษาถิ่น

ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่โดดเด่น คือ การทำลูกหนู เพื่อใช้ในประเพณีจุดลูกหนู

ตำบลคลองห้ามีประเพณีอย่างหนึ่งที่เรียกว่า “ลูกหนู” ที่จังหวัดอื่นไม่มีประเพณีการเล่นแข่งขันลูกหนูนี้จะจัดให้มีในงานศพของพระภิกษุเท่านั้น ซึ่งชาวพุทธธานีถือเป็นขนบธรรมเนียมประเพณีสืบต่อกันมา “ลูกหนู” เป็นวัตถุที่ประกอบขึ้นด้วยกรรมวิธีที่ชำนาญของช่างพื้นถิ่น ด้วยการใช้ดินระเบิดชนิดเดียวกับดอกไม้เพลิงทำเป็นรูปคล้ายจรวดหรือบั้งไฟของชาวอีสาน ตัวลูกหนูทำด้วยลามีไม่ใหญ่น้อยยาวประมาณสองปล้องครึ่ง มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 12 เซนติเมตร หรือบางทีก็ทำด้วยไม้เนื้อแข็งกลึงเป็นรูปทรงกระบอก เจาะข้างในให้กลวง ข้างในกระบอกอัดดินปืนเข้าไปให้แน่น แล้วอุดหัวอุดท้ายด้วยดินเหนียว และเจาะรูตรงกลางให้พอดี สำหรับติดสายชนวนไว้จุดไฟให้ลามเข้าไปไหม้ดินปืนในกระบอก พอไฟกระทบดินปืนในกระบอกจะเกิดระเบิดเป็นเปลวเพลิงพุ่งออกมาจากรูท้ายกระบอกคล้ายดอกไม้ไฟ ด้วยความแรงของดินระเบิดจะขับเคลื่อนตัวกระบอกลูกหนูให้วิ่งไปข้างหน้าตามลวดสลิงที่ขึงไว้โดยเร็ว เพราะตัวลูกหนูผูกติดไว้กับลวดสลิง ระหว่างที่ลูกหนูวิ่งจะมีเสียงดังน่าตื่นเต้นเป็นที่น่าดูมาก เมื่อลูกหนูวิ่งไปสุดลวดสลิงจะพุ่งเข้าชนปราสาท ซึ่งตั้งอยู่ห่างประมาณ 40 เมตร ถ้าของใครโดนจุดที่สำคัญของปราสาทตามที่คณะกรรมการกำหนดไว้ก็จะได้รับรางวัล

7.4 สินค้าพื้นเมืองและของที่ระลึก

สินค้าภายใต้โครงการ OTOP นวัตกรรม เช่น ขนมไทย หมี่กรอบ ผักปลอดสารพิษ น้ำพริกเผา พริกแกง ข้าวไรซ์เบอร์รี่ ผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผลผลิตการเกษตร กระเป๋าผ้า ของใช้และของตกแต่งที่ทำจากผ้า เป็นต้น

8. ทรัพยากรธรรมชาติ

8.1 น้ำ

แหล่งน้ำสำคัญภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า มีคลองชลประทานสายหลัก คือ

- คลองระบายน้ำที่ 5
- คลองส่งน้ำที่ 5 ซ้าย
- คลองส่งน้ำที่ 6 ซ้าย

พาดผ่านพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลคลองห้า จากทิศเหนือไปทิศใต้เป็นแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค และการเกษตร

- คลองระพีพัฒน์

อยู่บริเวณทิศเหนือของหมู่ที่ 16 สามารถผันน้ำเข้าสู่คลองระบายน้ำ และคลองส่งน้ำข้างต้นได้

- สระเก็บน้ำพระราม 9 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

คลองส่งน้ำและสระเก็บน้ำดังกล่าว มีประตูลอยน้ำ เพื่อจ่ายน้ำให้ประชาชนใช้

เพื่อทำการเกษตร

8.2 ป่าไม้

ไม่มีป่าไม้ในพื้นที่ มีเพียงป่าหญ้าขึ้นอยู่ในที่ราบ อยู่ในที่ดินรกร้าง ว่างเปล่า

8.3 ภูเขา

ไม่มีภูเขาในพื้นที่

8.4 ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ตำบลคลองห้า เป็นพื้นที่ต้องมีการจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อใช้ในการอุปโภคบริโภค โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภาคการเกษตร แหล่งน้ำที่สำคัญในตำบล มี 2 ประเภท ได้แก่ น้ำจากผิวดิน และน้ำบาดาล

น้ำผิวดิน : ได้แก่ คลอง และสระเก็บน้ำ

ตำบลคลองห้า มีคลองชลประทานที่สำคัญที่สุด คือ คลองระบายน้ำที่ 5 ซึ่งเปรียบเสมือนเส้นเลือดใหญ่ของตำบล ที่พาดผ่านจากทิศเหนือไปทิศใต้หล่อเลี้ยงพื้นที่ทุกหมู่บ้าน นอกจากนี้ยังมีคลองส่งน้ำที่ 5 ซ้าย ที่อยู่คู่ขนานทางด้านทิศตะวันออก และคลองส่งน้ำที่ 6 ซ้าย ที่อยู่คู่ขนานทางด้านทิศตะวันตก เป็นแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และการเกษตร มีคลองระพีพัฒน์ที่สามารถผันน้ำเข้าสู่คลองระบายน้ำ และคลองส่งน้ำ และมีสระเก็บน้ำพระราม 9 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เป็นแหล่งเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีความสำคัญ เพื่อส่งน้ำช่วยเหลือพื้นที่ทำนาปรังและกิจกรรมการเกษตรในช่วงฤดูแล้ง ส่วนในช่วงฤดูน้ำหลากยังสามารถเก็บกักน้ำส่วนหนึ่งเพื่อช่วยบรรเทาปัญหาอุทกภัยในเขตพื้นที่ตอนล่าง อีกทั้งช่วยบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียตามคลองและชุมชนบางแห่ง โดยการปล่อยน้ำจากสระเก็บน้ำไปชะล้างเจือจางการเน่าเสีย และผลักดันให้น้ำเสียระบายออกไป

น้ำบาดาล : ในตำบลคลองห้า มีน้ำบาดาลในหมู่บ้านต่าง ๆ ถูกนำมาใช้ เนื่องจากมีระบบน้ำประปาส่วนภูมิภาคไม่ทั่วถึง ซึ่งในอนาคตอาจเกิดปัญหาการทรุดตัวของดินในพื้นที่