

แบบฟอร์ม

พจนานุกรมข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS Data Dictionary)

1. ชื่อชั้นข้อมูล

ประตูระบายน้ำขนาดความกว้าง 4-6 เมตรของกรุงเทพมหานคร

1.1 ชื่อแฟ้ม floodgate.shp

1.2 แหล่งที่มา

หน่วยงานในสังกัด กทม.เป็นเจ้าของข้อมูล

กองระบบอาคารบังคับน้ำ สำนักการระบายน้ำ โทร. 0 2247 70550 0 2457 4078 หรือโทร 2271,2259

1.3 วัน/เดือน/ปี 26/04/2555 (ณ ปัจจุบันข้อมูลไม่มีการเปลี่ยนแปลง)

1.4 พื้นหลักฐาน

Indian1975

WGS1984

1.5 มาตรฐานแผนที่ฐานที่ใช้อ้างอิง

1 : 1,000

1 : 4,000

1 : 20,000

1 : 50,000

อื่นๆ (ระบุ)

1.6 รูปแบบชั้นข้อมูล

Coverage

Grid

Tin

Info

Shape file

อื่นๆ (ระบุ)

1.7 คุณลักษณะของชั้นข้อมูล

Point

Line

Polygon

Region

หมายเหตุ : ประตูระบายน้ำ คือ สิ่งก่อสร้างในบริเวณทางน้ำที่ใช้ควบคุม การไหลของน้ำในแม่น้ำ คลอง ทะเลสาบ ฝาย อ่างเก็บน้ำ เพื่อปรับปริมาณน้ำที่ต้องการให้ไหลผ่านลงสู่แม่น้ำสายหลัก บึง รับ น้ำ ตามธรรมชาติ ปรับความเร็ว ของน้ำ และใช้ในการกักเก็บน้ำได้ ซึ่งกรุงเทพมหานคร ใช้ประตูระบายน้ำช่วยในระบบป้องกันน้ำท่วม เพื่อลดระดับ ของปริมาณน้ำ โดยเปิด – ปิด น้ำให้ไหลผ่านคลองต่างๆ เมื่อปริมาณน้ำใกล้ล้นตลิ่ง

2. การเผยแพร่ข้อมูล

2.1 หน่วยงานที่ให้การเผยแพร่ข้อมูล กรุงเทพมหานคร (สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล กองสารสนเทศภูมิศาสตร์)

2.2 เผยแพร่ทาง

Internet URL : <http://203.155.220.179/wms>

3. รายละเอียดประกอบข้อมูลเชิงตำแหน่ง (Attribute Data)

ชื่อคอลัมน์	รูปแบบข้อมูล	ความกว้าง	จำนวนตำแหน่ง ทศนิยม	คำอธิบาย
id_flood	text	3	-	รหัสประตูระบายน้ำ
name	text	100	-	ชื่อประตูระบายน้ำ
dcode	text	4	-	รหัสเขต
location	text	150	-	บริเวณที่ตั้ง
type_gate	text	2	-	ชนิดประตูระบายน้ำ
num_gate	number	2	-	จำนวนประตูระบายน้ำ
size	text	20	-	ขนาดของประตูระบายน้ำหน่วยเป็นเมตร

จำนวน 77 แห่ง

4. รายละเอียดของรหัส - ไม่มี

ชื่อฟิลด์	รหัส	คำอธิบายรหัส
type_gate	01	ใช้แกนพลาปิด - เปิดบานแนวดิ่ง
	02	ปิด-เปิดด้วยรอกไฟฟ้า
	03	ใช้สลิงปิด-เปิดในแนวดิ่ง
	04	ใช้รอกโซ่เปิด-ปิดแนวดิ่ง
	05	ใช้ก้านสลิงปิดเปิดบานแนวดิ่ง
	06	รอกมือสาว-แนวดิ่ง