

การออกแบบवेशศิลป์ในรายการข่าวโทรทัศน์



นางสาว นิจจัง ปิงใจ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชานฤมิตรศิลป์ ภาควิชานฤมิตรศิลป์

คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2545

ISBN 974-17-1635-4

ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

24 ส.ค. 2548

I 20975016

# GRAPHICS DESIGN IN TELEVISION NEWS PROGRAM

Miss Nitjung Pingchai

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Fine and Applied Art in Creative Arts

Department of Creative Arts  
Faculty of Fine and Applied Art  
Chulalongkorn University


Academic Year 2002

ISBN 974-17-1635-4

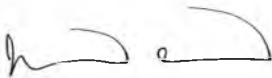
หัวข้อวิทยานิพนธ์                      การออกแบบเรขาคณิตในรายการข่าวโทรทัศน์  
โดย    นางสาว นิจจิ่ง ปิงใจ  
สาขาวิชา                                    นฤมิตรศิลป์  
อาจารย์ที่ปรึกษา                          รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกรณ์ ดิษฐพันธุ์

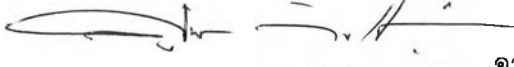
---

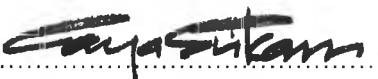
คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยรับนี้เป็น  
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโท

  
..... คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญณรงค์ พรวงู๋โรจน์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.พรสนอง วงศ์สิงห์ทอง)

  
..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกรณ์ ดิษฐพันธุ์)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อารยะ ศรีกัลยาณบุตร)

นิจจิง ปิงใจ : การออกแบบเรขศิลป์ในรายการข่าวโทรทัศน์. ( GRAPHICS DESIGN IN TELEVISION NEWS PROGRAM ) อ.ที่ปรึกษา : ร.ศ.ดร.ศุภกรณ์ ดิษฐพันธุ์, 137 หน้า ISBN 974-17-1635-4.

งานวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์คือ เพื่อหาแนวทางการออกแบบเรขศิลป์ในรายการข่าวโทรทัศน์และเพื่อหาองค์ประกอบที่เหมาะสม

วิธีการวิจัยประกอบไปด้วยการหาข้อมูลจากข่าวโทรทัศน์ ช่วงต่างๆของแต่ละช่อง ทั้งประเทศไทยและสถานีต่างประเทศ และแหล่งข้อมูลประเภทเอกสาร เมื่อได้ข้อมูลทั้งหมดแล้ว จึงนำมาวิเคราะห์ และสรุปเพื่อนำมาสร้างเครื่องมือจากนั้นจึงจัดให้ผู้เชี่ยวชาญคัดเลือก เพื่อหารายการข่าวจากสถานีโทรทัศน์ที่มีการใช้งานออกแบบเรขศิลป์ที่มีความสมบูรณ์ จากนั้นจึงนำหลักเกณฑ์ที่ได้มาวิเคราะห์เปรียบเทียบเรขศิลป์จากสถานีโทรทัศน์ไทยและต่างประเทศ และสรุปผลเพื่อจัดทำแบบสอบถาม โดยการจัดทำแบบสอบถาม เพื่อถามประชาชนทั่วไป และนักออกแบบ

ผลการวิจัย พบว่าเรขศิลป์รายการข่าวโทรทัศน์มีองค์ประกอบดังนี้ 1.เรขศิลป์ประเภท ทับอยู่ด้านบน (Super) และแบบกรอบภาพเล็ก (Box) ตำแหน่งของสัญลักษณ์ของสถานีคือ มุมล่างซ้ายมือ ตำแหน่งของกรอบภาพเล็ก (Box) คือมุมซ้ายเหนือไหล่ผู้ประกาศ 2. เรขศิลป์ประเภทจากหลัง เป็นจากหลังที่จัดทำขึ้นเองในห้องส่ง โดยใช้แผนที่โลกเป็นภาพประกอบ 3.เรขศิลป์รายการข่าวพยากรณ์อากาศ เป็นเรขศิลป์แบบเต็มจอ มีการใช้ภาพธรรมชาติ ภาพแผนที่ และตัวหนังสือรายงานอุณหภูมิ 4.เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลหลักของสถานี มีองค์ประกอบได้แก่ ลูกโลกทรงกลม สัญลักษณ์ของสถานี และตัวหนังสือ ใช้สีโทนเย็น 5.เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวกีฬาของสถานี มีองค์ประกอบคือ ภาพนักกีฬา ตัวหนังสือ ใช้สีโทนเย็น 6.เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพระราชสำนักของสถานีใช้ภาพพระราชกรณียกิจ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และพระราชวงศ์ 7. เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวบันเทิงของสถานีใช้องค์ประกอบคือ ภาพโทรทัศน์และตัวหนังสือ

ภาควิชา นฤมิตรศิลป์  
สาขาวิชา นฤมิตรศิลป์  
ปีการศึกษา 2545

ลายมือชื่อนิสิตร.....นิจจิง ปิงใจ  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

## 4486559235 : MAJOR CREATIVE ARTS

KEY WORD: GRAPHIC DESIGN / TELEVISION / NEWS

NITJUNG PINGCHAI : GRAPHICS DESIGN IN TELEVISION NEWS PROGRAM , THESIS


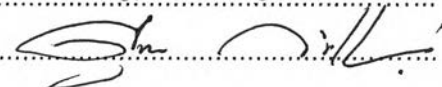
ADVISOR : ASST.PROF.SUPPAKORN DISATAPUNDHU Ph.D., 137 pp. ISBN 974-17-1635-4

The purpose of this research is to find the guide line for the use of T.V.Graphic and appropriate elements in the television News program.

Research methodology involved data collection 1) from the various time of News programme both thesis and international News agencies channels and 2) from the selected documents. Both collected data were analyzed and summarized by the object. Then, the main principle from analyzed data from this New program and international News programmes were compared. The result of the comparison was modified and used as the instrument for the study. 200 general public and designers were used as the samples in the study.

The result of this study indicates as follows 1) Superimposition and Box placement ; Logo of News station should always place on the low right corner , Box should always place on the right hand side above the reporter 2) T.V.Graphic for background should compose of the world map. 3) T.V.Graphic for weather News report should use fullscreen graphic and illustrate natural pictures and also report temperature in numerical alphabet. 4) Motion Graphic for the main title of the station should compose of the earth in sphere shape, Logo of the station and alphabet must be in cool color tone . 5) Motion Graphic for sport News title always use picture of sportsmen and typography in cool color tone. 6) Motion Graphic for Royal News title always use picture of King and member of Royal family. 7) Motion Graphic of entertainment News title always use of television's picture and typography.

Department Creative Arts  
Field of study Creative Arts  
Academic year 2002

Student's signature.....  
Advisor's signature.....

## กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณ ร.ศ.ดร.ศุภกรณ์ ดิษฐพันธุ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เป็นอย่างสูงสำหรับงานวิจัยในครั้งนี้และขอบคุณ ร.ศ.ดร.อุบลรัตน์ ศิริยุวศักดิ์สำหรับคำแนะนำที่มีประโยชน์มากมาย

ขอขอบคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. พรสนอง วงศ์สิงห์ทองและ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อารยะ ศรีกัลยาณบุตร ที่ช่วยอบรมให้วิชาความรู้

ขอขอบคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่สละเวลาในการทำแบบสอบถาม

ขอบคุณ คุณพ่อ และคุณแม่ สำหรับกำลังใจที่มีให้ลูกตลอดเวลา

ขอบคุณน้องสาว นะ เป็น พลอย นัท เผือก และรุ่นพี่ รุ่นน้อง นฤมิตรศิลป์ทุกท่าน สำหรับทุกกำลังใจและความช่วยเหลือ

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ฅ
สารบัญภาพ.....	ฐ

### บทที่

#### 1. บทนำ

- ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
- สมมุติฐานของการวิจัย.....	2
- วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	2
- ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	2
- วิธีดำเนินการวิจัย.....	3
- ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	3
- นิยามศัพท์.....	3

#### 2. วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

- ความหมายและองค์ประกอบของข่าว .....	4
- ชนิดของข่าว.....	7
- องค์ประกอบของงานออกแบบ.....	8
- หลักการสร้างภาพเคลื่อนไหว.....	15
- เทคโนโลยีของโทรทัศน์ในปัจจุบัน.....	17
- ความหมายของเรขศิลป์รายการโทรทัศน์ .....	18
- องค์ประกอบของเรขศิลป์รายการโทรทัศน์ .....	19

3. วิธีดำเนินการวิจัย.....	23
----------------------------	----

4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	33
------------------------------	----

5. สรุปผลการวิจัย .....	108
6. การออกแบบ .....	115
รายการอ้างอิง.....	127
ภาคผนวก.....	129
ภาคผนวก ก.....	130
ภาคผนวก ข.....	132
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	137



## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา.....	23
ตารางที่ 2 แสดงแบบสอบถามหลักเกณฑ์การวิเคราะห์ภาพนิ่งสำหรับผู้เชี่ยวชาญ .....	26
ตารางที่ 3 แสดงแบบสอบถามหลักเกณฑ์การวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวสำหรับผู้เชี่ยวชาญ.....	27
ตารางที่ 4 แสดงแบบสอบถามหลักเกณฑ์การวิเคราะห์เรขศิลป์รายการข่าวของสถานีโทรทัศน์ในประเทศไทยสำหรับผู้เชี่ยวชาญ.....	
ตารางที่ 5 สรุปผลการวิเคราะห์ภาพนิ่ง.....	34
ตารางที่ 6 สรุปผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหว.....	
ตารางที่ 7 สรุปผลการวิเคราะห์เรขศิลป์รายการข่าวของสถานีโทรทัศน์ในประเทศไทย.....	36
ตารางที่ 8 แสดงการเปรียบเทียบเรขศิลป์ประเภทที่บอกอยู่ด้านบน รายการข่าวสถานีโทรทัศน์ต่างประเทศ 3 ช่องสถานีคือ ซีเอ็นเอ็น (CNN) บีบีซี (BBC) และ ซีเอ็นบีซี (CNBC) .....	47
ตารางที่ 10 แสดงการเปรียบเทียบเรขศิลป์ประเภทที่บอกอยู่ด้านบนและ แบบแสดงกรอบภาพเล็ก รายการข่าวสถานีโทรทัศน์ 2 ช่องสถานีคือ ซีเอ็นเอ็น (CNN) และ ซีเอ็นบีซี (CNBC) .....	49
ตารางที่ 11 แสดงการเปรียบเทียบเรขศิลป์ประเภท Super การรายงานสดจากสถานที่เกิดเหตุ รายการข่าวสถานีโทรทัศน์ 2 ช่องสถานีคือ บีบีซี (BBC) และ ซีเอ็นบีซี(CNBC).....	49
ตารางที่ 12 แสดงเรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพยากรณ์อากาศ สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	56
ตารางที่ 13 แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพยากรณ์อากาศ สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	56
ตารางที่ 14 แสดงเรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพยากรณ์อากาศ สถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC) .....	58
ตารางที่ 15 แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพยากรณ์อากาศ สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	60
ตารางที่ 16 แสดงการเปรียบเทียบภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพยากรณ์อากาศสถานีโทรทัศน์ต่างประเทศ.....	60
ตารางที่ 17 แสดงภาพไตเติ้ลรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	
ตารางที่ 18 แสดงผลการวิเคราะห์ไตเติ้ลรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	61
ตารางที่ 19 แสดงภาพไตเติ้ลรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC).....	62
ตารางที่ 20 แสดงผลการวิเคราะห์ไตเติ้ลรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC).....	62
ตารางที่ 21 แสดงภาพไตเติ้ลรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นบีซี (CNBC).....	64
ตารางที่ 22 แสดงผลการวิเคราะห์ไตเติ้ลรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นบีซี (CNBC) .....	64

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 23 แสดงการเปรียบเทียบภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวสถานีโทรทัศน์ต่างประเทศ.....	66
ตารางที่ 24 การใช้ภาพประกอบ ( Illustration ).....	67
ตารางที่ 25 การวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	68
ตารางที่ 26 แสดงผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN) .....	68
ตารางที่ 27 การวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา สถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC).....	72
ตารางที่ 28 แสดงผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา สถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC).....	72
ตารางที่ 29 การวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นบีซี (CNBC).....	74
ตารางที่ 30 แสดงผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นบีซี (CNBC).....	74
ตารางที่ 31 แสดงการเปรียบเทียบภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬา.....	74
ตารางที่ 32 การใช้ภาพประกอบ.....	75
ตารางที่ 33 แสดงภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบหลักรายการข่าวสถานี โทรทัศน์ ไอทีวี.....	83
ตารางที่ 34 แสดงผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบหลักรายการข่าวสถานี โทรทัศน์ ไอทีวี.....	83
ตารางที่ 35 การใช้ภาพประกอบ.....	84
ตารางที่ 36 แสดงการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬาสถานี โทรทัศน์ไอทีวี.....	85
ตารางที่ 37 ผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวกีฬาสถานีโทรทัศน์ ไอทีวี.....	85
ตารางที่ 38 การใช้ภาพประกอบ.....	86
ตารางที่ 39 แสดงภาพการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าว พระราชสำนักสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	87
ตารางที่ 40 ผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าว พระราชสำนักสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	87

## สารบัญตาราง(ต่อ)

ตาราง	หน้า
ตารางที่ 41 การใช้ภาพประกอบ.....	88
ตารางที่ 42 แสดงภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวบนเว็บสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	89
ตารางที่ 43 ผลการวิเคราะห์ภาพเคลื่อนไหวประเภทโต้ตอบรายการข่าวบนเว็บสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	89
ตารางที่ 44 วิเคราะห์เปรียบเทียบเรขศิลป์ประเภท ทับอยู่ด้านบน และ แบบกรอบภาพเล็ก กับรายการข่าวโทรทัศน์ในประเทศไทย เรขศิลป์แบบที่ 1.....	92
ตารางที่ 45 แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์แบบที่ 2 การรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศปกติและการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ เช่นสถานที่เกิดเหตุ หรือห้องข่าวเมืองอื่น.....	93
ตารางที่ 46 แสดงผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบเรขศิลป์ประเภท ทับอยู่ด้านบน และแบบกรอบภาพเล็กกับรายการข่าวโทรทัศน์ในประเทศไทย.....	94
ตารางที่ 47 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม.....	96
ตารางที่ 48 อายุเฉลี่ยของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	97
ตารางที่ 49 การศึกษาและอาชีพ.....	97
ตารางที่ 50 รายได้เฉลี่ยของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	97
ตารางที่ 51 ความถี่-บ่อยในการรับชมโทรทัศน์.....	98
ตารางที่ 52 ขนาดของจอรับภาพโทรทัศน์.....	98
ตารางที่ 53 ช่องสถานีที่เลือกรับชมข่าวเป็นประจำ.....	99
ตารางที่ 54 ระยะเวลาในการรับชมโทรทัศน์.....	99
ตารางที่ 55 ตำแหน่งของสัญลักษณ์ของทางสถานี.....	100
ตารางที่ 56 หัวข้อข่าวสำคัญ.....	100
ตารางที่ 57 เรขศิลป์แบบ กรอบภาพเล็กจำเป็นต้องมีหรือไม่.....	100
ตารางที่ 58 ระยะเวลาในการขึ้นชื่อผู้ประกาศ หรือหัวข้อข่าวสำคัญ ในแต่ละครั้ง.....	101
ตารางที่ 59 ตัวหนังสือในการรายงานหัวข้อข่าว.....	101
ตารางที่ 60 เมื่อมีการถ่ายทอดสด ท่านคิดว่าคำว่า “สด” ควรจะอยู่ตำแหน่งใด.....	101
ตารางที่ 61 สีกับการรายงานข่าว.....	102
ตารางที่ 62 องค์ประกอบที่จำเป็นสำหรับโต้ตอบรายการข่าว.....	103
ตารางที่ 63 ระยะเวลาของโต้ตอบเมื่อเข้ารายการข่าวประจำวัน.....	103
ตารางที่ 64 เมื่อเข้ารายการข่าวโดบ้างที่ควรจะมีโต้ตอบภาพเคลื่อนไหว.....	103
ตารางที่ 65 องค์ประกอบใดจำเป็นสำหรับโต้ตอบภาพเคลื่อนไหวรายการข่าวกีฬา.....	104
ตารางที่ 66 เรขศิลป์ของฉากหลังในการอ่านข่าวควรจะเป็นอย่างไร.....	104

## สารบัญตาราง(ต่อ)

### ตาราง

ตารางที่ 67	เรขศิลป์รายการข่าวโทรทัศน์ช่องใดที่มีความสมบูรณ์มากที่สุด.....	106
ตารางที่ 68	เรขศิลป์รายการข่าวโทรทัศน์ช่องใดที่ควรปรับปรุงมากที่สุด.....	106
ตารางที่ 69	แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลหลักของสถานี.....	123
ตารางที่ 70	แสดงเรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวกีฬาของสถานี.....	124
ตารางที่ 71	แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวกีฬาของสถานี....	124
ตารางที่ 72	แสดงเรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพระราชสำนักของสถานี.....	125
ตารางที่ 73	แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวพระราชสำนัก ของสถานี.....	125
ตารางที่ 74	แสดง เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวบันเทิงของสถานี.....	126
ตารางที่ 75	แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์ภาพเคลื่อนไหวประเภทไตเติ้ลรายการข่าวบันเทิงของสถานี.	126

## สารบัญภาพ

ภาพประกอบ	หน้า
ภาพที่ 1 ตัวอย่างสัญลักษณ์ของแต่ละสถานีโทรทัศน์ในประเทศไทย.....	10
ภาพที่ 2 ตัวอย่างวงจรสี่ สำหรับจอโทรทัศน์.....	18
ภาพที่ 3 ตัวอย่างเรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน ของสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น(CNN).....	20
ภาพที่ 4 ตัวอย่างเรขาคณิตในข่าวพยากรณ์อากาศของสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC).....	20
ภาพที่ 5 ตัวอย่างเรขาคณิตรายการข่าวโทรทัศน์แบบ Box สถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น (CNN).....	21
ภาพที่ 6 ตัวอย่างเรขาคณิตรายการข่าวโทรทัศน์แบบเต็มจอ ในรายการพยากรณ์ อากาศของสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC) .....	21
ภาพที่ 7 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน สำหรับการรายงานข่าวจากห้องส่งออก อากาศปกติและการวิเคราะห์.....	54
ภาพที่ 8 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน และ กรอบภาพเล็กการรายงานข่าวจากห้องส่งออก อากาศปกติ และการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ และการวิเคราะห์.....	55
ภาพที่ 9 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน และ กรอบภาพเล็ก การรายงานข่าวสดจากสถานี ที่เกิดเหตุและการวิเคราะห์.....	55
ภาพที่ 10 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน และ กรอบภาพเล็ก การรายงานข่าวจากห้องส่ง ออกอากาศปกติ( ในกรณีที่มีผู้อ่านข่าว 2 คน ) และการสัมภาษณ์สด หรือห้องข่าวเมืองอื่น และการวิเคราะห์.....	56
ภาพที่ 11 แสดงการใช้ที่เปลี่ยนไปตามสีเสื้อของผู้ประกาศข่าว.....	56
ภาพที่ 12 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน สำหรับการรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศ ปกติและการวิเคราะห์.....	57
ภาพที่ 13 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน การรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศปกติ และการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ เช่นสถานที่เกิดเหตุ หรือห้องข่าวเมืองอื่น และการวิเคราะห์.....	58
ภาพที่ 14 การแสดงเรขาคณิตแบบทับอยู่ด้านบนการรายงานภาพข่าวสดจากสถานที่เกิดเหตุ.....	58
ภาพที่ 15 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน สำหรับการรายงานข่าวจากห้องส่งออก อากาศปกติและการวิเคราะห์.....	59
ภาพที่ 16 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน การรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศปกติ และการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ เช่นสถานที่เกิดเหตุ หรือห้องข่าวเมืองอื่น และการวิเคราะห์.....	60
ภาพที่ 17 แสดงการใช้เรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน ร่วมกับกรอบภาพเล็ก การรายงานข่าวจาก ห้องส่งออกอากาศปกติ และการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ และการวิเคราะห์.....	60
ภาพที่ 18 การแสดงเรขาคณิตแบบ ทับอยู่ด้านบน การรายงานภาพข่าวสดจากสถานที่เกิดเหตุ.....	61
ภาพที่ 19 ภาพตัวอย่างสรุปเรขาคณิตแบบที่ 1 การรายงานข่าวปกติ.....	62

## สารบัญภาพ

ภาพประกอบ	หน้า
ภาพที่ 20 ภาพตัวอย่างสรุปเรขศิลป์แบบที่ 2 การรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศปกติ และการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ เช่นสถานที่เกิดเหตุ หรือห้องข่าวเมืองอื่น .....	63
ภาพที่ 21 ภาพตัวอย่างสรุปเรขศิลป์แบบที่ 3 การรายงานสดจากสถานที่เกิดเหตุ.....	64
ภาพที่ 22 เรขศิลป์ประเภทฉากหลังของสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น(CNN).....	65
ภาพที่ 23 เรขศิลป์ประเภทฉากหลังของสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC) .....	65
ภาพที่ 24 เรขศิลป์ประเภทฉากหลังของสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นบีซี (CNBC) .....	65
ภาพที่ 25 เรขศิลป์ภาพนิ่งข่าวพายุกรรณอากาศและการวิเคราะห์ของสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น(CNN) .....	67
ภาพที่ 26 แสดงเรขศิลป์แบบแสดงอุณหภูมิโดยไม่มีผู้รายงานสถานีโทรทัศน์ ซีเอ็นเอ็น(CNN).....	67
ภาพที่ 27 เรขศิลป์ภาพนิ่งข่าวพายุกรรณอากาศและการวิเคราะห์ของสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC) ....	68
ภาพที่ 28 แสดงเรขศิลป์แบบแสดงอุณหภูมิโดยไม่มีผู้รายงานสถานีโทรทัศน์ บีบีซี (BBC) .....	68
ภาพที่ 29 แสดงการวิเคราะห์เรขศิลป์แบบที่ 1 มีผู้ประกาศรายงานข่าวพร้อมกับแผนที่สถานีโทรทัศน์ต่างประเทศ.....	69
ภาพที่ 30 แสดงเรขศิลป์แบบแสดงอุณหภูมิ โดยไม่มีผู้รายงานสถานีโทรทัศน์ต่างประเทศ.....	70
ภาพที่ 31 ภาพแสดงเรขศิลป์แบบที่ 1 การรายงานข่าวปกติของสถานีโทรทัศน์ไอทีวี และภาพการวิเคราะห์.....	93
ภาพที่ 32 แสดงเรขศิลป์แบบที่ 2 การรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศปกติ และการตัดภาพไปยังที่ต่างๆ เช่นสถานที่เกิดเหตุ ของสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	94
ภาพที่ 33 แสดงเรขศิลป์แบบที่ 3 การรายงานสดจากสถานที่เกิดเหตุ และภาพแสดงการวิเคราะห์.....	94
ภาพที่ 34 แสดงเรขศิลป์แบบกรอบภาพเล็กข่าวกีฬาสถานีโทรทัศน์ไอทีวีและภาพการวิเคราะห์.....	95
ภาพที่ 35 แสดงเรขศิลป์แบบกรอบภาพเล็กข่าวการเมืองสถานีโทรทัศน์ไอทีวีและภาพการวิเคราะห์.....	95
ภาพที่ 36 แสดงเรขศิลป์แบบกรอบภาพเล็กข่าวต่างประเทศสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	95
ภาพที่ 37 แสดงเรขศิลป์แบบกรอบภาพเล็กข่าวอาชญากรรมสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	96
ภาพที่ 38 แสดงเรขศิลป์แบบ กรอบภาพเล็กข่าวอุบัติเหตุ สถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	96
ภาพที่ 39 แสดงเรขศิลป์ของฉากหลังในการอ่านข่าว ของสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	97
ภาพที่ 40 แสดงตัวอย่างเรขศิลป์แบบเต็มจอ (Fullscreen)ข่าวพายุกรรณอากาศสถานีโทรทัศน์ไอทีวี.....	98
ภาพที่ 41 ภาพตำแหน่งของสัญลักษณ์ทางสถานี.....	125
ภาพที่ 42 ภาพตำแหน่งของชื่อผู้ประกาศและหัวข้อข่าวสำคัญ.....	125

## สารบัญภาพ

ภาพประกอบ	หน้า
ภาพที่ 43 แสดงเรขศิลป์แบบกรอบภาพเล็ก แสดงภาพพร้อมกับการรายงานข่าว.....	126
ภาพที่ 44 แสดงเรขศิลป์แบบที่ 2 การรายงานข่าวจากห้องส่งออกอากาศปกติ และการ ตัดภาพไปยังที่ต่างๆ เช่นสถานที่เกิดเหตุ หรือห้องข่าวเมืองอื่น.....	126
ภาพที่ 45 แสดงเรขศิลป์แบบที่ 3 การรายงานสดจากสถานที่เกิดเหตุ.....	127