



โครงการติดตั้งผลงานศิลปะผสมภายในโถงทางเดิน หน้าห้องประชุมใหญ่

ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์เรื่อง "ทวารบาล"

โดย

นายจิตติพล สุณาตุ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปมหาบัณฑิต

สาขาวิชาประยุกต์ศิลปศึกษา

ภาควิชาประยุกต์ศิลปศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ปีการศึกษา 2552

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

**MIXED MEDIA ART PROJECT FOR THE MAIN CORRIDOR OF THE QUEEN SIRIKIT
NATIONAL CONVENTION CENTER BANGKOK "THE GATE PROTECTOR"**

**By
Jittipol Sunatu**

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree

MASTER OF FINE ARTS

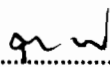
Department of Applied Art Studies

Graduate School

SILPAKORN UNIVERSITY

2009

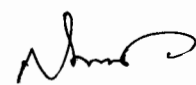
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร อนุมัติให้วิทยานิพนธ์เรื่อง “โครงการติดตั้งผลงาน
ศิลปสื่อผสมภายในโถงทางเดิน หน้าห้องประชุมใหญ่ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์เรื่อง "ทวารบาล" ”
เสนอโดย นายจิตติพล สุณาตุ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปมหาบัณฑิต
สาขาวิชาประยุกต์ศิลปศึกษา

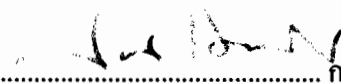

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย ชินะตั้งกูร)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

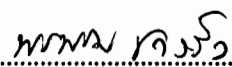
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

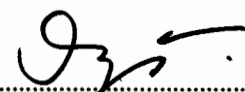
1. รองศาสตราจารย์ปรีชา ปั่นกล้า
2. อาจารย์พรพรม ขาววัง
3. อาจารย์อิทธิพล วิมลศิลป์

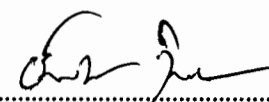
คณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์


..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์สมพงษ์ แสงอร่ามรุ่งโรจน์)
5 / ๕๕ / ๕๕๓


..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์สน สีมাত্রัง)
5 / ๕๕.๑. / ๕๕


..... กรรมการ
(อาจารย์พรพรม ขาววัง)
5 / ๕๕.๑. / ๕๕


..... กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ปรีชา ปั่นกล้า)
5 / ๕๕.๑. / ๕๕


..... กรรมการ
(อาจารย์อิทธิพล วิมลศิลป์)
6 / ๕๕.๑. / ๕๕

48152304 : สาขาวิชาประยุกต์ศิลปศึกษา

คำสำคัญ : การออกแบบสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมสื่อผสม/ ทวารบาล/ เทวรักษ์ผู้สอบทานถึง

ความดีสูงสุดของมนุษย์

จิตติพล สุณาตุ : โครงการติดตั้งผลงานศิลปะสื่อผสมภายในโถงทางเดินหน้าห้องประชุมใหญ่ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์เรื่อง "ทวารบาล". อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ : รศ.ปรีชา ปั่นกล้า, อ.พรพรม ชาววัง และ อ.อิทธิพล วิมลศิลป์. 74 หน้า.

“ทวารบาล”เป็นการสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมสื่อผสมจากแรงบันดาลใจในวัยเด็กสู่ผลงานในลักษณะกึ่งนามธรรม ที่แสดงออกถึง วัฒนธรรมอันดีงามความเชื่อเกี่ยวกับศาสนา ที่มีมาแต่โบราณของชาวไทย ที่แสดงถึงภูมิปัญญาอันรุ่งเรืองของมนุษย์

โครงการออกแบบสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมสื่อผสม”ทวารบาล”ติดตั้ง ณ บริเวณโถงทางเดินหน้าห้องประชุมใหญ่ ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ มีจุดมุ่งหมายเพื่อสร้างสรรค์ผลงานศิลปะที่สามารถสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสถานที่ต่อผู้ที่เข้ามาใช้งานในมิติต่างๆ นอกจากจะเป็นการแสดงออกถึงจิตวิญญาณแห่งความเป็นไทยอันมีลักษณะสากล ยากหาได้ในโลกเสมอเหมือน เป็นการส่งเสริมบริบทของพื้นที่ในแง่ความหมายอันดีงามและสอดคล้องกับหน้าที่การใช้อย่างดี เป็นอย่างดี เป็นการส่งเสริมถึงคุณค่าของพื้นที่ทั้งทางด้านกายภาพและทางจิตวิญญาณ โดยใช้วิธีการสร้างสรรค์ที่มีรูปทรงเหลี่ยมซ้อนทับกันอันมีลักษณะเฉพาะ เพื่อต่อยอดความคิด ถึงลักษณะอันเป็นเอกลักษณ์ที่โดดเด่นอันทรงค่า ก่อเกิดความประทับใจและจดจำในความรู้สึกจากการเป็นส่วนหนึ่งของพื้นที่ที่ใช้อยู่ร่วมกัน

ภาควิชาประยุกต์ศิลปศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร ปีการศึกษา 2552

ลายมือชื่อนักศึกษา.....

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 1. 2. 3.

K48152304 : MAJOR : APPLIED ART STUDIES

KEY WORDS : THE SEMI-ABSTRACT MIXED MEDIA / THE GATEWAY PROTECTOR /
CONSERVATION DEITY REVIEW THE HIGEST GOOD OF MANKIND.

JITTIPOL SUNATU : MIXED MEDIA ART PROJECT FOR THE MAIN CORRIDOR
OF THE QUEEN SIRIKIT NATIONAL CONVENTION CENTER BANGKOK " THE GATE
PROTECTOR". THESIS ADVISORS : ASST. PROF.PREECHA PUNGRAM , PORNPORN
CHAWANG AND ITHIPOL VIMOLSILP. 74 pp.

" The Gateway Protector " is a creative painting, mixed media works are naturally
very strong throughout inspired from childhood to semi-abstract arts. Demonstrating Culture
and religious beliefs. Since the ancient thai that represents the wisdom of mankind civilization.

Project design creation of mixed media painting "The Gateway Protector "
installed at the main corridor Auditorium. At Queen Sirikit National Convention Center. Aims
to create art works that can build relationships between places of those who participate in
various dimensions. In addition to demonstrating the spirit of the distinctively Thai universal
heritage. Difficult to find any in the world be like. Enhance the context of the region in terms of
meaning elegant, and consistent with the functional duties. Enhance the value of the entire
physical and spiritual. By using creative methods to create the overlapping characteristic
shapes. To reinforce the idea. The unique characteristics , unique invaluable. Create the
impressive and remembering the feeling of being part of the area .

Department of Applied Art Studies Graduate School, Silpakorn University Academic Year 2009

Student's signature

Thesis Advisors' signature 1. 2. 3.

กิตติกรรมประกาศ

ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณ คุณบิดา มารดา คนรอบข้าง กัลยาณมิตรและเหล่าบุพชนทั้งหลายที่ได้มอบความรัก ความอนุเคราะห์ ความรู้ แรงบันดาลใจ กำลังใจ จินตนาการ และความดีงามทั้งหลายทั้งปวง อันเป็นสิ่งดีงามของมนุษยชาติที่พึงมีให้กัน

ข้าพเจ้า ขอขอบพระคุณคณาจารย์ ตลอดจนผู้มีพระคุณทั้งหลายที่ให้ความช่วยเหลือทั้งโดยทางตรงและทางอ้อมในการสร้างสรรค์วิทยานิพนธ์นี้ ขอให้คุณความดีและความประสงค์ดีเหล่านี้ จงประสบแก่ผู้ที่เกี่ยวข้องในทุกๆทาง ตลอดจนผู้ที่สนใจต่อไป

“แต่สันติภาพจะมีแก่นมนุษย์”

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญภาพประกอบ	ฉ
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์	2
ขอบเขตของการศึกษา	2
ขั้นตอนการศึกษา	2
2 ข้อมูลเกี่ยวกับการสร้างสรรค์	3
แนวคิดที่มีอิทธิพลต่อแรงบันดาลใจ	3
คติความเชื่อเกี่ยวกับทวารบาล	4
รูปแบบและลักษณะของทวารบาล	8
แนวคิดที่มีอิทธิพลต่อการสร้างสรรค์	15
มองเดรีน และประสบการณ์การศึกษา	16
แนวทางการสร้างสรรค์รูปทรง	19
เนื้อหาทางศิลปะ	20
เนื้อหาทางรูปทรง	20
เนื้อหาทางเรื่องราว	20
อุปกรณ์ในการสร้างสรรค์	21
รูปแบบและวิธีการสร้างสรรค์	22
การสร้างสรรค์ผลงานในช่วงก่อนวิทยานิพนธ์	25
รายละเอียดของผลงานช่วงต่างๆ	27

บทที่

3	การศึกษาวิเคราะห์การตกแต่งภายในบริเวณ โถงต้อนรับและบริเวณใกล้เคียง.....	33
	การตกแต่งภายในภาพรวม.....	35
	รายละเอียดพื้นที่บริเวณติดตั้งผลงานศิลปกรรมฯ.....	37
	ตำแหน่งและหน้าที่การใช้งานบริเวณโถงต้อนรับ ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติ	41
	สิริกิติ์.....	
4	แนวทางในการออกแบบสร้างสรรค์และติดตั้งผลงานจิตรกรรมสื่อผสมฯ.....	42
	ความเหมาะสมในการเลือกสรร โครงการฯ	42
	คุณลักษณะทางทัศนศิลป์ของผลงานจิตรกรรมฯ.....	51
	แนวทางการกำหนดตำแหน่งติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ.....	55
	ลักษณะการตกแต่งของบริเวณ โถงทางเดิน	56
	แนวคิดการออกแบบปรับปรุงพื้นที่บริเวณติดตั้งผลงาน	59
5	การศึกษาวิเคราะห์การออกแบบติดตั้งของงานจิตรกรรมสื่อผสม ณ บริเวณ โถง	60
	การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับแนวคิดและบริบทของพื้นที่.....	60
	การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับรูปทรงทางกายภาพต่อพื้นที่.....	61
	วิเคราะห์สรุปปัจจัยทางกายภาพของผลงานจิตรกรรมฯ กับพื้นที่.....	65
	ทางเดินหน้าห้องประชุมใหญ่ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์.....	61
	อุปสรรคและข้อจำกัดในการสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมฯ.....	68
6	สรุปการติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ.....	70
	บรรณานุกรม.....	72
	ประวัติผู้วิจัย.....	74

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	(เทวดาขึ้นแท่น) ทวารบาลสลักบนบานประดู่วัดพระศรีสรรเพชญ์	5
2	รูปเทวดาทวารบาลเชียงใหม่(ล้านนา)วิหารล้านนา	6
3	รูปทวารบาลประดับประดู่.....	7
4	แสดงทวารบาล หน้าอัด หน้าเลี้ยว.....	10
5	รูปเทพารักษ์.....	12
6	รูปยักษ์.....	13
7	รูปเชี้ยวกาง	15
8	ศิลปิน พีท มองเดรียน.....	16
9	มองเดรียน องค์ประกอบกับสีแดง สีเหลืองและสีน้ำเงิน	17
10	มองเดรียน องค์ประกอบกับสีแดง สีเหลืองและสีน้ำเงิน	18
11	ผลงานชุด ร่องรอยกาลเวลา1	27
12	แสดงผลงาน ชุดร่องรอยกาลเวลา 4.....	28
13	ผลงานชุด ๒๔๔๑/๑	30
14	ผลงานชุด รามเกียรติ์	31
15	แสดงสถาปัตยกรรมศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์	33
16	แสดงโครงสร้างสถาปัตยกรรมภายนอก.....	34
17	แสดงโครงหลังคาโถงทางเข้าอาคาร	34
18	แสดงประติมากรรม ช้าง 4 เศียร บริเวณโถงต้อนรับ	35
19	แสดงการตกแต่งพื้นที่ภายใน.....	35
20	แสดงโถงพื้นที่การจัดงานตกแต่งภาคใต้	36
21	แสดงโถงพื้นที่การจัดงานตกแต่งภาคไทยล้านนา	36
22	แสดงโถงทางเข้าใหญ่.....	37
23	แสดงบริเวณ โถงต้อนรับ.....	38
24	แสดงส่วนโถงหน้าห้องประชุมใหญ่	38

ภาพที่		หน้า
25	บริเวณติดตั้งผลงาน	39
26	แสดงผังบริเวณโถงต้อนรับ	40
27	แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี	44
28	แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี	45
29	แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอ	45
30	แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี	45
31	แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี	46
32	แสดงแบบร่างสีขั้นตอนพัฒนา	46
33	แสดงแบบร่างสีขั้นตอนพัฒนาและรายละเอียด	46
34	แสดงแบบสรุปขั้นตอนก่อนทำแบบขยาย	47
35	แสดงแบบร่างการจัดวางภาพ	47
36	แสดงแบบร่างขาวดำเพื่อกำหนดน้ำหนักภาพ	47
37	แสดงการร่างรูปทรงด้วยดินสอและสี	48
38	แสดงการร่างรูปพื้นรูปทรงด้วยดินสอและสี	48
39	แสดงการร่างรูปพื้นรูปทรงด้วยดินสอและสี	48
40	แสดงการร่างรูปพื้นรูปทรงด้วยดินสอและสี	49
41	แสดงการร่างรูปทรงโครงภาพ	49
42	แสดงการร่างรูปทรงของทวารบาล	50
43	แสดงการร่างรูปทรงด้วยสีกับระนาบลอย	50
44	ตัวผลงานที่เสร็จสมบูรณ์	52
45	รูปด้านบริเวณโถงต้อนรับใหญ่เข้าสู่พื้นที่ติดตั้งผลงาน	54
46	แสดงพื้นที่บริเวณโถงต้อนรับ	55
47	แสดงรายละเอียดการตกแต่งบริเวณโถงทางเดิน	56
48	แสดงรายละเอียดการตกแต่งบริเวณโถงทางเดิน	57
49	ภาพแสดงพื้นที่ติดตั้งผลงาน	58
50	ภาพแสดงพื้นที่ติดตั้งผลงาน	61
51	ภาพแสดงแผนผังบริเวณด้านล่างของตัวผลงาน	63
52	ภาพแสดงรายละเอียดของผลงาน	63

ภาพที่		หน้า
53	ภาพแสดงระยะมุมมองผลงาน	64
54	ภาพแสดงความสัมพันธ์ของขนาดสัดส่วนของผลงานกับพื้นที่	65
55	ภาพแสดงแสงภายในอาคาร	66

บทที่ 1

บทนำ

ที่มาและความสำคัญของปัญหา

คำถามที่ข้าพเจ้าเฝ้าถามตัวเองเสมอๆว่าเราเกิดมาทำไม ดำรงอยู่เพื่ออะไร แท้จริงชีวิตคืออะไร เมื่อเติบโตขึ้นมา ปัญหาต่างๆเหล่านี้ ก็ยังค้างคาอยู่ในความคิด จนกระทั่ง ได้ศึกษาธรรมะของพระพุทธเจ้า คำถามที่เคยสงสัย ก็คลี่คลายกระจ่างไป การเผยแพร่ธรรมะในบางวาระ ทรงแสดงเป็นปริศนาธรรม

สมัยพุทธกาลความเชื่อในเรื่อง นรกสวรรค์เป็นส่วนหนึ่งในการดำเนินชีวิต ของผู้คน ปริศนาธรรมที่แฝงไว้ในรูปแบบต่างๆ ก็เพื่อกระตุ้นเตือนให้ผู้คน ได้ฉุกคิดเกิดความเข้าใจได้โดยง่าย จากความสนใจอย่างแรงกล้า ที่จะศึกษาและเผยแพร่ปริศนาธรรม ก็ให้เกิดการสร้างสรรค์เป็นผลงาน ทวารบาล คำว่า จะเดินไปทางไหน เป็นคำที่เรามักจะพบเจอเสมอ ๆ ในชีวิตประจำวัน เกิดขึ้นในมิติ การรับรู้แตกต่างกันไปคำว่าทางไหน อาจหมายถึงเส้นทางการเดินทางจากที่หนึ่งสู่อีกที่หนึ่งอันมีความหมายทั้งในทางรูปธรรมและนามธรรมที่แสดงถึงนัยยะความคิดในหลากหลายหลากหลายทิศ คนไทยสมัยก่อนสร้าง ทวารบาล เทพผู้พิทักษ์เพื่อเฝ้ารักษาประตูที่จะนำไปสู่สรวงสวรรค์ มีหน้าที่คอยปกป้องรักษาประตูสวรรค์ มิให้มารร้ายเข้ามาใกล้กราย คอยตรวจตราสอบถาม (ตามพื้นความเชื่อในทางปริศนาธรรม) เปรียบอุปมาอุปมัยคอยตรวจตราสอบถามถึงหนทางที่จะนำไปสู่สิ่งสูงสุดที่มนุษย์ควรจะได้รับ¹

การนำเสนอกรณีศึกษาโครงการออกแบบจิตรกรรมสื่อผสมติดตั้งภายในโถงทางเดินหน้าห้องประชุมใหญ่ ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพมหานครเป็นสถานที่ที่มีความเป็นสากลระดับนานาชาติ โครงการออกแบบประยุกต์ผลงาน ศิลปกรรม สื่อประสมสำหรับติดตั้ง บริเวณโถงทางเดิน ฯเพื่อถ่ายทอดเรื่องราว และความเชื่ออันสืบต่อมาจากบรรพชนไทยที่มีความเป็นเอกลักษณ์และมีความเป็นสากลในรูปแบบและเนื้อหา ที่สอดคล้องกลมกลืนกันกับสถาปัตยกรรม เป็นการสร้างประสบการณ์สำหรับผู้เข้ามาใช้งานกับพื้นที่ เพื่อส่งเสริมถึงบริบทของพื้นที่ติดตั้งให้สามารถแสดงความหมายทำให้ออกเกิดสำนึกคุณค่าเรื่องราวที่แฝงไว้ก่อให้เกิดความเข้าใจ ชาบซึ่งจนก่อให้เกิดความประทับใจ

¹ กาญจนา นาคพันธ์ [นามแฝง], “อารักษ์,” เมืองโบราณ 5 , 4 (เมษายน-พฤษภาคม 2522):111.

วัตถุประสงค์

1. เพื่อนำเสนอแนวคิดการสร้างสรรคและผลงานศิลปะสื่อผสม (MIXED MEDIA) ตามจินตนาการและทัศนธาตุที่กำหนดโดยผู้ศึกษาวิจัย
2. เพื่อศึกษาสถานที่การติดตั้งผลงานในลักษณะแนวความคิดและโครงสร้างในสถาปัตยกรรม / การตกแต่งภายใน อันแสดงให้เห็นถึงลักษณะพิเศษของสถานที่ติดตั้ง
3. เพื่อออกแบบและสร้างสรรค์ผลงานให้มีความสอดคล้องกับสถานที่ติดตั้งในเชิงกายภาพและแนวความคิด
4. เพื่อศึกษาผลสรุปในกรณีความสัมพันธ์ระหว่างผลงานและสถานที่ติดตั้งผลงานในพื้นที่บริเวณต่างๆ ตามบริบทของที่ตั้งผลงาน

ขอบเขตการศึกษา

1. ศึกษาข้อมูลทางรูปทรงพื้นฐานที่เหลี่ยมสี่มิติอันมีผลในเชิงทัศนธาตุ (Visual Element) ประสพการณ์ต่อผู้ชมในเชิงนามธรรมที่สอดคล้องกับความสนใจของผู้วิจัย
2. ศึกษารูปแบบการจัดการกับรูปทรงเพื่อให้เกิดผลทางทัศนศิลป์ (Visual) อันสอดคล้องกับเรื่องราวที่นำเสนอ
3. ศึกษาสถานที่ติดตั้งผลงานในแนวความคิดรูปผังทางกายภาพทางด้านสถาปัตยกรรมสถาปัตยกรรม
4. การออกแบบแก้ปัญหาพื้นที่ติดตั้งผลงานให้สอดคล้องและส่งเสริมผลงานตามบริบทของพื้นที่

ขั้นตอนการศึกษา

1. ค้นหาสืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับรูปทรงพื้นฐาน อันมีผลต่อจิตใจอารมณ์พื้นฐานของมนุษย์
2. ศึกษาค้นคว้าแนวทางการวิเคราะห์จัดการรูปทรงข้อ 1 ในรูปแบบเชิงซ้อน ที่มีความสัมพันธ์ต่อกันในรูปทรงต่างๆ
3. ศึกษาโดยการสร้างแบบร่างอิสระ (Sketch) เพื่อสร้างรูปทรง รูปแบบจากข้อมูลที่ได้จากการค้นคว้าทางหัวข้อข้างต้น เพื่อสร้างแนวทางการสร้างสรรค์ พัฒนาผลงานให้สอดคล้องกับแรงบันดาลใจของผู้วิจัย
4. ศึกษาและวิเคราะห์พื้นที่ติดตั้งผลงานจากข้อมูลโดยทั่วไปจากวารสาร, เอกสารแนะนำ บทความต่างๆ
5. ศึกษาวิเคราะห์ลักษณะทางด้านกายภาพของพื้นที่ จากแบบสถาปัตยกรรม ภาพถ่ายโครงการทางด้านแนวคิดรูปแบบ

บทที่ 2

ข้อมูลเกี่ยวกับการสร้างสรรค์

ความคิดที่มีอิทธิพลต่อแรงบันดาลใจ

จากประสบการณ์ในวัยเด็กของข้าพเจ้าเกี่ยวกับขอมณุษย์ ผู้ที่มีพลังพิเศษเหนือมนุษย์ธรรมดา สามารถต่อสู้กับเหล่าร้ายที่จะมาทำลายล้างโลก จากจินตนาการต่างๆ ที่ได้ประสบพบในวัยเด็กที่ดูจริงจัง ตื่นเต้น ล้วนแต่จำเป็นต้องได้มีชีวิตชีวาเสมอๆ ทว่าความรู้สึกและจินตนาการเหล่านั้นยังคงอยู่ไม่เลือนหายไปไหนทว่ายังคงได้ถูกปรับใช้ไปตามกาลเทศะ ถูกปรับใช้ไปตามแต่เงื่อนไขของเหตุการณ์ วิถีทางในการทำงาน ฯลฯ เพียงแต่รูปแบบเหล่านั้นยังไม่เปิดเผยออกมาอย่างแจ่มชัดเท่านั้น ยิ่งข้าพเจ้าศึกษาศิลปะก็ยิ่งมีหนทางในการแสดงออกถึงแรงบันดาลใจเหล่านั้นได้ชัดเจนยิ่งขึ้น กอรปกับข้าพเจ้ายังศึกษาได้พบว่า ชาวชนไทยเชื่อว่าวัฒนธรรมและอัตลักษณ์ของตนนั้นดีกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับอัตลักษณ์ระดับโลก อัตลักษณ์ของความเป็นไทยในยุคสมัยใหม่ต่อชาวชนไทย เป็นสิ่งล้ำสมัยและไม่มีค่าอะไรเลย สิ่งที่สูงส่งกว่าคือ การปรับตัวเข้ากับของระดับโลก ซึ่งก็คือ วัฒนธรรมวัตถุนิยมบริโภคนิยมที่ได้รับการสนับสนุนจากบริษัทต่างชาติ¹ อันแตกต่างจากแนวความคิดความเชื่อของชาวตะวันตกโดยส่วนใหญ่ เพราะลักษณะที่สำคัญของศิลปะในภาคพื้นเอเชียและศิลปะไทยส่วนมากมักจะได้รับแรงบันดาลใจจากแนวคิดเรื่องราวในศาสนาและความดีงามต่างๆ ซึ่งพิจารณาคุณประโยชน์ในเรื่องของจิตและญาณปัญญาซึ่งเป็นความรู้แห่งบุพกาลที่เกิดขึ้นมาพร้อม กับมนุษยชาติแต่ดั้งเดิม จากแนวความคิดความเชื่อของชาวตะวันตกทำให้มนุษย์ถอยห่างจากแนวคิดดั้งเดิมและถูก ชักนำไปให้ออกห่างจากธรรมชาติ และความจริงเข้าสู่โลก แห่งวัตถุนิยม² ในส่วนการประดิษฐ์ค้นสรรหารูปแบบก็ได้มาจากข้อความที่มีการกล่าวอ้างในคัมภีร์โบราณ

¹ โลกาวัดกับชุมชนที่ยั่งยืน(กรุงเทพฯ : สวนเงินมีมา ,2545) ,39.

² ประสาน ต่างใจ ,จิตวิทยา จิตวิญญาณ (กรุงเทพฯ : คบไฟ,2528) ,63.

หรือตำนานต่างๆทางศาสนา³ จากอิทธิพลต่อแนวคิดเหล่านี้ทำให้ข้าพเจ้าอยากช่วยสืบสานศิลปวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์พิเศษของชาติเราในรูปแบบของข้าพเจ้าเองให้ยังคงอยู่ได้ต่อไปอย่างสร้างสรรค์อย่างน่าสนใจ

คติความเชื่อเกี่ยวกับทวารบาล

คติของทวารบาลล้วนมีที่มาแตกต่างกันหลายเรื่องราวต่างวาระ แตกต่างกันไปในแต่ละภูมิภาคของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้แต่เรื่องราวที่มาที่เป็นแก่นหลักสำคัญมาจากความเชื่อทางศาสนา โดยหลักฐานทางโบราณคดีจำนวนมาก ยืนยันว่าชาวอินเดียเดินทางมายังเอเชียอาคเนย์ตั้งแต่พุทธศตวรรษ 5-8 แล้วและคงนำศาสนาฮินดูรวมทั้งศาสนาพุทธมาเผยแพร่ด้วย แต่อารยธรรมทางศาสนาพุทธและฮินดูที่เข้ามาและก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในภูมิภาคนี้อย่างจริงจัง น่าจะเกิดขึ้นในช่วงพุทธศตวรรษที่ 9-10 เป็นต้นมา

สำหรับในบริเวณประเทศไทยได้พบรูปเคารพเนื่องในศาสนาฮินดูที่มีอายุเก่าแก่ที่สุดอยู่ในศตวรรษที่ 10-11 ซึ่งเป็นช่วงเวลาเดียวกันกับที่จดหมายเหตุจีนบันทึกไว้ว่าศาสนาฮินดูได้รับการนับถืออย่างแพร่หลายในบริเวณนี้ เนื่องจากเป็นศาสนาหนึ่งที่มีการนับถือกันมากในกลุ่มชนของอาณาจักรเขมรยังไปปรากฏเป็นรากฐานวัฒนธรรมให้กับเมืองสุโขทัยในช่วงพุทธศตวรรษที่ 18 รวมไปถึงคติเทวราชใน ระยะเวลาหลังการเมืองการปกครองของกรุงศรีอยุธยา ก็น่าจะถูกนำเข้ามาโดยชาวเขมรและพราหมณ์ราชสำนักบางส่วน ซึ่งเป็นกลุ่มที่นับถือและเลื่อมใสเทพและศาสนาฮินดูจากอาณาจักรเขมรด้วยเช่นกัน ในสมัยสุโขทัย แม้จะมีหลักฐานว่าผู้คนส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธเป็นหลัก แต่ศิลาจารึกบางหลักในสมัยนั้น เช่น ศิลาจารึกหลักที่ 2 (วัดศรีชุม) ก็ยังกล่าวถึงเทพเจ้าในศาสนาฮินดู ศิลาจารึกปูนจันทน์จอดก็กล่าวถึงการอัญเชิญเทพเจ้าในศาสนาฮินดูมาร่วมในการทำพิธีกรรม และในศิลาจารึกวัดป่ามะม่วงหลักที่จารึกด้วยภาษาเขมรได้บ่งถึงการประดิษฐานเทวรูปพระศิวะและพระนารายณ์ ณ หอเทวาลัยเกษตรพิมานนอกเมืองเก่าสุโขทัย รวมทั้งยังได้ค้นพบเทวรูปในศิลปะสุโขทัยอีกเป็นจำนวนไม่น้อย

³ วรลักษณ์ บุญยสุรัตน์ , วิหารล้านนา (กรุงเทพฯ : เมืองโบราณ,2544) ,319.

ส่วนในสมัยอยุธยาซึ่งแม้จะมีพุทธศาสนาเป็นศาสนาหลักของบ้านเมืองแต่ก็ปรากฏหลักฐานที่กล่าวถึงศาสนาฮินดูและการนับถือเทพเจ้าองค์สำคัญ คือพระอิศวรและพระนารายณ์ ดังเช่น พระราชพงศาวดารฉบับพระราชหัตเลขาภิเศกกล่าวว่าในสมัยพระเจ้าปราสาททอง...ศักราช ๕๕๘ ปีชวด อัฐศก สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ให้รื้อเทวสถานพระอิศวร พระนารายณ์ขึ้นมาตั้งยังชี่กุน หรือในสมัยสมเด็จพระนารายณ์มหาราชพระองค์ก็โปรดเกล้าฯให้หล่อเทวรูปเทพฮินดูขึ้นหลายองค์⁴



ภาพที่ 1 (เทวดายืนแท่น) ทวารบาลสลักบนบานประตูวัดพระศรีสรรเพชญ์

นอกเหนือจากนี้แล้วบทบาทโดยตรงของเทพเจ้าในศาสนาฮินดูยังปรากฏในงานพระราชพิธีต่างๆ ของราชสำนัก โดยอยู่ในฐานะของผู้ให้ความคุ้มครองและประทานสวัสดิ์มงคลในพระ

⁴ ดูรายละเอียดใน อรุณศักดิ์ กิ่งมณี, เทพฮินดูผู้พิทักษ์พุทธสถาน (กรุงเทพฯ: มิวเซียมเพลส, 2521), 8. คติความเชื่อเกิดในสมัยช่วงกรุงศรีอยุธยาตอนกลางหลังสมัยพระเจ้าปราสาททอง เพราะอยุธยาคติทางศาสนาเปลี่ยนแปลงไป อยุธยากลายเป็นศูนย์กลางศาสนาพุทธ (หรือยอดเขาพระสุเมรุ 5 ยอด) แทนอินเดียและลังกา ความเชื่อเรื่องเขาพระสุเมรุเป็นศูนย์กลางของจักรวาล โดยมีพระอิศวรเป็นเทพสูงสุดและเทพชั้นรองทำหน้าที่พิทักษ์รักษาประตูทางเข้าสู่เขาไกรลาสทั้ง 8 ทิศ

ราชพิธี ดังเช่น พิธีโสกันต์ของเจ้าฟ้าอุทุมพรบรรพราชกุมาร ซึ่งในเอกสารโบราณกล่าวไว้ว่ามี มณฑปน้อย เหนือตั่งพระอิสวร พระอุมา พระพินเศศ มณฑปได้ตั้งพระนารายณ์ พระลักษมี พระมเหศวร มีเครื่องทรงนมัสการทั้งสองแห่ง....” หรือแม้แต่ในลิลิตยวนพ่าย และคำฉันท์คุชฎีสังเวยกล่อมช้างก็ได้กล่าวถึงบทบาทของเทพเจ้าในศาสนาฮินดู ในฐานะผู้ปกครองให้ความคุ้มครองอย่างชัดเจนและเนืองด้วยคุณลักษณะอันพิเศษของบรรดาเทพเจ้าในศาสนาฮินดูซึ่งเป็นผู้มีอิทธิฤทธิ์สามารถประทานพร ให้ความคุ้มครอง ปกป้องรักษาและอภิบาลสิ่งอันดงาม จึงกลายเป็นเหตุให้มีการอัญเชิญเทพเจ้าในศาสนาฮินดูมาทำหน้าที่ “เทพผู้พิทักษ์” หรือ “อารักษ์” คือผู้คุ้มครองป้องกันภัยอันตรายและสิ่งอัปมงคล ไม่ให้กล้ำกรายสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ เพิ่มขึ้นอีกหน้าที่หนึ่งด้วย

คติความเชื่อดังกล่าวนอกจากอาจจะเกี่ยวข้องกับการอัญเชิญเทพเจ้ามาเป็นผู้พิทักษ์พระราชวังแล้ว ยังอาจเกี่ยวข้องกับการ “คติเทวราช” ที่ราชสำนักอยุธยารับมาจากราชสำนักเขมรด้วยก็เป็นได้ โดยคตินี้เชื่อว่าที่ประทับของกษัตริย์เปรียบเสมือนสรวงสวรรค์อันเป็นที่สถิตของทวยเทพทั้งหลาย



ภาพที่ 2 รูปเทพทวารบาลเชียงใหม่ (ล้านนา) วิหารล้านนา

ส่วนคติตามตำนานของอินเดียเชื่อว่าในยุคบรรพชนพวกอสูรกับเทวดามักจะรบกันอยู่เสมอ แต่พวกอสูรจะเกรงกลัวพระอินทร์มาก และพระอินทร์ก็เห็นว่าพวกเทวดาที่เป็นบริวารหวาดกลัวพวกอสูรจึงได้ให้วาดรูปพระอินทร์เอาไว้หน้าประตูเมืองสวรรค์ เมื่อพวกอสูรยกทัพมาเห็นรูปพระอินทร์ก็นึกว่าพระอินทร์ยกทัพมาก็พากันหนีไป ความเชื่อในคติของไทยก็ได้รับสืบทอดกันมาในสมัยกรุงศรีอยุธยาตอนกลาง ที่คล้ายคลึงกับอินเดียที่เชื่อว่าพระอินทร์ก็เป็นผู้อยู่บนสวรรค์ด้วยเช่นเดียวกัน จากแนวความเชื่อดังกล่าวจึงได้วิวัฒนาการมาตามยุคสมัยเกิดการผสมผสานระหว่าง ศิลปวัฒนธรรมในแต่ละภูมิภาคทำให้เกิดรูปแบบของทวารบาลหลากหลายรูปแบบขึ้นมา อันมีทั้งเทวดาไทยผสมจีน เทวรักษ์แบบเขมร ฯลฯ ตามแต่ท้องถิ่นนั้นๆ คัดแปลงสร้างสรรค์



ภาพที่ 3 รูปทวารบาลประดับประตู

รูปแบบและลักษณะของทวารบาล

ทวารบาลแปลตรงๆว่าผู้เฝ้าประตูหรือผู้ดูแลประตูหนังสือทวารบาลผู้รักษาสถาบัน โดยพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ กรมศิลปากร เขียนไว้ว่า "ทวารบาล" มาจากคำว่า "ทวาร" ที่แปลว่า "ประตู" "บาล" ซึ่งแปลว่า "รักษา ปกครอง" "ทวารบาล" จึงมีความหมายว่า "ผู้รักษาประตู" ตามปกติ ตามสถานที่สำคัญอันเป็นสถานที่หวงห้ามเป็นสถานที่ที่ต้องการความปลอดภัยเป็นที่ไม่ประสงค์ให้มีผู้คนที่ไม่มีหน้าที่เข้าไปในนั้นเข้าไปพลุกพล่านหรือเป็นสถานที่ที่ต้องการความสงบเรียบร้อย จึงให้มีคนมาเฝ้าคอยเฝ้าอยู่ที่ประตูทางเข้าเป็นประจำ ทำหน้าที่คอยดูแลรักษาการณ์ คนที่ได้รับมอบหมายให้มาคอยอยู่และทำหน้าที่เช่นนี้ในสมัยโบราณเรียกกันว่านายทวารหรือนายประตูการ จัดให้มีคนมาเป็นนายประตู อยู่เวรยามรักษาการณ์เช่นนี้เป็นการที่นายประตูอาจป้องกันได้แต่ผู้คน และสัตว์ต่างๆ ไม่ให้ล่วงล้ำเข้ามาในประตูได้เท่านั้นแต่ไม่สามารถป้องกันภูตผีปีศาจอาถรรพณ์ต่างๆ อันเป็นพลังลึกลับที่มองไม่เห็น ซึ่งเป็นความเชื่อที่มีมาตั้งแต่สมัยก่อนมิให้ล่วงล้ำเลยประตูไปข้างในได้ ดังนั้นจึงต้องหาทางแก้ไขและป้องกันสิ่งที่ไม่ดี สิ่งที่ไม่ชอบ มิให้เล็ดลอดกล้ากรายผ่านประตูไปได้ ดังนั้นจึงเห็นได้จากการทำรูปต่างๆ เช่น รูปอสูร รูปเทพดาอันมีรูปลักษณะที่น่ากลัวหรือดูมีพลังอำนาจเป็นที่ควรเกรงขามแก่ภูตผีปีศาจหรือคุ้มกันอาถรรพณ์ อาจจะทำเป็นรูปปั้นบ้าง รูปแกะสลัก และรูปเขียนอยู่ตามบานประตูและบานหน้าต่าง จึงมีชื่อเรียกว่า "ทวารบาล"

ลวดลายทวารบาลบนบานประตุนั้นไม่ว่าจะอยู่ตามประตู หน้าต่างและส่วนต่างๆ ของวัด ทั้งที่เป็นภาพเขียน 2 มิติและ ทั้งที่เป็นประติมากรรม 3 มิติมีความน่าสนใจเป็นอย่างยิ่งเพราะ ลวดลายทวารบาลนี้เป็นส่วนหนึ่งของพุทธศิลปะที่สื่อถึงคติความเชื่อ ขนบธรรมเนียม และ วัฒนธรรมรวมถึงทัศนคติที่เกิดกับพุทธศาสนิกชนที่แสดงถึงความศรัทธาที่มีต่อพระพุทธศาสนาในการสร้างลวดลายทวารบาล ล้วนเป็นสิ่งที่บ่งชี้ให้เห็นถึงความเจริญรุ่งเรืองทางด้านพุทธศาสนาของคนสมัยก่อนรูปแบบของทวารบาลมีลักษณะที่แตกต่างกันไปตามแต่ช่างในแต่ละภูมิภาคจะสร้างสรรค์ โดยอิงกับความเชื่อทางศาสนาเป็นหลัก รูปแบบที่ได้พบเห็นจะเป็นรูปเทวดา รูปยักษ์ รูปอมมนุษย์ เหตุที่ใช้เทพปกปักรักษาเนื่องจากมนุษย์ทั่วไปไม่สามารถมีอิทธิฤทธิ์ ปาฏิหาริย์ เพียงพอที่จะปกปักรักษาป้องกันภัยต่างๆ ที่ไม่อาจมองด้วยอายนะของมนุษย์ บานประตูเป็น เสมือนปราการแรกที่จะนำไปสู่สิ่งที่ทุกคนปรารถนาจะไปให้ถึงไม่ว่าจะเข้าไปเมื่อประกอบกิจกรรมใด ๆ ก็ตาม อาทิเช่น กิจกรรมส่วนตัว หรือกิจกรรมเพื่อส่วนรวมยิ่งในการจะเข้าหาสิ่งศักดิ์สิทธิ์ด้วยแล้ว ย่อม

จะต้องทำตนให้อยู่ในกิริยาอาการที่งามสง่าและสำรวม แสดงการคารวะนอบน้อม ให้เกียรติสูงสุด แก่สิ่งศักดิ์สิทธิ์ในทันทีนั้น ๆ เมื่อเดินเข้าสู่ตัวอาคาร ซึ่งเป็นจุดมุ่งหมายที่สำคัญที่สุดย่อมจะต้องพบกับ ทวารบาล ที่ประจำอยู่ด้านหน้าเสียก่อน ตัวทวารบาลนี้เป็นเสมือนประตูสำคัญที่จะชักจูงความรู้สึก ของผู้มาถึงให้เกิดอารมณ์ร่วม เช่น ความรู้สึกโอฬารตระการตา ความรู้สึกในอิริยาบถอาวูร ซึ่งเป็น ส่วนประกอบให้ทวารบาลดูมีอำนาจที่จะคุ้มครองสิ่งศักดิ์สิทธิ์ในอาคารนั้น ก่อให้เกิดอารมณ์หนึ่ง ก่อนที่จะเข้าไปสัมผัสถึงพระพุทธศาสนา ทวารบาลจึงมีบทบาทในการตกแต่งบานประตูและมีความสำคัญอย่างยิ่งในการที่จะก่อความบันเทิงใจแก่ผู้พบเห็น ทวารบาล แนวคิดของการประดับ ตกแต่งบานประตูจึงแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือ

1. เพื่อรักษาประตูและอาคารสถานที่ตามความเชื่อที่ว่าแทนการดูแลจากมนุษย์ที่มีชีวิตจริง ๆ
2. เพื่อประดับประดาเป็นการตกแต่งตัวสถาปัตยกรรมให้เกิดความงดงาม เป็นสง่าราศี สิริมงคล แก่สถานที่

ถึงแม้บานประตูจะประดับตกแต่งด้วยเทวคาเทพารักษ์เทพอื่น ๆ หรือยักษ์แต่ก็ไม่ได้รับการเคารพบูชาจากประชาชนเหมือนกับสิ่งศักดิ์สิทธิ์อื่นๆ คือมีหน้าที่ในการเฝ้ารักษานั้นเอง

ในที่นี้ เป็นการเสนอเรื่องราวของทวารบาล เป็นส่วนประดับงานสถาปัตยกรรมให้ดูสวยงามภูมิฐานขึ้นซึ่งคล้ายคลึงกันทุกภาค แต่ถ้าเราพิจารณาถึงองค์ประกอบรูปทรงโดยละเอียดมากขึ้น จะพบเห็นสิ่งที่แอบแฝงอยู่ภายในสิ่งเหล่านั้นอย่างมากมายได้เห็นแนวคิดอันชาญฉลาดในการออกแบบจัดองค์ประกอบส่วนใหญ่จนกระทั่งถึงส่วนย่อยให้ได้เห็นทั้งความงาม คติแนวคิดคำสอนของลัทธิที่แฝงอยู่ไม่แพ้กันทวารบาลของภาคอื่น ๆ นอกจากนั้น ยังสามารถเรียนรู้วิถีการแก้ปัญหาในพื้นที่ว่างที่เหลือให้เกิดเสน่ห์ความประทับใจในตัวงานได้ไม่ยากนัก การจัดวางรูปแบบโดยคำนึงถึงพื้นที่นั้น สามารถพบเห็นได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นฟอร์มของมนุษย์ ของต้นไม้ของสัตว์กระทั่งถึงการนำมารวมกันได้อย่างเหมาะสมจนเกิดกลิ่นอายของความเป็นเมืองเชียงใหม่และเกิดเป็นเรื่องราวที่มีความน่าสนใจอยู่ในตัวของทวารบาลเมืองเชียงใหม่

ลักษณะของบานประตู โปสธและวิหารมีลักษณะพิเศษที่เหมือนกันเกือบทุกภาคไม่ว่าจะเป็น ภาคเหนือ ภาคกลาง ก็จะเป็นลักษณะประตูไม้ 2 บาน ประกบกัน เมื่อต้องการจะใช้สอยเข้าสู่ตัวอาคารจะใช้วิธีผลักส่วนกึ่งกลางระหว่าง 2 บาน เข้าไปภายใน การประดับตกแต่งลวดลายจึงนิยมประดับบนบานทั้ง 2 ด้านทั้งซ้าย และขวา โดยจะไม่ทิ้งบานใดบานหนึ่งให้ว่างเปล่าโดยเด็ดขาดเพราะจะทำให้เกิดความหนักที่ข้างใดข้างหนึ่งสูญเสียความสมดุลทางด้านการประดับตกแต่งสถาปัตยกรรม

ไป การสร้างลวดลายนั้น อาจจะสร้างภาพที่เหมือนกัน เพื่อแสดงความเป็นคู่กันของเทพที่มีความศักดิ์สิทธิ์ ในอิริยาบถที่เหมือนกันทุกท่วงท่าการถืออาวุธแต่ทิศทางการยืน การหันหน้าสู่กันคล้ายกับการแสดงการสนทนา ปรีक्षा อาจหันหลังให้กันคล้ายกับ ต่างแบ่งภาระหน้าที่ดูแลไปในทิศทางต่างกัน บางแห่งอาจหันหน้าตรงประจันกับผู้ที่เข้ามาสู่อาคาร เป็นการแสดงความยิ่งใหญ่ศักดิ์สิทธิ์ขึ้นตระหง่านก่อนที่จะเราจะเข้าไปสู่ความศักดิ์สิทธิ์แห่งร่มเงาของพระพุทธรศาสนาภายในโบสถ์วิหารนั้น ๆ

การหันหน้าตรงกันเราเรียกว่า หน้าอัดซึ่งเป็นลักษณะตรงกันข้ามกับ หน้าเลี้ยว ที่เป็นหน้าที่เห็นด้านข้างคติการเขียนรูปหน้าเลี้ยวถือว่าเป็นคติเก่าแก่กว่าหน้าอัดด้วยพิจารณาจากภาพเขียนของอียิปต์โบราณจะเป็นภาพหน้าเลี้ยว(ด้านข้าง)ทั้งสิ้นสมัยหลังจึงนิยมเขียนภาพหน้าอัดกับบางแห่งอาจจะมีทั้งหน้าเลี้ยวและหน้าอัดสลับกันไป



ภาพที่ 4 แสดงทวารบาล หน้าอัด หน้าเลี้ยว

นอกจากจุดประสงค์ที่สร้างให้เหมือนกันทั้ง 2 บาน จากแนวคิดดังกล่าวนี้แล้ว อาจเพื่อเป็นการประหยัดแนวความคิดของช่าง ที่ตัดปัญหายุ่งยาก เรื่องเวลา เทคนิค - วิธีการ โดยสร้างให้เหมือนกันเสียมีจำนวนน้อยในรูปแบบทวารบาลที่อาจประดิษฐ์ภาพเรื่องราวที่ปะติดปะต่อกันก็ต่อเมื่อพิจารณาชมเรื่องราวทั้ง 2 บาน ถ้าหากเลือกพิจารณาเฉพาะบานใดบานหนึ่งเรื่องราวจะไม่สมบูรณ์ บางแห่งประดิษฐ์เรื่องราวแต่ละบานเป็น 2 เรื่องที่เกี่ยวข้องในศาสนาเดียวกัน เช่น ศาสนาพุทธ ศาสนาพราหมณ์

แสดงให้เห็นว่าช่างต้องการให้มีลูกเล่นทางสายตาและได้ใช้พื้นที่ทุกส่วนที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์ในการสร้างสรรค์มากที่สุด นอกจาก Function เปิดออกเป็น 2 บานสู่ภายในแล้ว มีบานประตูอีกแบบหนึ่งซึ่งมิใช่เป็นรูปไทยโดยตรง แต่ลักษณะคล้ายประตูศาสนสถานของจีน ที่มีการพับไม้เป็นตอน ๆ ได้แต่ก็มีจุดทางเข้าจุดเดียวเช่นเดิม แต่ภาพลวดลายจะต้องมีมากขึ้น ตามจำนวนไม้ที่

ถูกแบ่งแยกย่อยออกไป นับเป็นความฉลาดของช่างที่รู้จักนำเอาวัฒนธรรมสถาปัตยกรรมจากที่ต่าง ๆ มาผสมผสานกันได้รูปแบบใหม่ๆ ซึ่งมีความสวຍแปลกตาบนบานประตุนั้น ลักษณะของสิ่งที่ปรากฏออกมาให้เห็น จะมีลักษณะเช่นใดย่อมแล้วแต่ความเหมาะสม จินตนาการที่ถูกประดิษฐ์ออกมา ซึ่งมีมากมายหลายรูปแบบ บางอย่างอยู่ในรูปแบบเดียวกัน แต่ก็มีรายละเอียดในส่วนต่าง ๆ ที่ไม่เหมือนกัน เราสามารถจำแนกออกเป็นรูปแบบใหญ่ๆ ได้ดังนี้

1. เทพารักษ์

เทพารักษ์เป็นรูปแบบที่ค่อนข้างพื้นฐาน และพบเห็นได้มากที่สุด ได้รับความนิยมากที่สุด ทั้งวัดราษฎร์และวัดหลวง จะไม่สร้างทวารบาลในรูปแบบอื่นเลย มักจะใช้รูปเทพารักษ์ทุกวัดไป อาจเป็นเพราะภาพเทพารักษ์ให้ความรู้สึกเกรงขาม มีอำนาจ ศักดิ์สิทธิ์ได้มากที่สุด ทั้งยังสามารถเสริมเพิ่มเติมให้เกิดความงามความยิ่งใหญ่ ได้มากกว่ารูปแบบอื่น ๆ

ลักษณะเทพารักษ์จะมีในอิริยาบถต่างๆ เช่น พนมมือ ถือนดอกบัว ถืออาวุธชนิดต่าง ๆ เช่น หอกพระขรรค์จักร ตรีซึ่งเป็นอาวุธของเทพตามความเชื่อทางศาสนาพราหมณ์ทั้งสิ้น นอกจากนั้นยังมีอิริยาบถ ยักเยื้อง แบบร้ายรำ และท่าทางที่ดูร้าย เจื่อง่าอาวุธในรูปแบบที่จะออกศึก มีส่วนประกอบเสริมความมีอำนาจ คือ การยืนอยู่บนสัตว์ที่ดูร้าย เช่น สิงห์ยักษ์

การแต่งกาย เทพารักษ์ซึ่งเป็นทวารบาลแบบล้านนา จะมีรูปแบบการแต่งกายคล้ายกับกษัตริย์ของภาคเหนือโบราณ และคล้ายกับการแต่งกายของกษัตริย์พม่าโบราณ (หากไม่พิจารณาการสมชฎา ซึ่งเป็นแบบไทย) องค์เทพารักษ์มักมีสัดส่วนอ่อนแอ้น สวมส่วน คอเป็นปล้อง สวมชฎา ยอดแหลมลักษณะเดียวกันกับพระมหาพิชัยมงกุฎ ส่วนไหล่สวมกรองสอ สวมสังวาลย์ และทับทรวง สวมสนับเพลา มีชายระบาย 3 ชั้น ที่แขนสวมพาดูรัด ที่ข้อมือประดับด้วยทองกร สวมเลื่อมที่ทองบาทที่ข้อเท้า และสวมรองพระบาทเชิงอนแบบกษัตริย์ ในเครื่องทรงเต็มยศ ซึ่งทั้งหมดที่กล่าวมา ทวารบาลทุกแห่ง แต่งกายค่อนข้างตายตัว ตามรูปแบบเช่นนี้ถือเป็นการให้เกียรติเต็มที่แก่เทพารักษ์ที่ถูกนำมาเป็น ผู้เฝ้าสิ่งศักดิ์สิทธิ์ เป็นลักษณะที่เด่นสะดุดตา สวยงาม ตามแบบอย่างทวารบาลล้านนา ที่ถ่ายทอดแบบแผนแก่กันและกัน



ภาพที่ 5 รูปเทพารักษ์

ท่วงท่า เทพารักษ์ที่ยืนสงบนิ่งเฉย ในอิริยาบถพนมมือถือดอกบัว แบบที่เรียกว่า เทพพนม พบเห็นได้ทั่วไป เป็นอิริยาบถที่แสดงการเคารพสิ่งศักดิ์สิทธิ์ ภายในตัวอาคารด้วยความเลื่อมใส ศรัทธา เทพารักษ์ยืนบนสิงห์ 2 มือถืออาวุธเตรียมต่อสู้ ซึ่งส่วนใหญ่ได้แบบอย่างมาจากทำนาฏศิลป์ทั้งสิ้น และเพื่อเพิ่มความรู้สึกลัวเกรงในอำนาจและอาวุธในมือ ที่ว่าเป็นทำนาฏศิลป์นั้น เนื่องจากท่วงท่าเป็นไป อย่างสง่างามไม่จริงจังกกับการที่จะสู้รบโดยตรง ยังคงมีความงามอยู่ อาทิ สอกกางแบบสง่าผ่าเผย ไหล่กว้างเต็มที่ได้โดยคาบแนบกับไหล่อาวุธชนิดต่างอื่น ๆ ถือตามแนวเฉียงกางสอกออกอย่างสมดุลกับอีกข้างหนึ่ง เป็นท่วงท่าของตัวพระออกรบ “อาวุธ” มักจะถือพระขรรค์ปลายแหลม มีด ดี่หรือทวน ธนูบางองค์ก็ถือพระขรรค์ข้างหนึ่ง ดอกบัวมือหนึ่ง เป็นการแสดงความอ่อนโยนการระในสิ่งศักดิ์สิทธิ์ขณะเดียวกันก็พร้อมที่จะปกป้องรักษาสถานที่ศักดิ์สิทธิ์นั้น

2. ยักษ์

มักจะหาพบได้ยาก เพราะมีน้อยมาก แต่มีลักษณะท่วงท่าการแต่งกายที่น่าเกรงขาม ตามแบบฉบับของยักษ์ไทยที่มีเครื่องทรงตามแบบของไทยมักจะถืออาวุธแบบเดียวคือกระบองซึ่งเป็นอาวุธประจำของยักษ์อิริยาบถของยักษ์ที่พบเห็นมี 2 แบบ

แบบภาคกลาง คือ อยู่ในช่วงทำยักษ์เอียง งอเข่า ยกขึ้นข้างหนึ่งแล้วย่อเข่าวางลงพื้นดิน อีกข้างหนึ่ง ซ้อมศอกงอออก กำมืออีกข้างถือดาบไหลผิงผายเต็มทีหน้าเข้ดขึ้นอย่างสง่างามเป็นท่าที่คล้ายนาฏศิลป์โขนของภาคกลางที่ทหารยักษ์ของทศกัณฐ์จะออกศึกกับพระราม มีการเดินออกในท่าดังกล่าวประกอบกับเสียงดึกดองที่เร้าใจ ให้เกิดความฮึกเหิม ในกรณีเป็นการสร้างความรู้สึกหวาดกลัว ย้ำเกรงในความดูร้าย



ภาพที่ 6 รูปยักษ์

แบบงานประติมากรรม คือ อยู่ในท่าที่ยืนตรง หันหน้าตรง 2 มือถือ กระบองวางด้านหน้าเท้าทั้ง 2 เป็นลักษณะคล้ายกับยักษ์ตามวัด ในกรุงเทพ ฯ เช่นวัดแจ้ง ซึ่งมักอยู่ในอิริยาบถเช่นนี้ แต่ก็ทำให้เกิดความรู้สึกเกรงขามได้เช่นกันเพราะอาวุธของยักษ์ย่อมมีฤทธาานุภาพไม่แพ้เทพารักษ์ เพราะยักษ์ถูกจัดให้อยู่ในกลุ่มอมมนุษย์ย่อมมีอานุภาพที่เหนือมนุษย์

การแต่งกาย สวมเครื่องแบบนาฏศิลป์เช่นกัน สวมครองศอ เสื้อแขนสั้นปลายงอน สวมเกาและประจายามรัดอก สวมโจงกระเบนทับสนับเพลา รองเท้าเชิงงอน เป็นการให้เกียรติแก่ยักษ์ ด้วยให้ทรงเครื่องแบบกษัตริย์ ทั้งยังถืออาวุธประดับเกียรติยศให้ดูน่าเกรงขาม

3. เชี่ยวกาง

เป็นอีกรูปแบบหนึ่งที่นิยมสร้างเป็นรูปทวารบาล เชี่ยวกางเข้าใจว่ามาจากภาษาจีน จากตัวอักษรจีนอ่านออกเสียงว่า เช่ากั๋งแปลว่า ยืนยาม ผู้ยาม เป็นรูปแบบผสมผสานกับศิลปะจีนโดยส่วนใบหน้ามีหนวดและเคราอย่างตัวงู สวมเสื้อเกราะอย่างนักรบจีนถือจ้าวบ้าง ทวนบ้าง เป็นต้น มักจะนิยมเขียนรูป อวยซึ่ง และชินชกโป้ ทวารบาลจีนเรียกว่า กิมกาง แต่แยกกางออกมาจากกิมไม่ได้ เพราะกางในภาษาจีนเรียกว่า กิมกาง แต่แยกกางออกมาจากกิมไม่ได้ เพราะกางในภาษาจีนแปลว่าแข็งแกร่งคงทน,กิมแปลว่าทองคำรวมกันหมายความว่า"เพชร"ซึ่งเป็นคำที่จีนคิดศัพท์ผูกขึ้นแทนคำว่า วัชระ เชี่ยวกาง เพราะทางไทยถิ่นอื่นไม่ปรากฏว่ามีมาแต่เดิม และรูปภาพเชี่ยวกางที่อยู่ที่บ้านประตูดั้งหนังสือสี่ตัวในหอพระสมุดวชิรญาณก็เป็นรุ่นรัตนโกสินทร์ทั้งนั้น รูปที่เขียนไว้ที่มณฑลอาวุธและเกราะต่างๆ กัน บางรูปก็ไม่มีหนวดยาว คงตรงกันแต่ที่เหยียบสิงโตเท่านั้น ถ้าจะมีรูปเชี่ยวกางเก่าขึ้นไปสมัยกรุงศรีอยุธยาก็คงจะไม่ใช่เป็นของมาแต่เก่าก่อนจึงลองผูกศัพท์จีนในเสียงแต่จ้าวหรือฮกเกี้ยนให้เข้าเรื่องกับทวารบาลและให้ใกล้เคียงกับคำว่า เชี่ยวกางเป็นชื่อ หรือ ช่วมั่งกั๋ง แปลว่า เฝ้า ดูแล รักษา คุ่มครอง ป้องกัน,มั่ง แปลว่า ประดู, กง เป็นตำแหน่งขุนนางทางจีนชั้นสูงสุด และเป็นคำยกย่องให้เกียรติยศแก่ผู้ที่นับถือกลัวเกรงเอาต่อท้ายคำอื่นเช่นเดียวกับคำว่า กั๋ง ซึ่งแปลว่า ปู่เมื่อเขียนแล้วนำไปให้คนจีนดู ก็แปลออกตรงความมุ่งหมายที่ว่าทวารบาล



ภาพที่ 7 รูปเซียวกาง

แนวคิดที่มีอิทธิพลต่อการสร้างสรรค์

แนวคิดหลักๆ ที่มีอิทธิพลต่อการสร้างสรรค์ของข้าพเจ้า คือ แนวความคิดกึ่งนามธรรม (Semi-Abstract Art) เป็นการลดทอนรูปทรงของสิ่งที่ปรากฏอยู่ตามธรรมชาติให้มีรูปทรงที่หมดจดขึ้นหรือเหลือเพียงร่องรอยของรูปทรงเพียงแต่ยังคงแสดงถึงลักษณะสำคัญบางอย่างของรูปทรงเดิมอยู่ หรือใช้วิธีการสร้างรูปทรงขึ้นมาจากโครงการขีดโครงสร้างรูปทรงเดิมเป็นหลักเพื่อมาสร้างสรรค์ผลงาน หรืออีกวิธีการหนึ่ง คือ การผสมผสานระหว่างการลดทอนรูปทรงและการสร้างสรรค์รูปทรงเข้าด้วยกัน ซึ่งเป็นหลักการของข้าพเจ้า อีกแนวคิดที่สำคัญที่ข้าพเจ้าได้รับการฝึกฝนก่อนที่จะเข้าศึกษาปริญญาโท คือ แนวคิดทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์ (Interior Architecture) สถาปัตยกรรมเป็นงานศิลปะแขนงหนึ่งซึ่งจัดอยู่ในขอบข่ายของทัศนศิลป์ คือเป็นการใช้ภาษาของการมองเห็น หรือการสัมผัสด้วยสายตาเป็นส่วนใหญ่ เป็นงานที่มีความแตกต่างที่มีจากศิลปะด้านอื่น เพราะเป็นจุดรวมของศิลปะและวิทยาศาสตร์เข้าด้วยกันซึ่งโดยหลักการคิดเกี่ยวข้องกับรูปทรงเรขาคณิต แนวคิดสถาปัตยกรรมที่เรียกว่า Functionalism เป็นรากฐานของสถาปัตยกรรมสมัยใหม่ เป็นทัศนคติ หรือหลักการที่เกี่ยวกับสถาปัตยกรรมประการหนึ่งของข้าพเจ้า ซึ่งหมายความว่า การออกแบบสถาปัตยกรรม ต้องยึดหน้าที่ของการใช้สอยเป็นหลัก โดยที่ รูปทรง

ภายนอกต้องสะท้อนถึงหน้าที่ใช้สอยภายใน เป็นรูปทรงที่เรียบง่าย ตรงไปตรงมา โดยปราศจากเครื่องตกแต่งประดับประดาทางสถาปัตยกรรม⁵ ที่มีการแสดงออกทางรูปทรงและปริมาตร การสร้างสรรค์รูปทรงทางด้านสถาปัตยกรรมเป็นการนำแนวคิดทางจากรับรู้ในเรื่องของ พื้นที่(Space) กับรูปทรง(Form) โดยยึดหลักการทางคณิตศาสตร์ควบคุม อิทธิพลที่ได้กล่าวไปเป็นแนวทางของการพัฒนาผลงานของข้าพเจ้าในการสร้างสรรค์ผลงานอันก่อให้เกิดลักษณะเฉพาะตัว ผลงานทางศิลปะและศิลป์ที่ทำให้อิทธิพลทางด้านความคิดในแง่มุมต่างๆต่อข้าพเจ้า ได้แก่ พีท มงเดรียน(Piet Mondrian) ศิลปินในยุค Neo-Plasticism



ภาพที่ 8 ศิลปิน พีท มงเดรียน

⁵ดูรายละเอียดใน วิจิตร เจริญภักตร์ สถาปัตยกรรมตะวันตก(กรุงเทพฯ:จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539) ,37. อาคารหลังแรกที่น่าโครงสร้างมาใช้ในโครงการ คืออาคาร Insurance ก่อสร้างในปี 1885 หลังจากนั้นสถาปนิกคนอื่นๆ ก็นำไปใช้บ้าง

ศิลปินชาวดัชต์เป็นศิลปินที่มีอิทธิพลต่อแนวความคิดเชิงนามธรรม มองเดเรียนมีความเชื่อว่าแก่นแท้ความงามนั้น คือ รูปทรงบริสุทธิ์ (Pureform) ⁶ เป็นการสร้างรูปทรงโดยไม่อาศัยรูปทรงจากธรรมชาติแต่จะเน้นรูปทรงที่หนักไปในการใช้ปัญญาที่มีลักษณะเป็นวัตถุดิบ⁷ กล่าวคือ มีความเป็นเหตุผล เป็นตรรกะ มองเดเรียนเป็นหนึ่งผู้ที่พยายามสร้างงานที่มีลักษณะเป็นวัตถุดิบ

การใช้สีรูปทรงเรขาคณิตที่มีลักษณะเป็นกลาง โดยการใช้สีที่เป็นสีที่เป็นแม่สี รูปทรงเป็นกรอบบังคับดูเสมือนว่าไม่ต้องการให้เกิดความรู้สึกใดๆ กับสิ่งที่เขาต้องการเสนอออกแต่อย่างไรก็ตามวิธีการจัดการอันเป็นจิตวิสัย⁷ ซึ่งเกิดจากสัญชาตญาณหรือความเป็นอัตลักษณ์เฉพาะตัวอย่างชัดเจน ผลงานมองเดเรียนมีการสอดประสานกันระหว่างเส้น รูปทรงเรขาคณิตและที่ว่างคูมีเกณฑ์ก่อให้เกิดการรับรู้ในเชิงสติปัญญา



ภาพที่ 9 มองเดเรียน องค์ประกอบกับสีแดง สีเหลืองและสีน้ำเงิน 1921

(Composition with Red, yellow, and blue) 1921

⁶ดูรายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ ,องค์ประกอบของศิลปะ (กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช,2538),214. รูปทรงบริสุทธิ์ (Pureform)หมายถึง รูปทรงที่มีได้เป็นตัวแทนของสิ่งใดในธรรมชาติเป็นรูปทรงของตัวเอง แสดงออกด้วยตัวเอง โดยไม่อาศัยอ้างอิงหรือเปรียบเทียบกับธรรมชาติ

⁷รายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ ,องค์ประกอบของศิลปะ (กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช,2538),312. วัตถุดิบ หมายถึงความจริงภายนอก เป็นสิ่งตรงข้ามกับจิตวิสัย

ผลงานช่วงหลังของมองเดเรียน มีรูปทรงและวิธีการสร้างสรรค์ในวิีเฉพาะคือ มองเดเรียนสร้างเอกภาพของผลงานด้วยการตัดกันของสัดส่วนในปริมาณที่พอเหมาะ มีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน และสัมพันธ์กับรูปร่างและสัดส่วนของภาพโดยรวมด้วยกันอย่างเป็นเอกภาพ การแบ่งพื้นที่ในส่วนต่างๆ ของภาพทำให้การขยายตัวของพลังที่ว่างต่างกัน เกิดความเคลื่อนไหวที่ขัดแย้งกลมกลืนสมดุล ตามแนวคิดของศิลปินเอง งานของมองเดเรียนเป็นการใช้เรื่องราวของพื้นที่ว่างและสัดส่วนที่ลงตัวที่สุด

ส่วนแนวคิดตัวงาน มองเดเรียนเป็นผู้หนึ่งที่สร้างสรรค์ผลงานมีลักษณะเป็นวัตถุวิสัย อย่างยิ่งคนหนึ่ง ศิลปินใช้การประสานของสัดส่วนต่างๆ ของที่ว่าง โดยพิจารณาความเหมาะสมของรูปสี่เหลี่ยมทั้งหลาย สีที่เลือกใช้ก็ใช้สีที่เป็นแม่สี ดูแล้วมีลักษณะของวัตถุที่เป็นกลาง ไม่ให้ผลต่อความรู้สึกเท่าใด แม้แต่การลงสีในพื้นที่ระนาบก็พยายามไม่ให้เกิดร่องรอยจากฝีแปรงอันเกิดจากความรู้สึกของศิลปิน แต่ในที่สุด ความเป็นจิตวิสัย⁸ ก็แทรกเข้าไปจากการที่จะแบ่งสัดส่วนของเส้นและสีในการประสานประสานกันอย่างไร เพราะการวางตำแหน่งต่างๆ ไม่ว่าเส้นสีก็จะต้องอาศัยสัญชาตญาณหรือความคิดซึ่งเป็นเรื่องส่วนตัวอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้



ภาพที่ 9 มองเดเรียน องค์ประกอบกับสีแดง สีเหลืองและสีน้ำเงิน1923

(Composition with Red, yellow, and blue)1923

⁸ ดูรายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ, องค์ประกอบของศิลปะ (กรุงเทพฯ: ไทยวัฒนาพานิช, 2538), 312.

จิตวิสัยหมายถึงสิ่งที่เกิดขึ้นในใจเป็นความจริงส่วนตัว

จากอิทธิพลและแนวความคิดของศิลปินสิ่งที่ข้าพเจ้ามีความสนใจก็คือ แนวคิดในการใช้พื้นที่ว่างกับรูปทรง ที่มีการจัดการอย่างเป็นระบบมีเหตุผล มีกฎเกณฑ์ ที่ว่าง ถูกสร้างขึ้นโดยมีหลักการใช้ความคิดอยู่เบื้องหลัง แนวทางในการจัดการกับรูปทรง ในเรื่องของพื้นที่ว่างกับเส้นและน้ำหนักของพื้นระนาบซึ่งวิธีการจัดการรูปทรงของศิลปินก็ให้เกิดจังหวะการตอบสนองกับพื้นที่ว่างของรูปทรง(Mass Volume & Space Volume) อย่างโดดเด่น ภายใต้อุปทรงที่เรียบง่าย

แนวทางการสร้างสรรค์รูปทรง

การสร้างสรรค์รูปทรงใช้รูปทรงเรขาคณิตเป็นโครงในการสร้างสรรค์ ข้าพเจ้าใช้หลักการมองการรับรู้จากจิตวิทยาการรับรู้ของมนุษย์ในการรับรู้ตีความข่าวสารจากประสบการณ์เดิมของเราที่เคยมีมา (Our expectations)⁹ สิ่งที่เราคาดเดาได้เราเรียก (Informations) และส่วนที่เราได้

เราเรียกว่า “Redumdancy” รูปทรงเกิดจากการใช้รูปทรงเรขาคณิตมาประกอบกันเป็นรูปทรง(Form) ภายนอกที่ดูเหมือนตัวละครในจินตนาการ (ตัวละครจากเรื่องรามเกียรติ์) โดยการสร้างรูปร่าง (Figure) ของรูปทรงที่ใช้การลดทอนให้เหลือไว้เพียงสัญลักษณ์หรือลักษณะสำคัญบางอย่างเอาไว้ซึ่งลักษณะต่างๆที่ดูแล้วไม่มีความหมายเหล่านี้มาประกอบกันก็จะเกิดความหมายใหม่ขึ้นมาได้เกิดความซับซ้อนในมุมมองและมีตีขึ้นมาใหม่¹⁰ ในรูปแบบตามหลักการที่ข้าพเจ้าได้กล่าวเอาไว้ข้างต้น

⁹ ทิพย์สุดา ปทุมานนท์, จิตวิทยาสถาปัตยกรรมมนุษย์ปฏิสนธาร (กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2547),46.

¹⁰ การรับรู้เชิงปัญญาขึ้นอยู่กับสถานการณ์ของภาพ Basic Phychology (n.p.: Gleitman 1983),162.

เนื้อหาทางศิลปะ

เนื้อหาทางศิลปะเป็นเนื้อหาของความหมายทางศิลปะที่แสดงออกผ่านทางรูปทรงทางศิลปะ (Artistic Form)¹¹ อาจแบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ เนื้อภายในหรือเนื้อหาทางรูปทรง (Formal Content) กับเนื้อหาภายนอกหรือเรื่องราวทางสัญลักษณ์ (Symbolic Content) เนื้อหาทั้ง 2 อย่างจะต้องกลมกลืนอย่างเป็นเอกภาพเพื่อที่จะส่งเสริมกันและกัน¹²

เนื้อหาทางรูปทรง (Formal Content)

ผลงานจิตรกรรมฯของข้าพเจ้าเป็นผลงานสื่อผสม (Mixed Media) เป็นรูปทรงกึ่งนามธรรม (Semi-Abstract) เป็นการใช้การผสมผสานของรูปทรง (Form) กับพื้นที่ว่าง (Space) ในระนาบพื้นผิวโดยการใช้รูปทรงระนาบทั้งในแบบ 2 มิติและ 3 มิติ มาผสมเข้ากัน (Interwoven Planes)¹³ โดยที่ระนาบ 2 มิติเองก็มีรูปทรงที่เป็นมิติภายในเช่นกัน ลักษณะการซ้อนทับกันระหว่างรูปทรง 2 มิติกับ 3 มิติทำให้เกิดการรับรู้รูปทรงและเรื่องราวในเชิงการรับรู้ที่ต่างออกไปตามประสบการณ์ของปัจเจกบุคคล จากแนวระนาบปรกติก่อเกิดการตีความเข้าใจต่อพื้นที่ใหม่ขึ้นมา สอดคล้องกับหลักการรับรู้เชิงปัญญาขึ้นมา

เนื้อหาทางเรื่องราว (Symbolic Content)

เนื้อหาทางเรื่องราวเป็นเนื้อหาภายนอกที่จะนำไปสู่เรื่องราวต่างๆ ได้แม้จะมีคติมากมายเกี่ยวกับทวารบาล ไม่ว่าจากเรื่องเล่าตำนานต่างๆ แต่ก็มีลักษณะเรื่องที่มาจากความเชื่อที่เป็นจิตวิสัยซึ่งความเชื่อนั้นมาจากความเชื่อความศรัทธาทั้งสิ้นการสร้างสรรค์ที่เป็นรูปธรรมเพื่อ

¹¹ Herbert Read เรียกเนื้อหา 2 ประเภทนี้ไว้ในหนังสือ Art Now (1968) P63 ว่า Formal Content กับ Symbolic Content

¹² Herbert Read, *Arp* (London : Thames and Hudson, 1988), 88.

¹³ Interwoven Planes การใช้ระนาบสานเข้าด้วยกัน.

เป็นสื่อกลางในการนำพาความเชื่อความคิดต่างๆให้ผู้ชมผ่านทางรูปทรงกึ่งนามธรรม (Semi-Abstract) เป็นสื่อสัญลักษณ์โดยใช้รูปทรงเรขาคณิตซับซ้อนเป็นอันมีลักษณะเหมือนรูปร่าง (Figure) เทพยดา, ยักษ์, วานรในวรรณคดี ในเรื่องราวเกียรติมาใช้เป็นสื่อสัญลักษณ์อันแสดงถึงความเป็นสากลเป็นตัวแทนของผู้มีอิทธิฤทธิ์ ฤทธิ์เดชเหนือกว่าปวงชนทั่วไป ตามหลักความเชื่อที่เกี่ยวข้องกับศาสนาเกี่ยวกับสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ในที่นี้คือ เขาพระสุเมรุ หรือสวรรค์ที่เป็นที่ประทับของเทพเจ้าสูงสุด (ตามความเชื่อของทางศาสนา) เป็นสัญลักษณ์จากความรู้สึกละเอียดอ่อนต่อความเชื่อต่างๆเพื่อจะนำผู้ชมดำดิ่งไปในอารมณ์ความรู้สึกอันเป็นพุทธิปัญญาได้

อุปกรณ์ที่ใช้ในการสร้างสรรค์

การใช้วัสดุและอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์ผลงานฯ เป็นเครื่องมืออุปกรณ์ทั่วไปที่ใช้ในงานจิตรกรรมภาพ 2 มิติ อาจจำแนกอุปกรณ์วัสดุได้ตามขั้นตอนการทำงานคือ

อุปกรณ์ใช้สำหรับร่างโครงภาพ

ดินสอสี	เพื่อใช้ในการตีตารางเพื่อขยายโครงสร้างสำหรับขยายภาพร่างขนาดเล็ก
ไม้บรรทัด/ตลับเมตรขนาดยาว	เพื่อกำหนดวัดโครงสร้างรูปที่ขยายจากขนาดเล็ก
ดินสอคำ 2B	เพื่อใช้ในการขึ้นรูปทรงของภาพเพื่อกำหนดขอบเขตในการลงสีในขั้นต่อไป

อุปกรณ์ใช้ในการเขียนภาพ

พู่กันขนาดต่างๆ	เพื่อใช้ในการทา
แปรงทาสีขนาดกลาง, ใหญ่	เพื่อใช้สำหรับการลงพื้นสีก่อนที่จะลงสีก่อนการร่างรูปและลงสีใช้ขนาดเหมาะกับพื้นที่นั้นๆ
สีอะคริลิก	ประกอบไปด้วยสีรองพื้นและสีเบอร์ด่างๆคุณสมบัติของสีอะคริลิกเป็นสีที่ไม่ยุ่งยากในการจัดการวิธีการใช้สามารถใช้ได้หลายลักษณะแต่ในที่นี้ข้าพเจ้าใช้เพียงผสมกับน้ำเท่านั้น

สีพิเศษ	เป็นอุปกรณ์สีเพื่อใช้สำหรับสีที่มีพื้นผิวพิเศษที่ข้าพเจ้าต้องการเน้นใช้บางส่วนในผลงาน
แผ่นไม้โครง	เพื่อใช้ใน โครงสร้างหลักและนำมาประกอบกันในรูปแบบที่ได้ออกแบบไว้
แผ่นผ้าแคนวาส	แผ่นผ้าขนาดกว้างพิเศษเพื่อใช้ในการเขียนพื้นที่ขนาดใหญ่ที่มีความต่อเนื่อง
แผ่นพลาสติก	พลาสติกตัดรูปทรงเรขาคณิตเป็นพลาสติกหลายๆขนาดและสี เพื่อสร้างพื้นผิวให้เกิดความน่าสนใจ

อุปกรณ์อื่นๆ

อุปกรณ์เคลือบเงาวัสดุข้าพเจ้าใช้วัสดุประเภทเดียวกับแลคเกอร์ที่มีคุณสมบัติป้องกันพื้นผิวจากรอยขีดข่วนได้ ในที่นี้ข้าพเจ้าใช้ทั้งวัสดุเคลือบประเภทงานและกึ่งเงกึ่งด้าน

โครงสร้างของตัวผลงาน

โครงสร้างตัวผลงาน โครงสร้างภายในเป็นไม้กรุทับด้วยผ้าแคนวาสขนาดใหญ่ โดยโครงสร้างภายในบริเวณเฟรมเล็กๆ ที่ประกอบกันด้วยการยึดติดด้วยสกรุด้านหลัง

รูปแบบและวิธีการสร้างสรรค์

แนวคิดในการสร้างสรรค์ผลงาน

ข้าพเจ้ามีความสนใจแนวคิดในเชิงกึ่งนามธรรม(Semi-Abstract) เป็นแนวความคิดที่ได้รับแรงบันดาลใจจากศาสนาเป็นเรื่องราวปริศนาธรรมและความเชื่อในศาสนา การสร้างสรรค์รูปแบบได้สรรหาเรื่องราวมาจากรื่องราวตามตำนานที่อ้างอิงมาจากสมัยโบราณหรือตามตำนาน รวมไปถึงทางด้านสถาปัตยกรรม เรื่องราวที่เกี่ยวกับเทพารักษ์ที่ทำหน้าที่รักษาทางเข้าสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ สถานที่สำคัญเทพารักษ์ที่มีหน้าที่อารักขาทางเข้า เป็นเทพตามคติในเรื่องราวตามตำนาน โดยถ่ายทอดผ่านจินตนาการของข้าพเจ้าเป็นผลงานอันจะถ่ายทอดคุณค่าเรื่องราวจากแนวคิดนี้เพื่อให้เกิดการหยั่งรู้ทางปัญญาได้

องค์ประกอบทางรูปในผลงานจิตรกรรมฯ

ผลงานจิตรกรรมของข้าพเจ้าเป็นลักษณะของงานกึ่งนามธรรม (Semi-Abstract) เป็นการรวมตัวอย่างมีดุลยภาพมีระบบระเบียบอยู่ภายในเพื่อสามารถแสดงอารมณ์หรือความคิดได้อย่างชัดเจนในหลักของเอกภาพในองค์ประกอบทางรูปประกอบด้วยทัศนธาตุหลักๆสามารถจำแนกได้ดังนี้

คุณลักษณะของจุดและเส้น

ในองค์ประกอบของผลงานจิตรกรรมฯ ประกอบด้วยเส้นรูปนอก(โครงสร้างStructure) และเส้นโครงสร้างจิตรกรรมภายในโครงสร้างภายนอกประกอบด้วยเส้นตรงทั้งเส้นตั้งและเส้นนอน เพื่อให้เกิดความรู้สึกมั่นคง แข็งแรง สงบ ส่วนเส้นโครงสร้างภายใน เส้นโครงสร้างหลัก (Structural Line)¹⁴ ประกอบด้วยเส้นเฉียงขยับเป็นพื้นปลาอันแสดงถึงความทะยานขึ้นสู่จุดสูงชันให้ความรู้สึกเคลื่อนไหวเป็นเส้นแกนของรูปทรงหลักเป็นการกำหนดความรู้สึกหรืออารมณ์ขึ้นต้นของโครงสร้างภาพ เส้นเฉียงทแยงซ้ายขวาเข้ามาประสานกันตรงกลางของภาพโดยมีเส้นแกนหลัก (Axis)¹⁵ เป็นโครงสร้างอันแสดงควมมีดุลยภาพความเป็นสากล คือ ภาพมีเส้นอยู่ในเส้นแกนตั้ง (Vertical Axis)¹⁶ มีรูปทรงที่ทั้ง 2 ด้านเท่าๆ กันเป็นดุลยภาพแบบสมมาตรที่มักจะใช้งาน

¹⁴ คูรายละเอียดใน ชลุด นิมสมอ ,องค์ประกอบของศิลปะ (กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช,2538),35 เส้นโครงสร้าง (Structural Line) คือเส้นที่มองไม่เห็นด้วยตาเป็นเส้นจินตนาการที่ผู้ดูจะรู้สึกเชื่อมโยงจากจุดหนึ่งไปยังอีกจุดหนึ่ง.

¹⁵ เส้นแกนAxis เป็นโครงสร้างที่เห็นไม่ได้ด้วยตาแต่รู้สึกได้จากจินตนาการ

¹⁶ Vertical Axis โครงสร้างแนวตั้ง

คุณลักษณะของสีและน้ำหนัก

โครงสร้างของสีและน้ำหนักในผลงานจิตรกรรมฯ ใช้โครงสร้างและน้ำหนักแยกย่อยกัน ออกแบบโดยประกอบด้วยโครงสร้างหลักของสีและน้ำหนักและโครงสร้างรอง โครงสร้างหลักของสีและน้ำหนักโดยรวมจะพิจารณาถึงโครงสร้างรูปทรงของรูปอันประกอบด้วยรูปทรงโครงสร้างที่เป็น 3 มิติประกอบด้วยรูปทรงหลักประกอบกับจัดวางให้มีการเชื่อมซ้อนกันเพื่อแสดงลำดับองค์ประกอบโดยรูปทรงที่ยื่นออกมาแสดงถึงลำดับขั้นประกอบกับน้ำหนักโครงสร้างของรูป 2 มิติที่ภาพรวมจะมีน้ำหนักของสีอ่อนแก่ระหว่าง น้ำหนักของพื้นกับน้ำหนักของรูปทรงที่กล่าวมา ตอนต้นน้ำหนักของพื้นใช้น้ำหนักที่เข้มเพื่อเน้นความโดดเด่นของรูปทรงหลักโดยในรูปทรงหลักก็จะมีน้ำหนักของสีแบบประสานโดยมีค่าสีอ่อนแก่ รูปทรงย่อยภายในสีที่มีวรรณะ อุณหภูมิกัน ในปริมาณเล็กน้อยในองค์ประกอบที่กลมกลืนกันเป็นไปตามกฎของการประสานที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง

คุณลักษณะของรูปร่างและขนาดและทิศทาง

โครงสร้างของรูปทรงงานจิตรกรรมฯ เป็นรูปทรงที่มีเส้นแนวตั้งเป็นหลักรูปทรงพิจารณาได้ 2 ลักษณะคือ รูปทรงโครงสร้างภาพและรูปทรงโครงสร้าง(Structural Line) ¹⁵ คือ โครงสร้างหลักภายในภาพพิจารณาจะเส้นตั้งตรงกลางภาพเป็นเส้นตรงแกนหลักเพื่อแสดงดุลยภาพในภาพ รูปทรงถูกแบ่งสัดส่วนให้เกิดเอกภาพด้วยการตัดกันของสัดส่วนในปริมาณที่พอเหมาะมีความสัมพันธ์แก่กันและกันก่อให้เกิดความเคลื่อนไหวที่ขัดแย้งและกลมกลืนกันเป็นการประกอบกันของสีเหลี่ยมย่อยหลายรูปทรงภายในรูปทรงต่างๆ ก็มีเนื้อหาที่แสดงถึงวลดลายนามธรรมและถึงนามธรรมที่แสดงถึงเรื่องราวสถาปัตยกรรมความสงบความมีกฎเกณฑ์เพราะทำให้เกิดความรู้สึกหยุดนิ่งผสมผสานการพื้นที่ว่างในรูปทรงภายในโครงสร้างหลักเป็นการจัดดุลยภาพแบบไม่สมมาตรทำให้เกิดการเคลื่อนไหวที่ผสมผสานกันระหว่างความสงบและความเคลื่อนไหว

คุณลักษณะของพื้นผิวระนาบ

ตัวละครต่างๆ ในตำนานเรื่องรามเกียรติ์มีการจัดการความสมดุล ระหว่างความเคลื่อนไหวผสมหยุดนิ่งมีความเคลื่อนไหวทั้ง 2 แกนทั้งแนวตั้งและแนวนอนแต่มีแกนหลักเน้นความหยุดนิ่งสงบด้วยเส้นตั้งตรงกลางภาพ ประกอบกับจังหวะของเส้นเฉียงและเส้นโค้งประกอบกันเพื่อ

สร้างความเคลื่อนไหวในลักษณะต่างๆ ในโครงที่สงบนิ่ง กล่าวคือ มีการประสานกันของเส้นเฉียง พับปลาที่มีทิศทางทแยงขึ้นประกอบกันเป็นโครงสร้างรูปสามเหลี่ยมที่มีขนาดใหญ่อยู่ใจกลางของ ภาพให้ความรู้สึกสง่า คงทน เส้นที่บรรจบกันแหลมขึ้นให้ความรู้สึกถึงการยกระดับจิตใจ ศรัทธา ส่วนรายละเอียดภายใน ในรูปทรงระนาบระหว่างรูปทรงและที่ว่างพิจารณาเป็น 2 ส่วนด้วย เช่นเดียวกันคือ รูปทรงระนาบ 2 มิติ และรูปทรงระนาบ 3 มิติ ระนาบ 2 มิติเป็นการผสมผสาน ระหว่างรูปทรงและที่ว่างก่อเกิดความเคลื่อนไหวต่อเนื่อง ส่วนรูปทรง 3 มิติทางโครงสร้างข้าพเจ้าใช้ ระนาบขนาดต่างๆ กันมาใช้ซ้อนทับกันแบบบางใส (Overlapping Transparent Planes) ¹⁷ เกาะกลุ่ม กันอยู่ในพื้นที่ว่างก่อนเกิดแรงกดเข้า (Concentric Pressure) ¹⁸ ต่อระนาบนั้นๆ และพลังผลักดัน ภายในของระนาบเอง

ส่วนประกอบทางวัสดุของผลงานจิตรกรรมฯ

ลักษณะพื้นผิวที่มันเงาในเนื้อสีทำให้เกิดแสงสะท้อนการเน้นใช้พื้นผิวมันเงาใน บางส่วนเพื่อเน้นย้ำความน่าสนใจระหว่างพื้นผิวเงาและพื้นผิวด้านส่งผลต่อพื้นผิวต่อการรับรู้ รูปทรงภายในบิดเบือนซึ่งเป็นการสะท้อนแสงบรรยากาศโดยรอบบนพื้นผิว

การสร้างสรรค์ผลงานในช่วงก่อนวิทยานิพนธ์ฯ

เป็นช่วงที่มีความสำคัญอย่างยิ่งเป็นช่วงเวลาต่างๆ ที่ได้พัฒนาเปลี่ยนแปลงภายในทั้ง เนื้อหาทั้งภายนอกรวมถึงความเข้าใจอย่างลึกซึ้งซึ่งผ่านจากผลงานที่ได้สร้างสรรค์ผลงานแบ่งได้ 3 ช่วงใหญ่ๆ ดังนี้

1. ผลงานช่วงแรก ชุดก่อนผลงานร่องรอยแห่งกาลเวลา
2. ผลงานช่วงค้นหา ชุดผลงาน ” ๒๔๔๑ ”

¹⁷ ทรายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ ,องค์ประกอบของศิลปะ (กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช,2538),239

Overlapping Transparent Plane การซ้อนทับกันแบบบางใส

¹⁸ Concentric Pressure แรงกดเข้า เป็นแรงเคลื่อนไหวระหว่างที่ว่างกับระนาบ

3. ผลงานช่วงพัฒนา ชุครามเกียรติ

ผลงานร่อยแห่งกาลเวลา

ผลงานในช่วงแรกเป็นช่วงที่สำคัญที่สุดของข้าพเจ้าเพราะก่อนหน้าผลงานชุดนี้เล็กน้อย ข้าพเจ้าเกิดสภาวะหยั่งรู้,เข้าใจในการทำงานศิลปะอย่างฉับพลัน (Intuition)¹⁹ จนทำให้การงานวิธีการคิดเปลี่ยนโดยสิ้นเชิงมีความเข้าใจในการทำศิลปะอย่างลึกซึ้ง ทำให้มุมมองทัศนคติเปลี่ยนไปอย่างสิ้นเชิง พอเกิดสภาวะนี้ขึ้นมาข้าพเจ้ามีความรู้สึกเหมือนได้ทำงานศิลปะมาแล้วในระดับหนึ่งทั้งๆ ที่ผลงานที่ทำที่ผ่านมาดูจะเป็นงานศิลปะบ้าง ไม่เป็นศิลปะบ้างสภาวะดังที่ข้าพเจ้าได้พบนี้ไม่สามารถอธิบายได้เป็นรูปธรรมได้ แต่ข้าพเจ้าเชื่อว่าผู้ที่ทำศิลปะที่มีความชำนาญในระดับหนึ่งมีความเข้าใจในสภาวะที่ข้าพเจ้ากล่าวถึงนี้ได้ดี

ผลงานช่วงค้นหาผลงาน ชุด” ๒๓๔๑”

ผลงานช่วงนี้เป็นผลงานชุดที่ข้าพเจ้ารู้สึกมีความสุขสนุกสนานในการสร้างสรรค์อย่างมาก เนื่องจากข้าพเจ้ารู้ว่าตนเองมีความเข้าใจในการทำงานศิลปะแล้ว

ผลงานช่วงพัฒนา ชุครามเกียรติ

ผลงานช่วงพัฒนาช่วงนี้ข้าพเจ้าพยายามหารูปทรงทางศิลปะในแนวที่ตนเองมีความสนใจมาทดลองพัฒนาโดยใช้ผลงานช่วงก่อนๆ นำมาดัดทอนบูรณาการผลงานและพัฒนารูปทรงแนวความคิดให้เกิดรูปแบบเฉพาะตัวของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าจึงมีความมั่นใจในการสร้างสรรค์กล้าที่จะปล่อยวาง ชุคซิด สร้างผลงานให้ตามจินตนาการเกิดอารมณ์ความรู้สึกในภาพมีความสุขในงานอย่างเต็มที่ แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นก็ยังคงสนุกใน

¹⁹ การเห็นแจ้ง (Intuition) การรู้หรือเรียนรู้บางอย่างอย่างฉับพลันทันทีโดยไม่ต้องมีการสำนึกถึงเหตุผล (การหยั่งรู้,สหชญาณ,อัมมัตติญาณ)

การหารูปแบบในการนำเสนอผลงานในลักษณะต่างๆ กัน โดยผลงานยังเป็นเรื่องที่ผู้วิจัยสนใจ คือในเรื่องราวของพื้นที่ที่มีร่องรอย²⁰ และ เรื่องของที่ว่างและเวลา(Space-Time))อยู่

รายละเอียดของผลงานช่วงต่างๆ

ร่องรอยแห่งกาลเวลา

ข้าพเจ้าใช้เลือกใช้เหล็กเชื่อมเป็นรูปทรงจานทรงวงรีสร้างเป็นรูปทรงอินทรีย์ (Organic Form)²⁰ วางซ้อนทับกันเป็นขนาดต่างๆ กัน กลับด้านหน้าด้านหลัง เขียนทับเรื่องราวเกี่ยวกับ บัวหลวง ลงในรูปทรงสี่เหลี่ยมที่ซ้อนทับกัน บัวหลวงที่ข้าพเจ้านำมาเป็นสื่อในการสร้างสรรค์นั้นสื่อถึงความหมายในทางพุทธปัญญาและคุ้นเคยกับคนไทยชาวพุทธ²¹ มาช้านาน เป็นสัญลักษณ์ของความดี ความงาม ปัญญาแสดงให้เห็นการดำเนินชีวิตอย่างเรียบง่าย



ภาพที่ 11 ผลงานชุด ร่องรอยกาลเวลา 1

²⁰ รูปทรงอินทรีย์ (Organic Form) หมายถึงรูปทรงของสิ่งมีชีวิตมีโครงสร้างที่ประกอบด้วยการขยายตัวและผนึกตัวของเซลล์ต่างๆ ได้แก่ คน สัตว์ พืช เมื่อก้าวถึงอินทรีย์รูปในงานศิลปะ หมายถึง รูปทรงที่ให้ความรู้สึกราวว่ามีโครงสร้างของชีวิตและเติบโตได้

²¹ ดูรายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ ,องค์ประกอบของศิลปะ,(กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช,2538),254. ส่วนประกอบทางวัสดุเป็นปัจจัยสำคัญประการหนึ่งในการสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมเป็นปัจจัยหลักก่อให้เกิดรูปทรงและกำหนดวิธีในการสร้างสรรค์ผลงาน

กล่าวคือ แม้จะเกิดในโคลนตมแต่เมื่อโผล่พื้นน้ำขึ้นมารับแสงสว่างแล้ว กลีบดอกกลับสะอาดบริสุทธิ์ไม่มีสิ่งใดแปดเปื้อน²² ข้าพเจ้าจึงใช้บัวและรูปทรงของบัวมาเป็นสื่อในการสร้างสรรค์ โดยการใช้รูปทรงของบัวนำมาซ้อนทับกัน (Overlapping Forms) เกิดการเคลื่อนไหวในทางลึกเป็นความรู้สึก 3 มิติต่อการรับรู้ของรูปทรงภายนอก



ภาพที่ 12 แสดงผลงาน ชุดร่องรอยกาลเวลา 4

ประกอบกับการเห็นภาพบัวเป็นเส้นภายใน (Internal Contour)²³ ภายในกรอบเส้นรูปนอก (External Contour)²⁴ ทำให้เกิดความเคลื่อนไหวของรูปทรงกับพื้นที่ว่างภายในพื้นที่ว่างภายในรูปทรงที่เป็นวัสดุที่มีพื้นผิวพิเศษแสดงถึงความรู้สึกก่อนจากการกักร่อนเป็นร่องรอย

²² ความเชื่อในทางพุทธศาสนา ตั้งแต่สมัยโบราณว่า ดอกบัวก็เหมือนกับคนเรานี่เอง ดอกบัวที่ชูดอกพ้นจากผิวน้ำขึ้นมารับแสงสว่างได้นั้น ก็เหมือนกับ ผู้ที่หลุดพ้นจากความทุกข์ทั้งปวง กลายเป็นผู้รู้ ผู้ตื่น ผู้เบิกบานด้วยธรรม ซึ่งถือเป็นความหมายอันลึกซึ้ง และเป็นมงคลยิ่งนัก

²³ Internal Contour หรือ Contour คือเส้นที่เกิดจากการสัมผัสกันของรูปทรงและที่ว่าง

²⁴ External Contour คือเส้นที่แสดงความลึกตื้นแหว่งเว้าของพื้นผิวที่อยู่ภายในบริเวณของรูปทรง



ภาพที่ 13 ผลงานชุด ๒๔๔๑/๑

เป็นการสร้างเอกภาพที่มีการเปลี่ยนแปลง (Unity with Variation)²⁸ของส่วนต่างๆของภาพ นอกจากนั้น การใช้สัดส่วนที่ตัดทอนนั้นเป็นการใช้สัดส่วนที่ผิดไปจากธรรมชาติเพื่อต้องการสื่อถึงรูปแบบเฉพาะในศิลปะแบบไทย (อันมีรูปทรงและเนื้อหาที่เป็นไปตามอุดมคติและความเชื่อของไทยในจินตนาการของผู้วิจิตร)

²⁸ ดูรายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ, องค์ประกอบของศิลปะ (กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช, 2538), 127.

Unity with Variation เอกภาพการเปลี่ยนแปลงมีอยู่ด้วยกัน 4 แบบ คือ

- ก. การเปลี่ยนแปลงของรูปร่างลักษณะ
- ข. การเปลี่ยนแปลงของขนาด
- ค. การเปลี่ยนแปลงของทิศทาง
- ง. การเปลี่ยนแปลงของจังหวะ

รามเกียรติ์”

ข้าพเจ้าใช้รูปทรงระนาบรูปทรงเรขาคณิตหลายรูปทรงรวมกลุ่มกันเพื่อสร้างแรงกดเข้า โดยแต่ละกรอบแสดงถึงรูปทรงความรู้สึกต่างๆ ต่อตัวละครหนุมานในช่วงวัยเยาว์ ลงใส่ไว้ใน กรอบรูปทรงเรขาคณิตเปรียบดังกรอบความคิดที่มีเหตุผล เอามารวบรวมกันในช่วงเวลาหนึ่งเพื่อนำเสนอรูปแบบความคิดรวบยอดทั้งหมดของหนุมานในจินตนาการของข้าพเจ้าในขณะเดียวกัน รูปทรงภายนอกก็กำหนดรูปทรงภายใน เนื้อหาภายในก็เชื่อมโยงกับรูปทรงภายนอก



ภาพที่ 14 ผลงานชุด รามเกียรติ์

เป็นรูปแบบที่ผสมผสานระหว่างความจริงแบบจิตวิสัย แบบวัตถุวิสัย²⁹ รูปแบบการ แสดงออกของรูปทรงเป็นรูปทรงที่ต้องการนำเสนอความเคลื่อนไหวแสดงถึงความกดดัน ผสมผสาน กับพื้นที่ว่างที่มีพื้นผิวแสดงถึงมิติความรู้สึกกลับในมิติต่างๆ ผสมผสานกันก็ให้เกิดความรู้ทางพุทธิ ปัญญา (Intellectual Feeling)³⁰ คือเปรียบเทียบกับมาตรฐานของอุดมคติของผู้ดูเองที่สร้างขึ้นด้วย ปัญญาก่อเกิดประสบการณ์ในการรับชมในอีกรูปแบบหนึ่ง

จากแนวทางการสร้างสรรค์ผลงานช่วงต่างๆ ที่ข้าพเจ้าได้สร้างสรรค์พัฒนาปรับปรุง ในรูปแบบ ของผลงานที่ผ่านมา เป็นสังขมวิธีการสร้างสรรค์ในลักษณะรูปแบบ ที่แตกต่างกัน

²⁹ ชลูด นิ่มเสมอ ,องค์ประกอบของศิลปะ,326

³⁰ เรื่องเดียวกัน , 315.

ออกไป ยังคงอยู่แต่แนวความคิดที่มีความเป็นลักษณะของความเป็นไทย และเรื่องของพื้นผิว ที่ข้าพเจ้าสนใจ จากแรงบันดาลใจที่ได้จากการสัมผัสประสบการณ์ทางวิชาชีพที่ได้ศึกษามา จนส่งผลให้เกิดผลงานที่ได้กล่าวมาแล้ว ดูผิวเผินจากรูปทรงอาจดูแตกต่างกันออกไปในหลายรูปแบบ แต่เนื้อหาสาระของผลงานก็ยังคงไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม

บทที่ 3

การศึกษาวิเคราะห์การตกแต่งภายในบริเวณโถงต้อนรับและบริเวณใกล้เคียง

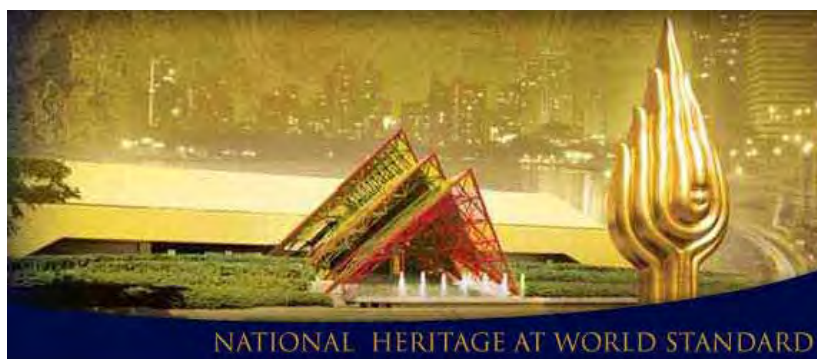
ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ (The Queen Sirikit National Convention Center) ถูกสร้างขึ้นมาเพื่อใช้รองรับการประชุมใหญ่ของการประชุมธนาคารโลก (World Bank) ครั้งที่ 46 ซึ่งรัฐบาลไทยเป็นเจ้าภาพใช้เวลาในการสร้าง 2 ปี นอกจากจะใช้เป็นที่จัดประชุมใหญ่และเพื่อเฉลิมฉลองแด่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถในงานเนื่องในพระชนมพรรษาครบ 5 รอบ โดยพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระบรมราชินีนาถเสด็จเปิดศูนย์ประชุม ในวันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ.2534



ภาพที่ 15 แสดงสถาปัตยกรรมศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์มีประโยชน์ใช้สอยในด้านต่างๆ เช่นเป็นสถานที่จัดงานประชุม และงานแสดงสินค้าในระดับนานาชาติ โถงห้องประชุมใหญ่และห้องประชุมเล็กสามารถรองรับผู้คนได้นับหมื่นในการจัดประชุมจัดงานแต่ละครั้ง โครงสร้างทางสถาปัตยกรรมโดยทั่วไปมีลักษณะเด่นเน้นถึงเรื่องสถาปัตยกรรมภายในเปรียบเสมือนทัศนศิลป์ขนาดใหญ่ อันแสดงออกได้ถึงลักษณะของความคิดของสถาปัตยกรรมไทยที่แสดงให้เห็นถึงความรุ่งเรือง จิตวิญญาณ ที่เป็นอัต

ลักษณะพิเศษของไทยในรูปแบบร่วมสมัยมีความเป็นสากลฯ อันเกี่ยวโยงถึงคุณค่าทางวัฒนธรรมที่สืบทอดกันมาแก่ผู้ที่เข้ามาใช้งาน



ภาพที่ 16 แสดงโครงสร้างสถาปัตยกรรมภายนอก

สภาพทางสถาปัตยกรรมภายนอกเชื่อมโยงเข้าสู่ภายในได้อย่างดีด้วยการใช้โครงสร้างเหล็ก (Space Frame) ทำให้เกิดการเชื่อมโยงต่อเนื่องระหว่างพื้นที่ภาพ- ภายนอกโดยบริเวณหน้าอาคารภายนอกติดตั้งประติมากรรมโลกุตรระ”โดยศิลปินแห่งชาติ ชลูด นิ่มเสมอ ที่แสดงถึงความคิด,ความจริงอันสูงสุดทางความเชื่อโดยนัยะในทางศาสนาของประเทศไทย บริเวณทางเข้าใหญ่ด้านหน้าก่อนถึงโถงต้อนรับใช้โครงหลังคาเหล็กซ้อนกัน 3 ชั้นเป็นรูปทรงจั่วที่ได้รับแรงบันดาลใจในการออกแบบมาจากหลังคาเรือนล้านนาภาคเหนือ โถงทางเข้าอาคาร (Reception Hall) เป็นอาคาร 2 ชั้นบนจุดเนื้อที่ใช้สอยประมาณ 65,000 ตารางเมตร



ภาพที่17แสดงโครงหลังคาโถงทางเข้าอาคาร



ภาพที่ 18 แสดงประติมากรรม ช้าง 4 เศียร บริเวณ โถงต้อนรับ

ลักษณะการตกแต่งภายในโดยทั่วไป

การตกแต่งภายในโดยภาพรวม

การตกแต่งภายในจะถูกแบ่งการตกแต่งเป็น 2 แขนงใหญ่ๆ คือ แขนงเหนือ-ใต้, แขนงตะวันออก-ตะวันตก

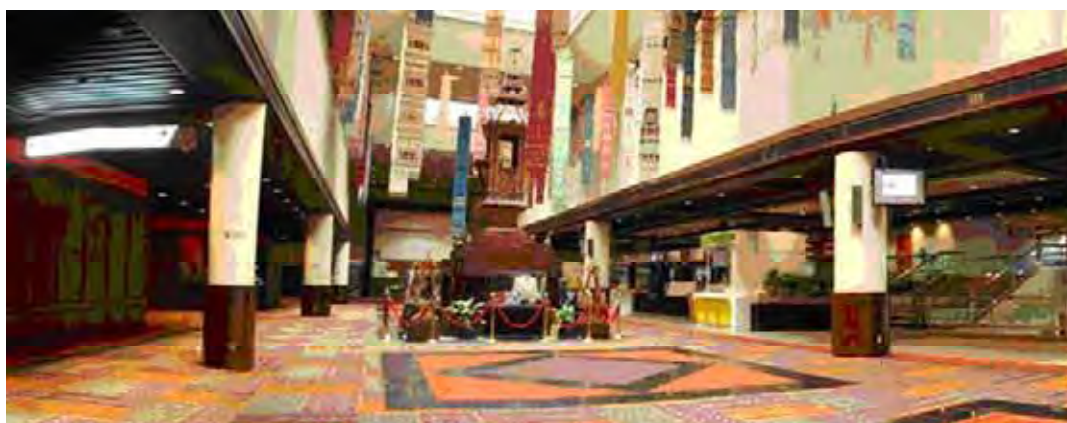


ภาพที่ 19 แสดงการพื้นที่ตกแต่งภายใน

ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ มีพื้นที่ใช้สอยประมาณ 65,000 ตารางเมตร อาคารถูกแบ่งเป็น 4 ส่วนหลักที่มีการเชื่อมโยงประสานกัน โดยการออกแบบโดยให้โถงส่วนกลางแสดงถึงลักษณะทันสมัยแบบไทย (Thai Hi-Tech) โดยถึงลักษณะพิเศษในแต่ละภาคของไทยมาใช้เป็นแนวความคิดสำคัญในการออกแบบตกแต่งเพื่อแสดงถึงอุดมคติ ความเชื่อ ประเพณีและวัฒนธรรม แกนเหนือ-ใต้



ภาพที่ 20 แสดงโถงพื้นที่การจัดงานตกแต่งภาคใต้



ภาพที่ 21 แสดงโถงพื้นที่การจัดงานตกแต่งภาคไทยล้านนา

แกนเหนือ-ใต้ ทิศเหนือจากบริเวณทางเข้าทิศใต้ (Service Entrance) ด้านหน้าโดยทางทิศใต้ถูกตกแต่งใน STYLE ไทยล้านนา ฝ้าเพดานสูง 6 เมตร ห้อยตุง อันเป็นสัญลักษณ์ของการทำบุญของภาคเหนือ ทางด้านขวามือเมื่อมองจากทางเข้าทางทิศใต้เป็นพื้นที่ต่อเนื่องสู่พื้นที่การจัดงานในรูปแบบต่างๆ ที่สามารถรองรับการจัดงานใหญ่ๆ ได้หลายงานในคราวเดียวกัน โดยพื้นที่บริเวณนี้ปัจจุบันถูกใช้งานเป็นพื้นที่สำหรับร้านอาหารและพื้นที่จัดเลี้ยง

แกนตะวันออก/ตะวันตก



ภาพที่ 22 แสดงโถงทางเข้าใหญ่

แกนตะวันออก/ตะวันตก พื้นที่นี้ประกอบไปด้วยโถงทางเข้าใหญ่ (Reception Area) มีเนื้อที่ใช้สอยประมาณ 5,050 ตารางเมตร

โถงแบ่งพื้นที่เป็น 2 ชั้นชั้นล่างเป็นส่วน Office ,ร้านค้า,ร้านอาหาร,Lounge,ศูนย์สื่อสาร ส่วนทางเดินเข้าสู่ห้องประชุมใหญ่ (Space Frame) โดยรอบพื้นที่มีส่วนห้องจัดเลี้ยงด้านหน้าและบริเวณโถงต้อนรับ บริเวณโถงกลางติดตั้งประติมากรรม “ช้าง 4 เศียร(Four Head Elephant) ผลงานของ ธานี กลิ่นขจร ส่วนทางเดินเข้าสู่ห้องประชุมใหญ่ (Security Area) เป็นโถงทางเดินหลักเพื่อเข้าสู่ห้องประชุมโดยต่อเนื่องจากโถงต้อนรับ (Reception Hall)



ภาพที่ 23 แสดงบริเวณ โถงต้อนรับ



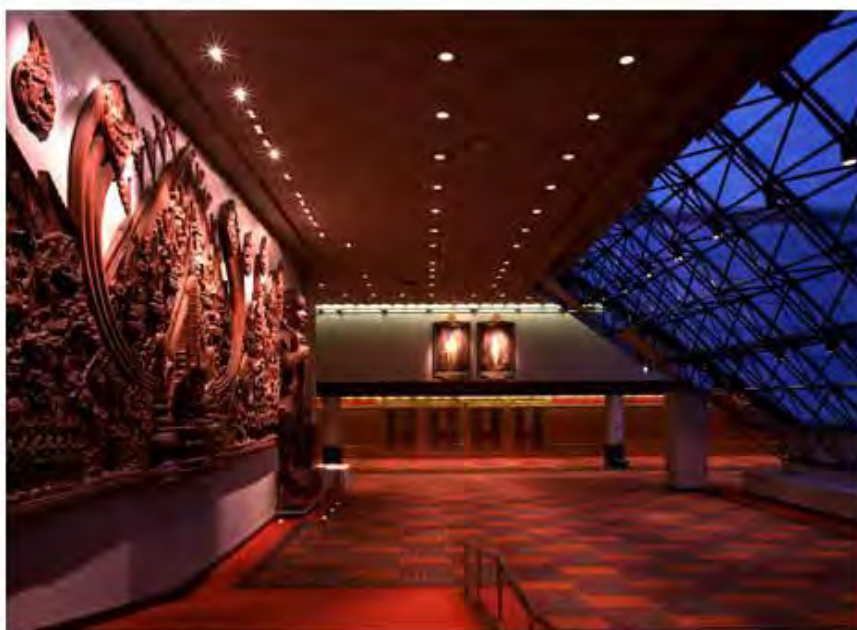
ภาพที่ 24 แสดงส่วน โถงหน้าห้องประชุมใหญ่

ส่วนห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall) และ Hall 1,2,3,4 มีเนื้อที่ใช้สอยประมาณ 22,497 ตารางเมตร อาคารขนาด 3 ชั้นสามารถจัดเป็นห้องประชุมย่อยได้ 2 ห้อง โดยพื้นที่บริเวณ

โถงประชุมใหญ่บริเวณด้านฝั่งตรงข้ามจะมีห้องประชุมอีก 4 ห้องโดยสามารถเปิดพื้นที่เป็นห้องประชุมขนาดกลางได้เป็น 2 ห้อง

รายละเอียดพื้นที่บริเวณติดตั้งผลงานศิลปกรรมฯ

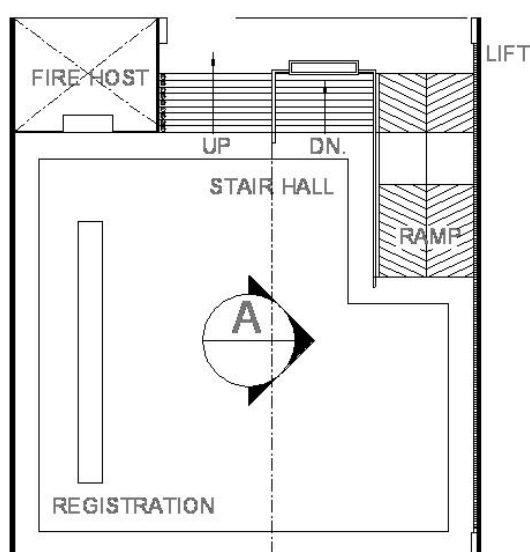
บริเวณโถงทางเดินต่อเนื่องจากพื้นที่โถงต้อนรับ โดยจุดประสงค์การใช้งานเพื่อเป็นจุดตรวจค้นและต้อนรับ (Security Check Point Area) ก่อนจะเข้าไปสู่ห้องประชุมใหญ่โถงทางเดิน (Security Area) นี้ทำหน้าที่เป็นตัวเชื่อมโยงกับส่วนต่างๆ ในอาคารเสมือนกับตัวอาคารของไทยโบราณ คือ มีรูปแบบเป็นชานพักตรงกลางที่มีเรือนในส่วนต่างๆเชื่อมโยงกันโดยมีโถงกลางเป็นตัวเชื่อมต่อพื้นที่ในแต่ละส่วนเข้าด้วยกัน ระหว่างโถงกลางใหญ่และโถงทางเข้าใหญ่



ภาพที่ 25 บริเวณติดตั้งผลงาน

ผังบริเวณและรูปแบบการตกแต่งบริเวณติดตั้งผลงาน

การตกแต่งในส่วนบริเวณนี้ส่วนพื้นที่ต่อเนื่องมาจากโถงต้อนรับด้านหน้า (Reception Hall) ต่อเนื่องทั้งบริเวณด้านบนและด้านล่าง บริเวณด้านบน การตกแต่งที่มีพื้นที่ที่ต่อเนื่องมาจากโถงต้อนรับใหญ่ต่อเนื่องลงระดับลงสู่พื้นโถงทางเดินด้วยบันไดและด้านข้างซ้ายเป็นทางลาดสำหรับลากจูง (Ramp) เมื่อมองจากโถงต้อนรับ (Reception Hall) ผนังด้านซ้ายเป็นผนังที่กรุทับโครงสร้างเหล็กกรุแผ่นไม้สังเคราะห์ (MDF Board) เป็นบริเวณที่จะติดตั้งผลงานศิลปะ ส่วนด้านขวามือจะเป็นโครงสร้างเหล็กถัก (Space Frame) ติดตั้งด้วยกระจกใส Temper ขนาด 10 มิลลิเมตร เอียงทำมุม 36 องศา กับแนวนอน ด้านบนติดตั้งผ้า幔ระบบอัตโนมัติสามารถเปิด-ปิดโดยอัตโนมัติ เพื่อควบคุมความเข้มของแสงที่ส่องเข้ามาในอาคารให้สม่ำเสมอ ฝ้าเพดานเป็นแผ่นฝ้า Gypsum ชนิด Diffuser (เก็บเสียงและอุณหภูมิ) ติดตั้งหลอดไฟแบบ Spot Light ตลอดแนวเพื่อให้ความสว่างกับผลงานศิลปะและโถงทางเดิน บริเวณนี้เมื่อมีการจัดการประชุมใหญ่ระดับนานาชาติบริเวณพื้นที่ส่วนนี้จะใช้เป็นพื้นที่ที่ตรวจตรารักษาความปลอดภัย ก่อนที่จะเข้าไปสู่ห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall)



ภาพที่ 26 แสดงผังบริเวณโถงต้อนรับ

ตำแหน่งและหน้าที่การใช้งานบริเวณโถงต้อนรับ (RECEPTION AREA) ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

บริเวณโถงต้อนรับ (Reception Area) เป็นทางเข้าใหญ่สู่ห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall) จะถูกเชื่อมด้วย (Security Hall) เป็นทางสัญจรหลักอย่างเป็นทางการของตัวอาคารฉะนั้นพื้นที่นี้จะมีการใช้งานสัญจรตลอดเวลาเป็นพื้นที่ที่ผู้คนผ่านไปมามากมายจึงจัดเป็นทางสัญจรที่สำคัญของอาคารศูนย์ประชุมแห่งนี้ ทักษะภาพในบริเวณนี้เนื่องจากทางสัญจรเป็นโถงทางเดินแนวยาวทอดยาวจาก (Reception Area) ไปสู่ห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall) มุมมองจากการใช้งานพื้นที่เป็นลักษณะแบบแนวทางลึกเป็น Perspective มากกว่าจะมีลักษณะมุมมองเชิงระนาบ มุมมองมีลักษณะมองจากหน้าไปหลังหรือหลังไปหน้าการติดตั้งผลงานกำหนดการติดตั้งผลงานบริเวณผนังทางด้านซ้าย มองจากโถงต้อนรับทำให้เกิดลักษณะการมองดูผลงานที่มีลักษณะเป็นกลุ่มๆ ตามลำดับซึ่งแตกต่างจากการรับรู้ผลงานศิลปกรรมทั่วไปที่มองในแนวระนาบตรง

บทที่ 4

แนวทางในการออกแบบสร้างสรรค์และติดตั้งผลงานจิตรกรรมสื่อผสม ติดตั้งภายในโถงทางเดิน
หน้าห้องประชุมใหญ่ ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ถนนรัชดาภิเษก คลองเตย กรุงเทพมหานคร

ความเหมาะสมในการเลือกสรรโครงการ

ศูนย์ประชุมแห่งชาติฯ สร้างขึ้นมาเพื่อใช้สำหรับจัดการประชุมใหญ่ของการประชุม
ธนาคารโลกที่มีประเทศไทยเป็นเจ้าภาพจัดงานขึ้น นอกจากเป็นที่จัดการประชุมใหญ่และเพื่อเฉลิม
ฉลองวาระ ครบ 60 พรรษาของสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถและมีประโยชน์ใช้สอย
ทางด้านการจัดงาน Event จัดโชว์ในลักษณะต่างๆ และรองรับผู้คนได้นับหมื่นในการจัดงานในแต่ละ
ครั้ง โครงสร้างทางสถาปัตยกรรมที่มีการใช้สอย (Function) ที่มีลักษณะเด่นและเป็น
สถาปัตยกรรมที่ ภายนอกที่เปรียบได้กับทัศนศิลป์ขนาดใหญ่ ที่ต้องการแสดงออกถึงลักษณะของ
แนวคิดที่มีลักษณะของสถาปัตยกรรมไทย จึงเป็นโครงการที่เปรียบเสมือนเป็นตัวแทนของประเทศ
ไทยในการแสดงถึงความรุ่งเรือง อลังการจิตวิญญาณ เอกลักษณะพิเศษ ในรูปแบบสากล อันจะ
เชื่อมโยงถึงคุณค่า วัฒนธรรมที่มีสืบต่อกันมา ต่อผู้เข้ามาใช้งาน สถาปัตยกรรมภายนอก
เชื่อมโยงเข้าสู่ภายในได้อย่างดีด้วยการใช้โครงหลักการเหล็ก (Space Frame) อันทำให้เกิดการ
เชื่อมโยงต่อเนื่องระหว่างพื้นที่ภายในและภายนอก การติดตั้งผลงานศิลปกรรมภายในโถงทางเดิน
ได้กลายเป็นสิ่งสำคัญอันส่งเสริมถึงคุณค่าของสถานที่และสร้างประสบการณ์การรับรู้ของผู้ที่เข้ามา
ใช้พื้นที่ตัวผลงานจะเป็นเรื่องราวความเชื่อ จินตนาการ ภูมิปัญญาไทย ที่ถูกส่งผ่านแปรเปลี่ยนไป
ตามยุคสมัยแต่ยังคงถึงจิตวิญญาณดั้งเดิมเอาไว้ ทำให้สถานที่เกิดลักษณะพิเศษในแง่สัญลักษณ์
ความหมายที่เชื่อมโยงกัน ระหว่างพื้นที่ติดตั้งและตัวผลงานทำให้มนุษย์บันทึกความเป็นส่วนหนึ่ง
ก่อเกิดจินตนาการและจินตภาพต่อผู้พบเห็นก่อเกิดความประทับใจเพื่อให้บริเวณพื้นที่ติดตั้งผลงาน
สามารถสะท้อนความรู้สึก ความงดงามอันมีความหมายที่เป็นสากล

การออกแบบติดตั้งผลงานสื่อผสมลงในบริเวณโถงทางเดิน นอกจากจะต้องคำนึงถึงความสัมพันธ์ระหว่างผลงานกับลักษณะของสถานที่ติดตั้งทั้งภายนอกและภายในแล้วประการสำคัญ คือ ความสัมพันธ์ระหว่างผู้คนกับพื้นที่อันจะเป็นส่วนสำคัญในการศึกษาตามขั้นตอนต่อไป

แนวทางการออกแบบสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมสื่อผสม“ทวารบาล”

แนวทางในการออกแบบสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมฯ “ทวารบาล” เป็นแนวทางที่ได้พัฒนาต่อเนื่องมาจากช่วงผลงานก่อนทำวิทยานิพนธ์ ด้วยวิธีการสร้างสรรค์ตามเนื้อหาสาระและแนวเรื่องราวที่ข้าพเจ้านำเสนอมาก่อนหน้านี้ นำเอามาสร้างสรรค์โดยการต่อยอดพัฒนาคลีคลายจากผลงานจากช่วงก่อนหน้าเพื่อให้ผลงานสอดคล้องตรงตามความต้องการเพื่อใช้สำหรับติดตั้งในพื้นที่อย่างเหมาะสมก่อเกิดความกลมกลืนสอดคล้องอันจะเสริมความสมบูรณ์ของพื้นที่ทั้งในบริบทและการใช้งาน

การกำหนดเนื้อหาทางรูปทรง

การกำหนดเนื้อหาทางรูปทรงของผลงานจิตรกรรมข้าพเจ้าใช้รูปทรงของเรขาคณิตเป็นรูปทรงหลักของโครงสร้างทางรูปทรงพื้นฐานในช่วงก่อนวิทยานิพนธ์โดยประกอบด้วยรูปทรงทางทัศนธาตุแบบระนาบ 2 มิติ ประสานกันและขัดแย้งเพื่อให้เกิดการรับรู้เกี่ยวกับรูปทรงในลักษณะใหม่ขึ้น เป็นการจัดความสัมพันธ์ทฤษฎีทัศนธาตุโดยอิงหลักทางสถาปัตยกรรมโดยโครงสร้างเป็นรูปทรงเรขาคณิตแต่ถูกตัดทอนด้วยเส้นรูปทรง 2 มิติที่มีลักษณะเป็นลวดลายอิสระก่อเกิดเรื่องราวที่มีความสัมพันธ์กันระหว่างรูปทรง 2 มิติและรูปทรง 3 มิติ

การกำหนดเนื้อหาทางเรื่องราว

เนื้อหาทางเรื่องราวมาจากเรื่องราวของผู้พิทักษ์รักษาทางเข้าสู่ประตูสวรรค์ข้าพเจ้านำเอาแนวความคิดเกี่ยวกับความเชื่อเรื่องทางศาสนาเป็นความเชื่ออันดั้งเดิมของชาวไทยซึ่งมีลักษณะเป็นนามธรรมในอุดมคติความดีความชั่วอันเกี่ยวโยงเกี่ยวกับความเชื่อในพุทธศาสนา นักจิตวิทยาเรียกแนวคิดทางด้านนี้ว่า Creative mind โดยใช้ตัวละครปรัมปราในวรรณคดีจากมหากาพย์รามเกียรติ์มาเป็นสื่อในการนำเสนอเรื่องราวของเทพผู้พิทักษ์รักษาประตูสวรรค์จากอสูรหรือตัวแทนแห่งความเลวร้ายต่างๆ ไม่ให้เข้ามาใกล้กลายสถานที่อันเปรียบเสมือนกับสถานที่ศักดิ์สิทธิ์

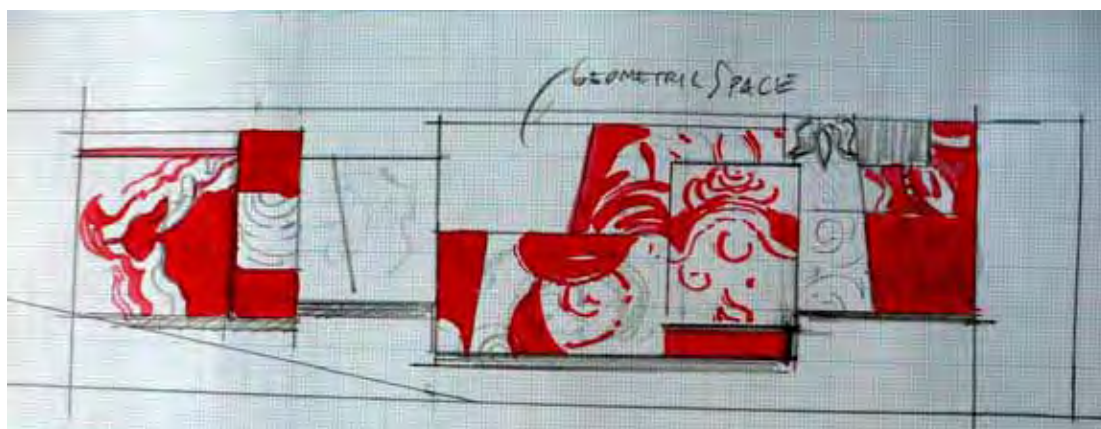
ตามความเชื่อของชาวไทยผู้นับถือศาสนาพุทธก่อให้เกิดจินตภาพประสบการณ์ใหม่ในการรับรู้ทางด้านรูปทรงและเรื่องราวที่ย้อนอยู่ภายใน จากสื่อสัญลักษณ์จากความคิดความเชื่อของไทยที่มีมาแต่โบราณ ซึ่งเป็นการต่อยอดกระตุ้นเตือนให้ถึงแง่มุมทางด้านความรู้สึก ความเชื่อ อารมณ์ และความบริสุทธิ์ของจิตใจชาวไทยต่อนานาชาติที่ได้พบเห็น

กระบวนการสร้างสรรค์จิตรกรรมสื่อผสม “ ทวารบาล ”

ผลงานจิตรกรรมสื่อผสมทวารบาล เป็นผลงานที่พัฒนามาจากผลงานช่วงก่อนทำวิทยานิพนธ์ เนื้อหาผลงานเป็นเรื่องราวที่สอดคล้องกับบริบทของสถานที่ติดตั้งโดยจัดองค์ประกอบทางทัศนธาตุให้มีความเป็นเอกภาพ สามารถสื่อสารถึงคุณค่าทางด้านเนื้อหาเรื่องราวและรูปทรงได้อย่างลงตัว

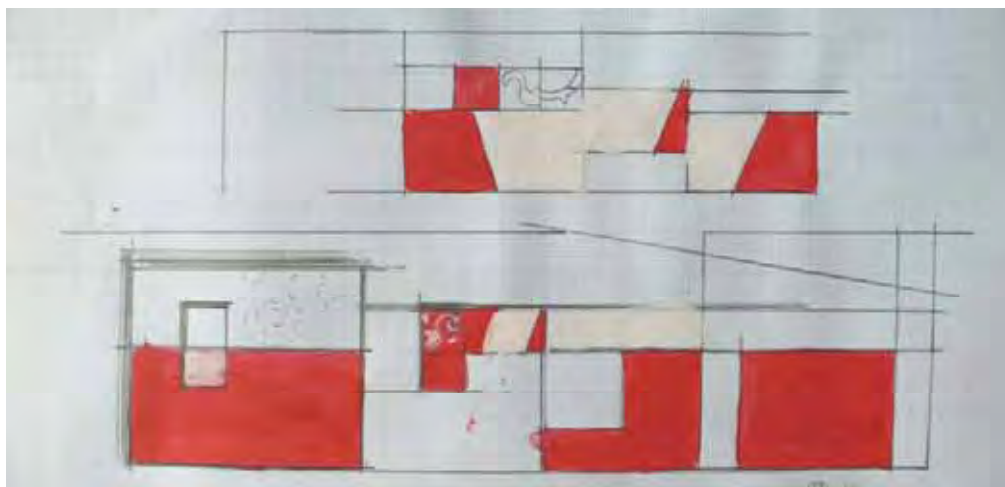
ขั้นตอนการออกแบบพัฒนาสร้างสรรค์ผลงาน

การร่างแบบเพื่อหารูปทรงในแบบต่างๆ

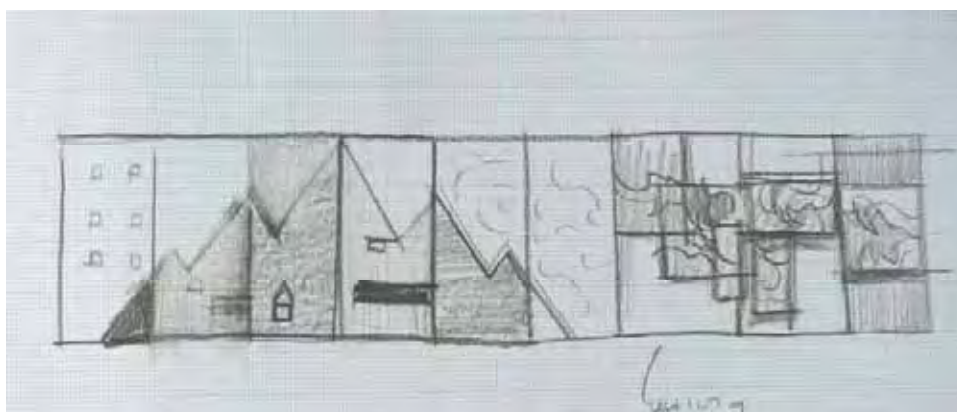


ภาพที่ 27 แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี

เป็นการหารูปแบบในการสร้างสรรค์ของงานจากจินตภาพโดยยังไม่คำนึงถึงพื้นที่ในการติดตั้ง



ภาพที่ 28 แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี



ภาพที่ 29 แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอ

การหารูปแบบและรูปทรงจากการตัดทอนรูปทรงและปรับปริมาตร รายละเอียดและพื้นที่ว่างกับรายละเอียด



ภาพที่ 30 แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี

การหาความเชื่อมโยงระหว่างรูปทรงกับระนาบ 3 มิติในลักษณะต่างๆ เช่น จากพื้นผิว, รูปทรง, ลวดลาย, พื้นที่ว่าง



ภาพที่ 31 แสดงแบบร่างขั้นต้นด้วยดินสอและสี



ภาพที่ 32 แสดงแบบร่างสีขั้นตอนพัฒนา



ภาพที่ 33 แสดงแบบร่างสีขั้นตอนพัฒนาและรายละเอียด



ภาพที่ 34 แสดงแบบสรุปขั้นตอนก่อนทำแบบขยายช่วงแรก

ขั้นตอนก่อนการขยายแบบ



ภาพที่ 35 แสดงแบบร่างการจัดวางภาพ

เมื่อได้รูปทรงโครงสร้างที่เหมาะสมแล้ว

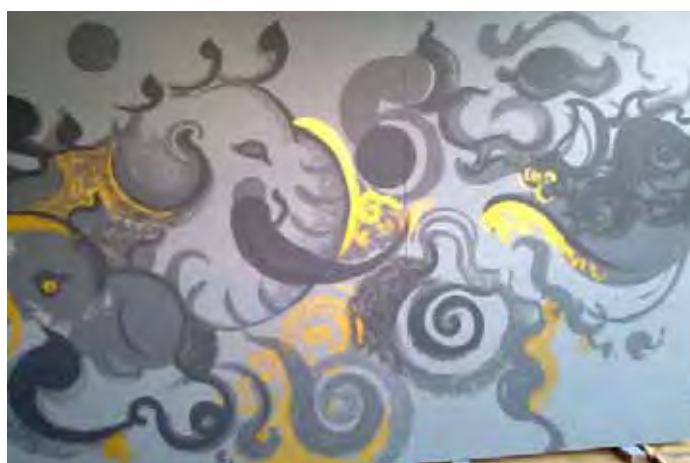


ภาพที่ 36 แสดงแบบร่างขาวดำเพื่อกำหนดน้ำหนักภาพ

ขั้นตอนในการขึ้นรูปทรง



ภาพที่ 37 แสดงการร่างรายละเอียดรูปทรงด้วยดินสอและสี

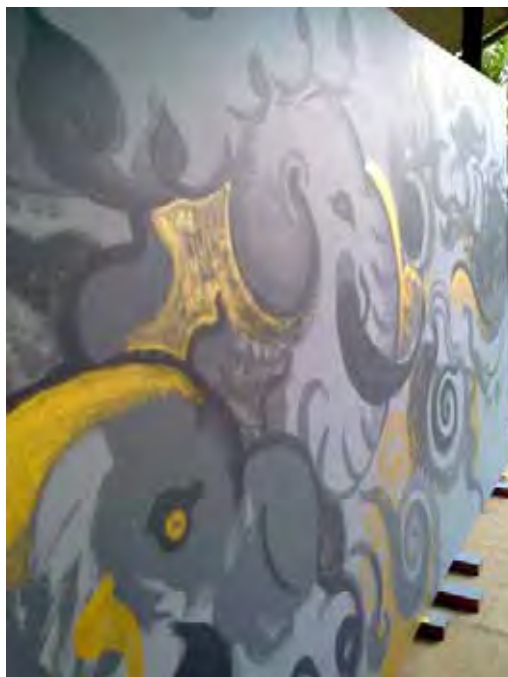


ภาพที่ 38 แสดงการร่างรายละเอียดรูปพื้นรูปทรงด้วยดินสอและสี



ภาพที่ 39 แสดงการร่างรายละเอียดรูปทรงพื้นรูปด้วยดินสอและสี

เป็นขั้นตอนในการสร้าง BACK GROUND ของภาพโดยจะใช้สีพื้นกลบแบบบางใส
อีกครั้ง



ภาพที่ 40 แสดงการร่างรูปทรงพื้นรูปด้วยดินสอและสี

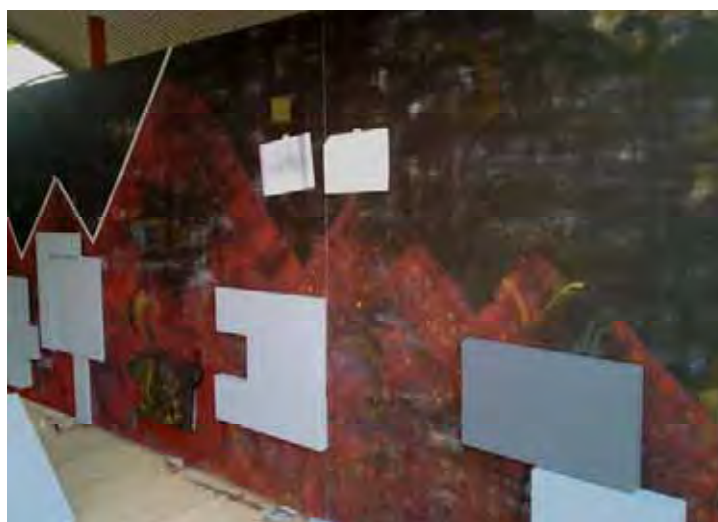


ภาพที่ 41 แสดงการร่างรูปทรงโครงภาพรวม

การใช้ระนาบทุกๆส่วนมาประกอบกัน การสร้างเส้น โครงฟืนปลา พร้อมกับรูปทรงของ
 หนุมนานที่มีการตัดทอนและยังแฝงรายละเอียดอยู่



ภาพที่ 42 แสดงการร่างรูปทรงของทวารบาล'



ภาพที่ 43 แสดงการร่างรูปทรงด้วยสีกับระนาบลอย

คุณลักษณะทางทัศนศิลป์ของผลงานจิตรกรรมฯ

โครงสร้างผลงานจิตรกรรมสื่อผสมทวารบาล¹ใช้โครงสร้างแบบสมมาตร (Symmetry)¹ กล่าวคือ การจัดวางโดยให้ลักษณะทั้ง 2 ด้านรู้สึกเท่าๆ กัน ตามลักษณะรูปเขียนไทย แบบประเพณี โดยใช้เส้นในจิตรกรรมไทย “เส้นสันเทา”² แบ่งพื้นที่ให้เกิดเป็น 2 ส่วน ส่วนหน้าส่วนหลังและส่วนด้านข้างซ้ายและด้านขวาเป็นโครงสร้างที่สร้างขนานกับรูปทรงที่กล่าวมาและบริเวณตรงช่วงกลางภาพเป็นภาพที่ถูกล้อมกรอบวงกลมเพื่อสร้างเป็นพื้นที่ที่ศักดิ์สิทธิ์สูงสุด โดยรายละเอียดโดยรอบโครงกรอบภายในเส้นสันเทาและภายนอก มีรูปทรงเรขาคณิตซ้อนทับจากพื้นระนาบเดิมอีก โดยมีระดับระนาบที่ต่างระดับกันไป ส่วนโครงสร้างของสีที่ใช้จะใช้โทนสีเอกรงค์ที่ใช้สีแดงเป็นสีหลัก ในรูปส่วนภาพเทพทวารบาลใช้สีตามจินตนาการของข้าพเจ้านำมาผสมผสานกับรูปทรงเรขาคณิตและตัดทอนรูปทรง จนบางส่วนดูเป็นลักษณะกึ่งนามธรรม (Semi-Abstract)³ เพราะลักษณะของรูปทรงกึ่งนามธรรมสามารถนำพาผู้ดูไปสู่สภาวะที่จะต้องใช้ความคิดผสมผสานกับความรู้สึกได้ไปตามจินตนาการและประสบการณ์ของผู้ดู⁴ รูปทรงที่ข้าพเจ้านำมาใช้เป็น โครงสร้างหลัก

ข้าพเจ้าได้วางรูปทรงที่เป็นรูปทรงการเคลื่อนไหวโดยใช้รูปทรงกึ่งนามธรรมตัดทอนจากรูปทรงไทยผสมผสานกับรูปทรงจากตัวละครจากรามเกียรติ์รูปทรงสัตว์ในจินตนาการที่เคลื่อนไหวดูคั่นด้วยการใช้เส้นและน้ำหนักใช้ลายเส้นที่น้ำหนักอ่อนเข้มและจังหวะการปาดเส้นอย่างรุนแรงดูคล้ายกับรูปทรงของพายุก่อให้เกิดพลังไม่หยุดนิ่งดูเคลื่อนไหวตลอดเวลาจากทิศทางจังหวะ ขนาด รูปร่าง รูปทรง ฯลฯ ก่อให้เกิดอารมณ์ทางสุนทรีย์ หรืออารมณ์ทางทางศิลปะแก่ผู้ดู⁵

¹ ดูรายละเอียดใน ชลูด นิ่มเสมอ, องค์ประกอบของศิลปะ. (กรุงเทพฯ:ไทยวัฒนาพานิช, 2538), 138.

² ดูรายละเอียดใน อัญชลี สินธุสอน, เส้นเทาบอกที่เกิดเหตุ ฉากเทพชุมนุม, ศิลปวัฒนธรรม 30,3(2552), 36-41. เส้นสันเทา คือเส้นแบ่งเรื่องราวของจิตรกรรมไทย

³ (Semi-Abstract) ศิลปะแบบกึ่งนามธรรม คือ งานที่ดัดแปลงรูปทรงให้ห่างจากความจริงในธรรมชาติ แต่ยังดูรู้ได้ว่าเป็นสิ่งใด

⁴ บรรจบ บรรณรุจิ, จิตวิเคราะห์เปรียบเทียบ พระพุทธเจ้า-ซิกมันด์ ฟรอยด์, 11.

⁵ ชลูด นิ่มเสมอ, การเข้าถึงศิลปะในงานจิตรกรรมไทย (กรุงเทพฯ:อมรินทร์ ปรินต์ติ้ง, 2532), 19.

ใช้สีทองในบางส่วนของภาพเพื่อสร้างจุดสนใจของภาพ เกิดมิติซ้อนทับ ในบางส่วนและทำให้รู้สึกถึงความมีคุณค่าภาพตรงกลางถูกซ้อนทับด้วยสีดำ สีทองอีกชั้นหนึ่งเพื่อทำให้เกิดมิติภายในอีกชั้น จึงทับด้วยโครงสร้างหลัก (เส้นสีเทา) ด้วยโครงสร้างสีแดงที่เป็นเอกรงค์อันเป็นสีที่เป็นองค์ประกอบหลักของภาพจิตรกรรมไทยประเพณีมาแต่โบราณ⁶ แต่ในสีแดงข้าพเจ้าใช้น้ำหนักอ่อนแก่ ทับซ้อนกันเพื่อให้เกิดมิติความน่าสนใจในภาพโดยโครงสร้างภาพที่มีรูปทรงทะยานขึ้นมาบรรจบกันเป็นรูปทรงจั่วสามเหลี่ยมทำให้เกิดความรู้สึกถึงการขึ้นสู่สิ่งที่สูง ความเคารพสักการะ



ภาพที่ 44 ตัวผลงานที่เสร็จสมบูรณ์

ยังมีโครงสร้างรูปทรงเรขาคณิตประกอบกันภายในและในโครงสร้างรูปทรงเรขาคณิตมีระนาบที่แตกต่างกันเพื่อสร้างมิติซ้อนทับจากพื้นระนาบอีกชั้นหนึ่ง การทับซ้อนของระนาบ 3 มิติ สร้างมิติการรับรู้รูปทรงทำให้เกิดความเข้าใจต่อระนาบรูปทรงในความรู้สึกที่ขาดจากกัน อันเป็นความตั้งใจของข้าพเจ้าเปรียบเสมือนการนำรูปแบบความคิดในลักษณะต่างๆในเรื่องของรายละเอียดรูปทรงพื้นที่ว่างมาบูรณาการกันเกิดเป็นผลที่จะนำพาผู้ชมได้ ขบคิด และต่อยอดความคิดในเชิงตรรกะ จนสามารถเข้าใจได้ในเชิงปัญญาอย่างลึกซึ้ง โดยเนื้อหาภายในใช้รูปทรงกึ่งนามธรรมโดยใช้ลักษณะเด่นๆ ของตัวละครเทพ,ยักษ์จากเรื่องรามเกียรติ์ มาตัดทอนเสริมเติมบางส่วนเข้าไปและถูกจัดเป็นรูปทรงใหม่อยู่ในรูปทรงเรขาคณิต ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความรู้สึกต่อการรับรู้ในเชิงกึ่ง

⁶พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ.2552. ให้ความหมายว่า สีแดงชาด สีแดงสดอย่างหนึ่ง

นามธรรม (Semi-Abstract)จนต่อเสริมให้ผู้รับรู้ได้ตามจินตนาการของตนเอง ภายในรูปทรงที่มี
 ระนาบต่างๆ กันทั้งจริงและระนาบลวงก่อให้เกิดมิติภายในทั้งการซ้อนทับของรูปทรงเรขาคณิตและ
 พื้นที่ว่างที่ถูกสร้างให้มีพื้นผิวที่ทับซ้อนเปรียบราวกับได้ดูจิตรกรรมฝาผนังโบราณที่มีการผ่าน
 กาลเวลาเรื่องราวต่างๆ มากมายที่มีคุณค่าตกทอดกันมาจากรุ่นสู่รุ่น เหมือนกับเรื่องเล่าขานที่ผ่าน
 กาลเวลาแต่ในขณะเดียวกัน รูปเทวรักษ์ที่ประกอบรูปอยู่ทั้ง 2 ด้านเน้นโครงสร้างที่มีความนูนสูงจาก
 ผิวระนาบรูปทรงตรงกลางเป็นรูปของหนุมานที่ดูแล้วรู้สึกได้ถึงความแข็งแรงและคล่องแคล่วดุจดั่ง
 ราชสีห์ เพราะข้าพเจ้าต้องการให้รู้สึกถึงพลังอำนาจ ในขณะเดียวกันก็มีความสง่างามใช้พื้นผิวเป็น
 กันหอยเพื่อให้เกิดความรู้สึกถึงพลัง ใช้น้ำหนักอ่อนเบาเพื่อให้เกิดความรู้สึกเหมือนมีอิทธิฤทธิ์
 ล่องลอยได้ เป็นรูปทรงที่ก่อตัวเป็นรูปทรงคล้ายคว้น ในรูปทรงประกอบใช้พื้นผิวและลวดลายไทย
 มาประกอบภายใน ประกอบกับพื้นที่ว่างภายในเพื่อสร้างการรับรู้ทางรูปทรง (Space& Form)เพื่อ
 ทำให้เกิดการรับรู้ที่จะเกิดขึ้นเป็นภาพของจิต (The passion of form)* สร้างทำให้จิตเกิดการรับรู้
 จากความคลุมเครือไปเป็นภาพอย่างใดอย่างหนึ่งเสมอ⁷ อันเกี่ยวกับจิตวิทยาการรับรู้ตามกฎGestalt⁸
 เกี่ยวกับการรับรู้รูปทรงทางจิตของมนุษย์ บริเวณกลางภาพที่เป็นภาพของสวรรค์หรือสถานที่
 ศักดิ์สิทธิ์ข้าพเจ้าใช้รูปทรงของสถาปัตยกรรมลอยอยู่ตรงกลางภาพโดยไม่ตัดทอน ลักษณะของ
 สถาปัตยกรรมมีความเรียบง่ายเพื่อให้เกิดความกลมกลืนกับพื้นที่โดยรอบโดยบริเวณรอบๆ จะใช้สี
 และพื้นผิวหลากหลายสีเพื่อทำให้เกิดลักษณะเด่นภาพพื้นผิวถูกล้อมกรอบวงกลมรอบเพื่อเน้นให้เกิด
 ลักษณะเด่นตรงกลางของภาพให้เกิดความรู้สึกถึงสวรรค์ได้ตามจินตนาการในรูปทรงนามธรรมได้ดี
 ประกอบกับรูปทรงที่สร้างขึ้นตามจินตนาการแต่ดูแล้วยังคงรู้สึกได้ถึงความเป็นไทยทั้งทางด้าน
 สถาปัตยกรรมและรูปทรงไทยในลักษณะต่างๆ ได้

⁷ ทิพย์สุดา ปทุมานนท์, จิตวิทยาสถาปัตยกรรมมนุษย์ปฏิสัมพันธ์ (กรุงเทพ : ศูนย์หนังสือจุฬาฯ, 2547) ,43.

⁸ GESTALT = a group of German Psychologists.

แนวทางในการกำหนดตำแหน่งการติดตั้งผลงานฯ

จากการศึกษาพื้นที่ที่เกี่ยวข้องที่สำคัญของศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ได้สร้างความเชื่อมโยงไว้อย่างลงตัว แต่การกำหนดตำแหน่งการติดตั้งผลงานฯต้องคำนึงถึงสภาพแวดล้อม ความเชื่อมโยงและความเหมาะสมของพื้นที่เป็นหลัก เพราะตัวอาคารได้ถูกออกแบบให้มีหน้าที่ใช้สอยตามสถานของพื้นที่โดยมีโถงห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall) เป็นแกนหลัก ประกอบด้วยทางเดินรอบบริเวณโถงประชุมและส่วนต่างๆประกอบ การศึกษาพื้นที่การติดตั้งผลงานอาจแบ่งพื้นที่เพื่อศึกษาวิเคราะห์ระหว่างพื้นที่โดยรอบกับพื้นที่ ติดตั้งผลงานฯ เป็นส่วนย่อยได้ดังนี้

1. บริเวณโถงต้อนรับ (Reception Hall)
2. บริเวณโถงทางเข้าใต้ดิน (Office ,Outlet Area)1
3. บริเวณหน้าห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall)
4. ส่วนโถงทางเดินหลักสู่ห้องประชุมใหญ่ (Main Security Area)บริเวณติดตั้งผลงานฯ



ภาพที่ 45 รูปด้านบริเวณโถงต้อนรับใหญ่เข้าสู่พื้นที่ติดตั้งผลงาน

การศึกษาวิเคราะห์พื้นที่ติดตั้งผลงาน

บริเวณโถงต้อนรับ (Reception Hall)

หน้าที่ใช้สอยบริเวณโถงต้อนรับใหญ่ถูกออกแบบมาเพื่อรองรับการต้อนรับอย่างเป็นทางการเมื่อมีการประชุมใหญ่เกิดขึ้น บริเวณประตูทางเข้าศูนย์กลางเป็นซุ้มหลังคาจั่วซ้อนกัน 3 ชั้น

จำลองมาจากสถาปัตยกรรมทางภาคเหนือเป็นโครงเหล็กถัก (Space Frame) กรุทั้งกระจกใส การใช้
งานประกอบด้วยส่วนทางเข้าหลัก (Main Entrance) โถงต้อนรับส่วนพักคอย(Lobby Hall) ส่วนจัด
เลี้ยง (Banquet Area) บันไดเลื่อนสู่ชั้นล่างและส่วนห้องจัดเลี้ยง การตกแต่งบริเวณส่วนกลางโถงจะ
ติดตั้งผลงานประติมากรรม ช้าง 3 เศียร”



ภาพที่46 แสดงพื้นที่บริเวณ โถงต้อนรับ

แนวทางการกำหนดตำแหน่งติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ

การติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ

ภายในบริเวณโถงทางเดินได้กลายเป็นสิ่งสำคัญเพื่อส่งเสริมคุณค่าของสถานที่
สอดคล้องกับนัยยะของพื้นที่ทั้งทางรูปธรรม (รูปทรง) และทางนามธรรม (เรื่องราว) ทำให้เกิด
ประสบการณ์ใหม่ๆ ต่อการรับรู้ของผู้ที่เข้ามาใช้พื้นที่-เป็นการทำให้พื้นที่บริเวณตั้งผลงานฯ เกิด
ลักษณะพิเศษในแง่สัญลักษณ์

ความหมายระหว่างพื้นที่ที่ติดตั้งและตัวผลงาน

ทำให้ผู้ที่พบเห็นบันทึกความเป็นส่วนหนึ่งก่อเกิดจินตนาการจินตภาพ จนเกิดความ
ประทับใจ เพื่อให้บริเวณการติดตั้งผลงานสามารถสะท้อนความรู้สึก ความงดงามที่มีความหมายอัน
เป็นสากล

การออกแบบติดตั้งผลงานสื่อผสมฯบริเวณโดยทางเดินใหญ่หน้าห้องประชุมฯ นอกจาก
ต้องการแสดงถึงความสัมพันธ์ระหว่างผลงานฯกับลักษณะของสถานที่ที่ติดตั้งจากองค์ประกอบ

ต่างๆ ที่เชื่อมโยงระหว่างภายนอกและภายในแล้วประการสำคัญ คือ ความสัมพันธ์ระหว่างผู้คนและพื้นที่ อันเป็นส่วนสำคัญในการศึกษา

ลักษณะความเชื่อมโยงระหว่างพื้นที่และผลงาน

โดยทางเดินใหญ่หน้าห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall) โดยลักษณะของพื้นที่ตามพื้นที่เพความเชื่อในลักษณะไทยๆ นั้น ตามสถานที่ที่สำคัญต่างๆ เช่น บริเวณวัดสถานที่ศักดิ์สิทธิ์ต่างๆ จะมีเทพผู้อารักษ์บริเวณด้านหน้าของสถานที่นั้นๆ ผลงานจิตรกรรมฯ ผลงานเปรียบเทียบได้กับสัญลักษณ์ที่เชื่อมโยงกับพื้นที่ เปรียบเสมือนเทพ เพื่อที่จะตรวจสอบผู้ที่ผ่านเข้ามาในพื้นที่

ลักษณะการตกแต่งของบริเวณโถงทางเดิน

หน้าที่ใช้สอยของพื้นที่

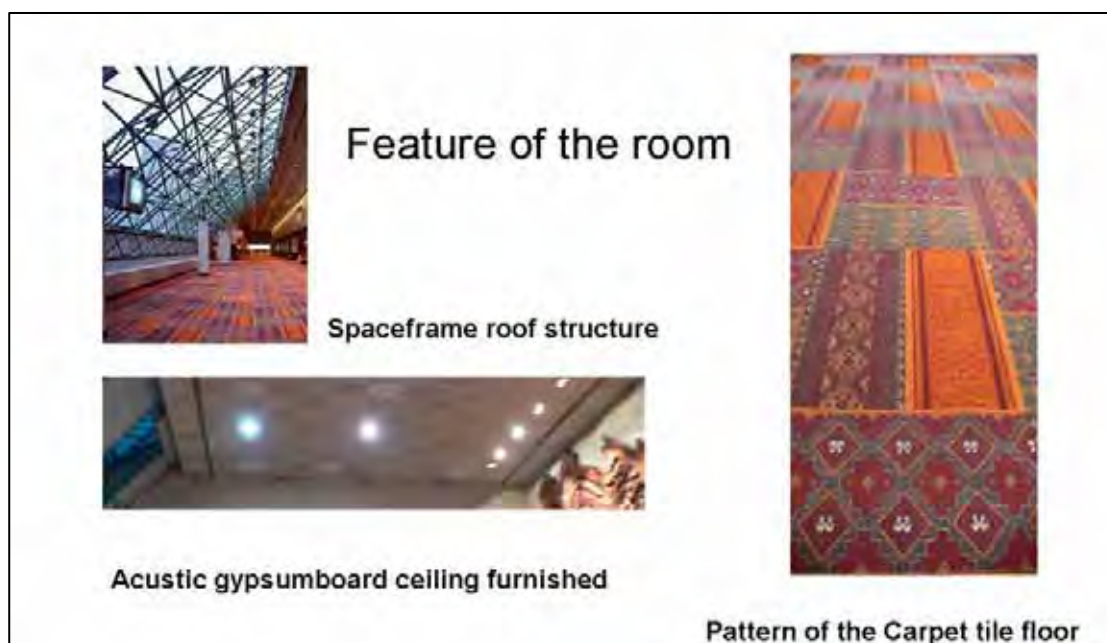
หน้าที่หลัก คือ เป็นโถงทางเดินหลักจากบริเวณชั้นล่าง ส่วน Office และ Coffee shop และจากโถงทางเข้าใหญ่ (Main Entrance) เพื่อที่จะผ่านเข้าสู่ห้องประชุมใหญ่ (Plenary Hall) เป็นจุดรักษาความปลอดภัยเมื่อมีการจัดประชุมอย่างเป็นทางการ



ภาพที่ 47แสดงรายละเอียดการตกแต่งบริเวณโถงทางเดิน

การตกแต่งของพื้นที่

พื้นที่อาคารถูกปูด้วยพรมที่ถูกรออกแบบมาให้มีลักษณะพิเศษโดยใช้ลวดลายการตกแต่งที่มีลักษณะของไทยมาจัดวางตัวลวดลาย วางเป็นแนวทางยาวตลอดไปถึงหน้าห้องประชุมโดยรอบผนังด้านซ้ายเป็นผนังที่ติดตั้งผลงานเป็นผนังปูนก่อเรียบมีทางสำหรับคนพิการและสำหรับรถเข็น (RAMP) ติดตั้งไว้กับพื้นที่มาจากบริเวณโถงต้อนรับชั้นบน ส่วนบริเวณด้านขวาเมื่อมองจากโถงต้อนรับเป็นโครงเหล็กถัก (Space Frame) ติดกระจกใสจรดฝ้าเพดาน ตัวโครงสร้างเหล็กยึดติดกับผนังสูง 0.60 ซม. วัดจากพื้นบริเวณทางเดินตัวโครงเหล็กยึดกระจกเอียงทำมุมกับพื้น 60 องศา ทาสีเขียว ด้านบนติดแผ่นปรับแสงอัตโนมัติที่สามารถปรับแสงให้เหมาะสมกับความสว่างภายในอาคาร เพดานเป็น โครงสร้างเหล็กยึดติดด้วยฝ้าสำเร็จรูปติดไฟส่องสว่างเป็นเฉพาะจุดได้ตลอดทั้งวัน โดยเฉพาะบริเวณผนังที่ติดตั้งผลงานฯ



ภาพที่ 48 แสดงรายละเอียดของการตกแต่งพื้นที่

พื้นที่บริเวณทางสัญจรบริเวณที่ติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ

บริเวณ โถงทางเดินเข้าสู่ห้องประชุมใหญ่และโถงต้อนรับจะถูกเชื่อมโยงด้วยทางเดินใหญ่แห่งนี้ จึงนับทางสัญจรหลักของตัวอาคารพื้นที่นี้จึงมีการเคลื่อนไหวตลอดเวลาเป็นพื้นที่ๆ ที่มีคนผ่านไปมามากมายจึงจัดเป็นทางสัญจรที่สำคัญของอาคารศูนย์ประชุมฯ นี้



ภาพที่ 49 ภาพแสดงพื้นที่ติดตั้งผลงาน

พื้นที่ภายในอาคารติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ

ทัศนียภาพภายในบริเวณ เนื่องจากทาง โถงทางเดินใหญ่ Main Corridor ของอาคารฯ นี้ มีลักษณะเป็นแนวทางยาวและถูกวางกรอบการมองได้โดยผนังทั้ง 2 ฝั่งสร้างความเป็นกรอบการมอง เป็นลักษณะแนวทางลึกกว่าแนวทางระนาบ มุมมองจะถูกกำหนดโดยวิธีการเดินผ่านจากหน้าไป-หลังโดยกำหนดการติดตั้งผลงานบริเวณซำมือของตัวอาคารถ้ามองจากบริเวณ โดยต้อนรับทำให้เกิดมุมและทิศทางที่แน่นอนในการมองที่แตกต่างจากการมองพฤติกรรมในผลงานศิลปกรรมโดยทั่วไป

แนวคิดการออกแบบปรับปรุงพื้นที่บริเวณติดตั้งผลงาน

จากการศึกษาลักษณะทางด้านสถาปัตยกรรมภายนอกและการตกแต่งภายในจะพบว่ามี การใช้โครงสร้างเรขาคณิตรูปทรงเรขาคณิตมาใช้อย่างเด่นชัดลักษณะการตกแต่งภายในที่ใช้วัสดุ อุปกรณ์ที่ทันสมัยภายใต้รูปทรงเรียบง่ายที่สื่อถึงความเป็นเอกลักษณ์ไทยได้ การซ้อนทับของการ วางผังโครงสร้างภายในเชื่อมโยงการใช้งานกันอย่างต่อเนื่อง ข้าพเจ้าได้อาศัยโครงสร้างของอาคารที่ มีการซ้อนทับในแนวระนาบมาเป็นส่วนเชื่อมโยงกับลักษณะของพื้นที่

สรุปผลการศึกษาวิเคราะห์พื้นที่บริเวณโถงต้อนรับ และตำแหน่งติดตั้งผลงาน

สภาพพื้นที่บริเวณติดตั้งผลงานมีความเชื่อมโยงพื้นที่สัมพันธ์กันอย่างต่อเนื่องการ กำหนดพื้นที่ถูกกำหนดทางสัญจรหลัก (Main) โดยเริ่มจากโถงทางเข้าใหญ่ (Main Entrance Lobby) เชื่อมต่อสู่ โถงทางเข้า (Lobby) เข้าสู่โดยบริเวณทางเดิน (บริเวณติดตั้งผลงาน) ต่อเนื่องสู่บริเวณหน้า ห้องประชุมฯ

การดำเนินการออกแบบติดตั้งผลงานฯ

การติดตั้งโดยวิเคราะห์ประสานงานระหว่างผู้รับเหมาก่อสร้างและผู้ออกแบบผลงาน ศิลปะโดยสร้างออกแบบโครงสร้างยึดติดกับผนังตามสภาพพื้นผิวภายใน

การให้แสงสว่าง

การให้แสงขอบผลงานแบ่งเป็น 2 ลักษณะได้ คือ แสงสว่างธรรมชาติ 2 แสงสว่างใน อาคาร การใช้แสงธรรมชาติในเวลากลางวันแสงจะถูกควบคุมความเข้มด้วยผ่านอัตโนมัติสามารถ ควบคุมความเข้มของแสงได้ และแสงภายในอาคารบางส่วนเพื่อเน้นความเป็นปริมาตรของรูปทรง ผลงานแสงสว่างภายในอาคารสามารถกำหนดค่าความเข้มและชนิดของแสงที่ต้องการตามจุด กำหนดปรับมุมมองสาเพื่อส่องไปยังผลงานได้

บทที่ 5

การศึกษาวิเคราะห์การออกแบบติดตั้งของงานจิตรกรรมสื่อผสม ณ บริเวณโถงทางเดินหน้าห้อง ประชุมใหญ่ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

การศึกษาวิเคราะห์การออกแบบติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ เพื่อแสดงให้เห็นความสัมพันธ์ของแนวคิดและบริบทของพื้นที่ ตลอดจนสอดคล้องในด้านการตกแต่งสถาปัตยกรรมสภาพแวดล้อม สามารถแยกเป็นกรณีศึกษาได้คือ

1. การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับแนวคิดผลงานฯ ต่อบริบทของพื้นที่
2. การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับรูปทรงกายภาพผลงานต่อพื้นที่

1. การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับแนวคิดและบริบทของพื้นที่

ความสัมพันธ์สอดคล้องในด้านแนวคิดและปรัชญา

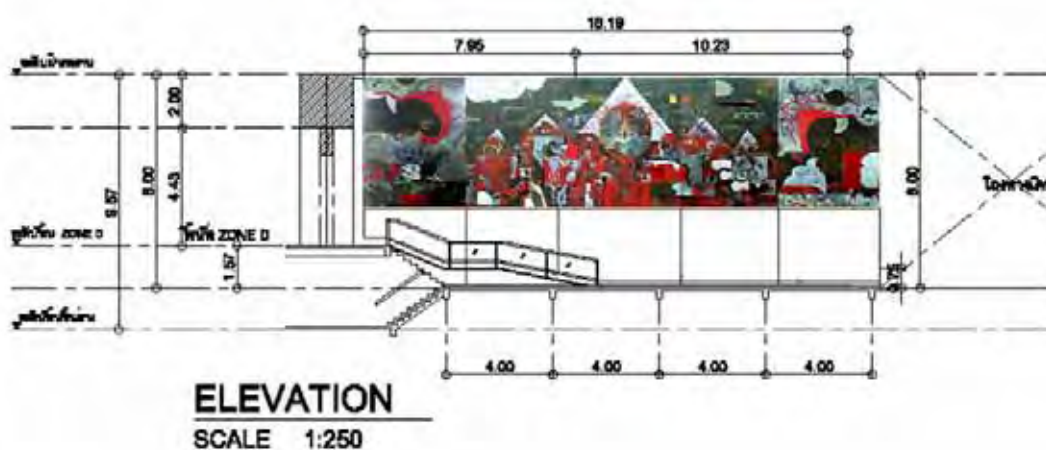
ผลงานจิตรกรรมฯ “ทวารบาล” เป็นการแสดงออกทางด้านเนื้อหาเกี่ยวกับทางด้านนามธรรม เกี่ยวโยงกันกับความดีความงาม ผู้ศึกษาวิจัยได้ใช้แนวความคิดนี้เพื่อเป็นสื่อในการแสดงออกของผลงาน เพื่อเป็นอุบายในการโน้มน้าวผู้คน รับรู้ถึงคุณค่าของผลงาน มีการเปรียบเทียบเชื่อมโยงทดแทนรูปทรงที่รับรู้กันในวงกว้าง เพื่อคุณลักษณะของทัศนธาตุให้สอดคล้องเกี่ยวกับเรื่องราวเนื้อหา และความงามตามความเชื่อทางศาสนา เพื่อให้เกิดความเข้าใจอย่างเรียบง่ายจากเรื่องราว และจากทัศนธาตุที่ประกอบที่น่าสนใจ โดยใช้รูปทรงของตัวละครจากรามเกียรติ์เป็นแนวทางในการนำพาเพื่อสื่อถึงอารมณ์การรับรู้ จากประสบการณ์จากรูปทรงกึ่งนามธรรม นำพาผู้ชมไปสู่ประสบการณ์ เกิดจินตนาการต่อการรับรู้ทางด้านรูปทรง รูปแบบที่ซ่อนทับอยู่ภายในจิตใจ เป็นการกระตุ้นเตือนย้ำเตือนถึงอารมณ์ ความคิด ความรู้สึกที่ตอกย้ำต่อความดีอันบริสุทธิ์

ความสัมพันธ์สอดคล้องในบทบาทหน้าที่

การติดตั้งผลงานจิตรกรรมสื่อผสม เป็นส่วนในการส่งเสริมพื้นที่ และกระตุ้นเตือนเน้นย้ำต่อการจดจำ สร้างให้เกิดความรู้สึกในความเป็นเอกลักษณ์ของพื้นที่ ก่อให้เกิดบทบาทของพื้นที่อย่างชัดเจนยิ่งขึ้นไป เสริมเต็มเต็มพื้นที่ และในขณะเดียวกันพื้นที่ก็เป็นส่วนเสริมกันกับผลงานตอบสนองต่อการใช้พื้นที่อย่างสมบูรณ์

2. การศึกษาวิเคราะห์เกี่ยวกับรูปทรงทางกายภาพต่อพื้นที่

เนื่องจากรูปทรงของผลงานจิตรกรรมเป็นลักษณะนูนสูง กล่าวคือมีปริมาตรที่กินบริเวณพื้นที่อากาศ รูปทรงมีลักษณะเป็นรูปทรงเลขาคณิต สัมพันธ์กับรูปทรงทางสถาปัตยกรรมภายนอกและภายใน และพื้นที่เป็นพื้นที่ที่สัญจรสาธารณะจากที่หนึ่งสู่อีกที่หนึ่ง แนวทางการดำเนินการออกแบบติดตั้งผลงานฯ จึงมีความจำเป็นต้องมีความสัมพันธ์กับพื้นที่ในหลาย ๆ มิติ ดังต่อไปนี้



ภาพที่ 50 ภาพแสดงพื้นที่ติดตั้งผลงาน

โครงสร้างรูปร่างรูปทรง

โครงสร้างผลงานเป็นหลักทำให้เกิดความเข้าใจในยอดรวมความคิด

จากพื้นที่ที่ติดตั้งผลงานเป็นพื้นที่ในลักษณะกึ่งเปิด-ปิด เป็นพื้นที่ที่ใช้งานได้ทั้งในเวลา กลางวัน กลางคืน ทำให้รูปทรงถูกเปลี่ยนลักษณะการมองในลักษณะของการรับรู้ทางด้านรูปทรง ต่างกัน จึงต้องควรคำนึงถึงรูปทรงอย่างเหมาะสมโดยการ สร้างหุ่นจำลอง (แบบ Model) เพื่อศึกษา ลักษณะการติดตั้งได้เหมาะสม

ขนาดและสัดส่วน

ผู้สร้างสรรค์ผลงานเป็นผู้กำหนดสัดส่วนของผลงานโดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับ พื้นที่ ความสัมพันธ์กับผู้ที่เข้ามาใช้พื้นที่ สภาพแวดล้อมภายใน, ภายนอก ต้องคำนึงถึงระดับ การมองกับสัดส่วนจริงและรายละเอียดผลงานในแต่ละส่วน

วัสดุพื้นผิวและสี

การใช้วัสดุเพื่อสร้างความน่าสนใจของชิ้นงาน นอกจากจะสร้างความน่าสนใจต่อ ผลงานฯ ยังต้องคำนึงถึงความสัมพันธ์ของรูปทรง สีพื้นผิว สีพื้นของภาพที่มีลักษณะเป็น เอกกรงค์มีการสร้างพื้นผิวให้เกิดทั้งความน่าสนใจ และสอดคล้องกับเทคนิค

แสง

แสงที่เข้ามาในตัวอาคารบริเวณติดตั้งผลงานเป็นแสงที่เกิดจากแหล่งแสงธรรมชาติ และแสงสว่างจากภายในอาคาร เป็นสิ่งสำคัญต่อการมองเพื่อเป็นรูปทรง พื้นผิวมวล และความ หนาแน่น แสงจากธรรมชาติสามารถควบคุมความเข้มได้จากม่านภายในอาคาร ทิศทางในการใช้ แสงภายในตัวอาคารเพื่อนำเป็นส่วน ๆ ให้เหมาะสมทั้งการออกแบบแสงอาคารใช้ในช่วงเวลาทั้ง กลางวัน และกลางคืน

แผงปิดฐานบริเวณด้านล่างของตัวผลงาน

เนื่องจากผลงานมีความหนา การสร้างผนังด้านล่างที่ยื่นออกมาเพื่อเป็นเสมือนฐานของผลงานทำให้ผลงานเกิดความเรียบร้อย กลมกลืนและดูส่งเสริมให้ผลงานดูเรียบร้อย



ภาพที่ 51 ภาพแสดงแผงปิดฐานบริเวณด้านล่างของตัวผลงาน

รายละเอียดของผลงาน

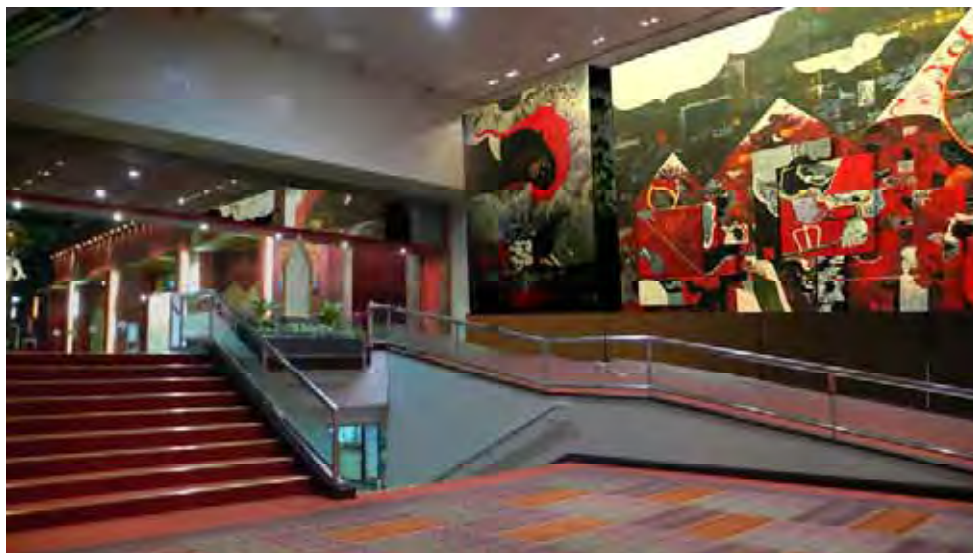
การรับรู้ผลงานที่ได้รับมาจากเรื่องรูปร่าง โครงสร้างผลงานก็คือรายละเอียดของผลงาน ระดับความแตกต่างของผู้คนไม่สามารถกำหนดได้ การติดตั้งผลงานในพื้นที่ควรเป็นไปในทิศทางที่ไม่ซับซ้อน รูปร่างโครงสร้างในรายละเอียดอาจถูกตัดทอนลง เพราะอาจยากแก่ความเข้าใจในระดับหนึ่ง แต่ในขณะเดียวกันก็ไม่ควรจำกัดเนื้อหาสาระให้แคบไป เปิดโอกาสให้ผู้สัมผัสได้ใช้จินตนาการในระดับหนึ่งได้ด้วย



ภาพที่ 52 ภาพแสดงรายละเอียดของผลงาน

ระยะมูมมอองผลงาน

โครงสร้างอาคารเป็นสิ่งที่ควบคุมสภาพแวดล้อมผลงานมีความสัมพันธ์กับผลงาน โดยตรงสามารถใช้เป็นแนวในการกำหนดจุดติดตั้งผลงานฯ โดยใช้หลักเกณฑ์มุมมองจากคนที่เริ่มจุดสัญจรเข้ามาบริเวณผลงานเป็นจุดสำหรับอ้างอิง เป็นจุดเริ่มต้นถึงจุดสิ้นสุด หรืออาจเกิดขึ้นได้ 2 ทิศทาง เป็นทิศทางหลักเกิดจากการกำหนดแนวทางเดินตามการออกแบบผังบริเวณ เป็นตัววิเคราะห์เพื่อกำหนดจุดรวมสายตาและมุมมองอย่างเหมาะสม



ภาพที่ 53 ภาพแสดงระยะมูมมอองผลงาน

สภาพแวดล้อมในบริเวณ

สภาพแวดล้อมภายใน เช่น คนที่หยุดเดินผ่านไปผ่านมา ปฏิสัมพันธ์กันในบริเวณเป็นส่วนเสริมให้เกิดความน่าสนใจต่อพื้นที่ ก่อเกิดสภาวะสร้างสรรค์ต่อผู้คนมาก ใช้พื้นที่ที่รอบกับสภาพแวดล้อมภายนอกอาคารที่มีผลต่อบรรยากาศที่กระทบให้เห็นกับตัวผลงานเกิดความขัดแย้งและกลมกลืนทำให้เกิดความน่าสนใจ แปลกใหม่

วิเคราะห์สรุปปัจจัยทางกายภาพของผลงานจิตรกรรมฯ กับพื้นที่

ความสัมพันธ์ของขนาดสัดส่วน

จากการศึกษาถึงแบบจำลองขนาด 1:50 เป็นขนาดที่มีความเหมาะสมท่ามกลางสภาพสถาปัตยกรรมภายในของอาคาร ส่งผลให้เกิดระยะการมองเห็นจากระดับสายตาในมิติของการจัดวางองค์ประกอบในรูปด้านอาคาร ทำให้เกิดความลงตัวระหว่างพื้นที่ภายใน พื้นที่ผลงาน และพื้นที่ใช้งาน



ภาพที่ 54 ภาพแสดงความสัมพันธ์ของขนาดสัดส่วนของผลงานกับพื้นที่

ความสัมพันธ์ของรูปทรงโครงสร้าง

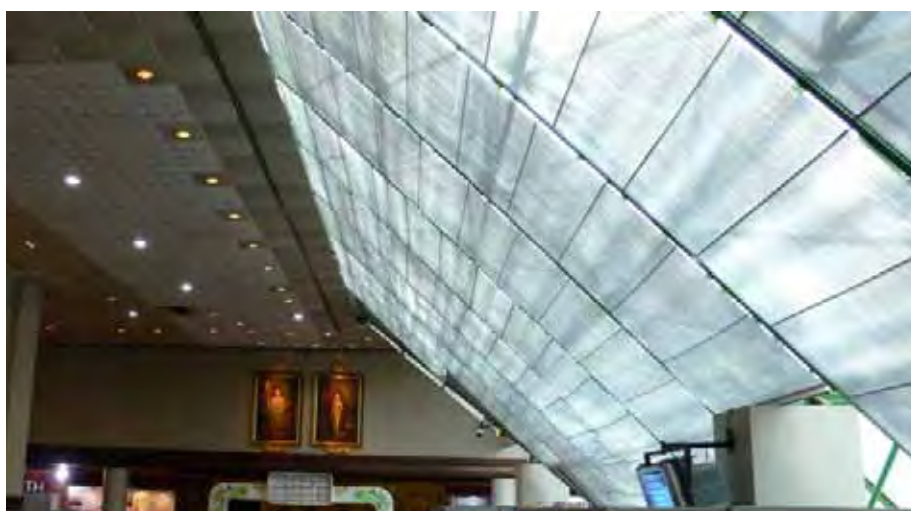
จากการศึกษาจากแบบจำลอง Model พื้นที่ติดตั้งผลงานพบว่า การติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ ให้ผลน่าสนใจจากลักษณะรูปร่างรูปทรงโครงสร้าง มีรูปโครงสร้างหลักที่แย่งขึ้นไปสอดคล้องประสานกันกับรูปทรงที่ซ้อนทับกัน สามารถมองเห็นเป็นรูปทรงหลักได้จากระยะมองได้ในหลายๆ มุมมองในลักษณะการมองที่แตกต่างกัน ผลงานจิตรกรรมสื่อผสม “ทวารบาล” เป็นผลงานที่มีรูปทรงเรขาคณิตมีความเหลี่ยมล้ำในโครงสร้างของรูปทรงลักษณะต่างๆ เกิดความน่าสนใจเป็นระดับๆ ต่อเนื่องจนถึงบริเวณกลางภาพ เกิดการมองในลักษณะหน้าไปหลัง หรือจากหลังไปหน้า ก่อเกิดจังหวะในการรับรู้เป็นขั้นเป็นตอน

ความสัมพันธ์ของวัสดุพื้นผิวและสีสัน

ผลงานจิตรกรรมฯ เป็นผลงานติดตั้งบริเวณที่แดดส่องถึง จึงต้องอาจมีการป้องกันการพื้นผิวจากการจืดจางจากแสง การเคลือบผิวผลงานด้วย ผิวมีกัน แสง UV เพื่อป้องกันผิวของวัสดุให้ยังคงเดิมและสามารถทำความสะอาดได้ง่าย ทนทานต่อการสีกร่อน และขีดข่วนของสี

ความสัมพันธ์ของแสงภายในและภายนอกอาคาร

ผลงานจิตรกรรมสื่อผสมติดตั้งในพื้นที่ที่แสงธรรมชาติส่องได้ถึงตลอดทั้งวัน แสงธรรมชาติในแต่ละช่วงเวลาสร้างปริมาตรของรูปทรงต่างๆ กัน ถือเป็นจุดคิดของที่ติดตั้ง นอกจากแสงธรรมชาติที่ส่องมากระทบผลงานในช่วงเวลากลางวันและยังมีแสงภายในตัวอาคารเพื่อกำหนดตำแหน่งเงาในบางส่วนของภาพ และเน้นพื้นผิวรูปแสงในบางส่วน โดยการปรับองศาจากดวงโคมและความเข้มของแสง สี และขนาดลำแสงในลักษณะเน้นและปล่อยในบางพื้นที่เพื่อสร้างความน่าสนใจได้ทั้งเวลากลางวันและกลางคืน



ภาพที่ 55 ภาพแสดงแสงภายในอาคาร

ความสัมพันธ์ต่อส่วนตกแต่งปรับปรุงเพิ่มเติม

การออกแบบแผงปิดฐานผลงาน เพื่อสร้างความกลมกลืนระหว่างผลงานและพื้นที่ติดตั้งให้เกิดความเป็นเอกภาพ ลงตัวกับสถาปัตยกรรมภายใน โดยเป็นโครงยกระดับให้อยู่ระดับ

เดียวกับพื้นที่ทางเข้า (Reception Hall) มีความหนาขนาด 60 ซม. ขาวตลอดแนว ใช้โครงสร้างหลักรูปตัว ซี กรูทกับโครงไม้อัดสักทำสีธรรมชาติตามแบบลักษณะโครงทางเข้าห้องประชุม มีการเซาะร่องทุก 2 เมตร ด้านล่างซ่อนไฟเหนือจากพื้นเพื่อทำให้พื้นที่ไม่ดูเรียบจนเกินไป เกิดจังหวะของพื้นที่ นอกจากจะส่งเสริมให้ผลงานดูเรียบร้อยแล้วยังเป็นเหมือนตัวกันพื้นที่ของผลงานไปด้วย

ความสัมพันธ์รายละเอียดผลงานและพื้นที่

ผลงานจิตรกรรม มีความซับซ้อนในรายละเอียดเนื่องจากขนาดของพื้นที่และมุมมองในหลายๆ ลักษณะ รายละเอียดต่างๆ จึงมีความจำเป็นในการดึงดูดมุมมอง มีการสร้างจุดรวมสายตามไปสู่ตรงกลางของงาน จะรับรู้ได้ก็ต่อเมื่อเดินเข้ามาในพื้นที่แล้ว ก่อเกิดความสัมพันธ์ระหว่างพื้นที่และตัวผลงาน

ความสัมพันธ์สภาพแวดล้อมและพื้นที่

ตำแหน่งของการติดตั้งผลงานเป็นจุดที่เชื่อมโยงกับพื้นที่ทางเดินหลักโดยตรง ทั้งในแง่ของแผนผัง แบบรูปด้าน เกิดมุมมองเป็นแนวทางยาว ระยะและความสูงผลงานทำให้เกิดมุมมองเป็นแนวทาง แต่เนื่องจากผลงานมีระยะการมองในระดับหนึ่ง ระยะมองจากบริเวณทางเข้าและหน้าห้องประชุมฯ รูปทรงที่หนาใหญ่ก่อเกิดความรู้สึกปะทะแก่ผู้พบเห็น แต่เมื่อเดินผ่านเข้าไปภายในจะรู้สึกถึงการเคลื่อนไหวไปอย่างรุนแรงจนลดลงไปถึงบริเวณตรงกลางของภาพ เป็นการวางแผนถึงมุมมองและการใช้งานให้ได้ในบริบทของพื้นที่ จากความสัมพันธ์ระหว่างผลงานและพื้นที่ ก่อเกิดความสำเร็จในการใช้งานร่วมกัน โดยหากปราศจากผลงานการใช้งานพื้นที่ดังกล่าวก็คงจะกลายเป็นพื้นที่ธรรมดา และเช่นกัน ผลงานจิตรกรรมฯ ก็อาจไม่มีความสมบูรณ์เช่นกัน ถ้าหากไม่มีพื้นที่ และด้วยลักษณะของงานสถาปัตยกรรมทั้งภายนอกและภายในของตัวอาคารที่เป็นลักษณะแบบสมัยใหม่ ที่เน้นหนักไปที่เส้นแนวโค้งแนวฉากเป็นรูปทรงเรขาคณิต สร้างความกลมกลืนระหว่างผลงานจิตรกรรมที่มีลักษณะนามธรรมที่ผสมผสานรูปเข้ากับทรงเรขาคณิต

ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ชม

นอกจากสามารถจะมองเห็นผลงานได้ในระยะไกล ยังสามารถเข้าถึงผลงานได้จาก ระยะใกล้ด้วย ดังนั้นวิธีการติดตั้งในขั้นตอนก่อนจะติดตั้งผลงานในด้านความปลอดภัยจึงมีความสำคัญ ฉะนั้นการเตรียมงานก่อนการติดตั้งจำเป็นต้องออกแบบให้มั่นคงแข็งแรงเพื่อรองรับการใช้งานกับพฤติกรรมของผู้คนที่เข้ามาสัมพันธ์กับตัวผลงาน ทั้งอาจจะตั้งใจหรือไม่ตั้งใจ



ภาพที่ 56 ภาพแสดงผลงานที่เสร็จสมบูรณ์

อุปสรรคและข้อจำกัดในการสร้างสรรค์ ผลงานจิตรกรรมฯ

ในกรณีศึกษาการออกแบบผลงานจิตรกรรมสื่อผสม ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์เป็น โครงสร้างประกอบด้วยส่วนสำคัญที่ต้องเกี่ยวพันกันโดยไม่สามารถแยกจากกันได้ ระหว่างตัว ผลงานจิตรกรรมและการออกแบบผลการติดตั้งผลงานในพื้นที่อาคาร อาจจะกล่าวได้ว่าแนวทางการ ดำเนินงานในการออกแบบสร้างสรรค์ตัวผลงานจะพบอุปสรรคในผลงานอยู่บ้าง แต่ก็สามารถ ปรับปรุงแก้ไขให้เหมาะสมไปได้ให้เกิดขึ้นตามทัศนธาตุ อุปสรรค สำคัญของการจัดการติดตั้ง ผลงานเป็นข้อจำกัดพอสมควรเมื่อนายขนาดเท่าจริงลงบนพื้นที่ซึ่งเป็นปัจจัยที่ต้องเตรียมการและ การแก้ไขเพื่อให้การติดตั้งผลงานเป็นไปได้อย่างสมบูรณ์อาจแยกได้ดังนี้

อุปสรรคข้อจำกัดของวัสดุเทคนิคการทำงานและอุปสรรคในการติดตั้งผลงาน

เนื่องจากผลงานจิตรกรรมมีขนาดค่อนข้างใหญ่และมีความหนาพอสมควร ดังนั้น โครงสร้างของผลงานที่มีระนาบเรียบยาวตลอดแนวการใช้วัสดุเพื่อสร้างโครงสร้างและแผงแผ่น ด้านหน้าต้องมีความเรียบเสมอกันตลอดแนว การวางแผนตั้งแต่โครงสร้างจึงต้องอาศัยความรู้ทาง เทคโนโลยี วัสดุและงานวิศวกรรมจึงมีความจำเป็นในขั้นตอนนี้เพื่อความมั่นคงแข็งแรงของชิ้นงาน และความปลอดภัยเมื่อติดตั้งชิ้นงานในแต่ละส่วน การออกแบบจึงจำเป็นอย่างยิ่งเพราะ โครงสร้างของผลงานและโครงสร้างอาคารต้องประสานงานกันอย่างเป็นระบบ

ส่วนเทคนิคงานจิตรกรรมที่ต้องการทำ ฝ่าใบสำหรับเขียนภาพ ผืนใหญ่แบบไม่มี รอยต่อและการติดตั้งเนื่องจากเป็นพื้นที่ขนาดใหญ่การติดตั้งจึงจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์พิเศษในการ ติดตั้งเพราะต้องคำนึงถึงความทนทานแข็งแรงน้ำหนักของผลงานที่เพิ่มขึ้นมา ฉบับแนวทางการ ติดตั้งผลงานจึงจำเป็นที่จะต้องออกแบบคำนวณกับพื้นที่ ฉบับผู้ออกแบบจึงจำเป็นต้องมีที่ปรึกษา เกี่ยวกับเทคนิควิธีการเป็นการรวบรวมความรู้ของกลุ่มที่มีความรู้เพื่อให้ผลงานตรงไปตามประสงค์ เป้าหมาย

บทที่ 6

บทสรุปการติดตั้งผลงานจิตรกรรมฯ

การสร้างสรรค์ผลงานจิตรกรรมฯ ได้แรงบันดาลใจในวัยเด็กได้ถูกปรับใช้ขึ้นมาเพื่อถ่ายทอดความรู้ที่พัฒนาเริ่มต้นจากความสงสัยใคร่รู้ในชีวิต ถึงหนทางเส้นทางที่มนุษย์ควรจะไปให้ถึงตามหนทางที่พระพุทธเจ้าได้ตรัสไว้และด้วยความศรัทธาทำให้เกิดพลังและแรงบันดาลใจอันมหาศาลที่จะถ่ายทอดความเชื่อความศรัทธาให้ผู้อื่นได้รับรู้เรื่องราวเกี่ยวกับความเชื่อเหล่านี้จึงถูกสะท้อนผ่านจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์ ออกมาเป็นเรื่องราวของผลงานจิตรกรรมฯ “ทวารบาล” โดยเมื่อผลงานได้ถูกติดตั้งในพื้นที่เดินแล้ว ก่อเกิดความกลมกลืนกับพื้นที่ในมิติต่างๆ ได้ จากรูปทรงรูปนอกของผลงานที่ความสอดคล้องกับรูปทรงทาง สถาปัตยกรรม ที่มีการซ้อนทับกันในเชิงเรขาคณิต มีพื้นที่การทำงานที่แตกต่าง แต่ก็สามารถใช้งานได้อย่างกลมกลืน ส่วนความเชื่อมโยงกับพื้นที่ทางด้านนามธรรม อันเป็นความเชื่อมโยงในด้านสัญลักษณ์ สร้างความหมายต่อพื้นที่บริเวณใช้งานแล้ว ในส่วนเรื่องของผลงานที่สะท้อนถึงปรีชาธรรมอันมีเรื่องราวที่คนทั่วไปสามารถรับรู้ได้โดยง่าย ผ่านรูปทรงที่ว่างและระนาบที่แตกต่างกันในลักษณะรูปทรงกึ่งนามธรรม ทำให้เกิดประสบการณ์เชิงความรู้สึกต่อการใช้พื้นที่ได้อย่างเหมาะสม

การติดตั้งผลงานฯบริเวณหน้าโถงทางเข้าฯ นอกจากเป็นการเสริมส่งเสริมการใช้งานพื้นที่ทางด้านกายภาพ ประเด็นสำคัญที่ข้าพเจ้าต้องการสื่อสารต่อผู้ที่เข้ามาปฏิสัมพันธ์ในพื้นที่แท้จริงคือเนื้อหาสาระของผลงานที่ แสดงออกที่ลึกซึ้งเกี่ยวข้องกับปรีชาธรรมให้มนุษย์ตั้งคำถาม กับตัวเอง ค้นหาและตระหนักเกี่ยวกับหนทางการดำเนินของชีวิตว่า แท้จริงแล้วจุดมุ่งหมายของความเป็นมนุษย์ทุกผู้ทุกคนมีหนทางที่เหมือนกัน โดยมีจุดมุ่งหมายในการก้าวย่างไปสู่หนทางอันสูงสุดที่มนุษย์ควรจะไปให้ถึง ซึ่งนั่นก็คือหนทางแห่งนิพพานนั่นเอง

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

ชลูด นิ่มเสมอ. การเข้าถึงศิลปะในงานจิตรกรรมไทย. กรุงเทพฯ : อมรินทร์ ปริ้นติ้ง, 2532.

_____. องค์ประกอบของศิลปะ. กรุงเทพฯ : ไทยวัฒนาพานิช, 2538.

ทิพย์สุดา ปทุมานนท์. จิตวิทยาสถาปัตยกรรมมนุษย์ปฏิสังขาร. กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือจุฬาฯ, 2547.

_____. ปรากฏการณ์ศาสตร์ในสถาปัตยกรรม. กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือจุฬาฯ, 2547.

บรรจบ บรรณรุจิ. จิตวิเคราะห์เปรียบเทียบ พระพุทธเจ้า-ซิกมันด์ ฟรอยด์. กรุงเทพฯ : ธรรมสภา, 2535.

บุษาน. โทนี. พลังความฉลาดเชิงจิตวิญญาณ. กรุงเทพฯ : ขวัญข้าว, 2548.

ประสาน ต่างใจ. จิตวิทยาจิตวิญญาณ. กรุงเทพฯ : คบไฟ, 2528.

_____. มนุษย์กับความคิด เพื่อเข้าถึงความจริงของชีวิต โลกและจักรวาล. กรุงเทพฯ : อมรินทร์, 2543.

พระพรหมคุณาภรณ์ (ป.อ.ปยุตฺโต). กาลานุกรม พระพุทธศาสนาในอารยธรรมโลก. กรุงเทพฯ : พลิขัมม์, 2552.

พิทยา นูนาค. พุทธศาสนากับศิลปะไทยระหว่าง พ.ศ.2000-2400. กรุงเทพฯ : พุทธศาสนาแห่งชาติ, 2008.

พุทธทาส. สรณิพนธ์ ว่าด้วย “เต๋า”. กรุงเทพฯ : สุขภาพใจ, 2549.

ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน ฉบับ พ.ศ.2542. กรุงเทพฯ : นานมีบุ๊ค, 2546.

โลกาภิวัตน์กับชุมชนที่ยั่งยืน. กรุงเทพฯ : สวนเงินมีมา, 2545.

วรลักษณ์ บุญยสุรัตน์. วิหารล้านนา. กรุงเทพฯ : เมืองโบราณ, 2544.

วิจิตร เจริญภักตร์. สถาปัตยกรรมตะวันตก. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.

_____. สถาปัตยกรรมตะวันตก. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2539.

อรุณศักดิ์ กิ่งมณี. เทพินดูผู้พิทักษ์พุทธสถาน. กรุงเทพฯ: มิวเซียมเพลส ,2521.

อัญชลี สันธูสอน. “สินเทาบ่อที่เกิดเหตุ จากเทพชุมนุม.” ศิลปวัฒนธรรม 30,3(2552):25.

ภาษาต่างประเทศ

Bohm, David. The Special theory of relativity. n.p: Routledge, 1996

Forms and Styles Asia. n.p: Evergreen, 1978.

Gleitman, Henry. Basic Psychology, n.p: Norton, 1983 .

Kaku, Michio. Beyond Einstein: The Cosmic Quest for the Theory of the Universe, n.p: Anchor, 1995.

Liz, Dawtrey. Investigating modern art. Yale University Press, 1996.

Read, Herbert. Arp. London: Thames and Hudson, 1968.

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล นาย จิตติพล สุณาตุ

ที่อยู่ 81/62 ซอยสวนผัก 1 เขต ดลิ่งชัน กรุงเทพฯ 10170

ประวัติการศึกษา

- พ.ศ. 2535 สำเร็จการศึกษาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาออกแบบและตกแต่งภายใน
คณะมัณฑนศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร กรุงเทพฯ ฯ
- พ.ศ. 2548 ศึกษาต่อระดับปริญญาโท สาขาวิชา ประยุกต์ศิลปศึกษา บัณฑิต
วิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

เกียรติประวัติ

- พ.ศ. 2549 รางวัล ‘Grohe’ Asia pacific design awards จากผลงานการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์ เพื่อสิ่งแวดล้อม
- พ.ศ. 2548 รางวัลชมเชย งานการประกวดการออกแบบลายกระเบื้อง ของบริษัทเครือ
ซิเมนต์ไทย

ประวัติการแสดงผลงาน

- พ.ศ. 2549 งานแสดงศิลปกรรม ของ คณะมัณฑนศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- พ.ศ. 2549 งานแสดงศิลปกรรมกลุ่ม อวตาร โรงแรมอมารี
- พ.ศ. 2547 งานแสดงศิลปกรรม “nude” ของ ๕๐๐ ศิลปินไทย เอ็มโพเรียม

- พ.ศ. 2547 งานออกแบบและจัดทำศิลปกรรม ๒ และ ๓ มิติ (Art consultant) สำหรับ
Kao lak wanaburi
- พ.ศ. 2547 sign concept for Shell Museum (Silom)
- พ.ศ. 2545 Banyantree resort design& presentation at Australia , Indonesia and
Thailand
- พ.ศ.2543-2545 Retails shop & Guest activity in Rayavadee krabi resort in Krabi
- พ.ศ.2543-2545 Interior design for Kao lak wanaburi resort in Phangha
- พ.ศ.2540-2542 ออกแบบตกแต่งภายในอาคารสำนักงาน บริษัท เกรียนต้า จำกัด สิงคโปร์
- พ.ศ.2540 ออกแบบตกแต่งภายในอาคารสำนักงานใหญ่ กระทรวงศึกษาธิการ
ประเทศสิงคโปร์
- พ.ศ.2538 ออกแบบตกแต่งภายในโรงแรม เซรมแบรน กัวลาลัมเปอร์ มาเลเซีย
- พ.ศ.2538 ออกแบบตกแต่งภายในโรงแรม วอเตอร์ฟรอน,เซอวิสอพาร์ทเมนต์เมือง
บาตัมอินโดนีเซีย

ประวัติการทำงาน

- พ.ศ.2547 อาจารย์บรรยายพิเศษ คณะมัณฑนศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- พ.ศ.2537 สถาปนิกออกแบบภายใน บริษัท ดีไซน์ดีเวลลอปเมนต์ อินทีเรีย
จำกัด ประเทศสิงคโปร์
- พ.ศ.2535 มัณฑนากร บริษัท ดีไซน์ดีเวลลอปเมนต์ จำกัด กรุงเทพฯ ฯ