

5 อุปถุน (Japanese) ชาวญี่ปุ่นเริ่มแรกเข้ามาปีนังเพื่อทำการค้า งานช่าง หรือนักพัฒนา แต่หลังจากสหภาพโอลิมปิกครั้งที่ 1 เมื่อความสมุทรน้ำตื้นกว่าเดิมแล้ว เกย์ครกรรม ซึ่งสร้างผลประโยชน์มากขึ้นที่ดึงดูดชาวญี่ปุ่นมากขึ้น โดยเข้ามาเป็นผู้จัดการ นักการเงิน หรืองานพาณิชย์ กรรมอื่นๆ โดยเฉพาะในช่วงอุดสาหกรรมแล้ว และบางพาราเพื่องพู

6 พม่า (Burmese) จากการที่ประเทศไทยม่าอยู่ไม่ไกลจากปีนังมากนัก จึงเดินทางเข้ามาค้าขายอยู่ในปีนังโดยง่าย เกิดการอพยพดันรุนเข้ามาอย่างถาวร มีเอกสารบันทึกไว้ตั้งแต่ ปี ค.ศ. 1871 ว่า หญิงชาวพม่าที่เข้ามาส่วนใหญ่มีอาชีพปลูกพืช อยู่บริเวณเกาะปูเลา ติกุส หญิงเหล่านี้ใส่เสื้อผ้าแบบยอนหยา (Nyonya) นิยมแต่งงานกับชาวสยาม ชาวจีน มีใบหน้าขาว จนก่อ成 การแต่งกายคละโภคะของนางกว่าชาวจีนอย่าง นครที่เหลือไว้เป็นหลักฐานคือวัสดุธรรมิกการณ์ ซึ่งเป็นวัสดุในพุทธศาสนาแบบพม่า ตั้งอยู่ตรงข้ามกับวัดไทย สร้างขึ้นราว ค.ศ. 1805

ชาติต่างๆ ดังกล่าวข้างต้นอาจถือเป็นชนกลุ่มน้อย และส่วนใหญ่ถูกผสมกลมกลืนกับชาวนาแลย คงเหลือแต่กลุ่มคนที่เป็นสังคมใหญ่และมีวัฒนธรรมเด่นชัด 3 กลุ่ม ซึ่งถือเป็นพลเมืองหลัก ผู้สร้างความเจริญให้กับปีนัง ได้แก่

1 กลุ่มชาวมาเลย์ กลุ่มนี้เป็นชาวมุสลิม พูดภาษาและมีวัฒนธรรมแบบมาเลย์พื้นเมือง เริ่มต้นอพยพมาจากเค้าที่ จากมินางกานาของเกาะสุมาตรา และทางใต้ของไทย ซึ่งอาจมีโครงสร้างรากเหง้ามาตั้งแต่สมัยคริสต์ศักราช ส่วนใหญ่มีอาชีพทำไร่ ต่อเรือและประมง

2 กลุ่มชาวอินเดีย ส่วนใหญ่มาจากแคว้นทมิฬนาดูทางตอนใต้ของอินเดีย ส่วนใหญ่เป็นชาวศิวนู รองลงมาเป็นมุสลิม และอาจมีพุทธ คริสต์ สิกข์ปะปนอยู่ด้วย แต่ละกลุ่มเชื่อในภาษา ศาสนา และวัฒนธรรมของตนเอง การอพยพครั้งแรกๆ มาพร้อมกับไลท์ชาวอังกฤษในฐานะลูกเรือที่ติดตามมาด้วยเมื่อครั้งบุกเบิกปีนัง ชาวอินเดียจึงเป็นกำลังสำคัญของการสร้างบ้านแปลงเมืองช่วงแรกๆ อาจเข้ามาเป็นเหมือนหน่วยงานราชการ นายทุนเงินถูก พ่อค้า เป็นช่างก่อสร้าง ช่างตกแต่งบ้านเรือน ด้วยเหตุนี้บ้างครั้งจึงเรียกว่าสถาปัตยกรรมตะวันตก ที่ปรับเข้ากับชนนิยมแบบอินเดียมาก่อนว่า “盎格魯 อินเดียน สไตล์ (Anglo Indian Style)”

3 กลุ่มชาวจีน กลุ่มนี้บ้างว่าเป็นกลุ่มใหญ่ที่สุด มีบทบาทต่อการค้า การพาณิชย์อยู่ในปีนัง ตลอดจนถึงปัจจุบัน ชาวจีนปีนังฯ ทำการค้าจีนเจริญรุ่งเรืองอยู่ในเค้าที่มาก่อน เมื่อปีนังเปิดเป็นเมืองท่าเตะในคริอจักรพ้องกุญแจ จึงข้ายามอยู่ใกล้ปีนังบริเวณอ่าวกานัน ชาวจีนได้แต่งงานกับชาวมาเลย์ จนเกิดเป็นลูกผสมเรียกว่า “บ้าบ่า” (ผู้ชาย) และยอนหยา (ผู้หญิง) ชาวจีนเหล่านี้พำนາก ปรับตัวเข้ากับท้องถิ่น โดยเรียกวัฒนธรรมแบบนี้ว่า “ปรานาแก้น (Peranakan Culture)” เช่นเดียวกับที่จะกระดาษ แต่ขึ้นคงนับถือพุทธศาสนา แบบมหาayan ข้อ ๒ และเต่า象征เดียวกับชาวจีนที่เข้ามาสู่คาน สมุทรน้ำตื้นอื่นๆ

ความจริงรุ่งเรืองของปีนังระยะนี้เป็นที่คงคุณใจชาวจีนทั่วสารทิศ โดยเฉพาะจีนแผ่นดินใหญ่ โดยในช่วงต้นคริสต์ศตวรรษที่ 19 ชาวจีนจากมาลาภูเข็ม จากมาลาภกวางตุ้งอพยพเข้ามาจำนวนมาก เพื่อประกอบการค้า หลังจากนั้นเข้ามารือกและลอกใหญ่ในช่วงกลางคริสต์ศตวรรษที่ 19 แต่ช่วงนี้ส่วนใหญ่เข้ามารับใช้แรงงานเหมืองแร่ เนื่องจากอุตสาหกรรมเหมืองแร่กำลังเติบโต มีทั้งชาวจีนที่ตั้งใจเข้ามาตั้งหลักแหล่งถาวร และที่เข้ามาทำงานชั่วคราว จึงอาจแบ่งได้เป็น 2 กลุ่มคือ

1. Lao Keh (Old guests) ถือเป็นเจนกลุ่มใหญ่ที่อพยพเข้ามาตั้งกราก ประกอบด้วยบ้าน้ำ และยอนหยา ซึ่งปรับตัวเข้ากับวัฒนธรรมมาเลเซียแล้วที่เรียกว่าปرانากัน

2. Sin Keh (New guests) หมายถึง จีนช่วงหลัง ซึ่งเป็นกลุ่มน้อย กลุ่มนี้ตั้งใจเข้ามาโดยคิดฟื้นสักวันหนึ่งจะต้องกลับจีนแผ่นดินใหญ่บ้านเกิด แต่ด้วยสถานการณ์ที่เปลี่ยนไปจึงต้องปักหลักอยู่อ่างถาง พวกเขารีบกดตัวเองว่า “หัวเฉียว (Hau quio)” หรือจีนโพ้นทะเล

4.2.2 สถาปัตยกรรมในปีนัง

ปีนังเป็นแหล่งรวมของสถาปัตยกรรมหลายรูปแบบ อันเนื่องจากมีกลุ่มนหายเชื้อชาติโดยเฉพาะขอร์จทาวน์นับเป็นแหล่งก่อสร้างใหญ่มาก มีอาคารของชาวจีนเก่าแก่จำนวนมาก อาชุดังแต่ต้นคริสต์ศตวรรษที่ 19 ความรุ่งเรืองในงานก่อสร้างส่งผลให้เกิดและที่อื่นๆ รับอิทธิพลนี้ด้วย

อาคารบ้านเรือนในปีนังเริ่มแรกคงเป็นแบบนาเล็บพื้นเมือง ที่ใช้เสาไม้และหลังคาจากชี้พบร่องรอยอยู่บ้างบริเวณนิบง ปาล์ม (Nibong Palm) แม้แต่บ้านของໄලท์รัฐบาลรักษาร่างตามแบบพื้นเมือง เมื่อໄලท์ได้สร้างป้อมคอนวอลลลิต (Cornwallis Fort) และเมืองขอร์จทาวน์ งานก่อสร้างด้วยอิฐได้รับความนิยมอย่างมาก เป็นผู้นำช่างก่ออิฐชาวอินเดียและชาวจีนเข้ามา และตั้งบริษัทคินส์ (Company's Kilns) เพื่อผลิตวัสดุก่อสร้างโดยเฉพาะ พร้อมเกย์ท์แรงงานจากเบงกอกเข้ามาร่างสถานที่ราชการ สร้างถนน บ้างเป็นชาวอินเดียให้ที่เข้ามาทำงานเพื่อชดใช้ความผิด อาคารราษฎร์หลายแห่งจึงก่อสร้างด้วยอิฐและสวยงามตามแบบตะวันตก เมื่อตอนยุคอาณานิคม อิฐและหินทรายรับเหมาโดยบริษัทของชาวจีน เจ้าพนักงานบริษัทเป็นชาวจีน จึงไม่ยากที่ชาวจีนเหล่านี้จะซื้อห้องสถาปัตยกรรมตะวันตกจากอินเดียหรือเมืองพื้นเมือง หลังจากต้นคริสต์ศตวรรษที่ 19 อาคารก็เริ่มโน้มเอียงมาใช้อิฐแทนเสาไม้ใช้กระเบื้องแทนหลังคาจาก ทำให้รูปแบบสถาปัตยกรรมเปลี่ยนไปตามหน้าที่ใช้สอยและวัฒนธรรมแต่ละชาติที่เข้ามารอยู่ปีนัง ทั้งในประเภทตึกแตร์ บังกะโล โภคังสินค้า หรือศาสนสถาน อย่างไรก็ตามหากต้องการฝึกฝนงานสถาปัตยกรรมตะวันตก สิงคโปร์นับเป็นแหล่งศึกษาใหญ่ที่สุดขณะนี้ โดยตั้งสาขาวิชานี้ในปี ค.ศ. 1910 สถาปนิกชาวปีนังได้รับการฝึกฝนแบบตะวันตกเป็นครั้งแรกและเริ่มเป็นอาชีพที่ได้รับความนิยม สถาปนิกเหล่านี้เข้าใจถึงรสนิยมท้องถิ่นโดยง่าย สามารถ

ปรับปรุงเข้ากับสถาปัตยกรรมที่หลากหลายอย่างกจนกลืน ประเพณีการผสมผสานอันหลากหลายเกิดขึ้นอย่างมั่นคง ดังนั้นจึงนิยมเรียกลักษณะนี้ว่า “Straits Eclecticism Style” ซึ่งหมายถึงรูปแบบผสมผสานที่ปราศจากอยู่เบื้องหลังความละภาก แต่หลังจากทรงครั้งที่ 2 ก็ต้องปิดชาติลงเข้าสู่สถาปัตยกรรมสมัยใหม่ เช่นเดียวกับสยาม หม่า จีน และมาเลเซีย

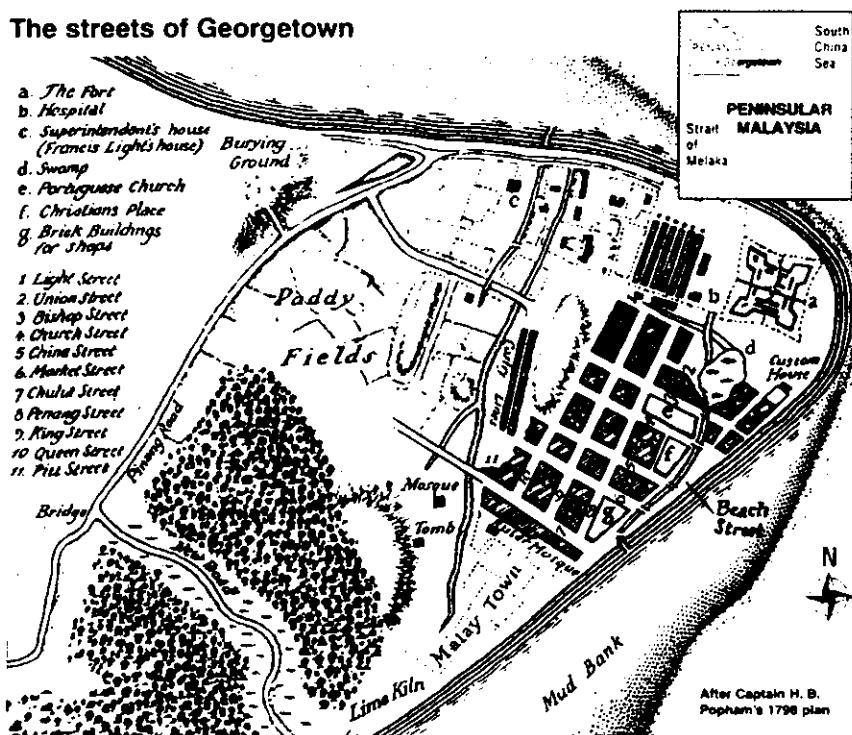
ราบป้ายคริสต์ศควรรย์ที่ 19 เป็นช่วงที่สถาปัตยกรรมตะวันตกถูกกลืนเข้ากับแบบท้องถิ่น เป็นอันสืบสุคสถาปัตยกรรมของอังกฤษ ที่หันมาดึงแต่เริ่มแรกสร้างเมือง ความเป็นอยู่ของชาวบุโรปซึ่งจำกัดอยู่ในบ้านแบบแองโกล-อินเดียน ถูกปรับเปลี่ยนมาเป็นแบบนาเลย์-เครื่อง หรือโคลoniel bungalow ชาวจีนที่คุ้นเคยกับการสร้างบ้านและศาสนสถานทางภาคใต้ของจีนปรับเข้ากับรสนิยมใหม่ของท้องถิ่น นอกเหนือนี้ยังรวมถึงการปรับตัว ด้านเครื่องแต่งกายอาหาร และพุทธเป็นภารามาเลย์ผสมตะวันตก หากจะศึกษาสถาปัตยกรรมทางตอนใต้ของจีน นอกเหนือจากจีนแผ่นดินใหญ่แล้ว จึงไม่มีที่ใดแล้วเหมาะสมเท่ากับเมืองปีนัง

ปัจจุบันบ้านของชาวมาเลย์ซึ่งจะเห็นร่องรอยอิทธิพลของต่างชาติไม่น้อย เช่น เปิดช่องแสงบนหน้าต่างแบบจอร์เจียน (Georgian fanlights) หน้าต่างยาวๆ พื้นแบบ Louvered Window ฐานและบันไดที่ก่อด้วยอิฐอย่างแน่นหนา หลังคาที่สร้างแบบนิลารือปั้นหยา

การสร้างเมืองของໄลท์เริ่มต้นจากการถางป่า และระบบนำสู่หันของบึง สร้างป้อมคอน沃ลลิตเป็นค่านหน้ารับการโจมตีจากข้าศึก ป้อมนี้สร้างด้วยอิฐ ภายในกำแพงมีห้องแคบๆ เพศานโถงห่างออกไปจากหลังป้อมราว 2-3 กม. ໄลท์วางผังเมืองพร้อมกับตัดถนนต่างๆ ให้เป็นเมืองพาลิชช์ ถนนมหۇควางเป็นมาตรฐานทางกริด พร้อมเชื่อมเขื่อยให้ชาติค่างๆ เข้ามายังกองสร้างบ้านเรือน เช่น บริเวณถนนบิชอฟ (Bishop) และจิริชา (Gereja) มีชาวบุโรพหรือชาวญี่ปุ่นเช่นชาวญี่ปุ่นและเคดาห์เข้ามาอาศัย (ถนนบิชอฟคือเรียกว่า Church street เนื่องจากเคยเป็นที่ตั้งโบสถ์เก่าของปอร์ตุกีส-ญี่ปุ่นเช่น) บริเวณถนนไชน่า (china) มีชาวจีนจากเคดาห์และมະกะกาเข้ามาอาศัย เนื่องจากชาวจีนนิยมทำการค้า จึงสร้างอาคารแบบกึ่งร้านค้ากึ่งอาศัย (shophouse) ถนนจูลีอา (Julia) เป็นที่อยู่ของชาวอินเดีย มุสลิม ซึ่งบางส่วนเข้ามาพร้อมกับบริษัทอีสต์อินเดีย บางส่วนมาจากเคดาห์ ปัจจุบันยังทิ้งรกร้างอยู่บ้าง เช่น บังกะโล มัสซิค และสุสาน ซึ่งมีถ้วยพระคล้ากับที่นิมนต์ในอินเดีย ชาวอินเดียมุสลิมผู้มีบทบาทอย่างมากคือ จูลีเลียส (Julias) เพราะเข้ามาค้าขายอยู่นานมาก และเป็นคนแรกในปีนังที่เปิดตลาดบาزار (Bazaar) จ้าหาน่ายสินค้าราคาถูก สำหรับถนนพิต (Pitt) ได้ส่วนให้เป็นถนนสายกลางของชนชาติค่างๆ (The Encyclopedia of Malaysia Volumn 5, 1998 : 64) ซึ่งปัจจุบันยังคงปราศจากศาสนาสถานสถานหลักแห่งบริเวณถนนสายนี้ เช่น โบสถ์คริสต์เซนต์จอร์จ (St George's) ศาลเจ้าแม่กวนอิม วัดชินคุ (Hindu Mahamaiamman Temple) และมัสยิดกปิตัน คลิง (Kapitan Kling) หลังจากໄลท์สร้างเมืองคือในปี ค.ศ. 1792 ประชากรปีนังเพิ่มขึ้นและมีชาวจีนติดตามมาอย่างรวดเร็ว

ชาวจีนเหล่านี้ทำงานหนัก แต่มีความสามารถด้านฝีมือ มักทำอาชีพการค้า แม้แต่ตลาดบาชาาร์ของญี่ปุ่นก็ถูกเลือกรองโดยชาวจีนในเวลาต่อมา และในช่วงเดียวกันนี้มีการขุดคลองพาดผ่านจากเหนือลงใต้ทำให้การค้าข้ามทางเรือสะดวกยิ่งขึ้น ตลาดส่วนใหญ่ต้องย้ายริมฝั่งแม่น้ำและทะเล

The streets of Georgetown



ที่มา : The Encyclopedia of Malaysia Volume 5.
1998

ปัจจุบันโคลูณเฉพาะที่เมืองจอร์จทาวน์เต็มไปด้วยสถาปัตยกรรมแบบต่างๆ อย่างหนาแน่น สถาปัตยกรรมส่วนใหญ่มีรูปแบบตึกแถวที่สะท้อนถึงการทำค้าขายชาวจีน โดยอาจจำแนกตามรูปแบบและอายุได้ดังต่อไปนี้ (Penang Heritage Center, 2004)

1 แบบเริ่มแรก (Early shophouse Style) (ราว ค.ศ. 1800–1850)

ลักษณะทั่วไปเป็นอาคาร 2 ชั้น ชั้นล่างเปิดกว้าง ประดับด้วยเสาตุ้กตาหิน ไม้เบร์ช่องหน้าต่าง พื้นชั้นบนค้ำบันด้วยเสาเดี่ยว ที่ยื่นล้ำออกมากลุมอาเขต เสาอาจทำด้วยไม้หรืออิฐสองปูน (ช่วงแรกนิยมใช้ไม้) ขณะที่ยอดเสาองรับคานหลังคานหัวสุดทำพอดีกับความสูงของช่วงหน้าต่าง พนังอิฐ พื้นพากชั้นบนเป็นไม้ หลังคากระเบื้อง

2 แบบต่อเนื่องช่วงแรก (Early Transitional Style) (ค.ศ. 1840–1900)

เป็นแบบที่ริ่มปรากฏอิทธิพลตะวันตกและการตกแต่งแบบจีน อาคารอาจมี 2 หรือ 3 ชั้น ตกแต่งด้วยลายดอกไม้หรือสัตว์บ้างเล็กน้อย ยอดผนังกำแพงค้านหัวที่ยื่นโหนกนูนเรียงແຕวเป็นตอนๆ และช่วงบนขยายกว้าง ชั้นบนค้านหน้าก่อผนังอิฐ ต่อขึ้นด้วยแฉวหน้าต่างไม้ สัดส่วนอาคาร

ค่อนข้างสูงกว่าแบบแรก คือผนังวางแนวอนตามลักษณะของคาน ชั้นล่างนิยมทำซองแสงคล้ายรูปถ้วยก้าว โครงสร้างอาคารตั้งอยู่บนเสาอิฐและผนังอิฐ พื้นฟากชั้นบนเป็นไม้ มุงหลังคากระเบื้อง

3 แบบผสมช่วงแรกบริเวณช่องแคบ (Early Straits Eclectic Style) (ค.ศ. 1890-1920)

เป็นแบบที่ด้านหน้ามีองค์ประกอบตามแนวศิลปะคลาสสิกค่อนข้างมาก โดยปรับเข้ากับห้องเดวาร์รมตามความเหมาะสม ไม่ว่าจะเป็นชั้นเหนือหน้าต่าง เสาอิง ช่องโถง ฐานเสา หินหลักยอด โถง อาจใช้เท้าแขนคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นรับชายคา และทำการตกแต่งมากขึ้น ด้านหน้าชั้นบนแบ่งเป็น 2 หรือ 3 ช่วง แต่ละช่วงทำบานหน้าต่างคู่ ตีเกร็ชไม้ ด้านหน้าชั้นล่างลึกเข้าไปเว้นช่องเป็นทางเดินหรืออาเขต โดยจัดให้ประตูอยู่กลางหน้าต่าง 2 ชั้นขนาดข้างประตู ทำซองแสงเหนือหน้าต่างเป็นรูปคล้ายถ้วยก้าว หรือโถงกลม โครงสร้างอาคารใช้อิฐและคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐรองรับน้ำหนักคานหลัก (Main Beam) ซึ่งเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นบนและโครงหลังคาทำด้วยไม้

4 แบบผสมช่วงหลังบริเวณช่องแคบ (Late Straits Eclectic Style) (ค.ศ. 1920 – 1940)

ลักษณะทั่วไปยังใช่องค์ประกอบด้านหน้าอาคารเป็นแบบศิลปะคลาสสิกของตะวันตกค่อนข้างมาก แต่เพิ่มการประดับลวดลายดอกไม้ปูนปั้นอย่างหรูหรา ตกแต่งเก็บทุกส่วนอย่างประณีต แผ่นกว้างคลุมหน้าอาคาร ชั้นบนแบ่งเป็น 2 หรือ 3 ช่วงหน้าต่าง แต่ละช่วงทำหน้าต่างบานคู่ที่นิยมมากคือ ติดเสาอิงระหว่างช่วงหน้าต่าง ชั้นล่างลึกเข้าไปเว้นช่องทางเดิน ประตูไม้บานคู่อยู่แทนกาง แบ่งช่องหน้าต่างและช่องแสงทั้งสองข้างอย่างสมดุล โครงสร้างอาคารเป็นผนังอิฐรองรับน้ำหนัก คานหลักซึ่งเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นบนและโครงหลังคาทำด้วยไม้

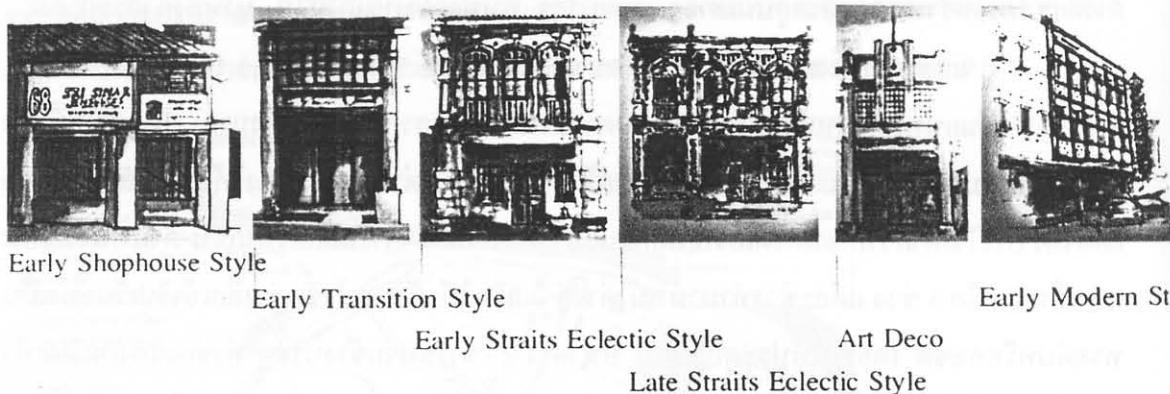
5. แบบอาร์ต เดโค (Art Deco Style) (ค.ศ. 1930 – 1950)

เป็นแบบที่แตกต่างจากแบบศิลปะคลาสสิก นิยมใช้เส้นตรงเรียบง่ายไม่ว่าแนวดิ่งหรือแนวนอนร่วมกับทรงเรขาคณิต แนวเส้นมักวางขนานกันหรรมดา ช่องแสงทำออกมาเป็นสี่เหลี่ยมหรือวงกลม หน้าต่างขั้ดเป็นกลุ่ม โดยปกติแบ่งเป็น 3 ช่วงหน้าต่าง รอบและซี่หน้าต่างทำด้วยโลหะและปีกกระจะง บางหลังทำกำแพงชายคา และขั้ดเยื่องกันสูงๆ ต่ำๆ ลวดลายตกแต่งมีน้อยมาก เสาคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังอิฐ พื้นชั้นบนและโครงหลังคาเป็นไม้

6 แบบสมัยใหม่ตอนต้น (Early Modern Style) (หลังสงครามโลกครั้งที่ 2)

ส่วนใหญ่มีส่วนประกอบตามแนวอนและแนวตั้ง สีบทอดจากแบบอาร์ต เดโค แต่ยึดหน้าที่ใช้สอยเป็นหลักมิใช่เพียงรูปแบบความงามเท่านั้น ตามรสนิยมของสถาปนิกสมัยใหม่ที่เป็นพวกประโภชน์นิยม (Functionalism) ลักษณะนี้มีอิทธิพลอย่างกว้างขวาง ที่เรียกอีกอย่างว่า “แบบสากล (International Style)” มักสร้างแบบง่ายๆ คล้ายกล่องสี่เหลี่ยมทรงเรขาคณิต ทำซองแสงเป็นสี่เหลี่ยมหรือโถง หลังคาปรับเป็นคาดฟ้า มีระเบียงเรียบง่าย ลูกกรงหน้าต่างทำด้วยโลหะ โครงสร้างประกอบด้วยเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก ผนังก่ออิฐ

ภาพแสดงแบบต่างๆ ของสถาปัตยกรรมในปีนัง



4.2.3 ชิโน-ปอร์ตุกีสในปีนัง

จากการเผยแพร่องค์ความรู้ทางสถาปัตยกรรมตะวันตกจากอินเดีย และชาวจีนที่มีอยู่มากในปีนัง เป็นสาเหตุให้ลักษณะของเมือง เดิมไปด้วยอาคารแบบผสมระหว่างตะวันตกกับจีนจำนวนมาก ขณะเดียวกันชาติอื่นๆ ที่ร่วมอาศัยอยู่ก็ให้อิทธิพลไม่น้อย จึงเป็นแหล่งใหญ่ที่รูปแบบแอลโกโล-อินเดียนได้เผยแพร่กับวัฒนธรรมจีน มีรูปแบบผสมปนเปղายใต้ภูมิศาสตร์และวัสดุท้องถิ่นอย่างปีนัง โดยเฉพาะพ่อค้าจีนบางคน ที่ร่ำรวยจากการค้าแร่ ยางพารา ผื้น สุรา หรือสินค้าเบ็ดเตล็ด กลายเป็นผู้มีโอกาสมากกว่าคนอื่นๆ ในสังคม จนสามารถสร้างบ้านเรือนอย่างใหญ่โต นับตั้งแต่กลางคริสต์ศตวรรษที่ 19 เป็นต้นมา ชาวจีนชั้นนำจำนวนมากจะทึ่งบ้านตึกแกรนิตอ่อนๆ ไปสร้างบังกะโลแบบยุโรป ซึ่งถือว่าเป็นบ้านที่มีระดับอยู่ในขณะนั้น บังกะโลเหล่านี้บางครั้งจึงถูกเรียกว่า “แบบเต้าเกจิ้น (Chinese Towkays Style)” จนราวต้นคริสต์ศตวรรษที่ 20 ปรากฏบ้านเดี่ยวแบบบังกะโลหรือคฤหาสน์ที่โอล่าหรูหรา สะท้อนถึงรสนิยมชาวจีนผู้มั่งคั่ง ลักษณะทั่วไปมีรูปแบบตะวันตก ใส่ระเบียงตามแบบนิยมสมัยวิกตอเรียน แต่ชอบเติมแต่งลวดลายอย่างมาก ทั้งลวดลายตะวันตกและลายจีน ซึ่งพบมากตามอาคารริมถนนเลท (Leith) ถนนนอธาน (Nothan) หรือถนนแมคคาลิสเตอร์ (Macalister) ในช่วงกลางคริสต์ศตวรรษที่ 19 จนถึง ค.ศ. 1920 จึงนับเป็นมิติใหม่ของชาวจีนผู้มีโอกาสในสังคม อย่างไรก็ตามนอกเหนือชั้นนำแล้ว พวกรชชั้นกลางที่อพยพมาใหม่และมีฐานะพอสมควร ก็นิยมสร้างบ้านระดับกลางที่มีระเบียง ซึ่งต่อมาเผยแพร่ออกอย่างกว้างขวาง พนมกบริเวณหนึ่งถนนแมกกาซีน (Magazine) และตะวันตกของถนนปีนัง (Koo So Nin, 2001 : 18-20)

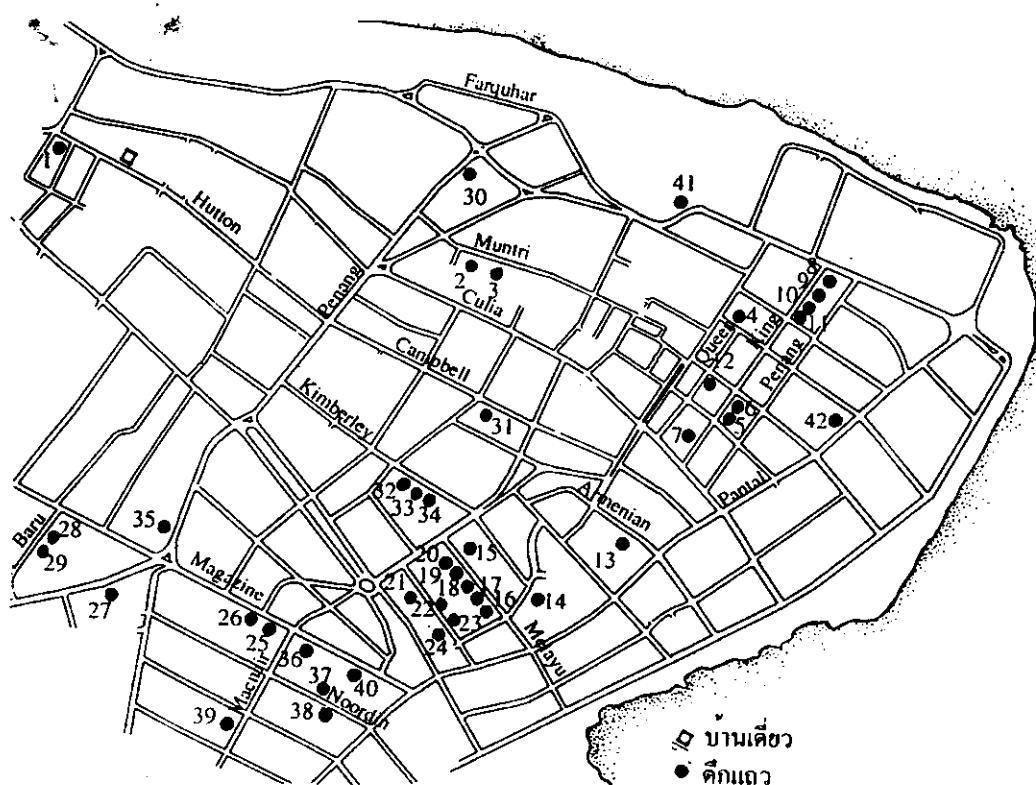
อาคารชิโน-ปอร์ตุกีสในปีนัง จึงอาจแบ่งได้ 2 ประเภทคือ ตึกแกรนิตและบ้านเดี่ยว แบบตึกแกรนิตลักษณะเป็นบ้านคิ่งร้านค้า (Shophouse) ที่แบ่งออกเป็นห้องตามแนวถนน 2 ข้างทาง ซึ่งพนจำนวนมากตามใจเมืองขอร์เจทาวน์ ในช่วงต้นๆ หรือก่อนคริสต์ศตวรรษที่ 19 บ้านแบบนี้มีลักษณะเรียบง่าย ยังไกลห่างจากอิทธิพลตะวันตก เป็นของชาวจีนช่วงแรกๆ สำหรับแบบที่ผสมผสานอย่าง

มากพบมากในช่วงกลางคริสต์ศตวรรษที่ 19 อันเป็นช่วงที่จีนตอนใต้อพยพมาบ้านที่ก้าวหน้าด้านอุตสาหกรรม ช่วยให้ชาวจีนพัฒนาช่องทางเดินโดยย่างรวดเร็ว พากเพียสร้างบ้านที่เป็นที่พักและประกอบการค้าไว้ด้วยกัน จึงเป็นช่วงที่มีห้องแถวจำนวนมาก พอดีกับคริสต์ศตวรรษที่ 19 ตึกแถวเหล่านี้ก็เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ขยายไปสู่บริเวณอื่นๆ ชาวจีนเหล่านี้บางพวงเป็นช่างฝีมือ เป็นช่างแกะสลักลงรักปิดทอง ด้วยข้อเขียนกัดของพื้นที่และความหนาแน่นของอาคาร ทำให้แต่ละห้องติดต่อ กันตามแนวถนน มีทางเชื่อมหรืออาเขตว่ากัน ทางการจึงต้องเก็บภาษีทุก 20 ฟุต ของหน้าร้าน (*The Encyclopedia of Malaysia Volume 5*, 1998 : 65) ด้านหลังตึกแถวหันหลังชนกัน บุดบอน้ำอยู่ในบ้าน ตึกแถวที่น่องเห็นเฉพาะด้านหน้าจึงเป็นส่วนที่ใช้ตกแต่งมากที่สุด

4.2.4 ลวดลายตกแต่งหน้าอาคารชิโน-ปอร์ตุเกสในปีนัง

ลวดลายตกแต่งพูนมากตามอาคารที่สร้างขึ้นราวกับต้นคริสต์ศตวรรษที่ 20 ลวดลายเหล่านี้ประกอบด้วยลวดลายตามคติความเชื่อแบบจีน และลวดลายตามแบบตะวันตก ลวดลายตะวันตก ส่วนใหญ่เป็นแบบคลาสสิก ที่ผสมแรงดลใจจากลายปูนปั้นอะราเบสก์ (Arabesque) ตามแบบสถาปัตยกรรมของจักรวรรดิอินเดีย (Koo Su Nin, 2001 : 20) และลายเซรามิกที่ชาวจีนประยุกต์เสียใหม่เป็นลายพันธุ์พูกายาปั้นปูนตกแต่งตามหน้าอาคาร

ภาพแสดงแผนที่ตั้งของอาคารตัวอย่างที่ใช้ศิลปะในปีนัง



อาคารหมายเลข ①



การตกแต่งลวดลายหน้าอาคารปรากภูบริเวณหน้าต่างและ เหนือช่องโถึงเป็นส่วนใหญ่



ลวดลายบนสุดเป็นคอกหันที่มีต่อเตา ซึ่งคอกหันที่มีเป็นสัญลักษณ์ของการป้องกัน
สั่งชั่ว ráy ถัดลงมาเป็นลายช่องรากต่อ กันอย่างเพื่องอุบะ

อาคารหมายเลขอ ②

การออกแบบหน้าอาคารจัดประดูอยู่กลาง
มีหน้าต่างขนาดด้านข้างทั้งสอง
หน้าหน้าต่างเป็นช่องแสงซึ่ง
ลักษณะนี้ส่งผลสู่ภูเก็ตอย่างมาก



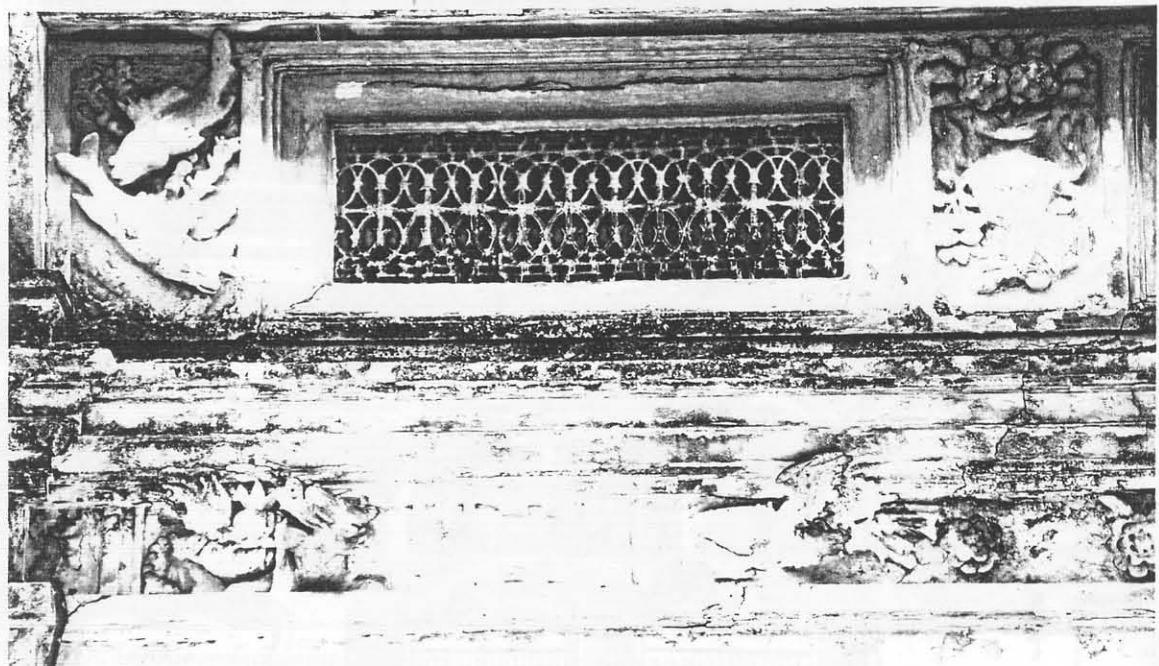
หน้าหน้าต่างกึ่งกลางคือโถงเป็น
รูปสิงห์มีความหมายถึงการคุ้มครอง
ชีวิต ข้ายเป็นผลทับทิม มีความหมาย
ถึงมาภนายา ขวางเป็นส้มมีอหมายถึง
ความยืนยาว



อาคารหมายเลข 3

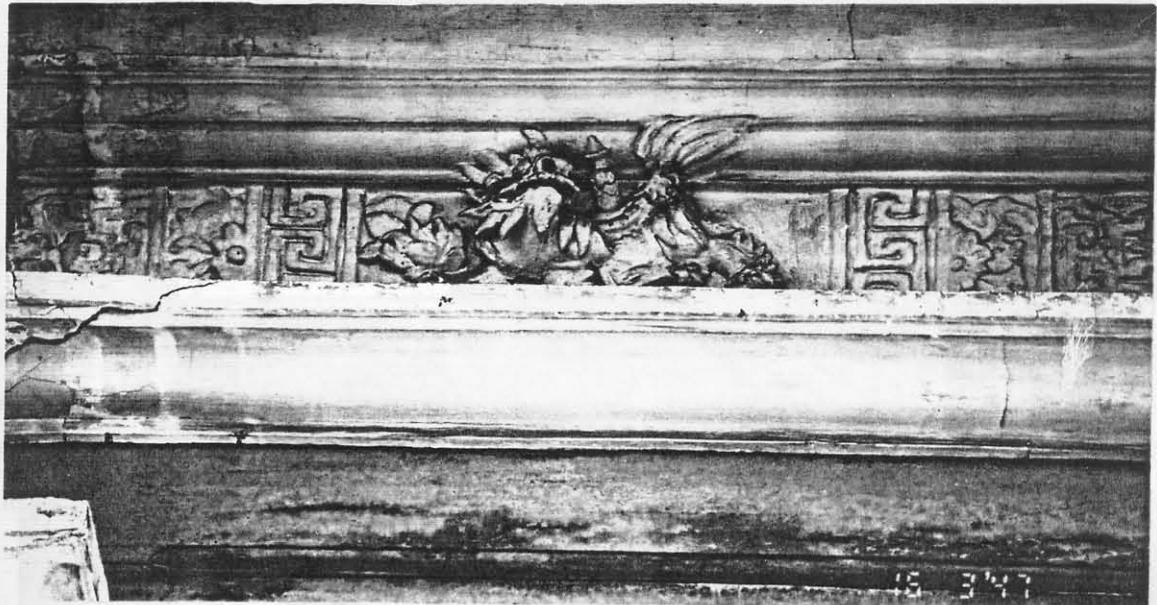


การตกแต่งลวดลายผสมแบบจีนและแบบตะวันตก แบบจีนสังเกตจากลายปูนปั้น แบบตะวันตกสังเกตจากลูกกรงระเบียง ซึ่งเป็นเหล็กดัดแบบวิกตอเรียน แทนลูกกรงปูรุแบบจีนดั้งเดิม

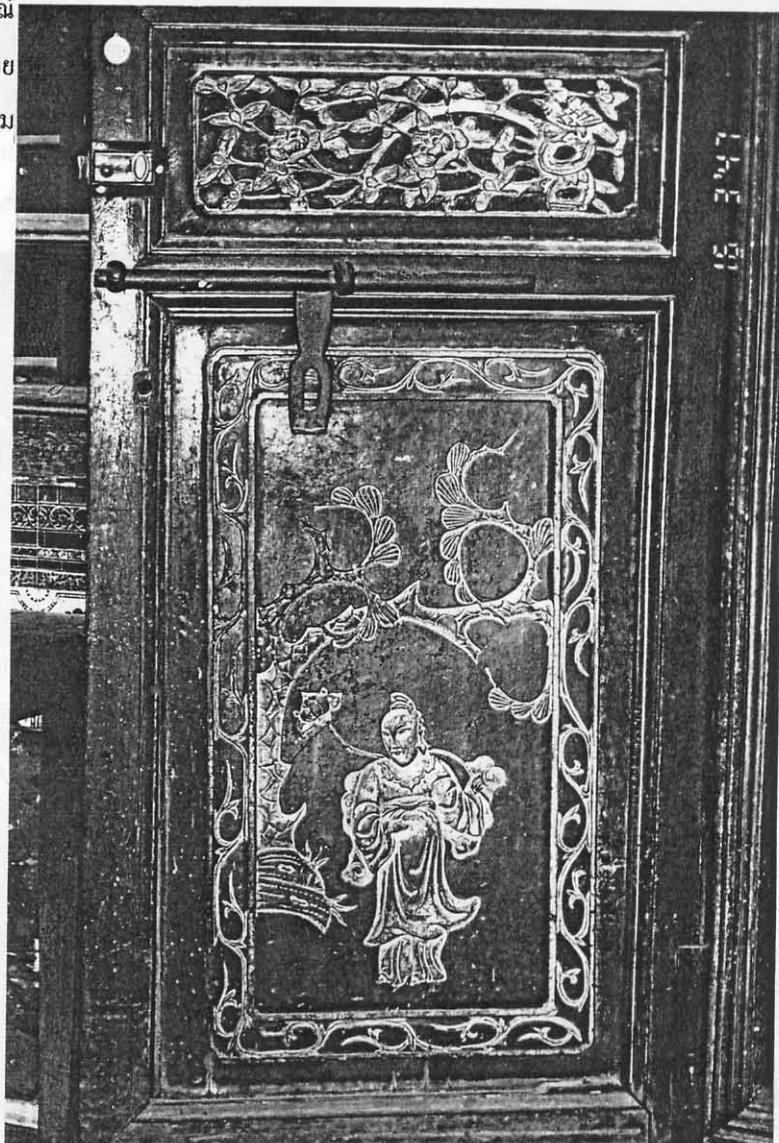


ระหว่างระเบียงเหล็กดัดด้านขวาเป็นแกนคอกไม้ ด้านซ้ายเป็นปลาคู่ซึ่งมีความหมายถึงความมั่งคั่งสมบูรณ์

อาคารหมายเลขอ 3



กิ่งกลางคานตกแต่งรูปสิงห์ สัญลักษณ์
การคุ้มครองชีวิต หรือป้องกันสิ่งชั่วร้าย
เดิมแต่งด้วยลายประแจจีน ลายเมฆพสม
คงไม่



บานประตูชุดของล่างสุดแกะสลัก
เป็นรูปเหอเชียนกุ 1 ใน 8 ของ
โปยกเชียน ซึ่งเป็นภาพมงคลที่
นิยมใช้ในหมู่คนจีน

อาคารหมายเลข 4



ลวดลายบนสุดตกแต่งลิ่งมงคลหมายชนิด เช่น นกเกาะกิ่งเหมย เป็นต้นที่ 2 ดัวจับ

อาคารหมายเลข 5

สัญลักษณ์ปียกวย ซึ่งมีความหมายถึงการป้องกันสิ่งชั่วร้าย ถัดลงมาเป็นช่องทับทิม



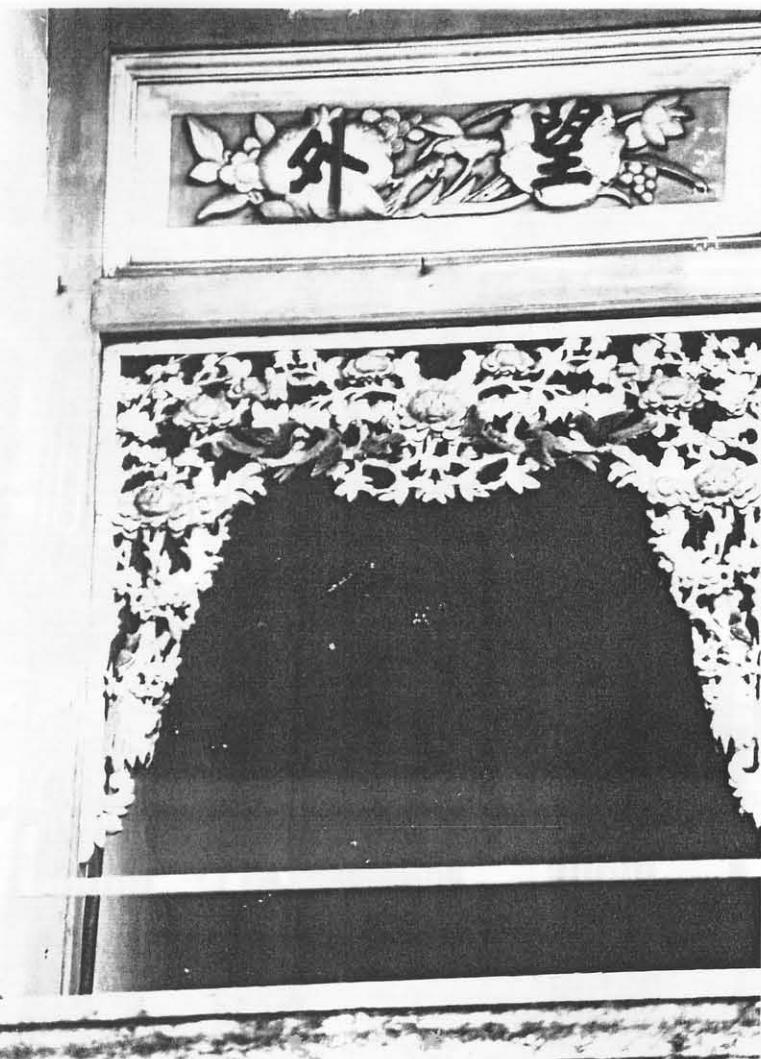
บนหน้าต่างตกแต่งลายช่อระห้าที่ดัดแปลงจากดอกไม้ทรงระฆัง บางส่วนจัดเรียงล้อม
ช่องแสงวงกลมไว้อย่างพอดีมาก

อาคารหมายเลข 6

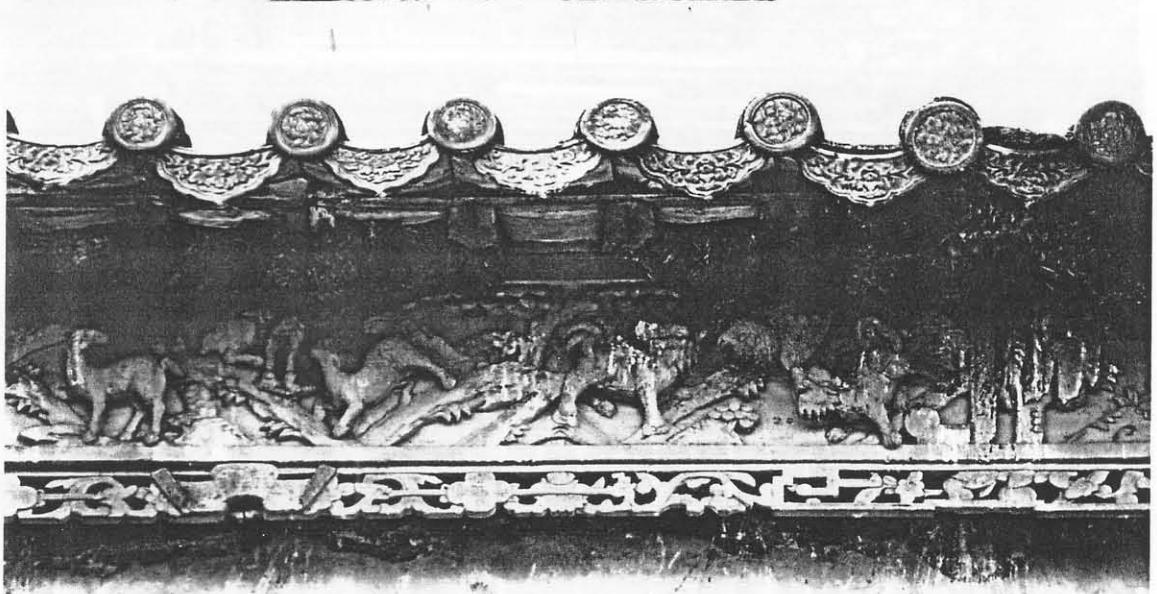
การออกแบบหน้าอาคาร และตกแต่ง
อาคารสูง 3 ชั้น ชั้นพื้นดินมีอาร์ชโค้ง
แบบตะวันตกโดยบีดแกนสมดุล แบบ
คลาสิก ชั้นสองแห่งหน้าต่างแบบเจ็น
ชั้นสามเป็นระเบียงและจั่วแบบตะวันตก
เสายื่นมุนตามแบบท้องถิ่น



อาคารหมายเลข 7



ช่องประตูแกะสัตว์โถงคิ่วลายนกกับโนบตัน
ช่องบานแกะเป็นดอกและผลทับทิม



ได้ขยายคาดแต่งเป็นลายสัตว์ประเพทสิงห์ กิเลน กว้าง นก ลายปีกกระเบื้องชาycin เป็นดอกโนบตัน

อาคารหมายเลขอ ๘



บริเวณหัวเสาตั้งเจกัน หนีอื้น ไปตกแต่งช่อระข้าล้อมรอบช่องวงกลม

อาคารหมายเลขอ ๙

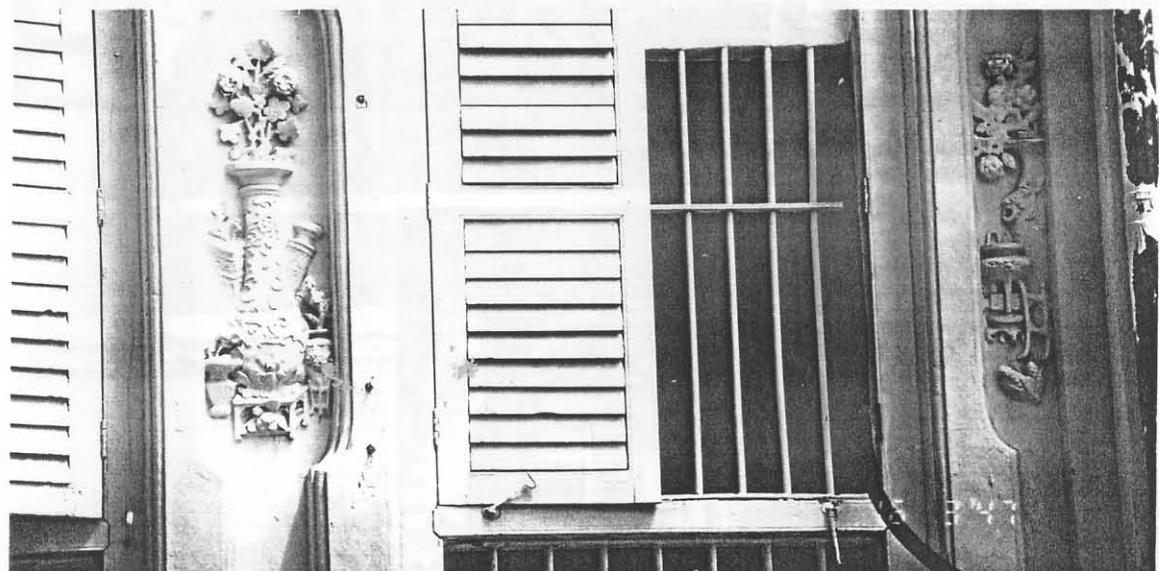


การตกแต่งด้านหน้าอาคาร ชั้น
ปรากูโดยรอบหน้าต่าง คิวโล้ง
ที่ยกยื่งเหนือหน้าต่างแสดงถึง
การรับอิทธิพลจากมัลกา

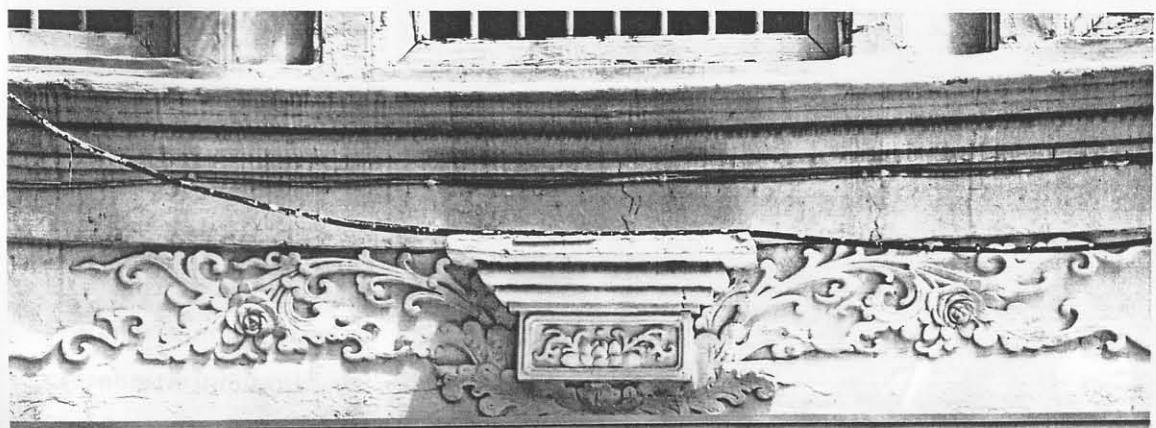
อาคารหมายเลข (9)



บนสุดตกแต่งลายคอกาโภตัน ถัดลงมารอบซ่องวงกนตกแต่งลายใบพืช

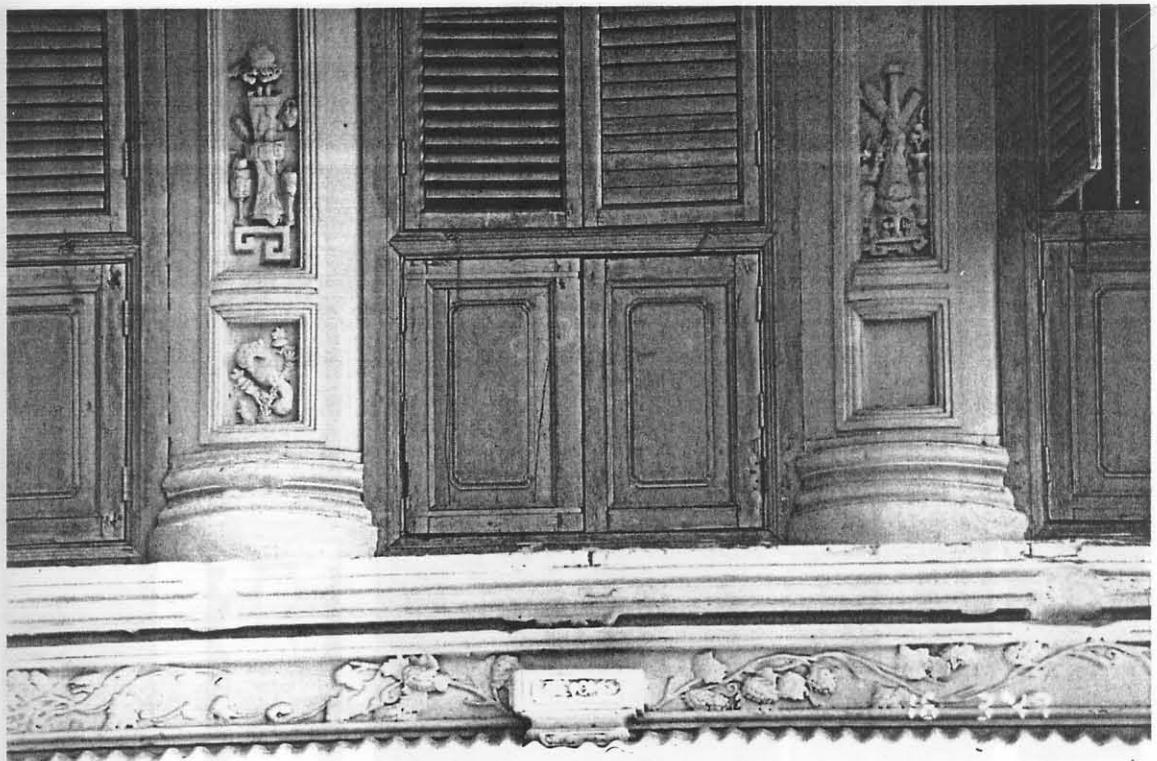


ระหว่างหน้าต่างเป็นเจกันคอกไม้



บริเวณคานได้หน้าต่างตกแต่งลายเดาใบพืชโภตันอย่างซับซ้อนและสมดุล

อาคารหมายเลขอ 10



บริเวณเสาอิงค์กแต่งลายแขกัน ได้หน้าต่างเป็นลายถ้ารุ่น

อาคารหมายเลขอ 11



หน้าต่างเป็นลายสิงห์ นก แมลง คอกไม้ ได้หน้าต่างเป็นแจกันคอกไม้
สลับกับลายใบจุ๊ยเชียง

อาคารหมายเลข (12)



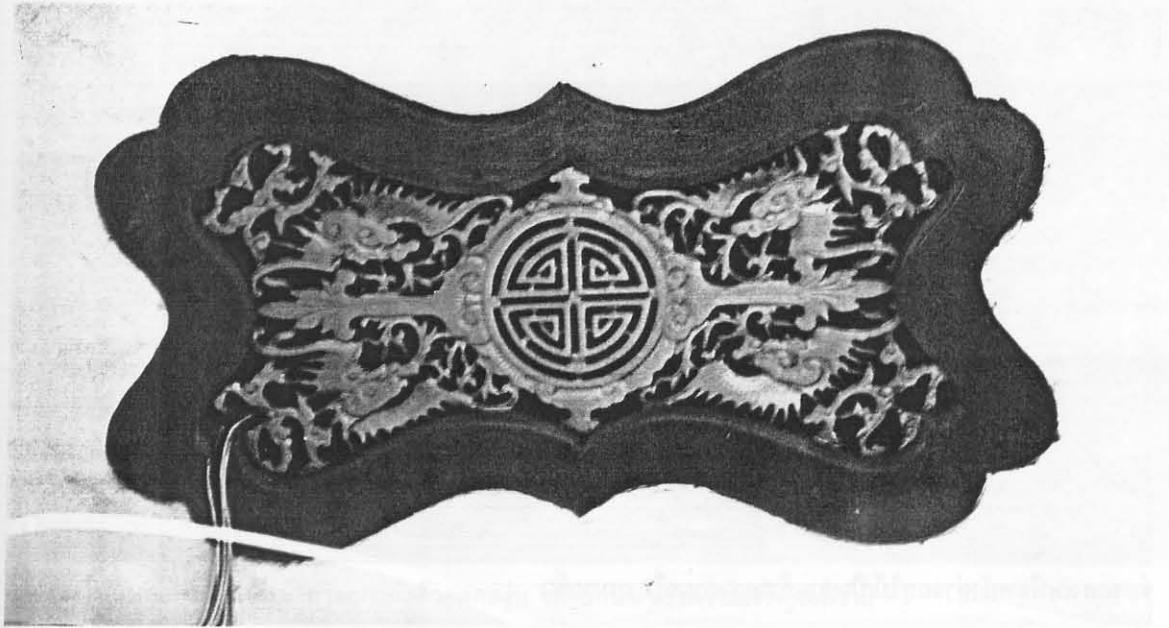
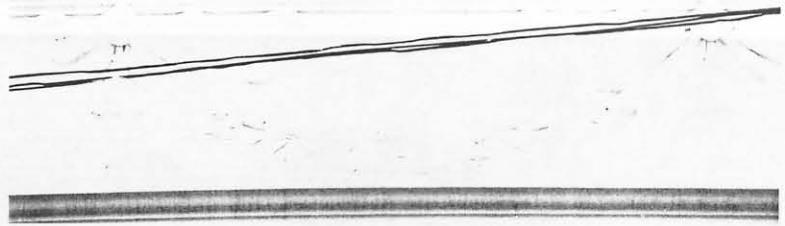
บันกรอบหน้าต่างเป็นสิงโตกานดาบคานหน้าตรง ด้านข้างเป็นแขกันหรือกระเช้า



บันกรอบหน้าต่างเป็นสิงโตกานดาบคานหน้าเฉียง ด้านซ้ายเป็นสัมมือค้านขวาเป็นผลท้อ

อาคารหมายเลข (13)

เห็นอโศกคงแต่งลายดอกโภตั้น
โดยให้แก่กิ่งดอกแฉ้มช่องลมอย่าง
สละสลวย

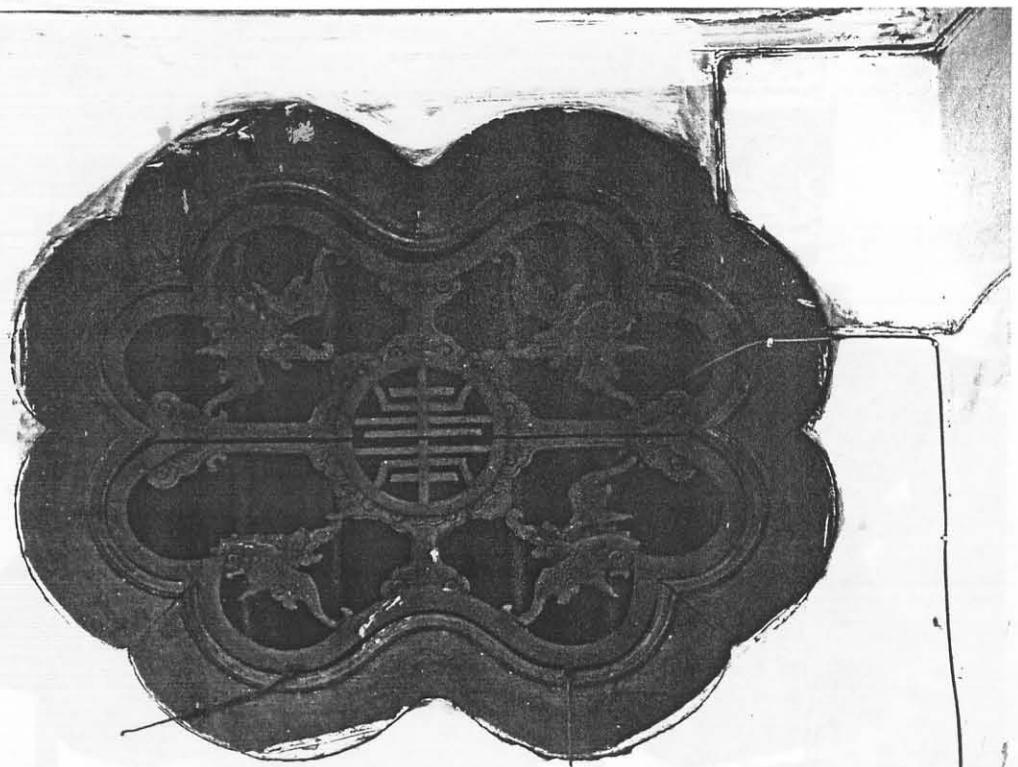


ช่องลมเห็นอหน้าต่างเป็นรูปถังดาว 4 ตัว กึงกลางเป็นเครื่องหมายชี้ว ซึ่งมีความหมายเกี่ยวกับความยืนยาว

อาคารหมายเลขอ 14



แบบบันตกแต่งภาพนักกับดอกไม้ ลักษณะรูปแปดเหลี่ยมเป็นสัญลักษณ์ไปยังกวาย
อันมีความหมายถึงการป้องกันสิ่งชั่วร้าย หรือการคุ้มครองชีวิต



ช่องแสงหน้าห้องน้ำต่างปลูกไม้เป็นลายค้างคาวกับเครื่องหมายชื่อ