

# มรดกก็



เกื้อหนุนความรู้ทางด้านงานก่อสร้างภูมิสถาปัตยกรรม

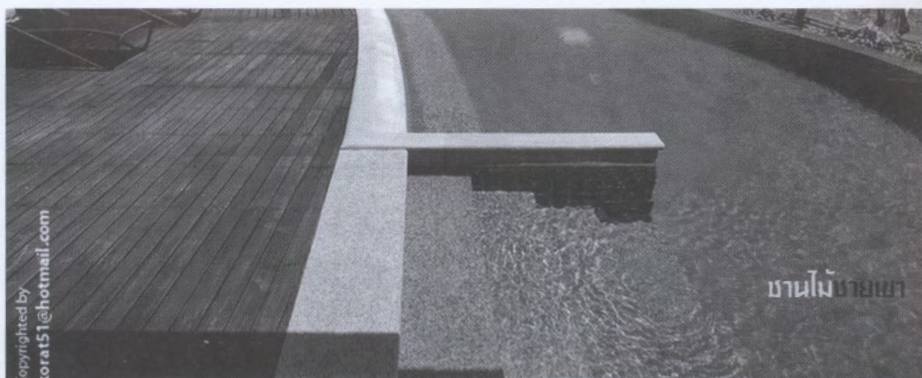
# สารบัญ

1.	งานออกแบบก่อสร้างพื้นในงานภูมิทัศน์	1
1.1.	พื้นบนดิน	3
1.1.1.	วัสดุลอยตัว	
1.1.2.	บล็อกตัวหนอน	
1.1.3.	บล็อกหญ้า	
1.2.	พื้นบนโครงสร้าง	8
1.2.1.	โครงสร้างสำเร็จรูป	
1.2.2.	โครงสร้างหล่อในที่	
1.2.3.	พื้นไม้	
1.3.	วัสดุผิว (Finishing)	13
1.3.1.	คอนกรีต	
1.3.2.	แอสฟัลต์	
1.3.3.	ยางสังเคราะห์	
1.3.4.	หินล้างทรายล้าง	
1.3.5.	หิน	
1.3.6.	กระเบื้อง	
1.4.	ไม้ใหญ่ใกล้โครงสร้างพื้น	21
2.	งานออกแบบก่อสร้างบันไดในงานภูมิทัศน์	26
2.1.	บันไดขนาดเล็ก	
2.2.	บันไดขนาดใหญ่	
2.3.	บันไดไม้	

3.	รั้วและกำแพง	34
3.1.	รั้วแบบง่าย	
3.2.	รั้วสูง	
3.3.	คานคอนกรีต	
3.4.	รั้วกับต้นไม้	
4.	กำแพงกันดิน	48
4.1.	ไม้	
4.2.	คอนกรีต	
4.3.	หินก่อ	
5.	สะพาน	56
5.1.	สะพานไม้	
5.2.	สะพาน คสล.	
5.3.	สะพานหิน	
6.	โครงสร้างขนาดเล็ก	70
6.1.	ซุ้มไม้	
6.2.	ศาลา	
6.3.	โครงซิงและหลังคาผ้าใบ	
7.	ไม้ในงานก่อสร้าง	82
7.1.	ไม้ที่นิยมใช้ในงานก่อสร้าง	
7.2.	ขนาดไม้	
7.3.	การดูแลรักษาเนื้อไม้	
7.4.	การป้องกันปลวกและมอด	

# สารบัญ

8.	สระว่ายน้ำ	92
8.1.	ความปลอดภัย	
8.2.	การบำบัดน้ำในสระ	
8.3.	การระบายน้ำของสระ	
8.4.	ประเภทและรูปร่างของสระ	
8.5.	อื่นๆเกี่ยวกับการออกแบบ	
8.6.	วัสดุก่อสร้าง	
9.	สวนหลังคา	106
9.1.	ระบบโครงสร้างอาคาร	
9.2.	น้ำหนัก	
9.3.	การระบายน้ำฝน	
9.4.	ลม	
9.5.	ระบบการรดน้ำ	
9.6.	ต้นไม้ใหญ่	
9.7.	ดิน	
9.8.	การยึดโยงต้นไม้	
9.9.	การบำรุงรักษา	
10.	เกร็ดความรู้งานก่อสร้าง	122
11.	อ้างอิง	130



ภาพที่ 8-6 สระว่ายน้ำน้ำกดครึ่งหนึ่ง, สระว่ายน้ำพื้นอยู่ระดับดิน, สระว่ายน้ำน้ำกดลงไปโนดิน

