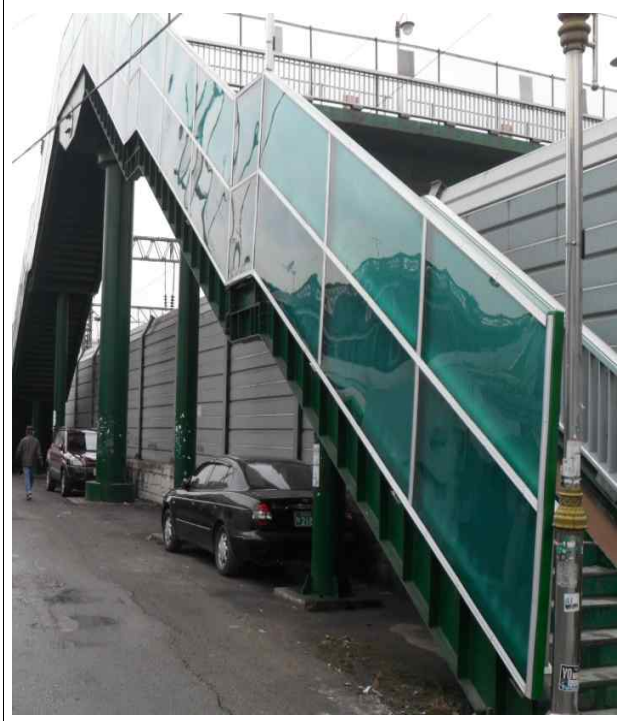


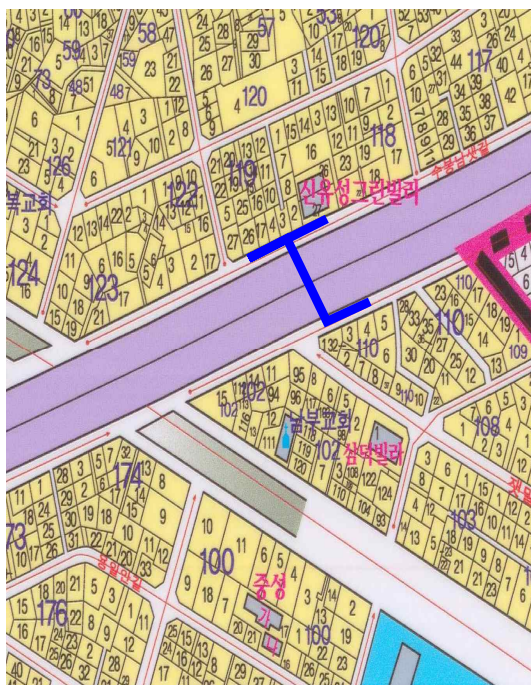
육교 관리 현황

번호		노선명		교량명		소재지					하천명		비고	
				도화동 보도육교		인천 남구 도화2동 558							기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 :	
시공청		남구청			시공자		경동산업(주)							
착공년월일		1992.7.21			준공년월일		1992.11.19							
교형		강박스교			설계하중		DB-13.5							
규모	교 장	40m			경간장		40m	경간수		1				
	총폭원	4.0m			유효폭		4.0m	상단면적		160m				
상 부 공	주 형	재 료	강박스		간격			폭및높이		7.0m				
	상 판	두 겹	T=0.2m											
	난 간	재 료	파이프(스텐레스)											
	기 타	신축이음장치						슈						
하 부 공	교 대	형식												
		치수		H=7m	매립깊이			총높이		H=7m				
		기초												
	교 각	형식												
		치수			평수위고			매립깊이			총높이			
		기초												
		날개벽		종류					총면적					



육교관리현황

번호	노선명	교량명		소재지					하천명	비고
		용현동 보도육교		인천 남구 용현1동 102						기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 : · 설계: (주)고산 ENG
시공청		남구청		시공자	(주)바스텍					
착공년월일		2000.4.24		준공년월일	2001.7.13					
교형		강박스교		설계하중	DB-13.5					
규모	교 장	56m		경간장	52m	경간수	1			
	총폭원	4m		유효폭	3.65m	상단면적				
상 부 공	주 형	재 료	강재	간격		폭밧높이	5.0m			
	상 판	두 겹								
	난 간	재 료	알미늄							
	기 타	신축이음장치				슈				
하 부 공	교 대	형식								
		치수			매립깊이		총높이			
		기초								
	교 각	형식								
		치수			평수위고		매립깊이		총높이	
		기초								
		날개벽		종류			총면적			



육교관리현황

번호	노선명	교량명		소재지					하천명	비고
	능해로	능해 보도육교		인천 남구 송의1동 441						기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 : · 설계: 경일ENG
시공청		남구청		시공자	동우기공(주)					
착공년월일		1998.6.11		준공년월일	1998.12.19					
교형		강박스교		설계하중	DB-13.5					
규모	교 장	45.5m		경간장	45.5m	경간수	1			
	총폭원	4m		유효폭	4m	상단면적				
상부공	주 형	재 료	강박스	간격		폭밋높이	5.4m			
	상 관	두 께								
	난 간	재 료	알루미늄							
	기 타	신축이음장치					슈			
하부공	교 대	형식								
		치수		H=7m	매립깊이		총높이	H=7m		
		기초								
	교 각	형식								
		치수			평수위고		매립깊이		총높이	
		기초								
		날개벽		종류			총면적			



육교관리현황

번호	노선명	교량명		소재지					하천명	비고		
	아암로	낙섬사거리 보도육교		인천 남구 용현5동 627-91						기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등20 · 기타 : · 설계:		
시공청		남구청			시공자		(주)삼승 김유성					
착공년월일		2002.3.20			준공년월일		2002.11.19					
교형		Steel Box Girder			설계하중		DB-18					
규모	교 장	88m			경간장			경간수	2			
	총폭원	3m			유효폭		3m	상단면적				
상부공	주 형	재 료	강재		간격			폭및높이	H=4.5m			
	상 관	두 겹										
	난 간	재 료										
	기 타	신축이음장치						슈				
하부공	교 대	형식		강제교대-2기								
		치수			매립깊이			총높이				
		기초										
	교 각	형식										
		치수			평수위고			매립깊이			총높이	
		기초										
		날개벽		종류				총면적				



육교관리현황

번호	노선명	교량명		소재지				하천명	비고	
	대1-12	관교 보도육교		인천 남구 관교동 477					기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 : · 설계: 경일ENG	
시공청		남구청		시공자	동남기전					
착공년월일		1992.7.21		준공년월일	1999.12.19					
교형		강박스교		설계하중	DB-13.5					
규모	교 장	126m		경간장	32m	경간수	1			
	총폭원	4m		유효폭	3.8m	상단면적				
상부공	주 형	재 료	강박스	간격		폭및높이	5.5m			
	상 판	두 께								
	난 간	재 료	주물							
	기 타	신축이음장치				슈				
하부공	교대	형식								
		치수			매립깊이		총높이			
		기초								
	교각	형식								
		치수			평수위고		매립깊이		총높이	
		기초								
		날개벽		종류			총면적			



육교관리현황

번호	노선명	교량명		소재지				하천명	비고	
	고속국도120	고속중점 보도육교		인천 남구 용현5동 624-2					기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 : · 설계: 경일ENG	
시공청		남구청		시공자	한신공영					
착공년월일		1996.12.16		준공년월 일	1999.12.8					
교형		강박tm(라멘)		설계하중	DB-13.5					
규모	교 장	41.5m		경간장		경간수				
	총폭원	4m		유효폭	3.7m	상단면적				
상 부 공	주 형	재 료		간격		폭및높이	5.0m			
	상 판	두 께								
	난 간	재 료	알루미늄 난간							
	기 타	신축이음장치				슈				
하 부 공	교 대	형식		강제교대-2기						
		치수			매립깊이		총높이			
		기초								
	교 각	형식								
		치수			평수위고		매립깊이		총높이	
		기초								
		날개벽		종류			총면적			



육교관리현황

번호	노선명	교량명		소재지					하천명	비고
		주안동 보도육교		인천 남구 주안5동 32						기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 : · 설계: (주)신승 설계
시공청		남구청		시공자	(주)신한					
착공년월일		1992.7.21		준공년월일	2000.12.26					
교형		강박스교		설계하중	DB-13.5					
규모	교 장	30m		경간장	27m	경간수	1			
	총폭원	2.6m		유효폭	2.0m	상단면적				
상부공	주 형	재 료	강재	간격		폭및높이	7.0m			
	상 관	두 겹								
	난 간	재 료	알미늄							
	기 타	신축이음장치					슈			
하부공	교 대	형식								
		치수			매립깊이		총높이			
		기초								
	교 각	형식								
		치수			평수위고		매립깊이		총높이	
		기초								
		날개벽		종류			총면적			



육 교 관 리 현 황

번호	노선명	교량명		소재지					하천명	비고
		승의보도육교		인천 남구 승의3동 124						기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 :
시공청		남구청		시공자	경동산업(주)					
착공년월일		1992.8.20		준공년월일	1992.12.20					
교형		강박스교		설계하중	DB-13.5)24.3TON					
규모	교 장	32m		경간장	32m	경간수	1			
	총폭원	4.0m		유효폭	4.0m	상단면적	128m			
상 부 공	주 형	재 료	강박스	간격		폭딛높이	7.0m			
	상 관	두 께	T=0.2m							
	난 간	재 료	스텐레스							
	기 타	신축이음장치					슈			
하 부 공	교 대	형식								
		치수		H=7m	매립깊이		총높이	H=7m		
		기초								
	교 각	형식								
		치수			평수위고		매립깊이		총높이	
		기초								
		날개벽		종류			총면적			



육교관리현황

번호		노선명		교량명		소재지				하천명		비고		
				인천터미널 경관육교		인천 남구 관교동 15						기타시설물 · 전기 : · 수도 : · 전화 : · 가로등 · 기타 :		
시공청		인천교통공사				시공자		신세계건설(주)						
착공년월일		2010.09				준공년월일		2011.02						
교형		강관형 보도육교				설계하중		지가장 L=≤80m이므로 3.5*10 ⁻³ (MPa)의 등분포 하중 재하						
규모		교 장		36.7m		경간장		36.7m	경간수		1		설계:대한 콘설던트	
		총폭원		5.0m		유효폭		4.5m	상단면적		m			
상 부 공		주 형		재 료	강관구조		간격			폭및높이		5.0m		
		상 판		두 께	T=0.1m									
		난 간		재 료										
		기 타		신축이음장치						슈				
하 부 공		교 대		형식		POT bearing								
				치수		H=5m	매립깊이			총높이		H=5m		
				기초		구주식								
		교 각		형식										
				치수			평수위고			매립깊이			총높이	
				기초		PGR말뚝, 직접기초								
				날개벽		종류				총면적				

