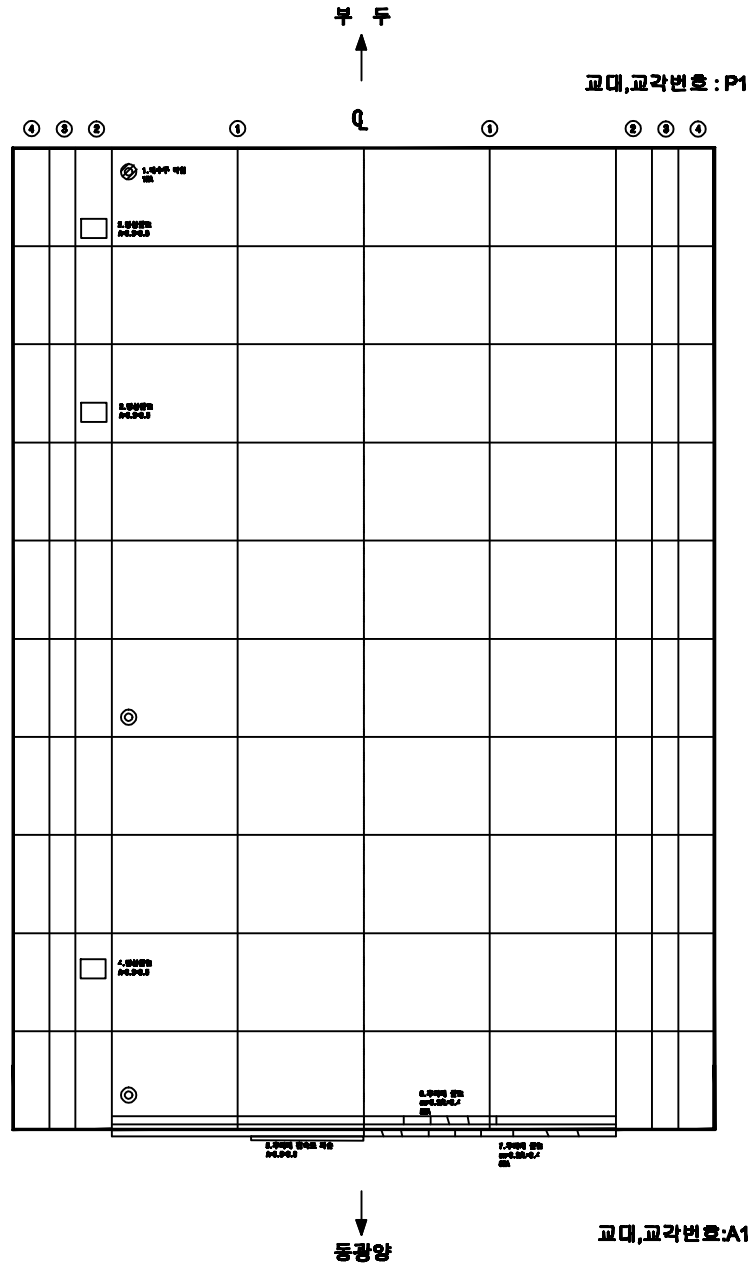
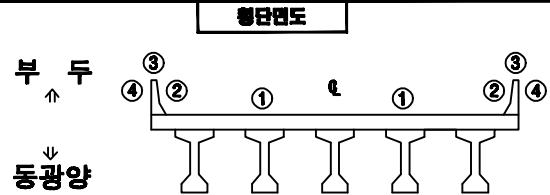
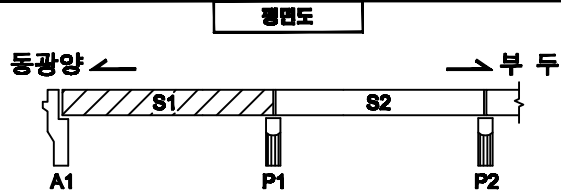


성황1교 슬래브 상면 외관조사망도 (상행선) S1

일련번호 : 01

KEY PLAN



범	균열	망상균열	CON'C 노후화	편정/공동	박리, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	때때	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변형, 누출	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발결	배수구	신축이음 본체

상황1교 슬래브 상면 외관조사망도 (상행선) S2

일련번호 : 02

KEY PLAN

평면도

동광양 ← 부 두 →

S1 S2 S3

P1 P2

횡단면도

부 두 ↑ 동광양 ↓

③ ② ① ① ② ③

④ ④

부 두 ↑

교대, 교각번호 : P2

④ ③ ② ① ① ③ ③ ④

①

②

③

④

1. 콘크리트

2. 철근

3. 모르타르

4. 흙

↓ 동광양

교대, 교각번호 : P1

범	균열	망상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

상황1교 슬래브 상면 외관조사망도 (상행선) S3

일련번호 : 03

KEY PLAN

평면도

동광양

부 두

S2

S3

S4

P2

P3

횡단면도

부 두

동광양

③

②

①

①

②

④

부 두

교대, 교각번호 : P3

④

③

②

①

Q

①

②

③

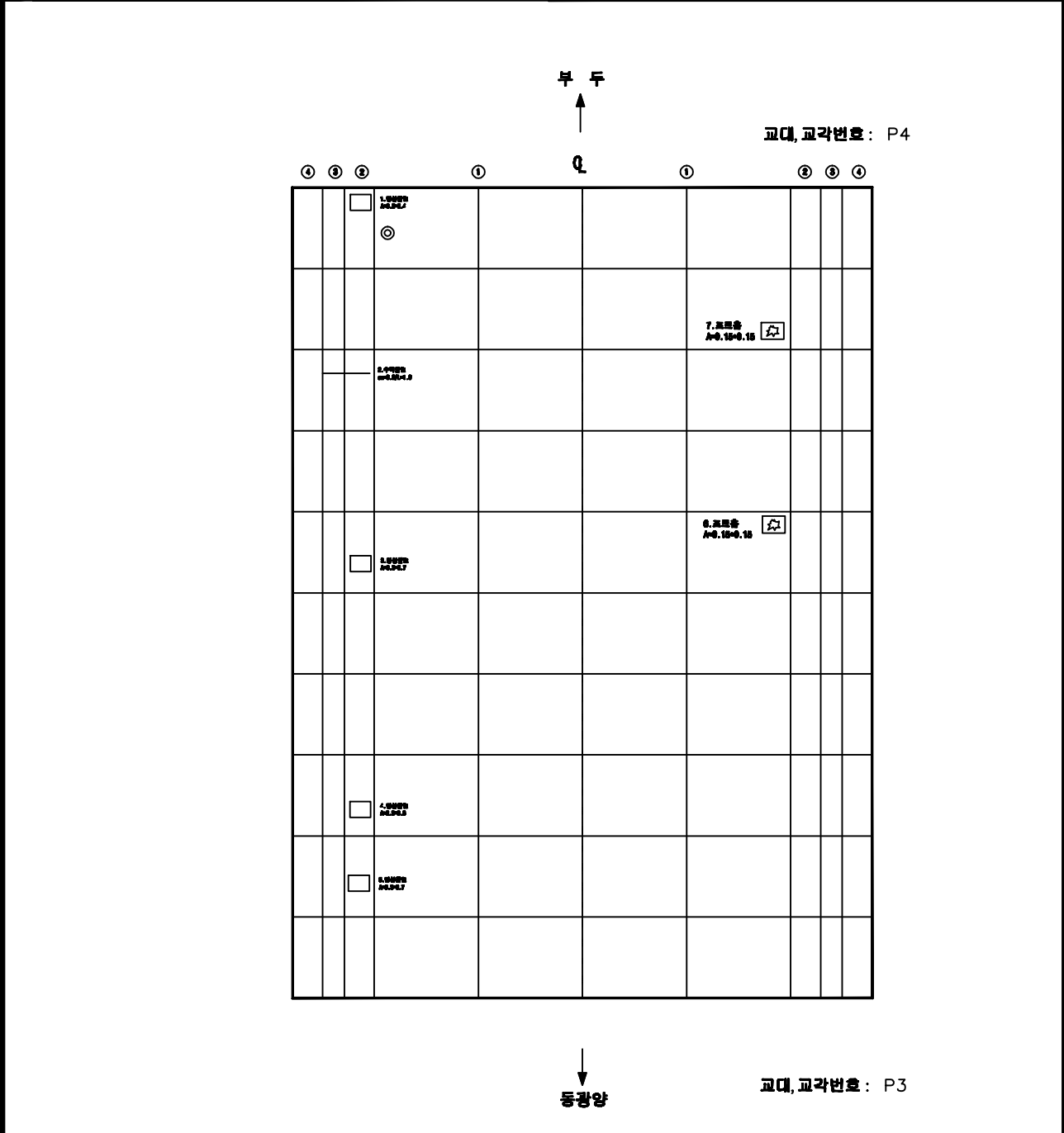
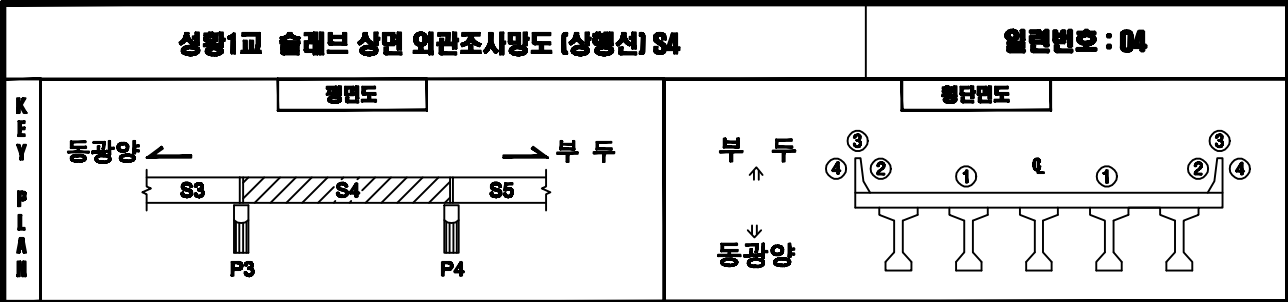
④

			⊗ 1. 세우구 마킹 원A							
		☐	2. 표도출 A=0, 15=0, 15							
		☐	3. 표도출 A=0, 15=0, 15							
			4. 표도출 A=0, 15=0, 15							
			5. 표도출 A=0, 15=0, 15							
			6. 표도출 A=0, 15=0, 15							
			7. 표도출 A=0, 15=0, 15							
			8. 표도출 A=0, 15=0, 15							
		☐	9. 표도출 A=0, 15=0, 15							
		☐	10. 표도출 A=0, 15=0, 15							

동광양

교대, 교각번호 : P2

범 례	균열	망상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C / W									
	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

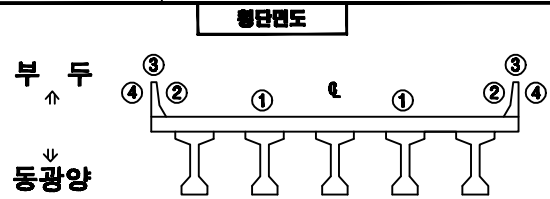
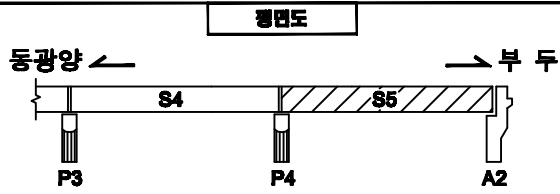


범	균열	당상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 층분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C / W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 세굴	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

성황1교 슬래브 상면 외관조사망도 (상행선) S5

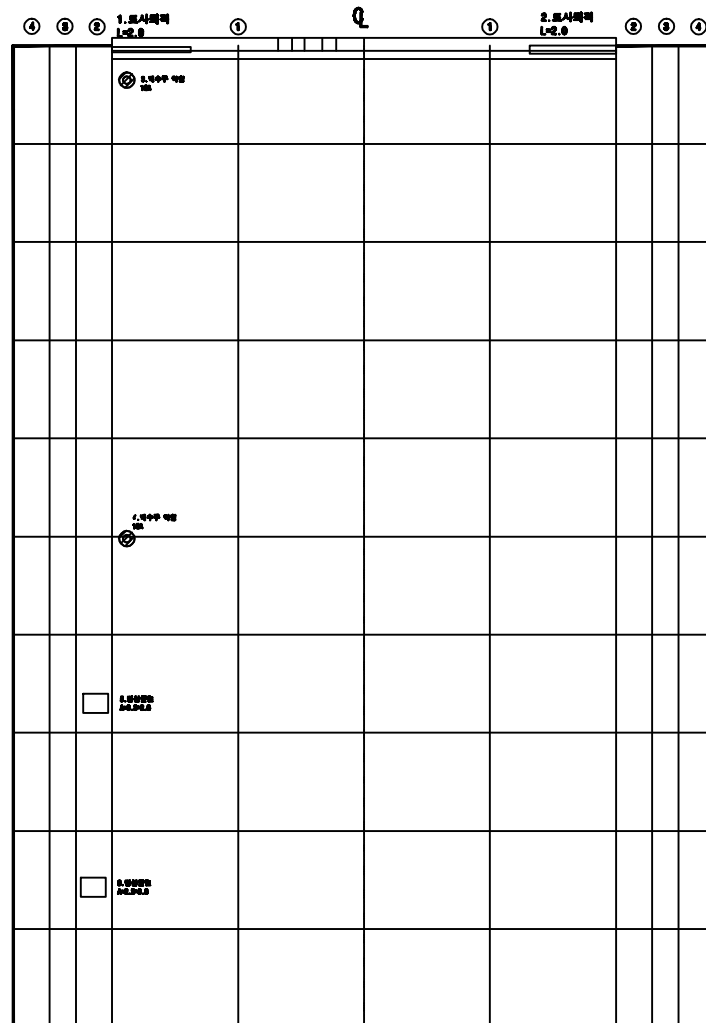
일련번호 : 06

KEY PLAN



부 두
↑

교대,교과번호 : A2



↓
동광양

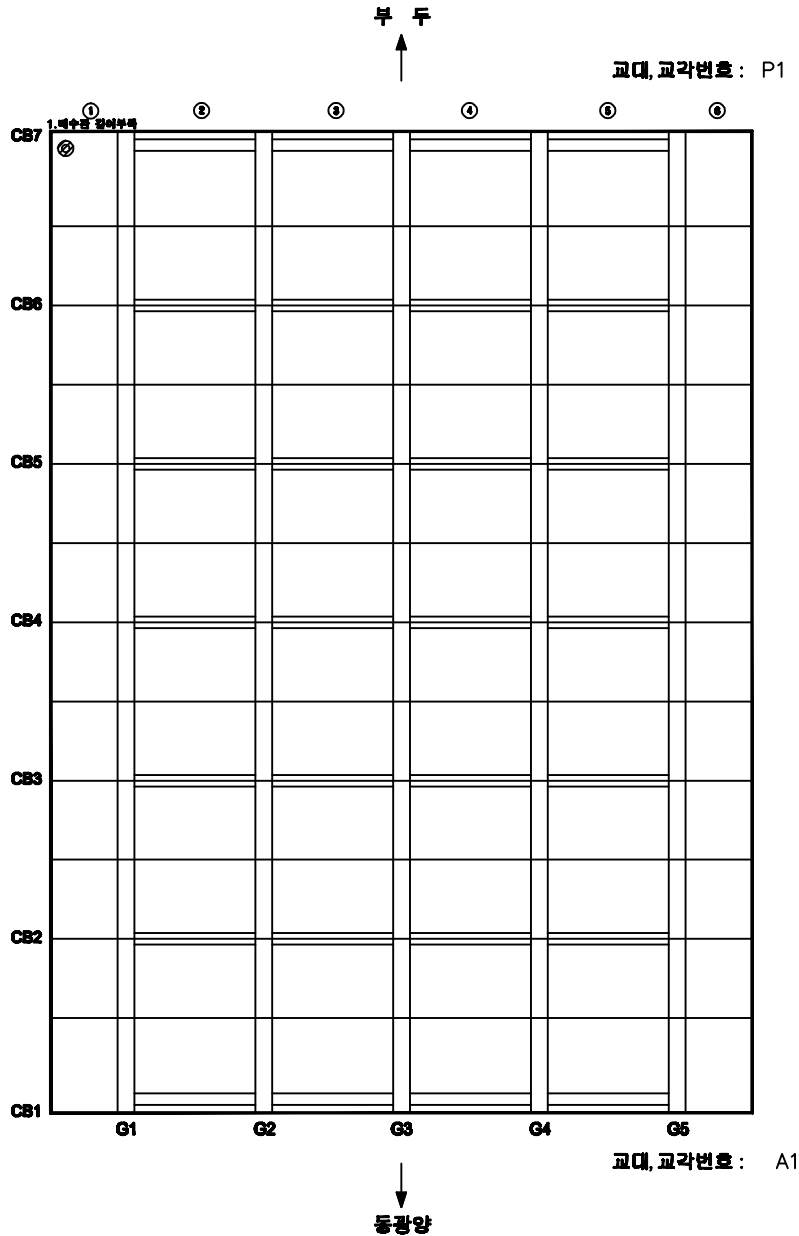
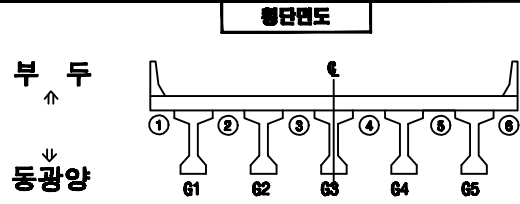
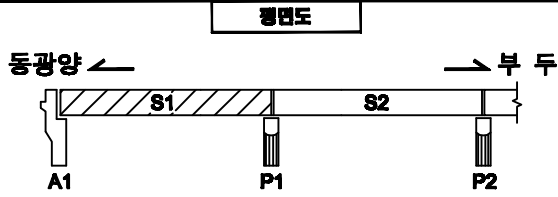
교대,교과번호: P4

범	균열	망상균열	CON'C 노후화	편정/공동	박리, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	벽면	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변형, 누출	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	신축이음 본체

성황1교 슬래브 하면 외관조사망도 (상행선) S1

일련번호 : 06

KEY
PLAN



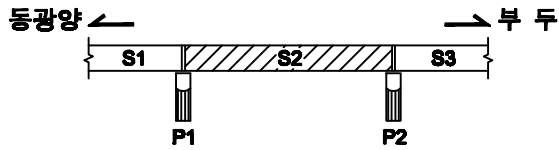
범	균열	당상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 층분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

상행1교 슬래브 하면 외관조사망도 (상행선) S2

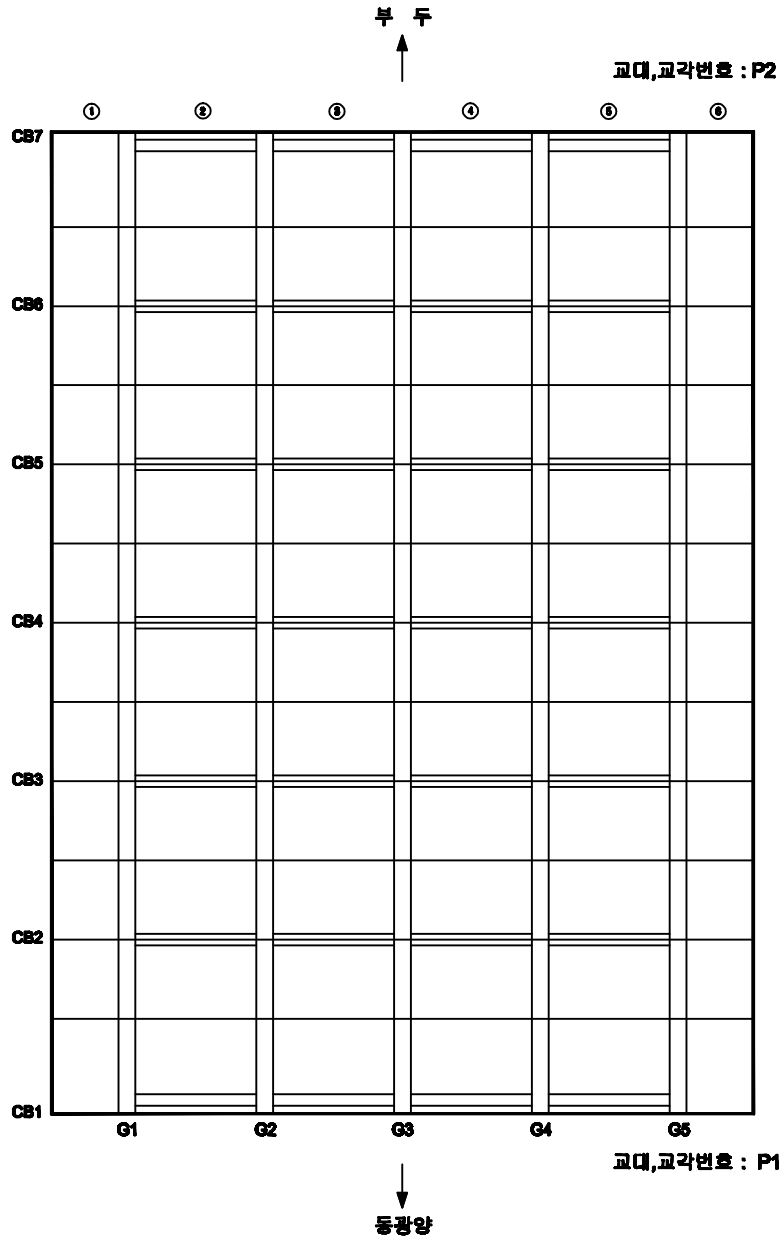
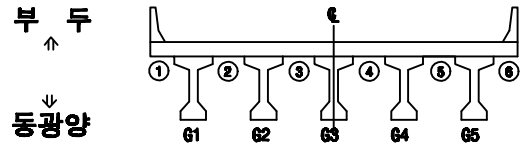
일련번호 : 07

KEY
PLAN

평면도



횡단면도



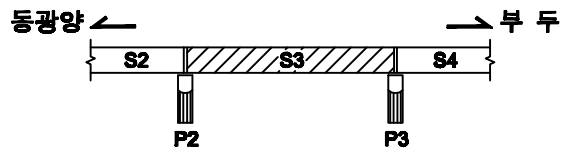
범	균열	방상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	떡때	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심각이음 본재

성황1교 슬래브 하면 외관조사망도 (상행선) S3

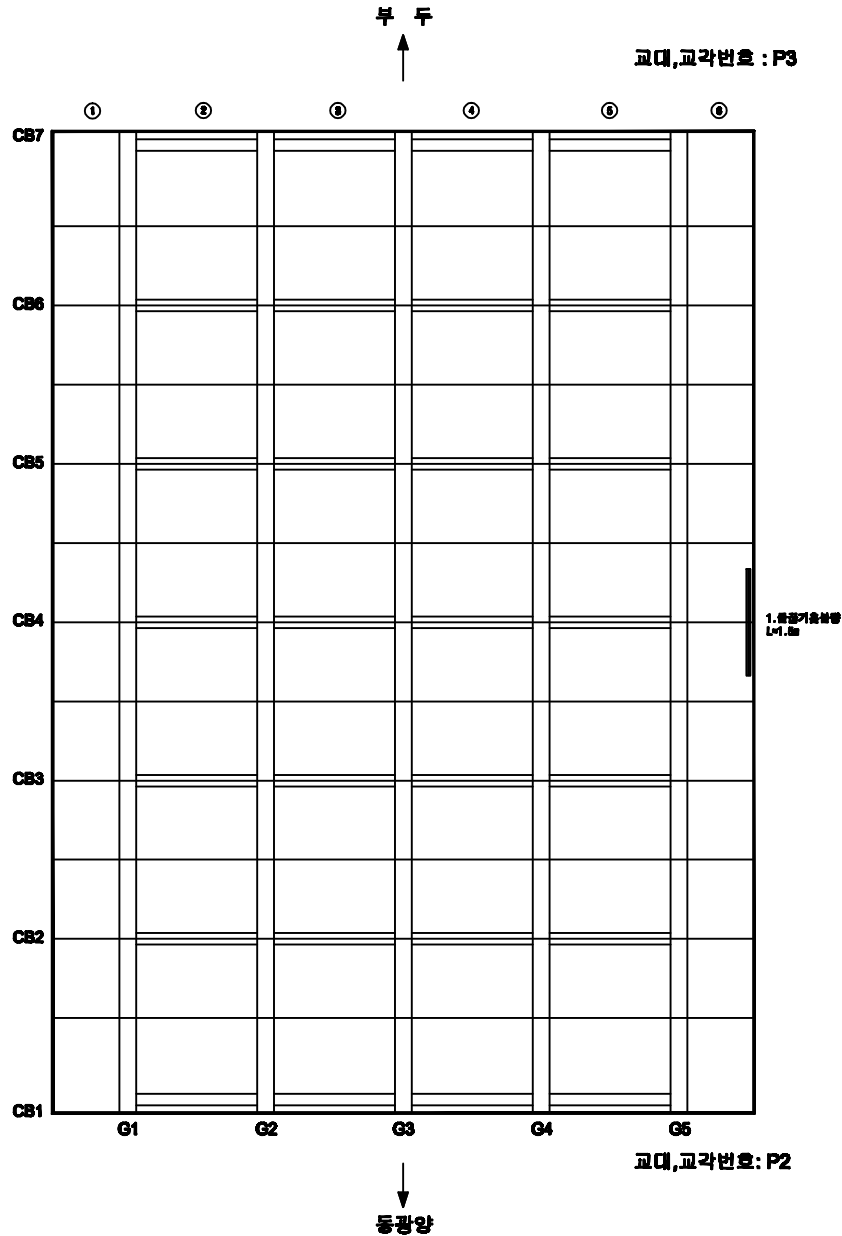
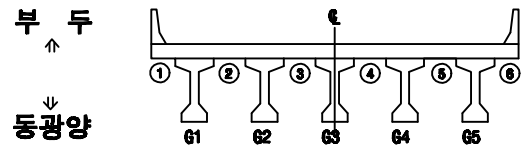
일련번호 : 08

KEY
PLAN

평면도



형단면도



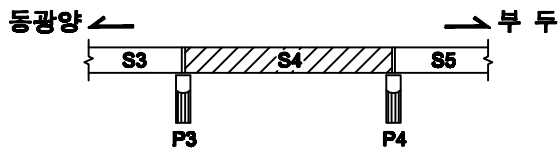
범	균열	망상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	폐쇄	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심각이음 본재

성황1교 슬래브 하면 외관조사망도 (상행선) S4

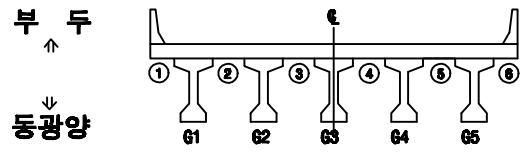
일련번호 : 09

KEY
PLAN

평면도

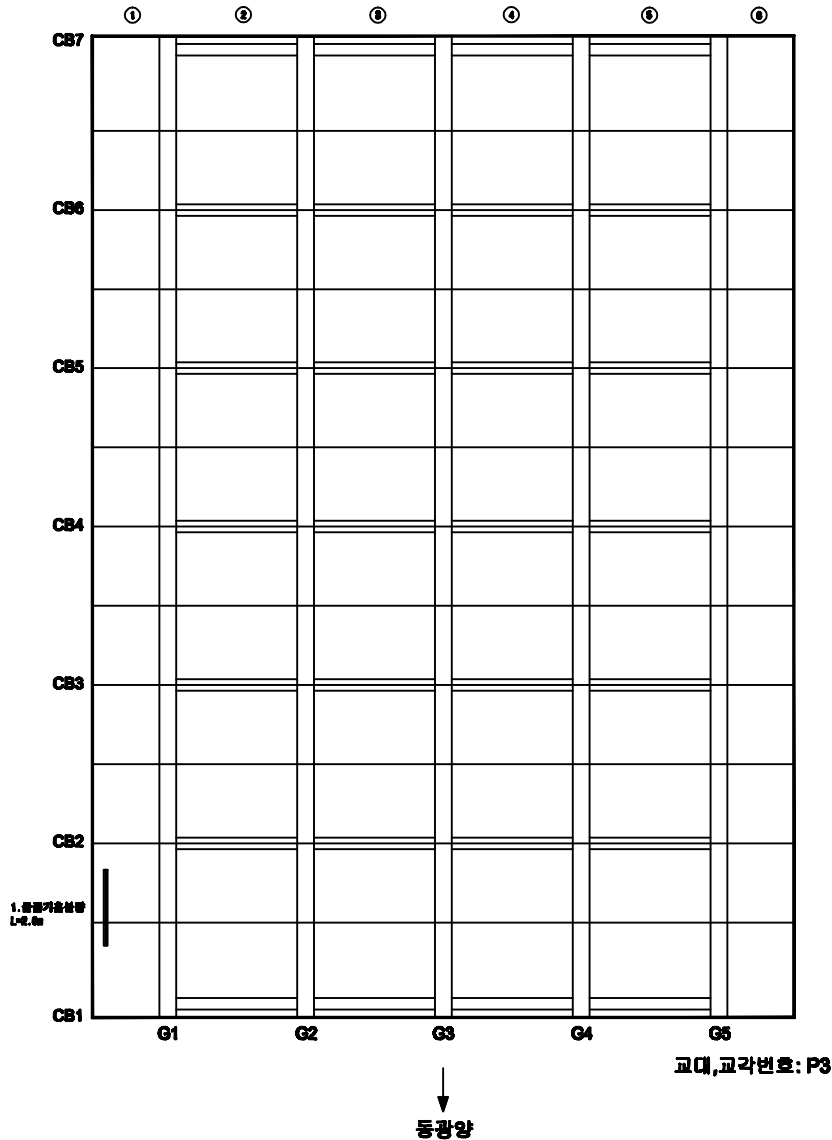


횡단면도



부
두
↑

교대,교각번호 : P4



교대,교각번호: P3

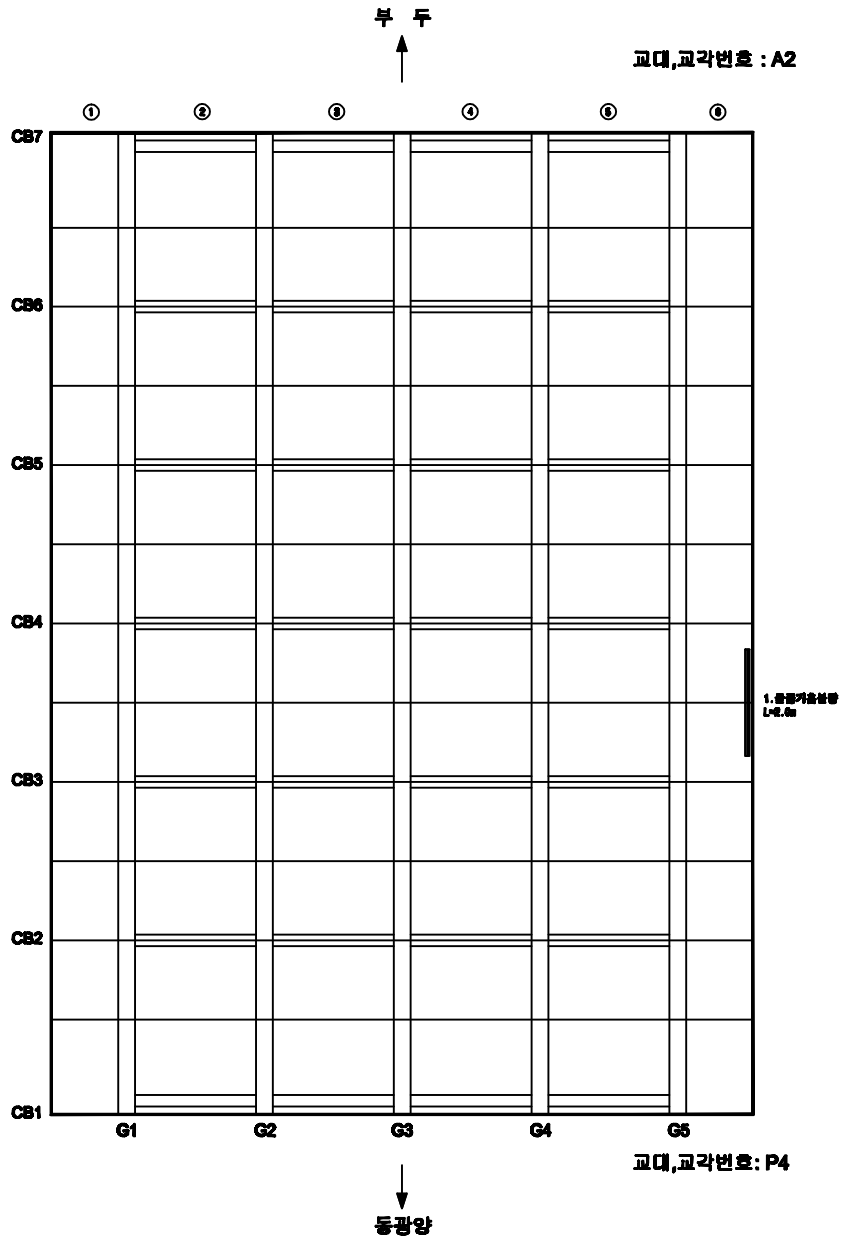
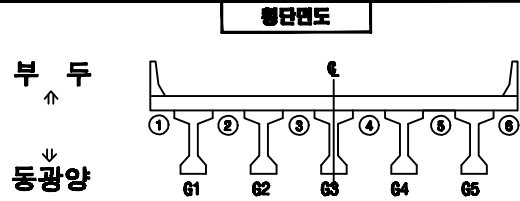
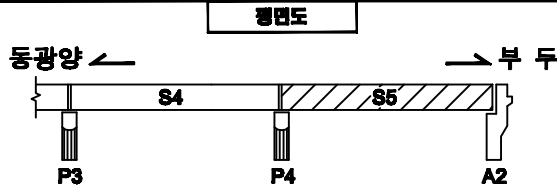
↓
동광양

범 례	균열	당상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C/W									
	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

상행1교 슬래브 하면 외관조사망도 (상행선) S5

일련번호 : 10

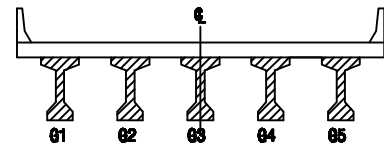
KEY
PLAN



범	균열	방상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	비파	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심각이음 본재

일련번호 : 11

형단면도



교대, 교과번호 : P1



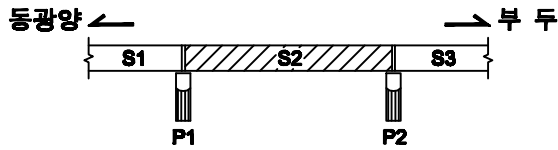
원	균열	당상균열	CON'C 노후화	편정/공동	바리, 파손	시공이음분리, 충분리	누수, 습윤부	배폐	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변형, 누물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새굴	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	신축이음 본체

성형1교 PSC BEAM 외관조사망도 (상행선) S2

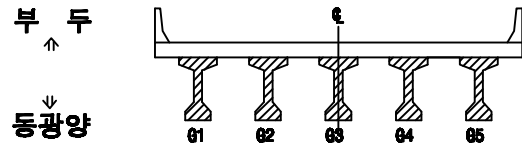
일련번호 : 12

KEY
PLAN

평면도

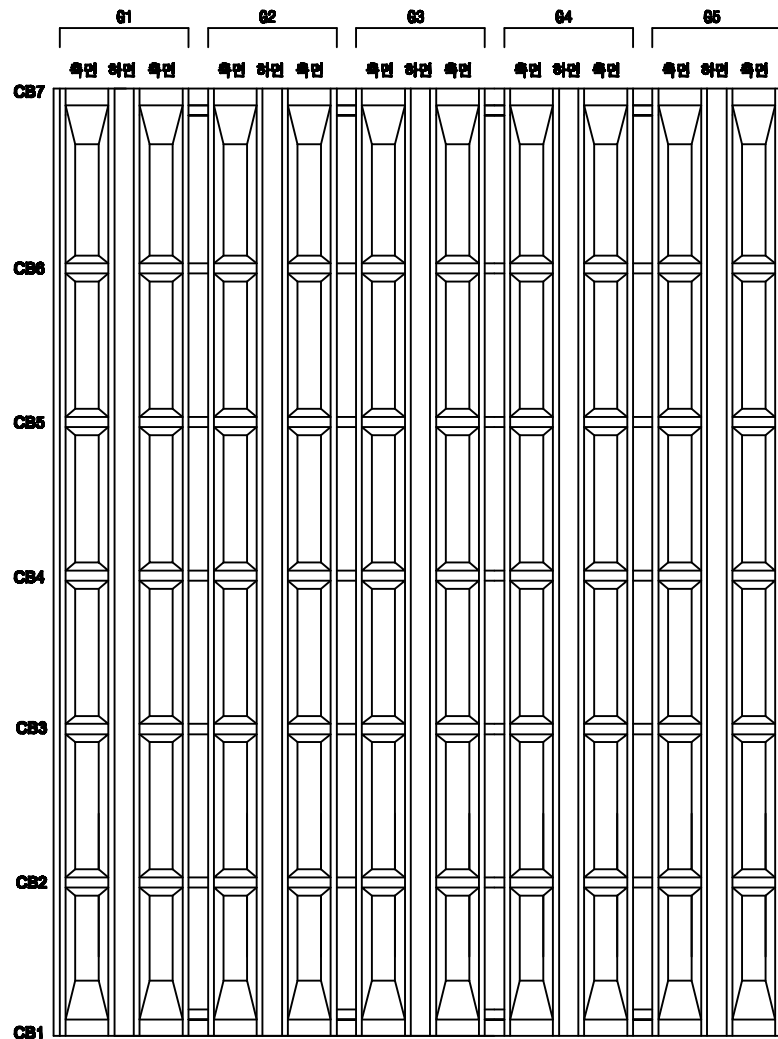


형단면도



부두
↑

교대,교각번호 : P2



↓
동광양

교대,교각번호 : P1

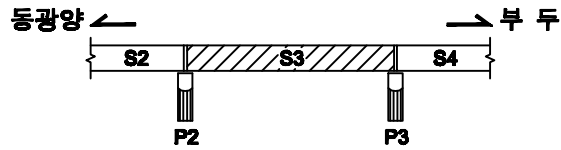
범 례	균열	망상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	떡때	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

성형1교 PSC BEAM 외관조사망도 (상행선) S3

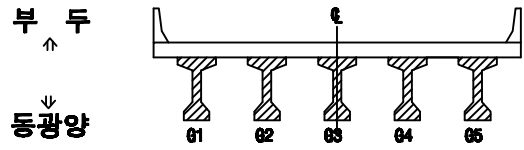
일련번호 : 13

KEY
PLAN

평면도

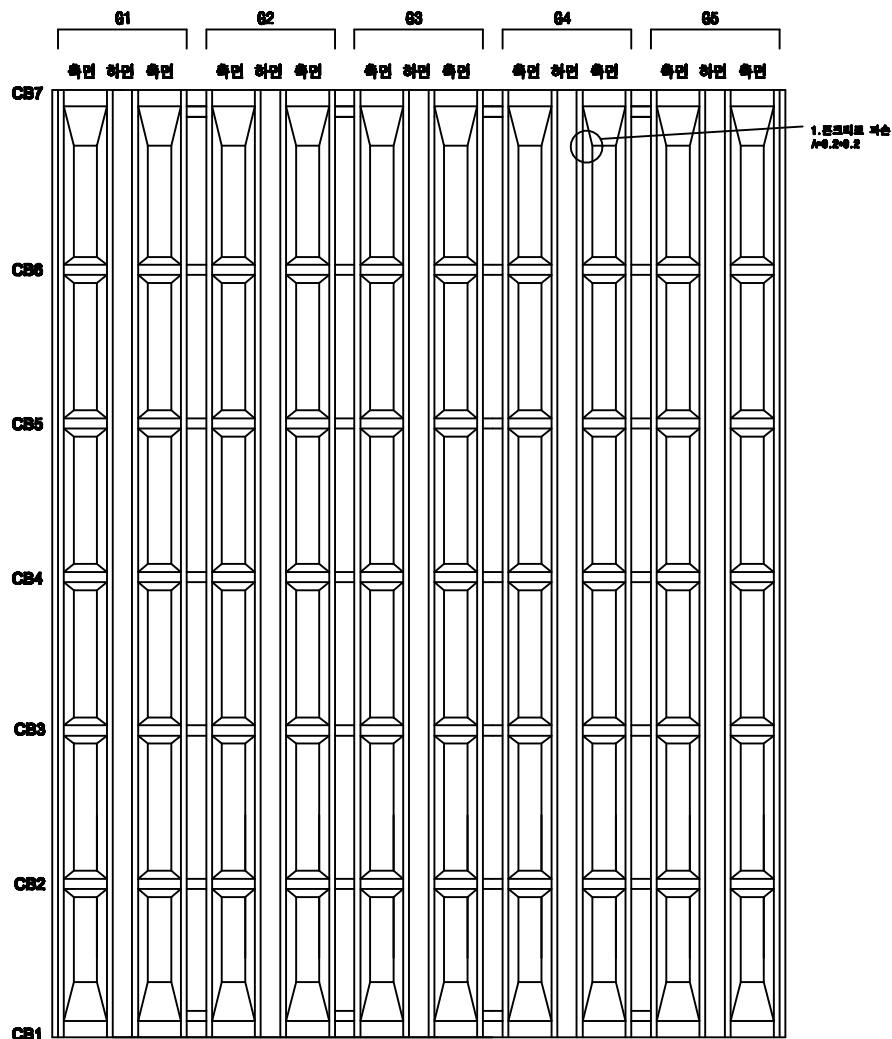


형단면도



부두
↑

교대,교각번호 : P3



↓
등광양

교대,교각번호 : P2

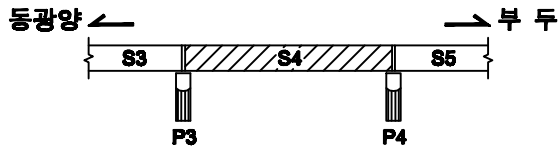
범 례	균열	망상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	폐쇄	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

성형1교 PSC BEAM 외관조사망도 (상행선) S4

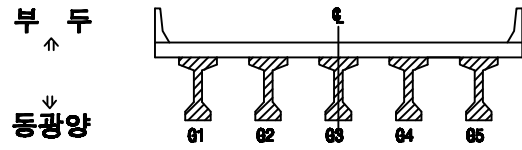
일련번호 : 14

KEY
PLAN

평면도

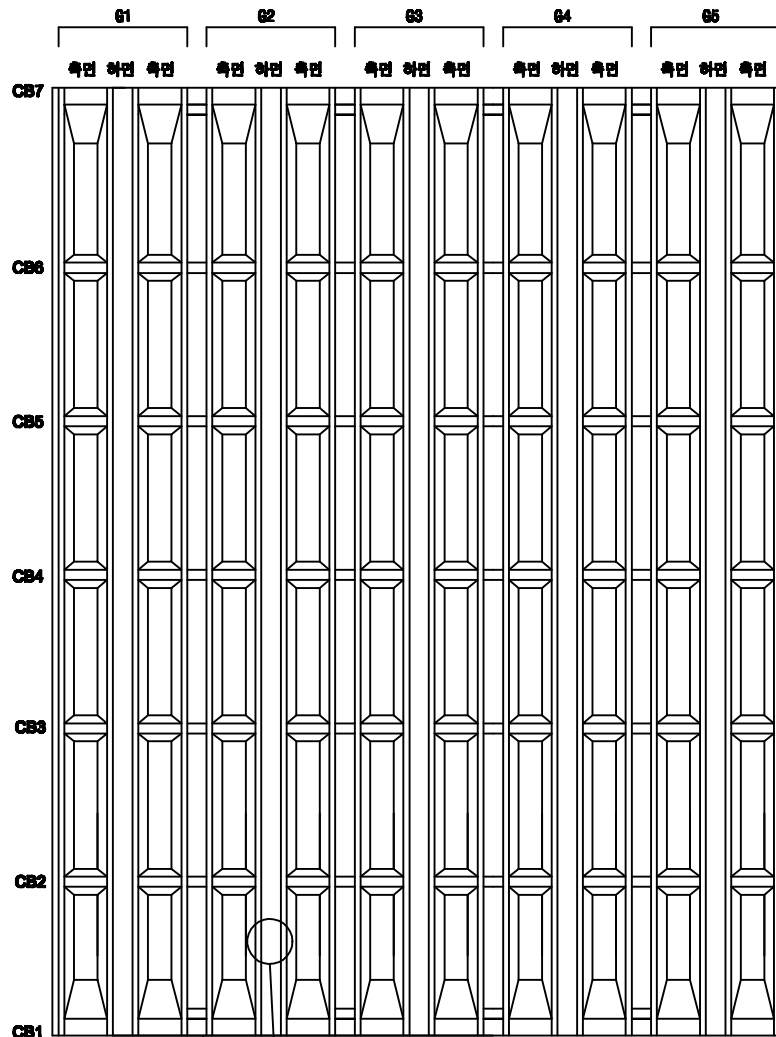


형단면도



부
두
↑

교대,교각번호 : P4



1.제표본위
1/4, 5/4, 3/4

↓
동광양

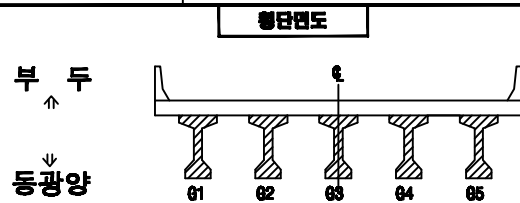
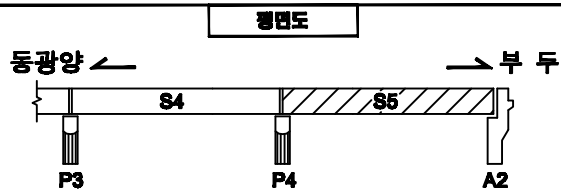
교대,교각번호: P3

범 례	균열	망상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C/W									
	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

성황1교 PSC BEAM 외관조사망도 (상행선) S5

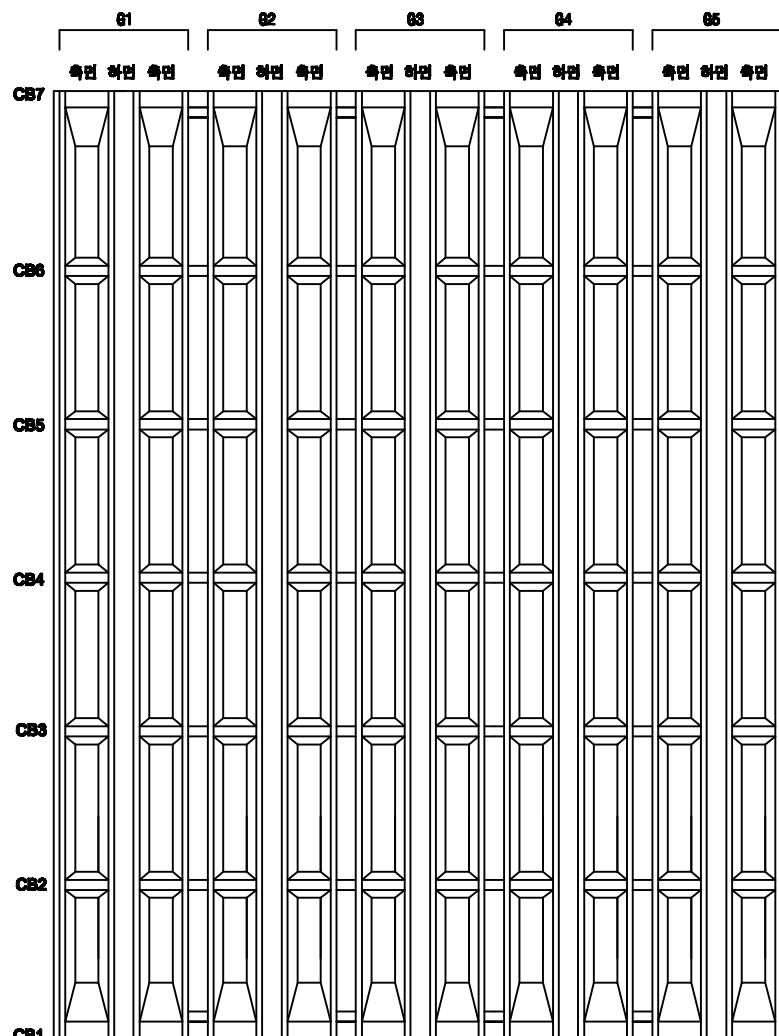
일련번호 : 15

KEY PLAN



부 두
↑

교대,교과번호 : A2



↓
동광양

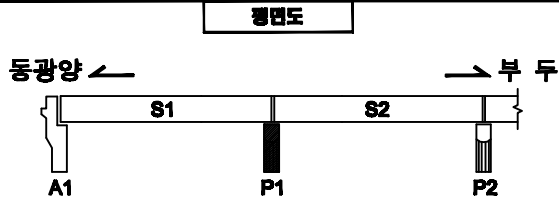
교대,교각번호: P4

범	균열	망상균열	CON'C 노후화	편정/공동	박리, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	때때	철근노출	철근부식
	C/W									
례	콘크리트 변형, 누출	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발결	배수구	신축이음 본체

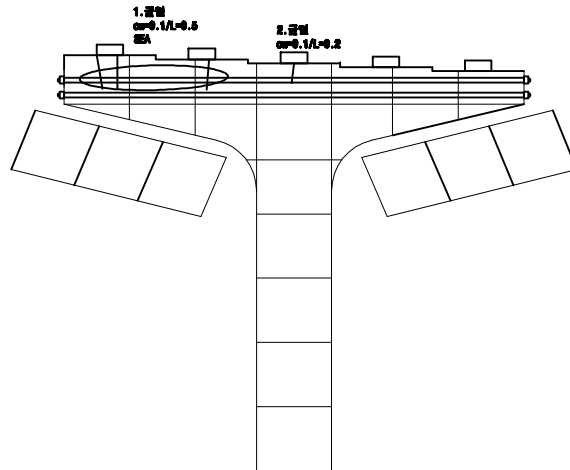
성형1교 교각 외관조사망도 [상행선] P1

일련번호 : 16

KEY
PLAN

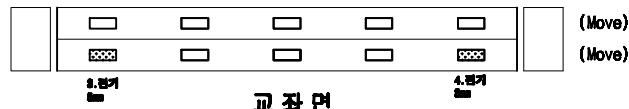


횡단면도

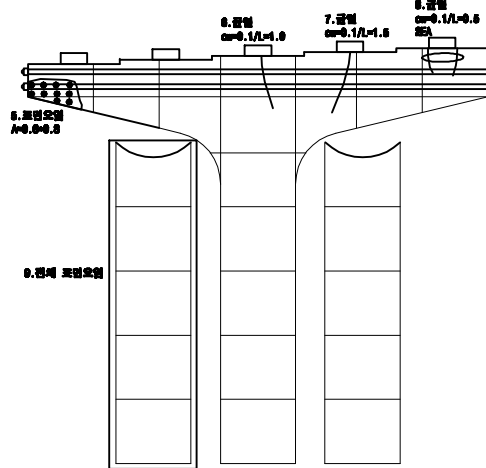


후면

10. 방벽 끝메이르 부식
55A



교좌면



9. 판기
cm=0.1/L=0.5

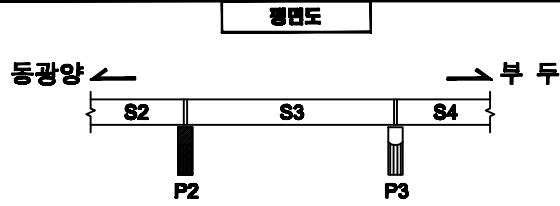
좌측면 전면 우측면

범	균열	망상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	벽면	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 세굴	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

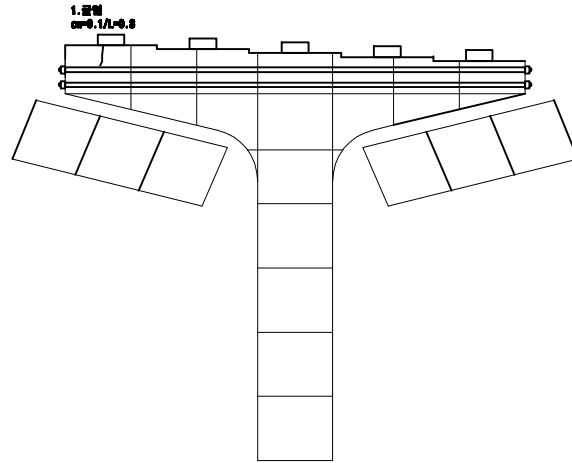
성황1교 교각 외관조사망도 [상행선] P2

일련번호 : 17

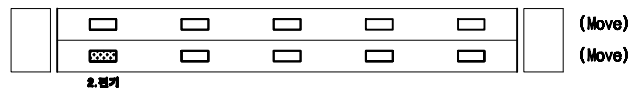
KEY
PLAN



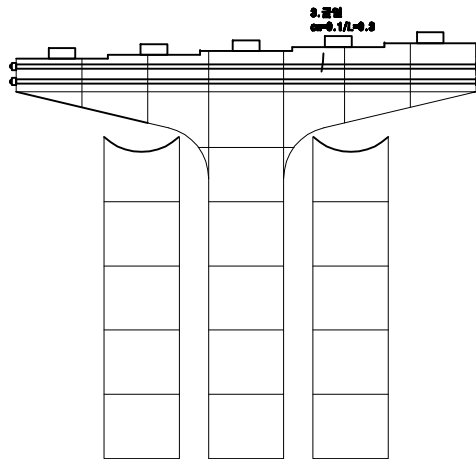
형단면도



후 면



교 좌 면



좌측면 전 면 우측면

범	균열	당상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	벽면	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

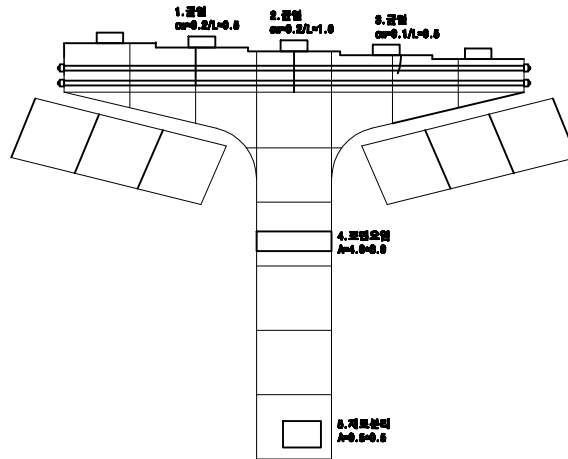
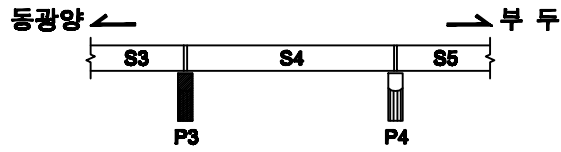
성황1교 교각 외관조사망도 [상행선] P8

일련번호 : 18

KEY PLAN

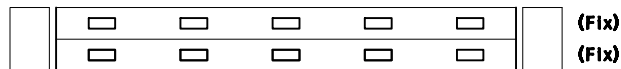
평면도

형단면도

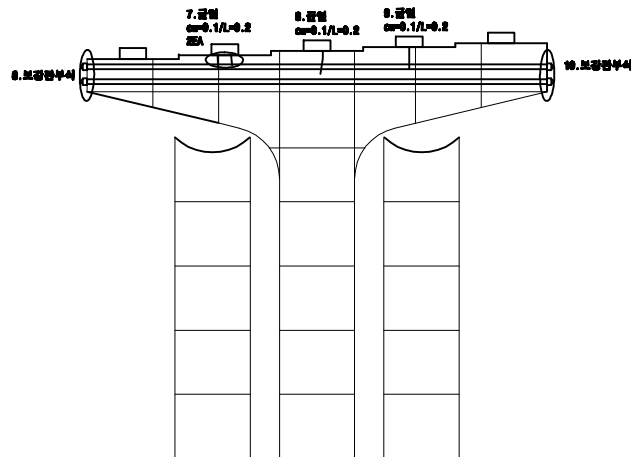


후면

**11. 발원 클리어트 부식
검사**



교좌면



좌측면 전 면 우측면

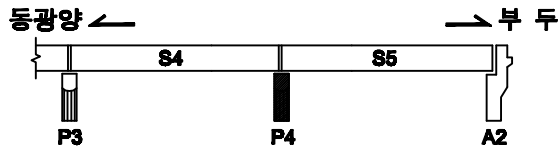
범	균열	망상균열	CON'C 노후화	편정/공동	박리, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	벽면	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변형, 누출	철판보강부	포장의 요철	기초의 새글	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	신축이음 본체

성황1교 교각 외관조사망도 [상행선] P4

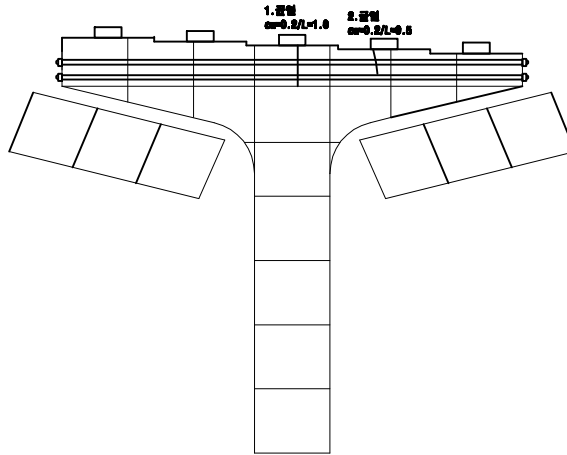
일련번호 : 19

KEY
PLAN

평면도

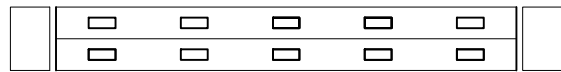


형단면도



후면

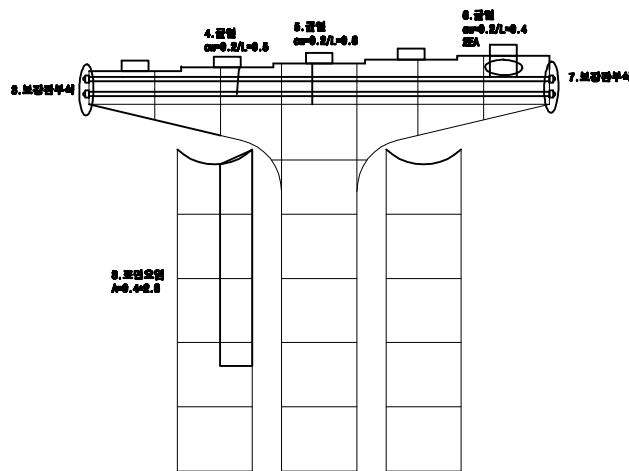
8. 발상 콘크리트 부식
BSA



(Move)

(Move)

교좌면



좌측면 전면 우측면

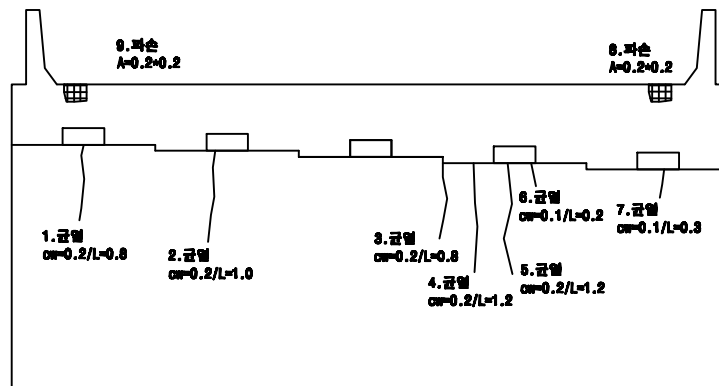
범	균열	당상균열	CON'C 노후화	편경/공동	파괴, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	비폐	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 세굴	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재

[illegible]

--	--



교좌면



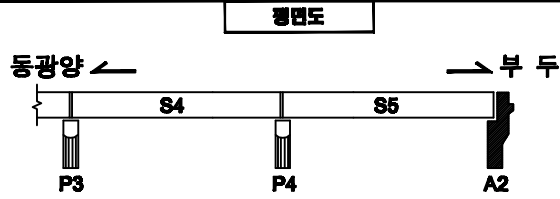
전면

원	균열	당상균열	CON'C 노후화	편정/공동	바리, 파손	시공이음분리, 층분리	누수, 습윤부	때때	철근노출	철근부식
	C/W									
레	콘크리트 편재, 누출	철판보강부	포장의 요철	기초의 새굴	좌굴, 변형	연결상태 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	신축이음 본재

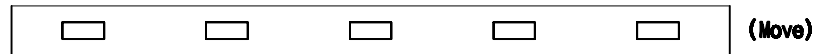
성형1교 교대 외관조사망도 (상행선) A2

일련번호 : 21

KEY
PLAN

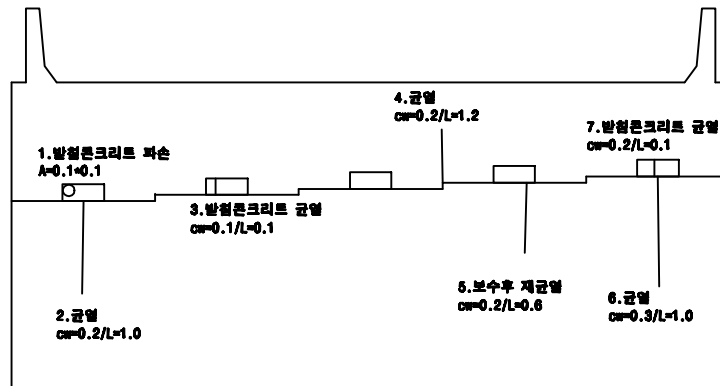


형단면도



8.발철 플레이트 부식
SEA

교 좌 면



전 면

범 례	균열	당상균열	CON'C 노후화	변형/공동	파리, 파손	시공이음분리, 중분리	누수, 습윤부	폐쇄	철근노출	철근부식
	C / W									
	콘크리트 변색, 녹물	철판보강부	포장의 요철	기초의 세굴	좌굴, 변형	연결장대 (볼트, 용접)	강재표면 부식	발철	배수구	심층이음 본재