

옹벽 상태 진단 결과표

1. 시설물명 : 패널식옹벽07

2. 위 치 : 경상북도 군위군 효령면 화계리(상주영천고속도로 49.152~49.320km)

3. 옹 벽 종 류 : 보강토옹벽 ▼

4. 스패의 갯수 : 9 ▼

No.	침 하	계획선 형오차	활동	세굴	파손 및 손상	균열	마모 /침식	박리	박락 및	백태	철근 노출	중성화	염화물	배수공	주변영향인자			평가 단위 결함 지수	평가 단위 평가 등급	
						이격	유실	철망 상태	충분리	진행성 변형		채움콘 크리드	암석 포화도		배수 시설	사면조사				
																사면 구배	낙석 흔적			침출수
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	A
평균	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	

상태평가등급

A

No.1

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5cm미만	3cm미만	5cm이상 10cm미만	3cm이상 8cm미만	10cm이상 20cm미만	8cm이상 16cm미만	20cm이상 30cm미만	16cm이상 25cm미만	30cm이상	25cm이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5cm미만	2cm미만	5cm이상 8cm미만	2cm이상 5cm미만	8cm이상 12cm미만	5cm이상 8cm미만	12cm이상 16cm미만	8cm이상 12cm미만	16cm이상	12cm이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설 사면조사	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
		사면구배		적절		0		부적절		1		0
		낙석흔적		미발생		0		발생		1		0
		침출수		무		0		유		1		0
해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우											☐	
세굴 발생 부위가 볼투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우											☐	
결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52												0.00
상 태 등 급												A

No.2No.2

보강토 옹벽 상태 평가표

No.3

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5cm미만	3cm미만	5cm이상 10cm미만	3cm이상 8cm미만	10cm이상 20cm미만	8cm이상 16cm미만	20cm이상 30cm미만	16cm이상 25cm미만	30cm이상	25cm이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5cm미만	2cm미만	5cm이상 8cm미만	2cm이상 5cm미만	8cm이상 12cm미만	5cm이상 8cm미만	12cm이상 16cm미만	8cm이상 12cm미만	16cm이상	12cm이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
	사면조사	사면구배	적절		0		부적절		1		0	
		낙석흔적	미발생		0		발생		1		0	
		침출수	무		0		유		1		0	

해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우

☐

세굴 발생 부위가 불투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우

☐

결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52

0.00

상 태 등 급

A

No.4

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5㎝미만	3㎝미만	5㎝이상 10㎝미만	3㎝이상 8㎝미만	10㎝이상 20㎝미만	8㎝이상 16㎝미만	20㎝이상 30㎝미만	16㎝이상 25㎝미만	30㎝이상	25㎝이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5㎝미만	2㎝미만	5㎝이상 8㎝미만	2㎝이상 5㎝미만	8㎝이상 12㎝미만	5㎝이상 8㎝미만	12㎝이상 16㎝미만	8㎝이상 12㎝미만	16㎝이상	12㎝이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설 사면조사	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
		사면구배		적절		0		부적절		1		0
		낙석흔적		미발생		0		발생		1		0
		침출수		무		0		유		1		0
해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우											☐	
세굴 발생 부위가 볼투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우											☐	
결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52											0.00	
상 태 등 급											A	

No.5

No.5

No.6

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5㎝미만	3㎝미만	5㎝이상 10㎝미만	3㎝이상 8㎝미만	10㎝이상 20㎝미만	8㎝이상 16㎝미만	20㎝이상 30㎝미만	16㎝이상 25㎝미만	30㎝이상	25㎝이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5㎝미만	2㎝미만	5㎝이상 8㎝미만	2㎝이상 5㎝미만	8㎝이상 12㎝미만	5㎝이상 8㎝미만	12㎝이상 16㎝미만	8㎝이상 12㎝미만	16㎝이상	12㎝이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설 사면조사	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
		사면구배		적절		0		부적절		1		0
		낙석흔적		미발생		0		발생		1		0
		침출수		무		0		유		1		0
해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우											☐	
세굴 발생 부위가 볼투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우											☐	
결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52											0.00	
상 태 등 급											A	

No.7

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5cm미만	3cm미만	5cm이상 10cm미만	3cm이상 8cm미만	10cm이상 20cm미만	8cm이상 16cm미만	20cm이상 30cm미만	16cm이상 25cm미만	30cm이상	25cm이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5cm미만	2cm미만	5cm이상 8cm미만	2cm이상 5cm미만	8cm이상 12cm미만	5cm이상 8cm미만	12cm이상 16cm미만	8cm이상 12cm미만	16cm이상	12cm이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설 사면조사	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
		사면구배		적절		0		부적절		1		
		낙석흔적		미발생		0		발생		1		
		침출수		무		0		유		1		
해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우												☐
세굴 발생 부위가 볼투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우												☐
결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52												0.00
상 태 등 급												A

No.8

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5cm미만	3cm미만	5cm이상 10cm미만	3cm이상 8cm미만	10cm이상 20cm미만	8cm이상 16cm미만	20cm이상 30cm미만	16cm이상 25cm미만	30cm이상	25cm이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5cm미만	2cm미만	5cm이상 8cm미만	2cm이상 5cm미만	8cm이상 12cm미만	5cm이상 8cm미만	12cm이상 16cm미만	8cm이상 12cm미만	16cm이상	12cm이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설 사면조사	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
		사면구배		적절		0		부적절		1		0
		낙석흔적		미발생		0		발생		1		0
		침출수		무		0		유		1		0
해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우											☐	
세굴 발생 부위가 볼투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우											☐	
결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52											0.00	
상 태 등 급											A	

No.9

결함 등급 항 목		a		b		c		d		e		평가 점수
		비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	비진행형	진행형	
① 침 하	구분	5cm미만	3cm미만	5cm이상 10cm미만	3cm이상 8cm미만	10cm이상 20cm미만	8cm이상 16cm미만	20cm이상 30cm미만	16cm이상 25cm미만	30cm이상	25cm이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
② 계획선형 오차 (전도/경사)	구분	2%미만	1%미만	2%이상 3%미만	1%이상 2%미만	3%이상 4%미만	2%이상 3%미만	4%이상 6%미만	3%이상 4%미만	6%이상	4%이상	0
	점수	0		0		1		2		3		
③ 활 동	구분	5cm미만	2cm미만	5cm이상 8cm미만	2cm이상 5cm미만	8cm이상 12cm미만	5cm이상 8cm미만	12cm이상 16cm미만	8cm이상 12cm미만	16cm이상	12cm이상	0
	점수	0		2		4		6		8		
④ 세 굴	구분	세굴이 전혀 발생 하지 않은 상태		(근입깊이/4)의 각각의 위치까지 세굴이 발생한 상태						세굴이 기초저면까 지 발생한 상태		0
	점수	0		2		4		6		8		
⑤ 파손, 손상 및 균열	구분	없음		파손이 경미하고 추가적인 손상진행 의 가능성이 없는 양호한 상태		파손이 경미하지 만, 다른 추가적인 손상진행의 가능성 이 있는 보통의 상 태		시설물 주요부에 부분적인 파손이 발생하여 제체의 안전성이 저하되거 나, 손상의 진행에 따라 손상규모가 확대될 위험이 있		시설의 주요부에 큰 파손이 발생하 여 시설의 기능상 실, 안전성 결여 또 는 파괴로 이어질 수 있는 위험한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑥ 이 격	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		3		4		
⑦ 유 실	구분	건전한 상태		평가단위에서 1개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 3개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 4개 소 이하로 발생한 상태		평가단위에서 5개 소 이상 발생한 상 태		0
	점수	0		1		2		4		6		
⑧ 전면부 진행성 배부름	구분	건전한 비진행성 상태		경미하게 발생한 비진행성 상태		경미하게 발생한 진행성 상태		심하게 발생하여 구조적인 안정에 영향을 줄 정도의 진행성 상태		변형이 매우 심하 여 경사가 발생하 고 구조적 안정에 크게 영향을 줄 정 도의 진행성 상태		0
	점수	0		2		5		8		10		
⑨ 주변 영향 인자	배수시설 사면조사	배수시설이 양호한 경우 : 0 배수시설이 없거나 불량할 때 : 1										0
		사면구배		적절		0		부적절		1		0
		낙석흔적		미발생		0		발생		1		0
		침출수		무		0		유		1		0
해당 시설물이 절토사면 및 사면 보호시설물인 경우											☐	
세굴 발생 부위가 볼투수처리(아스콘, 콘크리트 포장) 되었을 경우											☐	
결함지수 (F) = ∑ 평가점수 / 52											0.00	
상 태 등 급											A	