
45. 영천절토45

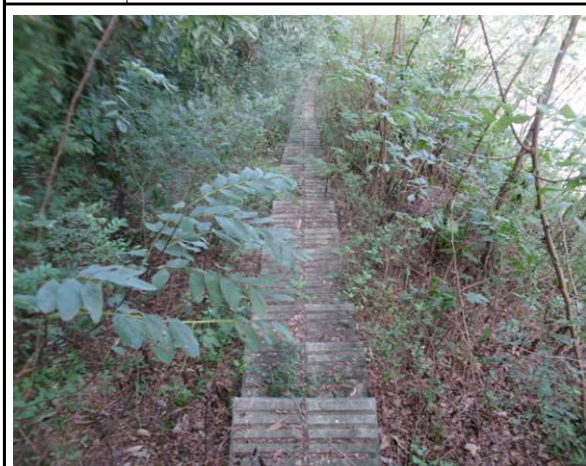
전경 및 손상현황 사진



위 치	하부
현 황	전경



위 치	산마루측구
현 황	전경



위 치	점검계단
현 황	전경



위 치	소단배수로
현 황	전경



위 치	자연사면
현 황	전경



위 치	1단
현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 69.13~69.17k 1소단배수로	위 치	STA 69.16k 1단
현 황	토사퇴적 (L=40.0m)	현 황	뜯돌
			
위 치	STA 69.19k 1소단배수로	위 치	STA 69.20k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	균열 (L=2.0m)
			
위 치	STA 69.20k 1소단배수로	위 치	STA 69.21k 산마루측구
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	균열 (L=1.5m)

46. 영천절토46

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단 배수로	위 치	야생동물유도울타리
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	점검사다리	위 치	수직도수로
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진



위 치	STA 70.12~70.14k 1소단배수로
현 황	중균열 및 횡균열(L=40.0m)



위 치	STA 70.14k 1소단배수로
현 황	토사퇴적(A=10.0m x 1.0m)



위 치	STA 70.20k 2단
현 황	세굴(V=3.0m x 1.0m x 0.5m)



위 치	STA 70.21k 1소단배수로
현 황	균열(L=2.0m)



위 치	STA 70.28k 산마루측구
현 황	균열(L=1.0m)



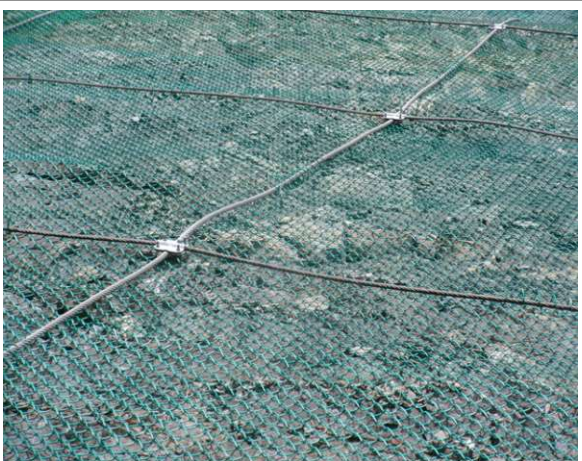
위 치	STA 70.29k 산마루측구
현 황	균열(L=0.5m)

47. 상주절토47

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	점검사다리
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단배수로	위 치	산마루측구
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	점검계단	위 치	야생동물 유도 울타리
현 황	전경	현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 70.76k 산마루측구	위 치	STA 70.76k 산마루측구
현 황	재료분리 (A=0.4m×0.5m)	현 황	균열 (L=1.5m)
			
위 치	STA 70.77k 산마루측구	위 치	STA 70.60k 2단
현 황	균열 (L=1.0m)	현 황	망내 퇴적
			
위 치	STA 70.65~71k 1소단배수로	위 치	STA 70.67k 1소단배수로
현 황	토사, 낙석퇴적 (A=60.0m×0.5m)	현 황	균열 (L=2.0m)

48. 영천절토48

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단배수로	위 치	STA 71.09k 1소단배수로
현 황	전경	현 황	균열 (L=2.0m)
			
위 치	STA 71.09k 1소단배수로	위 치	STA 71.11k 소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	재료분리 (A=1.0m×3.0m)

49. 상주절토49

전경 및 손상현황 사진



위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	숯크리트, 격자앵커
현 황	전경



위 치	낙석방지망
현 황	전경



위 치	야생동물유도울타리
현 황	전경



위 치	STA 71.05~71.08k 1단 사면
현 황	심한풍화



위 치	STA 71.05~71.08k 1단 사면
현 황	심한풍화

50. 상주절토50

전경 및 손상현황 사진



위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	소단배수로
현 황	전경



위 치	산마루측구
현 황	전경



위 치	STA 71.54k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)



위 치	STA 71.55k 2단
현 황	심한풍화



위 치	STA 71.55k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)

51. 영천절토51

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단배수로	위 치	STA 72.37k 산마루측구
현 황	전경	현 황	균열 (L=0.5m)
			
위 치	STA 72.49k 1소단배수로	위 치	1단
현 황	사균열 (L=1.0m)	현 황	심한풍화

52. 영천절토52

전경 및 손상현황 사진

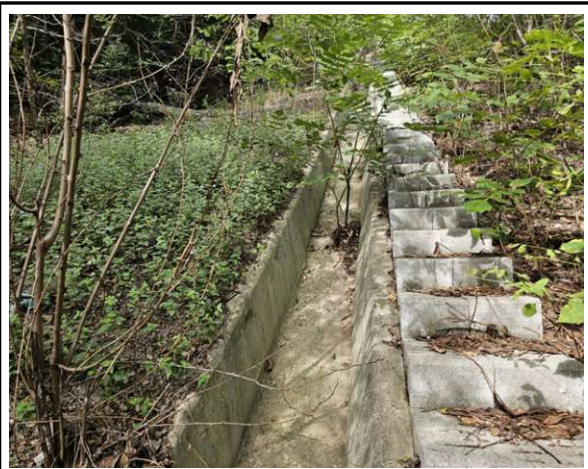
			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단배수로	위 치	야생동물유도 울타리
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	STA 72.80k 산마루측구	위 치	STA 72.89k 1소단배수로
현 황	균열 (L=1.5m)	현 황	균열 (L=60.0m)

53. 영천절토53

전경 및 손상현황 사진



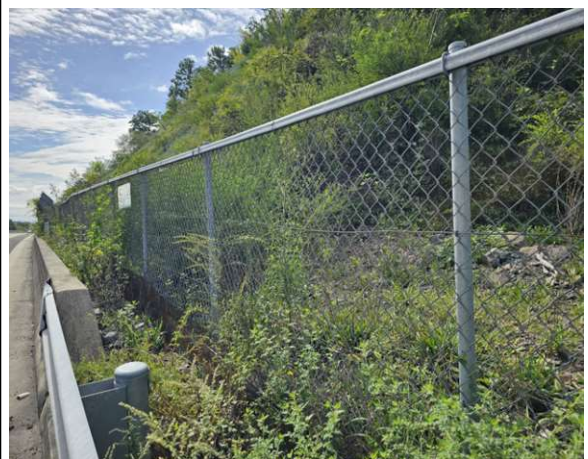
위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경



위 치	소단배수로
현 황	전경



위 치	야생동물유도 울타리
현 황	전경



위 치	STA 73.44k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)



위 치	STA 73.50k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)

54. 영천절토54

전경 및 손상현황 사진



위 치	하부
현 황	전경



위 치	야생동물 유도 울타리
현 황	전경



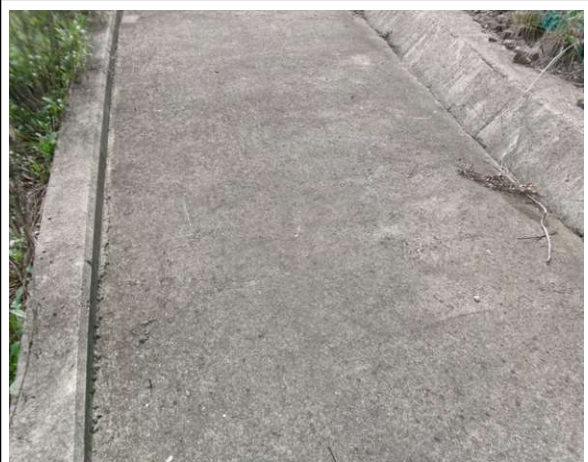
위 치	소단배수로
현 황	전경



위 치	점검계단
현 황	전경



위 치	STA 74.37k 1소단배수로
현 황	균열 (L=0.5m)



위 치	STA 74.40k 1소단배수로
현 황	균열 (L=0.5m)

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 74.42k 1소단배수로	위 치	STA 74.45k 1소단배수로
현 황	재료분리 (A=0.5m×0.5m)	현 황	균열 (L=3.0m)
			
위 치	STA 74.48k 1소단배수로	위 치	STA 74.45k 1소단배수로
현 황	균열 (L=3.0m)	현 황	토사퇴적 (A=10.0m×0.5m)
			
위 치	STA 74.45k 1소단배수로	위 치	3단
현 황	토사퇴적 (A=10.0m×0.5m)	현 황	심한풍화

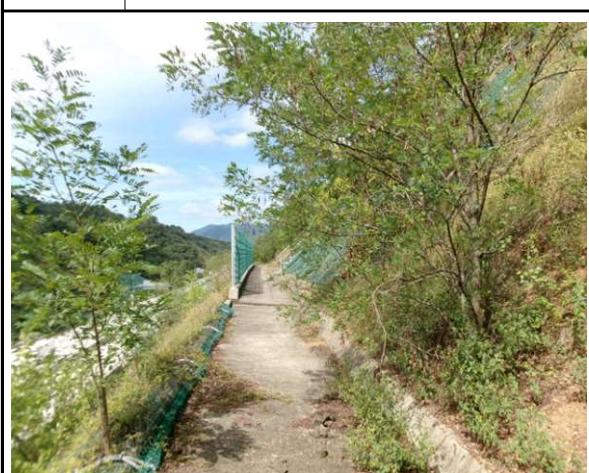
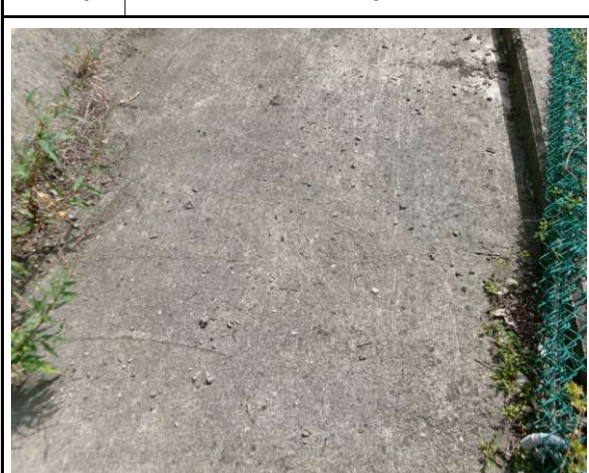
55. 영천절토55

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단 배수로	위 치	점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	STA 74.78~74.86k 1소단배수로	위 치	STA 74.92k 산마루측구
현 황	토사퇴적(V=90.0×0.5×0.1m)	현 황	균열(L=2.0m)

56. 상주절토56

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하부 및 낙석방지울타리	위 치	점검사다리
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단배수로	위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	STA 75.00k 소단배수로	위 치	STA 75.01k 소단배수로
현 황	균열 (L=3.0m)	현 황	망상균열 (A=20.0×1.0m)

57. 영천절토57

전경 및 손상현황 사진



위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경



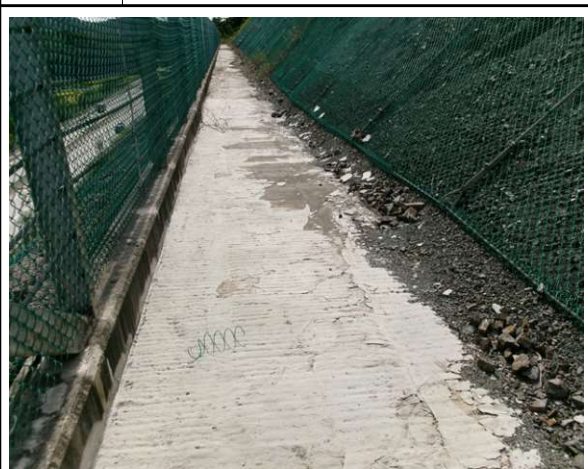
위 치	소단 배수로
현 황	전경



위 치	수직도수로
현 황	전경



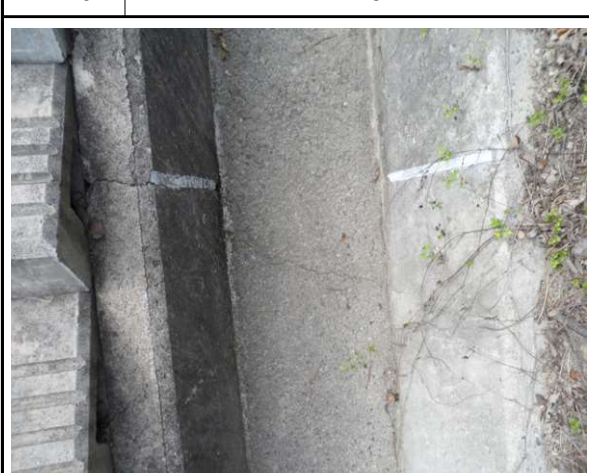
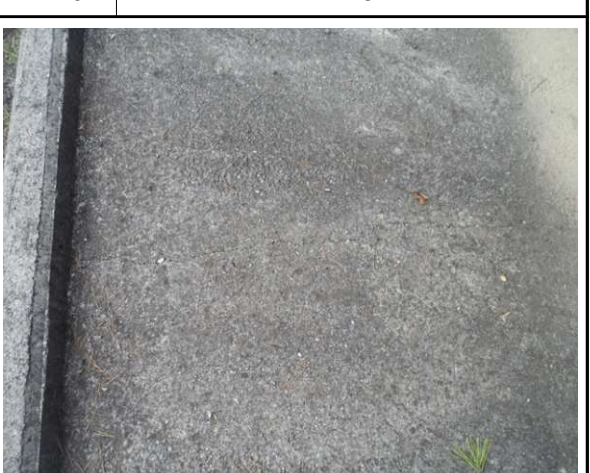
위 치	STA 75.22k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)



위 치	STA 75.24k 1소단배수로
현 황	보수부박락 (A=2.0m*20m)

58. 영천절토58

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단	위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단 배수로	위 치	야생동물 유도 울타리
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	STA 0+93 산마루측구	위 치	STA 0+99 1소단배수로
현 황	균열 (L=1.0m)	현 황	균열 (L=2.0m)

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 1+06 1단	위 치	STA 1+06 1단
현 황	쏟크리트파손 (A=250.0m*10.0m)	현 황	쏟크리트파손 (A=250.0m*10.0m)
			
위 치	STA 1+28 1소단배수로	위 치	STA 1+29 소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	파손 보수실시
			
위 치	1단	위 치	3단
현 황	전경	현 황	전경

59. 영천절토59

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하부	위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단배수로	위 치	자연사면
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	STA 0+950 2단	위 치	2단
현 황	쑈크리트 파손 (A=1.0m*2.0m)	현 황	쑈크리트 전경

60. 영천절토60

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구, 점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단 배수로	위 치	STA 0+20~0+24 1소단배수로
현 황	전경	현 황	토사 및 낙석퇴적(L=40.0m)
			
위 치	STA 0+17 산마루측구	위 치	2단
현 황	균열(L=0.5m)	현 황	전경

61. 영천절토61

전경 및 손상현황 사진



위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	1단 슛크리트
현 황	전경



위 치	소단배수로
현 황	전경



위 치	수직도수로
현 황	전경



위 치	자연사면
현 황	전경



위 치	점검사다리
현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 0+44 1소단배수로	위 치	STA 0+46 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	균열 (L=2.0m)
			
위 치	STA 1+22 1소단배수로	위 치	STA 1+22 1소단배수로
현 황	균열 (L=3.0m)	현 황	균열 (L=3.0m)
			
위 치	1단	위 치	2단
현 황	풍화 전경	현 황	전경

62. 영천절토62

전경 및 손상현황 사진



위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	산마루측구
현 황	전경



위 치	소단배수로, 낮은울타리
현 황	전경



위 치	점검계단
현 황	전경



위 치	1단
현 황	전경



위 치	3단
현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 77.59k 1소단배수로	위 치	STA 77.66k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	토사퇴적 (A=100.0m×0.4m)
			
위 치	STA 77.69k 1소단배수로	위 치	STA 77.71k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)	현 황	균열 (L=2.0m)
			
위 치	1~2단	위 치	1~2단
현 황	보통풍화 전경	현 황	보통풍화 전경

63. 영천절토63

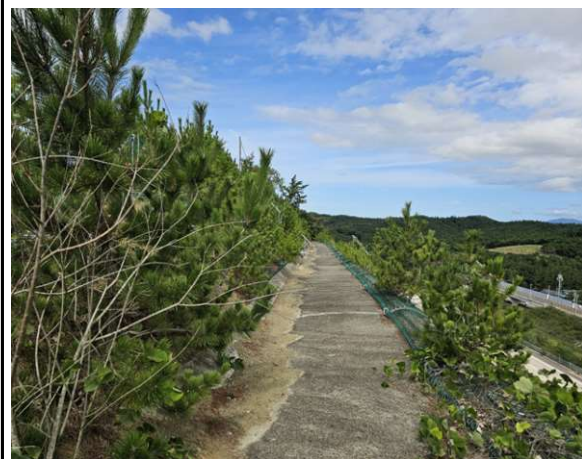
전경 및 손상현황 사진



위 치	하단 및 낙석방지울타리
현 황	전경



위 치	산마루측구
현 황	전경



위 치	소단 배수로
현 황	전경



위 치	점검사다리
현 황	전경



위 치	야생동물유도울타리
현 황	전경



위 치	자연사면
현 황	전경

전경 및 손상현황 사진



위 치	STA 89.55k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)



위 치	STA 89.55k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.0m)



위 치	STA 89.55k 1소단배수로
현 황	토사퇴적 (V=60.0×0.5×0.1m)



위 치	STA 89.52k 산마루측구
현 황	재료분리 (A=1.0×0.5)



위 치	STA 89.75k 1소단배수로
현 황	토사퇴적 (L=90.0m)



위 치	STA 89.74k 산마루측구
현 황	균열 (L=2.0m)

64. 상주절토64

전경 및 손상현황 사진



위 치	하단, 야생동물유도울타리
현 황	전경



위 치	산마루측구
현 황	전경



위 치	자연사면
현 황	전경



위 치	소단 배수로
현 황	전경



위 치	점검사다리
현 황	전경



위 치	수직 도수로
현 황	전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 89.67k 1소단배수로	위 치	STA 89.62k 산마루측구
현 황	균열 (L=1.0m)	현 황	균열 (L=0.5m)
			
위 치	STA 89.67k 1소단배수로	위 치	STA 89.71k 1소단배수로
현 황	토사퇴적 (L=60.0m)	현 황	균열 (L=2.5m)
			
위 치	STA 89.76k 1소단배수로	위 치	STA 89.88k 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.5m)	현 황	균열 (L=2.5m)

65. 상주절토65

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	하단 및 낙석방지울타리	위 치	산마루측구
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	소단 배수로	위 치	점검계단
현 황	전경	현 황	전경
			
위 치	1단	위 치	STA 90.98~91.06k 1소단배수로
현 황	전경	현 황	토사퇴적(L=80.0m)

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 90.99k 1소단배수로	위 치	STA 91.06 1소단배수로
현 황	균열 (L=2.5m)	현 황	균열 (L=2.5m)
			
위 치	STA 91.09k 산마루측구	위 치	STA 91.10k 산마루측구
현 황	파손 (0.1m × 1.5m)	현 황	파손 (0.1m × 1.5m)
			
위 치	STA 91.12k 산마루측구	위 치	STA 91.13k 산마루측구
현 황	균열 (L=0.5m)	현 황	균열 (L=0.5m)

66. 영천절토66

전경 및 손상현황 사진



위 치 하단 낙석방지울타리

현 황 전경



위 치 산마루측구

현 황 전경



위 치 소단배수로

현 황 전경



위 치 점검계단

현 황 전경



위 치 점검사다리

현 황 전경



위 치 야생동물 유도 울타리

현 황 전경

전경 및 손상현황 사진

			
위 치	STA 91.81~91.98k 1소단배수로	위 치	STA 91.81~91.98k 1소단배수로
현 황	망상균열 (A=200.0m×2.0m)	현 황	망상균열 (A=200.0m×2.0m)
			
위 치	STA 91.81~91.98k 1소단배수로	위 치	STA 92.01k 1소단배수로
현 황	망상균열 (A=200.0m×2.0m)	현 황	망상균열 (A=2.0m×5.0m)
			
위 치	STA 92.01~92.07k 1소단배수로	위 치	STA 92.01~92.07k 1소단배수로
현 황	토사퇴적 (A=40.0m×0.5m)	현 황	토사퇴적 (A=40.0m×0.5m)