

TAMPOバリア 補足事例一覧

	施工場所	発生現象	施工概要	ファイル
1	山梨県	土石流捕捉	柵高：4.0m 延長：20.0m	詳細
2	山梨県	土石流捕捉	柵高：3.0m 延長：21.0m	詳細
3	高知県	土石流捕捉	柵高：6.0m 延長：17.0m	詳細
4	奈良県	土石流捕捉	柵高：5.5m 延長：12.0m	詳細
5	富山県	土石流捕捉	柵高：3.0m 延長：15.0m	詳細

TAMPOバリア 補足事例1

施工場所	山梨県 木挽崩沢(コビキカレザワ)
施工完了年月	平成17年12月
施工目的	砂防堰堤工事中の安全対策工
施工概要	柵高 H=4.0m 延長 L=20.0m
捕捉年月	平成23年7月
発生現象及び規模	土石流捕捉 捕捉土石量 約1,350m ³
発生誘因	砂防堰堤工事完了後の豪雨による土石流出
備 考	砂防堰堤工事完了後も現場に存置された結果、土石を捕捉した事例。



一覧に戻る

TAMPOバリア 補足事例2

施工場所	山梨県 春木川
施工完了年月	平成22年11月
施工目的	砂防堰堤工事中の安全対策として試験的に導入
施工概要	柵高 H=3.0m 延長 L=21.0m
捕捉年月	平成23年6月
発生現象及び規模	土石流捕捉 捕捉土石量 約750m ³
発生誘因	豪雨による土石流出
備 考	土石堆積区間で支柱基礎およびワイヤロープアンカーのアンカー設置が困難であったため、護床ブロックを代替えとして用いた事例。



一覧に戻る

TAMPOバリア 補足事例3

施工場所	高知県 大谷川砂防堰堤
施工完了年月	平成25年 1月
施工目的	砂防堰堤工事中の安全対策工
施工概要	柵高 H=6.0m 延長計 L=17.0m
捕捉年月	平成26年 8月
発生現象及び規模	土石流捕捉 捕捉土石量 約1,400 m ³
発生誘因	平成26年8月豪雨による土石流出
備 考	TAMPOバリアによる土石捕捉により、下流の砂防堰堤工事への被害発生を防いだ事例



一覧に戻る

TAMPOバリア 補足事例4

施工場所	奈良県十津川村
施工完了年月	平成25年 3月
施工目的	治山堰堤工事中の安全対策工
施工概要	柵高 H=5.5m 延長 L=12.0m
捕捉年月	平成26年 8月
発生現象及び規模	土石流捕捉 捕捉土石量 約650m ³
発生誘因	平成26年8月豪雨による土石流出
備 考	TAMPOバリアによる土石捕捉により、下流の治山堰堤工事への被害発生を防いだ事例



一覧に戻る

TAMPOバリア 補足事例5

施工場所	富山県 滝谷川
施工完了年月	平成19年7月
施工目的	砂防堰堤工事中の安全対策
施工概要	柵高 H=3.0m 延長計 L=15.0m
捕捉年月	平成28年7月
発生現象及び規模	土石流捕捉 捕捉土石量 約 900m ³
発生誘因	豪雨による土石流出
備 考	砂防堰堤工事完了後も存置され、その後、土石を捕捉した事例



一覧に戻る