

◆ 機能部材の設置状況 ◆



13. 機能部材清掃&確認



14. 横ビーム設置



15. 縦ビーム設置



16. ジョイントスペーサー挿入



17. 中詰碎石投入



18. 完成

～ 全国各地の施工現場からお届けします ～



土石流捕捉後、容易に脱着できることを実証しました。



捕捉した石礫

発注: 福井県

工事名: 八幡川砂防堰堤

規模等: 透過高H=7.2m、水通し幅B=10.0m、
D95=0.5m、無処理

完成: 2013年7月

試験日: 2014年5月20日～23日

◆ 機能部材の取り外し ◆



1. 足場設置(上流面)



2. 手摺設置(下流面)



3. 天端水平梁材取外し



4. 縦ビーム材引抜き



5. 上段縦ビーム材取外し完了



6. 横ビーム材取外し



7. 上段ジョイントスペーサー引抜き



8. 中間梁材取外し



9. 中段ジョイントスペーサー引抜き



10. 最下段横ビーム取外し



11. 機能部材取外し完了



12. 重機による除石作業