

いなべ こたき ふじわらちよう さかもと  
2級水系員弁川 小滝川 (三重県 いなべ市 藤原町 坂本)

平成24年9月17日～9月18日豪雨により発生した土砂を捕捉

【平成24年9月19日 撮影】



最大時間雨量:96mm  
連続雨量:726mmを記録 (いなべ市藤原岳)

土石流 約132,600m<sup>3</sup>を捕捉  
下流の人家への被害なし



保全区域

遊砂地  
捕捉量V=92,000m<sup>3</sup>



捕捉後

3号えん堤

4号えん堤

2号えん堤

1号えん堤

遊砂地

1号堰堤(H=14.5mL=85m)  
貯砂量V=23,000m<sup>3</sup>

捕捉後



土石流発生状況

2号堰堤(H=14.5mL=75m)  
貯砂量V=17,600m<sup>3</sup>

捕捉後



遊砂地下流

