

工事名	道路災害復旧事業 第 24災134-3 号	工事概要	
河川・路線名	一般県道 篠原宇井線	工事延長	L = 153m
施工箇所	五條市大塔町惣谷	集水井工	N = 2 基
工期	平成26年3月5日 ~ 平成28年3月25日	横ポーリング工	N = 17 本
会社名	井前建設株式会社		
発注機関名	五條土木事務所		
表彰理由			

本工事は、山間部の急峻な転石の多い斜面において、深さ約30mの集水井を2基掘削設置する地すべり対策工事である。掘削地盤が軟弱な地層と岩盤が不規則に互層となっていたため、狭いスペースの中で「岩掘削」と「フォアポーリング」を繰り返し施工する繁雑な作業となったことから、工事作業員に対する万全な安全対策が必要となった。

施工においては、斜面下の県道を通行する車両に対して、事前に安全対策を施すと共に、集水井施工時の工事作業員に対する安全対策においても、工期全般にわたり徹底した対策を行ったことから、建設労働災害もなく仕上がりの良い工事を完成させた。

写真(全景)

9号集水井



10号集水井

