

高知フィールド調査報告

調査期間：2012/12/13-14

メンバー：平田、テラマジ

12/13 (木)

① 結の森流域 遮断プロット

13:30 プロットに到着

- ・ 林内雨、樹幹流のデータ回収、メンテナンス。
- ・ 樹幹流の三角堰のホースが外れていたのを補修。
- ・ 三角堰の底部からも水漏れがあり、中が空になっていた ⇒ シリコンで底部の隙間を塞ぐ



遮断プロットの様子



樹幹流の三角堰を補修

②Y2 流量観測地点

15:30 プロット到着

- ・ VW、PF のデータ回収、メンテナンス。
 - ・ 流量が非常に少なく、ほとんど流れていなかった。
 - ・ 濁度計のロガーが動いていなかったのを、新しいものと交換。
- ⇒交換直後の動作確認では、無事データが記録されていることを確認。

②Y1 流量観測地点

17:00 到着

VW のデータ回収、メンテナンス。

1日目の作業終了



Y2の堰 (メンテナンス前)

12/14 (金)

①Y2 流量観測地点

9:20 13日に交換したロガーの動作をチェック。
無事動いていた。。

②轟崎林外雨観測地点

9:40 到着

- ・ データ回収

③K9 流量観測地点

10:10 到着

- ・ PF、VW のデータ回収、メンテナンス。
- ・ 流量は非常に少なかった。

④K6 流量観測地点

11:10 到着

- ・ PF、VW のデータ回収、メンテナンス。
- ・ K6 は比較的流量が多かった。

⑤K 流域林外雨観測地点

- ・ データ回収
 - ・ 雨量計の蓋部が歪んでいて、脱着に難あり。
- ⇒様子を見て交換？

⑥K7 流量観測地点

12:50 到着

1m、0.5mTrutrack のデータを回収。



轟崎林外雨観測地点



K9 三角堰 (メンテナンス前)

堰上部を覆っているネット上にリターがたまっていた。



K9 三角堰 (メンテナンス後)