

モニタリングレポート（本編）

1 大会名

熊野古道トレイルランニングレース KUMANO OLD TRAILS 2018

2 モニタリング地点位置図

3 気象・雨量

日	降水量 mm			備考
	合計	最大	10分間	
		1時間		
10月24日	1.5	1.5	0.5	
25日	0.0	0.0	0.0	
26日	0.0	0.0	0.0	
27日	6.0	3.0	2.0	大会前調査
28日	0.0	0.0	0.0	
29日	0.0	0.0	0.0	
30日	0.0	0.0	0.0	
31日	0.0	0.0	0.0	
1日	0.0	0.0	0.0	
2日	0.0	0.0	0.0	
3日	0.0	0.0	0.0	
4日	0.0	0.0	0.0	
5日	22.0	16.5	7.0	
6日	14.0	12.0	5.0	
7日	0.0	0.0	0.0	
8日	0.0	0.0	0.0	
9日	58.0	42.5	13.0	
10日	0.0	0.0	0.0	
11日	0.0	0.0	0.0	
12日	1.0	1.0	0.5	
13日	0.5	0.5	0.5	
14日	0.0	0.0	0.0	
15日	0.0	0.0	0.0	
16日	0.0	0.0	0.0	

17日	0.0	0.0	0.0	
18日	0.0	0.0	0.0	
19日	5.5	1.5	0.5	
20日	0.0	0.0	0.0	
21日	0.0	0.0	0.0	
22日	0.5	0.5	0.5	
23日	0.0	0.0	0.0	
24日	0.0	0.0	0.0	
25日	0.0	0.0	0.0	
26日	0.0	0.0	0.0	
27日	0.0	0.0	0.0	
28日	11.0	3.0	1.0	
29日	0.0	0.0	0.0	
30日	0.0	0.0	0.0	
12月1日	0.0	0.0	0.0	
2日	0.0	0.0	0.0	大会当日
3日	4.5	3.5	1.0	
4日	3.0	2.5	2.0	
5日	0.5	0.5	0.5	
6日	0.0	0.0	0.0	
7日	0.0	0.0	0.0	
8日	0.0	0.0	0.0	
9日	0.0	0.0	0.0	大会後調査

4 環境影響モニタリング

(1) 地点1 標高487m地点の歩道分岐付近

- ① 実施日時 大会前 10月27日(土)10時00分ごろ
大会後 12月 9日(日)10時00分ごろ
- ② 天候 大会前 晴れ
大会後 晴れ
- ③ 実施者(所属) 大会前 山門 祐三(実行委員)
大会後 小久保敦史(実行委員)
- ④ 選定理由 この区間の地質である腐葉土質の路面であること。
位置の特定が容易であること
- ⑤ 経度・緯度 北緯33度54分2秒 東経135度53分36秒

⑥ 幅員・傾斜 幅員 2.7m 傾斜 11度 (進行方向に対して下り)

⑦ コース概況写真

(大会前：進行方向への写真)



(大会後：進行方向への写真)



(大会前：逆方向からの写真)



(大会後：逆方向からの写真)



⑧ 植生概況 地点の周囲は人工林で、代表的な樹種は杉である。

(2) 地点2 瀬峡ハイキングコース分岐付近

① 実施日時 大会前 10月27日(土)時分ごろ

大会後 9月9日(日)時分ごろ

② 天候 大会前 晴れ

大会後 晴れ

③ 実施者(所属) 大会前 山門 祐三(実行委員)

大会後 小久保敦史（実行委員）

- ④ 選定理由 この区間の地質である礫岩質の路面であること
位置の特定が容易であること
- ⑤ 経度・緯度 北緯 33 度 54 分 18 秒 東経 135 度 52 分 55 秒
- ⑥ 幅員・傾斜 幅員 1.8m 傾斜 1 度（進行方向に対して下り）
- ⑦ コース概況写真

（大会前：進行方向への写真）

（大会後：信仰方向への写真）



（大会前：逆方向からの写真）

（大会後：逆方向からの写真）



- ⑧ 植生概況 地点の周囲は人工林で、代表的な樹種は杉である。

5 利用影響モニタリング

地点1 標高487m地点の歩道分岐付近

大会関係者以外の登山者はいなかった

6 登山者・一般利用者へのヒアリング結果

大会関係者以外の登山者はいなかった

7 今回大会等における問題点、次回大会等における解決すべき課題

(1) 今回大会等における自然環境に対する問題点等

大会を開催したことで起こった自然環境への悪影響は確認されなかった。

(2) 次回大会等における解決すべき自然環境に対する課題

引き続き環境モニタリングを実施し、自然環境との共存を図りたい。