

温泉の成分、利用形態、禁忌症、適応症及び入浴上の注意

成 分

- 1 源泉名 一の俣第4号泉
 2 泉質名 アルカリ性単純硫黄温泉
 3 源泉 源泉 28.6℃
 利用場所 40.5℃

4 温泉の成分

性状 無色澄明、無味、弱硫化水素臭
 pH値 10.0
 ラドン 5.2×10^{-10} Ci/kg
 蒸発残留物 0.210 g/kg

5 温泉1キログラム中の含有成分及び分量 (mg)

(イ) 陽イオン

(ロ) 陰イオン

ナトリウムイオン	61.2	フッ化物イオン	7.1
カリウムイオン	0.6	塩化物イオン	17.5
アンモニウムイオン	0.2	水酸化物イオン	1.7
カルシウムイオン	1.2	硫化水素イオン	10.7
		硫酸イオン	23.2
		炭酸水素イオン	23.8
		炭酸イオン	46.3
		メタケイ酸水素イオン	69.5
		メタホウ酸イオン	1.9

(ハ) 遊離成分 (mg)

非解離成分	溶存ガス成分
成分総計	0.2649 g/kg
溶存物質 (ガス性のものを除く)	0.2649 g/kg

(ニ) その他の微量成分 (mg/kg)

総ヒ素	0.002	ストロンチウムイオン	0.02
リチウムイオン	0.05	アルミニウムイオン	0.04
マグネシウムイオン	0.03	鉄(II)イオン	0.06

6 温泉の分析年月日 平成28年9月15日

7 登録分析機関 名称 公益財団法人 山口県予防保健協会
 登録番号 山口薬務第3号

利 用 形 態

1 源泉温度が低温のためボイラーにて加温。

禁忌症、適応症及び入浴上の注意

1 温泉の一般的禁忌症（浴用）

病気の活動期（特に熱のあるとき）、活動性の結核、進行した悪性腫瘍又は高度の貧血など身体衰弱の著しい場合、少し動くと息苦しくなるような重い心臓又は肺の病気、むくみのあるような重い腎臓の病気、消化管出血、目に見える出血があるとき、慢性の病気の急性憎悪期

2 泉質別禁忌症（浴用）

皮膚又は粘膜の過敏な人、高齢者の皮膚乾燥症

3 療養泉の一般的適応症（浴用）

筋肉若しくは関節の慢性的な痛み又はこわばり（関節リウマチ、変形性関節症、腰痛症、神経痛、五十肩、打撲、捻挫などの慢性期）、運動麻痺における筋肉のこわばり、冷え性、胃腸機能の低下（胃がもたれる、腸にガスがたまるなど）、軽症高血圧、耐糖能異常（糖尿病）、軽い高コレステロール血症、軽い喘息又は肺気腫、痔の痛み、ストレスによる諸症状、病後回復期、疲労回復、健康増進

4 泉質別適応症（浴用）

自律神経不安定症、不眠症、うつ状態、アトピー性皮膚炎、尋常性乾癬、慢性湿疹、表皮化膿症、末梢循環障害

5 浴用の方法及び注意

ア. 入浴前の注意

（ア）食事の直前、直後及び飲酒後の入浴は避けること。酩酊状態での入浴は特に避けること。

（イ）過度の疲労時には身体を休めること。

（ウ）運動後30分程度の間は身体を休めること。

（エ）高齢者、子供及び身体の不自由な人は、1人での入浴は避けることが望ましいこと。

（オ）浴槽に入る前に、手足から掛け湯をして温度に慣らすとともに、身体を洗い流すこと。

（カ）入浴時、特に起床直後の入浴時などは脱水症状等にならないよう、あらかじめコップ一杯程度の水分を補給しておくこと。

イ. 入浴方法

（ア）入浴温度 高齢者、高血圧症若しくは心臓病の人又は脳卒中を経験した人は、42℃以上の高温浴は避けること。

（イ）入浴形態 心肺機能の低下している人は、全身浴よりも半身浴又は部分浴が望ましいこと。

（ウ）入浴回数 入浴開始後数日間は、1日あたり1～2回とし、慣れてきたら2～3回まで増やしてもよいこと。

（エ）入浴時間 入浴温度により異なるが、1回当たり、初めは3～10分程度とし、慣れてきたら15～20分程度まで延長してもよいこと。

ウ. 入浴中の注意

（ア）運動浴を除き、一般に手足を軽く動かす程度にして静かに入浴すること。

（イ）浴槽から出る時は、立ちくらみを起こさないようにゆっくり出ること。

（ウ）めまいが生じ、又は気分が不良となった時は、近くの人に助けを求めつつ、浴槽から頭を低い位置に保ってゆっくり出て、横になって回復を待つこと。

エ. 入浴後の注意

（ア）身体に付着した温泉成分を温水で洗い流さず、タオルで水分を拭き取り、着衣の上、保温及び30分程度の安静を心がけること（ただし、肌の弱い人は、刺激の強い泉質（例えば酸性泉や硫酸泉等）や必要に応じて塩素消毒等が行われている場合には、温泉成分等を温水で洗い流した方がよいこと。）。

（イ）脱水症状等を避けるため、コップ一杯程度の水分を補給すること。

オ. 湯あたり

温泉療養開始後おおむね3日～1週間前後に、気分不快、不眠若しくは消化器症状等の湯あたり症状又は皮膚炎などが現れることがある。このような状態が現れている間は、入浴を中止するか、又は回数を減らし、このような状態からの回復を待つこと。

カ. その他

浴槽水の清潔を保つため、浴槽にタオルは入れないこと。