

温泉の成分、禁忌症及び入浴上の注意事項揭示証

成分

禁忌症、入浴上の注意事項

- 1 温泉利用施設名称 海石榴 つばき
- 2 源泉名 湯河原温泉 混合泉（奥湯河原サービランス）
- 3 泉質 ナトリウム・カルシウム-塩化物・硫酸塩温泉
（旧泉質名 含石膏-食塩泉）
低張性 弱アルカリ性 高温泉
- 4 泉温 源泉 58.2℃ 浴槽 42℃

5 温泉の成分

知覚的試験	無色澄明微塩味無臭	
pH	8.1	
電気伝導率	0.331	S/m
蒸発残留物	2.007	g/kg
溶存物質(ガス性のものを除く)	2.055	g/kg
成分総計	2.055	g/kg

温泉1kg中の成分及び分量		温泉1kg中の成分及び分量	
陽イオン	mg/kg	陰イオン	mg/kg
リチウムイオン (Li ⁺)	0.38	フッ化物イオン (F ⁻)	0.72
ナトリウムイオン (Na ⁺)	527.	塩化物イオン (Cl ⁻)	884.
カリウムイオン (K ⁺)	35.1	臭化物イオン (Br ⁻)	2.46
アンモニウムイオン (NH ₄ ⁺)	0.69	硫酸イオン (SO ₄ ²⁻)	316.
マグネシウムイオン (Mg ²⁺)	1.06	硝酸イオン (NO ₃ ⁻)	1.00
カルシウムイオン (Ca ²⁺)	136.	炭酸水素イオン (HCO ₃ ⁻)	32.0
ストロンチウムイオン (Sr ²⁺)	0.76	炭酸イオン (CO ₃ ²⁻)	0.31
アルミニウムイオン (Al ³⁺)	0.04	メタケイ酸イオン (HSiO ₃ ⁻)	2.50
鉄(II)イオン (Fe ²⁺)	0.01	メタボロ酸イオン (BO ₂ ⁻)	0.96
マンガンイオン (Mn ²⁺)	0.00		
亜鉛イオン (Zn ²⁺)	0.02		
陽イオン計	701.	陰イオン計	1240.

温泉1kg中の成分及び分量		温泉1kg中の成分及び分量	
遊離成分	mg/kg	微量成分	mg/kg
メタケイ酸 (H ₂ SiO ₃)	101.	銅イオン (Cu ²⁺)	0.00
メタボロ酸 (HBO ₂)	12.4	鉛イオン (Pb ²⁺)	0.00
遊離二酸化炭素 (CO ₂)	0.43	カドミウムイオン (Cd ²⁺)	0.00
		総ヒ素 (As)	0.126
		総水銀 (Hg)	0.000
遊離成分計	114.	微量成分計	0.13

- 6 温泉の分析年月日 令和元年11月25日
- 7 分析機関の名称及び登録番号 神奈川県温泉地学研究所
神奈川県知事登録第1号

1 禁忌症

(一般的)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、慢性の病気の急性増悪期(泉質別)特になし

2 適応症

(一般的)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、末梢循環障害、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、自律神経不安定症、ストレスによる諸症状(睡眠障害、うつ状態など)、病後回復期、疲労回復、健康増進(泉質別)きりきざし、末梢循環障害、冷え性、うつ状態、皮膚乾燥症

3 浴用の方法及び注意

温泉の浴用は、以下の事項を守って行う必要がある。

(1) 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。

(2) 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日当たり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。

(3) 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。

(4) 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。
(5) 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。
(6) 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。

4 禁忌症、適応症の決定年月日 令和 2 年 2 月 4 日

5 決定者

神奈川県小田原保健福祉事務所長

