

岩屋温泉

温泉泉質・適応症について

- 源泉名 岩屋温泉
- 湧出地 兵庫県淡路市岩屋912番地
- 泉質 単純弱放射能泉（低張性・弱アルカリ性・低鉱泉）【飲用不可】
- 泉温 19.7℃
- 分析年月日 平成26年11月28日
- 登録分析機関 兵庫県立健康生活科学研究所

【浴用の適応症】

療養泉一般的適応症 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、変形性関節痛、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（胃もたれ、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、うつ症状など）、病後回復期、疲労回復、健康増進

泉質別適応症放射能泉 高尿酸血症（痛風）、関節リウマチ、強直性脊椎炎など

【浴室の禁忌症、浴用の方法及び注意】

- 一般禁忌症：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
- 温質別禁忌症：該当項目なし
- 浴用の方法及び注意
 - 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、一人での入浴は避ける事が望ましいこと。
 - オ．浴槽に入る前に、手足から掛け湯をして湿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、予めコップ一杯程度の水分を補給しておくこと。
 - 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。
 - 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でること。
 - 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。
 - 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。（但し、肌の弱い人は、刺激の強い泉質（例えば酸性泉や硫黄泉等）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。）
 - 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。
 - 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。
 - その他
 - 浴槽水の清潔を保つため、浴槽にはタオルは入れないこと。
- 決定年月日：平成26年11月28日
- 決定者：兵庫県

温泉成分表

知覚的試験 無色澄明、無味、無臭（採取48時間後）
濃度（pH） 7.74

■陽イオン

成分（1kg中の成分）	ミリグラム（mg）	ミリバール（mval）	ミリバール％（mval％）
リチウムイオン（Li ⁺ ）	0.2	0.03	0.43
ナトリウムイオン（Na ⁺ ）	126	5.50	79.11
カリウムイオン（K ⁺ ）	9.4	0.24	3.44
マグネシウムイオン（Mg ²⁺ ）	5.7	0.47	6.70
カルシウムイオン（Ca ²⁺ ）	14.2	0.71	10.17
ストロンチウムイオン（Sr ²⁺ ）	0.1	0.00	0.04
鉄（II）イオン（Fe ²⁺ ）	0.2	0.01	0.10
陽イオン 計	156	6.96	100.0

■陰イオン

成分（1kg中の成分）	ミリグラム（mg）	ミリバール（mval）	ミリバール％（mval％）
ふっ化物イオン（F ⁻ ）	0.8	0.04	0.55
塩化物イオン（Cl ⁻ ）	29.0	0.82	10.53
臭化物イオン（Br ⁻ ）	0.1	0.00	0.02
硫酸イオン（SO ₄ ²⁻ ）	22.5	0.47	6.04
炭酸水素イオン（HCO ₃ ⁻ ）	390	6.40	82.4
炭酸イオン（CO ₃ ²⁻ ）	1.1	0.04	0.46
陰イオン 計	444	7.77	100.0

■非解離成分

成分（1kg中の成分）	ミリグラム（mg）	ミリモル（mmol）
メタけい酸（H ₂ SiO ₃ ）	67.9	0.87
メタほう酸（HBO ₂ ）	3.6	0.08
メタ亜ヒ酸（HBO ₂ ）	0.15	0.00
非解離成分 計	71.7	0.95
溶存物質（ガス性のものは除く）		0.671g/kg

■その他微量成分

バリウムイオン	0.017 mg/kg	よう化物イオン	0.1 mg/kg 未満
アルミニウムイオン	0.01 mg/kg 未満	硫化水素イオン	0.01 mg/kg
マンガンイオン	0.010 mg/kg	硝酸イオン	0.05 mg/kg 未満
銅イオン	0.01 mg/kg 未満	りん酸イオン	0.1 mg/kg 未満
亜鉛イオン	0.01 mg/kg 未満	総水銀	0.00005 mg/kg 未満
カドミウムイオン	0.001 mg/kg 未満	遊離硫化水素	0.01 mg/kg 未満
鉛イオン	0.001 mg/kg 未満		

■溶存ガス成分

成分（1kg中の成分）	ミリグラム（mg）	ミリモル（mmol）
遊離二酸化炭素（CO ₂ ） （遊離炭酸）	18.0	0.41
溶存ガス成分 計	18.0	0.41
成分総計		0.689g/kg