


# 皆生温泉の成分、禁忌症、適応症及び入浴上の注意

成 分	禁忌症、適応症及び入浴上の注意																							
1 源泉名 皆生温泉中央温泉貯湯槽 6号、8号、10号、18号、30号	<b>1 浴用の禁忌症</b>  急性疾患（特に熱のある場合）、活動性の結核、悪性腫瘍、重い心臓病、呼吸不全、腎不全、出血性疾患、高度の貧血、その他一般に病勢進行中の疾患、妊娠中（特に初期と末期）  <b>2 浴用の適応症</b>  神経痛、筋肉痛、関節痛、五十肩、運動麻痺、関節のこわばり、うちみ、くじき、慢性消化器病、痔疾、冷え症、病後回復期、疲労回復、健康増進、きりきず、やけど、慢性皮膚病、虚弱児童、慢性婦人病、動脈硬化  <b>3 入浴上の注意</b>  (1) 高度の動脈硬化症、高血圧症、心臓病の者は、原則として（42℃以上）にはいらぬこと。 (2) 熱い温泉に急にはいると、めまい等を起こすことがあるので、十分注意をすること。 (3) 食事の直前、直後及び飲酒しての入浴は避けること。 (4) 入浴中は安静にし、入浴後は一定時間の休息をとること。 (5) 温泉療養としての入浴は医師の指導によって行うこと。  4 禁忌症、適応症決定年月日 平成14年9月12日																							
2 泉 質 ナトリウム・カルシウム一塩化物泉（高張性中性高温泉）																								
3 泉 温 源泉：64.2℃ 浴用に供する温度：40℃																								
4 P H 値 7.3																								
5 温泉の成分																								
(1) 陽イオン <table style="width: 100%; margin-left: 20px;"> <tr> <td>ナトリウムイオン</td> <td style="text-align: right;">2604.1</td> <td style="text-align: right;">mg/kg</td> </tr> <tr> <td>カリウムイオン</td> <td style="text-align: right;">40.0</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>マグネシウムイオン</td> <td style="text-align: right;">151.2</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>カルシウムイオン</td> <td style="text-align: right;">1687.9</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>フェロイオン</td> <td style="text-align: right;">0.5</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>ストロンチウムイオン</td> <td style="text-align: right;">23.8</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>アルミニウムイオン</td> <td style="text-align: right;">0.7</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black;">計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">4508.2</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">"</td> </tr> </table>	ナトリウムイオン	2604.1	mg/kg	カリウムイオン	40.0	"	マグネシウムイオン	151.2	"	カルシウムイオン	1687.9	"	フェロイオン	0.5	"	ストロンチウムイオン	23.8	"	アルミニウムイオン	0.7	"	計	4508.2	"
ナトリウムイオン	2604.1	mg/kg																						
カリウムイオン	40.0	"																						
マグネシウムイオン	151.2	"																						
カルシウムイオン	1687.9	"																						
フェロイオン	0.5	"																						
ストロンチウムイオン	23.8	"																						
アルミニウムイオン	0.7	"																						
計	4508.2	"																						
(2) 陰イオン <table style="width: 100%; margin-left: 20px;"> <tr> <td>フッ素イオン</td> <td style="text-align: right;">1.5</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>塩素イオン</td> <td style="text-align: right;">6694.3</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>硫酸イオン</td> <td style="text-align: right;">892.8</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>炭酸水素イオン</td> <td style="text-align: right;">59.0</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black;">計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">7647.6</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">"</td> </tr> </table>	フッ素イオン	1.5	"	塩素イオン	6694.3	"	硫酸イオン	892.8	"	炭酸水素イオン	59.0	"	計	7647.6	"									
フッ素イオン	1.5	"																						
塩素イオン	6694.3	"																						
硫酸イオン	892.8	"																						
炭酸水素イオン	59.0	"																						
計	7647.6	"																						
(3) 遊離成分 <table style="width: 100%; margin-left: 20px;"> <tr> <td>[非解離成分] メタケイ酸</td> <td style="text-align: right;">66.7</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">メタホウ酸</td> <td style="text-align: right; border-bottom: 1px solid black;">5.4</td> <td style="text-align: right; border-bottom: 1px solid black;">"</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td style="text-align: right;">72.1</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td>[溶存ガス成分]遊離二酸化炭素</td> <td style="text-align: right;">4.4</td> <td style="text-align: right;">"</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black;">計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">4.4</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">"</td> </tr> </table>	[非解離成分] メタケイ酸	66.7	"	メタホウ酸	5.4	"	計	72.1	"	[溶存ガス成分]遊離二酸化炭素	4.4	"	計	4.4	"									
[非解離成分] メタケイ酸	66.7	"																						
メタホウ酸	5.4	"																						
計	72.1	"																						
[溶存ガス成分]遊離二酸化炭素	4.4	"																						
計	4.4	"																						
成分総計 <table style="width: 100%; margin-left: 20px;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">12.234</td> <td style="text-align: right;">g/kg</td> </tr> </table>		12.234	g/kg																					
	12.234	g/kg																						
(4) その他の微量成分 <table style="width: 100%; margin-left: 20px;"> <tr> <td>ヒ素：0.025ppm</td> <td>鉛：0.03ppm</td> <td>銅：0.02ppm</td> </tr> </table>	ヒ素：0.025ppm	鉛：0.03ppm	銅：0.02ppm																					
ヒ素：0.025ppm	鉛：0.03ppm	銅：0.02ppm																						
6 分析年月日 平成12年1月7日	鳥取県米子保健所長 																							
7 分析者 鳥取県衛生研究所																								