

健康と温泉フォーラム 第124回月例研究会

玉川温泉の概要 ～今までとこれから～

2025年10月1日

株式会社 玉川温泉

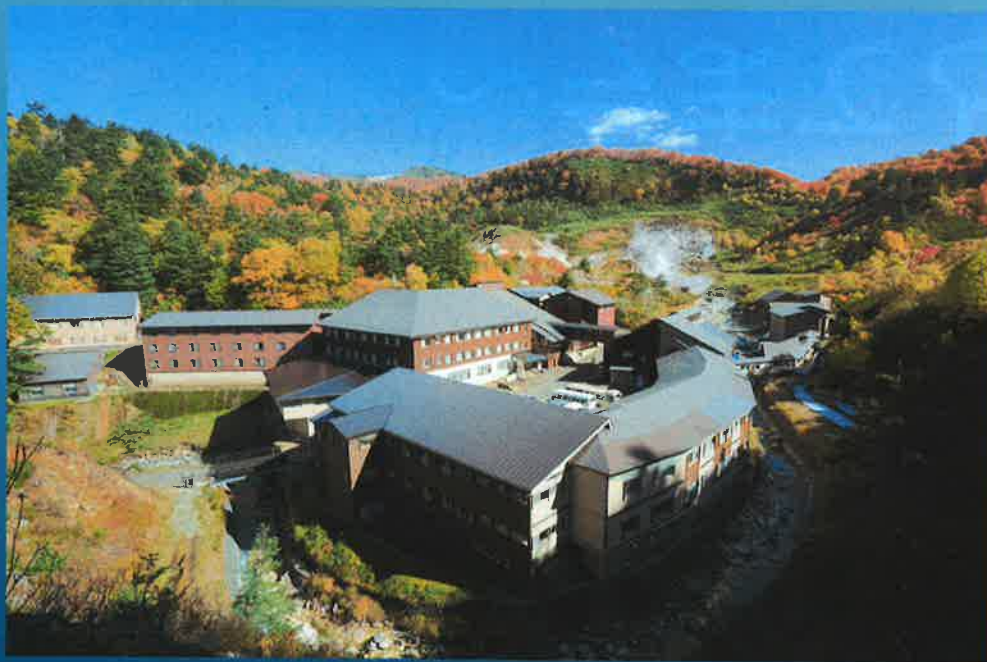
温泉利用指導者 畠山米一

【 玉川温泉 】

昭和7年（1932年）経営権取得

旅館部：119室 246名

自炊部：58室 110名



【 新玉川温泉 】

平成11年（1999年）グランドオープン

開業時は第三セクター「玉川リゾート開発(株)」

旅館：189室 432名



玉川温泉周辺案内図



玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然の岩盤浴（発祥の地）
- ② 自然研究路散策（源泉蒸気浴・北投石放射線浴・森林浴）
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場（入浴槽の組合せ）、貸切浴場
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香、源泉による熱源）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）

玉川温泉自然研究路

(秋田県自然保護課管轄)

特別天然記念物

「北投石」が生成

(世界で玉川温泉と台湾北投温泉
の2ヶ所のみ)





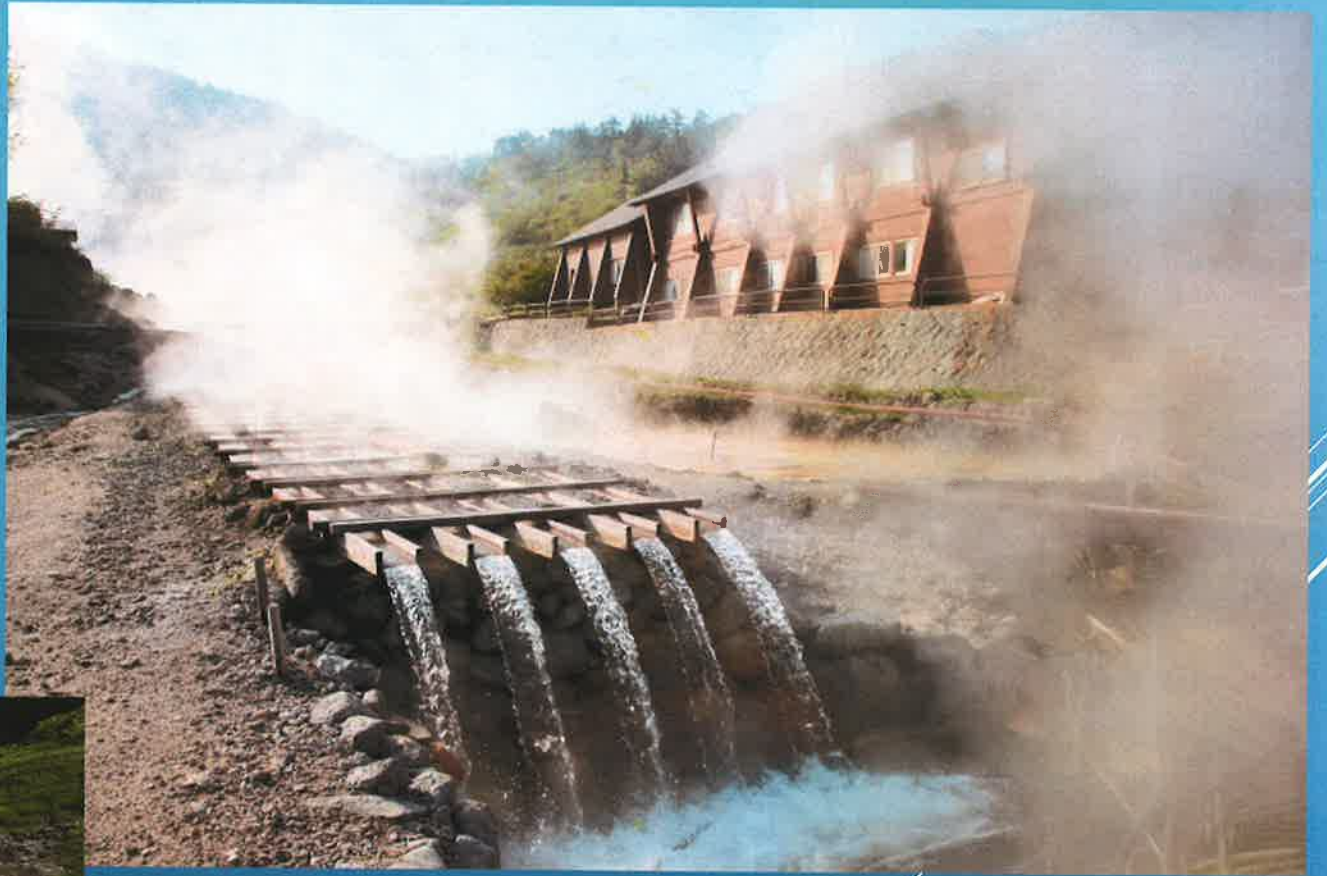
特別天然記念物「北投石」



玉川温泉自然研究路

湯華採取樋

湯華は年間2～3トン採取
・ 玉川温泉の華（入浴剤）
・ 湯の華シート

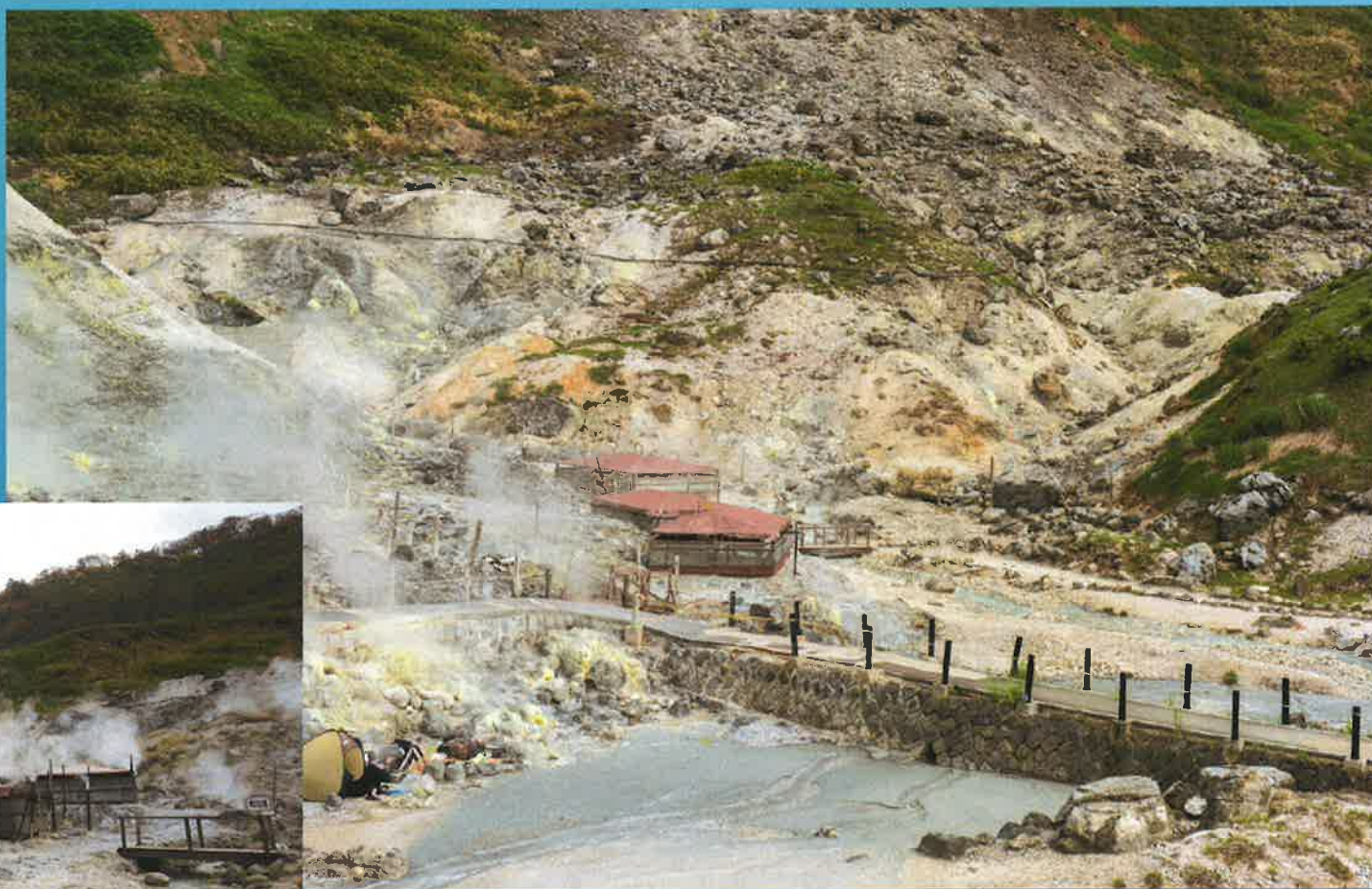


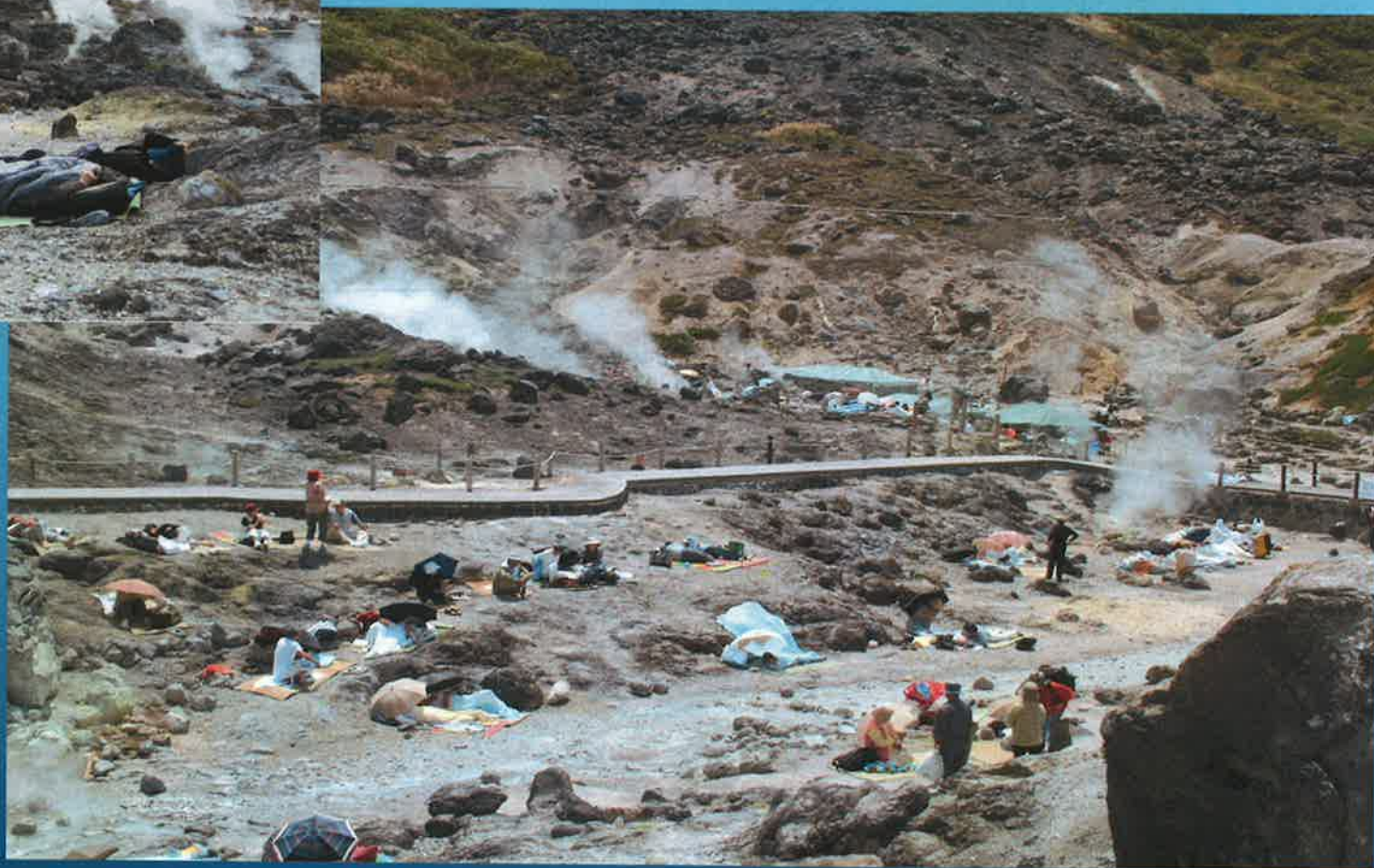
岩盤浴地（テントエリア）

※無料開放
※4月15日～11月30日

岩盤浴テント

玉川温泉岩盤管理協会が
管理運営





岩盤浴

危険

噴気孔
(火山性有毒ガス)



玉川温泉の源泉 「大噴」

おおぶき
源泉 「大噴」

毎分約9,000ℓ 98℃
(1ヶ所の湧出量は日本一)

強酸性塩化物泉
P.H 1.08

蒸気はマイナスイオン豊富



温泉分析表（玉川温泉「大噴」源泉）

調査日				陽イオン		(mg) (m val%)		陰イオン		(mg) (m val%)	
調査日		H29.12.28		陽イオン		(mg)	(m val%)	陰イオン		(mg)	(m val%)
泉温	(°C)	97.6		水素イオン	H ⁺	83.66	74.04	ふっ化物イオン	F ⁻	76.8	3.71
湧出量	(ℓ/min)	9,330		ナトリウムイオン	Na ⁺	39.1	1.52	塩化物イオン	Cl ⁻	3198	82.9
pH		1.08		カリウムイオン	K ⁺	26.1	0.6	臭化物イオン	Br ⁻	3.6	0.05
電気伝導率	(S/m)	3.47		アンモニウムイオン	NH ₄ ⁺	0.6	0.03	よう化物イオン	I ⁻	2	0.02
ラドン (Rn)	(Bq/kg)	<7.4		マグネシウムイオン	Mg ²⁺	32.9	2.42	硫酸水素イオン	HSO ₄ ⁻	813.3	7.7
蒸発残留物	(g/kg)	2.662		カルシウムイオン	Ca ²⁺	103.5	4.6	硫酸イオン	SO ₄ ²⁻	290.3	5.55
				ストロンチウムイオン	Sr ²⁺	0.3	0.01	硝酸イオン	NO ₃ ⁻	2	0.03
				バリウムイオン	Ba ²⁺	0.5	0.01				
				アルミニウムイオン	Al ³⁺	140.9	13.98				
				マンガン(II)イオン	Mn ²⁺	1.1	0.04				
			(mg) (m mol)	鉄(II)イオン	Fe ²⁺	84.6	2.7				
メタけい酸	H ₂ SiO ₃	397.3	5.09	亜鉛イオン	Zn ²⁺	0.5	0.02				
メタほう酸	HBO ₂	67.6	1.54	陽イオン計	(mg)	513.8	99.97	陰イオン計	(mg)	4386	99.96
メタ亜ひ酸	HA s O ₂	3.8	0.04								
りん酸	H ₃ PO ₄	2.4	0.02	遊離二酸化炭素（遊離炭酸）	CO ₂	2288	51.99	溶存物質（ガス性除く）	(g/kg)	5.541	
硫酸	H ₂ SO ₄	170.9	1.74	遊離硫化水素	H ₂ S	0.5	0.01	溶存ガス成分	(g/kg)	2.288	
非解離成分計	(mg)	642	8.43	溶存ガス計	(mg)	2288.5	52	成分総計	(g/kg)	7.829	

「湯樋」で源泉に包丁を浸すと・・・



24時間経過 8時間経過 3時間経過 元の状態

温泉の供給から排水までポンプは使用不可！ 全て自然流下方式で設計

▶ 源泉「大噴」 (pH1.1)



浴場に供給しない温泉は、国土交通省
中和処理施設で一括中和処理 (pH3.5)

▶ 大浴場 (pH1.1~3.0)



洗い場の雑排水は浄化槽へ。
温泉の排水は中和処理施設へ。

▶ 中和処理施設 (pH1.4)



温泉を石灰石で中和処理している
自費負担 (年間約1500万円)

▶ 河川放流 (pH3.5)

強酸性の空気環境で金属・機械類の腐食が著しい

- ▶ エアコン
- ▶ 冷蔵庫
- ▶ テレビ
- ▶ パソコン
- ▶ 非常放送設備
- ▶ PBX（電話）
- ▶ エレベーター
- ▶ 暖房機器
- ▶ WIFI関連機器
- ▶ 屋根
- ▶ 大浴場の浴槽
- ▶ コンクリートなど

状況

- ▶ 電気製品はほとんど1-2年で更新が必要になる。
- ▶ エレベーター25年で更新
- ▶ 屋根は10年以内に葺き替え
- ▶ コンクリートは温泉で溶ける

対応策

- ・ 非常放送設備、PBX、サーバーなどは、硫黄除去空気清浄機とエアコンを設置して外気の遮断（人の出入り制限）
- ・ テレビ・冷蔵庫、暖房機器は、メイン基板等の耐酸処理を加工して故障・腐食の軽減
- ・ 誘導灯等非常設備やWIFI関連機器は、プラスチックカバーを取り付け、硫黄除去剤を入れて故障の軽減（試験中）
- ・ 客室エアコンは、脱着容易なウィンドウエアコンにして、季節が過ぎたら撤去保管（性能に課題あるが・・・）
- ・ 屋根は年次計画で10年で葺き替え実施

玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然の岩盤浴（発祥の地）
- ② 自然研究路散策（源泉蒸気浴・北投石放射線浴・森林浴）
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場（入浴槽の組合せ）、貸切浴場
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香、源泉による熱源）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）

湯治(入浴)相談室

一般社団法人玉川温泉研究会附属診療所

毎月1～2回 医師が無料相談

(岩手医科大学柳澤教授、皮膚科野口先生、放射線科足澤先生など)

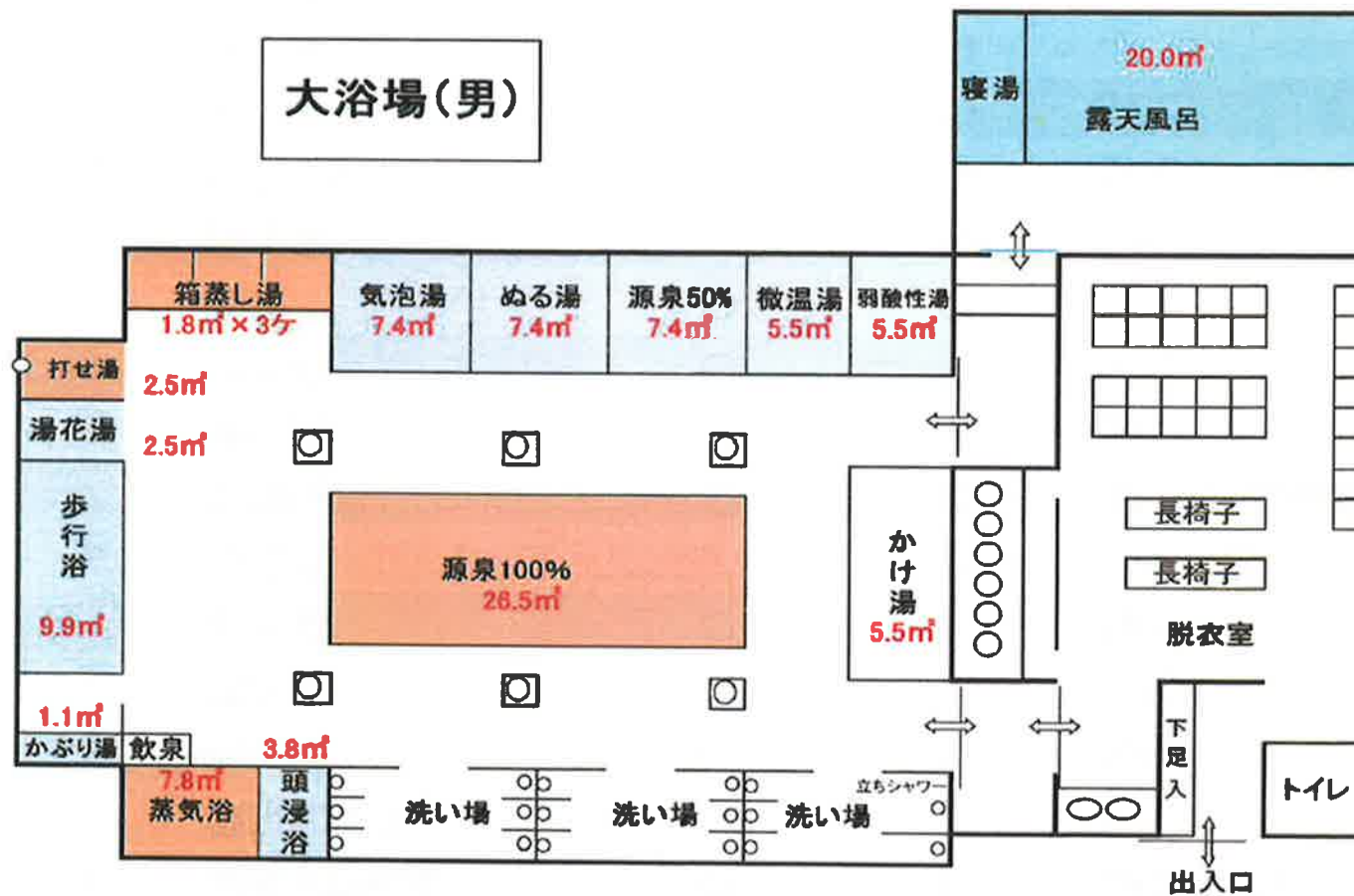
※ 診療所管理者医師不在で2024年に廃止届

株式会社玉川温泉 温泉健康部 玉川温泉湯治相談室
新玉川温泉入浴相談室

※ 看護師3名で対応

	浴槽種類	玉川温泉	新玉川温泉	
1	源泉100%湯	○	○	38.5～39℃
2	源泉50%湯	○	○	42℃
3	ぬる湯	○	○	39℃
4	気泡湯	○	○	39℃
5	湯華湯	○	○	39℃
6	微温湯		○	36℃（温冷交代浴）
7	弱酸性湯	○	○	42℃（100倍希釈）
8	歩行湯		○	39℃
9	立ち湯	○		39℃
10	寝湯	○	○	42℃
11	頭浸湯		○	42℃
12	かぶり湯		○	39℃
13	打たせ湯	○	○	39℃
14	蒸気湯	○	○	
15	箱蒸湯	○	○	
16	露天風呂		○	42℃（源泉30%）

大浴場(男)



源泉「大噴」

水

調整槽

源泉

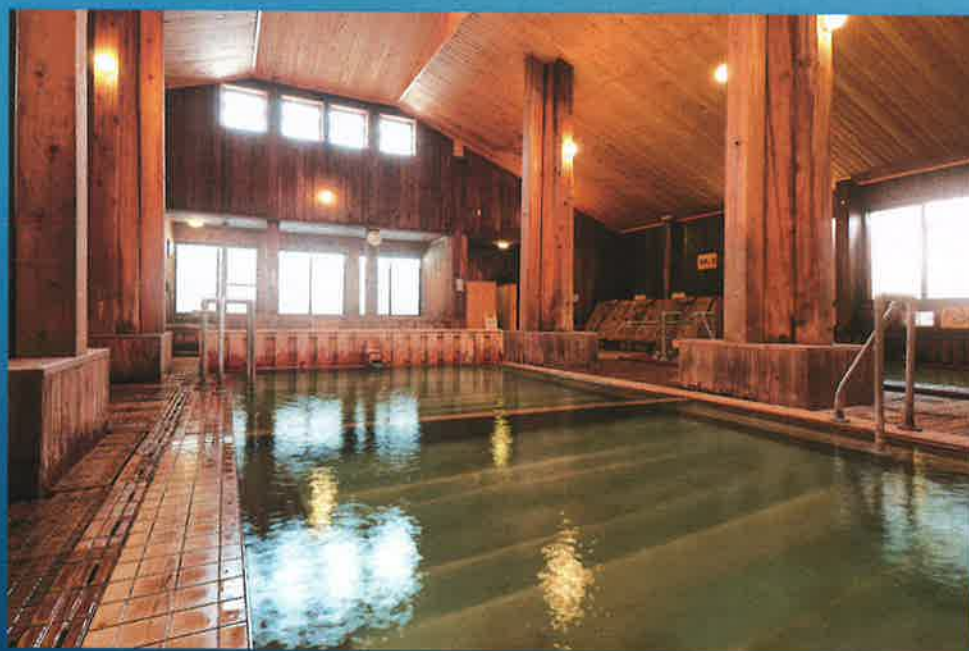
水

【熱交換槽】

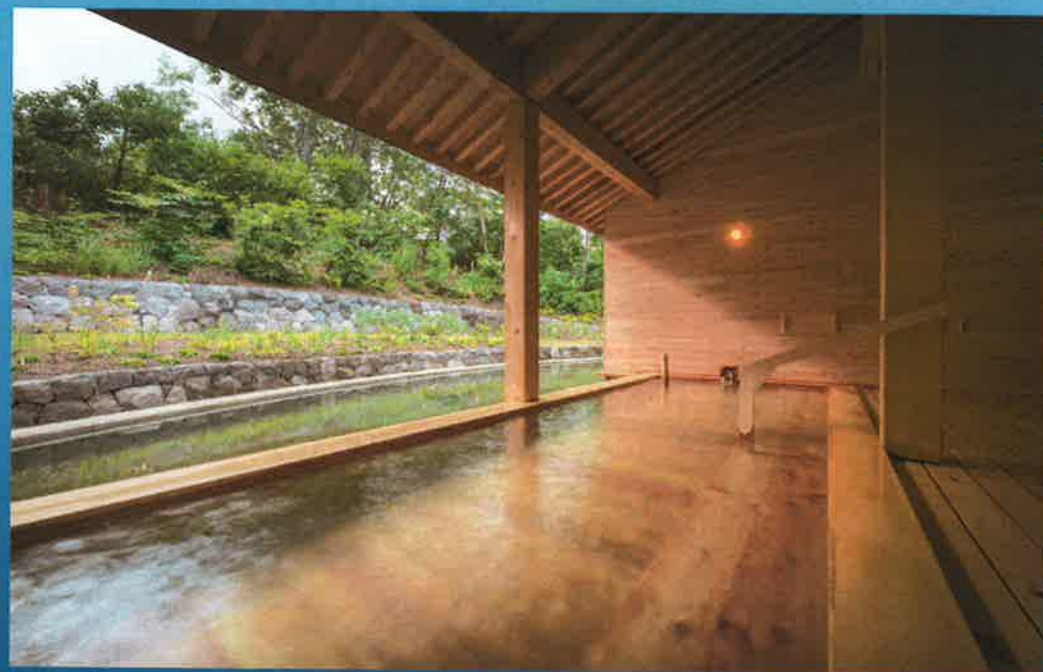
源泉の中に水のパイプを通して熱交換し、あたたまった水は、「掛け湯」に供給しています。

新玉川温泉

大浴場

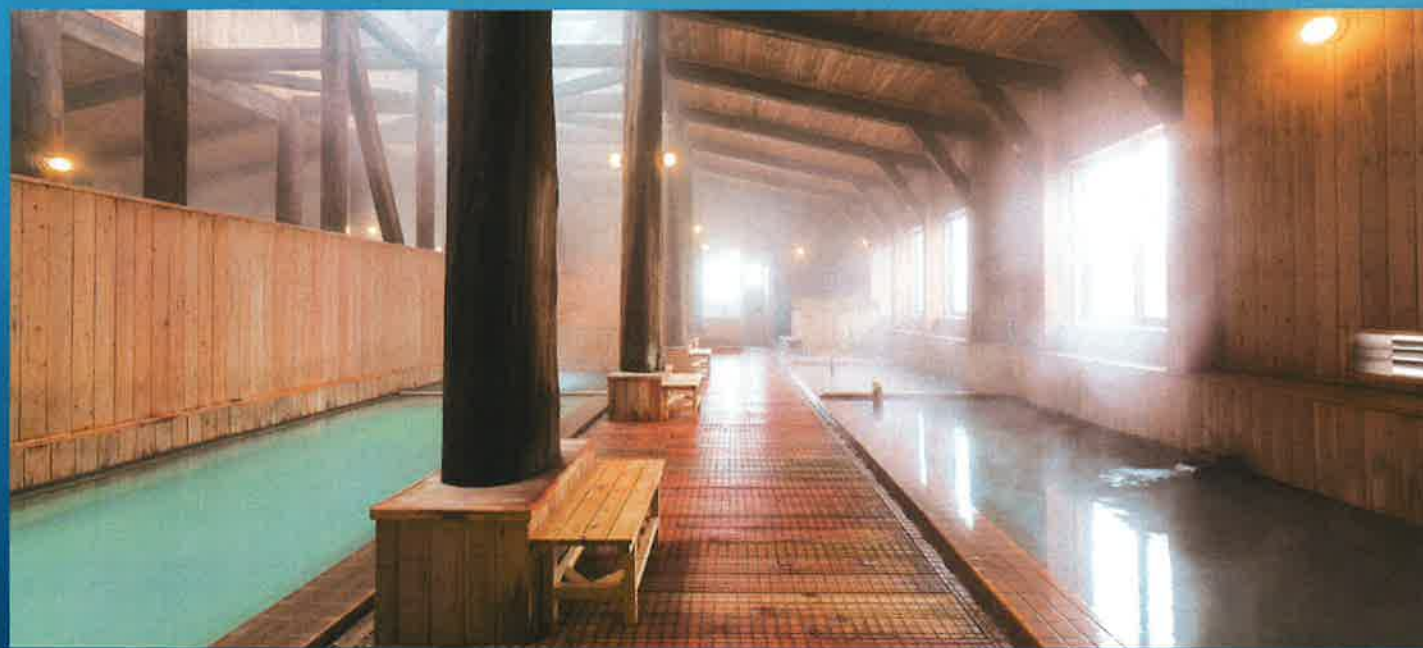


露天風呂



玉川温泉

大浴場



箱蒸し湯





玉川温泉

立ち湯

足湯



玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然の岩盤浴（発祥の地）
- ② 自然研究路散策（源泉蒸気浴・北投石放射線浴・森林浴）
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場（入浴槽の組合せ）、貸切浴場
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香、源泉による熱源）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）

新玉川温泉

屋内岩盤浴



トレーニングジム



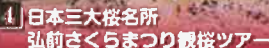
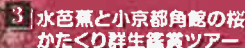
玉川温泉

【屋内岩盤浴】
男女兼用25床

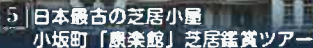
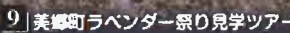
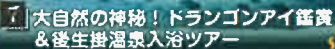


玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然の岩盤浴（発祥の地）
- ② 自然研究路散策（源泉蒸気浴・北投石放射線浴・森林浴）
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場（入浴槽の組合せ）、貸切浴場
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香、源泉による熱源）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）



● 株式会社 日本代表取締役社長

[illegible][illegible]



●「白くつややかな肌」は、日本人の理想とする肌のイメージです。そのイメージを追求し、日本人に合った美白成分を開発したのが、この「白雪」シリーズです。

玉川温泉旅行センター TEL0197-58-3000 〒014-1205 秋田県秋田市長沢五川平野温泉 秋田県秋田県観光庁管内3号-155号

雪上車体験ツアー (1月～3月)



玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然の岩盤浴（発祥の地）
- ② 自然研究路散策（源泉蒸気浴・北投石放射線浴・森林浴）
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場（入浴槽の組合せ）、貸切浴場
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香、源泉による熱源）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）

玉川温泉

【コミュニティルーム】



玉川温泉

【ダイニング】

【自炊・炊事場】



玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然の岩盤浴（発祥の地）
- ② 自然研究路散策（源泉蒸気浴・北投石放射線浴・森林浴）
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場（入浴槽の組合せ）、貸切浴場
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香、源泉による熱源）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）

療養に必要な交通費と施設利用料が医療費控除対象に！

玉川温泉と
新玉川温泉

が温泉利用型健康増進施設に

認定されました 🎉

厚生労働省認定の制度「温泉利用型健康増進施設」ご利用の流れ

温泉利用型健康増進施設とは、各種の温泉入浴設備と運動設備が総合的に整備され、健康づくりに適した施設のことです。一定の条件の元で利用すると施設利用料金および往復の交通費が所得税の医療費控除の対象になります。

※宿泊料は対象になりません

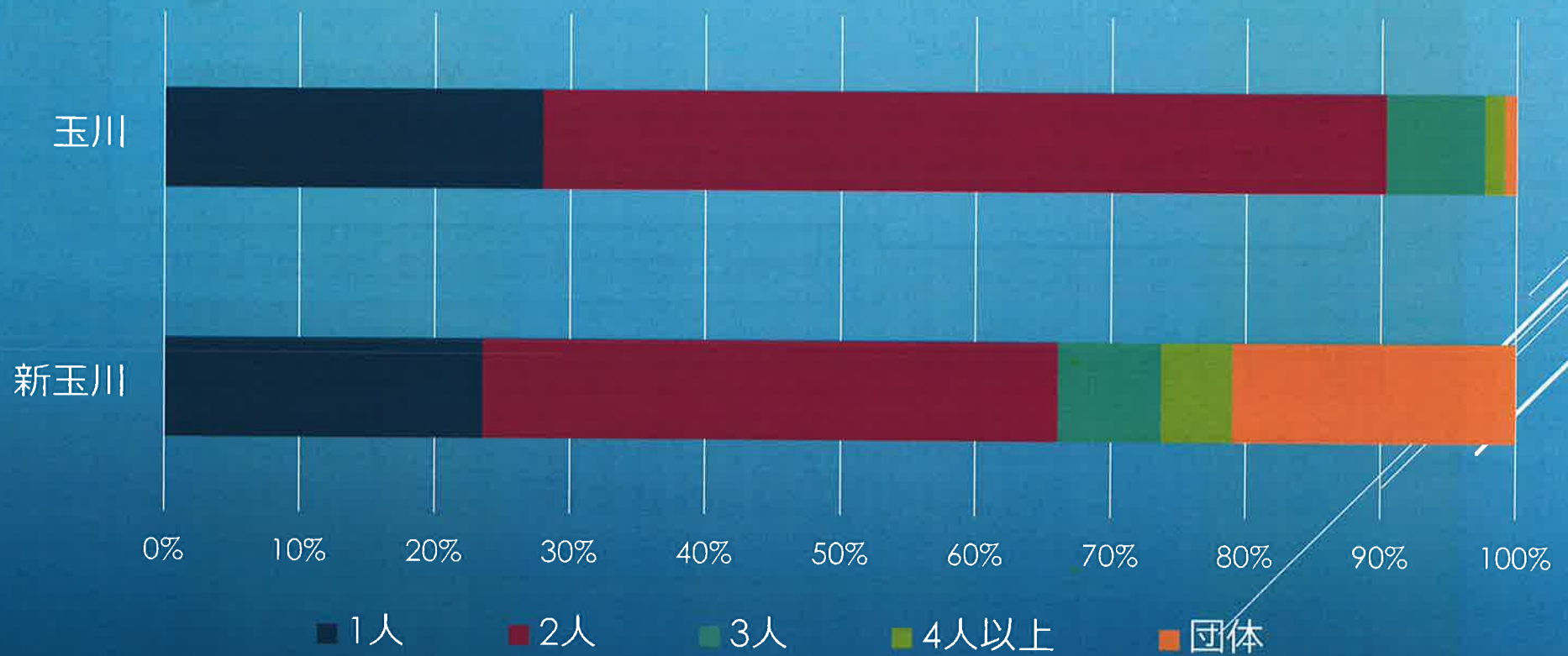
STEP
01

健康保険証を持参の上、医師を訪問し、
「温泉療養指示書」を受け取ります

◎医師とはかかりつけの医師、または主治医から紹介される
温泉療法医などを指します。「指示書」には入浴方法や
時間、回数などが記載されています

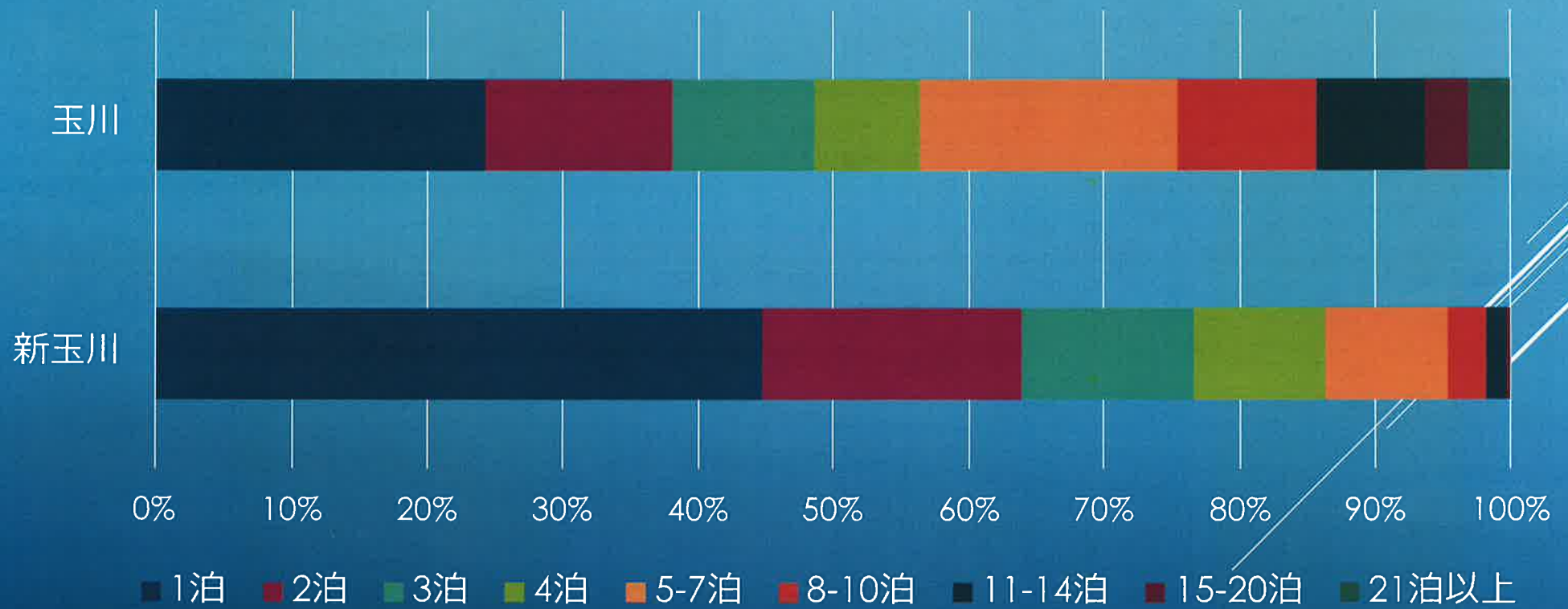


利用人員別比較

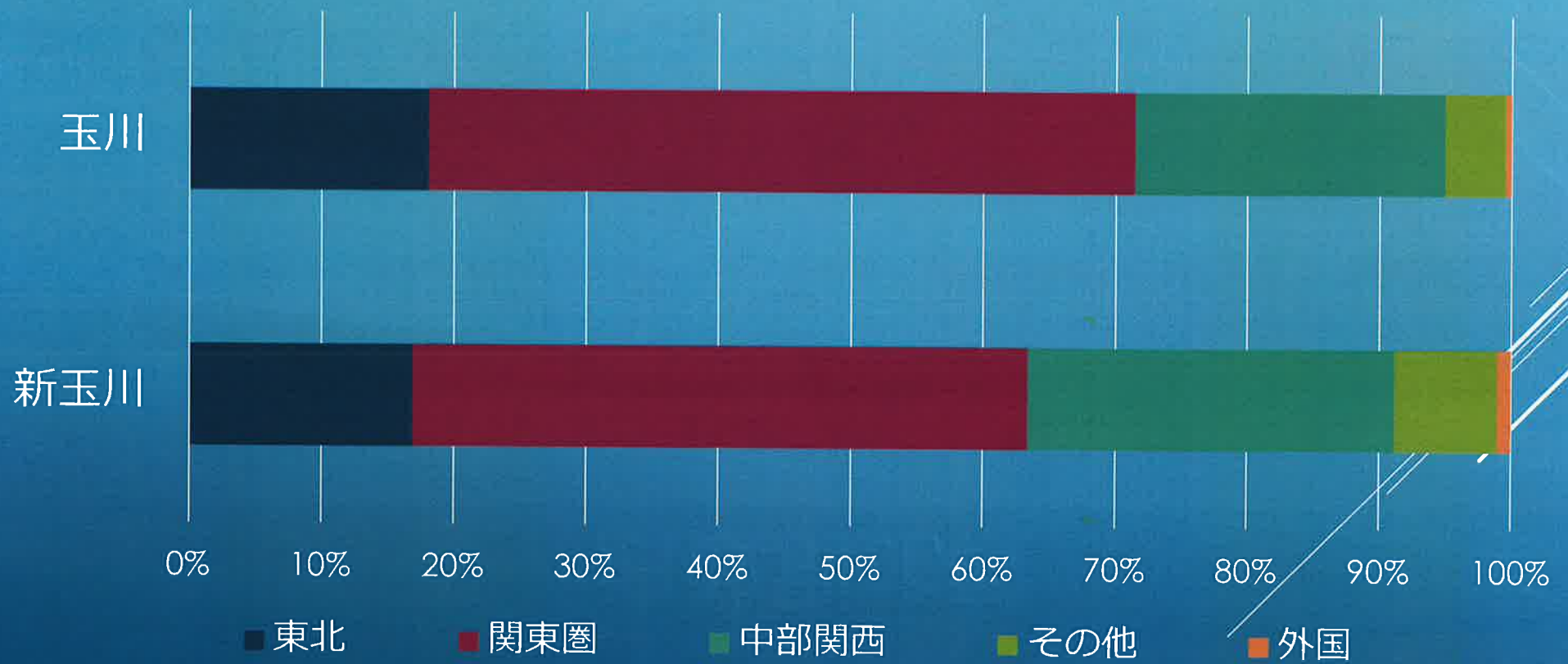


泊数別比較

グラフ タイトル



発地別宿泊人員



玉川温泉で体を整え心も健康に！

- ① 天然岩盤浴
- ② 自然研究路散策と森林浴
- ③ 十数種類の浴槽を備えた大浴場での入浴組合せ
- ④ 温泉利用指導者による入浴説明会の開催で効果的な入浴方法をレクチャー
- ⑤ 看護師による入浴相談
- ⑥ 屋内岩盤浴（ヒバの芳香）
- ⑦ 日帰りツアーの実施（第2種旅行業取得）
- ⑧ コミュニティールームで親しい仲間と談話
- ⑨ 炊事場の改修
- ⑩ 温泉利用型健康増進施設の認定（玉川温泉・新玉川温泉の両館）
- ⑪ トレーニングルームでの運動プログラム（検討中）
- ⑫ 香りを取り入れたリラクゼーション（検討中）

ご清聴ありがとうございました