

グローバルコンテンツ創出事業 事業実施報告書



2021年12月教材素材撮影会の様子

提出日： 2022年3月4日 長野県スキー連盟 教育本部/総務本部

長野県スキー連盟ご紹介

長野県スキー連盟ご紹介



公益財団法人長野県スキー連盟

会長 北野 貴裕

公益財団法人長野県スキー連盟（英名：Ski Association of Nagano=略称S.A.N.）は昭和7年（1932年）10月27日に創立されました。

組織は、総務本部、競技本部、教育本部の3本部から成り、選手の育成・強化（競技本部）、スノースポーツの普及・発展（教育本部）を柱に運営。

長野県内に約4,000人の会員を抱え、地域・職域クラブ63団体と、公認・認定スキー学校48校が加盟しており、長野県のスキーを統括する団体として1932年に全日本スキー連盟（略称S.A.J.）に加盟しています。



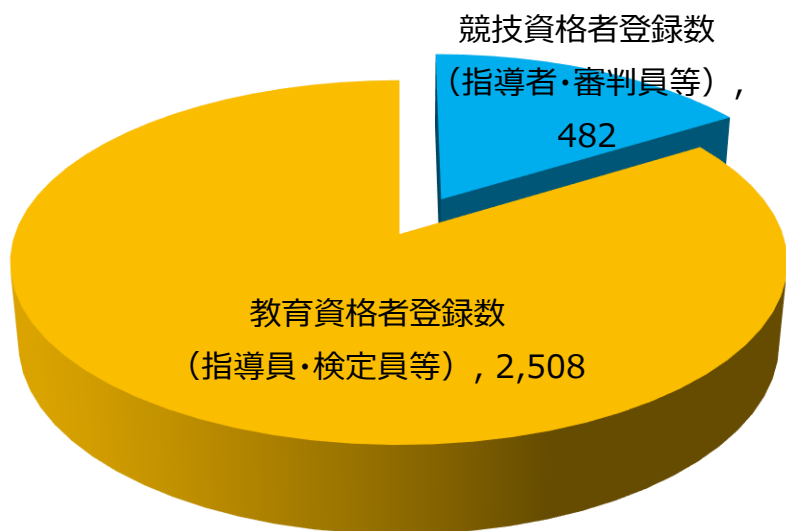
Ski Association of Nagano

- ◆創立年月日 昭和7年10月27日（1932年）
- ◆法人設立 昭和57年11月30日（長野県知事認可）
平成25年8月1日 公益財団法人認可
- ◆連盟所在地 長野県長野市安茂里3557番地
- ◆登録会員 4,124名（2019/2020シーズン登録者）
- ◆役員・評議員 理事28名 監事3名 評議員21名（令和2年10月26日現在）
- ◆所属団体等 地域・職域クラブ 63団体 公認・認定スキー学校 48校

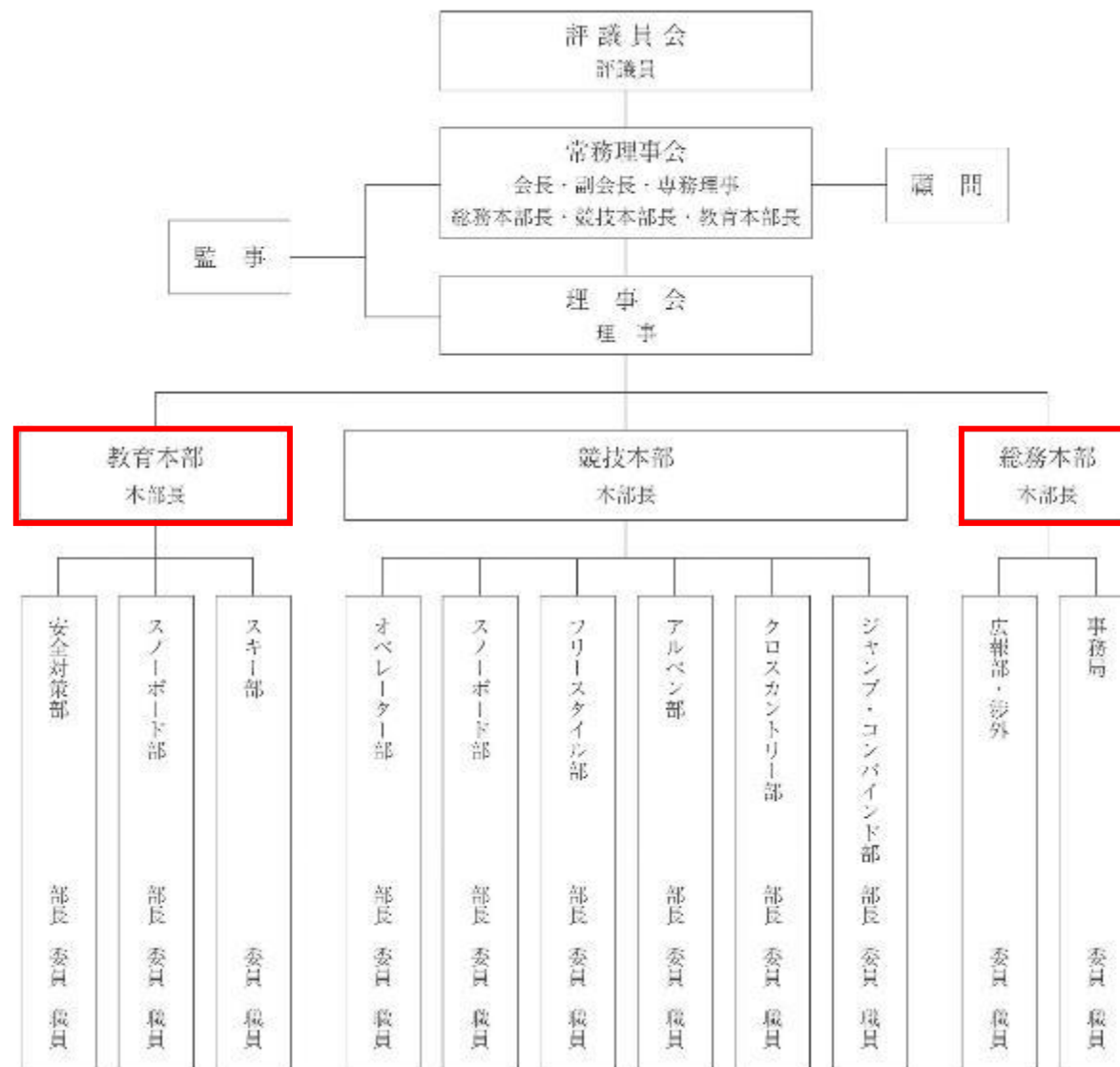
出展：SAJ検定試験受験者総数

長野県スキー連盟ご紹介

- ◆ 担当部門は教育本部と総務本部
- ◆ 教育本部にはスキーとスノーボードの二部門
- ◆ 理事と委員13名から成る主要メンバーとデモンストレーターでチーム編成
- ◆ スキースクール、スキー場ほか会社経営しているメンバー兼務



出展：SAJ検定試験受験者総数



長野県スキー連盟ご紹介

●競技本部

競技本部は、ジャンプ・ノルディックコンバインド・クロスカントリー・アルペン・フリースタイル・スノーボード競技の選手強化・育成を行っています。

【主な活動】

- ・主催・公認競技会の実施
- ・選手強化合宿の開催

※競技登録者数(2019/2020シーズン)

・ジャンプ	44人
・コンバインド	41人
・クロスカントリー	196人
・アルペン	291人
・フリースタイル	45人
・スノーボード	25人

合計 642人



●教育本部

教育本部は、スノースポーツの指導を通じて、スノースポーツの普及・発展のため様々な活動を行います。

【主な活動】

- ・スキー学校の公認・認定と指導監督
- ・スキー指導者の養成および講習会の開催
- ・スキー検定の実施管理(級別技能検定・指導員検定)
- ・安全対策部の管理(公認パトロール資格等)



本施策の意義

- ◆ 長引くコロナ禍の影響により、いわゆるエントリー層による検定受講者数（一般検定3級以下及びジュニア検定3級以下が対象）が2018年度比約半減とい深刻な状況です。
- ◆ スポーツ庁案件を契機として、エントリー層の親子受験を奨励し、SAN発でスノースポーツ市場発展の端緒を構築することを目指します。

バッジテスト受験者数推移

		2018	2019	2020	2021	2020-2021 比較
クラウンプライズ テスト	申込者数	2050	1983	744	1969	+1225
	合格者数	182	200	85	209	+124
テクニカル プライズテスト	申込者数	4418	4158	1530	4161	+2631
	合格者数	501	517	206	544	+338
スキー1級	申込者数	9399	8225	4841	7422	+2581
	合格者数	3213	2657	1590	2835	+1245
スキー2級	申込者数	13904	12417	7166	8790	+1624
	合格者数	6016	5235	3488	4309	+821
スキー3級	申込者数	9760	8530	6871	4053	-2818
	合格者数	8317	6951	5661	3444	-2217
スキー4級	申込者数	7826	6440	4191	1602	-2589
	合格者数	7749	6314	4067	1527	-2540
スキー5級	申込者数	3572	2410	2154	363	-1791
	合格者数	3369	2398	2133	347	-1786

総申込者数 50929 44163 27497 28360

		H30	H31	2020	2021	2020-2021 比較
ジュニア1級	申込者数	4687	3862	2781	3077	+296
	合格者数	2640	2178	1473	1777	+304
ジュニア2級	申込者数	6113	5288	3679	3579	-100
	合格者数	4228	3660	2600	2571	-29
ジュニア3級	申込者数	7308	6000	4523	3653	-870
	合格者数	6241	5069	3827	3085	-742
ジュニア4級	申込者数	5936	5522	4175	3209	-966
	合格者数	5802	5371	4056	3153	-903
ジュニア5級	申込者数	5040	4602	3920	2668	-1252
	合格者数	4960	4461	3888	2652	-1236
ジュニア6級	申込者数	3835	3104	2635	1482	-1153
	合格者数	3767	3010	2609	1480	-1129

総申込者数 32919 28378 21713 17668

出展：SAJ検定試験受験者総数

実証事業コンセプト

実証事業のコンセプトメイキング： 4つの価値DX推進

HOSPITALITY (思いやり)



Powder Snow and... (雪遊び)



長野県全てのスキー場で、4つの価値を体験できます



Mountain Beauty (景観の美)



One Night Villager (村文化)



実証事業の説明



スポーツ庁

グローバルコンテンツ創出事業

実証事業

SAN SYSTEM

スキー・スノーボード検定



公益財団法人

長野県スキー連盟

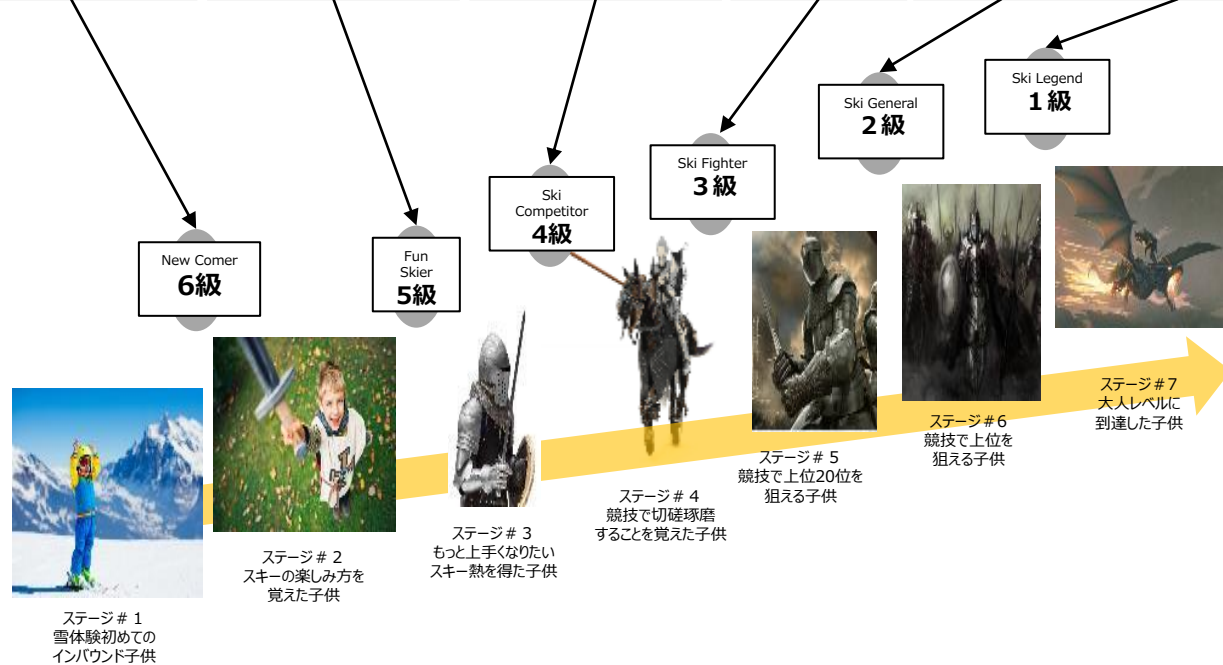
SKI ASSOCIATION of NAGANO

SAN方式検定試験方式とは？

- ◆ まず、ジュニアスキー検定に注目して、7つの技術レベルイメージと各階級昇格に必要なスキルを明確化します。
- ◆ 合格基準、試験運用のルールはSAJのものを準用しています。

参考URL：http://skinagano.kfcs.co.jp/sanproject/jr_program/

獲得スキル 1. スキル 2. スキル 3. スキル 4. スキル 5. スキル 6. スキル	獲得スキル 1. スキル 2. スキル 3. スキル 4. スキル 5. スキル 6. スキル	獲得スキル 1. スキル 2. スキル 3. スキル 4. スキル 5. スキル 6. スキル	獲得スキル 1. スキル 2. スキル 3. スキル 4. スキル 5. スキル 6. スキル	次回以降の 獲得スキル 1. スキル 2. スキル 3. スキル 4. スキル 5. スキル 6. スキル	次回以降の 獲得スキル 1. スキル 2. スキル 3. スキル 4. スキル 5. スキル 6. スキル
---	---	---	---	--	--



スキルリスト

※各ステージをクリックすると種目/スキルの詳細が表示いただけます。

レベル	該当ステージ(該当級)/獲得スキル
ステージ7 (1級)	+
ステージ6 (2級)	+
ステージ5 (3級)	+
ステージ4 (4級)	+
ステージ3 (5級)	+
ステージ2 (6級)	+
ステージ1 (級外)	+

SAN方式検定試験方式とは？

- ◆ 約半年間かけて、SAJ合否基準に則りながら、新しいSAN方式のスノースポーツカリキュラムを製作しました

長野県全県の指導員が集まって教材づくり



全日本所属ナショナルデモンストレーターによる実演



SAN SYSTEMとは？

- ◆ 長野県独自の証書、フォーマット、協賛の仕組みなどを検討

独自の証書デザインと大型の証書を発行



ステージ2
6級



ピザの形
スキー 逆ハの字



ポテトの形
スキー 真っ直ぐ

目標となる滑り（検定種目）
プルークで制動ができる
緩斜面



スキル1
すり足で歩こう

スキーをつけて
雪の上を歩いてみよう

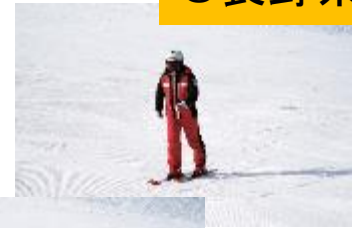


スキル2
すり足で歩こう2

ストックの使い方を
マスターしよう

スキル3
ストックで
おしてみよう

滑る感覚をおぼえ。



スキル4 カニ歩きのぼり

斜面に対してスキーを
横向きにするのが
ポイント



ストックを
うまく使ってみよう

スキル5 カニ歩き ストック使用

スキル6 カニ歩き くだり

斜面に対してスキーを
横向きにするのが
ポイント



スキル7 パタパタ回転

スキーを交互に
動かして回転しよう



スキル8・9 スケーティング

ストックあり、なしで
挑戦してみよう



スキル10 まっすぐ滑ろう

自然に止まれる
斜面を選んで、
まっすぐ滑ってみよう



SAN方式検定試験方式とは？

- ◆ 新しい検定方式のポイントは以下の通りです。
 - 動画を活用したスキルベースの検定、具体的な指導
 - 検定実技ゲレンデを特定し、定点カメラと動画を駆使したスキル指導を行う。
 - 各実技は資格級全体の実技ではなく、スキル獲得を検証する実技へと切り替え、指導ポイントを明確化してコーチによる審査基準のプレを減少させる。コーチと生徒が動画を活用してインタラクティブな改善指導を通じて指導や検定試験結果への納得感が高まる。
 - スキルベースで検定を受けられるため、検定受験頻度が高まり検定のマネタイズが進む。



改善ポイントの明確化

改善 1：動画活用・音声翻訳

改善 2：スキルベース検定

改善 3：受験頻度向上

※野沢温泉には定点カメラと携帯アプリが連動する指導システムが導入済。



SAN方式検定試験方式とは？

◆ オペレーションフローの見直し

	集金・申込 召集と点呼	教程説明 合格ラインの確認 合否通知方法	移動 会場を試走	コンピューター 動画撮影準備	実技	合否発表
制限時間 (休憩時間除く)	5分	7分	15分	10分	30分	7分
場所	学校受付	学校受付	スキー場/リフト	スキー場	スキー場	学校受付
担当者	学校総務担当 1名	学校総務担当 1名	コーチ2名 (先頭/ゴール)	コーチ2名 (先頭/ゴール)	コーチ2名 (先頭/ゴール)	学校総務担当 1名
担当業務	<ul style="list-style-type: none"> 集金 申込書記入 グループ分け コース指定 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 受験受付 合格ライン 試験会場・時間指定 試験概要説明 教程合否ライン説明 コロナ感染対策 安全規定説明 緊急事態対応説明 保険付保是非 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 受付 移動 指定コース 通信機器確認 コース概要説明 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 受験受付 試験会場・時間指定 試験概要説明 教程合否ライン説明 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 業務1 業務2 業務3 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 業務1 業務2 業務3 ETC
留意事項	<ul style="list-style-type: none"> 留意事項1 留意事項2 留意事項3 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 留意事項1 留意事項2 留意事項3 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 留意事項1 留意事項2 留意事項3 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 留意事項1 留意事項2 留意事項3 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 留意事項1 留意事項2 留意事項3 ETC 	<ul style="list-style-type: none"> 留意事項1 留意事項2 留意事項3 ETC

詳細案確定済

2022年度以降長野県及び他県
スキースクールへ展開予定。

各委員コメント

- 各委員の宿題
- レッスン1人。検定は上下に2人ペアが基本

SAN方式教材動画デモ

撮影

アップ

アドバイス追加



0:25 腕をしっかり前にかまえてブーツの後ろによりかからないようなポジションを心掛けましょう。スピードが出せるようになったときに安定したポジションが取れるようになると思います。少しずつ足のスタンス幅を狭くして行って両足を揃えられるように頑張ってください。

將您的手臂牢牢地放在您的面前，並嘗試將其放置在您的靴子後部。我認為當你可以加速時，你將能夠佔據穩定的位置。請盡量縮小雙腳的站姿寬度，使雙腳對齊。

編集

削除

0:44 5級講師模範_標準

編集

削除

0:44 5級講師模範_ズーム

編集

削除

申込コメント

事務局の皆様
ここで動画アップロードをお願いいたします。①⇒②の順で動画再生お願いいたします。



スポーツ庁
グローバルコンテンツ創出事業
実証事業

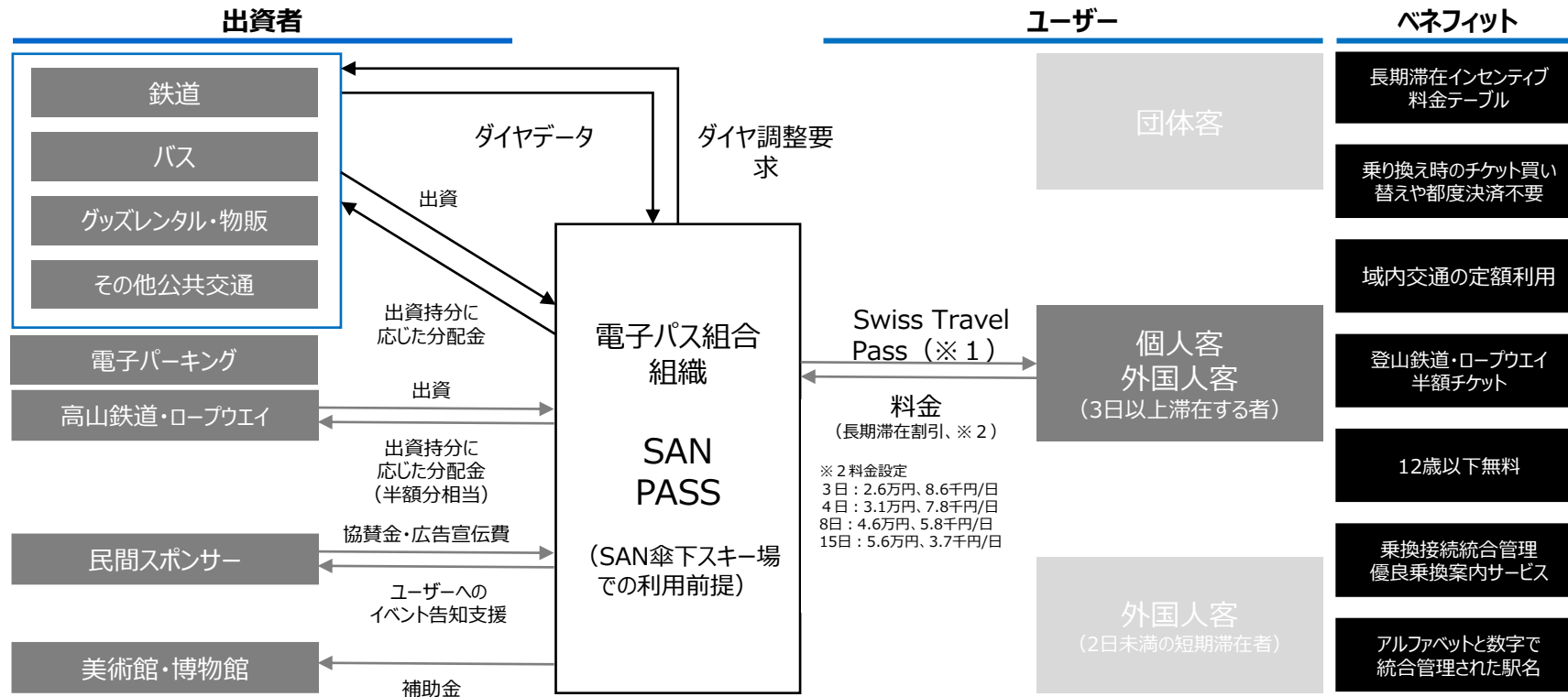
SAN PASS



実証コンセプト

SAN PASS開発 (コンセプト)

- ◆ 今回の実証事業を通じて、SAN傘下スキー場向け長期滞在を推進する定額利用の電子パスを開発。名前を仮に「SAN PASS」とします。
- ◆ SAN PASSではマウンテンリゾートにおける二次交通（バスと域内タクシー）、リフト券、グッズレンタル、物販クーポンなどの諸サービスを定額でうけられる仕組みであり、より長く滞在することでベネフィットが得られる仕組みを目指します。



手続き

SAN PASS QRコードリーダー

日本スキー博物館



ジップ・スカイライド



※今回は簡易的に、スマホから専用アプリを使用した。今後、施設の営業形態等を考慮し、専用端末の導入を検討可能。

取得するお客様情報

都道府県をプルダウンで
選択

お客様情報

情報入力の対象は予約代表者のみ、またはお客様全員からご選択いただけます。また、必須項目/任意項目を選んで設定できます。

予約代表者 必須項目

× 居住地（海外在住の方は、直前の出発地を選択してください）

+

予約代表者 任意項目

+

お客様全員 必須項目

× 姓：パスポートのローマ字表記

× 名：パスポートのローマ字表記

× 性別

× 国籍

× 身長 (cm)

× 靴サイズ (JP/cm)

× 年齢

+

お客様全員 任意項目

+



お客様 1

お客様情報を転記する

姓

名

姓：ふりがな

名：ふりがな

姓：パスポートのローマ字表記

Nagano

名：パスポートのローマ字表記

Taro

携帯電話

- 選択してください -

保存



携帯電話

- 選択してください -

メールアドレス

性別

男性

言語

- 選択してください -

会社名

国/地域

日本

身長 (cm)

180

靴サイズ (JP/cm)

男性

28

年齢

40

保存

モニタリング

モニターツアー案（1月13日～17日） 16日午後以降の予定変更可能性あり

1	1/13 (木)	<p>(例) はくたか561号</p> <p>東京11:24発 飯山13:04着</p> <p>飯山駅集合 13:10</p> <p>野沢温泉ライナー ----- 13:40発 14:05着</p> <p>宿(野沢温泉)到着 14:30</p> <p>システム説明会 14:45~15:30</p> <p>温泉・歓迎会・御神木曳き 16:00~21:00</p> <p>[朝食:× 昼食:× 夕食:○]</p>
2	1/14 (金)	<p>ホテル発-----スキー場着</p> <p>9:30 10:00</p> <p>検定試験・組み分け スキーレッスン ビデオ撮影</p> <p>昼食 12:30</p> <p>スキーレッスン 13:30~16:00</p> <p>技術講習会・グッズ販売 16:00~17:30</p> <p>夕食 18:00~</p> <p>道祖神やぐら 19:30~</p> <p>[朝食:○ 昼食:○ 夕食:○]</p>
3	1/15 (土)	<p>日の出観察(任意)-----スキー場着</p> <p>6:15 10:00</p> <p>スキーレッスン</p> <p>昼食(山頂豚汁) 12:30</p> <p>スキーレッスン・ビデオ講習会 13:30~17:00</p> <p>夕食 17:30~</p> <p>道祖神祭 19:00~</p> <p>[朝食:○ 昼食:○ 夕食:○]</p>
4	1/16 (日)	<p>検定試験・表彰式 10:00~12:00</p> <p>昼食-----地獄谷野猿公苑-----文化体験</p> <p>12:00~13:00 14:00~15:00 15:30~17:00</p> <p>スノーモンキー鑑賞</p> <p>ホテル国際21(予定) 18:00</p> <p>[朝食:○ 昼食:○ 夕食:○]</p>
5	1/17 (月)	<p>善光寺参り-----長野市役所訪問・メディアインタビュー-----長野駅着(解散)</p> <p>10:00~11:00 午後</p> <p>[朝食:- 昼食:× 夕食:×]</p>

道祖神祭り 村民文化



周囲のマクロデータ研究 動態データの分析 (作成中)

- ◆ 各主要施設における来客ピークを把握し、周囲のデータと突合し、域内二次交通手配に反映する
- ◆ お客様を待たせない域内二次交通手段、規模、配置などの改善に活用する



毎小時 日 週 月



使用者
951,835

新規利用者
900,030

工作階段
1,296,191

毎週利用者の工作階段数量
1.36

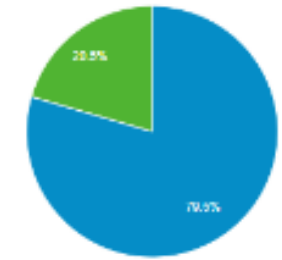
総閲覧量
3,251,554

単次工作階段閲覧数
2.51

平均工作階段閲覧時間
00:02:45

転出率
0.51%

■ New Visitor ■ Returning Visitor



モニターツアー（1月13日～17日）

顧客プロフィール

- ・台湾人ご家族
- ・ご両親、長男（21歳）、次男（9歳）の4名様



野沢温泉村村長表敬訪問

- ツアーガイド付行動履歴フォロー（日程固定分のみ）
- 自由行動履歴フォロー（任意オプションのみ）



QRコードスキャン



チェックイン履歴



モニターツアー（1月13日～17日）

◆ カスタマージャーニーのデータ化

Use caution—walking directions may not always reflect real-world conditions

Shirakaba
9252-1 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

Head east 120 m

Turn left toward 大湯通り 2 m

Turn right toward 大湯通り 99 m

Slight left onto 大湯通り 24 m

Turn right 260 m

Turn left at 松葉通り 130 m

Slight right 62 m

Turn left 33 m

Turn left 63 m 13 min (800 m)

Nozawaonsen Nagasaka Gondola Nagasaka Sta.
7653 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

Head northeast 600 m

Turn right 180 m

Turn right 150 m

Turn left This road is closed in winter. Destination will be on the left 100 m 15 min (1.0 km)

Nozawa Onsen Hikage Gondola Station
8006-1 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

Head east This road is closed in winter. 100 m

Turn right 1.4 km 17 min (1.5 km)

Sparena
6748 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

Head northeast 1.4 km

Turn left This road is closed in winter. Destination will be on the right 68 m 22 min (1.5 km)

Japan Ski Museum
8270 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

Head west This road is closed in winter. 600 m

Turn left This road is closed in winter. 68 m

Slight right 230 m

Turn right toward 大湯通り 11 m

Turn right toward 大湯通り 3 m

Turn left onto 大湯通り 84 m

Turn left onto 松葉通り Destination will be on the left 21 m 13 min (1.0 km)

Hotel Haus St Anton
9515 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

Head northwest on 松葉通り toward 大湯通り 21 m

Turn right onto 大湯通り 84 m

Turn right 3 m

Turn left 11 m

Turn left Destination will be on the right 16 m
2 min (140 m)

Furusato-no-yu
8734 Toyosato, Nozawaonsen, Shimotakai District, Nagano 389-2502

カスタマージャーニーの研究 顧客行動パターン（作成中）

◆ 活動行程全容（計14か所の活動範囲を設定）



野沢温泉村役場



野沢温泉村ライナー



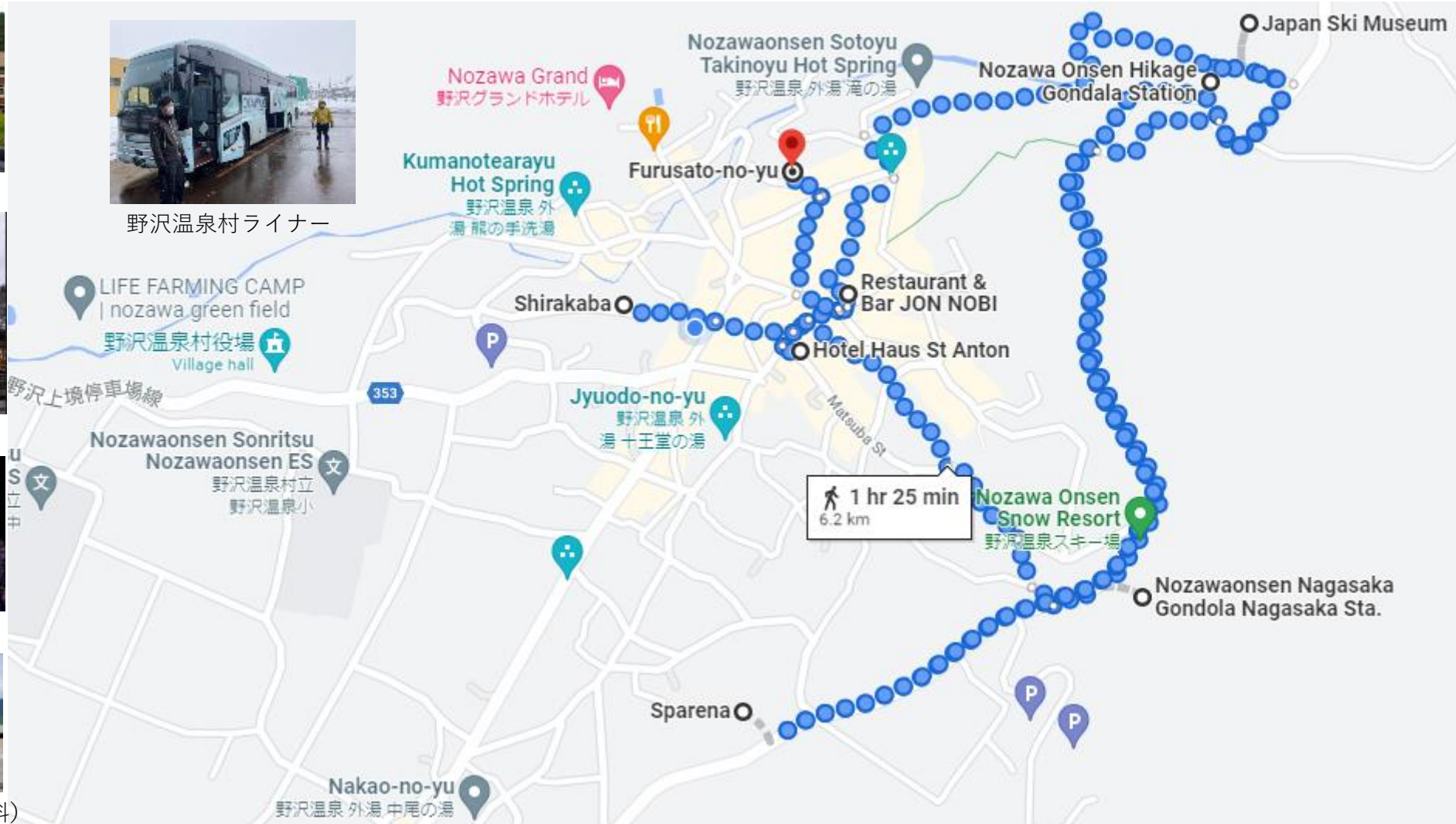
宿泊拠点：白樺



村文化：道祖神祭



温泉施設（有料2・無料）



長坂・日影ゴンドラ



村文化：麻窯

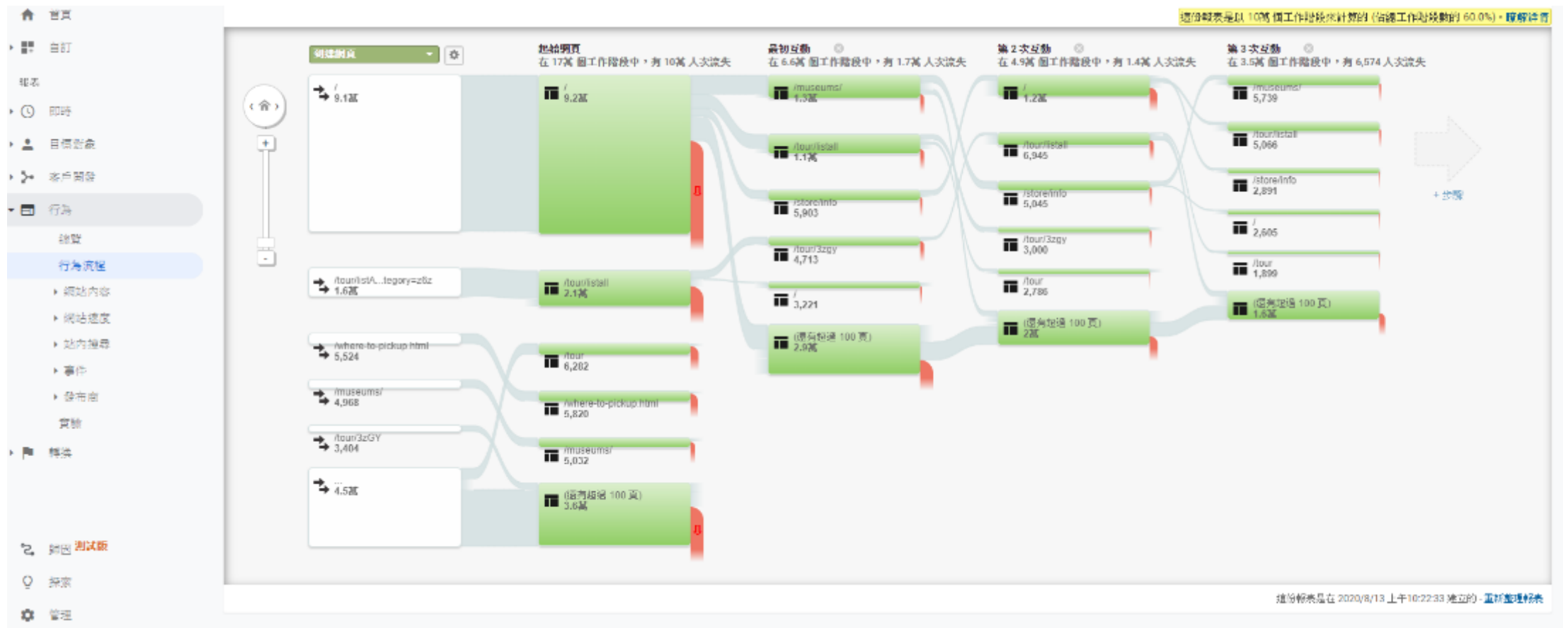


レストラン3件



スキースクール

顧客購買に基づくカスタマージャーニーの研究 動態データの分析



SAN PASS | 事前取得したお客様プロフィール (台湾ファミリー)



	性別	国籍	身長	靴サイズ	年齢	居住地または直前の出発地
ご主人の氏名	男性	台湾	173cm	26cm	52歳	東京
奥様の氏名	女性	台湾	162cm	24cm	49歳	東京
長男の氏名	男性	台湾	182cm	28.5cm	21歳	東京
次男の氏名	男性	台湾	130cm	21.5cm	9歳	東京

※今回の実証実験により、スキースターのビンディング調整のために『体重』も取得すべき情報と判明した。

SAN PASS | 1/13 行動履歴 (台湾ファミリー)



JR飯山駅／野沢温泉ライナー



野沢温泉
中央ターミ
ナル



白樺 (宿泊先)



■チェックイン履歴

- ・ 2022-01-13 13:30 野沢温泉ライナー
- ・ 2022-01-13 15:00 野沢温泉内観光
- ・ 2022-01-13 16:00 野沢温泉村長訪問
- ・ 2022-01-13 19:00 夕食@野沢温泉ライナー

SAN PASS | 1/14 行動履歴 (台湾ファミリー)



長坂センターハウス／スキーレンタル、ウェアレンタル



日影ゲレンデ／スキーレッスン (1日目)



■チェックイン履歴

- ・ 2022-01-14 09:24 スキー用品レンタル
- ・ 2022-01-14 10:35 スキーレッスン (1日目) 受付
- ・ 2022-01-14 16:30 野沢温泉有料温泉宿体験
- ・ 2022-01-14 18:30 夕食@St. Anton

SAN PASS | 1/15、1/16 行動履歴 (台湾ファミリー)



日影ゲレンデ／スキーレッスン (2日目)

野沢温泉スポーツ公園／ジップ・スカイライド



■チェックイン履歴

- 2022-01-15 09:50 スキーレッスン (2日目) 受付
- 2022-01-15 10:01 ジップ・スカイライド体験
- 2022-01-14 17:30 夕食@やすらぎの宿
- 2022-01-14 19:00 道祖神祭り鑑賞
- 2022-01-16 09:17 スキーレッスン (検定) 受付

※次男のお子様のみ

SAN PASS | 事前取得したお客様プロフィール (米国ファミリー)



	性別	国籍	身長	靴サイズ	年齢	居住地または直前の出発地
ご主人の氏名	男性	米国	200cm	31cm	53歳	東京
奥様の氏名	女性	米国	160cm	24.5cm	53歳	東京
長女の氏名	女性	米国	168cm	26cm	16歳	東京
次女の氏名	女性	米国	156cm	24cm	11歳	東京

※今回の実証実験により、スキースターのビンディング調整のために『体重』も取得すべき情報と判明した。

SAN PASS | 1/15、1/16 行動履歴 (米国ファミリー)



長坂センターハウス／スキーレンタル、ウェアレンタル

日影ゲレンデ／スキーレッスン (1日目)



■チェックイン履歴

- ・ 2022-01-15 09:23 スキー用品レンタル
- ・ 2022-01-15 10:20 スキーレッスン (1日目) 受付

※次女のお子様のみ

SAN PASS | 1/15、1/16 行動履歴 (米国ファミリー)



日影ゲレンデ/スキーレッスン (2日目)

野沢温泉スポーツ公園/ジップ・スカイライド



■チェックイン履歴

- ・ 2022-01-15 09:50 スキーレッスン (2日目) 受付
- ・ 2022-01-15 10:01 ジップ・スカイライド体験

- ・ 2022-01-16 09:17 スキーレッスン (検定) 受付
※次女のお子様のみ
- ・ 2022-01-16 XX:XX ジップ・スカイライド体験
※次女のお子様のみ



ご清聴ありがとうございました

