

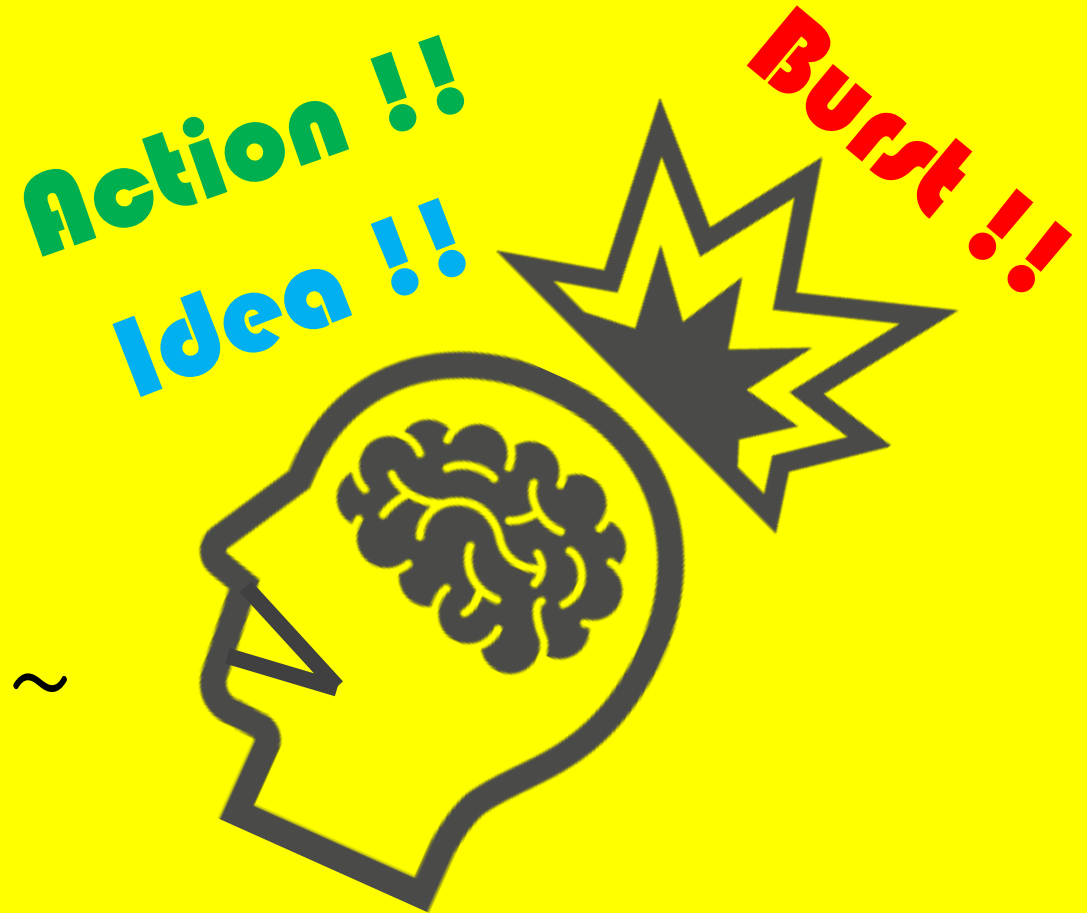
北海道大谷室蘭高校



3年
堀切辰希
畑田瑞生

室蘭市 × 北海道大谷室蘭高等学校

室蘭
だんぱらへGO!



～キッズもシニアも旅行者も！

体験型アクティビティはACTRANにお任せ！～

U-18 室蘭元気バクハツ隊



僕らの街には
スキー場がある

しか

老朽化

資金が"無い"

閉鎖危機

困った

僕らがやらなきゃ

誰がやるんだ

時に、西暦2018年

U-18 室蘭元気バクハツ隊

活動開始

室蘭だんばらスキー場

- ファミリーゲレンデ
- 市街地から近い
- 見晴らしが良い
- スキー以外にも楽しめる etc...



8月 小学生のキャンプのボランティア



100人の定員
申し込み開始15分で埋まる

8月 市内でアンケート

長期休暇中
でのイベント



健康維持



イベント・アクティビティに対する
肯定的な意見や、需要がある。

9月 室蘭市庁にてヒアリング

観光課
土木課
生涯学習課スポーツ振興
の方々に協力いただいた。



様々な課題や情報を知ることができた

室蘭市の課題

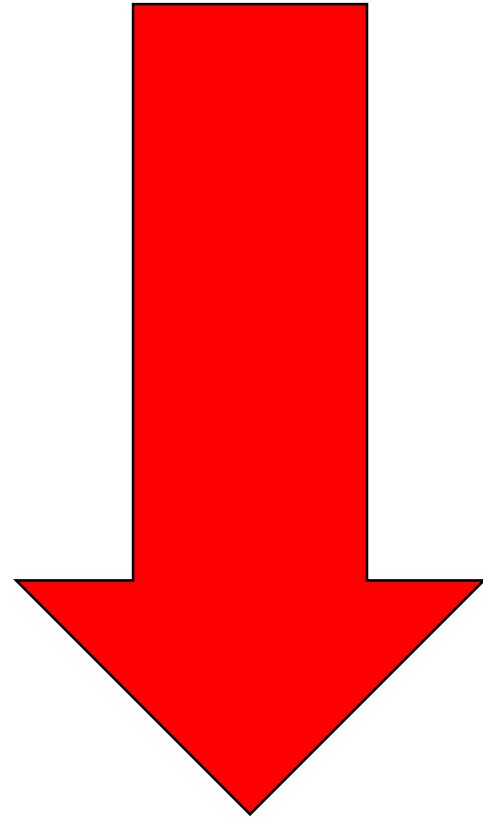
様々な人が楽しめる

レジャーがほぼ無い

だんぱらスキー場の問題

リフトの老朽化

リフトが数年で使えなくなる



更新する
必要がある

しか

資金がない

吃

室蘭岳山麓総合公園

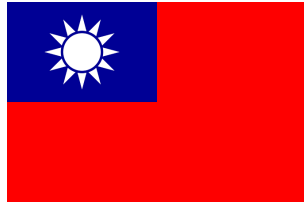
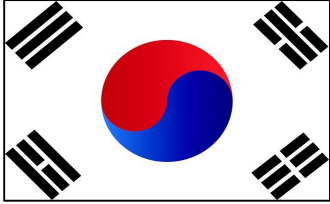
市街地から
車で15分
(5km)



更に

春夏秋冬楽しめる

9月 室蘭市内のビジネスホテルにてヒアリング



モノ消費→コト消費



ビジネスホテル宿泊・体験型
観光地として売りこむ

その結果

だんぱらスキー場を活用した

アクティビティを

提供する事業所

を設立

その名も

ACETRAN

北海道大谷室蘭高校



		1 年後	5 年後	計算方法																																																																																																																																																																																																						
売上高		2332万円	3178万円	・売上はアクティビティの売上+レンタル代+市からのスキー場維持資金（1145万円）+会員売上（3,000円/月×20人×12ヶ月=720,000円）を見込む。 ・製品の販売はないので売上原価は計上していない。 ・人件費は有償ボランティアへの支払い（単価1,000円/時間）とする。ガイド人数×実施回数×ガイド単価×必要時間（p.5、6）で計算。 ・社員（2名を予定）の給料は含まれていない。 ・家賃はだんぱらロッジの一部25㎡を借用する（月額12万円水道光熱費を含む） ・その他は消耗品費、ガソリン代、整備費を計上。 ・用具、機材の初期購入費用は計上していない。 ・5年後収支は知名度向上と旅行客増を見越し、推定人数1.5倍+登録会員人数を100人（20→100）と見込んだ。																																																																																																																																																																																																						
売上原価		0万円	0万円																																																																																																																																																																																																							
経費	人件費	428万円	642万円																																																																																																																																																																																																							
	家賃	144万円	144万円																																																																																																																																																																																																							
	宣伝広告費	120万円	120万円																																																																																																																																																																																																							
	その他	163万円	244万円																																																																																																																																																																																																							
	合計	855万円	1150万円																																																																																																																																																																																																							
		<table><tr><th>NO</th><th>ACT: MENU</th><th>実施回数</th><th>売上</th><th>レンタル代</th><th>消耗品</th><th>ガソリン</th><th>整備費</th><th>ガイド人数</th><th>ガイド代</th><th>備考</th></tr><tr><td>1</td><td>フリーキャンプ</td><td>196</td><td>490,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>-</td><td>140,000</td><td>-</td><td>-</td><td>週一回清掃</td></tr><tr><td>2</td><td>ジュニアキャンプ</td><td>20</td><td>350,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>-</td><td>-</td><td>3</td><td>1,440,000</td><td>テント、設営具の準備</td></tr><tr><td>3</td><td>トレイルウォーク(夏期)</td><td>84</td><td>420,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td><td>168,000</td><td>コース整備用消耗品</td></tr><tr><td>4</td><td>登山</td><td>84</td><td>420,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td><td>504,000</td><td>登山道整備用消耗品</td></tr><tr><td>5</td><td>ヨガ(野外・室内)</td><td>240</td><td>1,200,000</td><td>-</td><td>30,000</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td><td>360,000</td><td>マット他消耗品</td></tr><tr><td>6</td><td>マウンテンバイク</td><td>196</td><td>490,000</td><td>245,000</td><td>30,000</td><td>-</td><td>25,000</td><td>1</td><td>294,000</td><td>マウンテンバイク5台</td></tr><tr><td>7</td><td>夜景・天体観測</td><td>144</td><td>720,000</td><td>-</td><td>10,000</td><td>-</td><td>50,000</td><td>1</td><td>576,000</td><td>望遠鏡3台</td></tr><tr><td>8</td><td>スカイフィッシング</td><td>84</td><td>210,000</td><td>-</td><td>10,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>1</td><td>84,000</td><td>釣り竿、風、10セット</td></tr><tr><td>9</td><td>パークゴルフ</td><td>168</td><td>840,000</td><td>252,000</td><td>30,000</td><td>-</td><td>50,000</td><td>-</td><td>-</td><td>球、クラブの消耗</td></tr><tr><td>10</td><td>テニス</td><td>168</td><td>420,000</td><td>126,000</td><td>30,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>-</td><td>-</td><td>球、ラケットの消耗</td></tr><tr><td>11</td><td>スポンジテニス(体育館)</td><td>192</td><td>960,000</td><td>288,000</td><td>30,000</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td><td>288,000</td><td>球、ラケットの消耗</td></tr><tr><td>12</td><td>BBQ</td><td>168</td><td>420,000</td><td>-</td><td>10,000</td><td>-</td><td>140,000</td><td>-</td><td>-</td><td>週一回清掃</td></tr><tr><td>13</td><td>4輪バギー</td><td>168</td><td>840,000</td><td>-</td><td>200,000</td><td>100,000</td><td>100,000</td><td>1</td><td>84,000</td><td>バギー3台</td></tr><tr><td>14</td><td>スノーモービル</td><td>168</td><td>840,000</td><td>-</td><td>200,000</td><td>100,000</td><td>100,000</td><td>1</td><td>84,000</td><td>モービル2台</td></tr><tr><td>15</td><td>クロスカントリースキー</td><td>168</td><td>840,000</td><td>420,000</td><td>50,000</td><td>-</td><td>50,000</td><td>1</td><td>252,000</td><td>板、靴、ストック、ウェア20セット</td></tr><tr><td>16</td><td>トレイルウォーク(冬期)</td><td>72</td><td>360,000</td><td>-</td><td>20,000</td><td>-</td><td>-</td><td>1</td><td>144,000</td><td>コース整備用消耗品</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>9,820,000</td><td>1,331,000</td><td>730,000</td><td>200,000</td><td>695,000</td><td colspan="2">4,278,000</td><td></td></tr></table>			NO	ACT: MENU	実施回数	売上	レンタル代	消耗品	ガソリン	整備費	ガイド人数	ガイド代	備考	1	フリーキャンプ	196	490,000	-	20,000	-	140,000	-	-	週一回清掃	2	ジュニアキャンプ	20	350,000	-	20,000	-	-	3	1,440,000	テント、設営具の準備	3	トレイルウォーク(夏期)	84	420,000	-	20,000	-	-	1	168,000	コース整備用消耗品	4	登山	84	420,000	-	20,000	-	-	1	504,000	登山道整備用消耗品	5	ヨガ(野外・室内)	240	1,200,000	-	30,000	-	-	1	360,000	マット他消耗品	6	マウンテンバイク	196	490,000	245,000	30,000	-	25,000	1	294,000	マウンテンバイク5台	7	夜景・天体観測	144	720,000	-	10,000	-	50,000	1	576,000	望遠鏡3台	8	スカイフィッシング	84	210,000	-	10,000	-	20,000	1	84,000	釣り竿、風、10セット	9	パークゴルフ	168	840,000	252,000	30,000	-	50,000	-	-	球、クラブの消耗	10	テニス	168	420,000	126,000	30,000	-	20,000	-	-	球、ラケットの消耗	11	スポンジテニス(体育館)	192	960,000	288,000	30,000	-	-	1	288,000	球、ラケットの消耗	12	BBQ	168	420,000	-	10,000	-	140,000	-	-	週一回清掃	13	4輪バギー	168	840,000	-	200,000	100,000	100,000	1	84,000	バギー3台	14	スノーモービル	168	840,000	-	200,000	100,000	100,000	1	84,000	モービル2台	15	クロスカントリースキー	168	840,000	420,000	50,000	-	50,000	1	252,000	板、靴、ストック、ウェア20セット	16	トレイルウォーク(冬期)	72	360,000	-	20,000	-	-	1	144,000	コース整備用消耗品				9,820,000	1,331,000	730,000	200,000	695,000	4,278,000		
NO	ACT: MENU	実施回数	売上	レンタル代	消耗品	ガソリン	整備費	ガイド人数	ガイド代	備考																																																																																																																																																																																																
1	フリーキャンプ	196	490,000	-	20,000	-	140,000	-	-	週一回清掃																																																																																																																																																																																																
2	ジュニアキャンプ	20	350,000	-	20,000	-	-	3	1,440,000	テント、設営具の準備																																																																																																																																																																																																
3	トレイルウォーク(夏期)	84	420,000	-	20,000	-	-	1	168,000	コース整備用消耗品																																																																																																																																																																																																
4	登山	84	420,000	-	20,000	-	-	1	504,000	登山道整備用消耗品																																																																																																																																																																																																
5	ヨガ(野外・室内)	240	1,200,000	-	30,000	-	-	1	360,000	マット他消耗品																																																																																																																																																																																																
6	マウンテンバイク	196	490,000	245,000	30,000	-	25,000	1	294,000	マウンテンバイク5台																																																																																																																																																																																																
7	夜景・天体観測	144	720,000	-	10,000	-	50,000	1	576,000	望遠鏡3台																																																																																																																																																																																																
8	スカイフィッシング	84	210,000	-	10,000	-	20,000	1	84,000	釣り竿、風、10セット																																																																																																																																																																																																
9	パークゴルフ	168	840,000	252,000	30,000	-	50,000	-	-	球、クラブの消耗																																																																																																																																																																																																
10	テニス	168	420,000	126,000	30,000	-	20,000	-	-	球、ラケットの消耗																																																																																																																																																																																																
11	スポンジテニス(体育館)	192	960,000	288,000	30,000	-	-	1	288,000	球、ラケットの消耗																																																																																																																																																																																																
12	BBQ	168	420,000	-	10,000	-	140,000	-	-	週一回清掃																																																																																																																																																																																																
13	4輪バギー	168	840,000	-	200,000	100,000	100,000	1	84,000	バギー3台																																																																																																																																																																																																
14	スノーモービル	168	840,000	-	200,000	100,000	100,000	1	84,000	モービル2台																																																																																																																																																																																																
15	クロスカントリースキー	168	840,000	420,000	50,000	-	50,000	1	252,000	板、靴、ストック、ウェア20セット																																																																																																																																																																																																
16	トレイルウォーク(冬期)	72	360,000	-	20,000	-	-	1	144,000	コース整備用消耗品																																																																																																																																																																																																
			9,820,000	1,331,000	730,000	200,000	695,000	4,278,000																																																																																																																																																																																																		
利益		1477万円	2028万円	アクティビティごとの売上↑																																																																																																																																																																																																						

提供予定のアクティビティは

16種類



SPORTS

HEALTH

4 fields

FUN

NATURE



テニス

スポンジテニス



500円

500円

SPORTS



300円

500円



パークゴルフ

クロスカントリ

ヨガ



500円

トレイルウォーク(夏)

500円

HEALTH



1000円

500円



登山

トレイルウォーク(冬)

四輪バギー

スノーモービル

1000円

1000円

FUN

500円

300円

マウンテンバイク

スカイフィッシング

キャンプ

ジュニアキャンプ

500円～

3000円

NATURE

500円

200円

BBQ

天体観測



今週のプログラム (例)

	3月11日	3月12日	3月13日	3月14日	3月15日	3月16日	3月17日
9時～11時	ヨガ	スポンジテニス	スノーモービル	クロスカントリー	トレイルウォーク	ヨガ	スポンジテニス
13時～15時	トレイルウォーク	ヨガ	スポンジテニス	トレイルウォーク	クロスカントリー	トレイルウォーク	スノーモービル
15時30分～17時	クロスカントリー	トレイルウォーク	ヨガ	スポンジテニス	トレイルウォーク	クロスカントリー	トレイルウォーク
19時～20時	天体観測	クロスカントリー	クロスカントリー	天体観測	天体観測	天体観測	クロスカントリー

観光客の利用について

室蘭市内のホテルと提携 (ルートイン、サンルート、ドーマーイン において、実施の承諾済み)



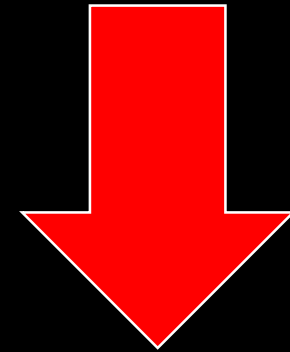
ホテルのバスを利用し、
宿泊客はホテルからバスにて送迎



連携するホテル内での広告、
またホテルのHPにも掲載

ACTRANのHP、電話で
も予約が可能。

ACTRAN
ホームページ
開設済み



<https://sapporookadama.wixsite.com/actran>

室蘭市民の利用について

市民限定で会員券を販売。(月額3000円)

ジュニアキャンプ・バギー・スノーモービル
を除く全てのアクティビティに参加可能

ホテルの送迎バスを
月額500円で使用可能。



クロスカントリーは夜間にも実施する
その際には、



日本で唯一パノラマ夜景の見える
クロスカントリーコースと銘打って広告する。

更

に

パークゴルフ、クロスカントリー、
マウンテンバイクについては、
大会も誘致し、大規模イベント
開催も狙う。



競合する業種について

そも

そも

室蘭自体にこのような

総合アクティビティが**無い**。

市やホテルからも、室蘭で出来る
アクティビティの創設が急務と
話があった。

また

ビジネスホテルとタイアップした
ものは見つけられなかった。

レジャーアクティビティの多くは、
単体での販売や
大規模レジャーホテルがほとんど

ターゲットについて

ターゲットA

60歳以上5.8万人、小学生0.8万人
をメインターゲットとする

室蘭市近郊の市民

(室蘭市8.5万人+登別市4.8万人+伊達市3.4万人)

のうち

ターゲットB

室蘭市内への海外旅行客 1.8万人

ターゲットC

室蘭市内への国内旅行客 120万人

広告方法について

①室蘭市観光協会のHPに掲載

②新聞折込チラシ

チラシのイメージ→



③宮古市へのプロモーション
(フェリー航路先)

④海外予約サイト掲載
(Agoda・Expedia)

⑤室蘭市内への小学校への告知

⑥室蘭市内各スポーツ団体への告知

⑦室蘭市各体育館での情報板への掲示

⑧スタッフからのSNS発信





①データの公開状況

- 室蘭市が保有するデータの提供
～室蘭市の観光入込状況、
スキー場の利用状況 など

②学生へのサポート③コミュニケーション状況

- 北海道大谷室蘭高校生によるヒアリング
～観光課、土木課、生涯学習課スポーツ振興(各1回)
- 室蘭市職員による学校訪問
～ICT推進課(複数回)





②学生へのサポート③コミュニケーション状況

●データ分析手法の勉強会(ワークショップ)を開催(H30.8月)

- ・データ分析手法を学ぶ

オープンデータを活用して「仮説」の検証

室蘭市の「魅力」を発掘



発掘した魅力をPR

●シビックパワーバトルに参加(H30.10月)

- ・オープンガバメント推進協議会公開シンポジウム

で開催(浜松市)

- ・**最優秀賞**を受賞!! (10団体参加)

シビックパワーバトルオープンガバメント推進協議会2018

<https://www.civicpowerbattle.org/ogkyogikai2018>



平成30年度 オープンガバメント推進協議会公開シンポジウム





自治体との連携

北海道室蘭市

④今後の方針

- スキー場の利活用の検討、連携
- 宿泊施設(ホテル)との連携
- プロモーション活動(広報)
- スタッフ(シニア層など)の確保
- 室蘭工業大学(留学生)の通訳ボランティア協力
- バス、タクシー会社との連携 など



室蘭市が関係機関と連携・調整



ご清聴

有難う御座いました