

※シーカ村のロープライン開通式で踊って喜びをあらわす川喜田二郎先生
(1975年3月26日撮影)

特定准教授 P.S. Associate Professor
博士 (農学) Ph.D. in Agricultural Science

相馬 拓也
(Takuya SOMA)

日本地理学会2023年度春大会
2024年3月19日(水)

古写真でたどる川喜田二郎と ヒマラヤ保全協会の50年史

The 50-year History of Legacies by Prof. Jiro KAWAKITA and the Institute of Himalayan Conservation through old photographs



ヒマラヤの大自然を未来につなぐ国際環境NGO
NPO法人 ヒマラヤ保全協会
The Institute for Himalayan Conservation Japan

対象と方法

【対象資料】

- ❖ IHC川喜田文庫の古写真・映像の整理・検索
- ❖ 内部資料「シャングリラ」「議事録」の精査

【調査方法】

- ❖ IHC内部資料を「歴史史料」として読み直す
- ❖ ヒマラヤ保全協会の活動の意義と再考

【目的】

- ❖ 「川喜田式アクション＝リサーチ」の個性の理解





合計5,000枚以上のネガとポジ
の写真資料と8mmフィルムをデジ
タル化
当時の活動の実態に迫る。



川喜田二郎 略歴



川喜田 二郎 (1920~2009)
日本の地理学者、文化人類学者

KJ法

移動大学

ヒマラヤ保全協会
の設立

野外科学の方法

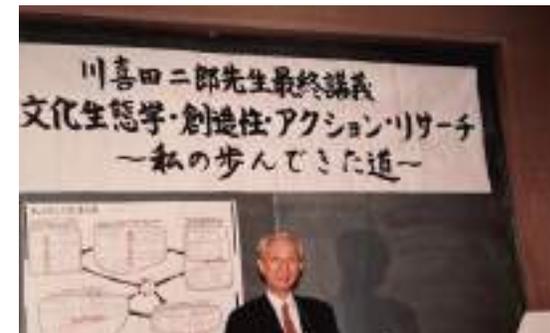
研究成果の視覚化
メディア戦略



▲シーカ村のロープライン完成当夜で踊る
川喜田二郎先生 (1975年2月撮影)



▲ネパールで活動する生前の川喜田二郎先生 (1975年撮影)



▲筑波大学での最終講義 (1984年2月17日)



▲書籍とオリジナル映像作品

海外技術協力への哲学



ヒマラヤ技術協力会

「(中略) ATCHAの動機の後半分はヒマラヤの土地と人々へのわたしの愛情であり、それは三度の学術調査のご縁から生まれたのである」

『川喜田二郎著作集 (9)』p.295

現世と感動的につきあう能力を、回復しなければならない

「世界を悩む」

これが中核の思想である

「ヒマラヤでの仕事は語りつぎ言い継ぎゆかん、である。(中略) 近頃はやりの自己実現などを最高の価値にしてはいない。」

ヒマラヤ保全協会. 1992. 『第1回山岳エコロジースクール報告書』p.8

川喜田の最奥にある思想は、まさに人間賛歌そのものであった。

川喜田式アクション＝リサーチ



「人類学の研究成果を技術協力にいかに応用するかばかりが目立ち、その逆の視点が欠けている」※1

「民族学者が技術協力に深くかかわることを、本道から外れているとか主流から脱線したなどとうけとめるのは、認識不足である」※2

《縁の思想》を重んじた地域コミュニティへのとけこみ

→縁の導くフィールド調査を重んじ、「民族誌」の普遍化と普遍性を嫌がった。 ※3

※1 Peace corp.の設立(1961年)や、UN volunteer の開始 (1970年)に感化されつつも、批判的な見解も持ち合わせていたと思われる。

※2 川喜田二郎 (編・著) . 1995.『ヒマラヤに架ける夢』文真堂: p.27-28

※3 川喜田の姿勢は、クルト・レヴィン (MIT教授) が1944年に使用した用語“action research” に依拠しつつも、実践面ではソル・タックス (シカゴ大学教授) (1907~1995)の示した“Action Anthropology”に多くの共通点がある。



ヒマラヤの大自然を未来につなぐ国際環境NGO
認定NPO法人 ヒマラヤ保全協会
The Institute for Himalayan Conservation Japan

ヒマラヤ保全協会の歩み

【ヒマラヤ保全協会 設立趣意】

「日本勢の総結集をし、お金のある向きはお金で、身体のある人は身体で、知恵や知識のある人はその知恵や知識で、と訴えたい」

川喜田二郎. 1990. 日本勢の総結集を目指す、ヒマラヤ保全協会の構想. PRAKRITI vol.2(no.1): p.5.

初代：大来 佐武郎 (1989～1993) [元・外務大臣／元JBIC総裁など]

2代目：川喜田 二郎 (1993～2003) [東京工業大学・筑波大学教授]

3代目：水野 正己 (2003～2013) [日本大学・教授]

4代目：渡邊 敏雄 (2014～2016)

5代目：相馬 拓也 (2016～)



大来 佐武郎
マグサイサイ賞 1971年受賞



川喜田 二郎
マグサイサイ賞 1984年受賞



ヒマラヤの大自然を未来につなぐ国際環境NGO
 認定NPO法人 ヒマラヤ保全協会
 The Institute for Himalayan Conservation Japan

ヒマラヤ保全協会の歩み

1970年～1977年



ロープライン試作A号試験

▲この5年後に実用機が18本架線された



水道パイプラインの設置実験

▲IHCパイプラインの敷設により、はじめて水道がひかれた村は多い



自然力揚水ポンプ

▲ポンプへの4mの落水で約200mを揚水可能



架橋

1978年

ICIMOD設立の提言



1979年

自然力渡河ボート



▲ネパールRONSATとの共同プロジェクト。度重なる擬古と財政難から事業は中座した

1985年～

山岳エコロジースクール



▲例年12月～翌1月、まで開催し、参加者30名、総収支が1,000万円を超える看板事業となる

1989年～

アンナプルナ総合環境保全PJ



▲現在のIHC環境保全活動の原型となる事業の開始



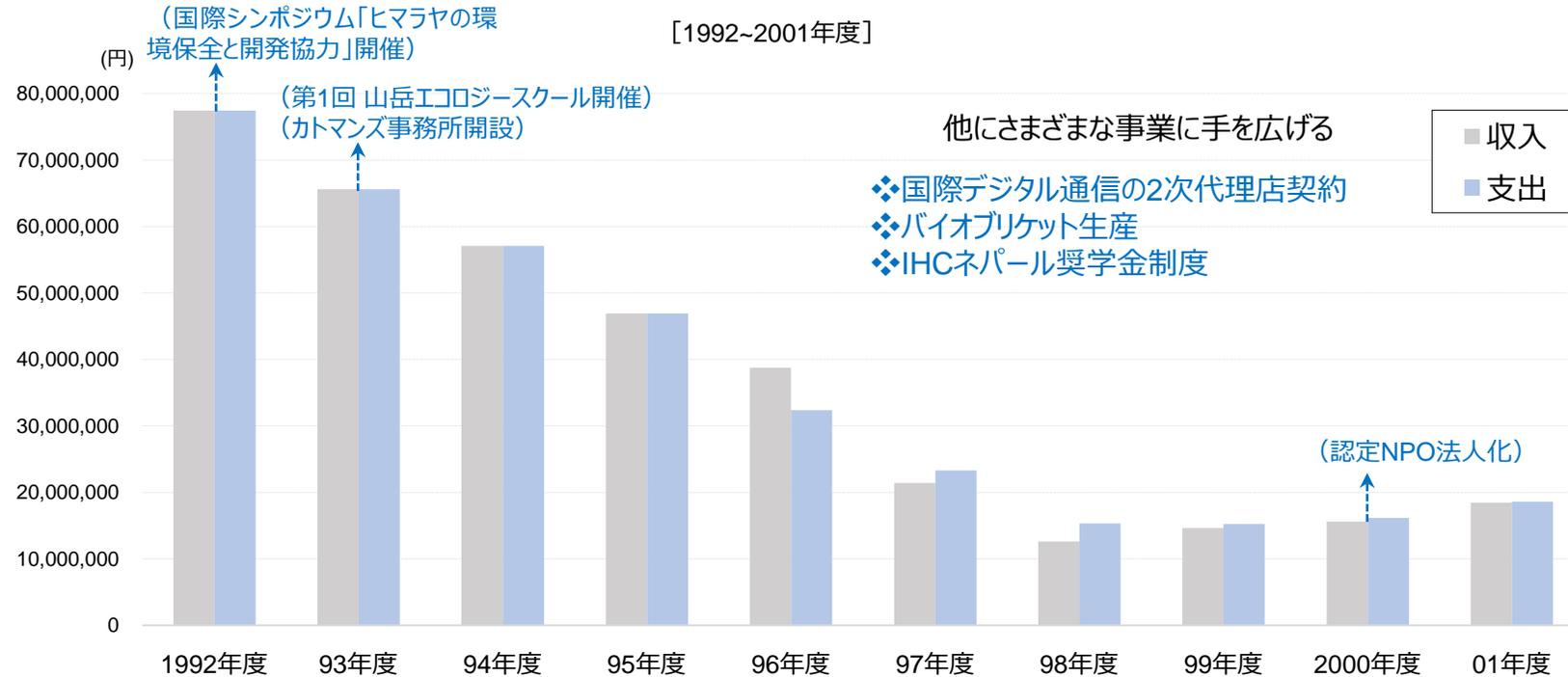
ヒマラヤの大自然を未来につなぐ国際環境NGO
 認定NPO法人 ヒマラヤ保全協会
 The Institute for Himalayan Conservation Japan

ヒマラヤ保全協会の歩み

アンナプルナ総合環境
 保全プロジェクト(1989年
 ~)をおもに継承・発展
 する方向で活動中！

IHCの経常収支の推移

[1992~2001年度]



IHC「地球にやさしい
 カード」発行

ATCHAがKMTと合併
 現在のIHCが設立される。

ムスタン・エコミュージアム開館

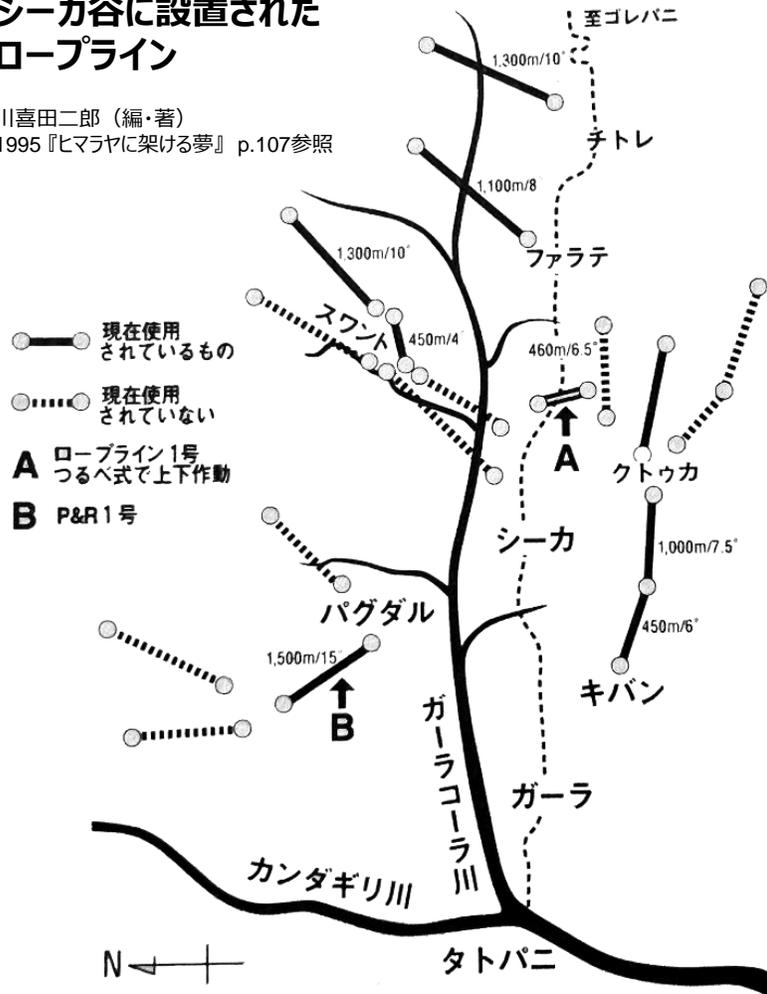
深刻な財政難に陥る

パウダル村チーズ工房
 設立 (稼働2002年~)

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

シーカ谷に設置されたロープライン

川喜田二郎 (編・著)
1995『ヒマラヤに架ける夢』 p.107参照



1970年:

シーカ村で試験架線を設置 [A架線] → 支柱が倒れて失敗

1975年2~5月:

シーカ谷7カ村で着手。
合計18架線を整備した。
(軽架線の製作を(株)神鋼鋼線KKが特注)



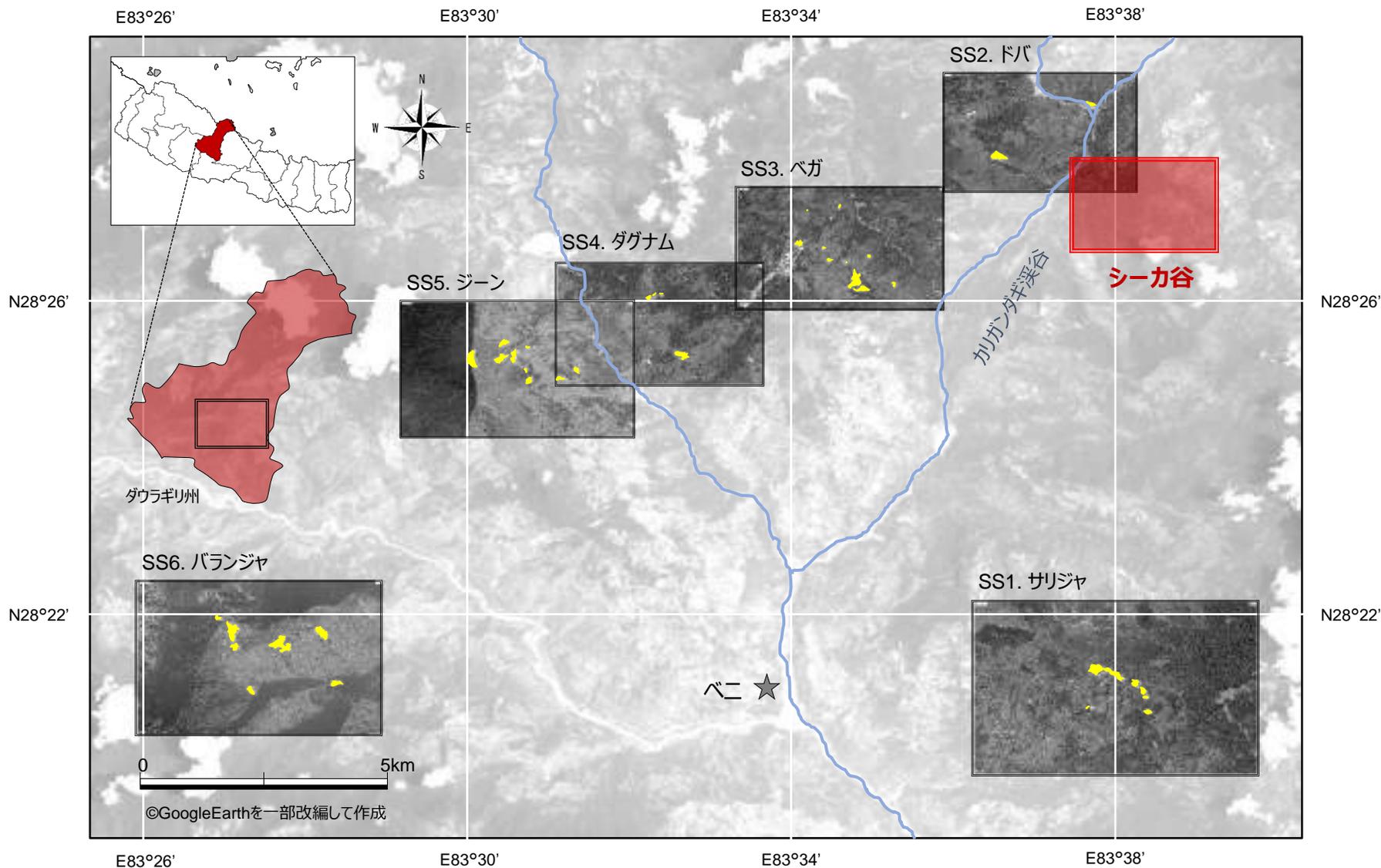
1975年2月24日:

ネパール国王戴冠式に合わせてパウダル1号線 [B架線] で開通式

「終戦で陸軍から復員して間もなく、鳥取県の大山原野で過ごした僅かな開拓地生活が忘れられない。(中略) 村人が裏山から担ぎ帰る山のような草や薪の重さが、身につまされた。 こうして軽架線のアイディアに跳躍した」

ダウラギリ県パルバット郡/ミャグディ郡/シーカ谷

植林事業地の全域図



※自動車でのアクセスが可能な最遠隔農村を選定



シーカ谷の暮らし



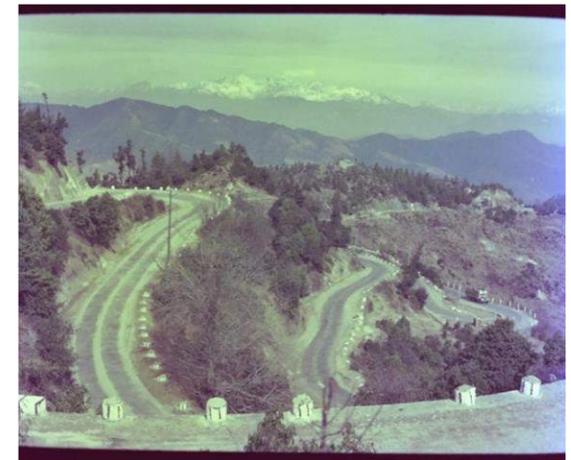
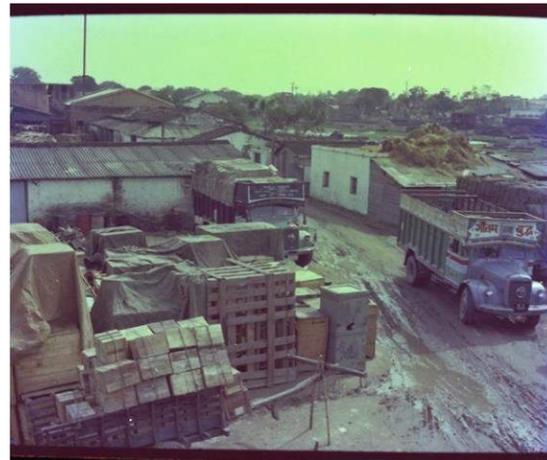
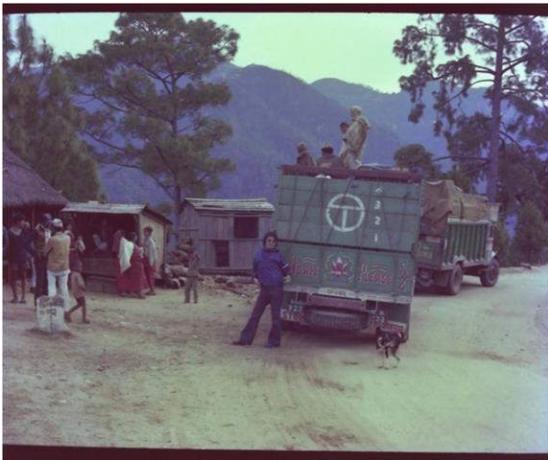
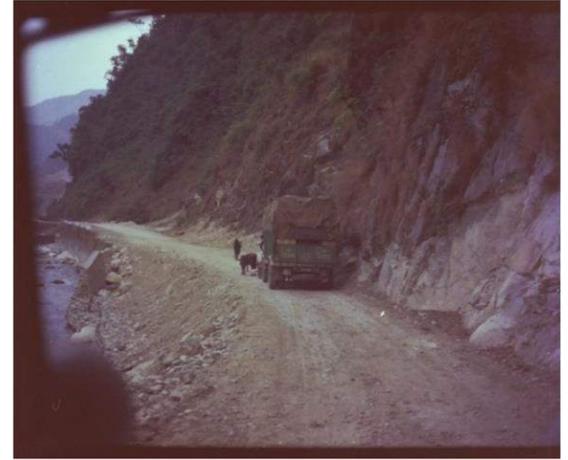
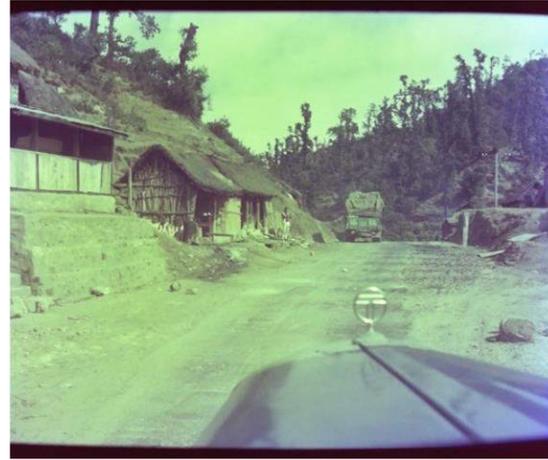
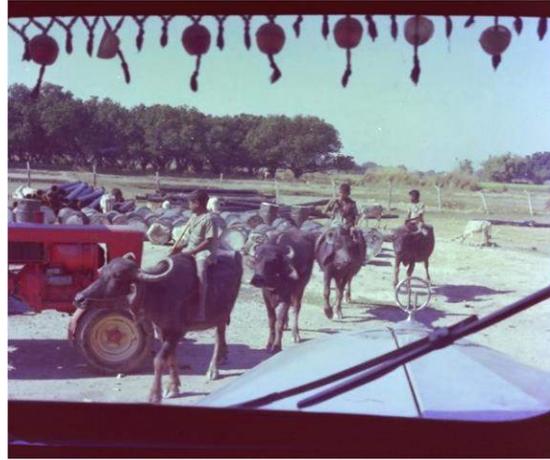
横転したり、滑落する車も多い荒れた道を行く



慣れればバイクも有効な交通手段

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

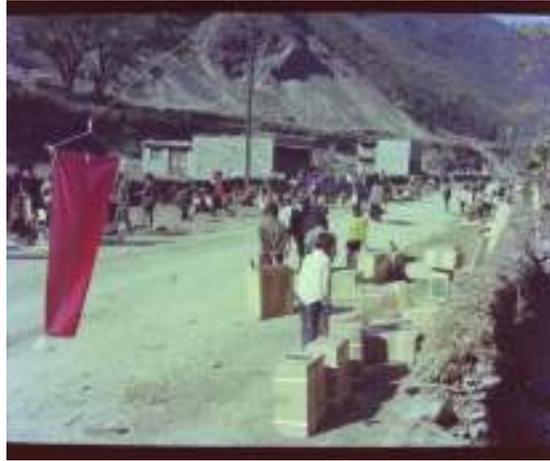
ポカラへの資材輸送



1975年1月29日：カトマンズからポカラまでP&R資材を大型トラック2台に積載して輸送

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

シーカ谷への資材運搬



1975年2月3日：ポカラで荷下ろし後に、人海戦術でワイヤなどを担いで運搬した

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

シーカ谷への資材運搬



IHC「川喜田文庫」に、この方が撮影した（と思われる）8mmフィルムが現存！



1975年2月7日：KJと隊員たちは徒歩でシーカ谷へと向かった

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

パウダル1号架線の設置の様子

古写真資料
検索中

(8 mmフィルムの映像がありますので、こちらをご覧ください)

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

パウダル1号架線の開通式



▲ネパール国王の戴冠式に合わせて1975年2月24日、パウダル1号架線で開通式



感極まったKJが一句読む

碧空に
雪凶よぎり
ダウラ(薪)飛ぶ

▲終着点は村の中心地にいたる (現・ダウラギリ・ゲストハウスのすぐ上)

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]



川喜田先生と8名の日本人隊員たち

※いまとなってはお名前とお顔が一致しませんので、ご存じの方がいれば教えてください！



▲パウダル村でのロープライン設置を終えて（1975年2月17日撮影）

パイプライン&ロープライン事業 [P&R]

スワンタ村に現存するロープライン



▲到着点



▲使い古されたワイヤーフック



▲ワイヤー始点。かなり草木が繁茂する。



始点からみたスワンタ村の遠景

【構造】

架線全長1,300m／傾斜角10°

【利用】

少なくとも2015年頃までは使用されており、ワイヤーに破断箇所が多数あるものの、滑車の交換で現在も使用は可能。

【今後】

IHCヘリテージとして整備して保全したい考え

トリシュリ河川プロジェクト

1979年～

古写真資料 検索中

(発表までに見つかりませんでした・・・)

▲自然力渡河ボートを設置したガトベシ村（1号機）とガイガート村（2号機）

ジョムソム地域開発センター

ムスタン・エコミュージアムの開設

1994年3月～

【沿革】

ムスタン王国への外国人入境
解禁（91年10月）とともに
計画・始動し、1994年3月に
開館

【予算】

IHCおよびロータリークラブなど
で総額2,000万円程度で建
設・整備を実施した。



▲村人でにぎわう館内

パウダル村チーズ工房の設置

2002年～



▲村人から毎朝、牛乳を買い取って生産する。現在は毎日8頭の牛から約50ℓのミルクを得ている



▲売上収入は2名のチーズ職人と、村内唯一の学校の設備や教師の賃金として補填される。

苗畑運営による稚幼木・果樹苗の生産

[2017年～]



▲サリジャ村のナーサリー。年間最大で10,000本の稚幼木を生産している。

有用樹によるモノづくりと女性のエンパワメント

[2010年～]



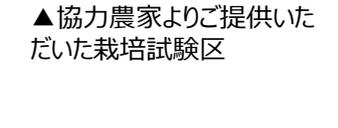
▲機織り工房（サリジャ村） ※ヒマラヤイラクサによるテキスタイル作り



▲紙漉き工房（サリジャ村） ※ネパールジンチョウゲによる紙作り

果樹栽培のアグロフォレストリー

[2017年10月～バランジャ村]



▲キウイ栽培の協力農家さんを募集し、各戸10～15本を無償提供。栽培試験区でのマルチング（敷藁）や実生苗の育苗にたずさわっていただいた（2019年4月）



▲レモンの栽培試験区では500株を植栽した（2019年4月／7月）

▲協力農家よりご提供いただいた栽培試験区

ポカラ駒ヶ根公園 & バシュンドラ公園の桜植栽

ヒマラヤ保全協会50周年記念事業



▲市民の憩いの場でもあるバシュンドラ公園(5.35ha)の湖畔。桜植栽による景観整備が期待されている。
(2024年1月)



▲ポカラ駒ヶ根友好公園(5.1ha)の桜植栽予定地
(2024年1月)



▲ポカラに設営した新規ナーサリー。
桜の接ぎ木苗の生産拠点として稼働 (2024年1月)





これから10年間の事業計画

IHC50周年を迎えた節目のいま、ネパールを継続しながら、
中央ユーラシア～ムスリム社会も含めた人類と環境のあらたな共生観を模索したい！

- ☑ パウダル村チーズ工房の販路拡大とブランド化
- ☑ パウダル村に改良乳牛と種雄を導入
- ☑ 養蜂と地場ハチミツの生産
- ☑ ハウス栽培による新規農作物の導入
- ☑ キルギス+タジキスタンでの苗畑設置と植林事業

- ☑ ムスタン・エコミュージアムの地域拠点力強化
- ☑ 特任研究員制度の設立
- ☑ IHC奨学金・研究助成事業

とくに女性に頑張ってもらいたいお仕事！

(※女性の就労支援や収入向上を目的としています)



川喜田式アクション＝リサーチの個性と特徴

【予算】

莫大な予算と助成金により支えられていた

【産学官】

経済界・産業界を有機的にアカデミアに連結した

【住民参画】

地域での住民参画の姿勢を貫いた

【アウトプット】

一般向けの図書・視覚メディアで成果を公開した

【環境教育】

草の根で住民の環境保全意識を醸成した

地理学を「働く学問」へと昇華させた

社会実践のあたらしいモデルで山岳農山村の開発ニーズに応えた