

ブータン王国  
橋梁架け替え計画  
基本設計調査報告書

平成 12 年 12 月

国 際 協 力 事 業 団  
北海道開発コンサルタント株式会社  
株式会社 パシフィックコンサルタンツインターナショナル

無償三

CR ( 2 )

00 - 219

## 序 文

日本国政府は、ブータン王国政府の要請に基づき、同国の橋梁架け替え計画にかかる基本設計調査を行うことを決定し、国際協力事業団がこの調査を実施しました。

当事業団は、平成 12 年 4 月 4 日から 6 月 4 日まで基本設計調査団を現地に派遣しました。

調査団は、ブータン国政府関係者と協議を行うとともに、計画対象地域における現地調査を実施し、帰国後の国内作業の後、平成 12 年 10 月 12 日から 10 月 24 日まで実施された基本設計概要書案の現地説明を経て、ここに本報告書完成の運びとなりました。

この報告書が、本計画の推進に寄与するとともに、両国の友好親善の一層の発展に役立つことを願うものです。

最後に、調査にご協力とご支援をいただいた関係各位に対し、心より感謝申し上げます。

平成 12 年 12 月

国際協力事業団

総裁 斉藤 邦彦

## 伝 達 状

今般、ブータン王国における橋梁架け替え計画基本設計調査が終了いたしましたので、ここに最終報告書を提出いたします。

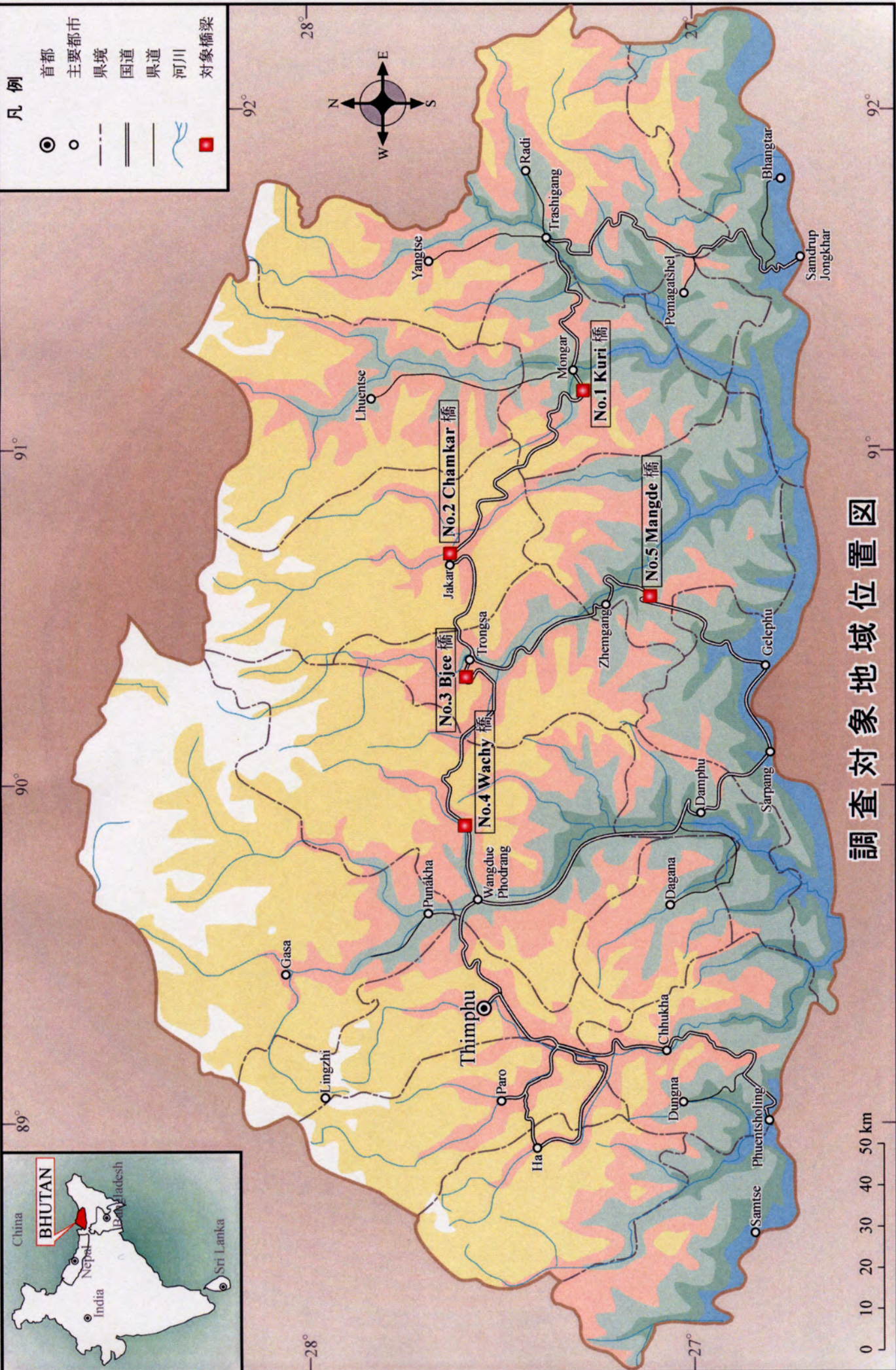
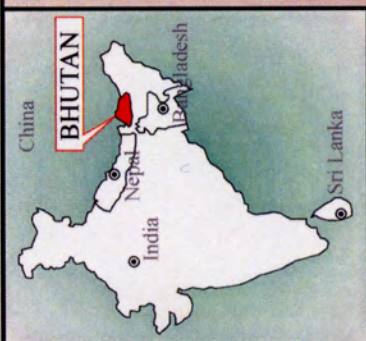
本調査は、貴事業団との契約に基づき北海道開発コンサルタント株式会社および株式会社パシフィックコンサルタンツインターナショナルが、平成 12 年 3 月 21 日より平成 12 年 12 月 25 日までの 9 ヶ月にわたり実施いたしてまいりました。今回の調査に際しましては、ブータンの現状を十分に踏まえ、本計画の妥当性を検証するとともに、日本の無償資金協力の枠組みに最も適した計画の策定に努めてまいりました。

つきましては、本計画の推進に向けて、本報告書が活用されることを切望いたします。

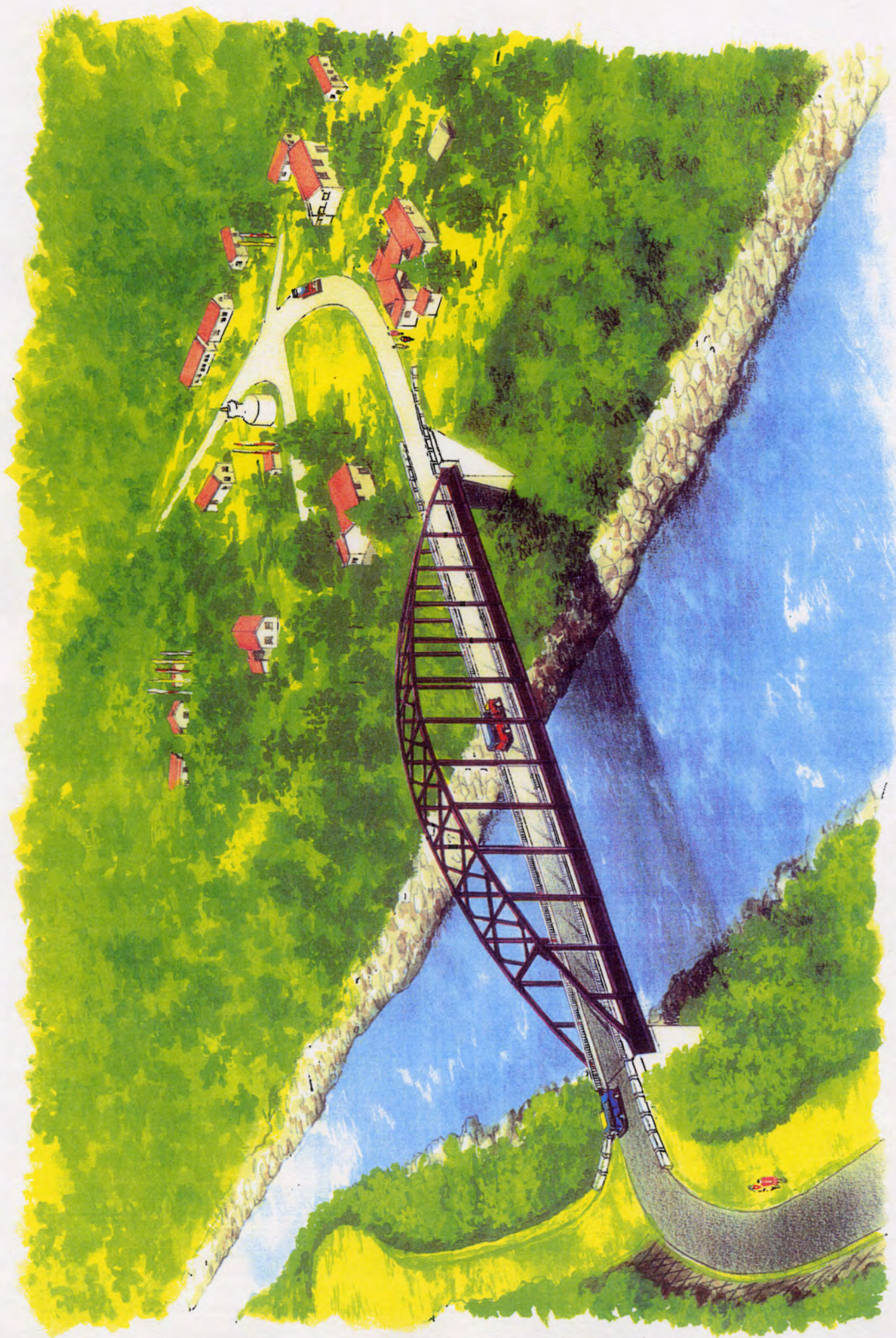
平成 12 年 12 月

共同企業体代表者  
北海道開発コンサルタント株式会社  
ブータン王国  
橋梁架け替え計画基本設計調査団  
業務主任 工藤 勉









Mangde 橋 完成予想図





Wachy 橋 完成予想図





Bjee 橋 完成予想図





Chamkar 橋 完成予想図





Kuri 橋 完成予想図