

7 パキスタン地震（南アジア地震）

2005年10月8日にパキスタン北部を中心にマグニチュード7.6の大地震が発生し、パキスタン北西辺境州（NWFP）、パキスタンが実効支配するカシミール地域（AJK）において70,000人を超える死者を出し、被害はインド、アフガニスタンにも及びました。

地震発生後、パキスタン政府からの要請により国連OCHAによる人道支援活動が展開され、被災者支援などの直後対応に必要な項目、それに必要な予算（総額約5億5千万ドル）などを盛り込んだフラッシュアピールが出されました。

そして、国連機関の機関横断的なスタンディングコミッティ（IASC）により、早期復旧のためのワーキンググループ（WGER）がジュネーブ、被災地イスラマバードにおいてUNDP主導で設置され、その枠組みの中で早期復興のための国連合同二ヶ国調査が実施され、IRP事務局から村田復興専門官が参加しました。

また、JICA（独立行政法人 国際協力機構）による復旧・復興プロジェクト形成調査に、アジア防災センターから中村研究員が参加しました。

7-1 地震の概要

- 地震の規模：マグニチュード7.6（震源の深さ約26km：USGS）
- 震源：北緯34.493度、東経73.629度（イスラマバード北北東約90km）
- 発生時刻：2005年10月8日（土）午前8時50分（日本時間12時50分。この時間は、子供は学校の教室に、女性は主に住宅内、男性は野山で農作業（あるいは地域外に出稼ぎ）の時間帯。そのため女性、子どもの死者多数）
- 死者数：73,331人、負傷者数：128,288人（12月5日パキスタン政府による）
- 主な被災地：北西辺境州（NWFP：5郡）、アザドカシミール（AJK：3郡）
- 地形的特徴：パキスタン北部の山間部はインディアン・プレートが北部のユーラシア・プレートに年間40mm（USGS）もぐり込むことによって生成されており、世界最高峰を含む山脈を形成している地震の多発地帯。1935年5月のQuetta地震でも約6万人が死亡。今回の地震は活断層型地震。
- 被害の特徴：標高の高い山間部の町や村が大きな被害を受け、地滑りなどにより交通が途絶、多数の集落が孤立したため、状況把握・緊急支援に遅れが

でた。学校などの公共建築物の被害が多く、子供の犠牲者が多数を占める結果となりました。積雪を伴う厳しい冬を迎える、耐寒テントやシェルターなどの充実が緊急に求められました。

