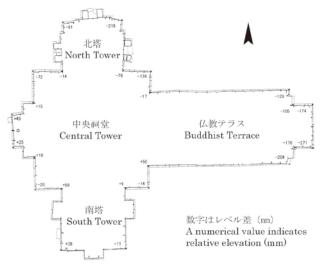


西トップ寺院の建築学的調査 Architectural investigation at Western Prasat Top



作業風景 Researchers at work



下成基壇延石·地覆石平面図 (S=1/400) Plan of foundation stones for the first tier platform (S=1/400)

発掘調査と並行して、西トップ寺院では建築学的な調査も継続的に実施されています。本年度では 2009 年 12 月、2010 年 2 月に調査を実施しました。この調査では崩れかかっている建造物の現状を詳細に記録することが目的で、最終的には平面図・立面図といった実測図を作成することとなります。こうして作成された図面は、今後この遺跡を整備していく上での基礎的な資料となります。本調査では同時に、建物の構造的特徴や、建築的もしくは美術的意匠についても検討がなされています。これまでのところ、中央祠堂、南北小塔、仏教テラスのいずれも建築仕様が異なり、何度も増改築がおこなわれたことが明らかになりました。

We have long conducted architectural investigations along with archaeology and other activities. We carried out investigation twice in this fiscal year, in December 2009 and February 2010. Our goal is to make detail documentation for the present status of the site, and to draw precise plans and elevations, which are to be used as a basic data for future conservation works. We also examine the structural characteristics of the buildings and architectural and aesthetic designs. Our research revealed that architectural designs of the Central, North and South Towers and the Buddhist terrace are different each other. This implies that the buildings had been continuously extended.