## 木簡データベースの公開

当研究所では、各発掘調査機関の木筒に関する報告書、及び木筒学会編『木筒研究』に基づいて、全国出土木筒のデータベースを作成してきた。その成果は、既に1992年以来学術情報センターを通じて公開してきたが、最近のインターネットの普及に鑑み、従来の木筒データベースに木筒の写真画像を付した新たな木筒データベースを作成し、1999年5月1日から当研究所のホームページ上で外部用公開を行っている。

この木筒データベースには、外部公開用のデータベースとは別に、奈文研内部でデータの整理を行うための内部用データベースがある。内部用には平城宮・京出土で、文字が読めないなどの理由で未公開の木簡のデータが含まれているが、外部用は木筒概報などで公表したデータのみとなっている。外部用の公開項目は、木筒番号・型式番号・出典・形状・寸法・樹種・木取り・内容分類・遺跡名・発掘次数・地区名・遺構番号・所在地・本文・年号・年月日・国郡郷里・人名、及び木筒画像となっている。



木簡データベース検索結果画面

システム的には、データベースを安全かつ高速に利用できるように、内部用、外部用それぞれに別のハードウェアと、データベースソフトを用意している。内部用データベースに更新データがたまった時点で、公開可能なデータだけを外部用データベースに転送し、外部用データベースを一括更新している。公開している木簡の点数は、2000年6月現在で、内部用が約140,000点、外部用が約25,000点で、画像データは『平城宮発掘調査出土木簡概報』収載の長屋王家木簡と二条大路木簡を中心に、これまでに約900点を公開している。

利用者はパソコンからwwwのブラウザソフトを使って 検索を行うので、特別の検索ソフトを準備する必要がな く、操作も簡便である。検索は全文検索を基本としてお り、データ中のいかなる語句も検索可能である。本文に 対する検索では、結果の表示をKWICで行っており、結 果の参照が容易となっている。

外部用公開から約1年間に、約1万件のアクセスがあった。新規データの入力、データの保守・更新・画像リンクの拡大の他、外字の処理・重複データの処理など、さまざまな課題を抱えたままのスタートであるが、今後より便利なデータベースとして利用されていくよう、改善に努める予定である。

なお、このデータベース作成にあたっては、各発掘調査機関と木簡学会の協力を得た。また、長屋王家木簡データベース作成グループが、1990年度から98年度の9年にわたって文部省科学研究費補助金「研究成果公開促進費」(データベース)の交付を受けた成果を含んでいる。

(森本 晋・渡辺晃宏)

## 平城宮跡解説ボランティア事業の開始

平城宮跡を訪れた観光客らに、平城宮跡資料館、 遺構展示館、復原建物等の案内・解説を行う「平城 宮跡解説ボランティア」活動を、平成11年10月5日 から開始した。

研究所が募集した264名の応募者から100名を選考 し、延べ5日間の基礎研修及び専門研修を受講した 89名を、ボランティアとして登録した。1日当たり 5~8名が、休館日の月曜を除く毎日活動しており、 平城宮跡資料館、遺構展示館を拠点に、解説希望を 受付けている。

活動当初から観光シーズンと小学生等の校外学習 の時期に重なったこともあり、多くの来訪者を案内 し、感謝の手紙が寄せられたり、マスコミに取り上 げられるなど、ボランティアの熱心な学習意欲と熱 意により、好評のうちにスタートした。

活動開始から平成12年3月までの半年間の活動実 績は、延べ約15,000名を案内・解説し、一人当たり 月平均2日の活動状況である。

研究所としても、ボランティア活動を円滑に推進 するよう、ボランティア専用ウィンドブレーカーを 配布し、12月には所員を交えた交流会を実施、また 比較的来訪者の少ない2月~3月を利用して、学習会や見学会を行った。

今後の課題としては、広大な平城宮跡をくまなく カバーできるようボランティアを増員し、東院庭園、 朱雀門にも活動拠点を設けることや、展示施設の充 実、ボランティア事務局の設置等により、ボランティア活動を支援していくことなどがある。

(庶務部庶務課)



観光客を案内するボランティア