

常木：cal. は、calendar と calibrated、どちらの略称なのか？

西秋：どちらも同じ表記だと聞いたことがある。

西秋：どんな自然科学分析を担当していただけるのか？

星野：蛍光 X 線分析により、中・微量元素の検出が可能だ。

常木：岩石から石膏が検出されたというが、建材の一部ということか。

沼本：サンプルは地山から採取されたものであるので、建材ではない。

大沼：沖積世以前のテル・タバンは段丘上にあったのだろうか。

常木：あったと思う。岩石から見て、湖岸段丘が形成されていたのではないか。

辻村：C4 植物にはいくつか代表的植物が記載されていたが、C3 植物にはどういったものがあるのか？

星野：C4 植物については、アワ、ヒエ、キビ以外にもあるだろう。C3 植物は担当者が別なので私からはなにもいえない。

藤井：遊牧開始以後、前期青銅器時代では C3 植物が、それ以前の時期では C4 植物が多くなる。

星野：現在、アスファルトの間などから生えている植物は C4 植物である。生命力が強い。

岡田：地質年代から石膏か石灰か判定できるのかどうか。