

甘肃华池县发现马鹿化石

一九八〇年三月间，甘肃华池县坪庄公社坪庄大队铜泉咀生产队社员刘彦士在庄基下部地坎处挖地时，挖出鹿角化石，他以“龙角”卖于当地商店。后被坪庄中学校长倪俊博同志发现，遂报地、县文化部门。地、县博物馆得悉后，即派员共同到现场勘察，并在产地向四周探掘，但未再发现其它骨骼。

鹿角现藏于地区博物馆。已经修修复原。有完整的头盖骨，基本完整的双角高高竖起，十分壮观。现已展出，与广大观众见面（图 1）。

鹿角很大，高（直径）95 厘米，双角间距最宽处（第三枝）为 99 厘米。主枝为圆柱状，第二枝上部的主枝正面有脊棱。角面除各尖端较为光滑外，其余均较粗糙，角柄很短，只有 3 厘米。角节部有一圈小瘤状突起。两只眉枝紧靠角节向正前方伸出，尖部上弯，各长 28 厘米，尖端相距 21 厘米。与眉枝相距只 3 厘米处，再向正前方伸出第二

枝。两只第二枝较眉枝稍长，各为 32 厘米，尖端上弯。第二枝尖端与眉枝尖端相距各为 21.5 厘米。有意思的是，两个眉枝尖端的间距与眉枝尖端和第二枝尖端的间距几乎相等，且均伸向正前方，尖端上弯，煞然一看，犹如俯置大耙的四个大耙齿。第三枝与第二枝相距 18 厘米，各自稍向前倾再向左右两侧伸出，上仰，各长 22 厘米。第四枝与第三枝相距 27 厘米，因残失，其长度、形状不明，主枝呈椭圆形。第四枝至第五枝（？）相距 22 厘米，第五枝亦残，情况不明，主枝为椭圆形。第五枝至主枝尖端 11 厘米，主枝尖部向后平伸稍内收，尖端圆而尖。

就以上形状看，此鹿当为马鹿（亦称赤鹿）。它埋藏于铜泉咀小河北岸马兰黄土的底部，黄土下为黄绿色堆积物，其时代为更新世晚期。

庆阳地区博物馆 许俊臣

1980 年 5 月 20 日

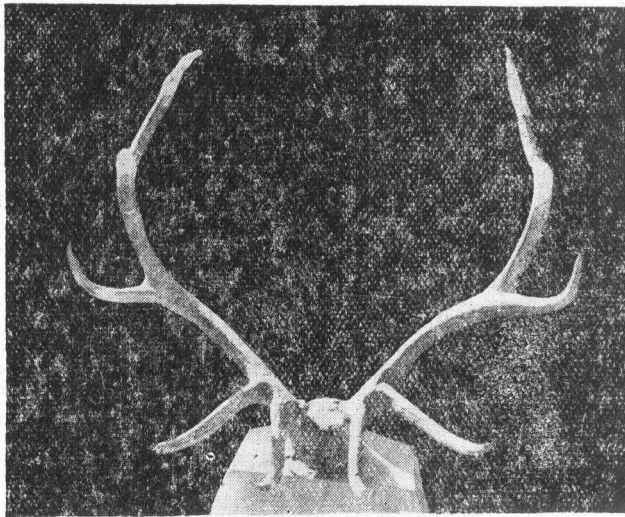


图 1 马鹿头骨正面观