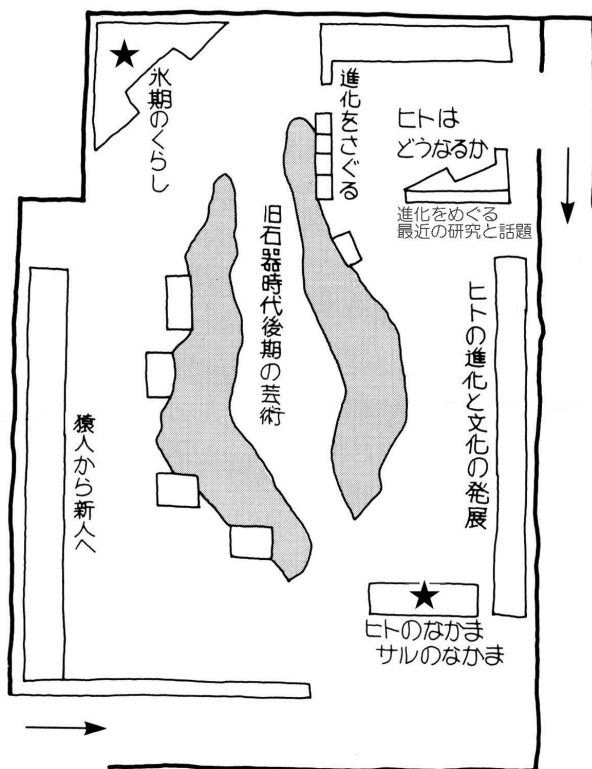


ほんかんだい しつ しんか
 本館第1室：ヒトのはじまり——進化

ヒトが現在のような身体^{からだ}になり、現在のような文化^{はってん}を発展させる
 までには600万年とも700万年ともいわれる長い年月がかかって
 います。この展示室では、人類^{じんるい}のなりたちとその生物^{せいぶつ}的、文化^{ぶんか}的 特徴^{とくちょう}、
 そして全世界^{ひろ}への拡がり^{しょうかい}を 紹介^{しょうかい}します。



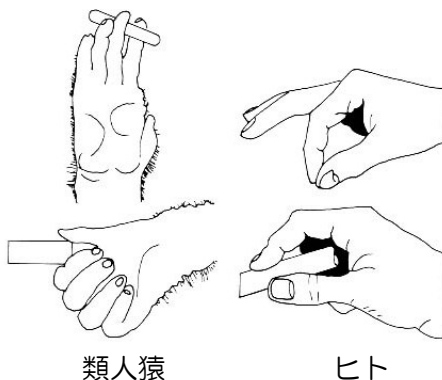
EVOLUTIONS

Through biological specimens and prehistoric artifacts, this hall examines the process of human evolution and the diffusion of human beings to all over the world.

ヒトの器用な手^{きょう}

ヒトは直立二足歩行をすることにより、両手が自由になりました。それだけでなく、ヒトの手は^{のう}脳の^{はったつ}発達と互いに作用しあって、たいへん器用な指さばきができるようになりました。

ヒトの手は、親指が長く、他の4本の指と十分に^{たいこう}対向しているの^で物を上手に「にぎる」、「つかむ」、「つまむ」ことができます。いっぽう、^{るいじんえん}類人猿は親指がみじかいので、ひとさし指と中指とで、あるいは折り曲げたひとさし指と親指とで物をつかみます。



マンモスの骨で建てた家



シベリアでは、マンモスの骨や^{きば}牙で建てた数^{あと}万年前の住居跡が発見されています。直径^{ちようけい}約5mのドーム型で、骨組^{がた}みを丸太とマンモスの牙でつくり、その上に皮をかぶせた住居です。毛皮を^お押さえるためにはマンモスの牙や骨が利用され、ドームの^{せっち}接地部分のまわりには、マンモスの頭部やアゴの骨がならべられていました。ジオラマでその様子を再現しています。

身の回りのものを活用し、^{きのう}機能的な住居や衣服を発明して寒さを^{こくふく}克服した人々は、やがてアラスカへわたりアメリカ大陸を南下していきます。このようにヒトは、生物学的な変化ではなく、文化によって^{かんきょう}新しい環境に^{てきおう}適応していった結果、世界中へ広がっていきました。