'''人馬座β'''這個[[巴耶恆星命名法|巴耶命名]]是指：[[雙星系統]]人馬座β¹和恆星人馬座β²，都位于[[人馬座]]。人馬座β¹和人馬座β²在空中相距0.36°。人馬座β的英文傳統名稱是'''Arkab'''，源自[[阿拉伯語]]中的عرقوب（''<sup>c</sup>arqūb''），意為“後腿”。

==人馬座β¹==

{{Starbox short |

name=人馬座β¹ |

epoch=[[J2000.0]] |

constell=[[人馬座]] |

ra=19<sup>h</sup> 22<sup>m</sup> 38.3<sup>s</sup> |

dec=-44° 27' 32" |

spectral=B9V |

appmag\_v=+3.96 |

dist\_ly=378 ± 42 |

dist\_pc=116 ± 13 |

names=Arkab Prior, [[Star catalogue#BS, BSC, HR|HR]]&nbsp;7337,<BR/>[[Henry Draper Catalogue|HD]]&nbsp;181454, [[Star catalogue#SAO|SAO]]&nbsp;229646,<BR/>[[Hipparcos|HIP]]&nbsp;95241, CCDM&nbsp;19226-4428

}}

'''人馬座β¹'''，或稱天淵二，是個雙星系統，距離[[地球]]378[[光年]]。人馬座β¹A是一顆[[光譜型]]為B9的[[主序帶]][[矮星]]，其[[視星等]]為+3.96。人馬座β¹B是一顆A3型矮星，視星等為+7.4。兩星在空中相距28[[角秒]]，實際距離為3300 [[天文單位|AU]]。

<br clear="all"/>

==人馬座β²==

{{Starbox short |

name=人馬座β² |

epoch=[[J2000.0]] |

constell=[[人馬座]] |

ra=19<sup>h</sup> 23<sup>m</sup> 13.2<sup>s</sup> |

dec=-44° 47' 59" |

spectral=F2III |

appmag\_v=+4.27 |

dist\_ly=139 ± 5 |

dist\_pc=43 ± 2 |

names=Arkab Posterior, [[Star catalogue#BS, BSC, HR|HR]]&nbsp;7343,<BR/>[[Henry Draper Catalogue|HD]]&nbsp;181623, [[Star catalogue#SAO|SAO]]&nbsp;229654,<BR/>[[Hipparcos|HIP]]&nbsp;95294

}}

'''人馬座β²'''，或稱天淵一，是一顆F2型[[巨星]]，視星等為+4.27，距離地球137光年。

[[Category:人馬座]]

[[Category:聯星]]

[[Category:B-type main sequence stars]]

[[Category:A-type main sequence stars]]

[[Category:F-type giants]]

{{star-system-stub}}

[[de:Arkab Prior]]

[[es:Arkab Prior]]

[[lb:Arkab Prior (Stär)]]

[[nl:Arkab Prior]]

[[sk:Arkab]]