

2010年中药鉴定中药材：白贝执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/645/2021\\_2022\\_2010\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_AD\\_c23\\_645594.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_645594.htm)

【拼音名】Bái Bèi 【别名】贝子、贝齿、白海肥、海肥、白贝齿 【来源】药材基源：为宝贝科动物货贝、环纹货贝等的壳。 本文来源:百考试题网  
拉丁植物动物矿物名：1.Monetaria moneta (Linnaeus

) 2.Monetaria annulus (Linnaeus) 采收和储藏：夏季捕捉，除去肉，洗净，晒干。 【原形态】 本文来源:百考试题网 1.货贝，贝壳略呈卵圆形，质坚固，一般壳长24-28mm，宽20mm左右，高10-14mm.壳背部中央隆起，两侧坚厚而低平，在壳后方相当于壳长1/3处，两侧突然扩张，形成瘤状突起。壳表被光泽的珧琅质，呈淡黄色、鲜黄色或稍带灰绿色，两侧缘色较淡，背部有2-3条灰绿色横带及不太明显的橘黄色细环纹。螺层完全被珧琅质所遮盖，无任何肋纹。壳基部平，黄白色。壳基部平，黄白色。壳口狭长，附近白色。两唇缘的齿各12-13枚，较疏，白色。无厣。壳内面紫色，体柔软，可全部缩入壳内。外套膜自两侧伸展向背面卷转包住贝壳，上有许多分枝触手。头宽，吻短，触角长而尖，眼突出，位于触角的外侧，足部发达。 2.环纹货贝，贝壳卵圆形，质坚固，一般壳长25-28mm，宽19mm左右，高13mm左右。壳背部中央隆起，周围比较低平。壳背部周围有一明显的橘黄色的环纹，环纹内通常为淡灰蓝色或淡褐色；环纹外常为灰白色或略灰褐色。基部白色。壳口狭长，几与壳等长，壳内面紫色。前端稍宽，前、后沟短，两唇缘的齿粗壮，稀疏，延伸到基部，齿数各12枚左右。 采集者退散 【生境分布】 生态环境

：1.生活于潮间带中低潮区的珊瑚礁及岩石下。 2.生活于潮间带中区的珊瑚礁及岩石间。 资源分布：1.肉食性，雌雄异体，春、夏季产卵，卵囊黄色。我国分布于南海。 2.我国分布于南海。 【性状】性状鉴别，贝壳略呈扁圆形，表面光滑，灰黄色或黄白色，背部蓝灰色，有白色细纹，多数具橙红色细纹，有的背部灰绿色或蓝灰色，少数有3条不明显的深色带，并有棕色斑点。气微，味咸。显微鉴别，环纹货贝，贝壳磨薄片，置放大镜下观察呈鱼肚白色，有枯矾磁微粒堆积，边缘有钝圆形碎粒。来源：考试大货贝呈鱼肚白色，有枯矾样颗粒堆积，边缘散布棕红、黑色微粒。 【化学成份】环纹货贝外壳含量的酸性氨基酸。全体含碳酸钙，常量元素钠、钾、镁、铝、铁等，微量元素锶、磷、钛、铅、锌等，并含14种左右氨基酸，基中含量较大的有天冬氨酸（aspartic acid）、谷氨酸（glutamic acid）。 【鉴别】理化鉴别，将贝壳100g（过40目筛）置试管中，加入蒸馏水15ml，观察其沉降系数及悬浮物多少。环纹货贝的沉降时间为2-12min，悬浮物极少；货贝的沉降时间为15min，悬浮物极少；货贝的沉降时间为15min，悬浮物极少。 【性味】味咸；性凉 【归经】膀胱；肝经 百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 【功能主治】清热；利尿明目退翳。主水气浮种；淋痛尿血；小便不通；眼生翳障；鼻渊脓血；下疳阴疮 【用法用量】内服：煎汤，5-15g；或入丸、散。外用：适量，研末撒。 【摘录】《中华本草》 更多信息请访问：执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统 百考试题执业药师加入收藏 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)