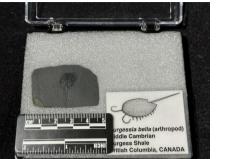


## 附件1：深圳自然博物馆展品征集（古生物化石标本-包组I演化厅）需求清单

序号	中文名	学名/英文	特征描述	时代	原料来源	参考图片	单位	数量	参考尺寸(cm)	展品级别	备注
1	中华震旦角石	<i>Sinoceras</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值；原材料来源地湖北	奥陶纪	湖北		件	1	50*30		
2	湘乡县鱼类化石		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	始新世	湖南		件	1	20*10		
3	博物学著作对应标本（动植物、矿物、化石）		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	15	约50*50		
4	《物种起源》及《贝格尔号旅行记》书中所涉化石标本		书中代表性化石，保存完整，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	15			
5	前寒武纪各类型化石及其玻璃复原		含化石至少10件，保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值；玻璃复原具备科学性及准确性	前寒武纪	不限		件	20		重点标本	
6	雀鳝	<i>Atractosteus simplex</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	新生代	美国		件	1	155*66	重点标本	
7	鹦鹉螺	<i>Nautiloidea</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	1	30		
8	鲎	<i>Limulidae</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值		不限		件	1	50		
9	鲟	<i>Acipenser</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	1	1.2m	重点标本	
10	矛尾鱼	<i>Latimeria chalumnae</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	贵州盘县		件	1	150*90*8	重点标本	
11	金龙鱼	<i>Scleropages formosus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	1	0.8m		
12	结核中的化石		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	新生代	中国		件	7	每件约20*20		
13	被各种矿物成分交代的化石（各种形式的二氧化硅、黄铁矿、褐铁矿、方解石）		五颜六色、晶莹剔透、闪光。化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	20			
14	不同化石类型标本一组		硬骨化石、软骨化石、内脏化石和遗迹、遗物、矿化、琥珀、斑彩角石、叠层石等化石。化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	30			

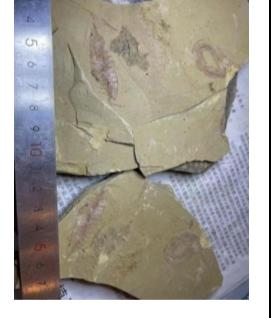
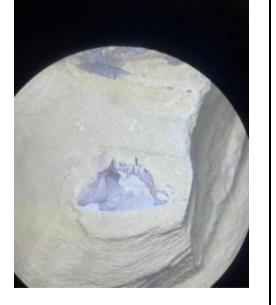
15	布尔吉斯虫	<i>Burgessia bella</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪中期	加拿大		件	1	4.2*4.8*0.5	重点标本
16	埃迪卡拉类水母体	<i>Ediacaria flindersi</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	19.7*14.7*3	重点标本
17	狄更逊水母与金伯利虫	<i>Dickinsonia sp. &amp; Kimberella quadrata</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	16*14.5*2	重点标本
18	帕文尼亚虫	<i>Parvancorina minchami</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	13*12*2	
19	金伯利虫	<i>Kimberella</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	6.3*6.5*1	
20	戴氏环轮水母	<i>Cyclomedusa davidi</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	9.2*7*1	
21	马迪干水母	<i>Madigania annulata</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	7.5*7.8*1	
22	帕文尼亚虫	<i>Parvancorina minchami</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	8.5*6*2.6	
23	帽森拟水母	<i>Mawsonites spraggi</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	13.5*9.5*1.5	
24	伊氏安迪瓦虫	<i>Andiva ivantsovi</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	17.5*12.4*2	重点标本
25	金伯利虫	<i>Kimberella quadrata</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	6*4.8*1	
26	三分盘虫	<i>Tribrachidium</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	俄罗斯		件	1	22*11.7*1.9	重点标本
27	海蛇尾	<i>Geocoma carinata</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	侏罗纪	德国		件	1	24*17*2	

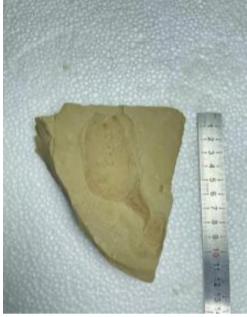
28	羽状海百合&腹足类	<i>Homocystites</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	志留纪	摩洛哥		件	1	108*74	重点标本
29	约翰逊太阳盾形虫	<i>Heliopektis johnsoni</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	14*10	
30	达赫马尼科内普鲁斯虫&冠研头虫	<i>Koneprusia aff dahmani &amp; Diademaproetus santatlasius</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	17*12	重点标本
31	魔鬼双角虫	<i>Dicranurus monstrosus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	16*13	
32	黄铁矿化三分节虫	<i>Triarthrus eatoni</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	美国		件	1	6.2*3.5*2	
33	高柄镜眼虫	<i>Erbenochile erbeni</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	9.5*9*7.5	
34	武装镜眼虫	<i>Drotops armatus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	15.5*12.5*6.5	
35	恶魔双角虫	<i>Dicranurus montrosus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	15.5*15*7.5	
36	裂肋虫类	<i>Ceratarges</i> sp.	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	10*9*5	
37	美丽灵尾虫类	<i>Psychopyge elegans</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	13*9.5*5	
38	李氏叉尾虫	<i>Dorypyge richthofenidames</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值;原材料来源于山东	寒武纪	山东临沂		件	1	13*10*4	重点标本

39	原始线头虫&福州塔栉虫&达尔曼虫&角石	<i>Ampyx priscus</i> & <i>Asaphellus fezouataensis</i> & <i>Dalmanitina</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	81.5*39	重点标本
40	副若希拉虫&福州塔栉虫&原始线头虫&达尔曼虫&副高唇虫&锯边虫&角石&腹足	<i>Foulonia peregrina</i> & <i>Asaphellus fezouataensis</i> & <i>Ampyx priscus</i> & <i>Dalmanitina</i> & <i>Parabathycheilus gallicus</i> & <i>Prionocheilus</i> sp.	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	100*75.2	重点标本
41	武装帝王镜眼虫	<i>Drotops armatus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	16*13	
42	长柄瓦勒西眼虫(长三叉戟)	<i>Walliserops trifurcatus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	10*8	
43	瓦勒西眼虫(短三叉戟)	<i>Walliserops lindoei</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	8.7*7.5	
44	剑状箭尾虫	<i>Atractopyge xiphères</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	9*5.5*3.3	
45	多股虫	<i>Pliomera fischeri</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	10*9*4	
46	褶尾虫	<i>Ptychopyge volkhovense</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	7.5*5.5*3	
47	箭尾虫	<i>Atractopyge woerthii</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	岩板 9.5*6*1.8	
48	武装裂肋虫	<i>Hoplolithas furcifer</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	10*7.5*6.5	重点标本

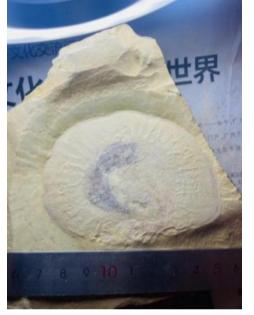
49	卡氏柄眼栉虫	<i>Asaphus intermedius</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	11*9.5*4	
50	斜视虫	<i>Illaenus tauricornis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	岩板8*4*6	
51	栉虫类	<i>Pseudasaphoides janischewskyi</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	俄罗斯		件	1	12.5*12*3.3	
52	海星及始海百合 (海星1个个体，始海百合10个个体)	Asteroidea	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	奥陶纪	摩洛哥		套	1	正模33*34，负模38*24 (海星11*10.5, 始海百合9*1.5)	
53	虾	<i>Aenigmatocaris cornigerum</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国		件	1	16*14*1.5	
54	叶虾类	<i>Dithyrocaris rolfei</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国		套	1	正模15*9.5*3，负模15*9.5*2	
55	叶虾类	<i>Dithyrocaris rolfei</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国		套	1	9.1*7.5*2.6	
56	螳螂虾祖先类群	<i>Perimecturus rapax</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国		套	1	9.8*8*4	
57	桨足广翅鲎	<i>Eurypterus remipes</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	志留纪	美国		件	1	39*27.5*4	重点标本
58	桨足广翅鲎与翼肢鲎螯肢	<i>Eurypterus remipes&amp;(Pterygotus)tairigohtuhs</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	志留纪	美国		件	1	38.5*36*5 (广翅鲎13.5*7/翼肢鲎13.5)	重点标本
59	链状心网虫	<i>Cardiodictyon catenulum</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	10*6*1	

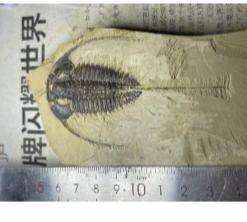
60	耳材海口虾	<i>Haikoucaris ercaiensis</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11*5*1	
61	强壮怪诞虫	<i>Hallucigenia fortis</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11*6*2	重点标本
62	纤细爪网虫	<i>Onychodictyon gracilis</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	25*15*2	重点标本
63	刺三角虫	<i>Trigooides aclis</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	25*15*2	重点标本
64	中华微网虫	<i>Microdictyon sinicum</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	7*6*1	重点标本
65	镜眼海怪虫	<i>Xandarella spectaculum</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	15*8*3	
66	异形网面虫	<i>Retifacies abnormalis</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	20*11*3	
67	肥胖林乔利虫	<i>Leanchoiilia obesa</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*6*2	
68	无饰贫腿虫	<i>Paucipodia inermis</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	15*8*2	重点标本

69	大轮盘体	<i>Rotadiscus grandis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	25*10*3	
70	凶猛爪网虫	<i>Onychodictyon ferox</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11*8*2	重点标本
71	长尾周小姐虫	<i>Misszhouia longicaudata</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11*10*2	重点标本
72	澄江小舌形贝	<i>Lingulella chengjiangensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11*8*2	
73	叶尾强钳虫	<i>Fortiforceps foliosa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12*8*2	
74	龙宝山古虫	<i>Vetulicola longbaoshanensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	25*20*3	
75	珍奇葫芦虫	<i>Sicyophorus rara</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*5*2	
76	帚虫与林乔利	<i>Lotuba chengjiangensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	12*10*2	
77	耳形等刺虫	<i>Isoxys auritus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	6*5*1	

78	澄江小舌形贝	<i>Lingulella chengjiangensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	15*6*2	
79	满苏氏莱得利基虫	<i>Redlichia mansuyi</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*6*2	
80	延长抚仙湖虫	<i>Fuxianhuia protensa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	20*12*2	
81	方形古虫	<i>Vetulicola</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	16*11	
82	延长抚仙湖虫	<i>Fuxianhuia protensa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	13*10	
83	西大虫（古虫动物）	<i>Xidazoon</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12.5*10	
84	中华微网虫	<i>Microdictyon sinicum</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12*8	
85	肥胖林乔利虫	<i>Leanchoilia obesa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	7*5	

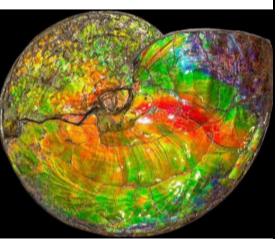
86	耳形等刺虫	<i>Isoxys auritus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	9.5*7	
87	寒武假尤利虫	<i>Datangia</i> sp.	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*6	
88	晋宁环饰蠕虫	<i>Circocosmia jiningensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	5*4	
89	长尾纳罗虫和博氏螺群板	<i>Naraoia longicaudata</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	13.5*12	
90	迷人林乔利虫	<i>Leanchoilia illecebrosa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	7*4	
91	中间型古莱德利基虫和冠尾海丰虫群板	<i>Eoredlichia intermedia</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11.5*10	
92	具刺广卫虾	<i>Guangweicaris</i> sp.	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12*7	

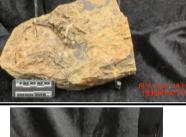
93	章氏麒麟虾	<i>Kylinxia zhangi</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	14*11	
94	真形伊尔东蚌	<i>Eldonia eumorpha</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*5*1	
95	圆筒帽天山虫	<i>Maotianshania cylindrica</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	8*6*1	
96	扁刺拉氏奇虾	<i>Ramskoeidia platyacantha</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	20*10*2	
97	满苏氏莱得利基	<i>Redlichia mansuyi</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	12*10*1	
98	小滥田斗篷海绵	<i>Choia xiaolantianensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	6*6*1	
99	澄江龙潭村贝	<i>Longtancuneia chengjiangensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	11*8*2	

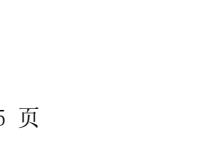
100	中间型古莱得利基虫	<i>Eoredlichia intermedia</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	15*10*2	
101	帽天山开拓虾	<i>Innovatiocaris maotianshanensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*6*2	
102	光滑加拿大虫	<i>Canadaspis laevigata</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12*11*1	
103	等称尾头虫	<i>Urokodia aequalis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12*10*1	
104	刺状纳罗虫	<i>Naraoia spinosa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	10*8*1	
105	中间型古莱得利基虫	<i>Eoredlichia intermedia</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	8*6*1	
106	耳材海口虾	<i>Haikoucaris ercaiensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	6*3*2	
107	中间型古莱得利基虫	<i>Eoredlichia intermedia</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	30*15*4	
108	罗慧林虫	<i>Luohuilinella rarus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		套	1	20*10*3	重点标本

109	长尾螳螂虫	<i>Tanglangia longicaudata</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	12*6*2	重点标本
110	双肢抱怪虫	<i>Amplectobelua symbrachiata</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南曲靖		件	1	8*5*1	
111	镜眼海怪虫	<i>Xandarella spectaculum</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南曲靖		件	1	20*11*2	
112	东方似太阳水母	<i>Parasolmaris orientalis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值；原材料来源于辽宁	中元古代	辽宁大连		件	1	20*8*2	
113	东方似太阳水母	<i>Parasolmaris orientalis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中元古代	辽宁大连		件	2	15*7*2	
114	中间型古莱得利基虫	<i>Eoredlichia intermedia</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	10*7*2	
115	中间型古莱得利基虫	<i>Eoredlichia intermedia</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	9*15*2	

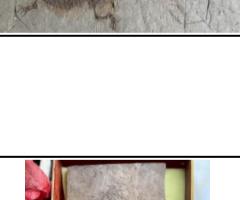
116	马氏莱得利基 Redlichia mai		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	9*6*1	
117	马龙武定虫 <i>Wutingaspis malungensis</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南曲靖		件	1	12*8*1	
118	璞氏蝙蝠虫 <i>Neodrepanura premesnili</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	山东临沂		件	1	12*12*2	
119	特殊中华索克虫和光滑谢尔高德虫 <i>Sinosaukia distincta</i> <i>Shergoldia laevigata</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值；原材料来源于广西	寒武纪	广西靖西		件	2	8*15*2	
120	长刺小网形虫 <i>Dictyella longispina</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	广西靖西		件	1	15*18*2	
121	爪齿鱼牙齿 <i>onychodonts</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	云南楚雄		件	1	5*4*1	
122	云南马房古蠕虫 <i>Mafangscolex yunnanensis</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	7*6*1	
123	广卫虾 <i>Guangweicaris spinatus</i>		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南昆明		件	1	11*8*1	

124	海绵 (未定)	<i>Helicoloellus cantori</i>	化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	埃迪卡拉纪	湖北宜昌		件	1	32*26	
125	海胆化石		化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	全新世	广东阳江		件	1	15*12	
126	海胆化石		化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	全新世	广东阳江		件	1	10.5*4.5	
127	南宁螺蛳, 奇异巨螺蛳群板标本		化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值; 原材料来源于广西	渐新世	广西南宁		件	1	26*15	
128	斑彩菊石	Ammonoidea	化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	白垩纪	加拿大		件	1	直径50	重点标本
129	无脊椎动物化石		涵盖著名生物群的无脊椎动物化石, 如瓮安生物群、淮南生物群、蓝田生物群、澄江生物群、清江生物群、三峡埃迪卡拉生物群、白海埃迪卡拉生物群、辽西生物群至少包含以下种类: 珊瑚、海绵、苔藓虫、腕足、腹足、双壳、甲壳、有螯肢、昆虫、菊石、鹦鹉螺、箭石、八腕、十腕海星、海蛇尾、海胆、海林檎、海桩、海蕾、海百合等; 化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值				件	50		
130	昆明鱼群板	<i>Myllorhynchia fengjiaoae</i>	化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南		件	1	约10*8*2	重点标本
131	凤娇昆明鱼	<i>Myllorhynchia fengjiaoae</i>	化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	寒武纪	云南		1	8*6*2	重点标本	
132	海鞘	<i>Pyrosomella verticillata</i>	化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值				件	1	3*2	
133	盔甲鱼及其它早期无颌鱼类		含大型盔甲鱼及其他无颌鱼类, 化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	挪威		件	1	77*46*5	重点标本

134	廖角山多腮鱼	<i>Polybranchiaspis liaojiaoshanensis</i>	头骨结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	云南		件	1	12*12 (生物尺寸 4.2*3.5)	
135	面店多腮鱼	<i>Polybranchiaspis miandiancunensis</i>	头骨结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	云南		件	1	26*15*5.5 (生物尺寸 5.5*4.8)	
136	曲靖宽甲鱼	<i>Laxaspis qujingensis</i>	头骨结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	云南		件	1	24*17*10.5 (生物尺寸 7.3*6.5*3.5)	
137	高棘四营鱼	<i>Siyingia altuspinnosa</i>	头骨结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	云南曲靖		件	1	20*15*7	
138	张氏真盔甲鱼	<i>Eugaleaspis changi</i>	头骨结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	云南曲靖		件	1	19.5*15*4 (生物尺寸 5*7.2)	
139	头甲鱼	<i>Cephalaspis sp.</i>	头骨结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	乌克兰		件	1	28.5*27.5*3	重点标本
140	古圆口类	<i>Gilpichthys greenei</i>	化石保存完整，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国伊利诺伊		件	1	6.5*4.1*1.2 (生物尺寸 6)	
141	孟氏中生鳗	<i>Mesomyzon mengae</i>	化石保存完整，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值；原材料来源于内蒙古	白垩纪	内蒙古		件	1	9*5 (生物尺寸 6.5)	
142	其他无颌类标本		除上述种类外，其他无颌类化石，保存完整，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	不限			件	5		重点标本
143	早期有颌类标本		除下述种类，其他有颌类鱼类化石；化石保存完整，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值				件	5		
144	邓氏鱼	<i>Dunkleosteus marsaisi</i>	化石不低于70%，化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	摩洛哥		件	1	120*60*72	重点标本
145	东生沟鳞鱼背甲	<i>Bothriolepis tungseni</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中泥盆纪	云南楚雄		件	1	26*18	
146	东生沟鳞鱼腹甲	<i>Bothriolepis tungseni</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中泥盆纪	云南楚雄		件	1	50*26	
147	沟鳞鱼	<i>Bothriolepis sp.</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中泥盆世	云南武定		件	1	49*31*6	

148	其他盾皮鱼类化石		除上述种类外，其他盾皮鱼类，如胴甲鱼类、节甲鱼类、全颌盾皮鱼类、瓣甲鱼类、棘胸类、萌鳕鱼类等类群，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值					件	5		重点标本
149	棘刺鮋	<i>Acanthodes</i> sp.	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国新墨西哥			件	1	20.2*8.3*1.7 (生物尺寸 17.5)	重点标本
150	棘鱼类	<i>Acanthodii</i> indet	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚泥盆世	广西横县			件	1	67*50*10	重点标本
151	黔齿鱼	<i>Qianodus</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	志留纪	贵州			件	1	20*10*1	重点标本
152	梵净山鱼	<i>Fanjingshania</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	志留纪	贵州			件	1	20*10*5	重点标本
153	弓鲛		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪(安尼期)	云南罗平			件	1	37*19*2.5 (生物尺寸 28)	重点标本
154	弓鲛棘刺	<i>Hybodus</i> sp.	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	摩洛哥			件	1	19.2*2.5*1.6	
155	犁头鳐	<i>Rhinobatos whitfieldi</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值；原材料来源于黎巴嫩	白垩纪	黎巴嫩			件	1	36.5*20.5*2 (生物尺寸 28)	重点标本
156	锯鳐	<i>Libanopritis hiram</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	黎巴嫩			件	1	117*60*4 (生物尺寸 68)	重点标本
157	宽翼鳐	<i>Rajorhina expansa</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	黎巴嫩			件	1	29*26*1.5 (生物尺寸 18*17)	重点标本
158	环棘鱼类(鲼类)	<i>Helicoprion radians</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	始新世	美国怀俄明			件	1	53*32.5*1.8 (生物尺寸 44)	重点标本
159	希氏半锯齿鲨牙(整口)	<i>Hemipristis serra</i>	不同大小的半锯齿鲨牙，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	中新世	美国南卡罗莱纳			件	54	3-4厘米	
160	其他软骨鱼类标本		除上述种类外，其他软骨鱼类化石，保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值					件	5		
161	关岭贵州空棘鱼	<i>Guizhoucoelacanthus guanlingensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪(拉丁期)	云南富源			件	1	56*27*4 (生物尺寸 47)	重点标本
162	尖瘤云南空棘鱼	<i>Yunnancoelacanthus acrotuberculatus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪(安尼期)	云南罗平			件	1	16.5*12.6*2 (生物尺寸 9.3)	

163	骨鳞鱼	<i>Osteolepis macrolepidotus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	泥盆纪	英国		件	1	20.2*13.6*2.2(生物尺寸15.5)	
164	腔棘鱼胚胎	<i>Rhabdoderma exiguum</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国马荣溪		件	1	6.6*6.2*0.8	重点标本
165	肺鱼咽喉齿		结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	白垩纪	摩洛哥		件	6	2.5-4	
166	其他硬骨鱼类化石(含国内外重点来源于的、不同属种的典型标本)	根据市场情况挑选不同来源于、不同时代具有代表性的鱼类化石	除上述种类外,其他硬骨鱼类化石,保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	不限			件	30		
167	奇异东生鱼	<i>Tungsenia paradoxa</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	早泥盆纪世	云南		件	1	20*10	
168	除笠头螈外,其他壳椎类		化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	不限			件	2		
169	格尼蛙群板(一对)	<i>Genibatrachus</i>	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	白垩纪	内蒙莫旗		件	2	(76*80)*2	一套2件,对开
170	前跳蛙		化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	不限			件	1	约30*20	
171	带皮肤的蝾螈	Salamandridae	化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	侏罗纪	河北青龙		件	1	57*26	重点标本
172	其他滑体两栖类		化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	不限			件	5		
173	恐龙蛋		保存完整且特征明显的恐龙蛋,无断裂,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	不限			窝	1	30*30	重点标本
174	锯齿龙类	<i>Pareiasaurus</i>	化石骨架,化石率不低于50%,整体结构符合物种形态,结构清晰,特征明显,具有较高的收藏展示价值	晚二叠世	山西保德		件	1	230*50*160	重点标本
175	鳞龙类化石		化石保存完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	不限			件	6		
176	鹦鹉嘴龙	<i>Psittacosaurus</i>	整体骨骼完整,结构清晰,特征明显,不存在不同个体拼接或造假,具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽西		件	1	约1m	

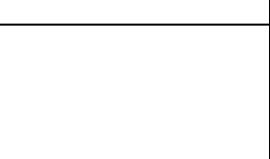
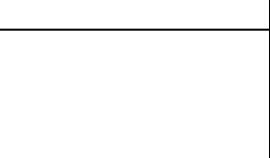
177	中国翼龙	<i>Sinopterus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽宁		件	1	110*80	重点标本
178	翼龙	<i>Sinopterus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽宁		件	1	70*60	重点标本
179	翼龙	<i>Sinopterus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽宁		件	1	65*55	重点标本
180	大型鳄鱼头骨		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚始新世	广东		件	1	长约60	重点标本
181	石油马来鳄	<i>Tomistoma petrolica</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚始新世	广东		件	1	60*55	重点标本
182	南雄及茂名龟鳖类		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚始新世	广东		件	10		重点标本
183	其他龟类化石		除上述种类外，其他龟类化石；化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		辽宁		件	2		重点标本
184	伊克昭龙	<i>Ikechosaurus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	早白垩纪	辽宁		件	1	180*70	重点标本
185	满洲鳄与狼鳍鱼、叶支介共版	<i>Monjurosuchus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚侏罗纪	辽宁		件	1	35*20	重点标本
186	满洲鳄	<i>Monjurosuchus</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	早白垩纪	辽宁		件	2	75*72	重点标本
187	潜龙	<i>Hyphalosaurus lingyuanensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	早白垩纪	辽宁		件	1	70*60	重点标本
188	副楯齿龙	<i>Paraplatcodus</i>	毛板，化石保存完整，整板结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南		件	1	100*44	重点标本

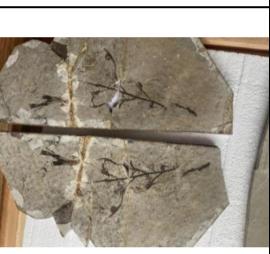
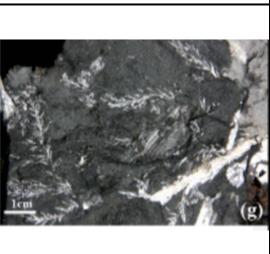
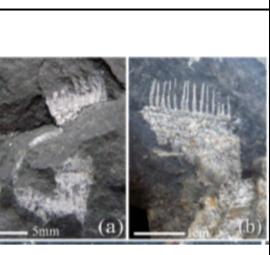
189	贵州龙	<i>Keichousaurus hui</i>	结构清晰，特征明显，至少2件含胚胎，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	贵州		件	3		
190	幻龙	<i>Nothosaurus</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南		件	1	174*70	重点标本
191	幻龙	<i>Nothosaurus</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪 早期	云南		件	1	146*75	重点标本
192	纯信龙与鱼龙共存标本	<i>Yunguisaurus</i>	结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，不存在不同个体拼接情况	三叠纪	贵州关岭		件	1	150*75	重点标本
193	巢湖鱼龙	<i>Chaohusaurus geishanensis</i>	整板结构印记清晰，不存在不同个体拼接情况，原始基板拼接后标本较完整	早三叠世	安徽巢湖		件	1	50*40	重点标本
194	混鱼龙	<i>Mixosaurus panxianensis</i>	毛板，化石保存完整，整板结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	贵州盘县		件	1	125*60	重点标本
195	黔鱼龙	<i>Qianichthyosaurus zhoui</i>	化石保存完整，整板结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，含胚胎18条及以上，具有较高的收藏展示价值	晚三叠世	贵州关岭		件	1	200*105	重点标本
196	关岭鱼龙	<i>Guanlingsaurus</i> sp.	化石保存完整，整板结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚三叠世	贵州关岭		件	1	300*200	重点标本
197	安顺龙	<i>Anshunsaurus wushaensis</i>	毛板，化石保存完整，整板结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南罗平		件	1	240*80	重点标本
198	新铺龙	<i>inpusaurus suni</i>	毛板，化石保存完整，结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	贵州		件	1		重点标本
199	海龙类		化石保存完整，结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南		件	1	197*98	重点标本
200	湖北鳄类	<i>Hupehsuchus nanchangensis</i>	化石保存完整，结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	湖北		件	1	100*50	重点标本
201	东方恐头龙	<i>Dinocephalosaurus orientalis</i>	毛板，化石保存完整，整板结构印记清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南		件	1	160*140	重点标本

202	小型东方恐头龙(待定)	<i>Dinocephalosaurus orientalis</i>	毛板, 化石保存完整, 整板结构印记清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南泸西		件	1	73*60	重点标本
203	巨胫龙	<i>Macrocnemus fuyuanensis</i>	毛板, 化石保存完整, 整板结构印记清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南		件	1	90*45	重点标本
204	鳄形类海爬		毛板, 化石保存完整, 整板结构印记清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	三叠纪	云南罗平		件	1	172*140	重点标本
205	鸟类羽毛化石一组(含琥珀中的羽毛化石)		体现不同演化阶段的羽毛化石, 整板结构清晰, 特征明显, 具有较高的收藏展示价值				件	5	每件约20*10	
206	近鸟龙	<i>Anchiornis huxleyi</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	中侏罗世	辽西建昌		件	1	56*50	重点标本
207	近鸟龙二只共板	<i>Anchiornis huxleyi</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	中侏罗世	辽西建昌		件	1	60*70	重点标本
208	小盗龙	<i>Microraptor gui</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 具有较高的收藏展示价值	早白垩世	辽西建昌		件	1	107*70	重点标本
209	热河鸟	<i>Jeholornis prim</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	早白垩纪	辽西建昌		件	1	70*61	重点标本
210	会鸟	<i>Sapeornis</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽宁		件	1	70*50	重点标本
211	孔子鸟	<i>Confuciusornis</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽宁		件	1	60*50	重点标本
212	长翎子鸟(对开)		化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽西建昌		件	2	(23*18) *2	重点标本

213	长颈子鹏鸟	<i>Pengornis</i>	化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽西建昌		件	1	29*30	重点标本
214	其他鸟类化石		化石保存完整, 整板结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	不限			件	3		
215	祁连双列齿兽头骨	<i>Biseidens qilianicus</i>	化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	晚二叠世	甘肃玉门		件	1	15*14*12	重点标本
216	副肯氏兽化石骨架	<i>Parakannemeyeria</i> sp.	立体骨架, 化石率不低于30%及以上, 化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 具有较高的收藏展示价值	晚三叠世	新疆哈密		件	1	200*70*95	重点标本
217	副肯氏兽头骨化石	<i>Parakannemeyeria</i> sp.	立体头骨标本, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	晚三叠世	新疆哈密		件	1	50*20*45	重点标本
218	中生代哺乳动物标本		除上述种类外, 其他中生代哺乳动物化石; 化石保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	不限			件	3		
219	三趾马	<i>Hipparium</i>	头骨保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	2	每件约: 40*25*25	重点标本
220	埃氏马骨架(真马)	<i>Equus eisenmannae</i>	化石骨架保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	早更新世	甘肃		件	1	280*50*180	重点标本
221	埃氏马头骨(真马)	<i>Equus eisenmannae</i>	头骨保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	早更新世	甘肃		件	1	60*30*25	
222	大唇犀骨架	<i>Chilotherium</i>	化石骨架保存完整, 化石率不低于70%, 结构清晰, 特征明显, 具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	240*70*150	重点标本
223	大唇犀头骨	<i>Chilotherium</i>	头骨保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	40*20*30	重点标本
224	披毛犀骨架	<i>Coevodonta antiquitatis</i>	化石骨架保存完整, 结构清晰, 特征明显, 化石率不低于70%, 具有较高的收藏展示价值	更新世	黑龙江		件	1	325*100*160	重点标本
225	披毛犀头骨	<i>Coevodonta antiquitatis</i>	头骨保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	72*38*42	重点标本
226	科罗拉多巨角雷兽	<i>Megacerops coloradensis</i>	头骨保存完整, 结构清晰, 特征明显, 不存在不同个体拼接或造假, 具有较高的收藏展示价值	晚始新世	美国南达科他		件	1		重点标本

227	鼻雷兽（标本或复制品）	<i>Rhinotitan</i>	完整头骨化石标本或完整骨架的复制品，科学性、外观质感、表面肌理等符合国家一级博物馆收藏标准	始新世	内蒙		件	1	360*100*230	重点标本
228	和政羊骨架	<i>Hezhengia bohlini</i>	化石骨架保存完整，结构清晰，特征明显，化石率不低于70%，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	120*45*130	重点标本
229	和政羊头骨	<i>Hezhengia bohlini</i>	头骨保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	每件约35*35*30	
230	羚羊	<i>Gazella</i>	化石骨架保存完整，结构清晰，特征明显，化石率不低于70%，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	陕西蓝田		件	1	101*25*78	重点标本
231	牛	<i>Bubalus</i>	化石骨架保存完整，结构清晰，特征明显，化石率不低于70%，具有较高的收藏展示价值	中新世	安徽蚌埠		件	1	400*100*190	重点标本
232	牛头骨		头骨保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	40*53*30	
233	鹿类头骨		头骨保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	每件约：35*40*35	
234	鼠		头骨标本，带围岩，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	20*13*8	
235	鼠兔		头骨标本，带围岩，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中新世	甘肃		件	1	8*5*5	重点标本
236	剑齿虎头骨	<i>Machairodus</i>	头骨标本，带围岩，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中新世	甘肃		件	1	49*33	重点标本
237	巨颏虎头骨	<i>Megantereon</i>	头骨标本，带围岩，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中新世	甘肃		件	1	40*24	重点标本
238	洞熊骨架	<i>Ursus spelaeus</i>	化石骨架保存完整，结构清晰，特征明显，化石率不低于70%，具有较高的收藏展示价值	晚更新世	中国东北地区		件	1	210*55*90	
239	熊头骨	<i>Ursidae</i>	头骨标本，带围岩，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	更新世	黑龙江/甘肃		件	1	每件约30*15*18	
240	鬣狗骨架	<i>Hyaenidae</i>	化石骨架保存完整，结构清晰，特征明显，化石率不低于70%，具有较高的收藏展示价值	晚更新世	黑龙江		件	1	110*40*90	重点标本

241	鬣狗头骨	Hyaenidae	头骨标本，带围岩，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚中新世	甘肃		件	1	每件约30*18*25		
242	其他食肉类标本		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		不限		件	5		根据市场调研选择	
243	铲齿象骨架	<i>Platybelodon</i>	完整骨架标本，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	中新世	宁夏同心		件	1	575*120*347	重点标本	
244	铲齿象头骨	<i>Platybelodon</i>	头骨标本，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中中新世	甘肃		件	1	125*52*33		
245	剑齿象头骨	<i>Stegodon</i>	头骨标本，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中中新世	甘肃		件	1	110*50*45	重点标本	
246	棱齿象头骨	<i>Stegolophodon</i>	头骨标本，整体结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	中中新世	甘肃		件	1	90*50*40	重点标本	
247	棱齿象牙齿	<i>Stegolophodon officinalis</i>	牙齿标本，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚上新世	云南昭通		件	1	35*15*21		
248	扬子中华乳齿象牙齿	<i>Sinomastodon yangziensis</i>	牙齿标本，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	早更新世	广西崇左		件	1	19*9*4		
249	亚洲象牙齿	<i>Elephas maximus</i>	牙齿标本，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	晚更新世	广西崇左		件	1	11.5*4.5*9		
250	猛犸象	<i>Mammonteus primigenius</i>	完整化石骨架标本，结构清晰，特征明显，化石率不低于70%，具有较高的收藏展示价值	晚更新世	黑龙江		件	1	650*160*360	重点标本	
251	广东三水生物群标本		至少含5个不同属种；化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		广东		件	10			
252	南雄生物群标本		至少含5个不同属种，化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值		广东		件	10			
253	早期灵长类化石标本		化石保存完整，结构清晰，特征明显，不存在不同个体拼接或造假，具有较高的收藏展示价值	新生代	不限		件	3			
254	蕨类植物		化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	石炭纪	美国		件	1	36*24*4		
255	银杏叶	<i>Ginkgo cranei</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	古新世	美国		件	1	20*15*1.8		

256	柏型植物		化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽西		件	1	26*33	
257	西克莫树叶	<i>Platanus Wyomingensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	始新世	美国		件	1	33*30*2	
258	中华古果	<i>Archaeofructus sinensis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	白垩纪	辽西		件	1	40*30	重点标本
259	蕨类植物	<i>Cladophlebis</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	侏罗纪	辽西		件	1	105*112/100 *80	重点标本
260	松柏	Gymnospermae	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	早侏罗世	深圳		件	1	50*30	
261	似木贼	<i>Equisetites</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	早侏罗世	深圳		件	1	20*20	
262	格子蕨	<i>Clathropteris</i> sp.	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	早侏罗世	深圳		件	1	70*40	
263	本内苏铁	<i>Bennettitinae</i>	化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	早侏罗世	深圳		件	1	85*60	

264	山旺植物化石		化石保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	中新世	山东		件	34		
265	植物化石		至少含15个不同代表性的物种，突出华南特色，并兼顾其他地区重点生物群标本，保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	古生代	中国		件	30		
266	植物化石		至少含15个不同代表性的物种，突出华南特色，并兼顾其他地区重点生物群标本，(如热河生物群植物化石)，保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	中生代	中国		件	30		
267	植物化石		至少含30个不同代表性的物种，重点是华南地区植物化石，突出华南特色，兼顾其他地区重点生物群标本，含花、果、叶等不同化石类型，保存完整，结构清晰，特征明显，具有较高的收藏展示价值	新生代	中国		件	60		