

北京自然博物馆藏品征集合同

甲方：北京自然博物馆

地址：北京市东城区天桥南大街 126 号

邮编：100050

乙方：贵州昱恒建筑工程劳务有限公司

地址：贵州省贵阳市息烽县永靖镇评上工业园区

邮编：551100

甲乙双方经过友好协商，在公平、诚实、信任、平等合作的基础上，本着共同为科普事业奋斗的目标，签署藏品征集合同书。

一、藏品征集内容

该批征集的藏品为地质类标本，共计 691 件，价格为 壹佰贰拾 万元（详见附件清单）。

二、藏品质量要求

符合矿物藏品的科学性，符合附件清单中载明的藏品标准，并且具备展陈的美观性。

三、藏品交付地点及运费

藏品交付地点在北京自然博物馆，运费、保险费、装卸费等运至甲方所在地所产生的费用由乙方承担。

四、征集费用及支付方式

合同签订后，甲方需在收到全部藏品并验收合格后【5】个工作日内一次性将藏品费用共计 壹佰贰拾万元整（¥1200000 元）（含税）通过银行转账到乙方账户。乙方在合同签订后 10 日内，负责将藏品包装，并安全运抵北京自然博物馆。

乙方保证合同尾部账户信息准确真实，乙方的账户信息发生变化的，应至少于甲方付款前书面通知甲方，否则由此导致的错付、无法支付等所有法律后果均由乙方自行承担。

甲方付款前，乙方应向甲方提供等额、合法的增值税专用发票或普通发票，否则甲方有权拒绝付款，且不视为违约。如乙方向甲方提供的发票不符合本合同约

定或法律规定,因此给甲方造成的一切损失由乙方承担(包括但不限于损害赔偿、消除影响等)。

五、违约责任

1. 乙方应在约定的时间内交付藏品,逾期交付的,每逾期一日,乙方须向甲方支付合同总金额万分之五的违约金,逾期超过30日的,甲方有权解除合同。
2. 乙方交付的藏品应达到附件清单载明的标准,具有合法手续,且不得存在伪造、侵犯第三人合法权益等不能实现本合同目的的情形,否则,每发生一次,乙方须向甲方支付合同总金额5%的违约金,同时甲方有权解除合同。
3. 乙方所交藏品的种类、外观、规格、数量、质量等不符合法定标准或双方约定的,如甲方同意利用,应按质论价;甲方不能利用或双方就按质论价的价格无法达成一致的,应根据甲方要求,由乙方负责包换或包修、包退,并承担修理、调换或退货而发生的实际费用,同时乙方应按照逾期交付承担违约责任。
4. 未经甲方书面同意,乙方不得将本合同项下的权利义务转让给第三方,否则乙方应向甲方支付合同总金额5%的违约金,同时甲方还有权解除合同,乙方应当返还甲方已经支付的全部价款。
5. 乙方对本合同的内容、因履行本合同所知悉的甲方的商业秘密及其他保密信息负有保密义务。未经甲方书面同意,乙方不得将相关信息披露给任何第三方,乙方违反本条保密约定,除立即停止违约行为并采取补救措施外,还应向甲方支付合同总金额5%的违约金,并承担全部法律责任并赔偿因此给甲方造成的全部损失。本条规定持续有效,不因本合同终止、解除等而失效。
6. 乙方保证所交付的藏品与相关信息、手续等真实、准确、有效,否则不论甲方何时发现,甲方均有权全部退回或部分退回藏品,乙方除退还甲方已支付的对应款项外,还应承担本合同总额5%的违约金。
7. 乙方应保证甲方在使用乙方所供的藏品时不受到司法机关、行政机关的任何追究和处罚。如果甲方受到司法机关、行政机关的任何追究和处罚,乙方须与第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和经济赔偿,并赔偿因此给甲方造成的全部损失。同时,甲方有权解除本合同,要求乙方退还甲方已支付的全部款项。
8. 除本合同另有约定外,乙方违反合同约定的其他义务的,经甲方催告后10日内仍不改正或改正后仍不符合合同约定的,乙方应向甲方支付合同总金额5%

违约金，同时，甲方有权解除本合同。

9. 因乙方违反本合同约定而需要向甲方支付的任何费用(包括但不限于损失赔偿费用、违约金等)，甲方均有权在向乙方支付合同款时予以扣除。

10. 乙方基于本合同应向甲方支付的违约金不足以弥补甲方所受损失的，应当予以补足。本合同所约定的甲方损失包括但不限于甲方经济利益的减损、甲方为证实乙方违约行为所支付的调查取证费、公证费用、鉴定费、甲方为寻求救济所支付的诉讼费、保全费、律师代理费、咨询费、差旅费、向第三方支付赔偿款等。

六、本合同由双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后立即生效。本合同一式四份，双方各持两份备用。

七、双方的权利和义务

(一) 甲方的权利和义务：

1. 甲方在发现乙方所提供的藏品存在造假痕迹后，有权利向乙方提出退回藏品，并索回甲方已支付的藏品费用，同时乙方应向甲方承担违约责任。本条款持续有效。

2. 甲方负责向乙方提供所需藏品的包装加固等基本要求，乙方应保证矿物晶体的完整性，如有磕碰损坏等情况，乙方需承担违约责任。

3. 藏品所有权及风险在甲方验收合格后转移至甲方。

(二) 乙方的权利和义务：

1. 乙方负责对甲方所征集的藏品进行初步加固和包装，并确保藏品在运输过程中的绝对安全。在藏品运抵甲方并验收合格前产生的一切不利后果，包括但不限于运输毁损、被盗或遗失等情形，均由乙方承担。因此导致逾期交付的，乙方应承担逾期违约责任。

2. 乙方应保证为甲方所征集藏品提供背景资料的真实性和完整性。

3. 乙方应保证为甲方所征集的标本为纯天然产出的。

八、如遇未尽事宜，双方应本着友好协商的原则进行解决。

九、双方发生的争议，应本着友好协商的原则解决，不能协商解决的争议，双方均可诉至甲方所在地有管辖权的人民法院。

十、由于不可抗力的原因，致使合同不能履行或不能完全履行的，发生不可抗力的一方应在不可抗力事件发生的 24 小时内通知对方，并应采取相应措施尽量避

免和减少损失的扩大，任何一方当事人没有采取有效措施导致损失扩大的，应对扩大的损失承担责任。迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除责任。本合同所述之不可抗力系指以当事人的能力不能预见、不能抗拒、不能避免的客观情况，包括但不限于：地震、山洪、海啸、台风、战争、政府禁令及其他属于不可抗力

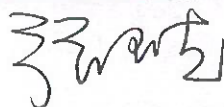
的情形。
十一、双方因履行本合同或与本合同有关的一切通知都必须按照本合同中的地址，以书面形式或双方确认的传真或类似的通讯方式进行。采用信函形式的应使用挂号信或者具有良好信誉的特快专递送达。如使用传真或类似的通讯方式，通知日期即为通讯发出日期，如使用挂号信件或特快专递，通知日期即为邮件寄出日期，并以邮戳为准。

(以下无正文)

甲方：北京自然博物馆

(盖章)

法定代表人或授权代表：



2022年9月29日

乙方：贵州星信建筑工程劳务有限公司

(盖章)

法定代表人或授权代表：

开户行：工商银行息烽支行

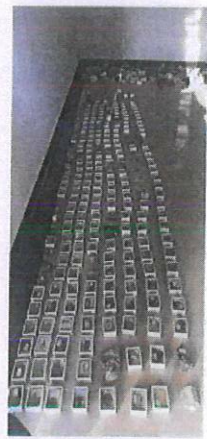


账号：2402016809200129126

2022年9月29日

附件:

详细清单



序号	分项名称	产地	数量	价格(元)	备注
1	纯橄榄岩	河北张家口张北县	1	1866	  
2	橄榄岩	河南南阳西峡县	1	1866	
3	镁橄榄岩	浙江杭州建德	1	1866	
4	角闪石岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866	
5	角辉岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866	
6	二辉岩	吉林吉林磐石县	1	1866	
7	斜方辉石岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866	
8	科马提岩	山东泰安新泰	1	1866	
9	斑状金伯利岩	山东临沂蒙阴县	1	1866	
10	角砾金伯利岩	山东临沂蒙阴县	1	1866	
11	苦橄玢岩	浙江丽水缙云县	1	1866	
12	含金云母辉石岩	山东济南长清区	1	1866	
13	辉长岩	山东济南鹤山	1	1866	
14	浅色辉长岩	浙江杭州淳安县	1	1866	
15	橄揽辉长岩	山东济南鹤山	1	1866	
16	辉绿岩	浙江杭州建德	1	1866	
17	深色辉绿岩	江苏南京六合区	1	1866	
18	辉绿玢岩	浙江衢州江山	1	1866	
19	细碧岩	河南南阳西峡县	1	1866	
20	斜长岩	河北承德平泉县	1	1866	
21	斜长透辉岩	河北承德平泉县	1	1866	

22	气孔状玄武岩	浙江绍兴嵊县	1	1866
23	块状玄武岩	浙江绍兴新昌	1	1866
24	柱状节理玄武岩	山东潍坊临朐县	1	1866
25	石泡玄武岩	浙江台州天台县	1	1866
26	安山质玄武岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
27	熔渣状玄武岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
28	杏仁状玄武岩	江西上饶玉山县	1	1866
29	碱性橄榄玄武岩	吉林吉林磐石县	1	1866
30	层状火山熔岩	黑龙江黑河五大连池	1	1866
31	浮岩	黑龙江黑河五大连池	1	1866
32	闪长岩	安徽铜陵冬瓜山	1	1866
33	闪长玢岩	浙江杭州建德	1	1866
34	花岗闪长岩	浙江杭州余杭县	1	1866
35	花岗闪长玢岩	浙江杭州余杭县	1	1866
36	花岗斑岩	山东临沂蒙阴县	1	1866
37	辉石闪长岩	安徽铜陵冬瓜山	1	1866
38	黑云母花岗闪长岩	浙江杭州余杭县	1	1866
39	粗面安山岩	浙江杭州余杭县	1	1866
40	安山玢岩	山东济南长清区	1	1866
41	正长岩	河北唐山滦县	1	1866
42	正长斑岩	浙江杭州余杭县	1	1866
43	石英正长岩	浙江湖州德清县	1	1866
44	石英正长斑岩	浙江湖州德清县	1	1866



45	流纹质英安岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
46	粗面岩	辽宁朝阳凌源	1	1866
47	二长斑岩	山东临沂平邑县	1	1866
48	辉石正长岩	山西临县大度山	1	1866
49	二长岩	江苏江宁铜井镇	1	1866
50	柱状节理英安岩	浙江杭州余杭县	1	1866
51	钾长花岗岩	浙江湖州德清县	1	1866
52	花岗岩	浙江杭州肖山区	1	1866
53	似斑状花岗岩	浙江杭州富阳区	1	1866
54	斑状粗粒花岗岩	福建泉州同安	1	1866
55	辉石花岗岩	山东泰安新泰	1	1866
56	黑云斜长花岗岩	山东临沂平邑县	1	1866
57	花岗岩斑岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
58	辉石花岗岩斑岩	山东烟台招远县	1	1866
59	二长花岗岩	浙江衢州龙游县	1	1866
60	白岗岩	山东青岛崂山区	1	1866
61	斑状花岗岩	浙江金华永康	1	1866
62	流纹岩	浙江杭州余杭县	1	1866
63	深红色花岗岩	浙江丽水缙云县	1	1866
64	沸石化石泡流纹岩	浙江丽水缙云县	1	1866
65	霏细岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
66	霏细斑岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
67	石英斑岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866

68	珍珠岩	浙江丽水缙云县	1	1866
69	松脂岩	浙江台州天台县	1	1866
70	黝方石响岩	江苏江宁铜井镇	1	1866
71	霓辉正长岩	江苏江宁铜井镇	1	1866
72	霓霞岩	浙江湖州德清县	1	1866
73	假白榴石响岩	江苏江宁铜井镇	1	1866
74	霞石正长岩	山西临县大度山	1	1866
75	伟晶花岗岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
76	伟晶岩	湖南长沙有岑村	1	1866
77	辉石伟晶岩	山东济南历城区	1	1866
78	煌斑岩	山东枣庄滕州	1	1866
79	云煌岩	山东枣庄滕州	1	1866
80	云母伟晶岩	河南南阳召县	1	1866
81	伟晶文象花岗岩	新疆阿尔泰富蕴县	1	1866
82	绿帘岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
83	蚀变闪长玢岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
84	绿泥岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
85	蚀变安山岩	安徽马鞍山当涂县	1	1866
86	岩屑凝灰岩	浙江绍兴嵊州	1	1866
87	角砾凝灰岩	浙江绍兴嵊州	1	1866
88	流纹质熔结凝灰岩	浙江杭州保山	1	1866
89	凝灰角砾岩	浙江丽水缙云县	1	1866
90	晶屑凝灰岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
91	紫色角砾凝灰岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
92	黑曜状熔结	浙江杭州余杭	1	1866





	凝灰岩	县		
93	熔结凝灰岩	浙江金华武义县	1	1866
94	白色晶屑岩 屑凝灰岩	浙江台州天台县	1	1866
95	火山角砾岩	浙江杭州桐庐县	1	1866
96	火山泥球凝灰岩	浙江绍兴嵊县	1	1866
97	火山集块岩	浙江绍兴嵊县	1	1866
98	英安质强熔结凝灰岩	浙江杭州余杭县	1	1866
99	火山弹	山西大同火山群	1	1866
100	火山豆	黑龙江黑河五大连池	1	1866
101	火山砂	黑龙江黑河五大连池	1	1866
102	碱性火山角砾岩	江苏江宁铜井镇	1	1866
103	砾石	江苏南京六合区	1	1866
104	砾岩	浙江杭州余杭县	1	1866
105	石英砾岩	浙江湖州德清县	1	1866
106	断层角砾岩	江西萍乡芦溪县	1	1866
107	粗粒砂岩	江苏南京栖霞区	1	1866
108	紫色中粒砂岩	浙江杭州余杭县	1	1866
109	浅绿色细砂岩	浙江杭州余杭县	1	1866
110	条带状粉砂岩	江苏江宁方山	1	1866
111	长石砂岩	河北唐山青龙山	1	1866
112	条带状长石英砂岩	浙江金华永康	1	1866
113	海绿石砂岩	河北蓟县化庄村	1	1866
114	白色石英砂	江苏南京栖霞	1	1866

	岩	区		
115	含铜不等粒杂砂岩	湖南怀化麻阳县	1	1866
116	层纹状岩屑砂岩	浙江湖州长兴县	1	1866
117	黄色石英砂岩	河北承德平泉县	1	1866
118	硬砂岩	浙江杭州肖山区	1	1866
119	石英岩状石英砂岩	浙江杭州余杭县	1	1866
120	黄色泥质粉砂岩	浙江杭州余杭县	1	1866
121	粘土	浙江杭州余杭县	1	1866
122	海泡石粘土岩	河南南阳西峡县	1	1866
123	含笔石带砂质页岩	浙江衢州常山县	1	1866
124	紫色白云质页岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
125	黄色泥岩	浙江金华永康县	1	1866
126	红色泥岩	浙江湖州德清县	1	1866
127	钙质页岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
128	硅质页岩	山东烟台莱阳县	1	1866
129	千枚状硅质页岩	江西萍乡芦溪县	1	1866
130	高岭石粘土岩	江苏苏州吴县	1	1866
131	伊利石粘土岩	浙江温州平阳县	1	1866
132	瓷石粘土岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
133	蒙脱石粘土岩	浙江丽水缙云县	1	1866
134	蚌化石泥岩	辽宁朝阳凌源	1	1866
135	含鱼化石粉砂质页岩	辽宁朝阳凌源	1	1866
136	石灰岩	浙江湖州长兴县	1	1866
137	三叶虫板状泥灰岩	山东青岛博山区	1	1866



138	竹叶状砾屑 灰岩	山东青岛博山 区	1	1866
139	瘤状灰岩	浙江杭州西湖 区	1	1866
140	燧石灰岩	浙江杭州桐庐 县	1	1866
141	涡旋状灰岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
142	无洞贝介壳 灰岩	云南玉溪盘溪 镇	1	1866
143	珊瑚礁灰岩	广西桂林全州 县	1	1866
144	海百合灰岩	云南保山施甸 县	1	1866
145	苔藓虫灰岩	云南保山施甸 县	1	1866
146	含沥青臭灰 岩	浙江湖州长兴 县	1	1866
147	泥质灰岩	山东济南长清 区	1	1866
148	豹皮状灰岩	山东济南长清 区	1	1866
149	鲕状灰岩	山东临沂平邑 县	1	1866
150	海绿石叠层 石灰岩	河北藁县化庄 村	1	1866
151	白云质叠层 石灰岩	河北藁县化庄 村	1	1866
152	藻类灰岩	湖北宜昌三峡	1	1866
153	硅质灰岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
154	海绿石鲕状 生物灰岩	山东潍坊临朐 县	1	1866
155	瘤状灰岩	浙江衢州常山	1	1866
156	有孔虫泥晶 灰岩	浙江杭州桐庐 县	1	1866
157	白云岩	浙江杭州临安 区	1	1866
158	含燧石结核 灰岩	浙江杭州桐庐 县	1	1866
159	生物碎屑灰 岩	云南保山施甸 县	1	1866
160	条带状白云 质灰岩	浙江杭州余杭 县	1	1866
161	碳硅质硅化	江西萍乡上栗	1	1866

	木			
162	石灰华	山东济南历城区	1	1866
163	硅华	浙江杭州肖山区	1	1866
164	钟乳石	广西桂林阳朔	1	1866
165	胶磷块岩	湖北宜昌夷陵区	1	1866
166	油母页岩	辽宁抚顺新抚区	1	1866
167	硅藻岩	浙江绍兴嵊县	1	1866
168	铝土岩	山东淄博博山区	1	1866
169	石膏岩	山东泰安新泰	1	1866
170	纤维石膏岩	山东临沂平邑县	1	1866
171	透石膏岩	贵州黔东南州贞丰县	1	1866
172	水平层理	山东济南长清区	1	1866
173	交错层理	山东济南长清区	1	1866
174	龟裂	河北张家口宣化	1	1866
175	波痕	河北张家口万全县	1	1866
176	石英岩	山东泰安新泰	1	1866
177	含铝石英岩	河南南阳方城县	1	1866
178	白色大理岩	四川雅安宝兴县	1	1866
179	红色大理岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
180	蛇纹石化大理岩	山东青岛莱西	1	1866
181	蛇纹石化含碳大理岩	山东青岛莱西	1	1866
182	金云母蛇纹石化大理岩	山东青岛莱西	1	1866
183	透辉石大理岩	山东青岛莱西	1	1866
184	雪花大理岩	四川攀枝花米易县	1	1866

185	碎裂条带状大理岩	山东潍坊临朐县	1	1866
186	方柱石大理岩	山东潍坊临朐县	1	1866
187	硅灰石大理岩	江西赣州大余县	1	1866
188	蛇纹石化橄榄大理岩	山东青岛莱西	1	1866
189	堇青石角岩	河北张家口宣化	1	1866
190	硅质角岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
191	带矿砂卡岩	安徽铜陵冬瓜山	1	1866
192	绿帘石石榴石砂卡岩	河南南阳内乡县	1	1866
193	符山石石榴石砂卡岩	湖南郴州临武县	1	1866
194	钙铝榴石砂卡岩	安徽芜湖繁昌县	1	1866
195	透辉石石榴石砂卡岩	浙江杭州余杭县	1	1866
196	次生石英岩	浙江绍兴平水	1	1866
197	云英岩	浙江临安昌化	1	1866
198	青磐岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
199	块状蛇纹岩	辽宁丹东宽甸县	1	1866
200	片状蛇纹岩	江西上饶弋阳县	1	1866
201	黄铁矿化细晶岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
202	糜棱岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
203	条带眼球状糜棱岩	山东临沂平邑县	1	1866
204	含铜千糜岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
205	萤石质构造角砾岩	浙江湖州德清县	1	1866
206	碳硅质板岩	浙江杭州淳安县	1	1866
207	灰白色板岩	浙江淳安县淳安县	1	1866
208	碳质石灰板岩	浙江衢州江山	1	1866

209	绢云母石英 千枚岩	北京房山周口 店	1	1866
211	含铜千枚岩	浙江绍兴诸暨	1	1866
211	绿色千枚岩	江西上饶德兴	1	1866
212	绢云母片岩	浙江杭州肖山 区	1	1866
213	黑云角闪石 片岩	浙江绍兴诸暨 县	1	1866
214	十字石片岩	山西运城恒曲 县	1	1866
215	绢云母石榴 石片岩	山西运城恒曲 县	1	1866
216	石墨石英片 岩	山东青岛莱西	1	1866
217	滑石片岩	辽宁鞍山海城	1	1866
218	石墨片岩	山东青岛莱西	1	1866
219	蓝晶石片岩	山西忻州繁峙 县	1	1866
220	方柱石片岩	山西忻州繁峙 县	1	1866
221	锂蓝闪石片 岩	新疆阿尔泰富 蕴县	1	1866
222	白云母片岩	江苏连云港东 海县	1	1866
223	二云母片岩	浙江绍兴诸暨 县	1	1866
224	金云母片岩	辽宁营口大石 桥	1	1866
225	锂云母片岩	新疆阿尔泰富 蕴县	1	1866
226	刚玉矽线石 片麻岩	山西运城恒曲 县	1	1866
227	构造片岩	河南南阳西峡 县	1	1866
228	铁铝榴石绿 泥石片岩	辽宁辽阳弓长 岭	1	1866
229	糜棱岩化片 岩	浙江绍兴诸暨 县	1	1866
230	铁铝榴石镁 铁闪石岩	辽宁辽阳弓长 岭	1	1866
231	黑云角闪石 片麻岩	浙江绍兴诸暨 县	1	1866
232	黑云石榴石	山东青岛莱西	1	1866

	片麻岩			
233	花岗片麻岩	山东临沂平邑县	1	1866
234	黑云斜长片麻岩	山东临沂蒙阴县	1	1866
235	条带状黑云母片麻岩	山东临沂蒙阴县	1	1866
236	榴辉岩	山东青岛山卫镇	1	1866
237	石榴石麻粒岩	河北张家口宣化	1	1866
238	黑云母变粒岩	山东临沂蒙阴县	1	1866
239	混合花岗岩	辽宁辽阳弓长岭	1	1866
240	条痕状混合岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
241	片麻状混合岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
242	眼球状混合岩	浙江绍兴诸暨县	1	1866
243	混合花岗片麻岩	辽宁辽阳弓长岭	1	1866
244	金刚石	山东蒙阴县	1	1736
245	自然硫	青海锡铁山	1	1736
246	自然铜	湖北大冶	1	1736
247	鳞片状石墨	山东莱西	1	1736
248	片状石墨	吉林磐石县	1	1736
249	辉铜矿	湖南柏芳	1	1736
250	斑铜矿	湖北黄石	1	1736
251	金铜矿	江苏江宁	1	1736
252	砂卡型黄铜矿	安徽铜陵	1	1736
253	方铅矿	湖南常宁	1	1736
254	辰砂	贵州铜仁	1	1736
255	闪锌矿	浙江诸暨	1	1736
256	黄铁矿型黄铜矿	浙江绍兴	1	1736
257	黄铁矿穿插双晶	广西百色	1	1736
258	雄黄	湖南石门县	1	1736
259	毒砂	湖南常宁	1	1736
260	雌黄	湖南石门县	1	1736

261	辉钼矿	江苏句容	1	1736
262	辉锑矿晶簇	湖南冷水江	1	1736
263	磁黄铁矿	安徽铜陵	1	1736
264	黄铁矿立方体	湖南莱阳	1	1736
265	浸染状黄铁矿	安徽铜陵	1	1736
266	结核状黄铁矿	广西百色	1	1736
267	镍黄铁矿	甘肃白银厂	1	1736
268	绒铜矿	云南文山	1	1736
269	萤石(氟石)	浙江武义县	1	1736
270	萤石晶簇	湖南莱阳	1	1736
271	萤石八面体解理	浙江武义县	1	1736
272	萤石晶体	湖南郴州	1	1736
273	石盐	青海柴达木	1	1736
274	鲕状赤铁矿	河北宣化	1	1736
275	肾状赤铁矿	河北宣化	1	1736
276	兰刚玉	山东昌乐县	1	1736
277	红刚玉	山西吕梁	1	1736
278	片状镜铁矿	安徽繁昌县	1	1736
279	磁铁混合矿	湖北大冶	1	1736
280	钒钛磁铁矿	湖北承德	1	1736
281	磁铁矿(强磁性)	辽宁辽阳	1	1736
282	铬铁矿	河北宣化	1	1736
283	金红石	山东莱西	1	1736
284	软锰矿	浙江诸暨	1	1736
285	树脂状软锰矿(假化石)	浙江嵊县	1	1736
286	硬锰矿	湖南湘潭	1	1736
287	石英	浙江昌化镇	1	1736
288	白水晶	湖南宜章县	1	1736
289	石英晶簇	湖南莱阳	1	1736
290	含绿帘石石英晶体	湖南宜章县	1	1736
291	玛瑙砾	江苏南京	1	1736
292	蛋白石	浙江武义县	1	1736
293	燧石	浙江桐庐县	1	1736
294	矽华	浙江萧山区	1	1736
295	块状硅藻土	浙江嵊县	1	1736
296	白水晶六方	湖南宜章县	1	1736

	双锥			
297	镜铁矿与石英晶簇	广东连县	1	1736
298	碧玉	内蒙阿拉善	1	1736
299	玛瑙	辽宁凌源	1	1736
300	褐铁矿	安徽铜陵	1	1736
301	紫水晶	内蒙赤峰	1	1736
302	铝土矿	江西玉山县	1	1736
303	橄榄石	辽宁宽甸县	1	1736
304	钛榴石	浙江淳安县	1	1736
305	石榴子石	安徽繁昌县	1	1736
306	钙铁榴石	新疆维吾尔	1	1736
307	方柱石	山西恒曲县	1	1736
308	硅线石	山西恒曲县	1	1736
309	绿泥石	浙江绍兴	1	1736
310	电气石晶体	新疆阿尔泰	1	1736
311	透辉石	辽宁营口	1	1736
312	钙铁辉石	安徽繁昌县	1	1736
313	锂兰闪石	新疆富蕴县	1	1736
314	顽火辉石	安徽明光	1	1736
315	普通辉石	山东济南	1	1736
316	普通角闪石	浙江诸暨	1	1736
317	镁铁闪石	辽宁弓长岭	1	1736
318	阳起石	安徽马鞍山	1	1736
319	兰晶石	山西繁峙	1	1736
320	红柱石(菊花石)	北京房山	1	1736
321	十字石	山西恒曲县	1	1736
322	透闪石	山西恒曲县	1	1736
323	红柱石(空晶石)	河南西峡县	1	1736
324	岫玉	辽宁岫岩	1	1736
325	独山玉	河南西峡县	1	1736
326	汉白玉	四川攀枝花	1	1736
327	蛇纹玉	辽宁宽甸县	1	1736
328	硅灰石	浙江长兴	1	1736
329	兰石棉	河南淅川县	1	1736
330	电气石	辽宁营口	1	1736
331	硬质滑石	辽宁海城	1	1736
332	片状滑石	山东桃村镇	1	1736
333	叶腊石	浙江青田	1	1736
334	白云母	山东莱阳	1	1736
335	金云母	山东莱西	1	1736

336	黑云母	山东莱阳	1	1736
337	锂云母	新疆富蕴县	1	1736
338	蛭石	山东莱西	1	1736
339	伊利石(水云母)	浙江平阳	1	1736
340	高岭土	江苏苏州	1	1736
341	海绿石	山东博山区	1	1736
342	瓷石	浙江绍兴	1	1736
343	蒙脱石	浙江缙云	1	1736
344	符山石	广西桂林	1	1736
345	葡萄石与硅化辉石	浙江临安区	1	1736
346	海泡石	河南信阳	1	1736
347	符山石晶体	河北邯郸	1	1736
348	正长石	山东莱阳	1	1736
349	斜长石	山东泰安	1	1736
350	条纹长石	新疆富蕴县	1	1736
351	钠长石	广西玉林	1	1736
352	锂辉石	新疆富蕴县	1	1736
353	霓霞石	浙江湖州	1	1736
354	松脂石	浙江缙云	1	1736
355	珍珠石	浙江缙云	1	1736
356	丝光沸石	浙江缙云	1	1736
357	斜发沸石	浙江缙云	1	1736
358	黄玉	湖南临武区	1	1736
359	绿柱石	新疆阿尔泰	1	1736
360	绿帘石	浙江诸暨	1	1736
361	祖母绿	云南德宏	1	1736
362	虎睛石(木变石)	俄罗斯	1	1736
363	蔷薇辉石	北京昌平区	1	1736
364	天河石	马达加斯加	1	1736
365	方钠石	马达加斯加	1	1736
366	尖晶石	越南	1	1736
367	蛇纹石棉	山东长清区	1	1736
368	透辉石晶体	马达加斯加	1	1736
369	硼镁矿	辽宁营口	1	1736
370	硼镁铁矿	辽宁营口	1	1736
371	遂安石	辽宁营口	1	1736
372	硼砂	广东广州	1	1736
373	磷灰石	马达加斯加	1	1736
374	胶磷矿	湖北宜昌	1	1736
375	硬石膏	江苏南京	1	1736

376	纤维石膏	山东平邑	1	1736
377	透石膏	湖北应城	1	1736
378	雪花石膏	江苏南京	1	1736
379	明矾石	浙江平阳	1	1736
380	芒硝	山东潍坊	1	1736
381	石膏片状晶簇	内蒙古自治区	1	1736
382	玫瑰花状石膏	墨西哥	1	1736
383	重晶石	浙江富阳	1	1736
384	明矾石晶体	安徽亳州	1	1736
385	重晶石晶体	湖北柳林镇	1	1736
386	片状方解石	浙江富阳	1	1736
387	方解石	湖南临武区	1	1736
388	层解石	湖南临武区	1	1736
389	霏石晶体	广西桂林	1	1736
390	方解石晶簇	湖南常宁	1	1736
391	方解石晶体	广西桂林	1	1736
392	犬齿石	湖南郴州	1	1736
393	冰洲石	浙江建德	1	1736
394	钟乳石	广西桂林	1	1736
395	石灰华	山东济南	1	1736
396	菱镁矿	辽宁海城	1	1736
397	菱铁矿	江苏江宁	1	1736
398	石灰石	浙江长兴	1	1736
399	雪白方解石	湖南宜章县	1	1736
400	白云石	浙江长兴	1	1736
401	菱锰矿	湖南湘潭	1	1736
402	葡萄状孔雀石	湖北大冶	1	1736
403	蓝铜矿	湖北大冶	1	1736
404	黑钨矿	江西大余	1	1736
405	白钨矿	四川雪宝顶	1	1736
406	费伯克蜓	浙江桐庐茅口组	1	1627
407	网格古杯	宜昌石牌下水井沱组	1	1627
408	原始海绵骨针	浙江江山荷塘组	1	1627
409	袁氏珊瑚	湖南涟源石碇子段	1	1627
410	浙江扭心珊瑚	浙江江山长坞组	1	1627

411	古巢珊瑚	云南曲靖妙高组	1	1627
412	阿盖特珊瑚	江西玉山玉山群	1	1627
413	蜂巢珊瑚	湖北宜昌罗惹坪组	1	1627
414	链珊瑚	湖北宜昌罗惹坪组	1	1627
415	似包珊瑚	云南保山	1	1627
416	贵州珊瑚	湖南廉桥石磴子组	1	1627
417	犬齿珊瑚	浙江江山	1	1627
418	内板珊瑚	云南盘溪曲靖组	1	1627
419	通孔珊瑚	广西四排四排组	1	1627
420	泡沫内沟珊瑚	湖南廉桥孟工坳段	1	1627
421	蛛网珊瑚	湖南涟源石磴子段	1	1627
422	切珊瑚	广西六景东岗岑组	1	1627
423	六方珊瑚	云南盘溪婆兮组	1	1627
424	笛管珊瑚	湖南廉桥石磴子段	1	1627
425	全镣珊瑚	浙江江山长坞组	1	1627
426	费力普星珊瑚	湖南邵东余田组	1	1627
427	泡沫珊瑚	云南盘溪曲靖组	1	1627
428	不规则石柱珊瑚	湖南廉桥石磴子组	1	1627
429	拖鞋珊瑚	广西六景郁江组	1	1627
430	槽珊瑚	云南盘溪	1	1627
431	泡沫卓珊瑚	广西四排四排组	1	1627
432	六方六方珊瑚	云南盘溪婆兮组	1	1627
433	放射层孔虫	广西六景	1	1627
434	层孔虫	云南盘溪华宁	1	1627

		组		
435	日射珊瑚	江西玉山玉山群	1	1627
436	多孔现代珊瑚	江苏东海	1	1627
437	亚洲多房海林檎	云南施甸	1	1627
438	高级日射海林檎	云南保山仁和桥	1	1627
439	施甸球状海林檎	云南施甸	1	1627
440	中国海林檎	云南保山	1	1627
441	镰头帕海胆	德国	1	1627
442	多孔园园茎	贵州青岩青岩组	1	1627
443	海百合茎	贵州关岭	1	1627
444	湘乡星圆茎	湖南梓门组	1	1627
445	海胆	澳大利亚	1	1627
446	园园茎	贵州青岩青岩组	1	1627
447	缝线海胆	马达加斯加	1	1627
448	多孔苔藓虫	云南盘溪曲靖组	1	1627
449	棱枝苔藓虫	广西	1	1627
450	笛管苔藓虫	云南曲靖妙高山组	1	1627
451	窗格苔藓虫	云南施甸	1	1627
452	龙介虫	湖南锡矿山锡矿山组	1	1627
453	园货贝	辽宁复县张夏组	1	1627
454	舌形贝	陕西南郑	1	1627
455	杨子贝	湖北宜昌大湾组	1	1627
456	正形贝	湖北长阳分乡组	1	1627
457	宜昌马特贝	湖北宜昌大湾组	1	1627
458	五房贝	湖北宜昌罗惹坪组	1	1627
459	小长身贝	湖南邵东余田组	1	1627
460	准云南贝	湖南锡矿山组	1	1627

461	槽扭贝	广西六景郁江组	1	1627
462	中华鸚咀贝 “”	贵州青岩青岩组	1	1627
463	巨大无洞贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
464	粗线兰碗贝	广西六景郁江组	1	1627
465	鸚头贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
466	鹰头贝	云南盘溪一打得组	1	1627
467	湖南石燕	湖南余田桥	1	1627
468	利尖锥形贝	云南施甸	1	1627
469	兰碗贝	广西六景郁江组	1	1627
470	裂线贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
471	布哈丁贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
472	巨大无窗贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
473	常见喙石燕	山西太原太原组	1	1627
474	双腹扭形贝	广西六景郁江组	1	1627
475	扁形瑞提贝	贵州青岩青岩组	1	1627
476	赫南特贝	湖北宜昌观音桥组	1	1627
477	穹石燕	湖南邵东锡矿山组	1	1627
478	无窗贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
479	古准石燕	广西六景	1	1627
480	印度石燕	广西六景东岗岑组	1	1627
481	美丽穹石燕	湖南余田桥组	1	1627
482	阔石燕	广西六景	1	1627
483	葛拉斯贝	云南盘溪	1	1627
484	粗糙刺无洞贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
485	帐幕石燕	湖南邵东余田	1	1627

		组		
486	膨凸广西贝	云南彝良县坡脚组	1	1627
487	美佛贝	湖北宜昌罗惹坪组	1	1627
488	拟态贝	湖北宜昌大湾组	1	1627
489	剥鳞无洞贝	湖南棋梓桥	1	1627
490	晋石燕	湖南邵东	1	1627
491	束线戟贝	湖南棋梓桥	1	1627
492	巖石燕	广西六景郁江组	1	1627
493	湖北似丝贝	湖北宜昌庙坡组	1	1627
494	鸮头贝	广西	1	1627
495	原无窗贝	云南曲靖妙高山组	1	1627
496	爱曼纽贝	广西六景	1	1627
497	拖鞋鹰头贝	云南盘溪一打得组	1	1627
498	云南贝	湖南新化锡矿山组	1	1627
499	刺无洞贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
500	弓石燕	湖南新化锡矿山组	1	1627
501	小双分贝	云南盘溪曲靖组	1	1627
502	中偏沟形贝	广西六景	1	1627
503	郝韦尔石燕	云南曲靖妙高山组	1	1627
504	马丁贝	浙江桐庐孤峰层	1	1627
505	缅甸贝	马达加斯加	1	1627
506	松旋螺	湖北宜昌大湾组	1	1627
507	莫氏螺	云南路南	1	1627
508	脊旋螺	辽宁本溪马家沟组	1	1627
509	双凸永康螺	浙江永康	1	1627
510	双粒莫氏螺	云南路南	1	1627
511	似玉螺	贵州青岩青岩组	1	1627

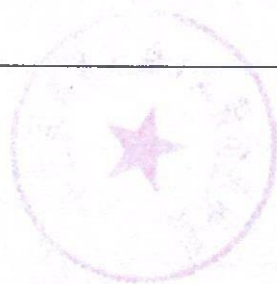
512	前贝加尔螺	浙江寿昌	1	1627
513	链房螺	云南曲靖妙高山组	1	1627
514	角状莫氏螺	云南路南县	1	1627
515	涡旋螺	浙江杭州	1	1627
516	新生鸚鵡螺	英国	1	1627
517	克氏蛤	江苏南京青龙群	1	1627
518	江西蛤	江西安沅安沅组	1	1627
519	褶翼蛤	贵州青岩青岩组	1	1627
520	前鸟蛤	云南曲靖马龙群	1	1627
521	手取蚬	辽宁阜新	1	1627
522	飘形蛤	云南曲靖妙高山组	1	1627
523	铤翼蛤	广西中泥盆世	1	1627
524	兰蚬	浙江	1	1627
525	帽蚌	马达加斯加	1	1627
526	粗饰蚌	马达加斯加	1	1627
527	费尔干蚌	宁夏	1	1627
528	珠蚌	马达加斯加	1	1627
529	图土蚌	四川广元千佛组	1	1627
530	假铤蚌	新疆	1	1627
531	额尔古纳蚌	辽宁凌源	1	1627
532	中村蚌	浙江寿昌建德组	1	1627
533	丽蚌乌恰木蚌	马达加斯加	1	1627
534	丽蚌	马达加斯加	1	1627
535	类三角蚌	浙江永康馆头组	1	1627
536	后直蛭	云南曲靖坟头群	1	1627
537	石蛭	云南盘溪曲靖组	1	1627
538	套海扇	贵州三桥组	1	1627
539	牡蛎	浙江余杭	1	1627
540	耙状牡蛎	马达加斯加	1	1627
541	蛇菊石	江苏龙潭青龙组	1	1627

542	假提罗菊石	广西来宾大隆组	1	1627
543	假腹棱菊石	江苏龙潭孤峰组	1	1627
544	巴浦洛夫菊石	马达加斯加	1	1627
545	黄铁矿化菊石	俄罗斯	1	1627
546	指菊石	德国	1	1627
547	菊石(内部结构)	马达加斯加	1	1627
548	赛唯雷菊石	马达加斯加	1	1627
549	风神菊石	马达加斯加	1	1627
550	叶菊石	马达加斯加	1	1627
551	直角石	湖北长阳大湾组	1	1627
552	前环角石	湖北宜昌大湾组	1	1627
553	喇叭角石	湖北	1	1627
554	震旦角石	湖北宜昌宝塔组	1	1627
555	鞘角石	湖北宜昌大湾组	1	1627
556	叶杆石	湖北宜昌奥陶纪	1	1627
557	竹节石	广西六景东岗岑组	1	1627
558	塔节石	广西南丹塘丁组	1	1627
559	光亮节石	广西南丹罗富组	1	1627
560	胸针球接子	辽宁复县张夏组	1	1627
561	等称球接子	山东沂源崮山组	1	1627
562	莱德利基虫	云南昆明茆竹寺组	1	1627
563	张氏虫	湖南吉首	1	1627
564	蝙蝠虫	山东沂源崮山组	1	1627
565	蝴蝶虫	山东沂源崮山组	1	1627
566	德氏虫	河北唐山长山	1	1627

		组		
567	毕雷氏虫	辽宁辽阳当十组	1	1627
568	复州虫	山东博山张夏组	1	1627
569	似栉头虫	湖南吉首	1	1627
570	方头虫	山东泰安	1	1627
571	小达尔曼虫	湖北宜昌观音桥组	1	1627
572	矛头虫	湖北长阳庙坡组	1	1627
573	湘西虫	湖南永顺分乡组	1	1627
574	盾壳虫	山东张夏毛庄组	1	1627
575	叉尾虫	辽宁复县张夏组	1	1627
576	隐球接子	浙江江山杨柳岗组	1	1627
577	三角形井上虫	山东博山崮山组	1	1627
578	缅甸虫	湖北长阳庙坡组	1	1627
579	湖北盘虫	湖北石牌水井沱组	1	1627
580	王冠头虫	山东沂源崮山组	1	1627
581	王冠虫	四川兴文	1	1627
582	指纹头虫	湖北长阳南津关组	1	1627
583	小栉虫	浙江常山	1	1627
584	长阳大壳虫	湖北宜昌	1	1627
585	中华莱德利基虫	辽宁辽阳馒头组	1	1627
586	扁平褶尾虫	湖北宜昌	1	1627
587	三峡远瞩虫	湖北宜昌庙坡组	1	1627
588	平滑小栉虫	湖北宜昌	1	1627
589	掘冠虫	湘西	1	1627
590	沟通虫	广西南丹罗富组	1	1627
591	边眼虫	广西南丹那标组	1	1627

592	镜眼虫	广西南丹塘丁组	1	1627
593	叶肢介	辽宁义县	1	1627
594	中华金星介	辽宁抚顺抚顺组	1	1627
595	东方叶肢介	浙江浦江黄尖山组	1	1627
596	古大蚊	辽宁凌源	1	1627
597	中国潜水蜻	辽宁北票	1	1627
598	三尾拟浮游	辽宁凌源	1	1627
599	粪金龟子	辽宁凌源	1	1627
600	绞切蜂	辽宁凌源	1	1627
601	莱阳蜻	山东临朐山旺组	1	1627
602	长肢裂尾甲	山东临朐	1	1627
603	姬形蜂	辽宁北票	1	1627
604	丽蛉	辽宁凌源	1	1627
605	多脉孙氏鸣虫	辽宁北票	1	1627
606	多脉聪蛉	辽宁北票	1	1627
607	艾烟斑蛉	辽宁北票	1	1627
608	窄唇中长扁甲	辽宁北票	1	1627
609	沟鳞鱼	云南昆明海口组	1	1627
610	中华狼鳍鱼	辽宁义县	1	1627
611	狼鳍鱼	辽宁凌云	1	1627
612	戴氏狼鳍鱼	辽宁义县	1	1627
613	汉江鱼	湖北早第三纪	1	1627
614	裂齿鱼	江苏青龙组	1	1627
615	中新雅罗鱼	山东临朐	1	1627
616	胡氏贵州龙	安顺市关岭	1	1627
617	哺乳动物齿化石	甘肃和政	1	1627
618	对笔石	浙江江山宁国组	1	1627
619	双头笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
620	直笔石	湖北宜昌庙坡组	1	1627
621	细网笔石	湖北宜昌	1	1627
622	四川叉笔石	浙江江山胡乐组	1	1627

623	断笔石	浙江江山宁国组	1	1627
624	假栅笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
625	尼氏笔石	浙江江山	1	1627
626	三刺隐笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
627	长心笔石	浙江江山宁国组	1	1627
628	叶笔石	浙江江山宁国组	1	1627
629	叉笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
630	网格笔石	湖北长阳分乡组	1	1627
631	树笔石	湖北长阳分乡组	1	1627
632	栅笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
633	舌笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
634	隐笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
635	雕笔石	浙江江山宁国组	1	1627
636	三角笔石	浙江江山宁国组	1	1627
637	围笔石	浙江江山宁国组	1	1627
638	中国笔石	浙江江山宁国组	1	1627
639	莫氏对笔石	云南保山	1	1627
640	无羽笔石	辽宁辽阳治里组	1	1627
641	胡氏假栅笔石	浙江江山胡乐组	1	1627
642	爱氏对笔石	浙江江山宁国组	1	1627
643	心笔石	浙江江山宁国组	1	1627
644	瘤笔石	浙江江山宁国组	1	1627
645	捲笔石	陕西汉中	1	1627



646	单栅笔石	陕西汉中	1	1627
647	半耙笔石	广东西部连滩组	1	1627
648	奥氏笔石	广东西部连滩组	1	1627
649	锯形对笔石	广东西部连滩组	1	1627
650	耙笔石	云南施甸	1	1627
651	盘形奥氏笔石	云南施甸	1	1627
652	单笔石	广东连滩连滩组	1	1627
653	分裂藻	宜昌石牌水井沱组	1	1627
654	蓟县叠层石	河北蓟县铁岭组	1	1627
655	管孔藻	辽宁金县马家屯组	1	1627
656	原始鳞木	云南沾益海口组	1	1627
657	斜方鳞木	山西太原	1	1627
658	剑形瓣轮叶	山西太原上石盒子组	1	1627
659	科达木	山西太原	1	1627
660	芦木	安徽淮南煤矿	1	1627
661	轮叶	河北唐山	1	1627
662	荷叶蕨	江西萍乡安源组	1	1627
663	枝脉蕨	江西安源安源组	1	1627
664	苏铁杉	江西萍乡安源组	1	1627
665	细齿似托第蕨	江西安源组	1	1627
666	中华燕辽杉	辽宁北票	1	1627
667	异羽叶	内蒙古宁城	1	1627
668	硅化木	江西乐平	1	1627
669	山楂	山东临朐山旺组	1	1627
670	亮叶桦	山东临朐山旺组	1	1627
671	长柄卫矛	山东临朐山旺组	1	1627

672	鲁胡桃	山东临朐山旺组	1	1627
673	小叶杨	山东临朐山旺组	1	1627
674	山旺岸爬藤	山东临朐山旺组	1	1627
675	杨叶桐	山东临朐山旺组	1	1627
676	亮叶黄檀	山东临朐山旺组	1	1627
677	中国山毛榉	山东临朐山旺组	1	1627
678	多花藤	山东临朐山旺组	1	1627
679	阔裂槭	山东临朐山旺组	1	1627
680	金银花	山东临朐山旺组	1	1627
681	水青冈	山东临朐山旺组	1	1627
682	南海鹅耳枥	山东临朐山旺组	1	1627
683	彩叶槭	山东临朐山旺组	1	1627
684	尾金鱼藻	山东临朐山旺组	1	1627
685	大叶板栗	山东临朐山旺组	1	1627
686	大叶黄柏	山东临朐山旺组	1	1627
687	披针叶胡榉	山东临朐山旺组	1	1627
688	山东无患子	山东临朐山旺组	1	1627
689	不裂槭	山东临朐山旺组	1	1627
690	柄豆荚	山东临朐山旺组	1	1627
691	蠕虫虫管 (潜穴)	广西六景	1	1635
总价				1200000

