

前锋中学教育技术装备建设（第一批）第三包 （常规学科设备及器材首期）采购项目 更正内容（二）

现对前锋中学教育技术装备建设（第一批）第三包（常规学科设备及器材首期）采购项目招标文件中相关内容作如下更正：

1、报名时间延至 2021 年 6 月 25 日每天上午 09:00—12:00，下午 13:00—17:00（北京时间，法定节假日除外）。

2、提交投标文件截止时间、开标时间延至 2021 年 7 月 5 日 北京时间 10:00。

3、将第六章 招标项目技术、服务及其他要求中相关学科教学仪器各产品数量做如下修改：

3.2.1 前锋中学高中数学仪器配置表

序号	编号	名 称	单位	数量
1	01013	图形计算器	个	56
2	20001	三角尺	套	6
3	20002	圆规	个	6
4	20005	直角坐标黑板	块	6
5	30401	几何体模型	套	3
6	30404	平摆线形成模型	套	1
7	30405	渐开线形成模型	套	1
8	50341	智能超级画板（网络版）	套	1

3.2.2 前锋中学高中物理仪器配置表

序号	编号	名 称	单位	数量
1	00011	照相机	台	2
2	00013	摄像机	台	1
3	20201000501	触控一体机 a	台	2
4	01001	计算机	台	2
5	01002	计算机数据采集处理系统	套	1
6	01011	计算器	个	25
7	02001	钢制黑板	块	1
8	02011	直联泵	台	1
9	02016	抽气盘	套	1

序号	编号	名 称	单位	数量
10	02020	仪器车	辆	1
11	02023	充磁器	台	1
12	02102	注射器	个	2
13	02115	透明盛液筒	个	2
14	03001	物理支架	套	2
15	03002	方座支架	套	50
16	03003	多功能实验支架	套	2
17	03004	升降台	台	2
18	04003	高中学生电源	台	25
19	04006	高中教学电源	台	2
20	04008	调压变压器	台	1
21	04011	感应圈	台	1
22	04013	电子起电机	台	2
23	10002	木直尺	只	25
24	10004	钢直尺	只	25
25	10004	钢直尺	只	25
26	10010	游标卡尺	把	25
27	10011	外径千分尺	只	25
28	11003	托盘天平	台	1
29	11003	托盘天平	台	25
30	11010	电子天平	台	1
31	11017	指针式体重计	台	1
32	11021	金属钩码	套	25
33	11022	金属槽码	套	25
34	12003	电子停表	块	25
35	12005	电火花计时器	个	25
36	12007	数字计时器	台	13
37	12008	频闪光源	台	1
38	13001	温度计	支	30
39	13001	温度计	支	2
40	14001	条形盒测力计	个	50
41	14001	条形盒测力计	个	25
42	14010	圆盘测力计	个	2
43	15003	高中数字演示电表	只	2
44	15008	直流电流表	只	50
45	15009	直流电压表	只	50
46	15010	灵敏电流计	只	25
47	15011	多用电表	只	25
48	15011	多用电表	只	1
49	15016	演示电流电压表	台	2
50	15017	演示微电流电阻表	台	1
51	15020	教学示波器	台	1
52	15032	微电流放大器	台	2
53		钳形电流表	只	2
54	16004	湿度计	个	1
55	16009	空盒气压表	台	1
56	16030	量角器(圆等分器)	个	25
57	21004	惯性演示器	套	2
58	21005	摩擦计	套	25
59	21006	螺旋弹簧组	组	2
60	21025	微小形变演示器	套	1
61	21026	力的合成分解演示器	套	1
62	21027	支杆定滑轮和桌边夹组	套	25

序号	编号	名 称	单位	数量
63	21029	高中力学演示板	套	1
64	21033	滚摆	个	2
65	21034	离心轨道	套	2
66	21039	电动离心转台	台	1
67	21046	毛钱管(牛顿管)	套	1
68	21047	伽利略理想斜面演示器	套	1
69	21049	运动合成分解演示器	套	1
70	21050	演示轨道小车	套	1
71	21051	轨道小车	套	25
72	21055	气垫导轨	台	25
73	21056	小型气源	台	25
74	21059	牛顿第二定律演示仪	套	1
75	21060	牛顿第二定律实验仪	套	25
76	21061	反冲运动演示器	套	1
77	21062	超重失重演示器	个	1
78	21064	动能势能演示器	台	1
79	21065	平抛竖落仪	个	1
80	21066	平抛运动实验器	套	25
81	21070	运动频闪观测仪	套	1
82	21071	二维空间—时间描迹仪	套	25
83	21072	向心力演示器	台	1
84	21079	动量传递演示器(碰撞球)	套	1
85	22001	音叉	套	1
86	22001	音叉	套	1
87	22023	单摆组	组	25
88	23001	玻棒(附丝绸)	对	1
89	23003	胶棒(附毛皮)	对	1
90	23005	箔片验电器	对	1
91	23007	指针验电器	对	1
92	23008	感应起电机	台	1
93	23009	枕形导体	副	1
94	23010	小灯座	个	100
95	23011	单刀开关	个	50
96	23012	滑动变阻器	个	25
97	23012	滑动变阻器	个	25
98	23012	滑动变阻器	个	1
99	23019	电阻定律演示器	台	1
100	23024	电阻定律实验器	台	25
101	23030	演示线路实验板	套	1
102	23041	球形导体	个	1
103	23042	验电器连接杆	个	1
104	23043	移电球(验电球)	个	1
105	23044	验电羽	对	1
106	23046	尖形布电器	个	1
107	23048	静电实验箱	套	4
108	23049	金属网罩	个	1
109	23050	电荷间作用力演示器	套	1
110	23053	电场线演示器	套	2
111	23056	平行板电容器	套	1
112	23057	电场中带电粒子运动模拟演示器	套	1
113	23058	常用电容器示教板	套	1
114	23059	常用电阻器示教板	套	1
115	24001	条形磁铁	对	25

序号	编号	名 称	单位	数量
116	24002	蹄形磁铁	个	25
117	24004	立体磁感线演示器	套	1
118	24005	磁感线演示板	套	1
119	24006	电流磁场演示器	套	2
120	24007	菱形小磁针	套	2
121	24008	翼形磁针	对	2
122	24009	演示原副线圈	套	1
123	24010	原副线圈	套	25
124	24017	左右手定则演示器	个	25
125	24019	手摇交直流发电机	个	1
126	24021	阴极射线管	个	1
127	24021	阴极射线管	支	1
128	24021	阴极射线管	支	1
129	24021	阴极射线管	支	1
130	24032	强磁针	个	2
131	24033	通电平行直导线相互作用演示器	套	1
132	24035	安培力演示器	套	1
133	24037	自感现象演示器	台	1
134	24039	楞次定律演示器	套	1
135	24040	电磁阻尼演示器	套	1
136	24042	单匝线圈电机原理演示器	套	1
137	24047	交流电路特性演示器	台	1
138	24048	可拆变压器	台	1
139	24049	小型变压器	套	50
140	24051	日光灯原理演示器	套	1
141	24052	洛伦兹力演示器	台	1
142	24053	电子束演示器	台	1
143	24062	电磁波的发送和接收演示器	套	1
144		延时继电器	只	2
145	31013	离心机械模型	套	1
146	31039	火车转弯模型	套	2
147	31040	过山车模型	套	2
148	52360	教育技术装备管理软件（网络版）	套	1
149	51403	中小学实验室管理手册	本	1
150	51404	高中物理实验教学指导书	本	1
151	51405	高中物理实验仪器手册	本	1
152	60001	量筒	个	2
153	60001	量筒	个	2
154	60001	量筒	个	30
155	60012	量杯	个	2
156	61001	试管	支	30
157	61001	试管	支	30
158	61020	烧杯	个	30
159	61020	烧杯	个	10
160	61033	烧瓶	个	5
161	61033	烧瓶	个	5
162	62031	漏斗	个	5
163	62070	平底管	支	2
164	62071	T形管	个	5
165	62096	可密封长玻璃管	支	2
166	64005	镊子	支	5
167	80118	学生实验纸材	套	25

序号	编号	名 称	单位	数量
168	81001	测电笔	支	25
169	81002	一字螺丝刀	支	25
170	81003	十字螺丝刀	支	25
171	81004	尖嘴钳	个	25
172	81005	电工刀	个	1
173	81006	手摇钻	个	1
174	81007	木锉	个	1
175	81008	木工锯	个	1
176	81009	木工锤	个	1
177	81010	钹	个	1
178	81011	斧	个	1
179	81012	钢手锯	个	1
180	81013	剥线钳	个	1
181	81014	钢丝钳	个	1
182	81015	手锤	个	1
183	81016	镊子	个	1
184	81017	锉刀(平板)	个	1
185	81018	三角锉刀	个	1
186	81019	什锦锉	个	1
187	81020	活扳手	个	2
188	81021	手剪	个	1
189	81022	直角尺	个	1
190	81024	电烙铁	支	2
191	81025	平口钳	个	1
192	81026	台钻	台	1
193	81027	手电钻	台	1
194	81028	钻头	套	2
195	81029	台虎钳	台	1
196	81031	砂轮机	台	1
197	81033	钳工工作台	个	1
198	81035	烙铁架	个	2
199	81036	油石	个	2
200	81037	冲子	个	1
201	81038	水平尺	个	1
202	82001	工作服	件	52
203	82002	护目镜	个	52
204	82002	护目镜	个	52
205	82006	手套	双	52

3.2.3 前锋中学高中化学仪器配置表

序号	编号	名 称	单位	数量
1	1001	化学计算机数据采集处理系统	套	1
2	20201000501	触控一体机 ^a	台	2
3	01001	计算机	台	2
4	00005	视频展示台	台	2
5	02001	钢制黑板	块	1
6	02002	打孔器	套	2
7	02003	打孔夹板	个	1
8	02004	打孔器刮刀	个	1
9	02005	手摇钻孔器	台	1
10	02020	仪器车	辆	2
11	02070	电动离心机	台	1
12	02075	酒精喷灯	个	4

序号	编号	名 称	单位	数量
13	02077	电加热器	个	1
14	02084	烘干箱	台	1
15	02094	水浴锅	个	1
16	02100	保温漏斗	个	2
17	02102	注射器	只	50
18	02102	注射器	只	5
19	02102	注射器	只	5
20	02121	塑料洗瓶	个	50
21	02122	试剂瓶托盘	个	80
22	02123	实验用品提篮	个	3
23	02124	塑料水槽	个	50
24	02125	碘升华凝华管	个	50
25	02127	聚光小手电筒	支	50
26	03002	方座支架	套	50
27	03005	万能夹	个	5
28	03006	三脚架	个	50
29	03007	泥三角	个	25
30	03008	试管架	个	50
31	03009	漏斗架	个	1
32	03010	滴定台	个	50
33	03011	滴定夹	个	50
34	03012	多用滴管架	个	50
35	04003	高中学生电源	台	25
36	04006	高中教学电源	台	1
37	11003	托盘天平	台	25
38	11003	托盘天平	台	1
39	11010	电子天平	台	25
40	11010	电子天平	台	1
41	12003	电子停表	只	1
42	13001	温度计	支	50
43	13001	温度计	支	2
44	13007	数字测温计	台	1
45	15011	多用电表	个	1
46	15016	演示电流电压表	台	1
47	16001	密度计	支	1
48	16001	密度计	支	1
49	16003	酸度计(pH计)	台	25
50	26003	原电池实验器	个	50
51	26005	贮气装置	台	2
52	26010	溶液导电演示器	台	1
53	26011	微型溶液导电实验器	套	50
54	26013	中和热测定仪	套	50
55	26016	化学实验废液处理装置	台	2
56	26019	气体实验微型装置	套	25
57	26020	氢燃料电池演示器	套	3
58	26021	氢燃料电池实验器	套	3
59	26023	电解槽演示器	台	3
60	26027	电泳演示器	台	3
61	26035	放电反应实验仪	套	3
62	26040	光化学实验演示器	台	3
63	26041	化学实验演示平台	套	3
64	32003	分子结构模型	套	3
65	32003	有机分子结构模型	套	3

序号	编号	名 称	单位	数量
66	32003	分子结构模型	套	50
67	32027	气体摩尔体积模型	个	3
68	42001	金属矿物、金属及合金标本	盒	2
69	42002	原油常见馏分标本	盒	2
70	42003	合成有机高分子材料标本	盒	2
71	42004	新型无机非金属材料标本	盒	2
72	52360	教育技术装备管理软件	套	1
73	51403	中小学实验室管理手册	本	1
74	51406	高中化学实验教学指导书	本	1
75	60001	量筒	个	50
76	60001	量筒	个	50
77	60001	量筒	个	50
78	60001	量筒	个	2
79	60001	量筒	个	2
80	60001	量筒	个	2
81	60012	量杯	个	2
82	60023	容量瓶	个	2
83	60023	容量瓶	个	50
84	60023	容量瓶	个	4
85	60023	容量瓶	个	30
86	60023	容量瓶	个	2
87	60041	滴定管	支	50
88	60041	滴定管	支	50
89	61001	试管	支	500
90	61001	试管	支	500
91	61001	试管	支	150
92	61001	试管	支	150
93	61001	试管	支	30
94	61001	试管	支	30
95	61008	具支试管	支	20
96	61008	具支试管	支	20
97	61009	硬质玻璃管	支	30
98	61009	硬质玻璃管	支	10
99	61011	燃烧管	支	2
100	61012	Y 形试管	支	3
101	61020	烧杯	个	50
102	61020	烧杯	个	50
103	61020	烧杯	个	100
104	61020	烧杯	个	50
105	61020	烧杯	个	100
106	61020	烧杯	个	100
107	61020	烧杯	个	20
108	61020	烧杯	个	10
109	61033	烧瓶	个	50
110	61033	烧瓶	个	50
111	61033	烧瓶	个	5
112	61041	锥形瓶	个	50
113	61041	锥形瓶	个	15
114	61051	蒸馏烧瓶	个	50
115	62001	酒精灯	个	50
116	62001	酒精灯	个	2
117	62001	酒精灯	个	2
118	62002	干燥塔	个	2

序号	编号	名 称	单位	数量
119	62003	气体洗瓶	个	2
120	62004	抽滤瓶	个	2
121	62005	抽气管	个	2
122	62006	干燥器	个	4
123	62007	气体发生器	个	4
124	62021	冷凝器	支	25
125	62021	冷凝器	支	3
126	62023	牛角管	支	25
127	62031	漏斗	个	25
128	62031	漏斗	个	6
129	62033	安全漏斗	个	5
130	62033	安全漏斗	个	2
131	62035	分液漏斗	个	25
132	62035	分液漏斗	个	25
133	62039	布氏漏斗	个	2
134	62071	T形管	个	25
135	62072	Y形管	个	25
136	62071	T形管	个	25
137	62072	Y形管	个	25
138	62074	离心管	支	10
139	62075	干燥管	支	50
140	62075	干燥管	支	50
141	62075	干燥管	支	3
142	62075	干燥管	支	3
143	62079	活塞	支	5
144	62079	活塞	支	2
145	62091	圆水槽	个	6
146	62091	圆水槽	个	4
147	62093	玻璃钟罩	个	2
148	62095	钴玻璃片	个	50
149	63002	集气瓶	个	120
150	63002	集气瓶	个	20
151	63002	集气瓶	个	5
152	63005	液封除毒气集气瓶	个	5
153	63011	广口瓶	个	450
154	63011	广口瓶	个	60
155	63011	广口瓶	个	50
156	63011	广口瓶	个	10
157	63011	广口瓶	个	80
158	63011	广口瓶	个	10
159	63011	广口瓶	个	10
160	63021	细口瓶	个	60
161	63021	细口瓶	个	500
162	63021	细口瓶	个	60
163	63021	细口瓶	个	25
164	63021	细口瓶	个	25
165	63021	细口瓶	个	3
166	63021	细口瓶	个	60
167	63021	细口瓶	个	60
168	63021	细口瓶	个	25
169	63021	细口瓶	个	2
170	63021	细口瓶	个	2
171	63021	细口瓶	个	1

序号	编号	名 称	单位	数量
172	63037	下口瓶	个	2
173	63041	滴瓶	个	60
174	63041	滴瓶	个	400
175	63041	滴瓶	个	50
176	63041	滴瓶	个	60
177	64001	坩埚	个	50
178	64002	坩埚钳	个	50
179	64003	烧杯夹	个	4
180	64005	镊子	个	50
181	64006	试管夹	个	50
182	64007	水止皮管夹	个	50
183	64008	螺旋皮管夹	个	5
184	64032	石棉网	个	50
185	64035	二连球	个	2
186	64041	燃烧匙	个	50
187	64042	药匙	个	60
188	64051	玻璃管	千克	5
189	64051	玻璃管	千克	4
190	64053	玻璃棒	千克	3
191	64053	玻璃棒	千克	3
192	64061	软胶塞	千克	10
193	64062	橡胶管	千克	4
194	64063	乳胶管	米	50
195	64071	试管刷	个	50
196	64072	烧瓶刷	个	25
197	64074	滴定管刷	个	25
198	64080	结晶皿	个	2
199	64081	表面皿	个	50
200	64081	表面皿	个	4
201	64086	研钵	个	50
202	64086	研钵	个	2
203	64088	蒸发皿	个	50
204	64088	蒸发皿	个	5
205	64091	反应板	个	50
206	64092	井穴板	个	50
207	64092	井穴板	个	50
208	64094	塑料多用滴管	支	600
209	64098	白金丝	支	2
210	70001	铝(条)	克	250
211	70001	铝(片)	克	250
212	70001	铝(箔)	克	50
213	70004	锌(粒)	克	1000
214	70004	锌(粒)	克	100
215	70005	铁(还原铁粉)	克	500
216	70005	铁(片)	克	500
217	70005	铁(丝)	克	500
218	70010	铜(紫铜片)	克	1000
219	70010	铜(丝)	克	1000
220	70021	碘	克	25
221	70032	二氧化锰	克	2000
222	70033	三氧化二铁	克	100
223	70034	氧化铜	克	100
224	70040	氯化铝	克	100

序号	编号	名 称	单位	数量
		氯化钾	克	500
225	70041	氯化钠	克	2000
226	70042	氯化钠	克	3000
227	70042	氯化镁	克	50
228	70046	三氯化铁	克	500
229	70047	氯化铵	克	1500
230	70049	氯化亚铁	克	50
231	70054	溴化钠	克	250
232	70059	碘化钾	克	250
233	70065	亚硫酸钠(无水)	克	1000
234	70067	硫酸亚铁	克	1000
235	70068	硫酸钾	克	250
236	70070	硫酸钠	克	250
237	70072	硫酸铝	克	500
238	70083	硫酸铜(蓝矾、胆矾)	克	2000
239	70086	硫酸铜(无水)	克	500
240	70086	硫酸铵	克	100
241	70087	硫酸铝钾(明矾)	克	1000
242	70088	硫化亚铁	克	500
243	70099	碳酸钠	克	2500
244	71002	碳酸氢钠	克	2000
245	71003	大理石	克	2000
246	71004	碳酸氢铵	克	500
247	71005	硅酸钠(水玻璃)	毫升	100
248	71012	硝酸银	克	100
249	71020	乙酸钠	克	500
250	71023	硫氰酸钾	克	250
251	71031	氢氧化钡	克	250
252	71041	氨水	毫升	1000
253	71042	氧化钙(生石灰)	克	500
254	71043	氢氧化钙(熟石灰)	克	1000
255	71044	碱石灰	克	500
256	71045	葡萄糖	克	250
257	72021	蔗糖	克	500
258	72022	酒精	千克	50
259	72025	石蜡(油)	毫升	500
260	72028	石蕊	克	10
261	72051	酚酞	克	5
262	72052	品红	克	5
263	72054	pH 广范围试纸	本	20
264	72061	蓝石蕊试纸	本	15
265	72062	红石蕊试纸	本	15
266	72063	淀粉碘化钾试纸	本	10
267	72066	定性滤纸	盒	15
268	72091	汽油	毫升	500
269	73003	丙酮	毫升	1000
270	73005	苯	毫升	100
271	73010	无水乙醇	毫升	2000
272	73016	乙酸乙酯	毫升	1000
273	73020	原油	毫升	1000
274	73025	硫粉	克	250
275	74011	镁条	克	500
276	74012	铝粉	克	100
277	74013			

序号	编号	名 称	单位	数量
278	74080	钾	克	25
279	74082	钠	克	100
280	74084	锌粉	克	100
281	75001	过氧化氢	毫升	100
282	75002	氯酸钾	克	500
283	75003	高锰酸钾	克	500
284	75007	过氧化钠	克	100
285	76001	草酸	克	100
286	76002	氯化钡	克	100
287	76013	四氯化碳	毫升	1500
288	77001	硝酸	毫升	1000
289	77003	硫酸	毫升	3000
290	77003	硫酸	毫升	3000
291	77011	盐酸	毫升	10000
292	77011	盐酸	毫升	10000
293	77026	乙酸	毫升	2000
294	77026	乙酸	毫升	500
295	77030	溴	毫升	100
296	77032	氢氧化钠	克	3000
297	77032	氢氧化钠	克	4000
298	77052	甲醛	毫升	250
299	80202	高中化学实验材料	份	25
300	80203	电极材料	套	25
301	81002	一字螺丝刀	支	1
302	81003	十字螺丝刀	支	1
303	81004	尖嘴钳	把	1
304	81015	手锤	把	1
305	81018	三角锉刀	个	1
306	81032	剪刀	把	1
307	81051	玻璃瓶盖开启器	套	1
308	81052	玻璃管切割器	个	1
309	82001	工作服	件	52
310	82002	护目镜	个	52
311	82004	防护面罩	个	1
312	82005	防毒口罩	个	1
313	82006	手套	双	2
314	82006	手套	双	50
315	82009	洗眼器	套	1
316	82010	简易急救箱	件	1
317	82011	实验防护屏	件	1
318	82012	易燃品储存柜	个	3
319	82013	毒害品储存柜	个	2

3.2.4 前锋中学高中生物仪器配置表

序号	编号	名 称	单位	数量
1	00005	视频展示台	台	2
2	00023	触控一体机 a	台	2
3	01001	计算机	台	2
4	01002	计算机数据采集处理系统	套	1
5	02002	打孔器	套	5
6	02020	仪器车	辆	2
7	02040	生物显微镜	台	50
8	02044	双目立体显微镜	台	2

序号	编号	名 称	单位	数量
9	02051	放大镜	个	25
10	02070	电动离心机	台	1
11	02080	高压灭菌锅	台	1
12	02082	恒温水浴锅	台	4
13	02084	烘干箱	台	1
14	02086	电冰箱	台	1
15	02087	恒温培养箱	台	1
16	02102	注射器	支	25
17	02119	整理箱	个	5
18	02121	塑料洗瓶	个	5
19	03002	方座支架	套	25
20	03006	三脚架	个	25
21	03008	试管架	个	25
22	03008	试管架	个	4
23	11003	托盘天平	台	25
24	13001	温度计	支	25
25	13001	温度计	支	5
26	16003	酸度计(pH 计)	台	4
27	16017	血球计数板	片	25
28	16041	计数器	个	25
29	27006	接种环	支	25
30	27009	徒手切片器	个	25
31	27011	研磨过滤器	个	25
32	27013	普通手术剪	把	25
33	27014	眼用手术剪	把	2
34	27017	解剖镊	把	25
35	27017	解剖镊	把	25
36	27019	眼用镊	把	2
37	27040	生态观察缸	个	8
38	33301	始祖鸟化石及复原模型	套	1
39	33302	细胞亚显微结构模型	套	3
40	33303	细胞膜结构模型	套	3
41	33304	细胞膜流动镶嵌模型组件	套	25
42	33305	减数分裂中染色体变化模型组件	套	25
43	33306	DNA 结构模型	套	3
44	33307	DNA 双螺旋结构模型组件	套	25
45	33350	验证性状分离比组件	套	25
46	43110	验证基因分离规律玉米标本	套	25
47	43111	验证基因自由组合规律玉米标本	套	25
48	43112	验证基因连锁与互换规律玉米标本	套	25
49	43208	蚕豆叶下表皮装片	片	60
50	43209	植物细胞有丝分裂	片	60
51	43211	胞间连丝切片	片	60
52	43224	黑藻叶装片	片	60
53	43305	酵母菌装片	片	60
54	43307	水绵装片	片	60
55	43312	大肠杆菌涂片	片	60
56	43403	动物细胞有丝分裂(马蛔虫受精卵切片)	片	60
57	43405	草履虫分裂生殖装片	片	60
58	43414	蝗虫精巢减数分裂切片	片	60
59	43415	蛙血涂片	片	60
60	43416	表皮细胞装片	片	60
61	43508	骨骼肌纵横切	片	60

序号	编号	名 称	单位	数量
62	43509	平滑肌分离装片	片	60
63	43510	心肌切片	片	60
64	43511	运动神经元装片	片	60
65	43525	胰腺切片(示胰岛)	片	60
66	43603	正常人染色体装片	片	60
67	43604	DNA 和 RAN 在细胞中的分布	片	60
68	43605	线粒体切片	片	60
69	52360	教育技术装备管理软件(网络版)	套	1
70	51403	中小学实验室管理手册	本	1
71	51407	高中生物实验教学指导书	本	1
72	53011	中学生物显微图谱	本	2
73	53021	分子与细胞教学挂图	套	2
74	53022	遗传与进化教学挂图	套	2
75	53023	稳态与环境教学挂图	套	2
76	60001	量筒	个	30
77	60001	量筒	个	30
78	60001	量筒	个	30
79	60001	量筒	个	30
80	60001	量筒	个	5
81	60001	量筒	个	5
82	60023	容量瓶	个	5
83	61001	试管	个	300
84	61001	试管	个	60
85	61020	烧杯	个	300
86	61020	烧杯	个	120
87	61020	烧杯	个	60
88	61020	烧杯	个	30
89	61020	烧杯	个	30
90	61041	锥形瓶	个	90
91	62001	酒精灯	个	30
92	62006	干燥器	个	1
93	62020	蒸馏水瓶	个	2
94	62031	漏斗	个	30
95	62031	漏斗	个	30
96	62073	滴管	支	300
97	63011	广口瓶	个	100
98	63041	滴瓶	个	300
99	63041	滴瓶	个	300
100	63041	滴瓶	个	200
101	63041	滴瓶	个	200
102	64006	试管夹	把	25
103	64032	石棉网	个	25
104	64042	药匙	把	25
105	64053	玻璃棒	千克	3
106	64086	研钵	个	25
107	70021	碘	克	250
108	70042	氯化钠	克	500
109	70047	三氯化铁	克	500
110	70065	碘化钾	克	250
111	70086	硫酸铜(蓝矾、胆矾)	克	500
112	71002	碳酸钠	克	500
113	72001	无水乙酸钠	克	500
114	72002	柠檬酸钠	克	500

序号	编号	名 称	单位	数量
115	72014	琼脂	克	250
116	72021	葡萄糖	克	500
117	72022	蔗糖	克	1000
118	72025	酒精	毫升	2000
119	72098	α -淀粉酶	克	50
120	72052	酚酞	克	25
121	72054	品红	克	25
122	72061	pH 广范围试纸	本	25
123	72081	甲基绿	克	10
124	72084	亚甲基蓝	克	25
125	72091	定性滤纸	盒	5
126	72101	胭脂红(洋红)	克	10
127	72102	龙胆紫	克	25
128	72103	曙红 B(伊红 B)	克	10
129	72104	美蓝	克	10
130	72105	酚红	克	25
131	72106	吡罗红	克	10
132	72107	苏丹III	克	25
133	72110	结晶紫	克	25
134	73005	丙酮	毫升	1000
135	73016	无水乙醇	毫升	2500
136	75001	过氧化氢	毫升	500
137	77003	硫酸	毫升	500
138	77011	盐酸	毫升	1000
139	77026	乙酸(醋酸)	毫升	500
140	77032	氢氧化钠	克	500
141	80302	载玻片	盒	10
142	80303	盖玻片	包	50
143	81001	测电笔	支	1
144	81002	一字螺丝刀	支	1
145	81003	十字螺丝刀	支	1
146	81009	木工锤	把	1
147	81012	钢手锯	把	1
148	81013	剥线钳	把	1
149	81014	钢丝钳	把	1
150	81020	活扳手	把	1
151	82001	工作服	件	52
152	82002	护目镜	个	55
153	82008	乳胶手套	付	5
154	82009	洗眼器	套	1
155	82014	急救包	个	1

3.2.8 前锋中学高中音乐器材配置表

序号	分类代码	名称	单位	标配数量
1	20201000900	视频展示台	台	2
2	20201000500	交互式教学触摸一体机	台	2
3	20105020000	移动存储器	个	1
4	30815400110	钢琴	台	2
5	20806000100	录音机	台	1
6	30815600110	指挥台(含指挥棒)	个	1
7	30815600210	合唱台	组	4
8	30203000802	音乐节拍器	个	1
9	30307200102	音叉	个	1

序号	分类代码	名称	单位	标配数量
10	60503070001	乐器储藏柜	个	8
11	60503070101	电教器材柜	个	1
12	50515000100	音乐教育教学相关图书及杂志	本	40
13	50515600300	高中音乐教学挂图	套	1
14	50515002000	高中音乐教学系统	套	1
15	50515600700	高中音乐欣赏教学曲库	套	6
16	50515600900	高中音乐欣赏教学影像库	套	4
17	30815300310	钟琴	套	1
18	30815300410	沙锤	对	8
19	30815301610	卡巴撒	个	8
20	30815300710	双响筒	副	8
21	30815301210	南梆子	副	2
22	30815301320	木鱼	套	1
23	30815303010	铃鼓	套	4
24	30815301710	三角铁	套	1
25	30815301810	碰铃	副	4
26	30815303410	大军鼓	个	4
27	30815303510	小军鼓	个	8
28	30815303610	多音鼓	套	1
29	30815303210	堂鼓	个	3
30	30815302010	中虎音锣	个	1
31	30815302210	小锣	个	1
32	30815302310	铙	副	1
33	30815302410	钹	副	1
34	30815000721	古典吉它	把	4
35	30815100600	箏	台	2
36	30815700200	舞蹈练功垫	个	4
37	V105	口琴	把	4
38	V212	手鼓	只	2
39	ZV005	音乐专用椅	把	50

3.2.9 前锋中学高中美术器材配置表

序号	分类代码	名称	单位	数量
1	20201000500	交互式教学触摸一体机	台	2
2	20101000400	台式计算机	台	2
3	20105020000	移动存储器	个	2
4	20106000101	彩色打印机	台	1
5	60503080201	美术教学用品存储柜	个	6
6	60603080001	作品展示架	个	6
7	30816000800	民间美术欣赏样本	套	1
8	50516000700	美术教育教学 相关图书及杂志	本	20
9	50516000800	美术教学挂图	套	1
10	50516000301	美术多媒体教学资源	套	1
11	50516000200	美术教学网络系统	套	1
12	60203080600	课桌椅	套	50
13	20604000202	写生灯	台	2
14	30816100020	画板	块	1
15	30816100510	画架	个	1
16	30816000210	展示画框	个	50
17	30816100320	石膏几何体	套	1
18	30816100310	石膏像	套	1
19	30816100330	美术写生欣赏样本	套	1
20	30816000110	衬布	套	2

序号	分类代码	名称	单位	数量
21	30416000101	人体结构活动模型	个	2
22	30816101310	素描工具	套	50
23	30816101410	素描材料	套	50
24	30816101320	水彩工具	套	50
25	30816101420	水彩材料	套	50
26	30816101330	水粉工具	套	50
27	30816101430	水粉材料	套	50
28	30816101340	油画、丙烯画工具	套	50
29	30816101440	油画、丙烯画材料	套	50
30	30816200100	版画工具	套	50
31	30816200210	版画材料	套	50
32	60703000200	遮光窗帘	块	4
33	60203080001	静物台	个	2
34	30816200700	中国书画工具	套	50
35	30816200900	中国书画材料	套	50
36	50516600100	中国书画挂图	套	1
37	50516000601	字帖	套	50
38	60203080403	书画拷贝一体桌	张	25
39	50516000100	书法教学系统	套	1
40	30816200600	篆刻工具	套	1
41	30816200800	篆刻材料	套	1
42	50516000200	篆刻常用字字典	本	2
43	30316000002	转台	个	50
44	308162001600	雕塑工具	套	50
45	308162001700	雕塑材料	套	50
46	30816100700	绘图工具	套	50
47	30816100800	绘图材料	套	50
48	50516000801	平面设计软件	套	50
49	30816100300	纸工工具	套	50
50	30816100400	纸工材料	套	50
51	30816201010	拉坯机	台	1
52	30816201310	电窑	台	1
53	30816201500	陶艺工具	套	50
54	30816201600	陶艺材料	套	50
55	30316000002	转台	个	50
56	30802000802	简易急救箱	个	1
57	30802000102	工作服	件	50
58	30820062000	套袖	副	50
59	60303080804	工作凳	个	50
60	20603040300	熔蜡器	个	10
61	30816201700	编织工具	套	50
62	30816201800	编织材料	套	50
63	30816201900	印染工具	套	50
64	30816202000	印染材料	套	50
65	30802000204	护目镜	副	50
66	30802000102	工作服	件	50
67	30802000505	一次性手套	副	50
68	30313000600	木工操作台	张	8
69	30816202100	木工工具	套	8
70	30816202200	木工材料	套	8
71	30802000102	工作服	件	52
72	30802000504	机械危害防护手套	双	52
73	30802000204	护目镜	个	52

序号	分类代码	名称	单位	数量
74	30820060910	一次性口罩	个	52
75	30802000802	简易急救箱	个	2
76	20201000713	数码卡片照相机	台	4
77	20805000202	摄像机	台	4
78	20806000503	录音话筒	套	4
79	30816202301	展示相框	个	50
80	30816203200	反光板	套	1
81	30816001230	电子绘画板	块	50
82	50516000803	数字绘画设计软件	套	1

3.2.10 前锋中学高中体育器材配置表

序号	分类代码	名称	单位	数量
1	20806000902	扩音设备	套	4
2	30199001710	电动充气泵	台	5
3	30201000602	钢卷尺	盒	2
4	30201000603	钢卷尺	盒	2
5	30201000604	钢卷尺	盒	2
6	30201000902	布卷尺	盒	5
7	30201000903	布卷尺	盒	5
8	30201000904	布卷尺	盒	5
9	30203000203	数字秒表	块	10
10	30205002000	压力表	个	5
11	30814300800	球车	辆	10
12	30814001612	划线器	个	1
13	30814002810	标志筒	套	10
14	30814002850	标志碟	套	15
15	30814102511	体育场地标志 胶带	盘	4
16	30814310010	记分牌	台	6
17	30814310100	口哨	个	20
18	60503060001	体育器材柜	个	10
19	60603060000	体育器材架	个	8
20	30314000120	身高体重 测试仪	台	4
21	30314000310	肺活量测试仪	台	4
22	30314000610	坐位体前屈 测试仪	台	4
23	30314000810	仰卧起坐 测试仪	台	4
24	30314001110	立定跳远 测试仪	台	4
25	30314001210	跑步测试仪	台	4
26	30314001310	跳绳测试仪	台	2
27	30314001410	实心球测距仪	台	2
28	30814700820	哑铃架	台	5
29	30814700900	哑铃	对	10
30	30814701310	橡皮拉力带	条	52
31	30814701320	橡皮拉力带	条	52
32	30814701500	平衡垫	个	52
33	30814700410	肋木架	架	5
34	30814700510	平行梯	架	5
35	30814702010	摸高架	架	5
36	20101000400	台式计算机	台	2
37	20105020000	移动存储器	个	1
38	20201000500	交互式教学 触摸一体机	台	2
39	50514000130	高中体育与 健康教育 挂图	套	2
40	50514000400	广播体操 教学挂图	套	2
41	50514000710	高中体育与 健康教育 教学软件	套	2

序号	分类代码	名 称	单位	数量
42	50514000810	高中体育与 健康教育音像 出版物	套	1
43	50514000900	高中体育与 健康教育相关 图书及杂志	套	2
44	30814000110	接力棒	根	40
45	30814001050	跨栏架	个	40
46	30814001700	起跑器	个	16
47	30814001910	发令器	支	2
48	30814000210	跳高架	个	4
49	30814000320	跳高垫	套	1
50	30814000520	跳高横杆	根	8
51	30814000710	跳高丈量尺	把	2
52	30814000800	起跳板	块	4
53	30814003210	铅球	个	10
54	30814003220	铅球	个	10
55	30814003230	铅球	个	10
56	30814003240	铅球	个	10
57	30814003250	铅球	个	10
58	30814003300	铅球投掷圈	个	5
59	30814003400	铅球抵趾板	块	5
60	30814002920	实心球	个	60
61	30814002930	实心球	个	60
62	30814003910	田径裁判旗	套	10
63	30814200430	单杠	架	6
64	30814200530	双杠	架	6
65	30814200710	小跳垫	块	100
66	30814200910	体操棒	根	60
67	30814302820	足球	个	102
68	30814303110	足球门	副	2
69	30814303120	足球门	副	2
70	30814303130	足球门	副	2
71	30814303210	足球网	副	4
72	30814303220	足球网	副	4
73	30814303230	足球网	副	4
74	30814310200	足球角旗杆	套	2
75	30814310300	足球换人牌	套	2
76	30814310500	足球裁判旗	套	2
77	30814310600	足球红黄牌	套	2
78	30814310700	足球标志杆	根	60
79	30814310800	足球分队服	件	120
80	30814300220	篮球	个	102
81	30814300230	篮球	个	102
82	30814300420	篮球架	副	8
83	30814300910	篮球网	副	24
84	30814311100	篮球队员犯规 次数牌	套	2
85	30814311300	篮球分队服	件	120
86	30814301820	排球	个	102
87	30814308930	气排球	个	102
88	30814302010	排球网柱	副	6
89	30814302110	排球网	张	8
90	30814311300	排球标志杆	副	6
91	30814311400	排球换人牌	套	2
92	30814311600	排球红黄牌	套	2
93	30814311700	司线裁判旗	套	2
94	30814311800	排球分队服	件	120

序号	分类代码	名 称	单位	数量
95	30814303420	乒乓球	盒	100
96	30814303510	乒乓球拍	副	40
97	30814303620	乒乓球网架	个	10
98	30814303820	乒乓球台	张	10
99	30814304110	羽毛球	筒	100
100	30814304220	羽毛球拍	副	40
101	30814304320	羽毛球网柱	副	8
102	30814304420	羽毛球网	张	8
103	30814400100	救生圈	个	20
104	30814400700	浮板	个	102
105	30814400800	背漂	个	102
106	30814401300	救生杆	个	4
107	30814401400	救生椅	个	4
108	30814500210	剑	把	60
109	30814500310	刀	把	60
110	30814600310	拔河绳	根	8
111	30814005610	定向运动套材	套	2
112	30814600110	跳绳	根	100
113	30814600120	跳绳	根	100
114	30814600130	跳绳	根	20
115	30814600140	跳绳	根	20
116	30814600150	跳绳	根	20
117	30814600210	竹节绳	根	60
118	30814602200	轮滑鞋	双	51
119	30814604000	运动头盔	个	51
120	30814604100	运动手套	副	51
121	30814604200	运动护膝	副	51
122	30814604300	运动护肘	副	51
123	30814701210	攀岩墙	套	1
124	30814704000	攀岩保护垫	个	10

4、其他不变。

广安市前锋区教育和体育局

2021年6月18日

