

海洋与食品学院教学实验耗材购置清单（2024年春节）

序号	物品名	规格	包装	单位	数量	预算单价	预算总价
1有机化学实验							
1	伸展台	15cm*15cm		个	12	150	1800
2	酒精灯芯	50根*15cm/包		包	1	20	20
3	乳胶管	径8mm, 外径10mm		米	30	8	240
4	称量纸	m*120mm, 550张/包		包	5	7	35
5	200℃温度计	-200℃, 30cm长		支	20	16	320
6	75%酒精消毒液	2L*2桶		桶	2	25	50
7	酒精计	50-100°		支	2	22	44
8	铁环	径9cm, 外径10cm		个	15	9	135
9	毛细管	1.1*80mm (500支/桶)		桶	1	15	15
10	有孔橡胶塞	12mm, 下直径15mm, 高27		个	10	0.5	5
11	有孔橡胶塞	26mm, 下直径19mm, 高28		个	10	1	10
12	茶叶	750g		包	1	32	32
13	热滤漏斗	口径100mm		个	10	90	900
14	短颈漏斗	口径90mm		个	10	7	70
15	滤纸	2.5cm, 100张/包		包	10	7	70
16	塑料筐	两侧把手 39.5*30.0*11.0		个	15	7	105
	总计						3851
2微生物实验							
1	吕氏碱性美蓝染	5ml*6支/盒	盒	盒	10	35	350
2	显微测微尺	C1+C3		套	60	45	2700
3	血球计数板	1ml		片	60	20	1200
4	玻璃试管	15*150		根	100	1	100
5	一次性滴管	1ml		根	100	0.15	15
6	微生物显微镜标本观察切片套装	20种/套	盒	套	10	210	2100
7	革兰氏染色套装	5ml*2		盒	10	37	370
8	一次性培养皿	直径 90 mm		个	300	1	300
9	擦镜纸	10x7.5cm		50张/本	30	12	360
							7495
3、分子生物学实验							
1	10 μ l 吸头	500/包		包	2	15	30
2	100 μ l吸头	500/包		包	2	20	40
3	1000 μ l 吸头	500/包		包	3	25	75
4	1.5mlEP管	500/包		包	1	15	15
5	旋蓝盖玻璃试剂	250 mL, 瓶盖PP, 透明, 带刻度		个	10	12	120
6	旋蓝盖玻璃试剂	1000 mL, 瓶盖PP, 透明, 带刻度		个	10	18	180

7	锥形瓶	150ml		个	5	7	35
8	锥形瓶	300ml		个	10	10	100
9	一次性乳胶手套		中号	包	2	40	80
10	一次性手套			包	2	5	10
12	H5 α 感受态细胞	10*100ul		包	1	300	300
13	质粒小量抽提试剂盒		50 PREPS	盒	1	170	170
14	9cm培养皿		10个/包	包	3	7	21
15	羧苄青霉素二钠	1G	1	瓶	1	115	115
16	胰蛋白胨	100G	1	瓶	1	90	90
17	酵母提取物	500G	1	瓶	1	160	160
19	琼脂粉	250G	1	瓶	1	190	190
20	PCR管	2ml, 1000个/包		包	1	20	20
21	DNA polymerase	1000U		支	1	130	130
22	dNTP mixture 溶液	10 mM	500 uL	管	1	100	100
23	琼脂糖		50 g	瓶	1	260	260
24	TAE缓冲液	50 X	500毫升	瓶	1	110	110
25	标准 Marker (100-600 bp)		50 PREPS	管	1	84	84
26	Green Plus核酸染料			管	1	145	145
27	质粒PCR产物纯化试剂盒		50 PREPS	盒	1	170	170
							2750
4 遗传学实验							
1	秋水仙素	1g		瓶	2	396	792
3	75%医用酒精	500ml		瓶	3	10	30
4	pH试纸	1-14/3.8-5.4/5.5-9.0/9.5-13	4种范围各3本	本	12	4	48
5	脱脂纱布			包	2	40	80
6	盖玻片			合	10	7	70
7	洗手液			瓶	3	15	45
8	棕色蓝盖试剂瓶	500ml		个	8	12	96
9	一次性滴管	3ml		只	200	0.15	30
10	烧杯	250毫升		个	10	6	60
11	标签纸			大张	20	1	20
12	抽纸			包	10	4	40
13	记号笔	红色、黑色各5支		支	10	2	20
							1331
5、食品分析实验							
3	pH试纸	1-14	本	本	5	4	20
4	pH试纸	精密(酸)	本	本	5	4	20
5	pH试纸	精密(碱)	本	本	5	4	20
6	称量纸	10*10	包	包	1	10	10
7	乳胶手套	中	盒	盒	2	40	80
8	滤纸	12cm		盒	5	12	60
9	具塞刻度试管	10mL		根	50	4	200

10	pH标准缓冲溶液	6.86	200ml/包	包	5	5	25
11	pH标准缓冲溶液	9.18	200ml/包	包	5	5	25
12	容量瓶	100mL		个	20	7	140
13	烧杯	250mL		个	12	6	72
14	烧杯	500mL		个	8	7	56
4	甲醛		500ml	瓶	1	10	10
							738
6食品贮藏与保鲜							
1	草酸		瓶	瓶	1	18	18
2	酸碱通用滴定管	25mL		支	10	45	450
3	打孔器			套	8	25	200
4	标签纸		包	包	1	15	15
5	保鲜袋	心式大号 38*30	卷	卷	8	18	144
6	保鲜袋	心式中号 28*25	卷	卷	8	15	120
7	乙烯利	350g	瓶	瓶	1	25	25
8	三苯基四氮唑（	25g	瓶	瓶	1	295	295
9	墨水（酸性大红	25g	瓶	瓶	1	55	55
10	培养皿	玻璃，100 mm		套	20	4	80
11	镊子			把	10	4	40
12	pH试纸	pH: 5.5-9.0		本	1	4	4
13	丁晴手套	型号: M		盒	2	45	90
							1536
7、藻类学实验							
1	大科教学（DK EDUCATION）藻类套装 高教生物切片显微镜标本（10种藻类植物）	10种藻类植物	盒装	套	10	75.00	750
2	抽纸	一提	袋装	包	10	4.00	40
3	无菌牙签	一头尖，一头顿	袋装	根	100	0.10	10
4	擦镜纸			本	10	5.00	50
5	盖玻片	常规	盒装	盒	10	7.00	70
6	载玻片	常规	盒装	盒	10	7.00	70
7	显微镜镜台测微尺 C1标尺	精确格值 1Div=0.01mm	盒装	盒	10	25.00	250
8	亚甲基蓝溶液	浓度1%， M917264- 250ml	瓶装	瓶	1	160.00	160
9	浮游植物计数板	不锈钢边框， 100uL	盒装	片	10	135.00	1350
10	手持盐度计（手持折光仪）	0-100‰	盒装	个	5	80.00	400

11	钼酸铵	国药, 500g, 分析纯	瓶装	瓶	1	360.00	360
12	抗坏血酸	国药, 25g, 分析纯	瓶装	瓶	2	23.00	46
13	酒石酸氧铋钾	国药, 500g, 分析纯	瓶装	瓶	1	214.00	214
16	一次性滴管	塑料	袋装	包	5	12.00	60
17	津腾水系PES滤膜	滤径0.45um, 47mm直径	盒装	盒	6	42.00	252
18	记号笔	得力6824, 双头	盒装	个	10	2.00	20
19	一次性培养皿	90mm	袋装	个	300	0.70	210
20	一次性塑料杯	80ml, 100个/包	袋装	包	4	15.00	60
21	离心管	15ml, 锥形	袋装	个	200	1.50	300
22	琼脂粉	D, 214010, 45g	瓶装	瓶	1	820.00	820
23	移液器吸头	1ml加长, KG13	袋装	包	2	45.00	90
24	移液器吸头	10ul加长, KG12	袋装	包	2	50.00	100
25	盖玻片	20mm×20mm	200片/盒	盒	2	12.00	24
26	玻璃量筒	1L		个	10	28.00	280
27	离心管	50ml, 锥形	袋装	个	100	1.50	150
28	硅胶管	2*5mm		米	20	2.00	40
29							6176
8、食品化学实验							
1	95%乙醇	500 mL		瓶	10	12	120
2	玻璃试管	(15mm×150mm)	配硅胶塞	个	250	2	500
3	试管夹	大夹持宽度 20cm	100个/包	包	1	2	2
4	试管架	孔径23mm 12孔		个	10	17	170
5	尼龙过滤布	40*40cm		块	15	5	75
6	一次性塑料滴管	1mL, 120支/包		包	5	12	60
7	pH试纸	广泛试纸		包	10	4	40
8	移液枪吸头	1mL	500支	包	3	25	75
9	移液枪吸头	5mL	100支	包	5	25	125
10	甘氨酸	分析纯	100g	瓶	1	38	38
11	赖氨酸	分析纯	25g	瓶	2	62	124
12	高级擦镜纸	10*15cm		本	10	5	50
13	抗坏血酸	分析纯	100g	瓶	1	42	42
14	二水合磷酸氢二钠	分析纯	500g	瓶	1	76	76
							1497
9、海洋技术专门化实验							
1	橡胶手套	小号		盒	5	40	200
2	橡胶手套	中号		盒	5	40	200
3	橡胶手套	大号		盒	5	40	200
4	搪瓷量杯	1000ml		个	4	23	92

5	医用隔离面罩	2片装		盒	5	23	115
6	硅胶模具	40连长方形		个	1	55	55
7	烧杯	50ml		个	10	4	40
8	烧杯	100ml		个	10	4	40
10	食用酒精	95%	2500ml	桶	4	25	100
11	医用纱布卷	80cm×300cm	1卷/包	包	3	40	120
12	湘仪离心瓶	250ml		个	4	50	200
13	量筒	50ml		个	10	6	60
14	透析袋	10KD, 6mm		米	5	68	340
15	抽纸			包	40	4	160
16	移液器吸头	ml加长, KG131	1000个/包	包	2	45	90
17	连盖圆底离心管	10ml	200个/包	包	2	25	50
18	电陶炉	1000W, 小型		个	5	155	775
19	一次性滴管	1ml	100个/包	包	4	12	48
20	定性滤纸	12.5cm 快速		盒	1	12	12
21	95%乙醇	AR	500ml	瓶	4	12	48
22	密封盒	R507	×8cm×36	个	2	20	40
23	离心管	15ml尖头	50个/包	包	4	68	272
24	十水合四硼酸钠	AR	500g	瓶	1	35	35
25	间羟基联苯	AR	1g	瓶	1	41	41
26	比色管	10ml	6个/盒	盒	4	40	160
27	乙腈	色谱纯	4L	瓶	1	450	450
28	甲醇	色谱纯	4L	瓶	1	295	295
29	离心管	15ml尖头	50个/包	包	4	68	272
30	咯烷二硫代甲酸	AR	5g	瓶	1	69	69
31	移液器枪头	10ml		包	1	50	50
32	原子吸收用石墨	普析A3专用		个	1	310	310
							4939
10、食品微生物学实验							
1	擦镜纸			本	20	5	100
2	香柏油			瓶	6	10	60
3	牛皮纸			张	10	2	20
4	医用纱布			包	1	40	40
5	耐高温无菌封口膜	16cm(膜16mm)	500张	盒	1	145	145
6	橡皮筋	直径5cm		斤	3	20	60
7	移液器吸头	学院公用的移液	1000个	包	1	25	25
8	革兰氏染色液			盒	4	40	160
9							610
11、植物组织培养实验							
2	酵母提取物	分析纯AR	500g	瓶	1	160	160
3	次氯酸钠	分析纯AR	500mL	瓶	1	25	25
4	肌醇	分析纯AR	500g	瓶	1	280	280
5	螺旋蓝盖玻璃试剂瓶	100mL, 瓶盖PP, 透明, 带刻度		只	40	7	280

6	螺旋蓝盖玻璃试剂瓶	250mL, 瓶盖PP, 透明, 带刻度		只	30	12	360	
7	螺旋蓝盖玻璃试剂瓶	1000mL, 瓶盖PP, 透明, 带刻度		只	10	18	180	
8	医用口罩	一次性		包	10	4	40	
9	5mL吸头	300支/包		包	1	25	25	
10	1000uL吸头	1000支/包		包	2	25	50	
11	离心管	10 mL, PP		包	1	25	25	
12	标签纸			包	2	15	30	
13	医用不锈钢镊子	25cm, 不锈钢		把	30	10	300	
14	医用不锈钢镊子	16cm, 不锈钢		把	20	7	140	
15	医用不锈钢解剖刀柄	使用23号刀片		把	20	8	160	
							2055	
合计								32978