

附件1：

2024年5月交通建设工程主要材料参考价

序号	名 称	代 号		规 格	单位	参考价 (元)	升降(与上期价 格比较) (+、-)
1	HPB300钢筋	2001001		直径8-14mm	t	3590	104
2	HRB400钢筋	2001002		直径12-24mm，25mm以上（Ⅱ级）	t	3419	102
3	预应力粗钢筋	2001006			t	5203	123
4	钢绞线	2001008		普通, 无松弛	t	4852	115
5	冷拔低碳钢丝	2001012		Φ 5mm以内冷拔丝	t	4930	116
6	钢丝绳	2001019		股丝6~7*19mm绳径7.1~9mm 股丝6*37mm绳径14.1~15.5mm	t	6002	142
7	8~12 号铁丝	2001021		镀锌铁丝	kg	4.35	0.06
8	20~22 号铁丝	2001022		镀锌铁丝	kg	4.91	0.07
9	型钢	2003004		工字钢、角钢	t	3537	47
10	钢板	2003005		A3, δ =5~40mm	t	3767	37
11	圆钢	2003006		Φ 6~36混合型号	t	3662	106
12	钢管	2003008	2003008001	无缝钢管	t	4203	12
13			2003008002	焊接钢管	t	3794	-27
14	镀锌钢管	2003009	2003009001	镀锌无缝钢管（外径15mm~200mm，壁厚2.75mm~4.5mm）	t	5176	11
15			2003009002	镀锌焊接钢管（外径15mm~200mm，壁厚2.75mm~4.5mm）	t	4767	-28
16	镀锌钢板	2003012		δ =1~3mm	t	4651	36
17	钢管立柱	2003015		钢管、镀锌	t	5260	11
18	型钢立柱	2003016		镀锌(包括斜撑)	t	4581	48
19	波形钢板	2003017	2003017001	镀锌(包括端头板、撑架)（二波标准板）	t	5264	36
20	波形钢板		2003017002	镀锌(包括端头板、撑架)（三波标准板）	t	5611	36
21	钢护筒	2003022			t	4556	36
22	钢模板	2003025		各类定型大块钢模板	t	5040	39
23	组合钢模板	2003026			t	4816	39
24	铁件	2009028			kg	4.36	0.06

附件1:

2024年5月交通建设工程主要材料参考价

序号	名 称	代 号		规 格	单位	参考价 (元)	升降(与上期价 格比较) (+、-)
25	铁钉	2009030		混合规格	kg	4.72	0.06
26	石油沥青	3001001001		国产70#	t	4423	21
27	进口石油沥青	3001001002			t	4610	2
28	改性沥青	3001002001		SBS、SBR、SR复合	t	5083	21
29	进口改性沥青	3001002002			t	5270	2
30	乳化沥青	3001005		阳离子类乳化沥青、阴离子类 乳化沥青	t	2831	14
31	汽油（92#）	3003002			kg	9.82	-0.05
32	柴油（0#）	3003003			kg	8.26	-0.05
33	三维植被网	5001009		EM2、EM3、EM4、EM5	m ²	9.56	-0.02
34	PVC塑料管（Φ 50mm）	5001013			m	6.28	0.01
35	PVC塑料管（Φ 100mm）	5001014			m	9.72	0.02
36	工业炸药	5005002			kg	12.28	0.00
37	土工布	5007001		混合规格	m ²	2.91	-0.01
38		5007001001		4~5m宽 100g/m ²	m ²	1.71	-0.01
39		5007001002		4~5m宽 300g/m ²	m ²	4.11	-0.01
40	土工格栅	5007003		宽6m，聚乙烯单向、双向拉伸 、聚丙烯双向、玻璃纤维	m ²	8.55	-0.02
41	热熔涂料	5009008			kg	5.66	0.01
42	铝合金标志	6007002		包括面板和滑动铝槽	t	18964	39
43	反光膜	6007004	6007004001	I 类	m ²	84.02	0.07
44			6007004004	IV类	m ²	138.69	0.12
45			6007004005	V 类	m ²	251.30	0.21

备注：1、根据湘交造定字〔2019〕41号《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》所称材料价格是指施工过程中耗用的构成工程实体的原材料的参考价格，不含运杂费、场外运输损耗、采购及仓库保管费、包装品回收价值和可抵扣进项税额，为交通建设各方编制、审查各阶段造价文件等提供参考。

2、材料参考价发布种类、名称、代号均按照新版公路工程定额调整。

附件2:

各市州2024年5月地方材料参考价

序号	名 称	规格	代 号	单位	单位重 (kg)	参考价（元）													
						长沙	益阳	湘西	怀化	邵阳	张家界	郴州	衡阳	湘潭	永州	娄底	岳阳	株洲	常德
1	42.5级水泥	散装	5509002001	t	1000	288.72	314.38	339.81	304.75	368.33	283.19	293.33	358.25	336	316.8	297.35	340.5	339.95	296.67
2		袋装	5509002002	t	1000	328.54	331.88	346.93	327.66	396.11	300.88	313.33	369.75	364.5	328.78	362.83	363	356.86	316.11
3	52.5级水泥	散装	5509003	t	1000		345.38	389.33	427.14				386.57	366	393.15	388.50	397		344
4	砂	路面用堆方	5503004	m ³	1500	124.13	116	70.2	104.77	148.13	79		139.63	124	151.94	88.8	143.5	155	115.63
5	中(粗)砂		5503005	m ³	1500	147.5	129		157.18			197	216.51	161	221.5	124	168.5	166.5	203.75
6	路面用机制砂		5503006001	m ³		129.94	126.88	120	135.43		110	112.22	145.01	124	121.15	93.8		128.33	128.33
7	机制砂		5503006002	m ³		124.19	118.75	84.13	125.53	171	104	101.11	143.16	111.08	116.86	69.8		122.6	122.22
8	砂砾	混合规格	5503007	m ³	1700	122.4	94.13	70	78.67			90	133.63		75.29		128	99.63	94.33
9	砾石	粒径2~4cm堆方	5505001、5505002	m ³	1650	135.3	98	69.67	79.46	105		95	134.16	120.5	85.01		127	147.5	104.44
10		粒径6~8cm堆方	5505003、5505004	m ³	1650	130.76	91.75	76.5	75.11			87.5	131.16	120.5	77.73		122	118	98.75
11	碎石	粒径2~4cm堆方	5505012、5505013	m ³	1500	108.75	110	71.43	74.52	126.86	71.67	102	136.01	100.5	91.69	68.8	100	115.58	92.56
12		粒径6~8cm堆方	5505014、5505015	m ³	1500	105.44	96.13	70.43	72.05	120	71.67	91	131.24	100.5	84.41	68.8	93.33	107.38	87.89
13	路面用碎石 (面层用)	粒径1.5~3.5cm堆方	5505017~5505019	m ³	1500	115.69	116.75	75.75	78.99	129.75	82	107.4	137.69	107.5	96.46	71.4	117.83	123.63	102.56
14		粒径5~8cm堆方	5505020~5505023	m ³	1500	113.06	101.13	75.75	74.02	126.43	82	96.67	133.45	107.5	89.66	71.4	106.17	110.38	95.56
15	片石		5505005	m ³	1600	82.6	83.13	61.67	62.25	87.75	62.33	72.56	114.74	78	76.89	61.4	90	91.63	82.71
16	C30混凝土 (商)		1511009、1511010、 1511034、1511035	m ³		401.7	381.88	406	407.71	402.78	362.46	372	386.94	416	341.37	323.30	416.88	409.37	382.22
17	C40混凝土 (商)		1511013~1511015、 1511038~1511040	m ³		424.75	410	440.63	447.47	437.78	401.3	391	399.03	445.5	371.17	354.37	446.25	432.77	408.89
18	中粒式沥青 混凝土(商)	AC-20	1513006	m ³		1024.25	1089.88	1186.57	1012.98	1132.22	870.21	1061.67	990.99	981	982.51	1003.54	956.88	1137.88	1067.78
19	细粒式沥青 混凝土(商)	AC-13	1513007	m ³		1073.41	1171.88	1282	1108.29	1208.89	958.7	1200	1210.14	1081	1073.14	1079.65	1030	1207.38	1162.78

注： 1、根据湘交造定字〔2019〕41号《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》所称材料价格是指施工过程中耗用的构成工程实体的原材料的参考价格，不含运杂费、场外运输损耗、采购及仓库保管费、包装品回收价值和可抵扣进项税额，由各市州造价站提供，县区地方材料参考价及材料单位重可向各地市交通主管部门查询。

2、发布中(粗)砂价格指普通河沙，适用于C50以下标号混凝土,C50及以上标号混凝土用砂价格建议另行调查。

3、发布路面用机制砂价格指用于沥青混凝土路面用机制砂。

附件3：

各市州2024年5月公路工程造价价格指数

章 节	材 料	单 位	长沙	益阳	湘西	怀化	邵阳	张家界	郴州	衡阳	湘潭	永州	娄底	岳阳	株洲	常德
200章 路基工程	钢材	%	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23	145.23
	水泥	%	114.90	114.95	108.00	119.62	151.21	106.31	100.40	140.35	136.82	136.67	106.23	129.56	134.83	119.69
	碎（砾）石	%	132.61	141.34	127.36	144.66	211.42	114.52	121.07	166.96	160.92	182.13	145.99	154.84	180.99	159.05
	柴油	%	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55
	中（粗）砂	%	166.95	156.32	137.38	150.77	151.95	184.51	147.19	169.17	153.08	180.11	124.40	230.18	207.87	219.45
	机制砂	%	142.13	186.74	137.26	157.08	149.54	105.36	87.81	217.25	116.36	146.98	110.61	/	161.21	201.42
300-1章 路面工程指数 I	水泥	%	114.90	114.95	108.00	119.62	151.21	106.31	100.40	140.35	136.82	136.67	106.23	129.56	134.83	119.69
	碎（砾）石	%	126.82	131.50	110.33	118.10	168.29	106.84	118.23	152.28	137.46	139.71	115.05	137.69	151.95	133.89
	沥青	%	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69	131.69
	柴油	%	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55
	中（粗）砂	%	166.95	156.32	137.38	150.77	151.95	184.51	147.19	169.17	153.08	180.11	124.40	230.18	207.87	219.45
	机制砂	%	142.13	186.74	137.26	157.08	149.54	105.36	87.81	217.25	116.36	146.98	110.61	/	161.21	201.42
300-2章 路面工程指数 II	水泥	%	114.90	114.95	108.00	119.62	151.21	106.31	100.40	140.35	136.82	136.67	106.23	129.56	134.83	119.69
	碎（砾）石	%	131.86	140.12	124.70	139.77	206.08	113.39	120.82	166.05	157.49	174.74	139.94	152.42	176.39	155.14
	柴油	%	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55
	中（粗）砂	%	166.95	156.32	137.38	150.77	151.95	184.51	147.19	169.17	153.08	180.11	124.40	230.18	207.87	219.45
	机制砂	%	142.13	186.74	137.26	157.08	149.54	105.36	87.81	217.25	116.36	146.98	110.61	/	161.21	201.42
400章 桥涵工程	钢材	%	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99	140.99
	水泥	%	114.50	115.35	107.94	120.44	152.20	105.38	100.67	140.39	136.80	137.19	107.24	129.39	135.91	120.03
	碎（砾）石	%	129.88	146.15	127.86	143.93	211.37	112.50	124.49	169.00	158.85	183.16	143.99	155.41	183.99	161.82
	柴油	%	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55
	中（粗）砂	%	166.95	156.32	137.38	150.77	151.95	184.51	147.19	169.17	153.08	180.11	124.40	230.18	207.87	219.45
500章 隧道工程	钢材	%	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76	143.76
	水泥	%	114.90	114.95	108.00	119.62	151.21	106.31	100.40	140.35	136.82	136.67	106.23	129.56	134.83	119.69
	碎（砾）石	%	130.87	146.23	127.91	144.06	212.45	113.48	124.44	169.06	159.56	184.08	144.23	155.96	183.95	161.61
	柴油	%	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55	169.55
	中（粗）砂	%	166.95	156.32	137.38	150.77	151.95	184.51	147.19	169.17	153.08	180.11	124.40	230.18	207.87	219.45
600章 交通安全设施	钢材	%	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94	136.94
	水泥	%	114.90	114.95	108.00	119.62	151.21	106.31	100.40	140.35	136.82	136.67	106.23	129.56	134.83	119.69
	碎（砾）石	%	131.10	147.91	127.95	143.98	213.44	114.15	125.50	169.91	160.07	185.54	143.89	156.84	185.29	162.39
	机制砂	%	142.13	186.74	137.26	157.08	149.54	105.36	87.81	217.25	116.36	146.98	110.61	/	161.21	201.42

注：根据国家标准化管理委员会批准GB175-2007《硅酸盐通用水泥》3号修改单，2019年10月1日起正式取消32.5级复合硅酸盐水泥，32.5级水泥不参与价格指数计算。