

益阳市交通建设造价站文件

益交造办字[2023]08 号

益阳市交通建设造价站

关于发布《2023 年 8 月益阳市交通建设工程 材料参考价及价格指数》的通知

各有关单位：

根据《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》（湘交造定【2019】41 号）和《益阳市公路工程项目主要材料价差调整实施细则》（益交基建【2018】267 号），我站对益阳市各区（县）市交通工程地方材料价格信息进行跟踪调查，经测算汇编了 2023 年 8 月益阳市交通建设工程材料参考价，并根据参考价计算了 8 月益阳市各区县（市）主要地材价格指数，与厅造价站《2023 年 8 月交通建设工程材料参考价及公路工程材料价格指数》共同发布，供编制和审查交通建设工程造价文件参

考。

附注：近期各区县（市）国省干线项目建设业主及施工单位反映部分项目使用的地材不是在本地购买。外购材料的价格与我站发布的价格有较大的价差。我认为，外购材料可采用产地的发布价加上运费进行计算。

附件：1、益阳市 2023 年 8 月份地材出厂价格

2、益阳市各区(县)市 2023 年 8 月公路工程材料价格指数

3、2023 年 8 月湖南省交通建设工程材料参考价及公路工程材料价格指数



益阳市2023年8月份地材参考价

序号	代号	名称	规格	单位	单位 质量 (Kg)	税率 (%)	赫山区	资阳	沅江	桃江	安化东坪	安化梅城	安化坪口	南县
							除税价	除税价	除税价	除税价	除税价	除税价	除税价	除税价
1	5509002001	42.5级水泥 (散装)	散装	t	1000	13	280	290	310	295	310	310	310	305
2	5509002002	42.5级水泥 (袋装)	袋装	t	1000	13	290	320	330	330	350	350	350	325
3	5509003	52.5级水泥 (散装)	散装	t	1000	13	320	350	370	365	335	335	335	340
4	5503004	砂	路面用堆方	m ³	1500	3	125	125	100	103	95	95	95	125
5	5503005	中(粗)砂		m ³	1500	3	140	140	150	127	105	105	105	135
6	5503006001	路面用机制 砂		m ³		3	140	140	130	127	105	105	105	135
7	5503006002	机制砂		m ³		3	130	130	120	122	100	100	100	130
8	5503007	砂砾	混合规格	m ³	1700	3	130	110	120	108	65	65	65	110
9	5505001、 5505002	碎石(2- 4cm)	粒径2~4cm 堆方	m ³	1650	3	135	115	125	119	60	60	60	110
10	5505003、 5505004	碎石(6- 8cm)	粒径6~8cm 堆方	m ³	1650	3	130	110	120	104	60	60	60	100
11	5505012、 5505013	碎石(2- 4cm)	粒径2~4cm 堆方	m ³	1500	3	140	145	150	128	65	65	65	140
12	5505014、 5505015	碎石(6- 8cm)	粒径6~8cm 堆方	m ³	1500	3	110	125	120	119	65	65	65	125
13	5505017~ 5505019	路面用碎石 (1.5- 3.5cm)	粒径1.5~ 3.5cm堆方	m ³	1500	3	150	165	160	128	70	70	70	140
14	5505020~ 5505023	路面用碎石 (5-8cm)	粒径5~8cm 堆方(面层)	m ³	1500	3	110	145	135	119	70	70	70	125
15	5505005	片石		m ³	1600	3	80	100	130	95	50	50	50	120
16	1511009、 1511010、 1511013~ 1511015、	C30混凝土 (商)		m ³		3	400	420	420	410	370	370	370	390
17	1511006	中粒式沥青混 凝土(商)	AC-20	m ³		13	1020	1050	1130	1080	1150	1150	1150	1000
18	1511007	细粒式沥青混 凝土(商)	AC-13	m ³		13	1130	1260	1230	1150	1170	1170	1170	1120

益阳市各区县（市）2023年8月公路工程材料价格指数

章节	材料	单位	赫山		资阳		沅江		桃江		安化		南县
			指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	指数	
200章 路基工程	碎（砾）石	%	198.85	206.01	202.90	159.60	189.32	189.32	159.60	79.56	189.32	189.32	189.32
	中（粗）砂（强度>C30砼）	%	250.00	241.38	220.59	147.67	198.53	198.53	147.67	96.73	198.53	198.53	198.53
	中（粗）砂（强度≤C30砼）	%	232.14	240.74	190.48	150.62	206.35	206.35	150.62	108.50	206.35	206.35	206.35
300-1章 路面工程指数 I	碎（砾）石	%	200.55	215.80	183.22	147.84	169.08	169.08	147.84	80.20	169.08	169.08	169.08
	中（粗）砂（强度>C30砼）	%	250.00	241.38	220.59	147.67	198.53	198.53	147.67	96.73	198.53	198.53	198.53
	中（粗）砂（强度≤C30砼）	%	232.14	240.74	190.48	150.62	206.35	206.35	150.62	108.50	206.35	206.35	206.35
300-2章 路面工程指数 II	碎（砾）石	%	214.96	215.10	184.19	150.01	171.47	171.47	150.01	80.65	171.47	171.47	171.47
	中（粗）砂（强度>C30砼）	%	250.00	241.38	220.59	147.67	198.53	198.53	147.67	96.73	198.53	198.53	198.53
	中（粗）砂（强度≤C30砼）	%	232.14	240.74	190.48	150.62	206.35	206.35	150.62	108.50	206.35	206.35	206.35
400章 桥涵工程	碎（砾）石	%	218.01	217.49	186.29	152.74	174.73	174.73	152.74	82.15	174.73	174.73	174.73
	中（粗）砂（强度>C30砼）	%	250.00	241.38	220.59	147.67	198.53	198.53	147.67	96.73	198.53	198.53	198.53
	中（粗）砂（强度≤C30砼）	%	232.14	240.74	190.48	150.62	206.35	206.35	150.62	108.50	206.35	206.35	206.35
500章 隧道工程	碎（砾）石	%	217.97	217.87	186.17	153.27	175.25	175.25	153.27	82.68	175.25	175.25	175.25
	中（粗）砂（强度>C30砼）	%	250.00	241.38	220.59	147.67	198.53	198.53	147.67	96.73	198.53	198.53	198.53

湖南省交通运输厅交通建设造价管理站文件

湘交造定字〔2023〕79号

湖南省交通运输厅交通建设造价管理站 关于发布《2023年8月湖南省交通建设工程 材料参考价及公路工程材料价格指数》的通知

各建设、设计、施工、工程咨询单位：

根据《公路工程造价管理暂行办法》（交通运输部令2016年第67号）、交通运输部2018年第86号公告、《湖南省交通建设工程材料价格信息管理办法》（湘交造定字〔2019〕41号）和《关于发布公路工程项目主要材料价差调整方法的通知》（湘交基建〔2017〕188号）文件精神，我站定期组织人员对湖南省交通建设工程材料价格进行跟踪调查，经分析测算汇编了《2023年8月湖南省交通建设工程材料参考价及公路工程材料价格指数》。现予发布，供编制和审查交通建设工程造价文件参考。

- 附件：1. 2023 年 8 月交通建设工程主要材料参考价
2. 各市州 2023 年 8 月地方材料参考价
3. 各市州 2023 年 8 月公路工程材料价格指数



湖南省交通运输厅交通建设造价管理站

2023 年 9 月 12 日印制

附件1:

2023年8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	3630	-38
2	HRB400钢筋	2001002	直径12-24mm, 25mm以上(II级)	t	3488	-38
3	预应力粗钢筋	2001006		t	5273	-45
4	钢绞线	2001008	普通, 无松弛	t	4917	-42
5	冷拔低碳钢丝	2001012	φ5mm以内冷拔丝	t	4997	-43
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	6083	-52
7	8~12 号铁丝	2001021	镀锌铁丝	kg	4.44	-0.03
8	20~22 号铁丝	2001022	镀锌铁丝	kg	5.01	-0.03
9	型钢	2003004	工字钢、角钢	t	3671	-35
10	钢板	2003005	A3, δ=5~40mm	t	3845	-11
11	圆钢	2003006	φ6~36混合型号	t	3703	-39
12	钢管	2003008	2003008001 无缝钢管	t	4206	-19
13		2003008	2003008002 焊接钢管	t	3968	43
14	镀锌钢管	2003009	2003009001 镀锌无缝钢管(外径15mm~200mm, 壁厚2.75mm~4.5mm)	t	5180	-19
15		2003009	2003009002 镀锌焊接钢管(外径15mm~200mm, 壁厚2.75mm~4.5mm)	t	4941	43
16	镀锌钢板	2003012	δ=1~3mm	t	4730	-11
17	钢管立柱	2003015	钢管、镀锌	t	5264	-19
18	型钢立柱	2003016	镀锌(包括斜撑)	t	4718	-35
19	波形钢板	2003017	2003017001 镀锌(包括端头板、撑架)(二波标准板)	t	5342	-11
20	波形钢板		2003017002 镀锌(包括端头板、撑架)(三波标准板)	t	5690	-11
21	钢护筒	2003022		t	4636	-11
22	钢模板	2003025	各类定型大块钢模板	t	5107	-44
23	组合钢模板	2003026		t	4883	-44
24	铁件	2009028		kg	4.45	-0.03

附件1:

2023年8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	4.83	-0.03
26	石油沥青	3001001001	国产70#	t	4588	103
27	进口石油沥青	3001001002		t	4956	-27
28	改性沥青	3001002001	SBS、SBR、SR复合	t	5283	103
29	进口改性沥青	3001002002		t	5652	-27
30	乳化沥青	3001005	阳离子类乳化沥青、阴离子类乳化沥青	t	2923	66
31	汽油(92#)	3003002		kg	9.74	0.48
32	柴油(0#)	3003003		kg	8.19	0.43
33	三维植被网	5001009	EM2、EM3、EM4、EM5	m ²	9.63	0.08
34	PVC塑料管(Φ50mm)	5001013		m	6.23	0.05
35	PVC塑料管(Φ100mm)	5001014		m	9.65	0.08
36	工业炸药	5005002		kg	12.28	0.00
37	土工布	5007001	混合规格	m ²	2.96	0.02
38		5007001001	4~5m宽 100g/m ²	m ²	1.75	0.01
39		5007001002	4~5m宽 300g/m ²	m ²	4.17	0.03
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	8.61	0.07
41	热熔涂料	5009008		kg	5.68	0.16
42	铝合金标志	6007002	包括面板和滑动铝槽	t	18781	328
43	反光膜	6007004	6007004001 I类	m ²	85.31	2.34
44			6007004004 IV类	m ²	140.81	3.87
45			6007004005 V类	m ²	255.15	7.01

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。

各州市2023年8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	288.16	301.25	332.57	318.58	348.89	311.21	282.2	379.4	294	299.73	299.12	385	323.58	218.22
2		袋装	5509002002	t	1000	319.69	330.63	341.54	338.77	378.89	324.48	297.67	388.34	324	314.54	371.68	405	334.77	241.22
3	52.5级水泥	散装	5509003	t	1000		343.75	433.66	414.46				398.15	310	339.42	340.71	430		279.4
4		路面用堆方	5503004	m ³	1500	150	107.88	66.8	96.47	149.44	79		138.48	146	152.62	90.2	173.4	161.52	137.5
5	中(粗)砂		5503005	m ³	1500	166.58	125.88		158			196	212.18	162.5	226.22	149	207.1	186	249.38
6		路面用机制砂	5503006001	m ³		144.75	123.38	107.75	139.25		110	108.13	143.51	146	128.96	103		129.66	163.78
7	机制砂		5503006002	m ³		135.75	116.5	92.86	124.83	194	93.33	95.25	141.66	115.11	123.55	74.2		125.69	136.67
8		混合规格	5503007	m ³	1700	119	96.63	78	77.87			100	131.6		73.21		137.5	111.57	96.11
9	砾石	粒径2~4cm堆方	5505001、5505002	m ³	1650	141.9	98	69.33	77.66	105		102.5	132.39	132.5	85.78		137	127.5	110.89
10		粒径6~8cm堆方	5505003、5505004	m ³	1650	136.95	93	69.33	74.1			98.5	129.04	132.5	76.98		132	100	101
11	碎石	粒径2~4cm堆方	5505012、5505013	m ³	1500	121.5	112.25	72.57	78.18	122.57	71.67	98	130.36	99.81	92.71	70.8	104.17	113.42	98.33
12		粒径6~8cm堆方	5505014、5505015	m ³	1500	116.25	99.25	69.29	75.79	112.33	71.67	89.5	125.59	99.81	85.68	70.8	97.5	109.22	91.56
13	路面用碎石 (面层用)	粒径1.5~3.5cm堆方	5505017~5505019	m ³	1500	126.19	119.13	77	90.39	124.75	82	104.3	131.69	106.81	98.11	73.8	122.5	122.77	103
14		粒径5~8cm堆方	5505020~5505023	m ³	1500	121.13	105.5	74.5	85.1	120.57	82	94.44	129.12	106.81	90.65	73.8	110	113.94	97
15	片石		5505005	m ³	1600	80.8	84.38	61	61.16	87.14	62.33	74.78	111.38	74.4	79.25	59.2	90	90.7	80.57
16		C30混凝土 (商)	1511009、1511010、 1511034、1511035	m ³		449.76	393.75	402.88	407.44	415.56	401.3	370.5	383.41	435.5	343.38	339.81	442.5	401.2	375.67
17	C40混凝土 (商)		1511013~1511015、 1511038~1511040	m ³		472.82	420.38	450.25	451.28	449.44	440.13	390.5	401.15	465	370.49	368.93	467.13	439.11	402.89
18		中粒式沥青 混凝土(商)	1513006	m ³		1006.53	1091.25	1184.14	1049.95	1132.22	870.21	952.5	992.2	964	975.49	1100.88	1001.25	1175.72	1149.22
19	细粒式沥青 混凝土(商)	AC-13	1513007	m ³		1060.71	1175	1297.43	1151.98	1235.56	958.7	1057.5	1223.49	1095	1066.35	1178.77	1096.88	1244.05	1264.33

注: 1、根据湘交造定字(2019)41号《湖南省交通运输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、采购及仓储保管费、包装品回收价值和可抵扣进项税额, 由各州市造价站提供, 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, 不适用于C50及以上标号混凝土, C50及以上标号混凝土用砂价格需另行调查。

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:

各州市2023年8月公路工程材料价格指数

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	%	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75	147.75
	水泥	%	114.68	110.14	105.70	125.05	143.23	116.83	96.59	148.64	119.72	129.31	106.86	146.49	128.34	88.04
	碎(砾)石	%	147.14	144.91	127.52	151.80	201.54	114.52	117.67	159.97	160.08	184.46	150.23	161.59	180.06	167.52
	柴油	%	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
	中(粗)砂	%	188.55	152.54	151.64	151.56	172.38	165.58	146.44	165.79	154.50	183.95	149.48	282.91	232.22	268.60
300-1章 路面工程 I	机制砂	%	155.36	183.20	151.51	156.21	169.66	94.55	82.72	202.82	120.58	155.40	117.58	/	165.28	225.23
	水泥	%	114.68	110.14	105.70	125.05	143.23	116.83	96.59	148.64	119.72	129.31	106.86	146.49	128.34	88.04
	碎(砾)石	%	138.65	134.98	111.76	126.32	162.77	107.75	116.23	147.50	137.61	142.35	118.76	143.37	152.42	138.92
	沥青	%	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78	136.78
	柴油	%	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
300-2章 路面工程 II	中(粗)砂	%	188.55	152.54	151.64	151.56	172.38	165.58	146.44	165.79	154.50	183.95	149.48	282.91	232.22	268.60
	机制砂	%	155.36	183.20	151.51	156.21	169.66	94.55	82.72	202.82	120.58	155.40	117.58	/	165.28	225.23
	水泥	%	114.68	110.14	105.70	125.05	143.23	116.83	96.59	148.64	119.72	129.31	106.86	146.49	128.34	88.04
	碎(砾)石	%	146.23	143.75	124.96	147.52	196.49	113.46	117.39	159.14	156.50	177.09	144.10	158.97	176.05	162.99
	柴油	%	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
400章 桥涵工程	中(粗)砂	%	188.55	152.54	151.64	151.56	172.38	165.58	146.44	165.79	154.50	183.95	149.48	282.91	232.22	268.60
	机制砂	%	155.36	183.20	151.51	156.21	169.66	94.55	82.72	202.82	120.58	155.40	117.58	/	165.28	225.23
	钢材	%	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51	143.51
	水泥	%	114.21	110.71	106.26	125.44	144.20	115.77	96.83	148.52	119.55	129.28	107.22	146.04	129.32	88.68
	碎(砾)石	%	144.99	149.23	129.66	151.04	203.86	112.50	119.76	161.97	157.76	185.23	148.18	161.92	180.93	171.71
500章 隧道工程	柴油	%	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
	中(粗)砂	%	188.55	152.54	151.64	151.56	172.38	165.58	146.44	165.79	154.50	183.95	149.48	282.91	232.22	268.60
	钢材	%	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83	146.83
	水泥	%	114.68	110.14	105.70	125.05	143.23	116.83	96.59	148.64	119.72	129.31	106.86	146.49	128.34	88.04
	碎(砾)石	%	146.04	149.37	129.57	151.17	204.68	113.48	119.80	162.01	158.47	186.19	148.43	162.51	181.10	171.38
600章 交通安全设施	柴油	%	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07	168.07
	中(粗)砂	%	188.55	152.54	151.64	151.56	172.38	165.58	146.44	165.79	154.50	183.95	149.48	282.91	232.22	268.60
	钢材	%	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32	138.32
	水泥	%	114.68	110.14	105.70	125.05	143.23	116.83	96.59	148.64	119.72	129.31	106.86	146.49	128.34	88.04
	碎(砾)石	%	146.47	150.94	129.99	151.05	206.22	114.15	120.58	162.85	158.97	187.61	148.07	163.39	181.83	172.51
	机制砂	%	155.36	183.20	151.51	156.21	169.66	94.55	82.72	202.82	120.58	155.40	117.58	/	165.28	225.23

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。