

《山东省建筑工程消耗量定额》（2016版）勘误

册	页	行	列	误	正
定额下册	339	9	材料的损耗率	轻钢龙骨 6%，铝合金龙骨 6%	轻钢龙骨 5%，铝合金龙骨 5%
	351	材料名称	13-3-27	铝方通	铝方通 间距 100
定额上册	228	9-1-37	计量单位	10 个	个

《山东省建筑工程消耗量定额》（2016版）勘误

册	页	行	列	误	正
下册	320	材料“石料切割锯片”	12-2-32	-	0.269
	410	材料“不锈钢法兰 φ59”	15-3-3	57.71	5.771
	530	材料“锯成材”	18-1-49	0.1090	0.0109

山东省人工、材料、机械台班单价表（勘误）

页	序号	编码	名称	单位	勘误内容	误	正
81	2342	11000005	成品门扇	扇	单价（含税）	350	1900



附件 1:

《山东省建筑工程消耗量定额》(2016 版) 勘误

册	页	行	列	误	正
定额上册	17	1-3-9 至 1-3-12	计量单位	10m ³	10m ²
	26	12	删除“(16) 试验桩按相应定额人工、机械乘以系数 2.0”。		
	40	材料“铁件”	单位	t	kg
	42	材料“型钢”	2-1-94	6.0790	60.7900
	49	计量单位	2-2-28	10m ³	10m ²
	93	材料“混合砂浆 M5.0”	4-3-2	3.9960	3.9862
			4-3-5	1.1306	0.851
	101	12		柱单面突出墙面小于墙厚时	柱单面突出墙面小于等于墙厚时
	105	20		坡屋面顶板	斜屋面顶板
	115	计量单位	5-1-65	10m ²	10m ³
	120	机械“混凝土输送泵 60m ³ /h”	5-3-10	混凝土输送泵 60m ³ /h	混凝土输送泵车 70m ³ /h
			5-3-12		
			5-3-14		
	121	材料“镀锌低碳钢丝 22#”	5-4-7	-	1.5967
			5-4-8	-	0.8700
		材料“电焊条 E4303 φ3.2”	5-4-7	-	10.4000
			5-4-8	-	12.0000
	122	材料“电焊条 E4303 φ3.2”	5-4-11	-	10.4000
			5-4-12	-	12.0000
	132	材料“铁件”	5-4-65	1.01	(1.01)
197	计量单位	7-3-10	10m ²	10m	
		7-3-11			
238	项目名称	9-2-77	分隔缝	分格缝	
		9-2-78			
		9-2-79			
241	材料“玻璃钢檐沟(成品)”	单位	m ²	m	
250	8		扣除面积 > 0.3m ² 上	扣除面积 > 0.3m ² 的柱、	
259	项目名称	10-1-45	矿棉渣	矿渣棉	
定额下册	297	机械“灰浆搅拌机 200L”			整行删除
	300	材料“装修材”	11-4-22	装修材	板方材
	307	13		(1:1.5 水泥砂浆) ……	(1:1 水泥砂浆) ……
	320	机械“灰浆搅拌机 200L”	12-2-31	0.0080	0.071



册	页	行	列	误	正
	361	第三表表头名称		单层钢门窗工程量系数表	金属面工程量系数表
	361	第四表表头名称		其他金属面工程量系数表	金属构件工程量系数表
	380	计量单位	14-2-18 14-2-20 14-2-22 14-2-24 14-2-26	10m ²	t
	397	计算规则第六条		型钢龙骨重量以吨“t”计算	型钢龙骨按设计尺寸以质量计算
	417	材料“装修材”	15-5-12 15-5-13 15-5-14 15-5-15	装修材	板方材
	423	材料“装修材”	15-8-4 15-8-5	装修材	板方材
	453	材料“模板材”	16-5-3	0.0030	0.0003
	486	项目名称	16-6-75 16-6-76 16-6-77 16-6-78	圆形给水阀门井	圆形排水检查井
	520	倒数第17行			整行删除
	520	倒数第11行		“柱与梁、柱与墙、梁与梁等连接的重叠部分，以及”	删除
	529	材料“复合木模板”	18-1-40	3.6180	3.3618
	555	机械	18-2-35		增加机械“灰浆搅拌机200L”0.092台班
18-2-36				增加机械“灰浆搅拌机200L”0.108台班	
	595	9		起重机械降效，指轮胎式起重机……	起重机械降效，指预制混凝土构件安装子目和金属结构安装子目中的轮胎式起重机……



附件 2:

《山东省安装工程消耗量定额》(2016 版) 勘误

册	页	行	列	误	正
第四册	70	材料	4-3-72 至 75		增加材料“金具”，单位“套”，数量(-)
	167	22、23		……槽深大于 1.2m 的，应执行市政工程相应定额。	……槽深大于 1.2m 的，应执行相关定额项目。
	179	材料“桥架”	4-9-59 至 61	相应数量未加括号	相应数量加括号，为主材
第七册	2	净化通风管道及部件制作安装比例		制作人工 40% 安装人工 60%	制作人工 60% 安装人工 40%
第九册	15、16、 17、27	材料“沟槽法兰 (1.6Mpa 以下)”	9-1-46 至 56 9-1-104 至 107	相应数量未加括号	相应数量加括号，为主材
	20、47、 48、49	材料“平焊法兰”	9-1-71 至 75 9-3-1 至 15	相应数量未加括号	相应数量加括号，为主材
	38	材料“法兰”	9-2-20	相应数量未加括号	相应数量加括号，为主材
第十册	192		10-4-171	计量单位：100m	计量单位：10 个
	411	材料	10-9-109 至 113		增加材料“组装水箱”，单位“台”，数量(1.000)



附件 3:

《山东省市政工程消耗量定额》(2016 版) 勘误

册	页	行	列	误	正	
总说明	1	第七条中第 4 条			增加“机动翻斗车 0.08 台班/m ³ ”	
第一册	59	综合工日	1-2-38	46.120	23.060	
			1-2-39	24.510	12.120	
		石油沥青 30#	1-2-38	1248.000	—	
			1-2-39	621.000	—	
			1-2-40	418.000	—	
		煤	1-2-38	125.000	—	
			1-2-39	62.000	—	
			1-2-40	42.000	—	
		木柴	1-2-38	12.480	—	
			1-2-39	6.620	—	
			1-2-40	4.180	—	
		98	钢板桩	单位	kg	t
	112	材料	项目名称	钢筋混凝土滤水井管 D550	钢筋混凝土滤水井管 D500	
				钢筋混凝土井管 D550	钢筋混凝土井管 D500	
	第二册	170	中粗砂	单位	m ³	kg
		181	预拌混凝土路面 (抗折 45#)	2-3-79	(20.040)	(20.40)
			脱模剂	2-3-80	0.572	0.057
190		异型砖	2-4-13	(102.50)	(102.00)	
192		计量单位	2-4-19~20	100m ²	10m ²	
		透水混凝土	2-4-19	(8.160)	(0.816)	
			2-4-20	(1.02)	(0.102)	
		增强剂	2-4-19	7.750	1.784	
193		预拌地面砂浆 (干拌) DSM15	2-4-24	0.824	0.820	
198		预拌地面砂浆 (干拌) DSM15	2-4-56	3.075	3.768	
			2-4-57	3.075	3.768	
	干混砂浆罐式搅拌机	2-4-56	0.112	0.137		
		2-4-57	0.112	0.137		



册	页	行	列	误	正
	201	综合工日	2-4-72	20.240	10.692
		其他材料费		—	1.500
	206	第三条		标线、标记、横道线按设计图示尺寸以面积计算，	标线、横道线按设计图示尺寸以面积计算，
第三册	276	型钢(综合)	单位	kg	t
	283	第四条		定额中毛石混凝土的块石含量为15%，	定额中毛石混凝土的毛石含量为15%，
	300	综合工日	3-3-82	0.500	0.100
		尼龙编织袋		13.000	10.000
		中粗砂		0.500	砂砾 5~80 0.383
履带式起重机		0.010		0.015	
第四册	421	吊斗摊销	4-1-183	—	11.591
	421		4-1-184	11.591	—
	473	项目名称	4-5-3~4	盾构分体吊装	盾构整体吊装
	474	项目名称	4-5-5~6	盾构整体吊装	盾构分体吊装
	485	计量单位		组	t
第六册	268	工作内容	6-4-159~161	下方(拱)涵,安、拆、换顶铁,挖、吊土,顶进,纠偏。	1.顶进:下方(拱)涵,安、拆、换顶铁,挖、吊土,顶进,纠偏。 2.接口:熬制沥青玛蹄脂、裁油毡,制填石棉水泥,抹口。
		计量单位	6-4-161	10m	10m ²
	279	工作内容	6-5-61~72	清扫及烘干基层,配料,熬油,清扫油毡……	清扫及烘干基层、配料、熬油、涂刷沥青或涂料、场内材料运输等。
	283	综合工日	6-5-90	2.330	0.373
	335	预拌混凝土 C25	6-6-193	6.208	3.208
	370	项目名称	6-6-337	井深(井筒)每增0.2m	井深(井筒)每增减0.2m
6-6-338~343			每增0.2m	每增减0.2m	
第七册	242	工作内容	7-6-93~97	射线机的搬运及固定……	搬运仪器,检验仪器及探头,清理除污,涂抹耦合剂,探伤,检验结果,记录鉴定,技术报告。



册	页	行	列	误	正
			7-6-98~101	射线机的搬运及固定……	搬运仪器, 接电, 清理除污, 磁化, 施加磁悬液, 磁粉反应, 缺陷分析, 技术报告。
	243		7-6-102~105	射线机的搬运及固定……	搬运仪器, 接电, 清理除污, 磁化, 施加磁悬液, 磁粉反应, 缺陷分析, 技术报告。
	292	热缩套(含底漆)	单位	m ²	套
	293			m ²	套
第八册	36	工作内容	8-1-147	筛、运……, 整形找平。	尼龙网板制作、安装。
交底培训资料(纸质)	29	第四条第(一)条		液压破碎锤拆除……按相应定额子目乘1.3系数。	液压破碎锤拆除……, 按相应定额子目材料、机械消耗量乘以系数1.20。
交底培训资料(PDF版)	31				



附件 4:

《山东省建设工程费用项目组成及
计算规则》(2016 版)勘误

页	行	列	误	正
37	6		消防水泵接、合器井	消防水泵接合器井

