

江苏省水利工程
施工机械台时费定额
(2017 年含税版)

江苏省水利厅

目 次

说 明	III
第一部分 施工机械台时费定额	1
表 1 土石方机械台时费定额	2
表 2 基础处理设备台时费定额	6
表 3 混凝土机械台时费定额	10
表 4 运输机械台时费定额	12
表 5 起重机械台时费定额	15
表 6 工程船舶台时费定额	20
表 7 辅助设备台时费定额	28
表 8 加工及其他机械台时费定额	31
第二部分 重型施工机械进退场费定额	37

说 明

一、根据水利部、财政部、国家税务总局和江苏省有关规定，按照营业税改征增值税简易计税方式的相关要求，对《江苏省水利工程施工机械台时费定额》（2012 年版）进行了修订，形成了《江苏省水利工程施工机械台时费定额》（2017 年含税版）（以下简称“本定额”）。

二、修订时，《江苏省水利工程施工机械台时费定额》（2012 年版）基价中的第一类费用未做调整；第二类费用的人工工时单价执行江苏省水利厅《关于发布江苏省水利工程人工预算工时单价标准的通知》（苏水基〔2015〕32 号），动力、燃料或消耗材料所产生费用未做调整；第三类费用未做调整。

三、本定额内容包括土石方机械、基础处理设备、混凝土机械、运输机械、起重机械、工程船舶、辅助设备、加工及其他机械等共 8 个部分。

四、本定额主要由三类费用组成。

第一类费用包括折旧费、修理及替换设备费、安装拆卸费。

1. 折旧费指机械在寿命期内回收原值的台时折旧摊销费用。

2. 修理及替换设备费指机械使用过程中，为了使机械保持正常功能而进行修理所需费用、日常保养所需的润滑油料费、擦拭用品费、机械保养费以及替换设备、随机使用的工具附具等所需的台时摊销费用。

3. 安装拆卸费指机械进出工地的安装、拆卸、试运转和场内转移及辅助设施的摊销费用。不需要安装拆卸的施工机械，台时费中不计列此项费用。

第二类费用包括人工、动力、燃料或消耗材料所产生的费用。

1. 人工指机械使用时机上操作人员的工时消耗。包括机械运转时间、辅助时间、用餐、交接班以及必要的机械正常中断时间。台时费中人工费按中级工计算。

2. 动力、燃料或消耗材料指正常运转所需的电、风（压缩空气）、水、油及煤等。其中，机械消耗电量包括机械本身和最后一级降压变压器低压侧至施工用电点之间的线路损耗，风、水消耗包括机械本身和移动支管的损耗。

第三类费用包括车船使用税、年检费。

五、施工机械台时费定额和重型施工机械进退场费定额中未列安装拆卸费的机械，其费用已含在“其他临时工程”中。

六、一般施工机械的场外运输及安装、拆卸费用，已包括在间接费的其他费用内。重型施工机械场外运输及安装、拆卸费用实际发生时，查重型施工机械进退场费定额，列入定额基本直接费内，每一施工地点只计算一次运输费用。重型机械进退场因遇到桥、路限载而发生的加固、拓宽等费用，另行计列。

七、本定额已考虑工程施工中机械的合理停置时间，一般不得再列停置台时费。施工组织设计必需的，以及非施工造成的机械停置，可以计算停置台时费。停置台时费由折旧费、人工费和第三类费用组成。

八、本定额所涉及到的材料取定价为：

010013	中级工：	8.90 元/工时	060080	柴油：	3.50 元/kg
060070	汽油：	4.20 元/kg	090020	电：	0.80 元/kWh
090021	风：	0.15 元/m ³	090010	水：	1.50 元/m ³
060130	煤：	0.80 元/kg	020040	木垫板：	1300.00 元/m ³
060121	液压油：	6.00 元/kg	030125	镀锌铁丝：	7.70 元/kg
080230	橡胶板：	8.00 元/kg	090350	草袋：	1.50 元/只
030512	螺栓：	0.70 元/套	200050	工、料具摊销费：	60.33 元/项
060081	重油：	4.30 元/kg			

九、重型施工机械进退场费定额中回程费系指该机械场外运输费用中所需人工、材料、机械费之和的比例。基价合计中的 B 为本机使用台时费基价，机械费用中调价内容的 B1、B2、B3 分别指本机的汽油的消耗、柴油的消耗、电的消耗，需查施工机械台时费定额中相应数据代入计算。

第一部分

施工机械台时费定额

表1 土石方机械台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
110010	单斗挖掘机 油动 斗容0.5m³	21.97	20.47	1.48	43.92	2.70		10.70						61.48		105.40	
110020	单斗挖掘机 电动 斗容2m³	41.56	43.57	3.08	88.21	2.70			100.60					104.51		192.72	
110030	单斗挖掘机 电动 斗容3m³	68.28	55.67		123.95	2.70			128.10					126.51		250.46	
110040	单斗挖掘机 电动 斗容4m³	175.15	84.67		259.82	2.70			166.80					157.47		417.29	
110050	单斗挖掘机 液压 斗容0.6m³	32.74	20.21	1.60	54.55	2.70		9.50						57.28		111.83	
110060	单斗挖掘机 液压 斗容1m³	35.63	25.46	2.18	63.27	2.70		14.90						76.18		139.45	
110070	单斗挖掘机 液压 斗容1.6m³	52.37	32.99	2.57	87.93	2.70		18.60						89.13		177.06	
110080	单斗挖掘机 液压 斗容2m³	89.06	54.68	3.56	147.30	2.70		20.20						94.73		242.03	
110090	单斗挖掘机 液压 斗容2.5m³	136.51	65.21	4.18	205.90	2.70		25.40						112.93		318.83	
110091	挖掘机船组 200t、1m³	117.18	104.32	5.35	226.85	5.00		30.62						151.67	1.570	380.09	
110100	装载机 轮胎式 斗容1m³	13.15	8.54		21.69	1.30		9.80						45.87		67.56	
110110	装载机 轮胎式 斗容1.5m³	16.81	10.92		27.73	1.30		9.80						45.87		73.60	
110120	装载机 轮胎式 斗容2m³	32.15	24.20		56.35	1.30		19.70						80.52		136.87	
110130	装载机 轮胎式 斗容3m³	51.15	38.37		89.52	1.30		23.70						94.52		184.04	
110140	推土机 功率55kW	7.14	12.50	0.44	20.08	2.40		7.90						49.01		69.09	
110150	推土机 功率59kW	10.80	13.02	0.49	24.31	2.40		8.40						50.76		75.07	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
110160	推土机 功率74kW	19.00	22.81	0.86	42.67	2.40		10.60						58.46		101.13	
110170	推土机 功率88kW	26.72	29.07	1.06	56.85	2.40		12.60						65.46		122.31	
110180	推土机 功率103kW	32.91	35.64	1.30	69.85	2.40		14.80						73.16		143.01	
110190	推土机 功率118kW~120kW	39.00	39.71	1.54	80.25	2.40		17.00						80.86		161.11	
110200	推土机 功率132kW	43.54	44.24	1.72	89.50	2.40		18.90						87.51		177.01	
110210	推土机 功率162kW	60.00	55.63	2.40	118.03	2.40		23.30						102.91		220.94	
110220	推土机 功率176kW	66.18	59.57	2.65	128.40	2.40		25.30						109.91		238.31	
110230	推土机 功率235kW	100.55	80.44	3.71	184.70	2.40		33.70						139.31		324.01	
110240	拖拉机 功率20kW	1.90	2.28	0.07	4.25	1.30		2.70						21.02		25.27	
110250	拖拉机 功率26kW	2.28	2.74	0.11	5.13	1.30		3.50						23.82		28.95	
110260	拖拉机 功率37kW	3.04	3.65	0.16	6.85	1.30		5.00						29.07		35.92	
110270	拖拉机 功率55kW	3.80	4.56	0.22	8.58	2.40		7.40						47.26		55.84	
110280	拖拉机 功率59kW	5.70	6.84	0.37	12.91	2.40		7.90						49.01		61.92	
110290	拖拉机 功率74kW	9.65	11.38	0.54	21.57	2.40		9.90						56.01		77.58	
110300	拖拉机 功率88kW	15.20	17.02	0.81	33.03	2.40		11.80						62.66		95.69	
110310	拖拉机 功率11kW 手扶式	0.81	2.12	0.08	3.01	1.00		1.70						14.85		17.86	
110320	铲运机 拖式 斗容2.75m³~3m³	4.35	5.61	0.57	10.53									0.00		10.53	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
110330	铲运机 拖式 斗容6m³~8m³	7.13	8.76	0.80	16.69									0.00		16.69	
110340	铲运机 拖式 斗容9m³~12m³	11.88	14.17	1.26	27.31									0.00		27.31	
110350	铲运机 自行式 斗容6m³~8m³	19.79	29.69		49.48	2.40		10.90						59.51		108.99	
110360	铲运机 自行式 斗容9m³~12m³	22.96	34.44		57.40	2.40		16.00						77.36		134.76	
110370	自行式平地机 功率118kW	38.54	41.15		79.69	2.40		17.40						82.26		161.95	
110380	轮胎碾 工作质量9t~16t	13.51	15.76		29.27									0.00		29.27	
110390	振动碾凸块 工作质量13t~14t	74.35	33.46		107.81	2.70		16.30						81.08		188.89	
110400	羊脚碾 工作质量5t~7t	1.27	1.06		2.33									0.00		2.33	
110410	羊脚碾 工作质量8t~12t	1.58	1.34		2.92									0.00		2.92	
110420	羊脚碾 工作质量12t~18t	2.22	2.26		4.48									0.00		4.48	
110430	压路机 内燃 工作质量6t~8t	5.49	10.01		15.50	2.40		3.20						32.56		48.06	
110440	压路机 内燃 工作质量8t~10t	5.85	10.18		16.03	2.40		4.50						37.11		53.14	
110450	压路机 内燃 工作质量12t~15t	10.12	17.28		27.40	2.40		6.50						44.11		71.51	
110460	灰土拌和机 功率105kW	11.92	32.73	2.87	47.52	4.00			70.04					91.63		139.15	
110470	刨毛机	5.07	5.62	0.22	10.91	2.40		7.40						47.26		58.17	
110480	蛙式夯实机 功率2.8kW	0.17	1.01		1.18	2.00			2.50					19.80		20.98	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用								第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)		
110490	钻机 XJ-100 轻便	1.34	2.32	0.22	3.88	1.50		1.92						20.07	23.95	
110500	风钻 手持式	0.54	1.89		2.43					180.10	0.30			27.47	29.90	
110510	风钻 气腿式	0.82	2.46		3.28					248.40	0.40			37.86	41.14	
110520	风镐(铲) 手持式	0.48	1.68		2.16					74.50				11.18	13.34	
110530	潜孔钻 80型	15.11	22.67	0.46	38.24	1.30			25.70	372.60				88.02	126.26	
110540	缺口耙	0.58	1.71		2.29									0.00	2.29	
110550	犁 三铧	0.51	1.36		1.87									0.00	1.87	
110560	犁 五铧	0.68	1.79		2.47									0.00	2.47	
110570	吊斗 斗容0.2m³~0.6m³	0.41	0.81		1.22									0.00	1.22	
110580	电动打夯机 2.8kW	0.21	1.23		1.44	2.00			1.87					19.30	20.74	
110590	高压水泵 功率15kW	0.79	1.98	0.40	3.17	0.70			14.00					17.43	20.60	
110600	水枪 Φ65mm	1.02	2.04		3.06	2.00								17.80	20.86	
110610	泥浆泵 功率15kW	1.05	2.10	0.53	3.68	0.70			12.00					15.83	19.51	
110620	排泥管 Φ100mm×L100m	0.81	0.16		0.97									0.00	0.97	
110630	泥浆泵 功率22kW~28kW 扬程13m	1.51	3.01	0.75	5.27	0.70			24.46					25.80	31.07	
110640	排泥管 Φ150mm×L100m	1.15	0.23		1.38									0.00	1.38	

表2 基础处理设备台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
120010	地质钻机 150型	3.80	8.56	2.37	14.73	2.90			10.70					34.37		49.10	
120020	冲击钻机 型号CZ-20	8.50	14.02	3.69	26.21	2.90			17.80					40.05		66.26	
120030	冲击钻机 型号CZ-22	16.50	23.42	6.19	46.11	2.90			19.60					41.49		87.60	
120040	冲击钻机 型号CZ-30	28.50	39.43	10.59	78.52	2.90			35.60					54.29		132.81	
120050	回旋钻机 Φ2500mm	21.59	32.86		54.45	2.90			60.70					74.37		128.82	
120060	回旋钻机 Φ1500mm	19.00	28.92		47.92	2.90			43.40					60.53		108.45	
120070	振动打拔桩机 激振力300kN	40.15	77.90		118.05	3.90			39.10					65.99		184.04	
120080	潜水钻机 Φ1250mm	12.96	19.72		32.68	2.80			34.70					52.68		85.36	
120090	潜水钻机 Φ1500mm	15.55	23.66		39.21	2.90			52.00					67.41		106.62	
120100	泥浆制作循环设备	107.55	27.75		135.30	9.50			79.21					147.92		283.22	
120110	自行强制式混凝土搅拌机 出料容积0.4m³	5.99	2.23	0.99	9.21	3.10			11.30					36.63		45.84	
120120	自行灌注混凝土台架	15.31	8.46	6.12	29.89	4.60			11.30					49.98		79.87	
120130	液压开槽机	39.10	54.74	15.64	109.48	5.00			79.00					107.70		217.18	
120140	自行射水成槽机	33.68	45.80	13.47	92.95	5.00			88.00					114.90		207.85	
120150	灌浆自动记录仪	6.65	3.99	0.67	11.31	2.10			0.10					18.77		30.08	
120160	泥浆搅拌机	3.21	6.51	0.58	10.30	1.30			12.90					21.89		32.19	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
120170	打锥机 QZ-10	1.00	1.86		2.86	0.92		0.85						11.17		14.03	
120180	灰浆搅拌机 拌筒容积0.4m³	0.83	2.28	0.20	3.31	1.30			6.30					16.61		19.92	
120190	灌浆泵 中低压 泥浆	2.38	6.95	0.57	9.90	2.40			13.20					31.92		41.82	
120200	泥浆泵 HB80/10型 3PN	0.45	1.16	0.23	1.84	1.30			2.90					13.89		15.73	
120210	灌浆泵 中低压 砂浆	2.76	7.76	0.64	11.16	2.40			10.10					29.44		40.60	
120220	灰浆泵 功率4kW	1.78	6.33	0.89	9.00	1.30			4.00					14.77		23.77	
120230	高压水泵 功率75kW	3.57	12.12	1.78	17.47	1.30			72.50					69.57		87.04	
120240	搅灌机 WJG-80	3.33	8.13	0.59	12.05	3.70			9.00					40.13		52.18	
120250	高喷台车	6.00	9.20	2.51	17.71	1.30			3.00					13.97		31.68	
120260	柴油打桩机 锤头质量 1t~2t	3.01	7.10	2.22	12.33	3.90		3.00						45.21		57.54	
120270	柴油打桩机 锤头质量 2t~4t	15.83	33.59	11.25	60.67	3.90		4.00						48.71		109.38	
120280	柴油打桩机 锤头质量 4t~6t	19.98	43.81	14.19	77.98	3.90		5.00						52.21		130.19	
120290	柴油打桩机 锤头质量 6t~8t	30.23	76.62	25.82	132.67	3.90		6.00						55.71		188.38	
120300	深层搅拌桩机 双轴	19.03	16.78		35.81	3.80			46.70					71.18		106.99	
120310	深层搅拌桩机 单轴	12.23	11.38		23.61	2.90			35.00					53.81		77.42	
120320	多头搅拌桩机 BJS-15B	33.98	25.17		59.15	3.80			42.80					68.06		127.21	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
120330	多头搅拌桩机 ZCJ-25	95.13	41.73		136.86	3.80			85.60					102.30		239.16	
120331	五头搅拌桩机组	76.85	77.92		154.77	8.70			138.42					188.17		342.94	
120340	打桩门架 激振力80kN	9.43	3.96		13.39	3.90			30.71					59.28		72.67	
120350	打桩门架 激振力120kN~140kN	11.24	4.72		15.96	3.90			48.26					73.32		89.28	
120360	旋定摆提升装置 (孔口装置)	2.14	8.55	0.33	11.02	2.70			6.00					28.83		39.85	
120370	静力压桩机 液压压力 1200kN	86.51	128.68		215.19	3.90			58.78					81.73		296.92	
120380	静力压桩机 液压压力 1600kN	105.93	157.57		263.50	3.90			76.71					96.08		359.58	
120390	静力压桩机 液压压力 2000kN	151.47	225.31		376.78	3.90		6.32						56.83		433.61	
120400	静力压桩机 液压压力 3000kN	192.20	285.88		478.08	3.90		7.58						61.24		539.32	
120410	液压抓斗成槽机 KH180MHL-800	155.23	86.25		241.48	2.90		27.70						122.76		364.24	
120420	喷粉钻机	21.78	18.61	15.00	55.39	3.30			12.10					39.05		94.44	
120430	粉体输送设备	1.12	2.37	1.54	5.03	1.14			5.00					14.15		19.18	
120440	振动沉模设备(每组)	94.00	79.74		173.74	2.90			70.00					81.81		255.55	
120450	柱塞水泵 功率10kW	1.37	1.96	0.26	3.59	1.30			7.80					17.81		21.40	
120460	顶管设备人工挖土 Φ1200mm	1.78	1.92	0.17	3.87				23.30					18.64		22.51	
120470	顶管设备人工挖土 Φ1650mm	2.09	2.24	0.17	4.50				34.20					27.36		31.86	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
120480	顶管设备人工挖土 Φ2000mm	2.31	2.49	0.17	4.97				46.70					37.36		42.33	
120490	顶管设备人工挖土 Φ2460mm	2.51	2.69	0.17	5.37				46.70					37.36		42.73	
120500	试压泵 2.5MPa	0.43	0.39	0.26	1.08	1.30			1.50					12.77		13.85	
120510	反循环砂石泵 功率30kW	4.56	11.75	2.33	18.64	1.3			28.35					34.25		52.89	
120520	链斗成槽铺膜机组 22kW、 0.26m	75.21	90.25	8.51	173.97	2.50			43.14					56.76		230.73	

表3 混凝土机械台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
130010	混凝土搅拌机 出料容积0.25m³	1.30	2.25	0.45	4.00	1.30			4.30					15.01		19.01	
130020	混凝土搅拌机 出料容积0.4m³	3.29	5.34	1.07	9.70	1.30			8.60					18.45		28.15	
130030	强制式混凝土搅拌机 出料容积0.25m³	2.85	4.43	1.12	8.40	1.30			10.10					19.65		28.05	
130040	强制式混凝土搅拌机 出料容积0.35m³	3.99	6.18	1.55	11.72	1.30			20.80					28.21		39.93	
130050	强制式混凝土搅拌机 出料容积0.5m³	6.08	9.18	2.29	17.55	1.30			37.90					41.89		59.44	
130060	真空泵 功率4.5kW	0.95	2.29	0.15	3.39	1.30			3.40					14.29		17.68	
130070	真空泵 功率7kW	1.51	3.09	0.24	4.84	1.30			5.30					15.81		20.65	
130080	水泥枪 喷射能力1.2m³/h	0.86	2.39	0.16	3.41	1.30			1.00	167.10				37.44		40.85	
130090	混凝土喷射机 喷射能力4m³/h~5m³/h	2.79	2.34	0.18	5.31	2.40			2.70	526.60				102.51		107.82	
130110	振捣器 插入式 功率1.1kW	0.32	1.22		1.54				0.80					0.64		2.18	
130120	振捣器 插入式 功率1.5kW	0.51	1.80		2.31				1.10					0.88		3.19	
130130	振捣器 插入式 功率2.2kW	0.54	1.86		2.40				1.70					1.36		3.76	
130140	振捣器 平板式 功率2.2kW	0.43	1.24		1.67				1.70					1.36		3.03	
130150	风(砂)水枪 耗风量 6m³/min	0.24	0.42		0.66					202.50	4.10			36.53		37.19	
130160	混凝土拌和站 生产率25m³/h	15.94	12.17		28.11	4.00			36.69					64.95		93.06	
130170	混凝土拌和站 生产率40m³/h	38.60	16.74		55.34	4.00			60.00					83.60		138.94	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
130180	混凝土拌和站 生产率50m³/h	39.79	30.29		70.08	5.00			88.10					114.98		185.06	
130190	混凝土拌和站 生产率60m³/h	55.91	42.55		98.46	5.00			104.60					128.18		226.64	
130200	混凝土搅拌运输车 轮胎式 搅动容积3m³	27.64	53.03	3.18	83.85	1.30		10.10						46.92		130.77	
130210	混凝土搅拌运输车 轮胎式 搅动容积6m³	60.45	116.00	6.95	183.40	1.30		12.20						54.27		237.67	
130220	混凝土搅拌运输车 轮胎式 搅动容积8m³	63.64	122.12	7.32	193.08	1.30		14.80						63.37		256.45	
130230	混凝土输送泵 输送量30m³/h	30.48	20.63	2.10	53.21	2.40			26.70					42.72		95.93	
130240	混凝土输送泵 输送量60m³/h	42.67	28.88	2.94	74.49	2.40			50.00					61.36		135.85	
130250	混凝土泵车 输送量47m³/h	171.00	56.43	5.34	232.77	3.40		9.00						61.76		294.53	
130260	混凝土泵车 输送量80m³/h	211.11	63.33	5.81	280.25	3.40		13.00						75.76		356.01	
130270	混凝土吊罐 容积≤1m³	0.61	1.92		2.53									0.00		2.53	
130280	混凝土吊罐 容积≤2m³	1.05	2.17		3.22									0.00		3.22	
130290	混凝土吊罐 容积3m³	6.31	5.84		12.15									0.00		12.15	
130300	混凝土吊罐 容积6m³	9.20	10.58		19.78									0.00		19.78	
130310	真空泵 功率22kW	2.79	5.00	0.47	8.26	1.30			16.60					24.85		33.11	
130320	高压油泵 50MPa	0.50	0.49	0.17	1.16	1.30			17.10					25.25		26.41	

表4 运输机械台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用								第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)		
140010	载重汽车 额定载质量2t 汽油型	4.85	6.77		11.62	1.30	4.20							29.21	0.43	41.26
140020	载重汽车 额定载质量2.5t 汽油型	5.12	7.15		12.27	1.30	4.20							29.21	0.46	41.94
140030	载重汽车 额定载质量4t 汽油型	7.04	9.84		16.88	1.30	7.20							41.81	0.53	59.22
140040	载重汽车 额定载质量5t 汽油型	7.77	10.86		18.63	1.30	7.20							41.81	0.58	61.02
140050	载重汽车 额定载质量6.5t 柴油型	10.97	12.01		22.98	1.30		7.20						36.77	0.66	60.41
140060	载重汽车 额定载质量8t 柴油型	16.72	17.50		34.22	1.30		8.00						39.57	0.73	74.52
140070	载重汽车 额定载质量10t 柴油型	20.95	20.82		41.77	1.30		8.90						42.72	0.83	85.32
140080	载重汽车 额定载质量12t 柴油型	24.00	23.86		47.86	1.30		8.90						42.72	0.88	91.46
140090	载重汽车 额定载质量15t 柴油型	31.10	30.92		62.02	1.30		10.90						49.72	0.96	112.70
140100	载重汽车 装载质量18t 柴油型	38.48	38.25		76.73	1.30		12.10						53.92	1.03	131.68
140110	自卸汽车 额定载质量3.5t 汽油型	7.91	3.95		11.86	1.30	7.70							43.91	0.55	56.32
140120	自卸汽车 额定载质量5t 柴油型	10.73	5.37		16.10	1.30		9.10						43.42	0.64	60.16
140130	自卸汽车 额定载质量8t 柴油型	22.59	13.55		36.14	1.30		10.20						47.27	0.80	84.21
140140	自卸汽车 额定载质量10t 柴油型	30.49	18.30		48.79	1.30		10.80						49.37	0.91	99.07
140150	自卸汽车 额定载质量12t 柴油型	34.13	23.89		58.02	1.30		12.40						54.97	0.96	113.95
140160	自卸汽车 额定载质量15t 柴油型	42.67	29.87		72.54	1.30		13.10						57.42	1.05	131.01

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
140170	自卸汽车 额定载质量18t 柴油型	48.00	31.20		79.20	1.30		14.90						63.72	1.13	144.05	
140180	自卸汽车 额定载质量20t 柴油型	50.53	32.84		83.37	1.30		16.20						68.27	1.18	152.82	
140190	平板挂车 额定载质量10t	5.50	4.75		10.25									0.00		10.25	
140200	平板挂车 额定载质量20t	7.93	6.85		14.78									0.00		14.78	
140210	平板挂车 额定载质量30t	11.94	7.93		19.87									0.00		19.87	
140220	平板挂车 额定载质量40t	19.20	13.31		32.51									0.00		32.51	
140230	平板挂车 额定载质量60t	29.60	20.52		50.12									0.00		50.12	
140240	平板挂车 额定载质量80t	48.00	31.62		79.62									0.00		79.62	
140250	平板挂车 额定载质量100t	58.89	38.79		97.68									0.00		97.68	
140260	汽车拖车头 牵引额定载质量10t	10.91	11.44		22.35	1.30	7.10							41.39	1.49	65.23	
140270	汽车拖车头 牵引额定载质量20t	21.38	14.11		35.49	1.30		8.30						40.62	1.83	77.94	
140280	汽车拖车头 牵引额定载质量30t	30.55	19.15		49.70	2.70		10.20						59.73	2.17	111.60	
140290	汽车拖车头 牵引额定载质量40t	40.32	24.35		64.67	2.70		10.90						62.18	2.51	129.36	
140300	汽车拖车头 牵引额定载质量60t	82.92	52.35		135.27	2.70		14.80						75.83	4.57	215.67	
140310	汽车拖车头 牵引额定载质量80t	106.02	60.49		166.51	2.70		17.00						83.53	5.94	255.98	
140320	汽车拖车头 牵引额定载质量100t	125.22	71.44		196.66	2.70		18.20						87.73	7.31	291.70	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
140330	洒水车 容积4m³	11.29	12.48		23.77	1.30	6.80							40.13	0.58	64.48	
140340	沥青洒布车 容积3.5m³	13.44	15.53		28.97	1.30	6.10							37.19	0.85	67.01	
140341	沥青拌合设备 60t/h以内	119.90	57.85		177.75	0.75			164.76				224.40	1103.41		1281.16	
140342	沥青混合料摊铺机 4.5m以内	50.35	46.25		96.60	0.38		5.26						21.79		118.39	
140350	胶轮车	0.26	0.64		0.90									0.00		0.90	
140360	机动翻斗车 额定载质量1t	1.22	1.22		2.44	1.30		1.50						16.82		19.26	
140370	平车 窄轨 额定载质量2t	0.93	0.32		1.25									0.00		1.25	
140380	平车 窄轨 额定载质量5t	1.34	0.47		1.81									0.00		1.81	
140390	V型斗车 窄轨 容积0.6m³	0.43	0.11		0.54									0.00		0.54	
140400	螺旋输送机 168mm×5m	0.43	0.65	0.03	1.11	0.70			1.10					7.11		8.22	
140410	皮带输送机 移动式 500mm×10m	1.87	2.22	0.23	4.32	0.70			3.10					8.71		13.03	
140420	皮带输送机 移动式 500mm×15m	2.31	2.72	0.28	5.31	0.70			3.50					9.03		14.34	
140430	皮带输送机 移动式 500mm×20m	2.67	3.15	0.32	6.14	0.70			4.30					9.67		15.81	
140440	皮带输送机 固定式 800mm×30m	5.85	6.88	0.70	13.43	0.70			12.00					15.83		29.26	

表5 起重机械台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
150020	塔式起重机 起重量2t (起重力矩20kNm)	8.94	3.12	0.75	12.81	2.40			11.30					30.40		43.21	
150030	塔式起重机 起重量6t (起重力矩60kNm)	24.94	9.17	2.29	36.40	2.40			21.10					38.24		74.64	
150040	塔式起重机 起重量8t (起重力矩80kNm)	36.66	12.81	3.06	52.53	2.70			27.20					45.79		98.32	
150050	塔式起重机 起重量10t (起重力矩100kNm)	41.37	16.89	3.10	61.36	2.70			36.70					53.39		114.75	
150060	塔式起重机 起重量15t (起重力矩150kNm)	52.25	19.81	3.77	75.83	2.70			45.40					60.35		136.18	
150070	塔式起重机 起重量25t (起重力矩250kNm)	70.30	26.66		96.96	2.70			78.70					86.99		183.95	
150080	塔式起重机 SDTQ1800/60型	238.65	64.63		303.28	3.90			164.10					165.99		469.27	
150090	龙门式起重机 起重量5t	12.72	4.68	0.71	18.11	2.40			9.50					28.96		47.07	
150100	龙门式起重机 起重量10t	20.42	5.96	0.99	27.37	2.40			17.50					35.36		62.73	
150110	桥式起重机 单梁 起重量2t	1.58	1.58	0.20	3.36	1.30			2.10					13.25		16.61	
150120	桥式起重机 单梁 起重量3t	2.32	2.22	0.26	4.80	1.30			2.10					13.25		18.05	
150130	桥式起重机 双梁 起重量5t	8.44	3.26	0.39	12.09	1.30			8.80					18.61		30.70	
150140	桥式起重机 双梁 起重量10t	9.76	3.78	0.45	13.99	1.30			11.50					20.77		34.76	
150150	桥式起重机 双梁 起重量15/3t	15.04	5.82	0.66	21.52	1.30			17.00					25.17		46.69	
150160	桥式起重机 双梁 起重量20/5t	24.94	9.17	1.00	35.11	1.30			17.00					25.17		60.28	
150170	桥式起重机 双梁 起重量30/5t	32.30	11.87	1.29	45.46	1.30			27.60					33.65		79.11	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用								第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)		
150175	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量5t		3.26		3.26	1.30			8.80					18.61	21.87	
150180	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量10t		3.78		3.78	1.30			11.50					20.77	24.55	
150181	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量16t		4.34		4.34	1.30			16.00					24.37	28.71	
150182	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量20t		5.35		5.35	1.30			19.50					27.17	32.52	
150183	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量32t		7.04		7.04	1.30			23.80					30.61	37.65	
150184	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量50t		9.59		9.59	1.30			32.40					37.49	47.08	
150185	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量80t		16.65		16.65	1.30			35.00					39.57	56.22	
150186	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量100t		19.40		19.40	1.30			38.00					41.97	61.37	
150187	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量125t		22.60		22.60	1.30			38.00					41.97	64.57	
150188	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量160t		26.79		26.79	1.30			45.70					48.13	74.92	
150189	机电设备安装用桥式起重 机 单小车 起重量200t		29.73		29.73	1.30			45.70					48.13	77.86	
150190	机电设备安装用桥式起重 机 双小车 起重量2×63t		22.60		22.60	1.30			15.20					23.73	46.33	
150191	机电设备安装用桥式起重 机 双小车 起重量2×80t		26.30		26.30	1.30			20.80					28.21	54.51	
150192	机电设备安装用桥式起重 机 双小车 起重量2×100t		29.59		29.59	1.30			20.80					28.21	57.80	
150193	机电设备安装用桥式起重 机 双小车 起重量2×125t		32.88		32.88	1.30			20.80					28.21	61.09	
150194	机电设备安装用桥式起重 机 双小车 起重量2×160t		38.36		38.36	1.30			25.60					32.05	70.41	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
150195	机电设备安装用桥式起重 机 双小车 起重量2×200t		41.10		41.10	1.30			38.00					41.97		83.07	
150196	履带起重机 油动 起重量5t	16.23	9.55	0.60	26.38	2.40		7.70						48.31		74.69	
150200	履带起重机 油动 起重量 10t、履带 抓斗10t/0.5m³	31.79	18.69	1.18	51.66	2.40		8.30						50.41		102.07	
150210	履带起重机 油动 起重量15t	37.88	22.29	1.41	61.58	2.40		11.90						63.01		124.59	
150220	履带起重机 油动 起重量20t	45.92	22.90	1.46	70.28	2.40		12.40						64.76		135.04	
150225	履带起重机 油动 起重量30t	69.83	32.99	2.21	105.03	2.40		15.00						73.86		178.89	
150230	履带起重机 油动 起重量40t	87.78	41.47	2.33	131.58	2.40		16.00						77.36		208.94	
150235	履带起重机 油动 起重量50t	107.59	42.90	2.85	153.34	2.40		18.60						86.46		239.80	
150240	汽车起重机 起重量5t 汽油型	12.92	12.42		25.34	2.70	5.80							48.39	0.87	74.60	
150250	汽车起重机 起重量8t 柴油型	20.90	14.66		35.56	2.70		7.70						50.98	0.95	87.49	
150260	汽车起重机 起重量10t 柴油型	25.08	17.45		42.53	2.70		7.70						50.98	1.16	94.67	
150270	汽车起重机 起重量12t 柴油型	28.18	19.61		47.79	2.70		8.60						54.13	1.36	103.28	
150280	汽车起重机 起重量16t 柴油型	37.62	26.17		63.79	2.70		11.10						62.88	1.60	128.27	
150290	汽车起重机 起重量20t 柴油型	46.14	28.94		75.08	2.70		11.60						64.63	1.84	141.55	
150300	汽车起重机 起重量25t 柴油型	74.64	40.31		114.95	2.70		12.40						67.43	1.96	184.34	
150310	汽车起重机 起重量30t 柴油型	84.82	45.80		130.62	2.70		14.70						75.48	2.08	208.18	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
150320	汽车起重机 起重量40t 柴油型	166.25	89.78		256.03	2.70		16.90						83.18	2.56	341.77	
150330	汽车起重机 起重量50t 柴油型	220.54	113.13		333.67	2.70		18.90						90.18	3.10	426.95	
150340	汽车起重机 起重量70t 柴油型	339.28	174.06		513.34	2.70		21.00						97.53	4.30	615.17	
150350	轮胎起重机 起重量8t 柴油型	19.20	10.75		29.95	2.40		5.90						42.01		71.96	
150360	轮胎起重机 起重量10t 柴油型	21.23	11.89		33.12	2.40		5.90						42.01		75.13	
150370	轮胎起重机 起重量25t 柴油型	51.36	27.00		78.36	2.40		9.60						54.96		133.32	
150380	叉式起重机 内燃叉车 提升质量3t 柴油型	5.30	9.63		14.93	1.30		4.40						26.97		41.90	
150390	叉式起重机 内燃叉车 提升质量6t 柴油型	7.84	14.11		21.95	1.30		4.80						28.37		50.32	
150400	桅杆式起重机 起重量5t	7.92	5.39	2.84	16.15	2.40			18.10					35.84		51.99	
150410	桅杆式起重机 起重量10t	9.82	6.68	4.16	20.66	2.40			26.70					42.72		63.38	
150420	桅杆式起重机 起重量15t	12.98	8.84	5.26	27.08	2.40			41.60					54.64		81.72	
150430	桅杆式起重机 起重量25t	13.62	9.27	5.51	28.40	2.40			46.90					58.88		87.28	
150440	桅杆式起重机 起重量40t	16.15	10.99	6.54	33.68	2.40			66.70					74.72		108.40	
150450	链式起重机 起重量1t 手动	0.07	0.04		0.11									0.00		0.11	
150460	链式起重机 起重量2t 手动	0.13	0.05		0.18									0.00		0.18	
150470	链式起重机 起重量3t 手动	0.15	0.06		0.21									0.00		0.21	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
150480	链式起重机 起重量5t 手动	0.24	0.08		0.32									0.00		0.32	
150490	电动葫芦 起重量1t	0.91	0.56		1.47				2.00					1.60		3.07	
150500	电动葫芦 起重量2t	1.11	0.67		1.78				3.00					2.40		4.18	
150510	电动葫芦 起重量3t	1.24	0.76		2.00				4.00					3.20		5.20	
150520	电动葫芦 起重量5t	1.77	1.02		2.79				5.00					4.00		6.79	
150530	千斤顶 起重量≤10t	0.05	0.02		0.07									0.00		0.07	
150540	卷扬机 起重量0.5t 单筒快速	0.32	0.13	0.01	0.46	1.00			2.00					10.50		10.96	
150550	卷扬机 起重量1t 单筒慢速	0.43	0.17	0.01	0.61	1.00			3.00					11.30		11.91	
150560	卷扬机 起重量3t 单筒慢速	1.75	0.68	0.03	2.46	1.00			5.40					13.22		15.68	
150570	卷扬机 起重量5t 单筒慢速	2.97	1.16	0.05	4.18	1.30			7.90					17.89		22.07	
150580	卷扬机 起重量10t 单筒慢速	19.64	7.66	0.30	27.60	1.30			17.10					25.25		52.85	
150590	卷扬机 起重量15t 单筒慢速	21.38	8.34	0.32	30.04	1.30			24.68					31.31		61.35	
150600	卷扬机 起重量5t 双筒快速	7.17	2.80	0.11	10.08	1.30			28.80					34.61		44.69	

表6 工程船舶机械台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用								第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)		
160010	绞吸式挖泥船 油动 挖泥40m³/h	20.90	27.18		48.08	6.30		34.00						175.07	223.15	
160020	绞吸式挖泥船 油动 挖泥60m³/h	31.03	37.86		68.89	6.30		41.40						200.97	269.86	
160030	绞吸式挖泥船 油动 挖砂60m³/h	31.03	70.98		102.01	6.30		41.40						200.97	302.98	
160040	绞吸式挖泥船 油动 挖泥80m³/h	41.48	48.65		90.13	8.60		50.80						254.34	344.47	
160050	绞吸式挖泥船 油动 挖砂80m³/h	41.48	90.65		132.13	8.60		50.80						254.34	386.47	
160060	绞吸式挖泥船 油动 挖泥120m³/h	57.00	69.17		126.17	8.60		82.00						363.54	489.71	
160070	绞吸式挖泥船 油动 挖砂120m³/h	57.00	129.13		186.13	8.60		82.00						363.54	549.67	
160080	绞吸式挖泥船 油动 挖泥200m³/h	143.29	85.98		229.27	11.20		130.00						554.68	783.95	
160090	绞吸式挖泥船 油动 挖砂200m³/h	143.29	171.95		315.24	11.20		130.00						554.68	869.92	
160100	绞吸式挖泥船 油动 挖泥350m³/h	197.92	118.75		316.67	13.60		200.00						821.04	1137.71	
160110	绞吸式挖泥船 油动 挖砂350m³/h	197.92	237.50		435.42	13.60		200.00						821.04	1256.46	
160120	绞吸式挖泥船 油动 挖泥500m³/h	290.28	159.65		449.93	14.90		256.00						1028.61	1478.54	
160130	绞吸式挖泥船 油动 挖砂500m³/h	290.28	319.31		609.59	14.90		256.00						1028.61	1638.20	
160140	绞吸式挖泥船 油动 挖泥800m³/h	400.00	180.00		580.00	14.90		289.50						1145.86	1725.86	
160150	绞吸式挖泥船 油动 挖砂800m³/h	400.00	344.00		744.00	14.90		289.50						1145.86	1889.86	
160160	绞吸式挖泥船 油动 挖泥1250m³/h	558.13	212.10		770.23	15.90		449.00						1713.01	2483.24	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
160170	绞吸式挖泥船 油动 挖砂1250m³/h	558.13	401.85		959.98	15.90		449.00						1713.01		2672.99	
160180	绞吸式挖泥船 油动 挖泥1450m³/h	665.00	232.75		897.75	17.50		492.00						1877.75		2775.50	
160190	绞吸式挖泥船 油动 挖砂1450m³/h	665.00	445.55		1110.55	17.50		492.00						1877.75		2988.30	
160200	绞吸式挖泥船 油动 挖泥1720m³/h	1021.25	357.44		1378.69	18.80		610.00						2302.32		3681.01	
160210	绞吸式挖泥船 油动 挖砂1720m³/h	1021.25	684.24		1705.49	18.80		610.00						2302.32		4007.81	
160220	链斗式挖泥船 油动 挖泥60m³/h	25.33	45.18		70.51	8.60		22.30						154.59		225.10	
160230	链斗式挖泥船 油动 挖砂60m³/h	25.33	56.54		81.87	8.60		22.30						154.59		236.46	
160240	链斗式挖泥船 油动 挖泥100m³/h	35.98	73.32		109.30	9.70		31.50						196.58		305.88	
160250	链斗式挖泥船 油动 挖砂100m³/h	35.98	92.55		128.53	9.70		31.50						196.58		325.11	
160260	链斗式挖泥船 油动 挖泥120m³/h	43.18	83.15		126.33	11.00		37.40						228.80		355.13	
160270	链斗式挖泥船 油动 挖砂120m³/h	43.18	108.19		151.37	11.00		37.40						228.80		380.17	
160280	抓斗挖泥船 斗容0.5m³	20.90	47.54		68.44	7.30		20.70						137.42		205.86	
160290	抓斗挖泥船 斗容1m³	38.29	80.27		118.56	12.00		27.70						203.75		322.31	
160300	抓斗挖泥船 斗容1.5m³	57.58	92.85		150.43	13.30		38.20						252.07		402.50	
160310	抓斗挖泥船 斗容2m³	76.63	133.39		210.02	14.90		46.10						293.96		503.98	
160320	挖泥船浮筒(每组) Φ250mm×L5000mm排泥	0.45	0.15	0.05	0.65									0.00		0.65	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用								第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)		
160330	挖泥船浮筒（每组） Φ250mm×L5000mm排砂	0.59	0.19	0.07	0.85									0.00	0.85	
160340	挖泥船浮筒（每组） Φ300mm×L5000mm排泥	0.54	0.17	0.06	0.77									0.00	0.77	
160350	挖泥船浮筒（每组） Φ300mm×L5000mm排砂	0.70	0.23	0.08	1.01									0.00	1.01	
160360	挖泥船浮筒（每组） Φ400mm×L7500mm排泥	0.72	0.22	0.08	1.02									0.00	1.02	
160370	挖泥船浮筒（每组） Φ400mm×L7500mm排砂	0.93	0.31	0.10	1.34									0.00	1.34	
160380	挖泥船浮筒（每组） Φ500mm×L7500mm排泥	0.93	0.30	0.11	1.34									0.00	1.34	
160390	挖泥船浮筒（每组） Φ500mm×L7500mm排砂	1.21	0.41	0.15	1.77									0.00	1.77	
160400	挖泥船浮筒（每组） Φ560mm×L7500mm排泥	1.07	0.35	0.12	1.54									0.00	1.54	
160410	挖泥船浮筒（每组） Φ560mm×L7500mm排砂	1.40	0.49	0.16	2.05									0.00	2.05	
160420	挖泥船浮筒（每组） Φ600mm×L7500mm排泥	1.43	0.44	0.16	2.03									0.00	2.03	
160430	挖泥船浮筒（每组） Φ600mm×L7500mm排砂	1.86	0.62	0.22	2.70									0.00	2.70	
160440	挖泥船浮筒（每组） Φ650mm×L9000mm排泥	1.66	0.54	0.18	2.38									0.00	2.38	
160450	挖泥船浮筒（每组） Φ650mm×L9000mm排砂	2.16	0.74	0.25	3.15									0.00	3.15	
160460	挖泥船浮筒（每组） Φ700mm×L9000mm排泥	1.90	0.62	0.21	2.73									0.00	2.73	
160470	挖泥船浮筒（每组） Φ700mm×L9000mm排砂	2.46	0.86	0.29	3.61									0.00	3.61	
160480	排泥管（根） Φ250mm×L4000mm排泥	0.38	0.05		0.43									0.00	0.43	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
160490	排泥管(根) Φ250mm×L4000mm排砂	0.48	0.07		0.55									0.00		0.55	
160500	排泥管(根) Φ300mm×L4000mm排泥	0.43	0.06		0.49									0.00		0.49	
160510	排泥管(根) Φ300mm×L4000mm排砂	0.55	0.08		0.63									0.00		0.63	
160520	排泥管(根) Φ400mm×L6000mm排泥	0.47	0.06		0.53									0.00		0.53	
160530	排泥管(根) Φ400mm×L6000mm排砂	0.60	0.08		0.68									0.00		0.68	
160540	排泥管(根) Φ500mm×L6000mm排泥	0.48	0.06		0.54									0.00		0.54	
160550	排泥管(根) Φ500mm×L6000mm排砂	0.61	0.08		0.69									0.00		0.69	
160560	排泥管(根) Φ560mm×L6000mm排泥	0.53	0.07		0.60									0.00		0.60	
160570	排泥管(根) Φ560mm×L6000mm排砂	0.68	0.09		0.77									0.00		0.77	
160580	排泥管(根) Φ600mm×L6000mm排泥	0.59	0.08		0.67									0.00		0.67	
160590	排泥管(根) Φ600mm×L6000mm排砂	0.75	0.10		0.85									0.00		0.85	
160600	排泥管(根) Φ650mm×L6000mm排泥	0.61	0.08		0.69									0.00		0.69	
160610	排泥管(根) Φ650mm×L6000mm排砂	0.78	0.10		0.88									0.00		0.88	
160620	排泥管(根) Φ700mm×L6000mm排泥	0.75	0.10		0.85									0.00		0.85	
160630	排泥管(根) Φ700mm×L6000mm排砂	0.96	0.12		1.08									0.00		1.08	
160640	潜管(套) Φ700mm排泥	93.00	74.63	20.93	188.56	4.70		2.30						49.88		238.44	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
160650	潜管（套）Φ700mm排砂	116.25	99.51	27.90	243.66	4.70		2.30						49.88		293.54	
160660	排泥胶管（每节） Φ250mm排泥	0.11	0.01		0.12									0.00		0.12	
160670	排泥胶管（每节） Φ250mm排砂	0.15	0.02		0.17									0.00		0.17	
160680	排泥胶管（每节） Φ300mm排泥	0.13	0.02		0.15									0.00		0.15	
160690	排泥胶管（每节） Φ300mm排砂	0.18	0.02		0.20									0.00		0.20	
160700	排泥胶管（每节） Φ400mm排泥	0.15	0.02		0.17									0.00		0.17	
160710	排泥胶管（每节） Φ400mm排砂	0.20	0.02		0.22									0.00		0.22	
160720	排泥胶管（每节） Φ560mm排泥	0.44	0.06		0.50									0.00		0.50	
160730	排泥胶管（每节） Φ560mm排砂	0.61	0.07		0.68									0.00		0.68	
160740	排泥胶管（每节） Φ700mm排泥	0.98	0.12		1.10									0.00		1.10	
160750	排泥胶管（每节） Φ700mm排砂	1.38	0.17		1.55									0.00		1.55	
160760	拖轮 功率37kW	8.87	10.64		19.51	3.90		4.70						51.16	0.90	71.57	
160770	拖轮 功率44kW	10.45	12.54		22.99	3.90		5.40						53.61	0.91	77.51	
160780	拖轮 功率75kW	15.20	17.48		32.68	5.00		9.00						76.00	0.94	109.62	
160790	拖轮 功率90kW	16.47	18.94		35.41	5.00		10.80						82.30	0.95	118.66	
160800	拖轮 功率110kW	18.70	20.57		39.27	6.30		13.50						103.32	0.97	143.56	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
160810	拖轮 功率125kW	26.72	26.72		53.44	6.30		15.30						109.62	0.98	164.04	
160820	拖轮 功率147kW	32.66	32.66		65.32	6.30		18.00						119.07	1.00	185.39	
160830	拖轮 功率176kW	51.95	49.36		101.31	6.30		21.60						131.67	1.03	234.01	
160840	拖轮 功率221kW	70.92	67.37		138.29	7.30		27.00						159.47	1.07	298.83	
160850	拖轮 功率294kW	83.57	75.21		158.78	9.40		36.00						209.66	1.13	369.57	
160860	拖轮 功率353kW	86.86	78.17		165.03	9.70		43.20						237.53	1.29	403.85	
160870	拖轮 功率370kW	89.39	80.45		169.84	9.70		45.30						244.88	1.30	416.02	
160880	拖轮 功率397kW	93.40	84.06		177.46	9.70		48.60						256.43	1.34	435.23	
160890	拖轮 功率515kW	103.40	87.89		191.29	11.00		63.00						318.40	1.48	511.17	
160900	锚艇 功率35kW	16.15	27.33		43.48	3.20		5.00						45.98	0.93	90.39	
160910	锚艇 功率88kW	19.00	26.18		45.18	3.90		14.20						84.41	1.03	130.62	
160920	锚艇 功率110kW	23.15	31.32		54.47	3.90		17.30						95.26	1.06	150.79	
160930	锚艇 功率118kW	24.84	33.12		57.96	3.90		18.50						99.46	1.08	158.50	
160940	锚艇 功率175kW	45.12	47.01		92.13	3.90		24.10						119.06	1.18	212.37	
160950	锚艇 功率243kW	73.89	67.02		140.91	5.00		34.20						164.20	1.30	306.41	
160960	驳船 载重量5t	3.56	4.28		7.84									0.00	0.88	8.72	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
160970	驳船 载重量10t	4.75	5.70		10.45									0.00	0.88	11.33	
160980	驳船 载重量20t	5.54	6.65		12.19									0.00	0.90	13.09	
160990	驳船 载重量30t	7.92	9.50		17.42									0.00	0.91	18.33	
161000	驳船 载重量50t	9.90	11.88		21.78									0.00	0.93	22.71	
161010	驳船 载重量80t	11.88	14.25		26.13									0.00	0.97	27.10	
161020	驳船 载重量100t	15.04	18.05		33.09									0.00	1.00	34.09	
161030	驳船 载重量150t	19.79	23.75		43.54									0.00	1.07	44.61	
161040	驳船 载重量200t	23.75	28.50		52.25									0.00	1.13	53.38	
161050	机动驳船 载重量50t~80t	27.71	21.61		49.32	3.90		3.89						48.33	1.01	98.66	
161060	机动艇 功率18kW	4.16	7.86		12.02	2.70		2.30						32.08		44.10	
161070	机动艇 功率7kW	3.56	6.73		10.29	2.70		0.89						27.15		37.44	
161080	机动艇 功率30kW	4.75	8.99		13.74	2.70		5.80						44.33		58.07	
161090	机动艇 功率88kW~90kW	16.03	19.66		35.69	5.00		16.00						100.50		136.19	
161100	双拼打桩船 2×20t	23.75	28.50		52.25	3.00		1.28						31.18	1.45	84.88	
161110	开底泥驳 自航舱 容积120m³	26.67	31.33		58.00	8.90		21.20						153.41		211.41	
161120	开底泥驳 非自航舱 容积40m³	6.53	10.26		16.79	3.90		0.90						37.86		54.65	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
161130	开底泥驳 非自航舱 容积50m³	8.31	11.66		19.97	3.90		0.90						37.86		57.83	
161140	开底泥驳 非自航舱 容积60m³	9.50	19.49		28.99	3.90		0.90						37.86		66.85	
161150	开底泥驳 非自航舱 容积100m³	16.63	27.81		44.44	5.00		0.90						47.65		92.09	
161160	开底泥驳 非自航舱 容积280m³	43.12	35.56		78.68	7.30		1.80						71.27		149.95	
161170	甲板驳 载重量100t~200t	30.17	17.03		47.20	4.70								41.83	1.07	90.10	
161180	甲板驳 载重量300t~500t	46.42	27.29		73.71	4.70								41.83	1.57	117.11	
161190	钢质趸船 载重量70t	8.18	8.77		16.95	3.90			1.70					36.07		53.02	
161200	钢质趸船 载重量350t	15.00	15.68		30.68	7.30			2.50					66.97		97.65	
161210	两栖式清淤机 斗容0.3m³	9.50	21.57		31.07	7.30		5.97						85.87		116.94	
161220	两栖式清淤机 斗容0.4m³	13.85	31.45		45.30	7.30		7.78						92.20		137.50	
161230	两栖式清淤机 斗容0.6m³	47.50	107.83		155.33	7.30		12.97						110.37		265.70	
161240	固定扒杆起重船 起重量15t	14.25	9.69	5.70	29.64	2.40		2.24						29.20	0.99	59.83	
161250	固定扒杆起重船 起重量30t	28.50	19.38	11.40	59.28	2.40		4.37						36.66	1.09	97.03	
161260	固定扒杆起重船 起重量60t	57.00	38.76	22.80	118.56	2.40		4.37						36.66	1.26	156.48	
161270	木船 载重量10t~20t	2.34	3.84		6.18	2.00								17.80	0.89	24.87	
161280	木船 载重量20t~30t	4.16	6.97		11.13	2.00								17.80	0.90	29.83	
161290	沉排工作船 600t	228.00	273.60		501.60	20.00		25.60						267.60	3.13	772.33	
161300	铺排工作船 550t	213.75	256.50		470.25	8.75		24.90						165.03	2.78	638.06	

表7 辅助设备台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
170010	空压机 电动 移动式0.6m³/min	0.32	0.89	0.10	1.31	1.30			4.20					14.93		16.24	
170020	空压机 电动 移动式3m³/min	1.52	3.13	0.43	5.08	1.30			15.10					23.65		28.73	
170030	空压机 电动 移动式6m³/min	2.24	4.59	0.67	7.50	1.30			30.20					35.73		43.23	
170040	空压机 电动 移动式9m³/min	3.40	4.91	0.85	9.16	1.30			45.40					47.89		57.05	
170050	空压机 油动 移动式3m³/min	1.80	3.51	0.58	5.89	1.30		4.90						28.72		34.61	
170060	空压机 油动 移动式6m³/min	3.98	7.14	1.05	12.17	1.30		12.00						53.57		65.74	
170070	空压机 油动 移动式9m³/min	5.53	8.83	1.39	15.75	2.40		17.10						81.21		96.96	
170080	空压机 电动 固定式20m³/min	5.92	6.82	1.01	13.75	1.80			98.30					94.66		108.41	
170090	汽油发电机 功率10kW	2.36	1.98	1.79	6.13	1.30	1.30							17.03		23.16	
170100	汽油发电机 固定式 功率55kW	3.62	5.28	0.84	9.74	1.80	13.50							72.72		82.46	
170110	柴油发电机 移动式 功率20kW	1.44	3.08	0.50	5.02	1.80		4.90						33.17		38.19	
170120	柴油发电机 移动式 功率30kW	2.05	4.36	0.59	7.00	1.80		7.40						41.92		48.92	
170130	柴油发电机 移动式 功率40kW	2.25	5.33	0.79	8.37	1.80		9.80						50.32		58.69	
170140	柴油发电机 移动式 功率50kW	2.59	5.53	0.89	9.01	1.80		11.50						56.27		65.28	
170150	柴油发电机 移动式 功率60kW	3.26	6.74	1.02	11.02	2.40		13.80						69.66		80.68	
170160	柴油发电机 移动式 功率85kW	3.79	7.51	1.14	12.44	2.40		18.60						86.46		98.90	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
170170	电力变压器 三相双线圈铝线 50kVA	0.16	0.01		0.17									0.00		0.17	
170180	电力变压器 三相双线圈铝线 100kVA	0.21	0.01	0.01	0.23	1.00								8.90		9.13	
170190	电力变压器 三相双线圈铝线 200kVA	0.33	0.02	0.01	0.36	1.00								8.90		9.26	
170200	电力变压器 三相双线圈铝线 315kVA	0.39	0.02	0.01	0.42	1.00								8.90		9.32	
170210	电力变压器 三相双线圈铝线 500kVA	0.65	0.04	0.01	0.70	1.50								13.35		14.05	
170220	电力变压器 三相双线圈铝线 1000kVA	1.06	0.06	0.02	1.14	1.50								13.35		14.49	
170230	离心水泵 单级 功率5kW~10kW	0.19	1.08	0.32	1.59	1.30			9.10					18.85		20.44	
170240	离心水泵 单级 功率11kW~17kW	0.31	1.76	0.51	2.58	1.30			15.50					23.97		26.55	
170250	离心水泵 单级 功率30kW	0.64	3.60	1.05	5.29	1.30			27.40					33.49		38.78	
170260	离心水泵 单级 功率55kW	1.08	4.36	1.24	6.68	1.30			50.20					51.73		58.41	
170270	离心水泵 多级 功率7kW	0.36	1.30	0.41	2.07	1.30			7.00					17.17		19.24	
170280	离心水泵 多级 功率14kW	0.53	1.85	0.59	2.97	1.30			14.00					22.77		25.74	
170290	离心水泵 多级 功率40kW	2.53	7.83	2.63	12.99	1.30			40.00					43.57		56.56	
170300	离心水泵 多级 功率100kW	4.58	10.54	4.02	19.14	1.30			100.10					91.65		110.79	
170310	潜水泵 功率2.2kW	0.40	1.99	0.66	3.05	1.30			1.90					13.09		16.14	
170320	潜水泵 功率7kW	0.62	2.87	1.02	4.51	1.30			6.00					16.37		20.88	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
170330	深井泵 功率14kW	1.28	2.37	1.01	4.66	1.30			12.00					21.17		25.83	
170340	污水泵 100mm	0.38	1.55	0.42	2.35	1.30			7.50					17.57		19.92	
170350	手动试压泵	0.18	0.96	0.00	1.14	1.30								11.57		12.71	
170360	鼓风机 18m³/min	0.79	0.45	0.00	1.24	0.70			17.12					19.93		21.17	
170370	射流井点泵 最大抽吸深度9.5m	0.75	4.17	1.23	6.15	1.30			7.25					17.37		23.52	
170380	电磁试压泵 功率3kW	0.25	1.36		1.61	1.30			2.90					13.89		15.50	
170390	轴流通风机 功率7.5kW	0.43	0.65	0.08	1.16	0.70			5.70					10.79		11.95	
170400	轴流通风机 功率14kW	2.45	3.77	0.58	6.80	0.70			10.60					14.71		21.51	
170410	轴流通风机 功率28kW	3.66	6.08	0.94	10.68	0.70			21.20					23.19		33.87	

表8 加工及其他机械台时费定额

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
180010	超声波探伤机 GTS-22	3.12	2.40	0.32	5.84	1.00			6.00					13.70		19.54	
180020	电焊机 直流 功率9.6kW	0.45	0.30	0.08	0.83				9.60					7.68		8.51	
180030	电焊机 直流 功率20kW	0.94	0.60	0.17	1.71				20.00					16.00		17.71	
180040	电焊机 直流 功率30kW	1.03	0.68	0.19	1.90				30.00					24.00		25.90	
180050	电焊机 交流 25kVA~30kVA	0.33	0.30	0.09	0.72				14.50					11.60		12.32	
180060	电焊机 交流 50kVA	0.54	0.51	0.16	1.21				36.10					28.88		30.09	
180070	对焊机 电阻型 75kVA	0.94	2.22	0.45	3.61	1.30			36.70					40.93		44.54	
180080	气焊设备 容量0.8m³	0.51	0.43	0.09	1.03									0.00		1.03	
180090	气割枪 ACM~2	0.06	0.11		0.17	1.30								11.57		11.74	
180100	钢筋弯曲机 Φ6mm~Φ40mm	0.53	1.45	0.24	2.22	1.30			6.00					16.37		18.59	
180110	钢筋切断机 功率7kW	0.75	1.13	0.18	2.06	1.30			6.00					16.37		18.43	
180120	钢筋切断机 功率20kW	1.18	1.71	0.28	3.17	1.30			17.20					25.33		28.50	
180130	钢筋调直机 功率4kW~14kW	1.60	2.69	0.44	4.73	1.30			7.20					17.33		22.06	
180140	型钢剪断机 功率13kW	8.65	4.89	1.33	14.87	1.30			10.10					19.65		34.52	
180150	弯管机 Φ300mm	4.16	3.26	0.43	7.85	1.30			9.00					18.77		26.62	
180160	弯管机 功率7kW	5.17	1.77	0.12	7.06	1.30			5.50					15.97		23.03	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
180170	卷板机 20mm×2000mm	9.40	1.72	0.16	11.28	2.40			16.70					34.72		46.00	
180180	卷板机 40mm×3000mm	104.04	19.01	1.72	124.77	2.40			30.00					45.36		170.13	
180190	剪板机 6.3mm×2000mm	3.24	2.58	0.10	5.92	2.40			8.00					27.76		33.68	
180200	剪板机 20mm×2000mm	13.96	11.12	0.43	25.51	2.40			15.90					34.08		59.59	
180210	剪板机 20mm×4000mm	27.28	21.73	0.84	49.85	2.40			21.68					38.70		88.55	
180220	冲剪机 板厚16mm	5.37	4.28	0.17	9.82	2.40			2.89					23.67		33.49	
180230	压力机 丝杠式 100t	0.45	0.42		0.87	1.30			3.40					14.29		15.16	
180240	压力机 摩擦式 100t	3.11	2.07		5.18	1.30			7.50					17.57		22.75	
180250	刨边机 9m	25.51	8.55	0.72	34.78	1.30			43.80					46.61		81.39	
180260	刨边机 12m	30.21	10.12	0.78	41.11	1.30			73.40					70.29		111.40	
180270	普通车床 Φ250mm~Φ400mm	5.07	4.77	0.04	9.88	1.30			4.00					14.77		24.65	
180280	普通车床 Φ400mm~Φ600mm	5.88	4.91	0.05	10.84	1.30			8.00					17.97		28.81	
180290	普通车床 Φ600mm~Φ800mm	9.40	5.15	0.07	14.62	1.30			12.00					21.17		35.79	
180300	普通车床 Φ800mm~Φ1000mm	16.27	8.72	0.11	25.10	2.40			16.00					34.16		59.26	
180310	单柱立式车床 Φ750mm~Φ1250mm	14.97	10.18	0.10	25.25	2.40			14.70					33.12		58.37	
180320	摇臂钻床 Φ20mm~Φ35mm	3.12	1.90	0.02	5.04	1.30			2.90					13.89		18.93	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
180330	摇臂钻床 Φ35mm~Φ50mm	4.45	2.71	0.03	7.19	1.30			4.70					15.33		22.52	
180340	立式钻床 Φ13mm	0.43	0.66		1.09	1.30			2.00					13.17		14.26	
180350	立式钻床 Φ25mm	2.08	1.54	0.01	3.63	1.30			3.00					13.97		17.60	
180360	卧式镗床 Φ60mm~Φ90mm	9.05	5.92	0.12	15.09	1.30			11.20					20.53		35.62	
180370	万能工具磨床 MQ6025A	2.72	1.49	0.02	4.23	1.30			1.00					12.37		16.60	
180380	万能外圆磨床 ME1450	11.85	6.51	0.11	18.47	1.30			11.90					21.09		39.56	
180390	牛头刨床 B650mm	2.26	2.09	0.15	4.50	1.30			2.30					13.41		17.91	
180400	插床 B5032	4.62	5.03	0.30	9.95	1.30			3.00					13.97		23.92	
180410	弓锯床 G7116	0.41	0.44	0.03	0.88	1.30			0.30					11.81		12.69	
180420	电钻 Φ20mm 功率1.5kW	0.38	0.57		0.95				1.30					1.04		1.99	
180430	除锈喷砂机 3m³/min	2.23	1.42	0.46	4.11									0.00		4.11	见表 下注
180440	箱式加热炉 RX-45-9	0.67	0.43	0.00	1.10				32.52					26.02		27.12	
180450	木工单面刨床 600mm	0.82	0.85	0.11	1.78	1.30			2.67					13.71		15.49	
180460	圆盘锯 MJ106	0.40	1.17	0.05	1.62	2.40			7.10					27.04		28.66	
180470	双面刨床	1.01	1.10	0.15	2.26	1.30			9.00					18.77		21.03	
180480	平面刨床	0.60	0.62	0.08	1.30	1.30			3.10					14.05		15.35	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
180490	氩弧焊机 ≤500A	5.06	3.67	1.01	9.74	1.30			11.80					21.01		30.75	
180500	台钻 Z4016	0.15	0.22		0.37	1.30			0.30					11.81		12.18	
180510	压力滤油机 150型	1.04	0.34	0.10	1.48	1.30			0.90					12.29		13.77	
180520	真空滤油机≤100L/min	5.43	4.04	0.50	9.97	1.30			22.00					29.17		39.14	
180530	X光探伤机 TX-2505	3.26	5.21	0.07	8.54	1.00			1.70					10.26		18.80	
180540	吹风机 排风量≤4m³/min	1.08	0.61		1.69				11.60					9.28		10.97	
180550	精密压力表	0.10	0.06	0.01	0.17	1.30								11.57		11.74	
180560	数字多用表	0.16	0.10	0.02	0.28	1.30			0.02					11.59		11.87	
180570	超声波流量计	0.55	0.33	0.05	0.93	1.30			0.48					11.95		12.88	
180580	对讲机 功率5W	0.14	0.08	0.01	0.23	2.10			0.10					18.77		19.00	
180590	彩色监视器14”	0.11	0.06	0.01	0.18	1.30			0.19					11.72		11.90	
180600	电源干扰测试仪	1.16	0.70	0.12	1.98	1.30			0.29					11.80		13.78	
180610	大功率计 80MHZ~600MHZ, 1kW~200kW	2.22	1.33	0.22	3.77	1.30			0.58					12.03		15.80	
180620	逻辑电路分析仪	1.69	1.01	0.17	2.87	1.30			0.10					11.65		14.52	
180630	便携式计算机	1.37	0.82	0.14	2.33	1.30			0.10					11.65		13.98	
180640	电动煨弯机 Φ50mm~Φ180mm	10.82	10.85	1.08	22.75	1.40			9.00					19.66		42.41	

续表

电算 编号	机械名称及规格型号	第一类费用(元)				第二类费用									第三类 费用 (元)	基价 (元)	备注
		折旧费	修理及替 换设备费	安装 拆卸费	小计	中级工 (工时)	汽油 (kg)	柴油 (kg)	电 (kWh)	风 (m³)	水 (m³)	煤 (kg)	重油 (kg)	小计 (元)			
180650	电锤 功率520W	0.35	0.35	0.03	0.73	1.30			0.50					11.97		12.70	
180660	砂轮切割机 Φ300mm	0.33	2.91	0.03	3.27				5.00					4.00		7.27	
180670	折方机 4mm×2000mm	1.34	0.95		2.29				2.10					1.68		3.97	
180680	土工膜热焊机 ZPR-210 功率1kW	2.24	1.16		3.40	1.30			0.70					12.13		15.53	
180690	土工布缝边机 功率0.1kW	0.06	0.03		0.09	1.30			0.10					11.65		11.74	
180700	六氟化硫气体回收装置	24.63	68.96	5.66	99.25	2.40			4.84					25.23		124.48	
180710	牵引机组 一牵一	18.70	20.02		38.72	1.30		7.67						38.42		77.14	
180720	牵引机组 一牵二	40.73	43.58		84.31	1.30		12.14						54.06		138.37	
180730	光时域反射仪 E6000C	15.89	13.38		29.27	1.30			2.67					13.71		42.98	
180740	光纤专用工程车	6.05	5.97		12.02	1.30		5.11						29.46		41.48	
180750	光纤气割刀	1.08	1.62		2.70									0.00		2.70	
180760	光纤熔接机	10.39	8.76		19.15	1.30			3.34					14.24		33.39	

注：除锈喷砂机为风动设备没有动力，在定额中应与相应的空压机配套使用，如果单独列出其第二类费用中风的台时耗量为117m³。

第二部分

重型施工机械进退场费定额

机械名称			挖掘机		推土机		铲运机组	
项目			场外运输费用		场外运输费用		场外运输费用	
			1m³ 以内	1m³ 以外	88kW以内	88kW以外	2.75m³ ~3m³	6m³ ~8m³
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	78.00	78.00	39.00	39.00	39.00	39.00
020040	木垫板	m³	0.08	0.08	0.08	0.08		
030125	镀锌铁丝	kg	5.00	10.00	5.00	5.00		
080230	橡胶板	kg			2.44	2.44		
090350	草袋	只	10.00	15.00	10.00	10.00		
200050	工、料具摊销费	项					1.00	1.00
	本机使用台时 1m³ 以内	台时	3.20					
	本机使用台时 1m³ 以外	台时		3.20				
	本机使用台时 88kW以内	台时			3.20			
	本机使用台时 88kW以外	台时				3.20		
110270	拖拉机 55kW	台时					3.20	
110320	铲运机 2.75m³ ~3m³	台时					3.20	
110290	拖拉机 74kW	台时						3.20
110330	铲运机 6m³ ~8m³	台时						3.20
150240	汽车起重机 5t	台时	6.40	6.40	6.40	6.40		
140030	载重汽车 4t	台时					6.40	
140090	载重汽车 15t	台时						6.40
140200	平板挂车 20t	台时					6.40	6.40
140270	汽车拖车头 20t	台时					6.40	6.40
140220	平板挂车 40t	台时	6.40		6.40			
140290	汽车拖车头 40t	台时	6.40		6.40			
140230	平板挂车 60t	台时		6.40		6.40		
140300	汽车拖车头 60t	台时		6.40		6.40		
200040	回程费	%	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
定额编号			200010	200020	200030	200040	200050	200060
基价	合计	元	2956.38+4.0B	3845.25+4.0B	2546.88+4.0B	3378.25+4.0B	1990.30	2529.74
机械费用中 调价内容	汽油	kg	37.12	37.12	37.12	37.12	46.08	
	柴油	kg	69.76+3.2B2	94.72+3.2B2	69.76+3.2B2	94.72+3.2B2	76.80	154.56
	电	kWh		3.2B3				

机械名称			柴油打桩机		钻机			
项目			场外运输费用		潜水钻机		回旋钻机	
			6t以内	6t以外	场外运输费用	安装拆卸费	场外运输费用	安装拆卸费
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	78.00	78.00	32.50	195.00	32.50	195.00
030125	镀锌铁丝	kg	5.00	5.00	2.00		2.00	
030512	螺栓	套				20.00		
090350	草袋	只	20.00	20.00	5.00		5.00	
	本机使用台时 6t以内	台时	3.20					
	本机使用台时 6t以外	台时		3.20				
120090	潜水钻机 Φ1500mm	台时				3.20		
120060	回旋钻机 Φ1500mm	台时						3.20
150240	汽车起重机 5t	台时			9.60		6.40	16.00
150250	汽车起重机 8t	台时				12.80		
150290	汽车起重机 20t	台时	12.80	19.20				
140060	载重汽车 8t	台时	12.80	12.80	9.60		6.40	
140090	载重汽车 15t	台时	12.80	12.80				
140220	平板挂车 40t	台时	6.40	6.40	6.40		6.40	
140290	汽车拖车头 40t	台时	6.40	6.40	6.40		6.40	
200040	回程费	%	25.00	25.00	25.00		25.00	
定额编号			200070	200080	200090	200100	200110	200120
基价	合计	元	7508.65+4.0B	8641.05+4.0B	3474.58	3210.55	2878.10	3276.14
机械费用中 调价内容	汽油	kg			55.68		37.12	92.80
	柴油	kg	460.16+3.2B2	534.4+3.2B2	146.56	98.56	120.96	
	电	kWh				166.40		138.88

机械名称			轮胎式起重机					
项目			8t		10t		25t	
			场外运输费用	安装拆卸费	场外运输费用	安装拆卸费	场外运输费用	安装拆卸费
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	97.50	81.25	97.50	81.25	97.50	81.25
200050	工、料具摊销费	项	0.50	1.25	0.50	1.25	0.50	1.25
150350	轮胎式起重机 8t	台时	3.20	3.20				
150360	轮胎式起重机 10t	台时			3.20	3.20		
150370	轮胎式起重机 25t	台时					3.20	3.20
150240	汽车起重机 5t	台时	12.80	5.12	12.80	5.12	12.80	11.52
140060	载重汽车 8t	台时	5.12		6.40		6.78	
140090	载重汽车 15t	台时	6.40		6.40		6.78	
200040	回程费	%	25.00		25.00		25.00	
200060	起重机检测费	项		1.00		1.00		1.00
定额编号			200130	200140	200150	200160	200170	200180
基价	合计	元	3982.36	1910.76	4114.29	1920.91	4436.90	2584.55
机械费用中 调价内容	汽油	kg	74.24	29.70	74.24	29.70	74.24	66.82
	柴油	kg	129.60	18.88	139.84	18.88	158.86	30.72
	电	kWh						

机械名称			履带式起重机					
项目			场外运输费用					
			5t	10t	15t	20t	30t	40t
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	40.00	50.00	65.00	70.00	78.00	78.00
020040	木垫板	m3	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
030125	镀锌铁丝	kg	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
090350	草袋	只	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
150196	履带式起重机 5t	台时	3.20					
150200	履带式起重机 10t	台时		3.20				
150210	履带式起重机 15t	台时			3.20			
150220	履带式起重机 20t	台时				3.20		
150225	履带式起重机 30t	台时					3.20	
150230	履带式起重机 40t	台时						3.20
150250	汽车起重机 8t	台时	5.12	5.76	6.40			
150290	汽车起重机 20t	台时				5.12	6.40	10.24
140060	载重汽车 8t	台时	5.12	5.76	6.40			
140090	载重汽车 15t	台时				5.12	6.40	10.24
140220	平板挂车 40t	台时	5.12	5.76	6.40			
140290	汽车拖车头 40t	台时	5.12	5.76	6.40			
140230	平板挂车 60t	台时				5.12	6.40	6.40
140300	汽车拖车头 60t	台时				5.12	6.40	6.40
200040	回程费	%	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
定额编号			200190	200200	200210	200220	200230	200240
基价	合计	元	3032.21	3512.09	4028.15	4862.79	5959.26	7299.86
机械费用中 调价内容	汽油	kg						
	柴油	kg	160.83	179.77	208.32	230.66	286.72	376.32
	电	kWh						

机械名称			履带式起重机	压路机	混凝土搅拌站		深层搅拌机	
项目			50t	场外运输费用	混凝土搅拌站		深层搅拌机	
			场外运输费用		场外运输费用	安装拆卸费	场外运输费用	安装拆卸费
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	78.00	32.50	169.00	585.00	32.50	195.00
020040	木垫板	m ³	0.08	0.08				
030125	镀锌铁丝	kg	5.00	2.00	5.00			
090350	草袋	只	20.00	10.00	10.00			
200050	工、料具摊销费	项					1.00	1.00
150235	履带式起重机 50t	台时	3.20					
110450	内燃压路机 12t~15t	台时		3.20				
130190	混凝土搅拌站	台时				3.20		
120310	深层搅拌机	台时					3.20	3.20
150240	汽车起重机 5t	台时		6.40			12.80	19.20
150290	汽车起重机 20t	台时	12.80		12.80	25.60		
140030	载重汽车 4t	台时				32.00		
140060	载重汽车 8t	台时			12.80		19.20	
140090	载重汽车 15t	台时	12.80		12.80			
140220	平板挂车 40t	台时		6.40				
140290	汽车拖车头 40t	台时		6.40				
140230	平板挂车 60t	台时	6.40					
140300	汽车拖车头 60t	台时	6.40					
200040	回程费	%	25.00	25.00	25.00		25.00	
定额编号			200250	200260	200270	200280	200290	200300
基价	合计	元	8236.90	2707.35	7207.33	11450.47	3728.73	3475.89
机械费用中 调价内容	汽油	kg		37.12		230.40	74.24	111.36
	柴油	kg	442.24	90.56	390.40	296.96	153.60	
	电	kWh				334.72	112.00	112.00

机械名称			静力压桩机					
项目			静力压桩机1200kN		静力压桩机1600kN		静力压桩机2000kN	
			场外运输费用	安装拆卸费	场外运输费用	安装拆卸费	场外运输费用	安装拆卸费
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	156. 00	234. 00	234. 00	312. 00	234. 00	312. 00
030125	镀锌铁丝	kg	5. 00		5. 00		5. 00	
090350	草袋	只	20. 00		20. 00		20. 00	
060121	液压油	kg		90. 00		90. 00		90. 00
120370	静力压桩机 1200kN	台时		3. 20				
120380	静力压桩机 1600kN	台时				3. 20		
120390	静力压桩机 2000kN	台时						3. 20
150250	汽车起重机 8t	台时		6. 40		6. 40		6. 40
150290	汽车起重机 20t	台时	12. 80	19. 20	19. 20	25. 60	19. 20	32. 00
140090	载重汽车 15t	台时	44. 80		57. 60		70. 40	
140220	平板挂车 40t	台时	12. 80		12. 80		12. 80	
140290	汽车拖车头 40t	台时	12. 80		12. 80		12. 80	
200040	回程费	%	25. 00		25. 00		25. 00	
定额编号			200310	200320	200330	200340	200350	200360
基价	合计	元	12987. 05	6850. 44	16790. 40	8651. 08	18593. 60	9793. 89
机械费用中 调价内容	汽油	kg						
	柴油	kg	776. 32	272. 00	990. 08	346. 24	1129. 60	440. 70
	电	kWh		188. 10		245. 44		

机械名称			静力压桩机		塔式起重机			
项目			静力压桩机3000kN		场外运输费用			
			场外运输费用	安装拆卸费	60kNm以内	80kNm以内	150kNm以内	250kNm以内
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	234. 00	390. 00	78. 00	156. 00	201. 50	325. 00
030125	镀锌铁丝	kg			5. 00	10. 00	13. 00	21. 00
090350	草袋	只			20. 00	20. 00	26. 00	42. 00
060121	液压油	kg		90. 00				
200050	工、料具摊销费	项	1. 00					
120400	静力压桩机 3000kN	台时		3. 20				
150240	汽车起重机 5t	台时				6. 40	12. 80	19. 20
150250	汽车起重机 8t	台时		12. 80	32. 00			
150290	汽车起重机 20t	台时	19. 20	32. 00		19. 20	25. 60	38. 40
140060	载重汽车 8t	台时			32. 00	19. 20	25. 60	38. 40
140090	载重汽车 15t	台时	83. 20		12. 80	19. 20	25. 60	38. 40
140220	平板挂车 40t	台时	12. 80			6. 40	12. 80	19. 20
140290	汽车拖车头 40t	台时	12. 80			6. 40	12. 80	19. 20
200040	回程费	%	25. 00		25. 00	25. 00	25. 00	25. 00
定额编号			200370	200380	200390	200400	200410	200420
基价	合计	元	20386. 59	11386. 29	9236. 98	11651. 48	16719. 73	25352. 74
机械费用中 调价内容	汽油	kg				37. 12	74. 24	111. 36
	柴油	kg	1269. 12	494. 02	641. 92	655. 36	920. 32	1380. 48
	电	kWh						

机械名称			桅杆起重机				
项目			场外运输费用				
			5t	10t	15t	25t	40t
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	97.50	97.50	195.00	234.80	292.50
200050	工、料具摊销费	项	1.00	1.00	2.00	2.40	3.00
150400	桅杆式起重机 5t	台时	3.20				
150410	桅杆式起重机 10t	台时		3.20			
150420	桅杆式起重机 15t	台时			3.20		
150430	桅杆式起重机 25t	台时				3.20	
150440	桅杆式起重机 40t	台时					3.20
110360	铲运机	台时					
150240	汽车起重机 5t	台时	5.12	6.40	9.60		
150250	汽车起重机 8t	台时				12.16	16.00
140040	载重汽车 5t	台时	5.12				
140060	载重汽车 8t	台时		12.80	19.20	19.20	19.20
140090	载重汽车 15t	台时				3.20	6.40
200040	回程费	%	25.00	25.00	25.00	25.00	25.00
定额编号			200430	200440	200450	200460	200470
基价	合计	元	2236.03	3202.75	5330.75	6711.39	8353.78
机械费用中 调价内容	汽油	kg	66.56	37.12	55.68		
	柴油	kg		102.40	153.60	282.11	346.56
	电	kWh	57.92	85.44	133.12	150.08	213.44

机械名称			振动打拔桩机		自行射水成槽机	自行灌注混凝土台架	五头搅拌桩机	
项目			振动打拔桩机300kN		场外运输费用	场外运输费用	场外运输费用	安装拆卸费
			场外运输费用	安装拆卸费				
电算编号	名 称	单位	数量	数量	数量	数量	数量	数量
010013	中级工	工时	76.77	460.65	87.28	74.47	130.00	390.00
200050	工、料具摊销费	项	2.36	2.36	2.68	2.29	1.00	2.00
120070	振动打拔桩机	台时	3.20	3.20				
120140	自行射水成槽机	台时			3.20			
120120	自行灌注混凝土台架	台时				3.20		
120331	五头搅拌桩机	台时					3.20	6.40
150240	汽车起重机 5t	台时	30.24	45.35	34.38	29.32		38.40
150250	汽车起重机 8t	台时						
150290	汽车起重机 20t	台时						
150320	汽车起重机 40t	台时					12.80	
140060	载重汽车 8t	台时	45.35		51.56	43.99		
140090	载重汽车 15t	台时					22.40	
140230	平板挂车 60t	台时					3.20	
140300	汽车拖车头 60t	台时					6.40	
200040	回程费	%	25.00		25.00	25.00	25.00	
定额编号			200480	200490	200500	200510	200520	200530
基价	合计	元	8812.23	8214.24	10013.16	8153.19	13443.19	8651.12
机械费用中 调价内容	汽油	kg	175.39	263.03	199.40	170.06		222.72
	柴油	kg	362.80		412.48	351.92	555.20	
	电	kWh	125.12	125.12	281.60	36.16	442.94	885.89