

ICS 27.140

CCS P 59

NB

中华人民共和国能源行业标准

P

NB/T XXXX-202X

水电工程施工机械台时费定额

Norm for unit per hour cost of construction machinery using
for hydropower project

(征求意见稿)

202X-XX-XX 发布

202X-XX-XX 实施

国家能源局 发布

目 录

前 言 II

引 言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 目标原则和要求 1

4 一般规定 1

5 水电工程施工机械台时费定额 4

 5.1 土石方机械.....4

 5.2 基础处理设备.....25

 5.3 混凝土机械.....35

 5.4 运输机械.....60

 5.5 起重机械.....76

 5.6 工程船舶.....86

 5.7 辅助设备.....100

 5.8 加工机械.....116

表 1 土石方机械.....4

表 2 基础处理设备.....25

表 3 混凝土机械.....35

表 4 运输机械.....60

表 5 起重机械.....76

表 6 工程船舶.....86

表 7 辅助设备.....100

表 8 加工机械.....116

前 言

本文件按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家能源局负责管理，由水电水利规划设计总院负责日常管理，由能源行业水电工程技术经济标准化技术委员会（NEA/TC18）负责具体技术内容的解释。执行过程中如有意见或建议，请寄送水电水利规划设计总院（地址：北京市东城区安定门外大街甲57号、乙57号，邮编：100011）。

本文件起草单位：

本文件主要起草人：

——本文件为首次发布。

引 言

水电工程施工机械台时费定额是水电工程可行性研究阶段设计概算编制的基础和依据。《水电工程施工机械台时费定额（2004 年版）》（水电规造价[2004]0028 号）发布后，在规范和合理确定水电工程投资、维护水电建设市场经济秩序、提高投资效益等方面发挥了重要作用。近年来，随着国家新政策陆续出台，新技术、新工艺、新材料、新设备不断涌现，劳动者收入水平不断提高，行业技术标准不断更新，水电工程施工机械台时费定额亟需进一步修订、补充和完善。

为了保障水电工程前期造价文件的编制质量，根据《国家能源局综合司关于下达 2023 年能源领域行业标准制修订计划及外文版翻译计划的通知》（国能综通科技[2013]111 号）的要求，制定《水电工程施工机械台时费定额》。

本文件的主要技术内容是：范围，规范性引用文件，目标原则和要求，一般规定，水电工程施工机械台时费定额。

水电工程施工机械台时费定额

1 范围

本文件规定了土石方机械、基础处理设备、混凝土机械、运输机械、起重机械、工程船舶、辅助设备及加工机械台时费。

本文件适用于国内建设的大中型水电工程前期造价文件的编制，其他工程可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

NB/T 11408 水电工程设计概算编制规定

NB/T 11409 水电工程费用构成及概（估）算费用标准

NB/T 11410 抽水蓄能电站投资编制细则

NB/T XXXX 水电工程设计工程量计算规定

NB/T XXXX 水电设备安装工程概算定额

NB/T XXXX 水电建筑工程概算定额

3 目标原则和要求

3.1 为合理确定水电工程施工机械台时费，提高设计概算编制质量，制定本标准。

3.2 本标准应与 NB/T 11408、NB/T 11409、NB/T 11410 配套使用。

3.3 水电工程施工机械台时费，除应符合本标准外，尚应符合国家现行有关标准的规定。

4 一般规定

4.1 本定额已包含施工机械非运转时间的自然损耗以及无形损耗。

4.2 施工机械台时费由第一类费用（折旧费、设备修理费、安装拆卸费）、第二类费用（机上人工、动力燃料或消耗材料）和第三类费用（车船税、检测费、保险费）组成。

4.3 本定额费用包括第一类费用和第二类费用，第三类费用应根据工程实际情况按工程所在省、自治区、直辖市的有关规定计入施工机械台时费中。

a) 折旧费指机械在规定使用期内，陆续收回其原值及购置资金的台时折旧摊销费用。

b) 设备修理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，为保障机械正常运转所需替换设备与随机配备工具附具的摊销和维护，机械正常运转及日常保养所需的润滑油料、擦拭用品，以及保管机械所需的摊销费用。

- c) 安装拆卸费指机械进出工地的安装、拆卸、试运转、场内转移及辅助设施的摊销费用。部分大型施工机械，按规定单独计算安装拆卸费的，台时费中不再计列。
- d) 机上人工指机械使用时机上操作人员的工时消耗。
- e) 动力、燃料或消耗材料指正常运转所需的风（压缩空气）、水、电、油和煤等。

4.4 本定额第一类费用按 2024 年初价格水平计算，并用金额表示。

4.5 施工机械台时费均以不含增值税金额计算。

4.6 施工机械台时费各项费用的计算规则如下。

4.6.1 折旧费 = 设备预算价 $\times$ (1 - 残值率) / 寿命台时。

- a) 国产（含合资）设备预算价 = 出厂价 + 车辆购置税 + 运杂费，车辆购置税依据《中华人民共和国车辆购置税法》计算。
- b) 进口设备预算价 = CIF 价（到岸价） + 关税 + 车辆购置税 + 银行财务费 + 外贸手续费 + 进口商品检验费 + 港口费 + 运杂费。
- c) 残值率指施工机械报废时回收其残余价值占机械原值的百分比。
- d) 寿命台时指施工机械从开始投入使用至报废前使用的总台时数。

4.6.2 设备修理费 = 大修理费 + 经常性修理费 + 替换设备费。

- a) 大修理费指施工机械大修理时发生的工时费、配件费、辅料费、油燃料费及送修运杂费。可根据设备的主要参数确定维修次数和每次维修费用。大修理费 = 一次大修理费 $\times$ 大修理次数 / 寿命台时。
- b) 经常性修理费 = 折旧费 $\times$ 经常性修理费率。
- c) 替换设备费 = 折旧费 $\times$ 替换设备费率。

4.6.3 安装拆卸费 = 折旧费 $\times$ 安装拆卸费率。按规定单独计算安装拆卸费的，本定额台时费中不再计列，并在定额“备注”栏内用“△”注明。不需安装、拆卸的机械，本定额台时费中不计安装拆卸费用。

4.6.4 机上人工费 = 机上人工消耗量 $\times$ 人工预算单价。机上人工指施工机械设备配置的操作人员，机上人工消耗量可根据机械设备配置的操作人员量确定。人工预算单价根据水电工程有关规定计算。

4.6.5 动力燃料费 = Σ (动力燃料消耗量 $\times$ 动力燃料单价)，动力燃料消耗量可按下列公式确定。

- a) 电消耗量 = 设备额定容量 (kW) $\times$ 1 (h) $\times$ 综合系数 k

$$k = k_1 / k_2 / k_3$$

式中 k_1 ——负荷系数；

k_2 ——机械出力系数；

k_3 ——损耗系数。

- b) 汽、柴油消耗量 = 设备额定容量 $\times$ 单位油耗 $\times$ 综合系数 k

$$k = k_1 / k_3$$

式中 k_1 ——负荷系数；

k_3 ——损耗系数。

c) 风消耗量=设备额定消耗指标 (m³/min) × 60 (min) × 综合系数 k

$$k = k_1 / k_3$$

式中 k_1 ——负荷系数；

k_3 ——损耗系数。

d) 水消耗量=设备额定消耗指标/ k_3

式中 k_3 ——损耗系数。

e) 煤消耗量=设备额定消耗指标/ k_3

式中 k_3 ——损耗系数。

4.6.6 第三类费用 = (年车船税 + 年检测费 + 年保险费) / 年工作台时。年保险费应执行编制期国家及地方政府有关部门强制性保险的规定，非强制性保险不计算在内。年工作台时指机械在寿命使用期内平均每年运行的台时数，年工作台时 = 寿命台时 / 机械使用年限。

4.6.7 台时费 = 折旧费 + 设备修理费 + 安装拆卸费 + 机上人工费 + 动力燃料费 + 第三类费用。

4.7 本定额中各种设备均已给出设备预算价 (不含增值税) 及寿命台时，当工程实际情况与定额所列设备参数不同时，可根据说明“七”所给计算规则调整计算。

4.8 本定额中的搅拌楼台时费系按拌和楼本体拟定，不包括上料设备。

4.9 本定额的计量单位均执行国务院颁发的《中华人民共和国法定计量单位》。

5 水电工程施工机械台时费定额

5.1 土石方机械

土石方机械台时费定额见表1

表 1 土石方机械

项目	单位	单 斗 挖 掘 机												
		电 动					液 压							
		斗 容 (m³)												
		2	3	4	10	12	0.23~0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6
设备预算价	元	529026	1058051	2098468	3526838	5290256	254680	285493	513617	336508	531592	363812	644926	684823
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16335	16335	16335	16335	16335	16335	16335	18150	16335	18150	16335	18150	18150
折旧费	元	30.77	61.53	122.04	205.11	307.67	14.81	16.60	26.88	19.57	27.82	21.16	33.76	35.84
设备修理费	元	23.40	46.80	92.82	155.99	233.99	10.09	12.63	20.45	14.88	21.16	16.09	25.67	27.26
安装拆卸费	元	3.08	4.92	9.76	16.41	24.61	1.48	1.66	2.69	1.96	2.78	2.12	3.38	3.58
小 计	元	57.25	113.25	224.62	377.51	566.27	26.38	30.89	50.02	36.41	51.76	39.37	62.81	66.68
高级熟练工	工时				1.4	1.4								
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4			1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg						4	6	8	9	9	11	11	12
电	kWh	86	123	139	271	319								
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013
设备型号规格		2m³	3m³	4m³	10m³	12m³	反铲	反铲	长臂反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	长臂反铲
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	合资	国产	合资	国产	合资	合资

项目	单位	单斗挖掘机													
		液 压													
		斗 容 (m³)													
		0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	1	1	1.25	1.25	1.25	1.3	1.3	1.4	1.4
设备预算价	元	418959	701533	813227	751209	459336	787668	483150	582543	913186	1039654	623060	1010282	1036807	678263
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	17152	18150	18150	18150	16335	18150	16335	16335	18150	18150	16335	18150	18150	16335
折旧费	元	23.21	36.72	42.57	39.32	26.71	41.23	28.10	33.88	47.80	54.42	36.24	52.88	54.27	39.45
设备修理费	元	18.53	25.99	30.13	29.90	20.32	31.35	21.37	25.77	36.35	41.39	25.65	34.79	38.42	27.92
安装拆卸费	元	1.95	2.94	3.41	3.93	2.67	4.12	2.81	3.39	4.78	5.44	3.62	4.23	5.43	3.94
小 计	元	43.69	65.65	76.11	73.15	49.70	76.70	52.28	63.04	88.93	101.25	65.51	91.90	98.12	71.31
高级熟练工	工时	11	11	13	12	12	14	14	15	15	16	16	16	16	16
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	11	11	13	12	12	14	14	15	15	16	16	16	16	16
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027
设备型号规格		反铲	反铲	长臂反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	长臂反铲	反铲	反铲	反铲	反铲
制造厂家		国产	合资	合资	合资	国产	合资	国产	国产	合资	合资	国产	合资	合资	国产

项目	单位	单斗挖掘机													
		液 压													
		斗 容 (m³)													
		1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	2	2	2.2	2.2	2.5	2.5	3	3.8	4
设备预算价	元	1224367	708859	1107850	709711	1160955	912829	1509054	1644748	1229502	1455249	1847678	2285668	3094138	3514490
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	18150	16335	18150	16335	18150	16335	18150	18150	16335	18150	20350	20350	20350	20350
折旧费	元	64.09	41.23	57.99	41.27	66.84	53.09	78.99	86.09	71.50	76.17	86.26	106.70	144.44	164.07
设备修理费	元	45.37	29.18	41.05	31.39	46.21	33.47	49.80	48.89	40.61	40.97	48.93	54.19	73.36	83.33
安装拆卸费	元	6.41	4.12	5.80	4.13	6.08	4.25	6.32	6.89	5.72	6.09	6.90	8.54	11.56	13.13
小 计	元	115.87	74.53	104.84	76.79	119.13	90.81	135.11	141.87	117.83	123.23	142.09	169.43	229.36	260.53
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													1.4	1.4
汽油	kg														
柴油	kg	17	17	17	18	18	22	22	23	23	25	25	35	45	45
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041
设备型号规格		长臂反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲	反铲
制造厂家		合资	国产	合资	国产	合资	国产	合资	合资	国产	国产	合资	合资	合资	合资

项目	单位	单 斗 挖 掘 机											索式挖掘机 (m³)	
		液 压												
		斗 容 (m³)												
		4	4.8	4.8	5	5	6	6.5	7	8	9	10	1	4
设备预算价	元	3547253	3667226	3805511	3962914	3798199	4365746	4802320	5151580	5937414	6548618	6985193	352684	2619447
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	20350	20350	20350	20350	20350	20350	20350	20350	20350	20350	20350	14300	17050
折旧费	元	165.60	171.20	177.65	185.00	177.31	203.81	224.19	240.49	277.18	305.71	326.09	23.43	145.95
设备修理费	元	84.11	86.95	90.23	93.96	90.06	103.51	113.86	122.14	140.78	155.27	165.62	19.49	81.02
安装拆卸费	元	13.25	13.70	14.21	14.80	14.18	16.30	17.93	19.24	22.17	24.46	26.09	2.57	
小 计	元	262.96	271.85	282.09	293.76	281.55	323.62	355.98	381.87	440.13	485.44	517.80	45.49	226.97
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg													
柴油	kg	45	50	50	56	56	61	65	68	69	73	77	14	48
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														△
编号		1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054
设备型号规格		正铲	正铲	反铲	反铲	正铲	正铲	正铲	正铲	正铲	正铲	正铲	1m³	4m³
制造厂家		合资	合资	合资	合资	合资	进口	进口	进口	进口	进口	进口	国产	国产

项目	单位	轮斗 挖掘机			挖掘 装载机		履带式液压岩石破碎锤					轮式装载机			
		型号	斗容(m³)			型号					斗容 (m³)				
		DW200	0.6	0.8	挖 0.2 装 0.5		B30	B20	FS37	FX360	FX270	0.5	0.8	1	1.5
设备预算价	元	2584521	1391247	1839324	130493	485966	632947	502107	950932	903295	570129	86908	105515	120949	140858
工作年限	年	10	10	10	10	10	8	8	8	8	8	10	10	10	10
寿命台时	台时	21450	21450	21450	16500	16500	11055	11055	11055	11055	11055	15840	15840	15840	15840
折旧费	元	114.47	61.62	81.46	7.51	27.98	41.63	33.04	62.00	57.93	36.23	5.21	6.33	7.25	8.45
设备修理费	元	69.84	34.99	46.26	8.69	32.35	31.66	25.13	47.16	41.89	27.56	4.75	5.76	6.60	7.69
安装拆卸费	元				0.75	2.80	4.16	3.30	6.20	5.79	3.62				
小 计	元	184.31	96.61	127.72	16.95	63.13	77.45	61.47	115.36	105.61	67.41	9.96	12.09	13.85	16.14
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时	2.8	2.8	2.8											
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4											
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	106	106	106	13	13	12	11	18	17	12	5	8	10	15
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注		△	△	△											
编号		1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068
设备型号规格		DW200	0.6m³	0.8m³	挖 0.2m³ 装 0.5m³		B30	B20	FS37	FX360	FX270	0.5m³	0.8m³	1m³	1.5m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	合资	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	轮式装载机													
		斗容 (m³)													
		1.7	2	2.5	3	3.3	3	3.1	3.8	3.8	4	4	4.3	4.3	5
设备预算价	元	162788	202598	248099	280221	359532	690126	786183	1312321	467448	1579251	592112	1677856	619670	2308679
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15840	15840	15840	15840	15840	17160	17160	17160	15840	17160	15840	17160	15840	17160
折旧费	元	9.76	12.15	14.88	16.81	21.56	38.21	43.52	72.65	28.04	87.43	35.51	92.89	37.16	127.81
设备修理费	元	8.89	11.06	13.55	15.30	19.63	34.79	39.63	66.15	25.53	73.35	29.79	84.58	33.84	116.38
安装拆卸费	元														
小 计	元	18.65	23.21	28.43	32.11	41.19	73.00	83.15	138.80	53.57	160.78	65.30	177.47	71.00	244.19
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时										1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg														
柴油	kg	18	20	21	22	22	22	23	25	25	30	30	30	30	35
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082
设备型号规格		1.7m³	2m³	2.5m³	3m³	3.3m³	3m³	3.1m³	3.8m³	3.8m³	4m³	4m³	4.3m³	4.3m³	5m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	合资	合资	合资	国产	合资	国产	合资	国产	合资

项目	单位	轮式装载机						装 载 机							
								履带式			侧 卸				
		斗容 (m³)													
		5	6.1	7	8	9	10	1	2.5	3.2	1	1.5	1.5	2.1	2.3
设备预算价	元	745404	3492596	5413525	5675469	5937414	6356526	402901	573111	705368	154693	556419	231128	370318	396769
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15840	17160	17160	17160	17160	17160	15840	15840	15840	15840	17820	15840	15840	15840
折旧费	元	44.71	193.35	299.70	314.20	328.70	351.91	24.16	34.37	42.30	9.28	29.66	13.86	22.21	23.80
设备修理费	元	40.71	176.05	272.88	286.09	299.29	320.42	22.00	31.30	38.52	8.26	35.30	16.50	20.22	21.67
安装拆卸费	元							1.93	2.75	3.38	0.74	2.37	1.11	1.78	1.90
小 计	元	85.42	369.40	572.58	600.29	627.99	672.33	48.09	68.42	84.20	18.28	67.33	31.47	44.21	47.37
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4								
汽油	kg														
柴油	kg	35	44	48	58	68	78	32	63	63	20	25	25	30	32
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096
设备型号规格		5m³	6.1m³	7m³	8m³	9m³	10m³	1m³	2.5m³	3.2m³	1m³	1.5m³	1.5m³	2.1m³	2.3m³
制造厂家		国产	进口	进口	进口	进口	进口	国产	国产	国产	国产	合资	国产	国产	国产

项目	单位	装 载 机										推 土 机			
		侧 卸													
		斗容 (m³)										功 率 (kW)			
		2.3	2.5	2.7	2.7	2.8	2.8	3	3	4.0~4.6	4.0~4.6	40~55	59	74	88
设备预算价	元	778986	428461	911773	459434	1214793	485245	1241241	553495	1546959	800151	124124	171206	226848	291050
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	17820	15840	17820	15840	17820	15840	17820	15840	17820	15840	16500	16500	16500	16500
折旧费	元	41.53	25.70	48.61	27.55	64.76	29.10	66.17	33.20	82.47	47.99	7.15	9.86	13.06	16.76
设备修理费	元	37.81	23.40	44.26	25.09	58.97	26.50	60.25	26.82	66.63	38.77	11.72	16.16	21.41	27.47
安装拆卸费	元	3.32	2.06	3.89	2.20	5.18	2.33	5.29	2.66	6.60	3.84	0.86	1.18	1.57	2.01
小 计	元	82.66	51.16	96.76	54.84	128.91	57.93	131.71	62.68	155.70	90.60	19.73	27.20	36.04	46.24
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	32	34	34	34	36	36	36	36	41	41	8	9	11	13
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110
设备型号规格		2.3m³	2.5m³	2.7m³	2.7m³	2.8m³	2.8m³	3m³	3m³	4.0~4.6m³	4.0~4.6m³	40~55kW	59kW	74kW	88kW
制造厂家		合资	国产	合资	国产	合资	国产	合资	国产	合资	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	推 土 机														
		功 率 (kW)														
		96	103	118	120	132	150	162	176	235	257	301	391	456	514	574
设备预算价	元	329920	359532	393773	411000	462255	512097	663345	695680	868703	1015522	2572073	3230652	3929171	4365746	5675469
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	18700	18700	18700	18700	18700
折旧费	元	19.00	20.70	22.67	23.66	26.61	29.48	38.19	40.05	50.02	58.47	130.67	164.12	199.61	221.79	288.33
设备修理费	元	31.14	33.94	37.17	38.80	43.63	51.59	63.53	65.67	82.00	95.86	168.49	168.44	204.86	227.63	295.91
安装拆卸费	元	2.28	2.48	2.72	2.84	3.19	7.84	4.35	4.81	6.00	7.02	15.68	19.69	23.95	26.61	34.60
小 计	元	52.42	57.12	62.56	65.30	73.43	88.91	106.07	110.53	138.02	161.35	314.84	352.25	428.42	476.03	618.84
高级熟练工	工时															
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时															
汽油	kg															
柴油	kg	13	15	17	17	20	22	24	26	35	40	45	58	67	79	87
电	kWh															
风	m³															
水	m³															
煤	kg															
备注																
编号		1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125
设备型号规格		96kW	103kW	118kW	120kW	132kW	150kW	162kW	176kW	235kW	257kW	301kW	391kW	456kW	514kW	574kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	进口	进口	进口	进口	进口

项目	单位	轮胎式拖拉机		履带式拖拉机								拖拉机	铲运机		
												手扶式	拖式		
		功 率 (kW)											斗 容 (m³)		
		26	29	37	55	59	74	88	103	118	132	11	2.5~ 2.75	3	6~8
设备预算价	元	22043	31099	35881	38795	56429	91155	151368	205656	246879	282147	5958	49376	72393	141074
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	13200	13310	13310	13310
折旧费	元	1.27	1.79	2.07	2.23	3.25	5.25	8.72	11.84	14.21	16.24	0.43	3.52	5.17	10.07
设备修理费	元	1.22	1.72	1.98	2.15	3.12	5.04	8.37	11.37	13.65	15.60	0.41	3.39	4.96	9.67
安装拆卸费	元												0.63	0.93	1.51
小 计	元	2.49	3.51	4.05	4.38	6.37	10.29	17.09	23.21	27.86	31.84	0.84	7.54	11.06	21.25
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4			
半熟练工	工时				1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4				
汽油	kg														
柴油	kg	4	5	6	9	11	13	15	17	18	20	2			
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139
设备型号规格		26kW	29kW	37kW	55kW	59kW	74kW	88kW	103kW	118kW	132kW	11kW	2.5~ 2.75m³	3m³	6~8m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	铲运机						自行式平地机							轮胎碾	
		拖式	自行式													
		斗 容 （m³）						功 率 （kW）							重量（t）	
		9~12	0.75	1	4	6~8	9~12	44	66	118	135	140	145~149	160	9~16	25~28
设备预算价	元	158708	223404	241641	292876	326232	370318	96988	335562	389117	416615	474052	590663	621683	154299	538278
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13310	13310	13310	13310	13310	13310	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180
折旧费	元	11.33	15.95	17.25	20.90	23.28	26.43	6.07	21.00	24.35	26.07	29.67	36.97	38.91	9.66	33.69
设备修理费	元	10.88	16.11	17.43	21.12	23.53	26.71	8.69	30.06	34.86	37.33	42.47	52.92	55.70	12.44	43.40
安装拆卸费	元	1.70														
小 计	元	23.91	32.06	34.68	42.02	46.81	53.14	14.76	51.06	59.21	63.40	72.14	89.89	94.61	22.10	77.09
高级熟练工	工时															
熟练工	工时		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		
汽油	kg															
柴油	kg		1	2	6	10	18	10	13	17	20	21	22	24	8	15
电	kWh															
风	m³															
水	m³															
煤	kg															
备注																
编号		1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154
设备型号规格		9~12m³	0.75m³	1m³	4m³	6~8m³	9~12m³	44kW	66kW	118kW	135kW	140kW	145~149kW	160kW	9~16t	25~28t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	振 动 碾												
		自 行 式								拖 式				
		重量 (t)												
		6t以内	6~10	10	12	15	17	18	25	14	16	18	20	25
设备预算价	元	176506	214046	528419	560742	629522	738053	873149	918394	123439	158708	176342	211610	264513
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	18700	18700	18700	18700	18700	18700	18700	18700	14300	14300	14300	14300	14300
折旧费	元	8.97	10.87	26.84	28.49	31.98	37.49	44.36	46.66	8.20	10.54	11.72	14.06	17.57
设备修理费	元	6.53	7.92	19.55	20.75	23.30	27.31	32.31	33.99	5.97	7.68	8.53	10.24	12.80
安装拆卸费	元													
小 计	元	15.50	18.79	46.39	49.24	55.28	64.80	76.67	80.65	14.17	18.22	20.25	24.30	30.37
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4					
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	10	14	17	20	21	22	22	25	9	9	9	10	10
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167
设备型号规格		6t以内	6~10t	10t	12t	15t	17t	18t	25t	14t	16t	18t	20t	25t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	振动凸块碾							振动碾	羊 足 碾			压 路 机		
		拖式	自行式						斜坡				内 燃		
		重 量 （t）													
		13.5	5t以内	10t以内	15t以内	20t以内	25t以内	30t以内	10	5~7	8~12	12~18	6~8	8~10	10~12
设备预算价	元	141074	56755	174630	209556	340207	395034	410380	209726	16413	20517	27356	41945	51821	220862
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	14300	16500	16500	16500	16500	16500	16500	14300	16500	16500	16500	15400	15400	15400
折旧费	元	9.37	3.27	10.05	12.07	19.59	22.74	23.63	13.93	0.95	1.18	1.58	2.59	3.20	13.62
设备修理费	元	6.83	2.38	7.32	8.79	14.27	16.57	17.21	10.15	0.57	0.71	0.95	6.60	7.74	29.84
安装拆卸费	元														
小 计	元	16.20	5.65	17.37	20.86	33.86	39.31	40.84	24.08	1.52	1.89	2.53	9.19	10.94	43.46
高级熟练工	工时														
熟练工	工时		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4					1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	9	4	12	13	14	15	16	10				5	6	7
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181
设备型号规格		13.5t	5t以内	10t以内	15t以内	20t以内	25t以内	30t以内	10t	5~7t	8~12t	12~18t	6~8t	8~10t	10~12t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	压 路 机				手扶式振动碾						蛙式夯实机			风钻
		内 燃				电 动		内 燃				功率(kW)			
		重 量 (t)													
		12~15	15~18	18~21	21~25	0.7	1	0.3	0.5	0.7	1	2.2	2.8	4	手持式
设备预算价	元	264665	300000	329800	383000	104863	132219	16869	25988	113982	142291	1610	1763	2510	2433
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5
寿命台时	台时	15400	15400	15400	15400	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	8250
折旧费	元	16.33	18.51	20.34	23.63	7.08	8.92	1.14	1.75	7.69	9.60	0.11	0.12	0.17	0.28
设备修理费	元	38.70	43.87	48.23	56.01	8.08	10.19	1.30	2.00	8.78	10.96	0.20	0.22	0.32	0.48
安装拆卸费	元														
小 计	元	55.03	62.38	68.57	79.64	15.16	19.11	2.44	3.75	16.47	20.56	0.31	0.34	0.49	0.76
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4				
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	8	9	10	11			2	3	3	4				
电	kWh					5	7					3	4	5	
风	m³														177
水	m³														0.3
煤	kg														
备注															
编号		1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195
设备型号规格		12~15t	15~18t	18~21t	21~25t	0.7t	1t	0.3t	0.5t	0.7t	1t	2.2kW	2.8kW	4kW	手持式
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	风钻	风镐 (铲)	潜 孔 钻												
				低风压						中风压	高风压					
		型 号														
		气腿式	手持式	80型	100型	150型	200型	QZJ-100B	CM-351	AirRoc D45	QZJ-100B	KQG120 Y	KQG-150	AirRoc D50	CM358	
设备预算价	元	1669	1149	144438	175797	246565	621169	22464	433419	270085	24688	227963	277832	462180	480724	
工作年限	年	5	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
寿命台时	台时	8250	8250	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	
折旧费	元	0.19	0.13	11.14	13.56	19.01	47.90	1.73	33.42	20.83	1.90	17.58	21.42	35.64	37.07	
设备修理费	元	0.33	0.14	12.95	15.69	24.02	55.45	2.20	38.87	24.22	2.21	20.45	30.72	41.45	43.12	
安装拆卸费	元			0.56	0.68	0.95	2.39	0.10	1.67	1.04	0.10	0.88	1.07	1.78	1.85	
小 计	元	0.52	0.27	24.65	29.93	43.98	105.74	4.03	73.96	46.09	4.21	38.91	53.21	78.87	82.04	
高级熟练工	工时															
熟练工	工时															
半熟练工	工时			1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
汽油	kg															
柴油	kg														4	
电	kWh			18	21	30	31					25	30			
风	m³	257	71	275	337	684	697	435	882	840						
水	m³	0.4														
煤	kg															
备注																
编号		1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	
设备型号规格		气腿式	手持式	CLQ80A	KQ100	KQ150	200型	QZJ-100B	CM-351	AirRoc D45	QZJ-100B	KQG120 Y	KQG-150	AirRoc D50	CM358	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	液压 潜孔钻			气动冲击 锚杆机	液压锚 杆钻机			液压锚固钻机				导轨式凿岩钻机		
		型 号													
		MZ165	ROC D55	ROC 460PC	ZSTD-150	YMG- 100	岩锚钻 机50型	SM3000 A-LD	YXZ- 20A	YXZ- 50A	YXZ- 70A	HM90S	YG-30	YG-40	YG80
设备预算价	元	153191	605214	588145	9443	38823	60440	388482	18893	53480	79684	195333	38921	53781	129651
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	10780	10780	10780	10780	10780	10780	15015	10780	10780	10780	10780	10780	10780	10780
折旧费	元	13.50	53.34	51.83	0.83	3.42	5.33	24.58	1.66	4.71	7.02	17.21	3.43	4.74	11.43
设备修理费	元	21.32	62.04	60.29	0.97	10.89	10.54	48.64	3.29	9.33	13.90	34.07	3.53	4.88	11.76
安装拆卸费	元	0.68	2.67	2.59	0.04	0.35	0.27	1.23	0.08	0.24	0.35	0.86	0.07	0.09	0.23
小 计	元	35.50	118.05	114.71	1.84	14.66	16.14	74.45	5.03	14.28	21.27	52.14	7.03	9.71	23.42
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	22	2	2		11	11	20	18	19	19	30	15	15	24
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223
设备型号规格		MZ165	ROC D55	ROC 460PC	ZSTD-150	YMG- 100	50型	SM3000 A-LD	YXZ- 20A	YXZ- 50A	YXZ- 70A	HM90S	YG-30	YG-40	YG80
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	进口	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	导轨式凿岩钻机			钻 机						反 井 钻 机				
		型 号									扩孔直径 (mm)				
		YG100	YGL80	YGL100	DKM-1	TRG-300S	HCR120 0-ED	A52-CB	MUSTA NG 5-F4	MUSTA NG 9-F4	900	1200	1400	1800	2000
设备预算价	元	169110	223600	263059	209556	2209067	2275320	3361624	2666259	2852277	565349	796460	1061947	1343955	2654867
工作年限	年	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	10780	10780	10780	10010	15015	15015	15015	15015	15015	13650	13650	13650	13650	13650
折旧费	元	14.90	19.71	23.18	19.89	139.77	143.96	212.69	168.69	180.46	39.35	56.60	75.46	93.54	188.66
设备修理费	元	15.33	20.28	23.85	50.45	126.16	129.94	191.98	152.27	162.89	27.54	39.62	52.83	65.47	132.06
安装拆卸费	元	0.30	0.39	0.46	0.40	2.80	2.88	4.25	3.37	3.61	3.93	5.66	7.55	9.35	18.87
小 计	元	30.53	40.38	47.49	70.74	268.73	276.78	408.92	324.33	346.96	70.82	101.88	135.84	168.36	339.59
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时				1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4					
汽油	kg														
柴油	kg					29	29	29	16	16					
电	kWh	30	24	30	4						45	107	114	125	143
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237
设备型号规格		YG100	YGL80	YGL100	DKM-1	TRG-300S	HCR120 0-ED	A52-CB	MUSTA NG 5-F4	MUSTA NG 9-F4	Φ900	Φ1200	Φ1400	Φ1800	Φ2000
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	反井钻机		液压履带钻机				凿岩台车						液压平台车	
		扩孔直径 (mm)		孔 径 (mm)				液压						型号	
		2500	3000	64~115	76~127	92~152	110~203	一臂	二臂	二臂	二臂	三臂	三臂	PT100L	HTL4014
设备预算价	元	3097345	4867257	2092752	2291855	2907515	3354267	3205164	3351060	4126899	3896631	5571098	6573414	238062	221471
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13650	13650	19360	19360	19360	19360	21560	21560	21560	21560	21560	21560	12760	12760
折旧费	元	220.10	345.88	102.69	112.46	142.67	164.59	141.23	147.66	181.84	171.70	245.48	289.64	17.72	16.49
设备修理费	元	154.07	242.11	82.96	90.86	115.26	132.98	121.53	127.06	156.48	147.75	211.24	249.25	16.00	14.88
安装拆卸费	元	22.01	34.59												
小 计	元	396.18	622.58	185.65	203.32	257.93	297.57	262.76	274.72	338.32	319.45	456.72	538.89	33.72	31.37
高级熟练工	工时							1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时							1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg														
柴油	kg			21	22	24	26	3	3	3	3	6	6	16	16
电	kWh	157	207					65	95	75	95	109	109		
风	m³														
水	m³							3	3	3	3	5	5		
煤	kg														
备注															
编号		1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251
设备型号规格		Φ2500	Φ3000	FlexiRoc T35	FlexiRoc T40	FlexiRoc D50	FlexiRoc D60	BOOME R281	BOOME R282	BOOME R352	BOOME R L2D	BOOME R353	BOOME R XL3D	PT100L	HTL4014
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	液压 平台车	装 岩 机			立爪式扒渣机							锚杆台车	
		型号	斗 容 (m³)			生产率							Boltec23 5	BoltecM D
		HZMEC9 910BRE	0.12	0.20	0.50	200m³/h	160m³/h	150m³/h	120m³/h	100m³/h	80m³/h	60m³/h		
设备预算价	元	1641336	22043	31742	42322	711245	406943	400946	339900	276630	199987	154892	3724920	4764433
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	19360	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	21560	21560
折旧费	元	80.54	1.59	2.28	3.05	51.19	29.29	28.86	24.46	19.91	14.39	11.15	164.13	209.94
设备修理费	元	72.70	3.08	4.43	5.91	45.99	26.31	25.92	21.98	17.89	12.93	10.02	141.24	180.66
安装拆卸费	元		0.14	0.21	0.27	1.54	0.88	0.87	0.73	0.60	0.43	0.33		
小 计	元	153.24	4.81	6.92	9.23	98.72	56.48	55.65	47.17	38.40	27.75	21.50	305.37	390.60
高级熟练工	工时												1.4	1.4
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg													
柴油	kg												24	26
电	kWh	81	8	10	25	27	25	24	22	19	16	14		
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264
设备型号规格		HZMEC9 910BRE	0.12m³	0.2m³	0.5m³	履带式	履带式	履带式	履带式	履带式	轮胎式	轮胎式	Boltec23 5	BoltecM D
制造厂家		进口	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	锚杆台车		修钎设备	胶轮车	水枪				缺口耙	犁			犁	
		BoltecL D	H518-50-8P			陕西 20 型	PX-580	M16/9	BF525型		三铧	五铧	犁地机 YTO-X804	圆盘犁 10犁片	旋耕犁 LGQN-180
设备预算价	元	5544067	6596747	970666	441	4409	5151	4541	1974	10723	2469	3350	115838	14120	8925
工作年限	年	10	10	8	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
寿命台时	台时	21560	21560	10175	4950	6050	6050	6050	6050	6050	6050	6050	6050	6050	6050
折旧费	元	244.29	290.67	90.63	0.08	0.69	0.81	0.71	0.31	1.68	0.39	0.53	18.19	2.22	1.40
设备修理费	元	210.22	250.13		0.36	1.90	2.22	1.96	0.85	6.35	1.38	1.86	64.75	7.85	4.96
安装拆卸费	元														
小 计	元	454.51	540.80	90.63	0.44	2.59	3.03	2.67	1.16	8.03	1.77	2.39	82.94	10.07	6.36
高级熟练工	工时	1.4	1.4												
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4				1.4		
半熟练工	工时	1.4	1.4	2.8											
汽油	kg														
柴油	kg	29	29												
电	kWh			12									12		
风	m³			200											
水	m³														
煤	kg			15											
备注															
编号		1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278
设备型号规格		BoltecL D	H518-50-8P	修钎设备	胶轮车	陕西 20 型	PX-580	M16/9	BF525型	缺口耙	三铧	五铧	YTO-X804	10犁片	LGQN-180
制造厂家		国产	进口	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	吊斗（桶）		单齿 松土器
		斗容（m³）		
		0.2～0.6	2	
设备预算价	元	2553	4559	40957
工作年限	年	5	5	8
寿命台时	台时	6600	6600	11000
折旧费	元	0.37	0.66	3.54
设备修理费	元	0.75	1.06	12.73
安装拆卸费	元			
小计	元	1.12	1.72	16.27
高级熟练工	工时			
熟练工	工时			
半熟练工	工时			
汽油	kg			
柴油	kg			
电	kWh			
风	m³			
水	m³			
煤	kg			
备注				
编号		1279	1280	1281
设备型号规格		0.2～ 0.6m³	2m³	SHG190
制造厂家		国产	国产	国产

5.2 基础处理设备

基础处理设备台时费定额见表2

表 2 基础处理设备

项 目	单位	地 质 钻 机					全液压工 程钻机	全液压钻机			冲 击 钻 机				
		型 号													
		50型	100 型	150 型	300 型	500 型	QDG-2	SM-400	YGSL-120	BHD-215	CZ-20	CZ-22	CZ-30	CZ-60	CZ-80
设备预算价	元	29052	30600	39770	49464	56135	124742	2163076	674771	1132743	66128	123439	177757	184925	197163
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	14630	14630	14630	14630	14630	13090	13090	13090	13090	14245	14245	14245	14245	14245
折旧费	元	1.89	1.99	2.58	3.21	3.65	9.05	156.98	48.97	82.21	4.41	8.23	11.85	12.33	13.15
设备修理费	元	7.22	7.61	8.55	9.73	10.46	9.32	141.70	44.20	74.23	9.83	18.35	26.42	27.49	29.31
安装拆卸费	元	1.98	2.09	2.63	3.21	3.65	0.18	3.14	0.98	1.65	3.13	5.84	8.42	8.76	9.34
小 计	元	11.09	11.69	13.76	16.15	17.76	18.55	301.82	94.15	158.09	17.37	32.42	46.69	48.58	51.80
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时						1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg														
柴油	kg							26		35					
电	kWh	6	7	10	15	18	24		44		18	21	36	44	60
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295
设备型号规格		50型	100 型	150 型	300 型	500 型	QDG-2	SM400	YGSL-120	BHD-215	CZ-20	CZ-22	CZ-30	CZ-60	CZ-80
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	进口	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	冲 击 钻 机		大口径 岩芯钻			大口径 工程钻	冲击反循环钻机			反循环 钻机	履带式旋挖钻机			
		型 号										最大钻孔直径(mm)			
		CZ-90	ZZ-6A	Φ1200	Φ600	Φ600~ 1500	GJC-40H	CZF- 1200	CZF- 1500	CJF-15	SFZ-150	800	1000	1200	1500
设备预算价	元	212995	179306	105805	77865	180547	546660	149544	227098	369290	167525	901360	1030126	1373502	1888565
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	14245	14245	8800	8800	8800	8800	16280	16280	16280	16280	16280	16280	16280	16280
折旧费	元	14.20	11.96	11.42	8.41	19.49	59.01	8.73	13.25	21.55	9.78	52.60	60.11	80.15	110.20
设备修理费	元	31.66	26.65	42.88	31.56	73.17	143.34	24.69	37.49	60.96	26.87	39.45	45.08	60.11	82.65
安装拆卸费	元	10.09	8.49	9.14	6.72	15.59	41.31	6.54	9.94	16.16	6.94				
小 计	元	55.95	47.10	63.44	46.69	108.25	243.66	39.96	60.68	98.67	43.59	92.05	105.19	140.26	192.85
高级熟练工	工时			1.4	1.4	1.4	0.7								
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg														
柴油	kg						10					17	18	19	20
电	kWh	60	65	31	25	37		42	54	140	68				
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注												△	△	△	△
编号		1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309
设备型号规格		CZ-90	ZZ-6A	Φ1200	Φ600	Φ600~ 1500	GJC-40H	CZF- 1200	CZF- 1500	CJF-15	SFZ-150	Φ800	Φ1000	Φ1200	Φ1500
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	履带式旋挖钻机						回旋钻机						旋喷钻机		
		最大钻孔直径(mm)						孔径(mm)								
		1800	2000	2300	2500	2800	3000	500	800	1000	1500	2000	2500	600	800	1200
设备预算价	元	2403628	2832847	3269521	3796752	4326807	4932560	173072	250955	320184	389413	519217	735557	194706	224994	263935
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	16280	16280	16280	16280	16280	16280	14630	14630	14630	14630	14630	14630	16280	16280	16280
折旧费	元	140.26	165.31	190.79	221.55	252.49	287.83	11.24	16.30	20.79	25.29	33.72	47.76	11.36	13.13	15.40
设备修理费	元	105.20	123.98	143.09	166.17	189.36	215.88	22.48	32.59	41.58	50.57	67.43	95.53	13.01	15.03	17.63
安装拆卸费	元							5.62	8.15	10.40	12.64	16.86	23.88	5.52	6.38	7.49
小 计	元	245.46	289.29	333.88	387.72	441.85	503.71	39.34	57.04	72.77	88.50	118.01	167.17	29.89	34.54	40.52
高级熟练工	工时															
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg															
柴油	kg	21	23	25	28	30	32									
电	kWh							15	18	21	24	28	32	16	18	20
风	m³															
水	m³															
煤	kg															
备注		△	△	△	△	△	△									
编号		1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324
设备型号规格		Φ1800	Φ2000	Φ2300	Φ2500	Φ2800	Φ3000	Φ500	Φ800	Φ1000	Φ1500	Φ2000	Φ2500	Φ600	Φ800	Φ1200
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	粉喷桩机	单头搅拌桩机	双头搅拌桩机	多头搅拌桩机	打锥机	灌 浆 泵								
							中 低 压						高压		
							泥浆	泥浆	泥浆	泥浆	砂浆	砂浆	XPB90E	VBT-2	3SNS
设备预算价	元	259608	155765	242301	432681	10384	14077	17143	17776	22683	8663	21429	94658	7724	26242
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	16280	16280	16280	16280	8800	11000	11000	11000	11000	8800	8800	8800	5720	11000
折旧费	元	15.15	9.09	14.14	25.25	1.12	1.22	1.48	1.54	1.96	0.94	2.31	10.22	1.28	2.27
设备修理费	元	17.35	7.74	12.05	21.51	0.92	5.23	6.37	6.60	8.43	3.86	9.56	40.68	6.54	8.94
安装拆卸费	元	7.36					0.52	0.64	0.66	0.84	0.39	0.97	3.99	3.62	0.88
小 计	元	39.86	16.83	26.19	46.76	2.04	6.97	8.49	8.80	11.23	5.19	12.84	54.89	11.44	12.09
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4										
汽油	kg														
柴油	kg					1									
电	kWh	24	30	36	38		13	13	17	22	6	11	72	18	18
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338
设备型号规格		粉喷桩机	单头搅拌桩机	双头搅拌桩机	多头搅拌桩机	打锥机	BW150	BW160	BW250	BW450	HBW50/1.5	MS-100/15B	XPB90E	VBT-2	3SNS
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	化学灌 浆泵	泥浆搅拌机				灰浆搅拌机							高速搅拌机	
			型号												
		QC-QD-III	2m³	WJ	NJ600	NJ-1200	1200L	1000L	340L	200L	JJS	JJS/2B	JJS/10	ZJ-400	ZJ-800
设备预算价	元	14552	5927	17234	8549	13306	13717	11903	8127	6310	4849	9267	25505	8583	15442
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	8800	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560	10560
折旧费	元	1.57	0.53	1.55	0.77	1.20	1.23	1.07	0.73	0.57	0.44	0.83	2.29	0.77	1.39
设备修理费	元	6.25	1.64	4.77	2.37	3.69	4.50	3.91	2.67	2.07	1.59	3.04	8.37	2.82	5.07
安装拆卸费	元	0.61	0.18	0.53	0.26	0.41	0.42	0.36	0.25	0.19	0.15	0.28	0.78	0.26	0.47
小 计	元	8.43	2.35	6.85	3.40	5.30	6.15	5.34	3.65	2.83	2.18	4.15	11.44	3.85	6.93
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	10	13	12	10	15	7	6	4	4	6	6	6	4	12
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352
设备型号规格		QC-QD-III	2m³	WJ	NJ600	NJ-1200	1200L	1000L	340L	200L	JJS	JJS/2B	JJS/10	ZJ-400	ZJ-800
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	高速搅 拌机	泥浆泵			灰浆泵	高压泥浆泵			搅灌机					旋定摆提 升装置
		型号		功率			型号								
		NJ- 1500L	3PN	100kW	13kW	4kW	TBW850 /50	3NB260	3NB350	WJG-80	HRJ-4A	GS50EB	GS40EB	GS30EB	
设备预算价	元	18055	6682	80099	16404	10031	132743	309735	353982	25599	51626	45806	43261	33569	26451
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	10560	10560	10560	10560	10560	12000	12000	12000	9504	9504	9504	9504	9504	9504
折旧费	元	1.62	0.60	7.21	1.48	0.90	10.51	24.52	28.02	2.56	5.16	4.58	4.32	3.36	2.64
设备修理费	元	5.00	2.59	31.00	6.35	4.60	41.84	97.62	111.56	9.88	19.92	17.67	16.69	12.95	17.66
安装拆卸费	元	0.55	0.26	3.10	0.63	2.54	4.10	9.56	10.93	0.82	1.65	1.47	1.38	1.07	0.71
小 计	元	7.17	3.45	41.31	8.46	8.04	56.45	131.70	150.51	13.26	26.73	23.72	22.39	17.38	21.01
高级熟练工	工时	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	1.4
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg	18	13	72	10	3	64	132	179	9	9	6	6	4	6
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366
设备型号规格		NJ- 1500L	3PN	100kW	13kW	4kW	TBW850 /50	3NB260	3NB350	WJG-80	HRJ-4A	GS50EB	GS40EB	GS30EB	旋定摆提 升装置
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	高喷机		高压 清水泵		高喷台车		柴 油 打 桩 机				振 冲 器			
		型号		型号	功率	型号		锤 头 重 量 (t)				型 号			
		SGP30-5	XL-50	75kW	17kW	GPY50	GP1800-2	1 ~ 2	2 ~ 4	4 ~ 6	6 ~ 8	ZCQ-13	ZCQ-30	ZCQ55	ZCQ-75
设备预算价	元	139514	178270	37614	25997	124131	102795	29978	114622	255696	290964	21666	27574	44316	86183
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	11000	11000	11000	11000	9504	9504	8800	8800	8800	8800	9075	9075	9075	9075
折旧费	元	12.05	15.40	3.25	2.25	12.41	10.28	3.24	12.37	27.60	31.41	2.27	2.89	4.64	9.02
设备修理费	元	58.12	74.12	12.54	8.67	36.68	30.38	11.82	42.72	93.36	99.95	3.73	4.43	7.11	12.66
安装拆卸费	元	7.35	9.38	1.04	0.72	11.66	9.66	4.21	15.47	34.50	38.64	0.32	0.40	0.65	1.26
小 计	元	77.52	98.90	16.83	11.64	60.75	50.32	19.27	70.56	155.46	170.00	6.32	7.72	12.40	22.94
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4			1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4			1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4				
汽油	kg														
柴油	kg							3	4	5	6				
电	kWh	18	18	60	14	12	12					12	21	33	45
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380
设备型号规格		SGP30-5	XL-50	75kW	17kW	GPY50	GP1800-2	1~2t	2~4t	4~6t	6~8t	ZCQ13	ZCQ30	ZCQ55	ZCQ75
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	振 冲 器		湿磨机	灌浆自动记录仪		计量泵		泥浆净化机						
		型 号			型 号				型 号						
		ZCQ100	ZCQ132		J31B	JT-IV/HT-IV	JZ-100/80	JSD450/4.5	JHB-200	BE-500	ZX-50	ZX-100	ZX-200	ZX-250	ZX-500
设备预算价	元	104586	139934	59929	52903	65988	17553	24919	45849	2711128	72109	136778	161825	184995	658814
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	9075	9075	5500	8800	8800	8800	8800	12100	15400	12100	12100	12100	12100	12100
折旧费	元	10.95	14.65	10.35	5.71	7.12	1.89	2.69	3.60	167.24	5.66	10.74	12.71	14.52	51.73
设备修理费	元	15.36	20.55	42.77	3.81	4.75	1.26	1.79	11.09	68.31	17.43	33.07	39.13	44.73	159.29
安装拆卸费	元	1.53	2.05	4.35					1.22	5.02	1.92	3.65	4.32	4.94	17.59
小 计	元	27.84	37.25	57.47	9.52	11.87	3.15	4.48	15.91	240.57	25.01	47.46	56.16	64.19	228.61
高级熟练工	工时									2.1					
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4			1.4	1.4	1.4	2.1	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	60	79	15	0.1	0.1	1	3	19	82	11	25	48	48	99
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394
设备型号规格		ZCQ100	ZCQ132	GSW型	J31B	JT-IV/HT-IV	JZ-100/8	JSD450/4.5	JHB-200	BE-500	ZX-50	ZX-100	ZX-200	ZX-250	ZX-500
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	进口	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	液压抓斗		液压抓斗						振动锤				拔管(板)机	
		型 号													
		WY-300	BH12/C H-60	SG35	SG40	SG60	XG500E	XG600E	XG700E	5.5kW	TD220	DZ-90单 夹	DZJ135	JTB-200	BG-60
设备预算价	元	2139215	6459557	3820665	4145398	5320241	3940919	4797641	5825707	29978	24845	253239	501182	75827	38109
机械使用年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	13200	15400	13200	13200	13200	13200	13200	13200	12375	12375	12375	12375	10450	10450
折旧费	元	153.96	398.48	274.97	298.34	382.90	283.63	345.28	419.27	2.30	1.91	19.44	38.47	6.89	3.46
设备修理费	元	94.89	245.59	169.47	183.87	235.98	174.80	212.80	258.41	6.95	5.76	58.68	116.13	15.85	7.96
安装拆卸费	元	4.62	11.95	8.25	8.95	11.49	8.51	10.36	12.58	0.05	0.04	0.39	0.77	4.89	2.46
小 计	元	253.47	656.02	452.69	491.16	630.37	466.94	568.44	690.26	9.30	7.71	78.51	155.37	27.63	13.88
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	4	18	72	108	18	12
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4						
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	34	65	23	36	54	30	32	34						
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408
设备型号规格		WY-300	BH12/C H-60	SG35	SG40	SG60	XG500E	XG600E	XG700E	5.5kW	TD220	DZ-90单 夹	DZJ135	JTB-200	BG-60
制造厂家		国产	进口	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项 目	单位	拔管(板)机		夯管机	潜水砂 石泵	机械式抓斗		液压铰槽机			粉体发 送器
		型 号				型 号					
		YG-60	BG450	ZSTD-150		HS843H D	HS855H D	XTC80/55	XTC80/60	XTC80/85	GS-1
设备预算价	元	27774	205977	9402	24688	6966420	9653188	10109314	14135906	18676530	46350
机械使用年限	年	8	8	8	8	10	10	10	10	10	8
寿命台时	台时	10450	10450	11200	9075	19800	19800	19800	19800	19800	8800
折旧费	元	2.52	18.73	0.80	2.58	334.25	463.16	485.04	678.24	896.10	0.88
设备修理费	元	5.80	42.89	0.98	11.12	206.00	285.45	198.10	277.01	365.98	1.72
安装拆卸费	元	1.79	13.29	0.05	1.11	10.03	13.89	14.55	20.35	26.88	
小 计	元	10.11	74.91	1.83	14.81	550.28	762.50	697.69	975.60	1288.96	2.60
高级熟练工	工时					1.4	1.4	2.1	2.1	2.1	
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	4.2	4.2	4.2	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4								
汽油	kg										
柴油	kg					81	91	34	60	75	
电	kWh	5	44		20						1
风	m³			600							
水	m³										
煤	kg										
备注											
编号		1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418
设备型号规格		YG-60	BG4500	ZSTD-150	150SBQ-30	HS843H D	HS855H D	XTC80/55	XTC80/60	XTC80/85	GS-1
制造厂家		国产	国产	国产	国产	进口	进口	国产	国产	国产	国产

5.3 混凝土机械

混凝土机械台时费定额见表3

表 3 混凝土机械

项目	单位	颞 式 破 碎 机												
		进 料 口 （ 宽 度 × 长 度 ） (mm)												
		60×100	150×250	200×350	250×400	400×600	450×600	450×750	500×750	600×900	750×1060	900×1200	1200×1500	1500×1500
设备预算价	元	2600	9258	24688	42788	82800	85895	89002	138700	181700	367500	611000	1146246	1234419
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	0.19	0.68	1.81	3.14	6.08	6.31	6.54	10.19	13.35	27.01	44.90	84.23	90.71
设备修理费	元	1.41	3.10	7.21	10.71	19.50	22.19	25.01	38.99	63.46	91.13	151.51	232.11	249.97
安装拆卸费	元	0.09	0.24	0.62	1.04	1.52	1.58	1.64	2.55	3.34	4.86	8.08	15.16	16.33
小 计	元	1.69	4.02	9.64	14.89	27.10	30.08	33.19	51.73	80.15	123.00	204.49	331.50	357.01
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	1	4	5	12	21	23	34	38	56	66	76	125	142
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431
设备型号规格		60×100mm	150×250mm	200×350mm	250×400mm	400×600mm	450×600mm	450×750mm	500×750mm	600×900mm	750×1060mm	900×1200mm	1200×1500mm	1500×1500mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	颚式破碎机		旋 回 破 碎 机								旋回 破碎机	锥式破碎机	
		料 口 宽 度 （ 进 / 出 ） (mm)											锥 底 直 径 (mm)	
		1600×1600	1500×2100	500/75	700/130	900/150	1200/150	1200/160	1200/180	1200/250	1500/300	50-65MK-II	1200	1650
设备预算价	元	1322592	2609915	308605	705382	1146246	1322592	1587110	1939801	2512924	3791430	9822679	299787	581940
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	17600	13200	13200
折旧费	元	97.19	191.79	22.68	51.83	84.23	97.19	116.63	142.55	184.66	278.61	541.36	22.03	42.76
设备修理费	元	267.82	382.31	25.93	66.53	108.11	124.74	149.69	161.58	231.46	349.21	700.37	27.84	54.04
安装拆卸费	元	17.49	34.52	3.63	8.29	13.48	15.55	18.66	22.81	29.55	44.58	86.62	3.08	5.99
小 计	元	382.50	608.62	52.24	126.65	205.82	237.48	284.98	326.94	445.67	672.40	1328.35	52.95	102.79
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444
设备型号规格		1600×1600mm	1500×2100mm	PXZ500/75	PXZ700/130	PXZ900/150	1200/150mm	1200/160mm	PXZ1200/180	PXZ1200/250	PXZ1500/300	50-65MK-II	PYZ-1200	PYB-1650
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	进口	国产	国产

项目	单位	锥 式 破 碎 机							圆 锥 破 碎 机				
		锥 底 直 径 (mm)			功 率 (kW)		型 号						
		1750	2000	2200	135	200	卧式RB3	卧式RB4	HP-700	HP-500	HP-400	HP-300	HP-200
设备预算价	元	811190	1058073	1322592	1397068	3178329	3061046	3121282	3873437	3160233	2710988	1946800	1424508
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	17600	17600	17600	17600	17600	17600	17600	17600	17600
折旧费	元	59.61	77.75	97.19	77.00	175.17	168.71	172.03	213.48	174.17	149.41	107.30	78.51
设备修理费	元	75.33	98.26	122.82	97.30	221.36	213.19	217.39	269.78	220.10	188.81	135.59	99.21
安装拆卸费	元	8.35	10.89	13.61	10.78	24.52	23.62	24.08	29.89	24.38	20.92	15.02	10.99
小 计	元	143.29	186.90	233.62	185.08	421.05	405.52	413.50	513.15	418.65	359.14	257.91	188.71
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时												
半熟练工	工时												
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh												
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456
设备型号规格		PYB-1750	2000mm	PYZ-2200	135kW	200kW	卧式RB3	卧式RB4	HP-700	HP-500	HP-400	HP-300	HP-200
制造厂家		国产	国产	国产	进口	进口	国产	国产	进口	进口	进口	进口	进口

项目	单位	冲击式破碎机				反击式破碎机				锤 式 破 碎 机				
										转 子				
		型号				进料口（宽度×长度）（mm）				（直径×长度）（mm）				
		B9000	B7000	B6000	B5000	1170x720	1090x465	1440x465	1535x560	600×400	800×600	1000×800	1250×1250	1300×1600
设备预算价	元	918509	735000	725012	618393	146500	240000	280900	348390	17635	35269	88173	246884	308605
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	17600	17600	17600	17600	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	50.62	40.51	39.96	34.08	10.77	17.64	20.64	25.60	1.30	2.59	6.48	18.14	22.68
设备修理费	元	63.97	51.19	50.50	43.07	13.61	22.29	26.09	32.35	4.26	7.09	17.72	39.09	48.86
安装拆卸费	元	7.09	5.67	5.59	4.77	1.51	2.47	2.89	3.58	0.18	0.36	0.91	2.54	3.17
小 计	元	121.68	97.37	96.05	81.92	25.89	42.40	49.62	61.53	5.74	10.04	25.11	59.77	74.71
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	277	189	150	117	72	121	145	220	12	38	80	125	139
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469
设备型号规格		B9000	B7000	B6000	B5000	PF-1010	PF-1210	PF-1214	PF-1315	600×400mm	800×600mm	1000×800mm	1250×1250mm	1300×1600mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	球（棒）磨机						悬 辊 式 磨 机			洗砂机		
		筒 体									单 螺 旋		双螺旋
		（直径×长度）（mm）						磨辊（个数×直径）(mm)			直 径（mm）		
		550×450	900×1800	1500×300 0	2100×300 0	2100×360 0	2700×360 0	3×270	4×320	5×400	600	1000	2×500
设备预算价	元	54029	72039	180097	405217	558300	675362	47726	66636	90048	44086	85605	52904
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	12650	12650	15180
折旧费	元	3.97	5.29	13.23	29.78	41.03	49.63	3.51	4.90	6.62	3.38	6.56	3.38
设备修理费	元	8.71	10.40	22.02	39.99	48.94	54.22	5.24	7.02	8.96	6.91	13.42	6.74
安装拆卸费	元	0.48	0.64	1.59	2.98	3.69	3.97	0.53	0.69	0.93	0.41	0.79	0.41
小 计	元	13.16	16.33	36.84	72.75	93.66	107.82	9.28	12.61	16.51	10.70	20.77	10.53
高级熟练工	工时												
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时												
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh	2	28	66	146	156	278	22	30	75	3	5	6
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	1481
设备型号规格		550×450m m	900×1800 mm	1500×300 0mm	2100×300 0mm	2100×360 0mm	2700×360 0mm	3R-2714	4R-3216	5R-4018	600mm	1000mm	2×500mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	螺旋分级机								共 振 筛				
		单 螺 旋					双螺旋							
		直 径 (mm)								筛面 (宽×长) (mm)				
		450	700	1000	1200	1500	2×500	2×1200	2×1500	1000×250 0	1200×300 0	1250×300 0	1500×300 0	1500×400 0
设备预算价	元	17635	22043	30860	58194	88173	61721	132259	176346	22043	30860	35269	39678	49377
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15180	15180	15180	15180	15180	12650	12650	12650	15180	15180	15180	15180	15180
折旧费	元	1.13	1.41	1.97	3.72	5.63	4.73	10.14	13.52	1.41	1.97	2.25	2.54	3.16
设备修理费	元	2.41	2.73	3.64	6.64	9.67	8.07	17.30	22.93	4.85	6.80	7.77	8.74	10.87
安装拆卸费	元	0.18	0.23	0.28	0.52	0.79	0.66	1.42	1.89	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09
小 计	元	3.72	4.37	5.89	10.88	16.09	13.46	28.86	38.34	6.30	8.83	10.09	11.36	14.12
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	2	4	5	6	7	13	13	14	2	3	3	4	5
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1482	1483	1484	1485	1486	1487	1488	1489	1490	1491	1492	1493	1494
设备型号规格		450mm	700mm	1000mm	1200mm	1500mm	2×500mm	2×1200m m	2×1500m m	1000×250 0mm	1200×300 0mm	1250×300 0mm	1500×300 0mm	1500×400 0mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	自 定 中 心 振 动 筛							惯性振动筛		偏心半 振动筛	重 型 振 动 筛		
		筛面（宽×长）(mm)												
		900×1800	1250×250 0	1250×300 0	1250×400 0	1500×300 0	1500×400 0	1800×450 0	1250×250 0	1500×300 0	1250×300 0	1500×360 0	1750×350 0	1800×360 0
设备预算价	元	15871	18516	21161	22925	22925	30860	39678	22043	30860	22043	44086	48495	114625
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180
折旧费	元	1.01	1.18	1.35	1.46	1.46	1.97	2.54	1.41	1.97	1.41	2.82	3.10	7.32
设备修理费	元	3.05	3.14	3.28	3.56	3.47	3.84	4.93	4.85	6.52	4.01	7.65	8.39	19.82
安装拆卸费	元	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.06	0.08	0.04	0.06	0.04	0.08	0.09	0.22
小 计	元	4.09	4.36	4.67	5.06	4.97	5.87	7.55	6.30	8.55	5.46	10.55	11.58	27.36
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	3	5	5	6	5	8	13	5	5	5	8	11	12
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1495	1496	1497	1498	1499	1500	1501	1502	1503	1504	1505	1506	1507
设备型号规格		SZZ1900 ×1800	SZZ21250 ×2500	SZZ21250 ×3000	SZZ21250 ×4000	SZZ21500 ×3000	SZZ21500 ×4000	SZZ21800 ×4500	SZ21250× 2500	SZ21500× 3000	1250×300 0mm	1500×360 0mm	1750×350 0mm	1800×360 0mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	重型振动筛		圆振动筛										
		筛面（宽×长）(mm)		型 号										
		2100×4800	2400×6000	2YA1542	2YA1548	2YAKR1645	YA1836	YKRH2060	YKR2460H	2YKR1852	2YKR2052	2YAH2148	2YKR2460	2YKR3075H
设备预算价	元	149894	211615	79356	88173	123442	79356	94786	110216	153289	167528	181131	207300	321831
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180
折旧费	元	9.58	13.52	5.07	5.63	7.89	5.07	6.06	7.04	9.80	10.71	11.57	13.25	20.56
设备修理费	元	25.92	36.60	13.72	15.25	21.35	13.72	18.84	23.96	26.51	28.97	31.33	37.83	69.96
安装拆卸费	元	0.29	0.41	0.15	0.17	0.24	0.15	5.58	4.95	0.29	0.32	0.35	0.40	14.45
小 计	元	35.79	50.53	18.94	21.05	29.48	18.94	30.48	35.95	36.60	40.00	43.25	51.48	104.97
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	20	35	11	12	11	12	14	36	12	12	19	23	29
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1508	1509	1510	1511	1512	1513	1514	1515	1516	1517	1518	1519	1520
设备型号规格		2100×4800mm	2400×6000mm	2YA1542	2YA1548	2YAKR1645	YA1836	YKRH2060	YKR2460H	2YKR1852	2YKR2052	2YAH2148	2YKR2460	2YKR3075H
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	直线振动筛				给料机							振动给料机	
		型号				圆盘式	槽式	叶轮式	叶轮式	电磁式	重型板式	棒条式	型 号	
		ZYK2160	2ZYK2160	ZYK2460	2ZYK2460	DB-1600	K3-500t/h	Φ200×300	Φ400×400	45DA	GZD1200×4500	GZDZ1450-2V	GZG40-90	GZG70-110
设备预算价	元	145485	202797	171209	273935	26452	22043	5290	13226	23454	40559	141248	4850	6172
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180
折旧费	元	9.30	12.96	10.94	17.50	1.69	1.41	0.34	0.85	1.50	2.59	9.03	0.31	0.39
设备修理费	元	25.16	35.07	29.61	47.38	4.05	3.37	0.81	2.02	3.59	6.21	21.63	0.74	0.94
安装拆卸费	元	0.28	0.39	0.33	0.53	0.17	0.14	0.03	0.08	0.15	0.26	0.89	0.03	0.04
小 计	元	34.74	48.42	40.88	65.41	5.91	4.92	1.18	2.95	5.24	9.06	31.55	1.08	1.37
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	13	13	16	16	3	5	1	2	2	5	12	5	5
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1521	1522	1523	1524	1525	1526	1527	1528	1529	1530	1531	1532	1533
设备型号规格		ZYK2160	2ZYK2160	ZYK2460	2ZYK2460	DB-1600	K3-500t/h	Φ200×300	Φ400×400	45DA	GZD1200×4500	GZDZ1450-2V	GZG40-90	GZG70-110
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	振 动 给 料 机										气 动 弧 门		
		型 号												
		GZG80-120	GZG110-130	GZG200-200	GZG453	GZG803	GZG1003	GZG1253	GZG1525	XZG9	GZDZ1656-2V	700×700	800×800	1000×1000
设备预算价	元	10581	11022	88173	5290	11022	11348	19398	28656	53785	160081	7054	8817	11462
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180	15180
折旧费	元	0.68	0.70	5.63	0.34	0.70	0.73	1.24	1.83	3.44	10.23	0.45	0.56	0.73
设备修理费	元	1.62	1.69	13.50	0.81	1.69	1.74	2.97	4.39	8.23	24.51	1.08	1.35	1.75
安装拆卸费	元	0.07	0.07	0.56	0.03	0.07	0.07	0.12	0.18	0.34	1.01	0.05	0.06	0.07
小 计	元	2.37	2.46	19.69	1.18	2.46	2.54	4.33	6.40	12.01	35.75	1.58	1.97	2.55
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg	5	5	5	5	5	5	5	5	5	23	5	5	5
柴油	kg													
电	kWh													
风	m³	5	5	5	5	5	5	5	5	5	23	5	5	5
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1534	1535	1536	1537	1538	1539	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546
设备型号规格		GZG80-120	GZG110-130	GZG200-200	GZG453	GZG803	GZG1003	GZG1253	GZG1525	XZG9	GZDZ1656-2V	700×700mm	800×800mm	1000×1000mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	除铁器	胶带 电子秤	卸料 小车	喂料 小车	混凝土搅拌楼									
						自落式									
		型号		功率(kW)		装机（台数×出料）(m³)									
		MC02-150	ICS-4R	15		2×1.0	2×1.5	3×1.0	3×1.5	3×3.0	4×1.5	4×3.0	4×4.5	4×6	
设备预算价	元	54616	47613	13226	66130	1322592	1498937	2292492	2468838	6524858	3967775	10183957	13097511	17309496	
工作年限	年	10	10	10	10	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
寿命台时	台时	15180	15180	15180	15180	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	
折旧费	元	3.49	3.04	0.85	4.23	53.01	60.08	91.89	98.96	261.53	159.04	408.20	524.98	693.81	
设备修理费	元	8.36	7.29	3.30	3.80	21.35	24.20	37.01	39.86	105.34	64.06	164.42	211.45	279.46	
安装拆卸费	元	0.35	0.30	0.40	1.27										
小 计	元	12.20	10.63	4.55	9.30	74.36	84.28	128.90	138.82	366.87	223.10	572.62	736.43	973.27	
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
熟练工	工时					2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
半熟练工	工时					2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
汽油	kg	5	5	3		58	76	78	91	182	121	233	294	389	
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注						△	△	△	△	△	△	△	△	△	
编号		1547	1548	1549	1550	1551	1552	1553	1554	1555	1556	1557	1558	1559	
设备型号规格		MC02-150	ICS-4R	15kW	喂料 小车	2×1.0 m³	2×1.5 m³	3×1.0 m³	3×1.5 m³	3×3.0 m³	4×1.5 m³	4×3.0 m³	4×4.5 m³	4×6 m³	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	混凝土搅拌楼			混凝土搅拌站										
		强制式													
		装机（台数×出料）（m³）			强制式									自落式	
		2×3	2×4.5	2×6.0	25 m³/h	50 m³/h	60 m³/h	75 m³/h	90 m³/h	120 m³/h	150 m³/h	200 m³/h	75m³/h	120m³/h	
设备预算价	元	4674700	11098800	15717014	913277	1493855	2011464	2294961	2521675	2805749	2981800	3705021	2015999	2079498	
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
寿命台时	台时	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	
折旧费	元	187.37	444.87	629.98	36.61	59.88	80.62	91.99	101.08	112.46	119.52	148.51	80.81	83.35	
设备修理费	元	75.47	179.33	253.75	15.74	25.75	34.67	39.55	43.46	48.36	51.39	63.86	34.75	35.84	
安装拆卸费	元														
小 计	元	262.84	624.20	883.73	52.35	85.63	115.29	131.54	144.54	160.82	170.91	212.37	115.56	119.19	
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
半熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	104	107	144	76	76	88	88	88	160	160	296	160	256	
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注		△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
编号		1560	1561	1562	1563	1564	1565	1566	1567	1568	1569	1570	1571	1572	
设备型号规格		2×3 m³	2×4.5 m³	2×6.0 m³	25 m³/h	50 m³/h	60 m³/h	75 m³/h	90m³/h	120m³/h	150m³/h	200m³/h	75m³/h	120m³/h	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	整体移动式混凝土搅拌站	水泥裹砂石搅拌站	稳定土搅拌站	稳定土拌和机	连续式混凝土拌和楼	沥青混凝土拌和楼					混凝土搅拌机	
				WBC-200									
		HZ-25	HZ5-IFSG250	200t/h	XL2503	200m³/h	60~80t/h	80-100t/h	120-160t/h	200-240t/h	260-320t/h	0.25	0.35
设备预算价	元	264518	176346	308605	626027	4584129	1166099	1352836	3147788	7484273	7972197	8817	17635
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	20020	20020	20020	20020	20020	8800	8800	8800	8800	8800	13200	13200
折旧费	元	12.82	8.54	14.95	30.33	222.11	128.54	149.12	346.97	824.97	878.75	0.65	1.30
设备修理费	元	13.79	9.55	16.71	33.89	248.19	141.69	166.63	387.71	921.84	981.94	1.83	3.20
安装拆卸费	元											0.39	0.74
小 计	元	26.61	18.09	31.66	64.22	470.30	270.23	315.75	734.68	1746.81	1860.69	2.87	5.24
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		
半熟练工	工时	2.8	2.8	2.8		2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		
汽油	kg				19							6	7
柴油	kg												
电	kWh	46	16	22		258	78	105	147	216	244		
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注		△	△	△	△	△	△	△	△	△	△		
编号		1573	1574	1575	1576	1577	1578	1579	1580	1581	1582	1583	1584
设备型号规格		HZ-25	HZ5-IFSG250	200t/h	235kw	200m³/h	60~80t/h	80-100t/h	120-160t/h	200-240t/h	260-320t/h	0.25 m³	0.35 m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	混凝土搅拌机				强制式混凝土搅拌机					沥青混凝土拌和机	沥青脱桶加热装置	沥青摊铺机
		出料 (m³)											最大摊铺宽度(m)
		0.4	0.75	0.8	1	0.25	0.35	0.5	0.75	1	0.35 m³		10.50
设备预算价	元	26452	34387	48495	70538	23807	35269	39678	88173	105807	61721	396778	1592969
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	11000	11000	11000	11000	11000	13200	8800	8800
折旧费	元	1.94	2.53	3.56	5.18	2.10	3.11	3.50	7.78	9.33	4.54	43.74	175.59
设备修理费	元	4.80	6.09	7.70	7.98	4.82	7.11	7.79	17.00	18.44	10.23	86.42	346.94
安装拆卸费	元	1.03	1.26	1.78	2.07	1.45	2.11	2.31	4.98	5.78	2.72	27.12	108.86
小 计	元	7.77	9.88	13.04	15.23	8.37	12.33	13.60	29.76	33.55	17.49	157.28	631.39
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时												1.4
半熟练工	工时												1.4
汽油	kg												31
柴油	kg												
电	kWh	9	14	16	20	10	23	43	47	53	7	34	
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1585	1586	1587	1588	1589	1590	1591	1592	1593	1594	1595	1596
设备型号规格		0.4 m³	0.75 m³	0.8 m³	1 m³	0.25 m³	0.35 m³	0.5 m³	0.75 m³	1 m³	0.35 m³	沥青脱桶加热装置	10.5m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	沥青混凝土摊铺机	沥青混凝土心墙联合摊铺机	沥青混凝土碾压机	沥青玛蹄脂搅拌机	冲击振动夯	混凝土搅拌车							
		型号		3t	42.2kW	110N.M	搅拌容积 (m³)							
		SMP90EC-D					3	4	5	6	8	9	10	12
设备预算价	元	1590741	2050141	104189	653945	23695	220432	286562	352691	378261	387608	397262	406917	459821
工作年限	年	10	10	10	10	10	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	8800	8800	8800	8800	8800	12540	12540	12540	12540	12540	12540	12540	12540
折旧费	元	175.34	225.98	11.48	72.08	2.61	17.05	22.17	27.28	29.26	29.98	30.73	31.48	35.57
设备修理费	元	116.81	150.55	7.65	33.71	1.42	48.25	62.73	77.20	82.80	84.85	86.96	89.07	100.65
安装拆卸费	元	108.71	140.11	7.12	21.07	4.92	3.58	4.65	5.73	6.14	6.30	6.45	6.61	7.47
小 计	元	400.86	516.64	26.25	126.86	8.95	68.88	89.55	110.21	118.20	121.13	124.14	127.16	143.69
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4									
汽油	kg													
柴油	kg	35	24	20	21	2	10	11	11	12	13	14	15	16
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1597	1598	1599	1600	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	1608	1609
设备型号规格		SMP90EC-D	心墙联合摊铺机	3t	42.2kW	110N.M	3 m³	4 m³	5 m³	6 m³	8 m³	9 m³	10 m³	12 m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	侧卸汽车			混凝土输送泵				混凝土泵车			真空泵	
		搅拌容积 (m³)			输送量				排出量,臂架垂直高度 (m³/h,m)			功率(kW)	
		3	6	9	30 m³/h	50 m³/h	60 m³/h	80 m³/h	100-160 m³/h,38m	120-170 m³/h,48.6m	125-180 m³/h,62m	4.5	7
设备预算价	元	220432	396778	573123	158711	440864	484950	511402	1847638	2200752	2296637	4409	7054
工作年限	年	8	8	8	6	6	6	6	8	8	8	6	6
寿命台时	台时	12540	12540	12540	10560	10560	10560	10560	11880	11880	11880	7700	7700
折旧费	元	17.05	30.69	44.33	14.58	40.50	44.55	46.98	150.86	179.69	187.52	0.56	0.89
设备修理费	元	48.25	86.85	125.46	16.50	45.84	50.43	55.47	73.25	87.25	91.05	1.97	2.35
安装拆卸费	元				1.60	4.45	4.90	5.39	4.53	5.39	5.63	0.16	0.24
小 计	元	65.30	117.54	169.79	32.68	90.79	99.88	107.84	228.64	272.33	284.20	2.69	3.48
高级熟练工	工时												
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时								1.4	1.4	1.4		
汽油	kg												
柴油	kg	10	16	19					22	24	26		
电	kWh				27	47	67	80				3	5
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1610	1611	1612	1613	1614	1615	1616	1617	1618	1619	1620	1621
设备型号规格		3 m³	6 m³	9 m³	30 m³/h	50 m³/h	60 m³/h	80 m³/h	100-160 m³/h,38m	120-170 m³/h,48.6m	125-180 m³/h,62m	4.5kW	7kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	真空泵	混凝土喷射机		混凝土湿喷机		混凝土湿喷台车			聚脲喷涂机	喷混凝土三联机	皮帶浇筑机			
		功率(kW)	生产率（ m³/h）					型号				油动	通道式		
			22	4~5	6~10	4~5	7	A90/C	25m³/h	30m³/h	H-XP3		40kW	L=30m	L=50m
设备预算价	元	13226	23366	26452	88173	110216	1789908	2071317	2788370	32359	1379605	3252977	5136279	6848372	
工作年限	年	6	8	8	8	8	8	8	8	9	8	9	9	9	
寿命台时	台时	7700	11165	11165	11165	11165	15950	15950	15950	7700	15950	29700	29700	29700	
折旧费	元	1.67	2.03	2.30	7.66	9.58	108.85	125.97	169.57	4.08	83.90	106.24	167.75	223.67	
设备修理费	元	3.43	3.05	3.45	11.51	14.39	52.86	189.33	254.87	1.98	40.74	85.55	135.08	180.11	
安装拆卸费	元	0.43	0.22	0.25	0.84	1.05	4.35	13.86	18.65	0.16	2.52	6.37	10.07	13.42	
小 计	元	5.53	5.30	6.00	20.01	25.02	166.06	329.16	443.09	6.22	127.16	198.16	312.90	417.20	
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
半熟练工	工时		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4	
汽油	kg														
柴油	kg						11	10	13		7				
电	kWh	15	3	5	3	6	31	44	59	19		61	70	92	
风	m³		509	814	509	576	720	410	552		424				
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1622	1623	1624	1625	1626	1627	1628	1629	1630	1631	1632	1633	1634	
设备型号规格		22kW	4~5m³/h	6~10m³/h	4~5m³/h	TK700	A90/C	MEYCO ME3	MEYCO potenza	H-XP3	40kW	L=30m	L=50m	L=70m	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	进口	进口	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	皮 带 浇 筑 机									胎带机	塔带机	顶带机	水泥枪
		串联式												生产率
		机长（m）												
		L=50m	L=100m	L=150m	L=200m	L=250m	L=300m	L=350m	L=400m	L=450m	CC200-24	TC2400	MD2200	1.2 m³/h
设备预算价	元	3852209	7276395	10700581	14124767	17976976	20545116	23969302	27393488	29961627	18038526	67798197	64791419	4409
工作年限	年	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	5
寿命台时	台时	29700	29700	29700	29700	29700	29700	29700	29700	29700	29700	29700	29700	7700
折旧费	元	125.81	237.65	349.48	461.31	587.13	671.00	782.84	894.67	978.54	589.14	2214.28	2116.08	0.56
设备修理费	元	101.31	191.37	281.42	371.48	472.79	540.33	630.39	720.44	787.99	334.88	1015.07	970.06	2.06
安装拆卸费	元	7.55	14.26	20.97	27.68	35.23	40.26	46.97	53.68	58.71	88.37	199.29	190.45	0.14
小 计	元	234.67	443.28	651.87	860.47	1095.15	1251.59	1460.20	1668.79	1825.24	1012.39	3428.64	3276.59	2.76
高级熟练工	工时										1.4	2.8	1.4	1.4
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	1.4	2.8	1.4	
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	2.8	1.4	4.2	1.4	
汽油	kg													1 161
柴油	kg										19			
电	kWh	70	120	161	190	210	260	290	340	380	105	180	190	
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1635	1636	1637	1638	1639	1640	1641	1642	1643	1644	1645	1646	1647
设备型号规格		L=50m	L=100m	L=150m	L=200m	L=250m	L=300m	L=350m	L=400m	L=450m	CC200-24	TC2400	MD2200	1.2m³/h
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	喷浆机		振 捣 器						混凝土平仓振捣机			混凝土振捣机	
				插入式			平板式	变频机组						
		(L)	型号	功 率 (kW)						型号			挖掘臂式	
		75	PK-9700	1.7	2.2	4.0	2.2	4.5	8.5	推土板式	SK100	EX200	VBH73E HL 3棒	VBH74E HL 4棒
设备预算价	元	13226	1379605	882	1499	1763	882	1763	4409	529037	960484	1222434	313013	352691
工作年限	年	5	9	3	3	3	3	3	3	7	7	7	7	7
寿命台时	台时	7700	11385	4620	4620	4620	4620	4620	4620	11165	11165	11165	11165	11165
折旧费	元	1.67	117.54	0.19	0.31	0.37	0.19	0.37	0.93	45.96	83.45	106.20	27.19	30.64
设备修理费	元	8.91	57.07	0.87	1.39	1.38	0.72	1.36	3.35	43.28	191.33	243.51	62.35	70.26
安装拆卸费	元	0.45	4.70										2.45	2.76
小 计	元	11.03	179.31	1.06	1.70	1.75	0.91	1.73	4.28	89.24	274.78	349.71	91.99	103.66
高级熟练工	工时	1.4	1.4							1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时													
半熟练工	工时		1.4											
汽油	kg													
柴油	kg		6							9	15	25	8	10
电	kWh	2	59	2	2	4	2	4	8					
风	m³	108	1380											
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1648	1649	1650	1651	1652	1653	1654	1655	1656	1657	1658	1659	1660
设备型号规格		75L	PK-9700	1.7kW	2.2kW	4.0kW	2.2kW	4.5kW	8.5kW	推土板式	SK100	EX200	VBH73E HL 3棒	VBH74E HL 4棒
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	混凝土振捣机	混凝土平仓机		混凝土布料机	混凝土振动碾					五头刷毛机		沥青混凝土振动碾	
		挖掘臂式	D31P-20	D65P-12	型 号									
		VBH75E HL 5棒			TB-105	BW120A D-3	BW202A D	BW-75S	BW-200E	YZSIA	BW90AD	BW103A	BOMAG9 0	BOMAG1 20
设备预算价	元	396778	585022	1257361	6374122	253219	922065	117878	567559	34927	174633	288145	218292	261950
工作年限	年	7	7	7	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	11165	11165	11165	11165	18700	18700	18700	18700	18700	18700	18700	18700	18700
折旧费	元	34.47	50.83	109.24	553.78	13.13	47.83	6.11	29.44	1.81	9.06	14.95	11.32	13.59
设备修理费	元	79.04	116.54	250.47	1269.74	16.97	39.69	7.41	25.90	2.34	11.70	11.30	14.63	17.55
安装拆卸费	元	3.10	4.57	9.83								1.49		
小 计	元	116.61	171.94	369.54	1823.52	30.10	87.52	13.52	55.34	4.15	20.76	27.74	25.95	31.14
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	12	9	20	10	2	12	9	7	1	2	11	7	9
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1661	1662	1663	1664	1665	1666	1667	1668	1669	1670	1671	1672	1673
设备型号规格		VBH75E HL 5棒	D31P-20	D65P-12	TB-105	BW120A D-3	BW202A D	BW-75S	BW-200E	YZSIA	BW90AD	BW103A	BOMAG9 0	BOMAG1 20
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	混凝土吊罐					风水枪	混凝土冲毛机		水 泥 折包机	油压 滑模 设备	台车 动力 设备	拉模 动力 设备
							耗风量 (m³/min)						
		容 积 (m³)					2~6	型 号					
0.25~1.0	2	3	6	9	2~6	GCHJ-20	GCHJ-50						
设备预算价	元	4409	6348	22043	52904	96990	617	99900	77195	70538	176346	44086	44086
工作年限	年	5	5	5	5	5	3	7	7	5	5	6	6
寿命台时	台时	9900	9900	9900	9900	9900	3300	7700	7700	11000	13200	13200	13200
折旧费	元	0.43	0.62	2.16	5.18	9.50	0.18	12.58	9.72	6.22	12.96	3.24	3.24
设备修理费	元	2.16	2.01	3.74	8.77	11.97	0.54	10.96	8.47	12.55	23.43	6.69	2.28
安装拆卸费	元										8.29	2.07	0.10
小 计	元	2.59	2.63	5.90	13.95	21.47	0.72	23.54	18.19	18.77	44.68	12.00	5.62
高级熟练工	工时												
熟练工	工时									1.4	4.2	5.6	2.0
半熟练工	工时							1.4	1.4	1.4	7.0	7.0	
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh							5	4	1	5	12	17
风	m³						201	280	220				
水	m³						4	4	4				
煤	kg												
备注													
编号		1674	1675	1676	1677	1678	1679	1680	1681	1682	1683	1684	1685
设备型号规格		0.25~1.0 m³	2 m³	3 m³	6 m³	9 m³	2~6 m³/min	GCHJ-20	GCHJ-50	水 泥 折包机	油压滑模 设备	台车动力 设备	拉模动力 设备
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	钢模台车行走及液压系统							针梁钢模行走及液压系统					
		隧洞成形断面积（m ² ）												
		20	35	70	110	150	200	250	7	15	30	50	80	120
设备预算价	元	78033	95006	129614	180137	227486	265929	304196	52683	71931	99230	124218	192790	220326
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	5.73	6.98	9.52	13.24	16.72	19.54	22.35	3.87	5.29	7.29	9.13	14.17	16.19
设备修理费	元	10.79	13.13	17.91	24.90	31.44	36.75	42.04	7.28	9.94	13.71	17.17	26.65	30.45
安装拆卸费	元													
小 计	元	16.52	20.11	27.43	38.14	48.16	56.29	64.39	11.15	15.23	21.00	26.30	40.82	46.64
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	2	2	3	5	6	6	7	2	2	4	6	6	7
风	m ³													
水	m ³													
煤	kg													
备注		△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
编号		1686	1687	1688	1689	1690	1691	1692	1693	1694	1695	1696	1697	1698
设备型号规格		20m ²	35m ²	70m ²	110m ²	150m ²	200m ²	250m ²	7m ²	15m ²	30m ²	50m ²	80m ²	120m ²
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	斜井滑模行走及液压系统						竖井滑模行走及液压系统						
		隧洞成形断面积（ m²）												
		10	25	50	80	120	160	10	25	50	80	120	160	200
设备预算价	元	37914	48142	63484	76181	91435	109687	26452	33506	38796	45850	52904	59957	65953
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	2.79	3.54	4.67	5.60	6.72	8.06	1.94	2.46	2.85	3.37	3.89	4.41	4.85
设备修理费	元	5.24	6.65	8.77	10.53	12.64	15.16	3.66	4.63	5.36	6.34	7.31	8.29	9.12
安装拆卸费	元													
小 计	元	8.03	10.19	13.44	16.13	19.36	23.22	5.60	7.09	8.21	9.71	11.20	12.70	13.97
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	1	1	2	3	4	4	1	1	1	1	1	2	2
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注		△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
编号		1699	1700	1701	1702	1703	1704	1705	1706	1707	1708	1709	1710	1711
设备型号规格		10m²	25m²	50m²	80m²	120m²	160m²	10m²	25m²	50m²	80m²	120m²	160m²	200m²
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	底模行走及液压系统							碾压混凝土振动切割机	混凝土切缝机	边墙挤压成型机	铣刨机	自动翻斗车			平板夯
		模板圆弧直径（m）											容积(m³)			型号
		4	6	8	10	12	15	18					NPKHP913	EX-100	DBC-1	SCM1000C-8
设备预算价	元	63925	73624	84425	94124	107571	123089	141782	335057	308605	167528	174480	2645	3527	4409	13226
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	5	5	5	5
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	11165	11165	14850	11165	9900	9900	9900	9900
折旧费	元	4.70	5.41	6.20	6.92	7.90	9.05	10.42	29.11	26.81	10.94	15.16	0.26	0.35	0.43	1.30
设备修理费	元	8.84	10.18	11.67	13.01	14.87	17.01	19.60	24.52	22.58	13.99	12.77	1.38	1.19	1.39	2.00
安装拆卸费	元								0.87	0.80		0.01				
小 计	元	13.54	15.59	17.87	19.93	22.77	26.06	30.02	54.50	50.19	24.93	27.94	1.64	1.54	1.82	3.30
高级熟练工	工时								1.4	1.4	1.4	1.4				1.4
熟练工	工时										1.4					
半熟练工	工时															
汽油	kg															1
柴油	kg									8	9	35				
电	kWh	2	2	2	3	3	4	4	21							
风	m³															
水	m³															
煤	kg															
备注		△	△	△	△	△	△	△								
编号		1712	1713	1714	1715	1716	1717	1718	1719	1720	1721	1722	1723	1724	1725	1726
设备型号规格		4m	6m	8m	10m	12m	15m	18m	NPKHP913	EX-100	DBC-1	SCM1000C-8	0.25 m³	0.6~0.8 m³	1 m³	VP1135R
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	负压溜槽系统	皮带秤	电子汽车衡		电磁除铁器	除尘器			石粉回收装置	板框压滤机	高效污水净化器	高效制砂脱水装置	电锤	液压顶升系统	
			型号													
			WPC-E-1200	50t	120t	MCO3-150L	DD1t	SZWC-2/4/15	SZWC-6/5/15	2SG48-120W-4A	XMZ500/2000-30U	DH-SSQ-200	FRSS12-10-6	HILTI TE60		
设备预算价	元	20280	51052	123442	174385	220432	119033	166843	465860	914258	496507	342419	1061498	4148	6940	
工作年限	年	8	7	7	8	7	7	7	7	10	10	10	10	3	8	
寿命台时	台时	11000	14630	14630	14630	14630	14630	14630	14630	15180	15180	15180	15180	4620	13200	
折旧费	元	1.79	3.38	8.18	11.56	14.62	7.89	11.06	30.89	58.42	31.73	21.88	67.83	0.87	0.51	
设备修理费	元	3.14	4.53	10.96	15.48	19.56	10.56	14.81	41.34	78.18	42.46	29.28	162.55	1.17	1.28	
安装拆卸费	元	0.21	0.10	0.25	0.35	0.44	0.24	0.33	0.93	1.73	0.94	0.65	6.72	0.03		
小 计	元	5.14	8.01	19.39	27.39	34.62	18.69	26.20	73.16	138.33	75.13	51.81	237.10	2.07	1.79	
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
熟练工	工时															
半熟练工	工时															
汽油	kg															
柴油	kg															
电	kWh															
风	m³					2	2	9	47	27	5		9	2	2	
水	m³															
煤	kg															
备注															△	
编号		1727	1728	1729	1730	1731	1732	1733	1734	1735	1736	1737	1738	1739	1740	
设备型号规格		负压溜槽系统	WPC-E-1200	50t	120t	MCO3-150L	DD1t	SZWC-2/4/15	SZWC-6/5/15	2SG48-120W-4A	XMZ500/2000-30U	DH-SSQ-200	FRSS12-10-6	HILTI TE60	液压顶升系统	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

5.4 运输机械

运输机械台时费定额见表4

表 4 运输机械

项目	单位	载 重 汽 车											自卸汽车
		汽 油 型					柴 油 型						汽油型
		载 重 量 (t)											
		2	2.5	3.5	4	5	6.5	8	10	12	15	18	3.5
设备预算价	元	83553	101900	108550	115200	119700	128600	155500	172500	211800	220000	267500	57228
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	14080	11550
折旧费	元	5.76	7.02	7.48	7.94	8.25	8.86	10.71	11.88	14.59	15.16	18.43	4.81
设备修理费	元	9.59	11.70	12.47	13.23	13.79	14.02	14.26	14.90	19.31	20.44	24.69	6.68
安装拆卸费	元												
小 计	元	15.35	18.72	19.95	21.17	22.04	22.88	24.97	26.78	33.90	35.60	43.12	11.49
高级熟练工	工时												
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
半熟练工	工时												
汽油	kg	4	4	5	6	7							8
柴油	kg						7	8	9	9	10	12	
电	kWh												
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1741	1742	1743	1744	1745	1746	1747	1748	1749	1750	1751	1752
设备型号规格		汽油型2.0t	汽油型2.5t	汽油型3.5t	汽油型4.0t	汽油型5.0t	柴油型6.5t	柴油型8.0t	柴油型10t	柴油型12t	柴油型15t	柴油型18t	汽油型3.5t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	自 卸 汽 车												
		柴 油 型												
		载 重 量 (t)												
		5	6.5	8	10	12	15	18	20	25	27	30	32	40
设备预算价	元	151200	166600	166900	185800	214500	218100	244300	261100	324600	375000	453600	476280	514910
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550
折旧费	元	12.70	13.99	14.02	15.60	18.01	18.32	20.52	21.93	27.26	31.49	38.09	40.00	43.24
设备修理费	元	14.00	15.00	15.56	16.59	18.13	19.68	20.05	24.60	29.14	36.29	42.12	42.12	43.81
安装拆卸费	元													
小 计	元	26.70	28.99	29.58	32.19	36.14	38.00	40.57	46.53	56.40	67.78	80.21	82.12	87.05
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	9	10	10	12	12	14	15	16	20	24	25	26	35
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1753	1754	1755	1756	1757	1758	1759	1760	1761	1762	1763	1764	1765
设备型号规格		柴油型5t	柴油型6.5t	柴油型8t	柴油型10t	柴油型12t	柴油型15t	柴油型18t	柴油型20t	柴油型25t	柴油型27t	柴油型30t	柴油型32t	柴油型40t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	自 卸 汽 车					公路底卸车	平板挂车						
		柴 油 型												
		载 重 量 (t)												
		45	50	65	68	77	70	100	10	20	30	40	60	80
设备预算价	元	538051	550314	577829	605345	660376	550314	650314	69590	76000	83300	91200	101200	107200
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	11550	11550	11550	11550	11550	15400	15400	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	45.19	46.22	48.53	50.84	55.46	34.66	40.96	5.11	5.58	6.12	6.70	7.44	7.88
设备修理费	元	43.81	43.81	44.53	44.53	44.53	61.95	61.95	6.03	6.70	7.40	7.89	8.82	9.25
安装拆卸费	元													
小 计	元	89.00	90.03	93.06	95.37	99.99	96.61	102.91	11.14	12.28	13.52	14.59	16.26	17.13
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6						
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	37	45	83	87	91	58	83						
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1766	1767	1768	1769	1770	1771	1772	1773	1774	1775	1776	1777	1778
设备型号规格		柴油型45t	柴油型50t	柴油型65t	柴油型68t	柴油型77t	70t	100t	10t	20t	30t	40t	60t	80t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	平板挂车			汽 车 拖 车 头								
		载重量(t)			牵 引 量 (t)								
		100	120	200	10	20	30	40	60	80	100	120	200
设备预算价	元	123900	146300	162000	201420	223800	231500	314100	324300	341400	346100	366950	387800
工作年限	年	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500
折旧费	元	9.10	10.75	11.90	11.84	13.16	13.61	18.47	19.06	20.07	20.35	21.57	22.80
设备修理费	元	10.76	14.85	16.69	18.41	20.46	20.91	29.06	30.12	31.80	32.16	36.24	40.32
安装拆卸费	元												
小 计	元	19.86	25.60	28.59	30.25	33.62	34.52	47.53	49.18	51.87	52.51	57.81	63.12
高级熟练工	工时												
熟练工	工时				1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
半熟练工	工时				1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
汽油	kg				6								
柴油	kg					8	10	13	15	17	18	20	24
电	kWh												
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1779	1780	1781	1782	1783	1784	1785	1786	1787	1788	1789	1790
设备型号规格		100t	120t	200t	10t	20t	30t	40t	60t	80t	100t	120t	200t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	汽车挂车		洒水车					加油车	油 罐 汽 车				
		载重量(t)		容 量 （ L ）										
		5	8	4000	4800	8000	9800	15000	8000	4000	4800	7000	8000	10000
设备预算价	元	68700	73600	111100	121782	135300	148140	309675	194000	102505	107900	121900	151000	160500
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
寿命台时	台时	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860	13860
折旧费	元	4.81	5.15	7.78	8.52	9.47	10.37	21.67	13.58	7.17	7.55	8.53	10.57	11.23
设备修理费	元	7.16	7.68	10.46	13.02	12.82	14.04	29.35	26.73	9.21	9.69	10.70	15.76	16.76
安装拆卸费	元													
小 计	元	11.97	12.83	18.24	21.54	22.29	24.41	51.02	40.31	16.38	17.24	19.23	26.33	27.99
高级熟练工	工时													
熟练工	工时			1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
半熟练工	工时													
汽油	kg			7	8					6	7			
柴油	kg					9	10	11	10			9	10	11
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1791	1792	1793	1794	1795	1796	1797	1798	1799	1800	1801	1802	1803
设备型号规格		5.0t	8.0t	4000L	4800L	8000L	9800L	15000L	8000L	4000L	4800L	7000L	8000L	10000L
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	油 罐汽车	沥青洒布 车	沥青玛蹄脂洒布车	乳化沥青罐车	散 装 水 泥 车					工 程修理车	高空作业车			
		容 量 (L)			载 重 量 (t)							YZ12-A	20m以内	30m以内	
		15000~18000	3500		3kw	10	7	10	13	18					20
设备预算价	元	262100	175621	197139	289916	133100	238900	337772	348300	375000	145600	154800	228728	284583	
工作年限	年	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
寿命台时	台时	13860	11000	11000	11000	9900	9900	9900	9900	9900	7425	7425	7425	7425	
折旧费	元	18.34	15.49	17.38	25.57	13.04	23.41	28.17	34.13	36.74	19.02	20.22	29.88	37.18	
设备修理费	元	24.34	13.56	15.22	22.39	13.62	25.43	30.43	37.60	42.03	32.57	27.09	40.02	49.79	
安装拆卸费	元														
小 计	元	42.68	29.05	32.60	47.96	26.66	48.84	58.60	71.73	78.77	51.59	47.31	69.90	86.97	
高级熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg	17	6		11	8	10	11	13	16	4	5	5	6	
柴油	kg														
电	kWh			3											
风	m³								48	54					
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811	1812	1813	1814	1815	1816	
设备型号规格		15000~18000L	3500L	3kw	10t	7.0t	10t	13t	18t	20t	工 程修理车	YZ12-A	20m以内	30m以内	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	客货 两用车	三轮 卡车	动力 翻斗车	电 瓶 搬运车	内燃机车		内 燃 机 车						
				载重量(t)		轨 距 600		轨 距 762				轨距900		
						功 率 (kW)								
						59	88	59	88	176	279	88	176	279
设备预算价	元	59600	19000	20900	8300	108800	145100	181400	226700	272100	317400	226700	290200	362800
工作年限	年	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	8250	10560	13200	13200	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520
折旧费	元	7.01	1.75	1.54	0.61	7.27	9.69	12.12	15.14	18.18	21.20	15.14	19.39	24.24
设备修理费	元	9.54	2.60	1.85	1.17	9.65	12.86	16.08	20.10	24.12	28.14	20.10	25.73	32.15
安装拆卸费	元													
小 计	元	16.55	4.35	3.39	1.78	16.92	22.55	28.20	35.24	42.30	49.34	35.24	45.12	56.39
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时					1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
汽油	kg	4	2											
柴油	kg			2		4	6	5	7	13	20	7	14	22
电	kWh				4									
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1817	1818	1819	1820	1821	1822	1823	1824	1825	1826	1827	1828	1829
设备型号规格		客货 两用车	三轮 卡车	1.5t	电 瓶 搬运车	59kW	88kW	59kW	88kW	176kW	279kW	88kW	176kW	279kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	内 燃 机 车										蓄电 池机车		
		轨距1000	准轨											
		功率(kW)										重量(t)		
		88	59	88	118	132	176	279	919	2426	2646	5t	8t	12t
设备预算价	元	253900	290200	317400	344600	362800	380900	435300	1360300	1632400	1995100	124200	225274	403568
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	14520	18150	18150	18150	18150	18150	18150	18150	18150	18150	13200	13200	13200
折旧费	元	16.96	15.51	16.96	18.42	19.39	20.36	23.26	72.70	87.24	106.63	9.13	16.55	29.66
设备修理费	元	22.51	19.55	21.39	23.22	24.44	25.67	29.33	88.41	79.85	97.59	4.33	7.85	14.07
安装拆卸费	元													
小 计	元	39.47	35.06	38.35	41.64	43.83	46.03	52.59	161.11	167.09	204.22	13.46	24.40	43.73
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8			
汽油	kg													
柴油	kg	7	5	7	10	12	15	25	74	179	194			
电	kWh											11	21	26
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1830	1831	1832	1833	1834	1835	1836	1837	1838	1839	1840	1841	1842
设备型号规格		88kW	59kW	88kW	118kW	132kW	176kW	279kW	919kW	2426kW	2646kW	轨距 600mm	轨距 600mm	轨距 900mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	蓄电 池机车		梭式矿车					平 车					
									窄 轨				准 轨	
		重量(t)		容积（m³）					载 重 量（ t ）					
		20t	45t	4	6	8	10	14	2	5	10	20	30	40
设备预算价	元	459462	860134	106300	121400	130600	139800	151400	10900	13600	18100	27200	36300	61700
工作年限	年	10	11	10	10	11	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	14520	14520	14520	14520	14520	18150	18150	18150	18150	18150	18150
折旧费	元	33.76	63.21	7.10	8.11	8.72	9.34	10.11	0.58	0.73	0.97	1.45	1.94	3.30
设备修理费	元	16.02	29.98	3.24	3.70	3.98	4.26	4.61	0.30	0.37	0.50	0.74	0.98	1.68
安装拆卸费	元													
小 计	元	49.78	93.19	10.34	11.81	12.70	13.60	14.72	0.88	1.10	1.47	2.19	2.92	4.98
高级熟练工	工时	1.4	1.4											
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1843	1844	1845	1846	1847	1848	1849	1850	1851	1852	1853	1854	1855
设备型号规格		轨距 900mm	轨距 900mm	ST-4	ST-6	ST-8	ST-10	ST-14	2t	5t	10t	20t	30t	40t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	平 车			矿车	V 型斗车		螺旋输送机					
		准 轨			窄轨			螺旋（直径×长度）(mm × m)					
		载 重 量 (t)			斗容 (m³)								
		50	60	65	3.5	0.6	1.0	600×15	600×30	600×40	500×15	500×30	500×40
设备预算价	元	81600	122400	136000	19000	5200	8000	25176	43271	55073	17309	35404	44058
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	18150	18150	18150	18150	14520	14520	16500	16500	16500	16500	16500	16500
折旧费	元	4.36	6.54	7.27	1.02	0.35	0.53	1.48	2.54	3.24	1.02	2.08	2.59
设备修理费	元	2.22	3.32	3.69	0.51	0.17	0.33	5.95	9.50	11.75	4.35	7.93	9.59
安装拆卸费	元							0.34	0.59	0.70	0.23	0.48	0.56
小 计	元	6.58	9.86	10.96	1.53	0.52	0.86	7.77	12.63	15.69	5.60	10.49	12.74
高级熟练工	工时												
熟练工	工时							1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时												
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh							12	18	26	9	14	20
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1856	1857	1858	1859	1860	1861	1862	1863	1864	1865	1866	1867
设备型号规格		50t	60t	65t	3.5m³	0.6m³	1.0m³	600×15m m × m	600×30m m × m	600×40m m × m	500×15m m × m	500×30m m × m	500×40m m × m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	螺旋输送机												
		螺旋（直径×长度）(mm × m)												
		400×15	400×30	400×40	300×15	300×30	300×40	250×15	250×30	250×40	200×15	200×30	200×40	168×5
设备预算价	元	14162	23603	29897	12588	20456	25963	9284	15027	18882	8497	13926	17545	5743
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500
折旧费	元	0.83	1.39	1.76	0.74	1.20	1.53	0.55	0.88	1.11	0.50	0.82	1.03	0.34
设备修理费	元	3.71	5.63	6.77	3.32	4.06	4.79	2.46	2.97	3.51	2.24	2.59	2.97	0.97
安装拆卸费	元	0.19	0.32	0.38	0.17	0.23	0.31	0.12	0.15	0.21	0.11	0.13	0.15	0.05
小 计	元	4.73	7.34	8.91	4.23	5.49	6.63	3.13	4.00	4.83	2.85	3.54	4.15	1.36
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	7	12	18	7	9	13	2	5	9	2	4	7	1
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1868	1869	1870	1871	1872	1873	1874	1875	1876	1877	1878	1879	1880
设备型号规格		400×15m m × m	400×30m m × m	400×40m m × m	300×15m m × m	300×30m m × m	300×40m m × m	250×15m m × m	250×30m m × m	250×40m m × m	200×15m m × m	200×30m m × m	200×40m m × m	168×5m m × m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	斗 式 提 升 机								胶 带 输 送 机				
		型号			斗宽×提升高度(mm × m)					移 动 式			固 定 式	
										带宽×运距(mm × m)				
		NE30-12	NE30-33.5	NE50-22	160×11.4	250×21.6	250×30	350×21.7	450×23.7	500×10	500×15	500×20	500×30	500×50
设备预算价	元	87419	110028	103245	16915	44373	46261	64750	91106	25097	30054	42878	28716	40911
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	16500	14520	14520	14520	14520	14520
折旧费	元	5.14	6.47	6.07	0.99	2.61	2.72	3.81	5.36	1.68	2.01	2.86	1.92	2.73
设备修理费	元	13.62	17.15	12.25	4.59	9.34	9.28	13.04	14.93	4.10	4.91	7.01	4.69	6.68
安装拆卸费	元	2.83	3.56	2.55	0.80	1.95	2.00	2.80	3.24	0.48	0.58	0.83	0.55	0.79
小 计	元	21.59	27.18	20.87	6.38	13.90	14.00	19.65	23.53	6.26	7.50	10.70	7.16	10.20
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	3	4	5	5	7
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	7	7	10	2	4	6	8	9					
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893
设备型号规格		NE30-12	NE30-33.5	NE50-22	D160×11.4	D250×21.6	D250×30	D350×21.7	D450×23.7	500×10m m × m	500×15m m × m	500×20m m × m	500×30m m × m	500×50m m × m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	胶 带 输 送 机												
		固 定 式												
		带宽×运距(mm × m)												
		500×75	650×30	650×50	650×75	650×100	650×125	800×30	800×50	800×75	800×100	800×125	800×150	800×200
设备预算价	元	56410	37600	42200	66953	89218	110145	51900	69500	94990	102300	114700	183154	228942
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520	14520
折旧费	元	3.77	2.51	2.82	4.47	5.96	7.36	3.47	4.64	6.35	6.83	7.66	12.24	15.29
设备修理费	元	9.22	4.94	8.09	10.95	14.58	18.00	5.88	8.51	12.76	16.80	21.26	25.71	32.14
安装拆卸费	元	1.09	0.57	0.95	1.29	1.62	2.12	0.76	1.02	1.37	1.70	2.53	3.03	3.78
小 计	元	14.08	8.02	11.86	16.71	22.16	27.48	10.11	14.17	20.48	25.33	31.45	40.98	51.21
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	13	9	14	21	27	29	10	15	27	29	33	37	51
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902	1903	1904	1905	1906
设备型号规格		500×75m m × m	650×30m m × m	650×50m m × m	650×75m m × m	650×100 mm × m	650×125 mm × m	800×30m m × m	800×50m m × m	800×75m m × m	800×100 mm × m	800×125 mm × m	800×150 mm × m	800×200 mm × m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	胶 带 输 送 机												
		固 定 式												
		带宽×运距(mm × m)												
		800×250	800×300	1000×50	1000×75	1000×100	1000×125	1000×150	1000×200	1000×250	1000×300	1200×50	1200×75	1200×100
设备预算价	元	274731	375465	83600	129167	151687	219785	259620	302204	338130	394660	101009	133413	163156
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	14520	14520	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940
折旧费	元	18.35	25.08	4.79	7.40	8.69	12.59	14.87	17.30	19.36	22.60	5.78	7.64	9.34
设备修理费	元	38.58	52.71	9.74	13.95	18.02	26.45	31.24	36.37	40.69	47.50	12.15	14.14	18.73
安装拆卸费	元	4.54	6.21	1.05	1.48	1.74	3.11	3.68	4.28	4.79	5.59	1.43	1.53	1.87
小 计	元	61.47	84.00	15.58	22.83	28.45	42.15	49.79	57.95	64.84	75.69	19.36	23.31	29.94
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	70	93	26	28	33	37	51	70	93	107	29	37	51
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1907	1908	1909	1910	1911	1912	1913	1914	1915	1916	1917	1918	1919
设备型号规格		800×250 mm × m	800×300 mm × m	1000×50 mm × m	1000×75 mm × m	1000×100 mm × m	1000×125 mm × m	1000×150 mm × m	1000×200 mm × m	1000×250 mm × m	1000×300 mm × m	1200×50 mm × m	1200×75 mm × m	1200×100 mm × m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	胶 带 输 送 机											
		固 定 式											
		带宽×运距(mm × m)											
		1200×125	1200×150	1200×200	1200×250	1200×300	1400×50	1400×75	1400×100	1400×150	1400×200	1400×250	1400×300
设备预算价	元	256415	288467	329677	366308	421254	155039	196158	288467	326014	375465	439569	512831
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940	16940
折旧费	元	14.68	16.52	18.88	20.98	24.12	8.88	11.23	16.52	18.67	21.50	25.17	29.37
设备修理费	元	30.86	34.71	39.68	44.08	50.69	13.69	23.60	34.71	39.23	45.18	52.90	61.71
安装拆卸费	元	3.63	4.09	4.67	5.19	5.97	1.78	2.78	4.09	4.62	5.32	6.23	7.27
小 计	元	49.17	55.32	63.23	70.25	80.78	24.35	37.61	55.32	62.52	72.00	84.30	98.35
高级熟练工	工时												
熟练工	工时												
半熟练工	工时												
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh	69	92	106	121	143	37	50	68	105	121	141	169
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		1920	1921	1922	1923	1924	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931
设备型号规格		1200×125 mm × m	1200×150 mm × m	1200×200 mm × m	1200×250 mm × m	1200×300 mm × m	1400×50m m × m	1400×75m m × m	1400×100 mm × m	1400×150 mm × m	1400×200 mm × m	1400×250 mm × m	1400×300 mm × m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	堆 料 机			斗轮堆 取料机	水泥真空 卸料机	螺旋空气 输送泵	双仓泵
		双 臂		摇 臂				
		生产能力(m³/h)				生产能力(t/h)		
		300	500	500	500	20~30	65	60
设备预算价	元	274731	320519	732615	1877326	54946	32052	3868
工作年限	年	10	10	10	10	6	6	6
寿命台时	台时	16940	16940	16940	16940	16500	16500	16500
折旧费	元	15.73	18.35	41.95	107.50	3.23	1.88	0.23
设备修理费	元	17.21	20.07	45.88	94.80	5.45	3.63	6.96
安装拆卸费	元	7.79	9.08	13.49	18.62	0.88	0.61	1.26
小 计	元	40.73	47.50	101.32	220.92	9.56	6.12	8.45
高级熟练工	工时	1.4	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时			1.4				
半熟练工	工时			4.2				
汽油	kg				5.6	2.8		
柴油	kg							
电	kWh	8	12	40	75	42	66	102
风	m³						1571	1489
水	m³							
煤	kg							
备注								
编号		1932	1933	1934	1935	1936	1937	1938
设备型号规格		300m³/h	500m³/h	500m³/h	500t/h	20~30t/h	65t/h	60t/h
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

5.5 起重机械

起重机械台时费定额见表5

表 5 起重机械

项目	单位	缆 索 起 重 机											
		平 移 式								辐 射 式			
		起重量×跨距 (t×m)											
		10×460	20×500	20×600	20×650	20×700	20×870	20×1000	30×1073	20×235	20×419	20×500	20×600
设备预算价	元	5819404	8376415	10580735	11903326	12344190	14107646	14989374	28215292	7494687	8023724	9699007	10580735
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	26400	26400	26400	26400	26400	26400	26400	26400	26400	26400	26400	26400
折旧费	元	209.41	301.42	380.75	428.34	444.20	507.66	539.39	1015.32	269.70	288.73	349.02	380.75
设备修理费	元	56.93	81.94	99.70	112.16	116.32	132.93	141.24	265.87	81.49	87.24	105.46	115.05
安装拆卸费	元												
小 计	元	266.34	383.36	480.45	540.50	560.52	640.59	680.63	1281.19	351.19	375.97	454.48	495.80
高级熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
熟练工	工时	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
半熟练工	工时	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh	266	369	369	369	369	369	369	471	348	348	348	348
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注		△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△
编号		1939	1940	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948	1949	1950
设备型号规格		10×460t× m	20×500t× m	20×600t× m	20×650t× m	20×700t× m	20×870t× m	20×1000t× m	30×1073t× m	20×235t× m	20×419t× m	20×500t× m	20×600t× m
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	缆索起重机		门座式起重机				塔 式 起 重 机					
		辐射式		MQ600	MQ900	MZQ1000	SDMQ1260/60						
		起重量×跨距（t×m）		起重量(t)									
		20×700	20×892	10～30	10～30	10～30	20～60	2	6	8	10	15	20
设备预算价	元	11021599	13225918	2885000	3285300	4364553	4932700	216500	451041	555489	949490	1775249	2601097
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	26400	26400	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760
折旧费	元	396.61	475.93	115.35	131.36	178.18	197.22	8.66	18.03	22.21	37.96	70.98	104.00
设备修理费	元	119.84	143.81	54.45	66.17	72.83	79.50	4.61	9.61	11.84	16.06	30.03	44.00
安装拆卸费	元							1.04	2.76	2.90	3.80	5.68	8.32
小 计	元	516.45	619.74	169.80	197.53	251.01	276.72	14.31	30.40	36.95	57.82	106.69	156.32
高级熟练工	工时	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时	4.2	4.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	4.2	4.2										
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh	348	348	90	90	90	159	8	17	21	26	30	66
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注		△	△	△	△	△	△						
编号		1951	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962
设备型号规格		20×700t× m	20×892t× m	MQ600	MQ900	MZQ1000	SDMQ1260/60	2t	6t	8t	10t	15t	20t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	塔 式 起 重 机			龙 门 式 起 重 机						桥式起重机			
											单 梁			
		起重量(t)		SDTQ 1800/60型	起 重 量 (t)									
		25	50		5	10	15	20	30	50	1	2	3	10
设备预算价	元	3069269	5660693	3174220	108127	189223	207244	227968	270318	450530	16360	19087	30604	40671
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	26136
折旧费	元	122.72	226.33	126.92	4.32	7.57	8.29	9.11	10.81	18.01	0.65	0.76	1.22	1.48
设备修理费	元	51.92	95.76	49.85	2.30	3.20	3.42	3.76	4.46	7.08	1.00	1.15	1.84	2.23
安装拆卸费	元	9.82	18.11		0.35	0.53	0.50	0.55	0.65	1.08	0.11	0.13	0.21	0.25
小 计	元	184.46	340.20	176.77	6.97	11.30	12.21	13.42	15.92	26.17	1.76	2.04	3.27	3.96
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4				
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh	78	96	159	9	17	18	19	38	53	3	4	4	4
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注				△										
编号		1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975
设备型号规格		25t	50t	SDTQ 1800/60型	L=13.5m, 5t	10t	L=13.5m, 15t	20t	30t	50t	L=9m,1t	L=16.5m, 2t	L=16.5m, 3t	L=19.35m ,10t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	桥式起重机								履带式起重机				
		双梁								油动				
		起重量(t)												
		5	10	15/3	20/5	25/5	30/5	40/10	50/10	8	5	10	15	20
设备预算价	元	88474	132742	136337	311479	400848	490217	610498	681504	158711	123442	264518	379143	396778
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	23760	14850	14850	14850	14850	14850
折旧费	元	3.54	5.31	5.45	12.45	16.03	19.60	24.41	27.25	10.15	7.90	16.92	24.25	25.38
设备修理费	元	2.03	3.04	3.12	7.14	9.19	11.23	13.99	15.62	11.19	9.25	19.83	22.49	25.15
安装拆卸费	元	0.21	0.32	0.33	0.75	0.96	1.18	1.46	1.63	0.61	0.55	1.18	1.46	1.52
小计	元	5.78	8.67	8.90	20.34	26.18	32.01	39.86	44.50	21.95	17.70	37.93	48.20	52.05
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
熟练工	工时									1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
半熟练工	工时									8	5	6	9	11
汽油	kg													
柴油	kg	11	17	19	20	22	23	26	30					
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
设备型号规格		L=13.5m, 5t	L=13.5m, 10t	L=16.5m, 15/3t	L=16.5m, 20/5t	L=16m,25/5t	L=16m,30/5t	L=20m,40/10t	50/10t	汽油型	柴油型	柴油型	柴油型	柴油型
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	履 带 式 起 重 机								汽 车 起 重 机				
		油 动						电 动		汽油型	柴油型			
		起 重 量 (t)												
		25	30	40	50	90	100	50	63.4	5	6.3	8	10	12
设备预算价	元	414412	555489	925814	1146246	3526912	3967775	969901	1058073	134904	152892	179872	265312	391686
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850
折旧费	元	26.51	35.54	59.23	73.33	225.63	253.83	62.05	67.69	8.63	9.78	11.51	16.97	25.06
设备修理费	元	25.20	33.42	55.70	63.03	102.72	100.25	42.03	45.85	14.49	12.79	14.12	20.65	30.48
安装拆卸费	元	1.59	2.13	2.96	3.67	6.77	7.61	1.24	1.35					
小 计	元	53.30	71.09	117.89	140.03	335.12	361.69	105.32	114.89	23.12	22.57	25.63	37.62	55.54
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
半熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
汽油	kg									6				
柴油	kg	13	15	16	18	21	22				6	9	9	12
电	kWh							78	101					
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
设备型号规格		柴油型	柴油型	柴油型	柴油型	柴油型	柴油型	50t	63.4t	5t	6.3t	8t	10t	12t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	汽 车 起 重 机												液压管道 起重机
		柴油型												
		起 重 量 (t)												
		16	20	25	30	40	50	70	90	100	110	130	200	10
设备预算价	元	440853	550477	660102	749644	928728	1107812	2104400	2516099	2721949	2828716	3042251	4539818	167528
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850
折旧费	元	28.20	35.22	42.23	47.96	59.41	70.87	134.62	160.96	174.13	180.96	194.62	290.43	10.72
设备修理费	元	34.31	37.20	40.08	38.58	47.80	57.01	108.30	129.49	140.09	145.58	156.57	233.64	11.66
安装拆卸费	元													
小 计	元	62.51	72.42	82.31	86.54	107.21	127.88	242.92	290.45	314.22	326.54	351.19	524.07	22.38
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4
半熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4
汽油	kg													
柴油	kg	14	15	15	16	19	19	21	21	21	22	22	25	
电	kWh													28
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
设备型号规格		16t	20t	25t	30t	40t	50t	70t	90t	100t	110t	130t	200t	10t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	轮胎起重机									叉 式 起 重 车					
											内 燃		电 瓶			
		起 重 量 (t)														
		8	10	15	16	20	25	35	40	100~125	3	5	1	1.5	2	
设备预算价	元	176346	193980	229249	352691	440864	969901	1322592	1587110	3791430	52904	88173	22043	35269	44086	
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
寿命台时	台时	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	13860	13860	13860	13860	13860	
折旧费	元	8.46	9.31	11.00	16.92	21.15	46.54	63.46	76.15	181.91	3.63	6.04	1.51	2.42	3.02	
设备修理费	元	7.18	7.89	9.33	14.35	17.50	38.50	52.51	63.01	146.77	5.91	9.54	2.23	3.52	4.37	
安装拆卸费	元															
小 计	元	15.64	17.20	20.33	31.27	38.65	85.04	115.97	139.16	328.68	9.54	15.58	3.74	5.94	7.39	
高级熟练工	工时															
熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
半熟练工	工时	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6						
汽油	kg										5					
柴油	kg	6	6	7	7	9	10	11	12	21		5				
电	kWh												4	5	7	
风	m³															
水	m³															
煤	kg															
备注																
编号		2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	
设备型号规格		8t	10t	15t	16t	20t	25t	35t	40t	100~125t	汽油型	柴油型	1t	1.5t	2t	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	链式起重机									张拉千斤顶			
		手 动				电 动								
		起 重 量 (t)									型 号			
		1	2	3	5	0.5	1	2	3	5	YKD-18	YCQ-100	YCW-100	YCW-150
设备预算价	元	265	441	529	882	3527	4409	5290	6172	8817	970	3775	16141	22600
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	7040	7040	7040	7040	7260	7260	7260	7260	7260	8800	8800	8800	8800
折旧费	元	0.04	0.06	0.07	0.12	0.46	0.58	0.69	0.81	1.15	0.10	0.41	1.74	2.44
设备修理费	元	0.03	0.04	0.04	0.07	0.51	0.62	0.74	0.86	1.17	0.04	0.14	0.58	0.82
安装拆卸费	元													
小 计	元	0.07	0.10	0.11	0.19	0.97	1.20	1.43	1.67	2.32	0.14	0.55	2.32	3.26
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh					1	2	3	4	5				
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041
设备型号规格		1t	2t	3t	5t	0.5t	1t	2t	3t	5t	YKD-18	YCQ-100	YCW-100	YCW-150
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	张拉千斤顶							卷扬机				
		型 号							起重量(t)				
		YCW-250	YCW-350	YCW-400	YCW-500	YCW-650	YCW-900	YCW-1200	1	3	5	8	10
设备预算价	元	28313	32655	34013	49660	64115	75520	92954	8376	11903	15871	29979	48495
工作年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	8800	8800	8800	8800	8800	8800	8800	9680	9680	9680	9680	9680
折旧费	元	3.06	3.53	3.67	5.36	6.92	8.15	10.03	0.82	1.17	1.56	2.94	4.76
设备修理费	元	1.03	1.18	1.23	1.80	2.32	2.74	3.37	0.80	1.14	1.25	2.25	3.40
安装拆卸费	元								0.02	0.04	0.05	0.09	0.14
小 计	元	4.09	4.71	4.90	7.16	9.24	10.89	13.40	1.64	2.35	2.86	5.28	8.30
高级熟练工	工时								1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时												
半熟练工	工时												
汽油	kg												
柴油	kg												
电	kWh								7	8	9	11	15
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053
设备型号规格		YCW-250	YCW-350	YCW-400	YCW-500	YCW-650	YCW-900	YCW-1200	1t	3t	5t	8t	10t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	卷扬机		副绞台车	主绞台车	电动葫芦
		起重量(t)		牵引力	总重量	起重量(t)
		15	20	100KN	85t	2t
设备预算价	元	88173	105807	2081319	9161832	8152
工作年限	年	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	9680	9680	9680	9680	9680
折旧费	元	8.65	10.38	204.26	899.15	0.80
设备修理费	元	5.57	5.85	115.14	506.86	0.49
安装拆卸费	元	0.26	0.31	52.11	229.36	
小 计	元	14.48	16.54	371.51	1635.37	1.29
高级熟练工	工时					
熟练工	工时	1.4	1.4	2.8	2.8	
半熟练工	工时					
汽油	kg					
柴油	kg			30		
电	kWh	24	36	30	300	3
风	m³					
水	m³					
煤	kg					
备注						
编号		2054	2055	2056	2057	2058
设备型号规格		15t	20t	100KN	85t	2t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产

5.6 工程船舶

工程船舶台时费定额见表6

表 6 工程船舶

项目	单位	绞 吸 式 挖 泥 船											
		生产率 (m³/h) (油动)											
		4000		2500		1720		1450		850		500	
		挖泥	挖砂	挖泥	挖砂	挖泥	挖砂	挖泥	挖砂	挖泥	挖砂	挖泥	挖砂
设备预算价	元	433531386	433531386	114637773	114637773	46544309	46544309	40334809	40334809	21941994	21941994	10612814	10612814
机械使用年限	年	25	25	25	25	25	25	25	25	18	18	18	18
寿命台时	台时	112500	112500	112500	112500	112500	112500	112500	112500	37950	33000	37950	33000
折旧费	元	3660.93	3660.93	968.05	968.05	393.04	393.04	340.61	340.61	549.27	631.66	265.67	305.52
设备修理费	元	2194.81	4201.49	1214.17	2324.27	527.93	1010.61	397.35	760.64	637.38	952.88	315.92	363.31
安装拆卸费	元												
小 计	元	5855.74	7862.42	2182.22	3292.32	920.97	1403.65	737.96	1101.25	1186.65	1584.54	581.59	668.83
高级熟练工	工时	4.2	4.2	4.2	4.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
熟练工	工时	8.4	8.4	8.4	8.4	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
半熟练工	工时	23.8	23.8	21.0	21.0	18.2	18.2	18.2	18.2	11.2	11.2	8.4	8.4
汽油	kg												
柴油	kg	1706	1706	808	808	437	437	371	371	207	207	186	186
电	kWh												
风	m³												
水	m³												
煤	kg												
备注													
编号		2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070
设备型号规格		IHC9029	IHC9029	IHC7025	IHC7025	海狸4600	海狸4600	海狸3800	海狸3800	海狸1600	海狸1600	海狸1200	海狸1200
制造厂家		进口	进口	国产	国产	进口	进口	进口	进口	进口	进口	进口	进口

项目	单位	绞吸式挖泥船												
		生产率 (m³/h) (油动)											生产率(m³/h)电动	
		400		350		300		200		80	60	40	250	
		挖泥	挖砂	挖泥	挖砂	挖泥	挖砂	挖泥	挖砂				挖泥	挖砂
设备预算价	元	8776797	8776797	3606182	3606182	1778278	1778278	1232388	1232388	1179453	1009069	972841	3537605	3537605
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
寿命台时	台时	37950	33000	37950	33000	37950	33000	37950	33000	37950	37950	37950	37950	33000
折旧费	元	219.71	252.67	90.27	103.81	44.52	51.19	30.85	35.48	29.53	25.26	24.87	90.42	103.98
设备修理费	元	306.89	352.92	133.84	153.92	66.00	75.90	45.74	52.60	44.72	42.47	36.74	101.80	117.07
安装拆卸费	元													
小 计	元	526.60	605.59	224.11	257.73	110.52	127.09	76.59	88.08	74.25	67.73	61.61	192.22	221.05
高级熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时	4.2	4.2	7.0	7.0	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	2.8	2.8	5.6	5.6
半熟练工	工时	7.0	7.0	12.6	12.6	8.4	8.4	5.6	5.6	5.6	2.8	2.8	11.2	11.2
汽油	kg													
柴油	kg	120	120	218	218	154	154	116	116	62	41	20		
电	kWh												734	734
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083
设备型号规格		海狸600	海狸600	1250kw 全液压	1250kw 全液压	CSD-300	CSD-300	CSD-250	CSD-250	300kw全 液压	205kw半 液压	40m³/h	250m³/h	250m³/h
制造厂家		进口	进口	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	合资	合资	合资

项目	单位	绞吸式挖泥船		链斗式挖泥船		链斗式采砂船					铲扬挖泥船	抓斗式挖泥船			
		生产率(m³/h)电动		电 动	油动	油动			电动						
		120	80	生产率(m³/h)								斗容(m³)	功率(kW)	斗容(m³)	
				120	750	750	250	150	120	120	4			59~81	0.6
设备预算价	元	2034123	1326602	574861	28300838	17640559	7075210	2211003	1326602	707521	13266018	1071686	1071686	1652183	
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
寿命台时	台时	37950	37950	34650	34650	34650	34650	34650	34650	34650	37950	37950	37950	37950	
折旧费	元	51.99	33.91	16.09	792.26	483.65	198.07	61.90	37.14	19.81	339.08	27.39	27.39	42.23	
设备修理费	元	58.54	38.18	26.49	605.64	336.25	280.90	80.76	48.46	29.11	326.34	33.93	33.93	52.31	
安装拆卸费	元														
小 计	元	110.53	72.09	42.58	1397.90	819.90	478.97	142.66	85.60	48.92	665.42	61.32	61.32	94.54	
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
熟练工	工时	4.2	4.2	4.2	7.0	7.0	4.2	2.8	2.8	2.8	4.2	2.8	2.8	2.8	
半熟练工	工时	7.0	7.0	11.2	12.6	12.6	8.4	5.6	5.6	4.2	8.4	5.6	5.6	5.6	
汽油	kg														
柴油	kg				243	243	127	23	19		108	16	16	29	
电	kWh	427	232	218						80					
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	
设备型号规格		120m³/h	80m³/h	120m³/h	750m³/h	750m³/h	250m³/h	150m³/h	120m³/h	120m³/h	4m³	59~81kW	81kW	154kW	
制造厂家		合资	合资	国产	合资	国产	合资	合资	合资	国产	合资	合资	合资	合资	

项目	单位	抓斗式挖泥船	自浮管		自浮管		浮体（每片）			浮体管（组）					
			管径×长度(mm)		管径×长度(mm)										
		斗容(m³)	900×11800		700x11800		940x230 0	730x187 0	680x184 0	900x14800		700x13800		650x13800	
			4	排泥	排砂	排泥				排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥
设备预算价	元	8256473	89925	89925	87854	87854	3484	2561	2424	59274	59274	41949	41949	36347	36347
机械使用年限	年	18	6	6	6	6	5	5	5	3	3	3	3	3	3
寿命台时	台时	37950	29700	25800	29700	25800	24750	24750	24750	14850	12900	14850	12900	14850	12900
折旧费	元	206.68	3.03	3.48	2.96	3.40	0.14	0.10	0.10	2.79	3.21	1.98	2.27	1.71	1.97
设备修理费	元	328.28	1.42	1.64	1.39	1.60	0.04	0.03	0.03	1.44	1.66	0.89	1.02	0.87	1.00
安装拆卸费	元						0.02	0.02	0.01	0.49	0.67	0.30	0.42	0.29	0.41
小 计	元	534.96	4.45	5.12	4.35	5.00	0.20	0.15	0.14	4.72	5.54	3.17	3.71	2.87	3.38
高级熟练工	工时	1.4													
熟练工	工时	4.2													
半熟练工	工时	8.4													
汽油	kg														
柴油	kg	108													
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110
设备型号规格		4m³	900×11800mm		700x11800mm		940x230 0mm	730x187 0mm	680x184 0mm	900x14800mm		700x13800mm		650x13800mm	
制造厂家		合资	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	挖泥船浮筒（每组）		挖泥船浮筒（每组）											
		排泥管径(mm)		排泥管径(mm)											
		700		650		600		560		500		400		300	250
		排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂		
设备预算价	元	4979	4979	4678	4678	4550	4550	3391	3391	3305	3305	2210	2210	1708	1343
机械使用年限	年	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
寿命台时	台时	17710	15400	17710	15400	17710	15400	17710	15400	17710	15400	17710	15400	17710	17710
折旧费	元	0.27	0.31	0.26	0.29	0.25	0.29	0.19	0.21	0.18	0.21	0.12	0.14	0.09	0.07
设备修理费	元	0.14	0.19	0.13	0.18	0.12	0.16	0.09	0.13	0.09	0.12	0.06	0.08	0.05	0.05
安装拆卸费	元	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01
小 计	元	0.45	0.55	0.43	0.51	0.41	0.49	0.31	0.37	0.30	0.36	0.20	0.24	0.15	0.13
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124
设备型号规格		700mm		650mm		600mm		560mm		500mm		400mm		300mm	250mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	潜 管（套）		潜 管（套）		排 泥 管（根）											
		管径(mm)		管径(mm)		管径×长度(mm × mm)											
		650		700		900x12000		700x12000		650x12000		700×6000		650×6000		600×6000	
		排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂
设备预算价	元	969880	969880	969880	969880	16854	16854	13588	13588	9569	9569	7054	7054	6436	6436	5996	5996
机械使用年限	年	7	7	7	7	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
寿命台时	台时	17710	15400	17710	15400	7590	6600	7590	6600	7590	6600	7590	6600	7590	6600	7590	6600
折旧费	元	53.12	61.09	53.12	61.09	2.11	2.43	1.70	1.96	1.20	1.38	0.90	1.04	0.82	0.95	0.76	0.88
设备修理费	元	55.18	62.07	63.61	70.39	0.36	0.41	0.29	0.33	0.20	0.23	0.17	0.19	0.15	0.18	0.15	0.16
安装拆卸费	元	17.53	20.16	17.53	20.16												
小 计	元	125.83	143.32	134.26	151.64	2.47	2.84	1.99	2.29	1.40	1.61	1.07	1.23	0.97	1.13	0.91	1.04
高级熟练工	工时																
熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	2.8												
半熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	2.8												
汽油	kg																
柴油	kg	3	3	3	3												
电	kWh																
风	m³																
水	m³																
煤	kg																
备注		带端站	带端站	带端站	带端站												
编号		2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140
设备型号规格		650mm		700mm		900x12000mm		700x12000mm		650x12000mm		700×6000mm		650×6000mm		600×6000mm	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	排 泥 管（根）							排泥胶管（每节）					
		管径×长度(mm × mm)												
		560×6000		500×6000		400×4000	300×4000	250×4000	900x2800		700x1800		650x1800	
		排泥	排砂	排泥	排砂				排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂
设备预算价	元	5555	5555	5290	5290	4629	4166	3703	15679	15679	7404	7404	7396	7396
机械使用年限	年	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
寿命台时	台时	7590	6600	7590	6600	7590	7590	7590	7590	6600	7590	6600	7590	6600
折旧费	元	0.71	0.82	0.68	0.78	0.59	0.53	0.47	2.00	2.30	0.95	1.09	0.95	1.09
设备修理费	元	0.14	0.15	0.13	0.15	0.11	0.10	0.09	0.34	0.39	0.16	0.18	0.16	0.18
安装拆卸费	元													
小 计	元	0.85	0.97	0.81	0.93	0.70	0.63	0.56	2.34	2.69	1.11	1.27	1.11	1.27
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153
设备型号规格		560×6000mm		500×6000mm		400×4000mm	300×4000mm	250×4000mm	900x2800mm		700x1800mm		650x1800mm	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	排泥胶管（每节）										拖 轮			
		管径(mm)										内 燃			
		650		560		500		400		300	250	功 率 (kW)			
		排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂	排泥	排砂			37	44	74	88
设备预算价	元	7743	7743	6043	6043	4769	4769	3116	3116	1794	1511	196476	221100	318384	397981
机械使用年限	年	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	18	18	18	18
寿命台时	台时	7590	6600	7590	6600	7590	6600	7590	6600	7590	7590	30000	30000	30000	30000
折旧费	元	0.99	1.14	0.77	0.89	0.61	0.70	0.40	0.46	0.23	0.19	6.22	7.00	10.08	12.60
设备修理费	元	0.13	0.21	0.10	0.14	0.07	0.13	0.05	0.08	0.04	0.03	16.61	18.55	25.90	30.23
安装拆卸费	元														
小 计	元	1.12	1.35	0.87	1.03	0.68	0.83	0.45	0.54	0.27	0.22	22.83	25.55	35.98	42.83
高级熟练工	工时											1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时											1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时											4.2	4.2	4.2	4.2
汽油	kg														
柴油	kg											5	6	10	12
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167
设备型号规格		2米/支	2米/支	2米/支	2米/支	2米/支	2米/支	2米/支	2米/支	1.5米/支	1.5米/支	37kW	44kW	74kW	88kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	拖 轮													
		内 燃													
		功 率 (kW)													
		110	125	147	170	176	198	221	272	294	353	397	515	588	882
设备预算价	元	406825	795961	972841	1503482	1591922	1768802	1945683	2211003	3316504	4245126	6411909	7296310	8844012	10612814
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
寿命台时	台时	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
折旧费	元	12.88	25.21	30.81	47.61	50.41	56.01	61.61	70.02	105.02	134.43	203.04	231.05	280.06	336.07
设备修理费	元	32.19	62.23	74.83	115.64	122.45	136.05	141.58	143.97	214.91	269.71	343.89	363.36	370.27	400.10
安装拆卸费	元														
小 计	元	45.07	87.44	105.64	163.25	172.86	192.06	203.19	213.99	319.93	404.14	546.93	594.41	650.33	736.17
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2
半熟练工	工时	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6
汽油	kg														
柴油	kg	15	17	20	23	24	27	30	37	40	48	54	69	79	119
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181
设备型号规格		110kW	125kW	147kW	170kW	176kW	198kW	221kW	272kW	294kW	353kW	397kW	515kW	588kW	882kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	拖 轮		抛 锚 艇								汽 艇		
		内 燃												
		功 率 (kW)												
		1250	1470	35	88	110	118	176	198	243	600	59	66	88
设备预算价	元	13266018	14150419	442201	619081	840181	1238162	1459262	1591922	3360725	3607912	353760	530641	636769
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
寿命台时	台时	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
折旧费	元	420.09	448.10	14.00	19.60	26.61	39.21	46.21	50.41	106.42	114.25	11.20	16.80	20.16
设备修理费	元	449.28	452.11	23.69	33.17	45.02	64.78	78.19	80.76	168.37	168.71	15.08	22.62	27.15
安装拆卸费	元													
小 计	元	869.37	900.21	37.69	52.77	71.63	103.99	124.40	131.17	274.79	282.96	26.28	39.42	47.31
高级熟练工	工时	1.4	1.4											
熟练工	工时	4.2	4.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	4.2	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	8.4	8.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	4.2	1.4	1.4	1.4
汽油	kg											7	8	
柴油	kg	168	198	5	8	15	16	24	27	33	66			12
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194
设备型号规格		1250kW	1470kW	35kW	88kW	110kW	118kW	176kW	198kW	243kW	600kW	59kW	66kW	88kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	交 通 艇			客 轮			救护艇	登 陆 艇		工程维 修 船	起重船	汽 车 轮 渡		
		功 率 (kW)										起重量(t)	功率 (kW)		
		110	184	662	88	294	588	35	331	441	59	60	294	353	
设备预算价	元	725209	840181	1043593	725209	1326602	2653204	221100	1238162	1326602	265320	3979805	1503482	1680362	
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
寿命台时	台时	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	12000	12000	15000	15000	15000	15000	
折旧费	元	22.96	26.61	33.05	22.96	42.01	84.02	7.00	98.02	105.02	16.80	252.05	95.22	106.42	
设备修理费	元	31.18	36.13	44.87	38.53	58.30	114.93	8.18	71.56	76.67	14.24	226.45	83.64	93.48	
安装拆卸费	元														
小 计	元	54.14	62.74	77.92	61.49	100.31	198.95	15.18	169.58	181.69	31.04	478.50	178.86	199.90	
高级熟练工	工时				1.4	1.4	1.4	4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
熟练工	工时	1.4	1.4	2.8	1.4	5.6	5.6		1.4	1.4	2.8	5.6	7.0	5.6	5.6
半熟练工	工时	1.4	1.4	5.6	1.4	9.8	9.8		2.8	4.2	4.2	9.8	9.8	9.8	9.8
汽油	kg														
柴油	kg	15	25	89	12	40	79		45	60	8	36	40	48	
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	
设备型号规格		110kW	184kW	662kW	88kW	294kW	588kW	35kW	331kW	441kW	59kW	60t	294kW	353kW	
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	

项目	单位	油 轮		输砂趸船		砂驳(皮带机卸料)		砂驳	泥驳 (底开)					石驳	
		载重量(t)		生产率(m³/h)		舱容积m³		1200t	舱容积 (m³)						
		30	300	800	1500	60	180		50	60	100	280	500	120	210
设备预算价	元	353760	2830084	530641	795961	707521	1193942	3979805	159192	176880	397981	972841	1724582	1857243	2387883
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
寿命台时	台时	15000	15000	37500	37500	34500	34500	34500	34500	34500	34500	34500	34500	34500	34500
折旧费	元	22.40	179.24	13.44	20.16	19.48	32.88	109.59	4.38	4.87	10.96	26.79	47.49	51.14	65.75
设备修理费	元	19.23	153.86	11.91	17.87	11.03	18.62	62.06	2.48	2.76	6.21	11.38	26.89	26.41	33.95
安装拆卸费	元														
小 计	元	41.63	333.10	25.35	38.03	30.51	51.50	171.65	6.86	7.63	17.17	38.17	74.38	77.55	99.70
高级熟练工	工时	1.4	1.4												
熟练工	工时	1.4	5.6	4.2	5.6	1.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
半熟练工	工时	2.8	9.8	4.2	5.6	2.8	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	5.6	5.6	2.8	5.6
汽油	kg														
柴油	kg	2	40				3	5		3	3	3	3	3	5
电	kWh			46	86	10	21	40							
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221
设备型号规格		30t	300t	800m³/h	1500m³/h	60m³/h	180m³/h	1200t	50m³	60m³	100m³	280m³	500m³	120m³	210m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	甲 板 驳			油 驳							水 驳	钢质趸船		
		载 重 量 (t)													
		100~200	300~500	1500	7	20	30	60	100	300	350	60	35	55	70
设备预算价	元	530641	619081	707521	70752	106128	159192	283008	300696	530641	574861	283008	168036	238788	265320
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
寿命台时	台时	34500	34500	34500	29900	29900	29900	29900	29900	29900	29900	29900	45500	45500	45500
折旧费	元	14.61	17.05	19.48	2.25	3.37	5.06	8.99	9.55	16.86	18.26	8.99	3.51	4.99	5.54
设备修理费	元	9.59	10.68	12.20	2.15	3.22	4.84	7.97	8.18	11.91	12.17	7.97	4.79	6.66	7.18
安装拆卸费	元														
小 计	元	24.20	27.73	31.68	4.40	6.59	9.90	16.96	17.73	28.77	30.43	16.96	8.30	11.65	12.72
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	2.8	2.8	5.6	2.8	2.8	2.8	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	2.8	2.8	2.8
汽油	kg														
柴油	kg			2		2	2	3	4	6	7	3			
电	kWh												1	2	2
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235
设备型号规格		100~200t	300~500t	1500t	7t	20t	30t	60t	100t	300t	350t	60t	35t	55t	70t
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	钢质趸船		生活（住宿）船			木船				潜水衣具
		载 重 量 (t)		床位（个）			载 重 量 (t)				
		350	1000	30	45	63	20~30	10~20	10	5~6	
设备预算价	元	486421	1061281	265320	397981	795961	26532	17688	10613	7075	7614
机械使用年限	年	18	18	18	18	18	7	7	7	7	2
寿命台时	台时	45500	45500	45500	45500	45500	12600	12600	12600	12600	2640
折旧费	元	10.16	22.16	5.54	8.31	16.62	2.00	1.33	0.80	0.53	2.74
设备修理费	元	12.05	22.74	8.18	11.94	23.54	6.52	4.35	2.61	1.74	5.15
安装拆卸费	元										
小 计	元	22.21	44.90	13.72	20.25	40.16	8.52	5.68	3.41	2.27	7.89
高级熟练工	工时										
熟练工	工时	2.8	4.2	1.4	1.4	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	
半熟练工	工时	7.0	7.0	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	
汽油	kg										
柴油	kg			2	3	3					
电	kWh	3	5								
风	m³										
水	m³										
煤	kg										
备注											
编号		2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245
设备型号规格		350t	1000t	30个	45个	63个	双拼	双拼	10t	5~6t	潜水衣具
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

5.7 辅助设备

辅助设备台时费定额见表7

表 7 辅助设备

项目	单位	工 业 锅 炉							空 气 压 缩 机						
									电 动 移 动 式					油动移动式	
		蒸 发 量 (t)							排 气 量 (m³ / min)						
		0.5	1	1.4	2	4	6	10	0.6	3	6	9	12.1	3	6
设备预算价	元	39291	85672	108443	127324	200627	271210	308598	4757	18143	59128	61685	89930	28866	72162
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	16830	16830	16830	16830	16830	16830	16830
折旧费	元	1.89	4.11	5.20	6.11	9.63	13.01	15.12	0.27	1.02	3.34	3.48	5.08	1.63	4.07
设备修理费	元	1.61	3.50	4.44	5.21	8.21	11.09	14.09	0.85	3.80	9.37	10.07	14.52	4.84	13.64
安装拆卸费	元	0.36	0.78	0.99	1.16	1.83	2.47	3.16	0.10	0.51	1.44	1.68	1.93	0.70	2.00
小 计	元	3.86	8.39	10.63	12.48	19.67	26.57	32.37	1.22	5.33	14.15	15.23	21.53	7.17	19.71
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³	1	1	2	2	3	5	8	16	18	34	45	60	5	9
煤	kg	80	156	243	308	464	743	1238							
备注															
编号		2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259
设备型号规格		0.5t	1t	1.4t	2t	4t	6t	10t	0.6m³ / min	3m³ / min	6m³ / min	9m³ / min	12.1m³ / min	3m³ / min	6m³ / min
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	合资	国产	国产

项目	单位	空气压缩机												
		油动移动式					电 动 固 定 式							
		排气量(m³/min)												
		9	17	20	21	27	6	10	15	20	40	45	60	100
设备预算价	元	125608	250870	396760	433912	521910	28718	65423	104610	182465	213917	249623	345763	432835
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	16830	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800
折旧费	元	7.09	12.04	19.04	20.82	25.04	1.38	3.14	5.02	8.75	10.26	11.98	16.59	20.77
设备修理费	元	18.29	30.80	39.32	49.20	51.72	2.61	6.57	12.56	16.02	16.63	19.41	24.54	30.71
安装拆卸费	元	2.69	4.95	6.28	8.16	8.26	0.39	0.88	2.01	2.74	2.67	3.11	3.98	4.98
小 计	元	28.07	47.79	64.64	78.18	85.02	4.38	10.59	19.59	27.51	29.56	34.50	45.11	56.46
高级熟练工	工时													
熟练工	工时	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	13	29	36	37	41								
电	kWh						41	56	86	108	178	185	225	336
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272
设备型号规格		9m³ / min	17m³ / min	HP900W CAT	21m³ / min	27m³ / min	6m³ / min	10m³ / min	15m³ / min	20m³ / min	40m³ / min	45m³ / min	60m³ / min	100m³ / min
制造厂家		国产	国产	合资	合资	合资	国产	国产	国产	国产	国产	国产	合资	合资

项目	单位	空气压缩机		汽油发电机		柴 油 发 电 机									
		电动固定式	油动固定式	移动式	固定式	移 动 式						固 定 式			
		排气量(m³/min)		功 率 (kW)											
		103	12	15	55	20	30	40	50	60	85	160	200	250	400
设备预算价	元	449103	97836	16061	35268	26181	36525	46359	58104	68698	81274	144874	167622	234072	334455
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	19800	19800	15840	15840	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800	19800
折旧费	元	21.55	4.69	0.96	2.16	1.26	1.75	2.22	2.79	3.30	3.90	6.95	8.04	11.23	16.89
设备修理费	元	31.87	11.06	4.47	4.59	4.74	7.09	7.59	8.83	9.32	9.46	14.83	16.08	18.86	25.91
安装拆卸费	元	5.17	1.50	0.51	0.67	0.75	1.08	1.08	1.32	1.35	1.48	2.29	2.41	3.14	4.01
小 计	元	58.59	17.25	5.94	7.42	6.75	9.92	10.89	12.94	13.97	14.84	24.07	26.53	33.23	46.81
高级熟练工	工时	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	372	16	5	13	5	8	9	11	12	17	32	39	49	69
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286
设备型号规格		103m³ / min	12m³ / min	15kW	55kW	20kW	30kW	40kW	50kW	60kW	85kW	160kW	200kW	250kW	400kW
制造厂家		合资	合资	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	柴油发电机		柴油发 电机组	离 心 水 泵										
		固定式			单 级							单 级 双 吸			
		功 率 (kW)													
		440	480	1000	4.5	7	17	22	30	55	75	20	55	75	100
设备预算价	元	393642	451801	1204158	1967	2610	6989	8455	10193	21354	26352	19277	26461	27991	36807
机械使用年限	年	10	10	10	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	19800	19800	19800	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200
折旧费	元	18.89	21.68	57.78	0.08	0.10	0.27	0.33	0.40	0.84	1.03	0.76	1.04	1.10	1.44
设备修理费	元	28.06	32.21	78.47	0.66	0.88	2.34	2.84	3.42	5.16	6.37	4.66	6.40	6.77	7.42
安装拆卸费	元	4.72	5.42	13.09	0.23	0.31	0.82	1.00	1.20	1.76	2.17	1.59	2.18	2.31	2.31
小 计	元	51.67	59.31	149.34	0.97	1.29	3.43	4.17	5.02	7.76	9.57	7.01	9.62	10.18	11.17
高级熟练工	工时			0.8											
熟练工	工时	0.8	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	72	79	164											
电	kWh				4	6	15	20	27	50	68	18	50	70	90
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300
设备型号规格		440kW	480kW	1000kW	4.5kW	7kW	17kW	22kW	30kW	55kW	75kW	20kW	55kW	75kW	100kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	离 心 水 泵										汽油泵	潜 水 泵			
		单级双吸			多 级											
		功 率 (kW)														
		135	160	200	7	14	40	45	100	230	410	2.2~3.7	2.2	3~5	7	34
设备预算价	元	44676	52487	56641	3510	8415	22399	27530	39573	60334	74945	3176	2991	3703	4904	21064
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	24200	17820	14850	14850	14850	14850
折旧费	元	1.75	2.06	2.22	0.14	0.33	0.88	1.14	1.55	2.37	3.00	0.17	0.19	0.24	0.31	1.35
设备修理费	元	9.01	10.59	11.43	0.78	1.80	4.27	4.67	5.44	8.05	9.42	1.05	1.50	1.85	2.28	5.81
安装拆卸费	元	2.81	3.30	3.56	0.29	0.66	1.67	2.16	2.49	3.55	4.30	0.29	0.57	0.71	0.94	3.00
小 计	元	13.57	15.95	17.21	1.21	2.79	6.82	7.97	9.48	13.97	16.72	1.51	2.26	2.80	3.53	10.16
高级熟练工	工时	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7
熟练工	工时															
半熟练工	工时															
汽油	kg															
柴油	kg															
电	kWh	122	145	200	6	13	36	36	90	207	369	2	5	7	31	
风	m³															
水	m³															
煤	kg															
备注																
编号		2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315
设备型号规格		135kW	160kW	200kW	7kW	14kW	40kW	45kW	100kW	230kW	410kW	2.2~3.7kW	2.2kW	3~5kW	7kW	34kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	深井泵	污水泵				耐酸泵	补胶泵	灰 渣 泵		电磁 试压泵	电动油 泵	轴流通风机																
		功 率 (kW)										型 号	功 率 (kW)																
		14	4	22	55	3	17	75	115	3	ZB4-500	7.5	14	28	37														
设备预算价	元	17124	3644	11775	24237	7983	34084	87901	111221	11371	12378	9265	17879	24392	33441														
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10														
寿命台时	台时	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	14850	23650	23650	23650	23650														
折旧费	元	1.10	0.23	0.75	1.55	0.51	2.18	5.62	7.12	0.73	0.79	0.37	0.72	0.98	1.34														
设备修理费	元	3.10	2.42	4.87	6.06	0.83	5.04	12.99	16.44	6.31	6.87	0.65	1.25	1.71	2.35														
安装拆卸费	元	1.58	1.21	1.51	1.71	0.35	2.62	6.75	8.54			0.11	0.22	0.29	0.40														
小 计	元	5.78	3.86	7.13	9.32	1.69	9.84	25.36	32.10	7.04	7.66	1.13	2.19	2.98	4.09														
高级熟练工	工时	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1														
熟练工	工时																												
半熟练工	工时																												
汽油	kg																												
柴油	kg																												
电	kWh																												
风	m³	12	4	21	53	3	16	72	111	2	24	6	11	21	28														
水	m³																												
煤	kg																												
备注																													
编号																2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329
设备型号规格																14kW	4kW	22kW	55kW	3kW	17kW	75kW	115kW	3kW	ZB4-500	7.5kW	14kW	28kW	37kW
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产														

项目	单位	轴流通风机		防爆轴流风机			活塞式氨压机					螺杆式 氨压机	卧 式 冷 凝 器		
		功 率 (kW)					制冷量(kcal/h)						型 号		
		55	2×55	30	2×75	160	156	210	330	440	1000	500	WN50	WN75	WN110
设备预算价	元	49957	113669	25877	144717	345910	61720	70537	74945	79354	105805	57311	27969	36574	50380
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650
折旧费	元	2.01	4.57	1.04	5.81	13.89	2.53	2.89	3.07	3.25	4.34	2.35	1.15	1.50	2.07
设备修理费	元	3.51	7.98	2.99	19.23	45.86	5.84	6.68	7.10	7.51	10.02	5.43	1.14	1.49	2.04
安装拆卸费	元	0.60	1.37	0.57	3.67	8.78	1.11	1.27	1.35	1.43	1.91	1.03	0.03	0.05	0.06
小 计	元	6.12	13.92	4.60	28.71	68.53	9.48	10.84	11.52	12.19	16.27	8.81	2.32	3.04	4.17
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4			
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	41	66	22	90	120	67	103	161	224	430	197			
风	m³														
水	m³						10	13	21	28	61	30			
煤	kg														
备注															
编号		2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343
设备型号规格		55kW	2×55kW	30kW	2×75kW	160kW	156kcal/h	210kcal/h	330kcal/h	440kcal/h	1000kcal/h	500kcal/h	WN50	WN75	WN110
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	卧 式 冷 凝 器													
		型 号													
		WN140	WN150	WN200	WNA208	DWN250	WN250	WNA280	DWN300	WN300	WN350	WN400	WN450	WN500	WN550
设备预算价	元	76197	84803	110083	88748	109365	134645	117433	130880	158491	189866	209946	231819	252438	278972
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650	23650
折旧费	元	3.13	3.48	4.52	3.64	4.49	5.52	4.82	5.37	6.50	7.79	8.61	9.51	10.35	11.44
设备修理费	元	2.51	3.44	4.47	2.92	3.60	5.47	3.87	4.31	6.44	7.70	8.52	9.41	10.25	11.32
安装拆卸费	元	0.09	0.10	0.14	0.11	0.13	0.17	0.14	0.16	0.20	0.23	0.26	0.29	0.31	0.34
小 计	元	5.73	7.02	9.13	6.67	8.22	11.16	8.83	9.84	13.14	15.72	17.39	19.21	20.91	23.10
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357
设备型号规格		WN140	WN150	WN200	WNA208	DWN250	WN250	WNA280	DWN300	WN300	WN350	WN400	WN450	WN500	WN550
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	卧式冷凝器		立 式 冷 凝 器				氨油分离器	氨 液 分 离 器						
		型 号													
		WN700	WN800	LN80	LN100	LN120	LN200	YF125	AF150	AF200	AF400	AF500	AF600	AF800	AF1000
设备预算价	元	338136	350943	30860	35268	44085	59075	2381	2645	4409	5917	7351	12550	16316	18287
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	23650	23650	23650	23650	23650	23650	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920
折旧费	元	13.87	14.39	1.27	1.45	1.81	2.42	0.12	0.14	0.23	0.30	0.38	0.64	0.84	0.94
设备修理费	元	13.73	13.06	1.12	1.28	1.60	2.14	0.12	0.14	0.23	0.35	0.43	0.74	0.96	1.07
安装拆卸费	元	0.42	0.43	0.04	0.05	0.06	0.08	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.03
小 计	元	28.02	27.88	2.43	2.78	3.47	4.64	0.24	0.28	0.47	0.66	0.82	1.40	1.83	2.04
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371
设备型号规格		WN700	WN800	LN80	LN100	LN120	LN200	YF125	AF150	AF200	AF400	AF500	AF600	AF800	AF1000
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	氨液分离器		贮液器			氨贮液器								
		型 号		容积(L)			型号								
		AF1200	AF1400	3300	4400	5000	ZA0.5	ZA1.0	ZA1.5	ZA2.0	ZA2.5	ZA3.5	ZA4.5	ZA5.0	ZA8.0
设备预算价	元	26176	31196	31375	41236	51993	11833	15419	19901	22411	25100	32451	38188	42312	61675
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920
折旧费	元	1.34	1.60	1.61	2.11	2.67	0.61	0.79	1.02	1.15	1.29	1.66	1.96	2.17	3.16
设备修理费	元	1.52	1.82	1.46	1.92	2.42	0.73	0.96	1.23	1.39	1.55	2.01	2.36	2.62	3.62
安装拆卸费	元	0.04	0.05	0.05	0.06	0.08	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.09
小 计	元	2.90	3.47	3.12	4.09	5.17	1.36	1.77	2.28	2.57	2.88	3.72	4.38	4.86	6.87
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385
设备型号规格		AF1200	AF1400	3300L	4400L	5000L	ZA0.5	ZA1.0	ZA1.5	ZA2.0	ZA2.5	ZA3.5	ZA4.5	ZA5.0	ZA8.0
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	氨贮液器				低压循环贮液器								蒸 发 器	
		型号													
		ZA10.0	ZA12.5	ZA15.0	ZA20.0	DX1.5L	DX2.5L	DX3.5L	DX5.0L	DX10.0	DX12.0	DX15.0	DX20.0	LZA90	LZA320
设备预算价	元	67801	87851	99146	117433	18287	26714	35858	60599	85162	103269	125761	147733	23806	52903
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920
折旧费	元	3.48	4.50	5.08	6.02	0.94	1.37	1.84	3.11	4.37	5.29	6.45	7.57	1.22	2.71
设备修理费	元	3.70	5.43	6.13	7.26	1.13	1.65	2.22	3.75	5.27	6.39	7.01	9.14	1.52	3.38
安装拆卸费	元	0.10	0.14	0.15	0.18	0.03	0.04	0.06	0.09	0.13	0.16	0.19	0.23	0.54	1.19
小 计	元	7.28	10.07	11.36	13.46	2.10	3.06	4.12	6.95	9.77	11.84	13.65	16.94	3.28	7.28
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399
设备型号规格		ZA10.0	ZA12.5	ZA15.0	ZA20.0	DX1.5L	DX2.5L	DX3.5L	DX5.0L	DX10.0	DX12.0	DX15.0	DX20.0	LZA90	LZA320
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	集油器					空气分离器			吊顶冷风机	空气冷却器			
		型号												
		JY200	JY300	JYA325	JY500	JY800	KF32	KF046	KF096	GL170	KL760	GL680	GKL2600	GKL2550
设备预算价	元	3765	4124	4482	6454	13625	1829	1973	3765	10757	87851	80679	279689	274310
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920
折旧费	元	0.19	0.21	0.23	0.33	0.70	0.09	0.10	0.19	0.55	4.50	4.14	14.34	14.06
设备修理费	元	0.26	0.29	0.31	0.45	0.95	0.15	0.16	0.31	0.76	5.34	4.90	17.00	16.67
安装拆卸费	元	0.08	0.09	0.09	0.14	0.29	0.05	0.05	0.10	0.28	2.25	2.07	7.17	7.03
小 计	元	0.53	0.59	0.63	0.92	1.94	0.29	0.31	0.60	1.59	12.09	11.11	38.51	37.76
高级熟练工	工时													
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg													
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2400	2401	2402	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411	2412
设备型号规格		JY200	JY300	JYA325	JY500	JY800	KF32	KF046	KF096	GL170	KL760	GL680	GKL2600	GKL2550
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	空气冷却器													
		型号													
		GKL 2250	GKL 2100	GKL200 0	GKL 1600	GKL150 0	GKL 1400	GKL 1050	GKL 700	GKL 660	GKL 350	FGKL- 1600B	FGKL- 1800B	FGKL- 2000B	FGKL- 2600B
设备预算价	元	244728	225902	206957	188252	177480	156877	117882	85162	80231	47512	97768	98523	107090	162777
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920
折旧费	元	12.55	11.58	10.61	9.65	9.10	8.04	6.04	4.37	4.11	2.44	5.01	5.05	5.49	8.35
设备修理费	元	14.88	13.73	12.58	11.44	10.79	9.54	7.17	5.18	4.88	2.89	5.94	5.99	6.51	9.89
安装拆卸费	元	6.27	5.79	5.31	4.83	4.55	4.02	3.02	2.18	2.06	1.22	2.51	2.53	2.75	4.17
小 计	元	33.70	31.10	28.50	25.92	24.44	21.60	16.23	11.73	11.05	6.55	13.46	13.57	14.75	22.41
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2413	2414	2415	2416	2417	2418	2419	2420	2421	2422	2423	2424	2425	2426
设备型号规格		GKL 2250	GKL 2100	GKL200 0	GKL 1600	GKL150 0	GKL 1400	GKL 1050	GKL 700	GKL 660	GKL 350	FGKL- 1600B	FGKL- 1800B	FGKL- 2000B	FGKL- 2600B
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	片冰机												玻璃钢 冷却塔	
		型 号													
		PBL15/2 4	5M- 100SN	5M-200S	5M-500S	5M- 100FS	5M- 150FS	5M- 200FS	5M- 250FS	5M- 300FS	5M- 350FS	5M- 400FS	5M- 500FS	NBL500	DBNL3- 900
设备预算价	元	231281	22411	34065	67233	116537	197216	242039	304789	349611	376504	412362	493042	107572	183877
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920
折旧费	元	11.86	1.15	1.75	3.45	5.97	10.11	12.41	15.63	17.92	19.30	21.14	25.28	5.52	9.43
设备修理费	元	17.35	1.68	2.56	5.04	8.74	14.79	18.16	22.86	26.22	28.24	30.93	36.99	6.05	10.33
安装拆卸费	元	3.79	0.37	0.56	1.10	1.91	3.24	3.97	5.00	5.74	6.18	6.77	8.09	1.88	3.21
小 计	元	33.00	3.20	4.87	9.59	16.62	28.14	34.54	43.49	49.88	53.72	58.84	70.36	13.45	22.97
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	9	3	4	4	5	6	7	7	8	9	9	10	21	21
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2427	2428	2429	2430	2431	2432	2433	2434	2435	2436	2437	2438	2439	2440
设备型号规格		PBL15/2 4	5M- 100SN	5M-200S	5M-500S	5M- 100FS	5M- 150FS	5M- 200FS	5M- 250FS	5M- 300FS	5M- 350FS	5M- 400FS	5M- 500FS	NBL500	DBNL3- 900
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	贮冰称量装置									微水测定仪		卤素测定仪	高压试验仪表	SF6气体回收装置
		型号													
		300kg	ADR-15	ADR-20	ADR-30	ADR-40	ADR-50	ADR-60	ADR-80	ADR-100	SCWS-08型	FKWSY	HD7600-Z	HN11C	TD3001
设备预算价	元	44821	430291	466148	519935	582686	627507	672330	717151	761974	39409	16096	19655	14497	50048
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10
寿命台时	台时	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	18920	10560	10560	10560	10560	19800
折旧费	元	2.30	22.06	23.90	26.66	29.87	32.17	34.47	36.77	39.07	3.73	1.52	1.86	1.37	2.40
设备修理费	元	1.92	24.71	26.76	29.85	33.46	36.03	38.61	41.17	43.75	3.13	1.28	1.56	1.20	7.73
安装拆卸费	元	0.74	7.06	7.65	8.53	9.56	10.29	11.03	11.77	12.50					0.89
小计	元	4.96	53.83	58.31	65.04	72.89	78.49	84.11	89.71	95.32	6.86	2.80	3.42	2.57	11.02
高级熟练工	工时														1.4
熟练工	工时														
半熟练工	工时														5
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh										0.1	0.1	0.1	0.1	
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2441	2442	2443	2444	2445	2446	2447	2448	2449	2450	2451	2452	2453	2454
设备型号规格		300kg	ADR-15	ADR-20	ADR-30	ADR-40	ADR-50	ADR-60	ADR-80	ADR-100	SCWS-08型	FKWSY	HD7600-Z	HN11C	TD3001
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	除锈喷砂机	空调机
		3m³/min	
设备预算价	元	19675	8100
机械使用年限	年	10	6
寿命台时	台时	15840	6600
折旧费	元	1.18	1.19
设备修理费	元	0.19	0.96
安装拆卸费	元	0.59	0.04
小 计	元	1.96	2.19
高级熟练工	工时	1.4	
熟练工	工时		
半熟练工	工时		
汽油	kg		
柴油	kg	5	4
电	kWh		
风	m³		
水	m³		
煤	kg		
备注			
编号		2455	2456
设备型号规格		3m³/min	空调机
制造厂家		国产	国产

5.8 加工机械

加工机械台时费定额见表8

表 8 加工机械

项目	单位	电 焊 机						点 焊 机				多 点 焊 机		自动电焊机	
		交 流 (kVA)			直 流 (kVA)			交 流 (kVA)						等 速	
		10	20~25	50	9.6	16	30	20	30	75	150	300	1000	等速MZ1-1000	等速MZ2-1500
设备预算价	元	1671	2784	5159	5453	8180	8998	4325	7329	13200	17341	20795	34774	21912	29085
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550	11550
折旧费	元	0.14	0.23	0.42	0.45	0.67	0.74	0.36	0.60	1.09	1.43	1.71	2.86	1.80	2.39
设备修理费	元	0.16	0.27	0.50	0.38	0.57	0.63	1.10	1.87	2.94	3.72	3.52	5.88	2.14	2.83
安装拆卸费	元	0.06	0.10	0.19	0.13	0.20	0.21	0.23	0.38	0.68	0.90	0.94	1.50	0.36	0.48
小 计	元	0.36	0.60	1.11	0.96	1.44	1.58	1.69	2.85	4.71	6.05	6.17	10.24	4.30	5.70
高级熟练工	工时														
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	7	14	34	10	16	30	11	18	40	80	82	286	28	33
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2457	2458	2459	2460	2461	2462	2463	2464	2465	2466	2467	2468	2469	2470
设备型号规格		10kVA	20~25kVA	50kVA	9.6kVA	16kVA	30kVA	20kVA	30kVA	75kVA	150kVA	300kVA	1000kV A	等速MZ1-1000	等速MZ2-1500
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	自动电焊机		半自动电焊机	氩弧焊机	交流弧焊机	半自动切割机	等离子切割机	岩石切割机	气割枪	砂轮切割机	角磨机	土工膜热焊机	土工布缝边机	钢筋弯曲机
		变 速													Φ6~40
		变速MZ - 1000	变速MZ-1250							MB - 500	500A	21kVA			
设备预算价	元	25200	26214	10926	21098	2955	8180	28600	23600	273	1661	1284	13397	376	6179
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	11550	11550	11550	11550	11550	11550	6400	6400	7700	7150	7150	7150	7150	12320
折旧费	元	2.07	2.16	0.90	1.74	0.24	0.67	4.25	3.50	0.03	0.22	0.17	1.78	0.05	0.48
设备修理费	元	2.46	2.55	1.06	1.54	0.29	0.79	4.99	0.39	0.04	1.96	1.52	0.85	0.02	2.22
安装拆卸费	元	0.41	0.43	0.18	0.17	0.11	0.13	1.49	1.06	0.01	0.02	0.02			0.39
小 计	元	4.94	5.14	2.14	3.45	0.64	1.59	10.73	4.95	0.08	2.20	1.71	2.63	0.07	3.09
高级熟练工	工时	41	48	18	13	14	12	24	1.4		5	5	0.7	0.1	6
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2471	2472	2473	2474	2475	2476	2477	2478	2479	2480	2481	2482	2483	2484
设备型号规格		变速MZ-1000	变速MZ-1250	MB - 500	500A	21kVA	半自动切割机	等离子切割机	岩石切割机	ACM-2	Φ300	WU808	土工膜热焊机	土工布缝边机	Φ6~40
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	钢 筋 切 断 机							钢筋 调直机	钢筋镦头机		型钢 剪断机	电冲剪	磁力钻	切管机
		功 率 (kW)			型 号				功率(kW)			功率(kW)			
		7.5	10	20	GQ40	GQ50	GQ60	GQ70	4~15	Φ5	Φ7	13	GNA3.5		9A151
设备预算价	元	5463	7271	9089	10813	12564	19172	26815	12447	6682	10026	7544	7233	6960	95018
机械使用年限	年	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	10	10	10
寿命台时	台时	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	12320	8800	8800	13860	13860	13860	18480
折旧费	元	0.42	0.56	0.70	0.83	0.97	1.48	2.07	0.96	0.72	1.08	0.52	0.50	0.48	4.88
设备修理费	元	1.15	1.53	1.91	2.28	2.64	4.04	5.64	2.52	0.50	0.74	0.49	0.47	0.45	3.69
安装拆卸费	元	0.18	0.24	0.30	0.36	0.42	0.64	0.89	0.41			0.14	0.14	0.13	0.49
小 计	元	1.75	2.33	2.91	3.47	4.03	6.16	8.60	3.89	1.22	1.82	1.15	1.11	1.06	9.06
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	6	9	18	3	5	8	10	3	11	11	12	12	3	9
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2485	2486	2487	2488	2489	2490	2491	2492	2493	2494	2495	2496	2497	2498
设备型号规格		7.5kW	10kW	20kW	GQ40	GQ50	GQ60	GQ70	4~15kW	Φ5	Φ7	13kW	GNA3.5	磁力钻	9A151
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	弯管机		电动煨弯机	卷 板 机								剪板机		
		Φ300	功率(kW)	规格	规 格 (mm)										
			7	Φ500~180	2.25 × 1000	20 × 2000	30 × 3000	22 × 3500	22 × 4000	40×3000	50×3000	80×3000	6.3 × 2000	6.3 × 3000	13 × 2500
设备预算价	元	66611	48374	140881	18784	88140	528638	560790	902735	1085682	1248864	2529477	28804	53343	91602
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480	18480
折旧费	元	3.42	2.49	7.24	0.97	4.53	27.18	28.83	46.41	55.81	64.20	130.03	1.48	2.74	4.71
设备修理费	元	2.68	1.63	7.26	0.39	1.24	7.44	7.89	12.70	15.27	17.57	35.59	0.39	0.72	1.24
安装拆卸费	元	0.35	0.12	0.72	0.05	0.14	0.82	0.86	1.39	1.67	1.93	3.90	0.07	0.14	0.24
小 计	元	6.45	4.24	15.22	1.41	5.91	35.44	37.58	60.50	72.75	83.70	169.52	1.94	3.60	6.19
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg	9	6	9	3	15	24	17	72	30	34	34	8	9	11
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2499	2500	2501	2502	2503	2504	2505	2506	2507	2508	2509	2510	2511	2512
设备型号规格		Φ300	7kW	Φ500~180	2.25 × 1000mm	20 × 2000mm	30 × 3000mm	22 × 3500mm	22 × 4000mm	40×3000mm	50×3000mm	80×3000mm	6.3 × 2000mm	6.3 × 3000mm	13 × 2500mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	剪板机		X光 探伤仪	数字超声 波探伤仪	TOFD探 伤仪	钢模板 调平机	刨边机		喷漆枪	压力滤油机			真空滤油机	
		规 格(mm)						规 格 (m)			150型	120L/h以 内	200L/h以 内	DZJ-20	12000L/h
		20 × 2500	20 × 4000					TX-2505	CTS22						
设备预算价	元	165829	380243	62027	29652	297641	13696	338049	396819	552	12765	9570	13859	15026	581091
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	6	6	6	6	6	6
寿命台时	台时	18480	18480	12320	12320	12320	18480	19000	19000	9240	9240	9240	9240	9240	9240
折旧费	元	8.52	19.55	4.78	2.29	22.95	0.70	16.90	19.84	0.06	1.31	0.98	1.42	1.54	59.74
设备修理费	元	2.25	5.15	3.61	1.76	17.64	0.81	6.72	7.88	0.02	0.97	0.73	1.06	1.15	44.33
安装拆卸费	元	0.43	0.98	0.48	0.23	2.35	0.04	0.51	0.60		0.13	0.10	0.14	0.15	5.78
小 计	元	11.20	25.68	8.87	4.28	42.94	1.55	24.13	28.32	0.08	2.41	1.81	2.62	2.84	109.85
高级熟练工	工时														
熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
半熟练工	工时	1.4	1.4				1.4								
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	12	19	2	6	6	18	49	74	2	3	2	3	7	97
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2513	2514	2515	2516	2517	2518	2519	2520	2521	2522	2523	2524	2525	2526
设备型号规格		20 × 2500mm	20 × 4000mm	TX-2505	CTS22	HS800	GMIP- 81A	9mm	12mm	喷漆枪	150型	120L/h以 内	200L/h以 内	DZJ-20	12000L/h
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	高真空 滤油机	真空泵	普 通 车 床				单柱立式车床			双柱立式车床		落地车床	管子加工 机床
				规 格 (mm)										型号
		12000L/h	204m³/h	Φ250～ 400	Φ400～ 600	Φ600～ 800	Φ800～ 1000	Φ750～ 1250	Φ1250～ 1600	Φ1600～ 2000	Φ2400～ 3150	Φ3150～ 4000	Φ1500～ 2000	Q1319
设备预算价	元	620404	11894	51817	62149	101523	186537	159661	230224	294082	363574	425574	296969	4781
机械使用年限	年	6	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	9240	9240	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	63.78	1.22	3.73	4.47	7.31	13.43	11.49	16.57	21.16	26.17	30.63	21.37	0.34
设备修理费	元	47.33	0.91	6.16	6.53	6.77	10.81	10.04	14.49	17.45	19.01	22.57	16.55	0.26
安装拆卸费	元	6.17	0.12	0.04	0.04	0.07	0.13	0.11	0.16	0.21	0.26	0.31	0.22	
小 计	元	117.28	2.25	9.93	11.04	14.15	24.37	21.64	31.22	38.82	45.44	53.51	38.14	0.60
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时													
半熟练工	工时													
汽油	kg													
柴油	kg	125	1	4	8	12	16	15	28	41	92	104	7	3
电	kWh													
风	m³													
水	m³													
煤	kg													
备注														
编号		2527	2528	2529	2530	2531	2532	2533	2534	2535	2536	2537	2538	2539
设备型号规格		12000L/h	204m³/h	Φ250～ 400	Φ400～ 600	Φ600～ 800	Φ800～ 1000	Φ750～ 1250	Φ1250～ 1600	Φ1600～ 2000	Φ2400～ 3150	Φ3150～ 4000	Φ1500～ 2000	Q1319
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	摇臂钻床		立式钻床		台式钻床	卧式镗床		落地镗床		金刚镗床	镗缸机	镗瓦机	镗 制 动鼓机	外圆 磨床
		规格 (mm)		规 格 (mm)					型号						
		Φ20~35	Φ35~50	Φ13	Φ25	Φ16	Φ60~90	Φ90~125	T6216	TX6213					
设备预算价	元	35375	40503	3906	11763	2252	87119	123483	446074	1351762	46554	7045	8922	23481	40386
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	2.55	2.91	0.28	0.85	0.16	6.27	8.89	32.10	97.29	3.35	0.51	0.64	1.69	2.91
设备修理费	元	2.10	2.41	0.46	1.39	0.12	2.84	4.02	53.93	136.20	4.13	2.45	2.28	1.69	1.47
安装拆卸费	元	0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	0.06	0.09	0.39	0.97	0.03	0.06	0.06	0.15	0.03
小 计	元	4.68	5.35	0.75	2.26	0.30	9.17	13.00	86.42	234.46	7.51	3.02	2.98	3.53	4.41
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh	3	5	2	3	1	7	12	30	30	21	6	6	5	2
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2540	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553
设备型号规格		Φ20~35	Φ35~50	Φ13	Φ25	Φ16	Φ60~90	Φ90~125	T6216	TX6213	金刚镗床	镗缸机	镗瓦机	镗 制 动鼓机	外圆 磨床
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	内圆磨床	万能工具磨床	曲轴磨床	万能外圆磨床	珩磨机	平面磨床	铣齿机	滚齿机	插齿机	牛头刨床	插床	弓锯床	铣床	
														一般X63W	大型
设备预算价	元	43204	26052	79833	82359	16906	74758	37569	92067	56353	50442	44555	10482	55531	462755
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	3.11	1.87	5.75	5.93	1.22	5.38	2.70	6.63	4.06	3.63	3.21	0.75	4.00	33.30
设备修理费	元	1.57	0.95	2.90	2.77	0.61	2.72	5.69	10.29	6.51	5.83	5.15	1.21	6.42	53.46
安装拆卸费	元	0.03	0.02	0.06	0.06	0.01	0.05	0.27	0.66	0.41	0.36	0.32	0.08	0.40	3.33
小计	元	4.71	2.84	8.71	8.76	1.84	8.15	8.66	17.58	10.98	9.82	8.68	2.04	10.82	90.09
高级熟练工	工时	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg	2	1	2	2	2	3	7	9	3	3	8	1	3	9
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	2566	2567
设备型号规格		内圆磨床	万能工具磨床	曲轴磨床	万能外圆磨床	珩磨机	平面磨床	铣齿机	滚齿机	插齿机	牛头刨床	插床	弓锯床	一般X63W	大型
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	龙门刨床		大带锯	圆盘锯	带锯机	裁口机	咬口机		刨板机	双面刨床	平面刨床	开榫机	水磨石机	喷播机
		一般 4000mm	大型					型号							8m³
								多功能咬口机	FG-CJ-12A						
设备预算价	元	120316	462755	33789	4200	17303	8373	11060	6626	5316	11367	6690	18353	1394	82924
机械使用年限	年	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	13200	10560
折旧费	元	8.66	33.30	2.43	0.30	1.25	0.60	0.80	0.48	0.38	0.82	0.48	1.32	0.10	7.46
设备修理费	元	13.90	36.81	2.69	1.54	2.00	0.60	0.80	0.48	0.38	1.31	0.77	2.12	0.41	6.65
安装拆卸费	元	0.87	3.33	0.15	0.06	0.25	0.12	0.16	0.09	0.08	0.16	0.10	0.13	0.04	0.35
小 计	元	23.43	73.44	5.27	1.90	3.50	1.32	1.76	1.05	0.84	2.29	1.35	3.57	0.55	14.46
高级熟练工	工时	1.4 1.4 kg kg kWh m³ m³ kg	1.4 1.4 70 7 23	1.4 1.4 1 7 5 7	1.4 1.4 7 7	1.4 1.4 5 7	1.4 1.4 7 7	1.4 1.4 7 7	1.4 1.4 7 7	1.4 1.4 3 7	1.4 1.4 7 7	1.4 1.4 3 7	1.4 1.4 3 3	1.4 1.4 2 2	2.8 23
熟练工	工时														
半熟练工	工时														
汽油	kg														
柴油	kg														
电	kWh														
风	m³														
水	m³														
煤	kg														
备注															
编号		2568	2569	2570	2571	2572	2573	2574	2575	2576	2577	2578	2579	2580	2581
设备型号规格		一般 4000mm	大型	大带锯	圆盘锯	带锯机	裁口机	多功能咬口机	FG-CJ-12A	刨板机	双面刨床	平面刨床	开榫机	双盘	8m³
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产	国产

项目	单位	电焊条 烘干箱	磨光机	机动液 压压接 机	机动绞 磨	坡口机
				200t以内	3t以内	直径(mm)
设备预算价	元	5322	49604	19101	6089	75226
机械使用年限	年	10	10	10	10	10
寿命台时	台时	13200	13200	13200	13200	13200
折旧费	元	0.38	3.57	1.37	0.44	5.41
设备修理费	元	0.23	2.22	0.33	0.21	1.52
安装拆卸费	元		0.12	0.10	0.02	0.76
小 计	元	0.61	5.91	1.80	0.67	7.69
高级熟练工	工时					
熟练工	工时		1.4		1.4	1.4
半熟练工	工时					
汽油	kg			0.9	0.9	
柴油	kg					
电	kWh	2	7			6
风	m³					
水	m³					
煤	kg					
备注						
编号		2582	2583	2584	2585	2586
设备型号规格		电焊条 烘干箱	磨光机	200t以内	3t以内	426mm
制造厂家		国产	国产	国产	国产	国产