

代 価 表

作業種別：測量業務/基準点測量/2級基準点測量/伐採なし/作業計画
 標準作業量：新点 1 0 点 (新点 3 5 点以下)、1 点当り 代価表、補正率：1.050

業1-内1-代1号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量主任技師	45,400	1.500	人	68,100	
直接人件費	測量技師	40,000	2.500	人	100,000	
直接人件費	測量技師補	29,700	2.000	人	59,400	
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	227,500	8.000	%	18,200	
通信運搬費	通信運搬費等 直接人件費、比率	227,500	2.000	%	4,550	
材料費	材料費 直接人件費、比率	227,500	2.500	%	5,687	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	245,700	9.000	%	22,113	
小 計					278,050	
補正率		278,050	1.050		291,952	
合計金額					291,952	
1点当り金額					29,190	有効数字 4 桁

代 価 表

作業種別 : 測量業務/現地測量/現地測量 /作業計画
 標準作業量 : 現地測量 S=1/500 0.1Km²当り、0.05Km²当り代價表 (作業量補正係数 : 0.64)、補正率 : 1.400

業1-内4-代1号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量主任技師	45,400	0.192	人	8,716	0.30 × 0.64 = 0.192
直接人件費	測量技師	40,000	0.128	人	5,120	0.20 × 0.64 = 0.128
直接人件費	測量技師補	29,700	0.128	人	3,801	0.20 × 0.64 = 0.128
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	17,637	6.500	%	1,146	
通信運搬費	通信運搬費等 直接人件費、比率	17,637	1.000	%	176	
材料費	材料費 直接人件費、比率	17,637	2.000	%	352	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	18,783	5.000	%	939	
小 計					20,250	
補正率		20,250	1.400		28,350	
合計金額					28,350	
0.05Km ² 当り金額					28,350	

代 価 表

作業種別 : 測量業務/現地測量/現地測量 /細部測量

標準作業量 : 現地測量 S=1/500 0.1Km²当り、0.05Km²当り代価表 (作業量補正係数 : 0.64)、補正率 : 1.400

業1-内4-代2号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量技師 (外業)	40,000	3.904	人	156,160	6.10 × 0.64 = 3.904
直接人件費	測量技師補	29,700	1.984	人	58,924	3.10 × 0.64 = 1.984
直接人件費	測量技師補 (外業)	29,700	6.016	人	178,675	9.40 × 0.64 = 6.016
直接人件費	測量助手 (外業)	29,500	5.248	人	154,816	8.20 × 0.64 = 5.248
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	548,575	6.500	%	35,657	
通信運搬費	通信運搬費等 直接人件費、比率	548,575	1.000	%	5,485	
材料費	材料費 直接人件費、比率	548,575	2.000	%	10,971	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	584,232	5.000	%	29,211	
小 計					629,899	
補正率		629,899	1.400		881,858	
合計金額					881,858	
0.05Km ² 当り金額					881,858	

代 価 表

作業種別 : 測量業務/現地測量/現地測量 /数值編集

標準作業量 : 現地測量 S=1/500 0.1Km²当り、0.05Km²当り代価表 (作業量補正係数: 0.64)、補正率: 1.400

業1-内4-代3号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量技師	40,000	0.960	人	38,400	$1.50 \times 0.64 = 0.960$
直接人件費	測量技師補	29,700	2.240	人	66,528	$3.50 \times 0.64 = 2.240$
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	104,928	6.500	%	6,820	
通信運搬費	通信運搬費等 直接人件費、比率	104,928	1.000	%	1,049	
材料費	材料費 直接人件費、比率	104,928	2.000	%	2,098	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	111,748	5.000	%	5,587	
小 計					120,482	
補正率		120,482	1.400		168,674	
合計金額					168,674	
0.05Km²当り金額					168,674	

代 価 表

作業種別 : 測量業務/現地測量/現地測量 /数値地形データファイルの作成

標準作業量 : 現地測量 S=1/500 0.1Km²当り、0.05Km²当り代価表 (作業量補正係数:0.64)、補正率:1.400

業1-内4-代4号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量技師	40,000	0.896	人	35,840	1.40 × 0.64 = 0.896
直接人件費	測量技師補	29,700	0.768	人	22,809	1.20 × 0.64 = 0.768
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	58,649	6.500	%	3,812	
通信運搬費	通信運搬費等 直接人件費、比率	58,649	1.000	%	586	
材料費	材料費 直接人件費、比率	58,649	2.000	%	1,172	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	62,461	5.000	%	3,123	
小 計					67,342	
補正率		67,342	1.400		94,278	
合計金額					94,278	
0.05Km²当り金額					94,278	

代 価 表

作業種別 : 測量業務/路線測量/横断測量/横断面図作成
 標準作業量 : 1km当り,幅60m,縦1/100,横1/100,加以外 曲線1ヶ所含む、1 Km当り 代価表、補正率 : 1.740

業1-内9-代2号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量技師	40,000	0.800	人	32,000	
直接人件費	測量技師補	29,700	2.200	人	65,340	
直接人件費	測量助手	29,500	1.700	人	50,150	
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	147,490	2.000	%	2,949	
材料費	材料費 直接人件費、比率	147,490	3.500	%	5,162	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	150,439	10.000	%	15,043	
小 計					170,644	
補正率		170,644	1.740		296,920	
合計金額					296,920	
1Km当り金額					296,900	有効数字 4 桁

代 価 表

作業種別 : 測量業務/路線測量/横断測量/点検整理
 標準作業量 : 1km当り,幅60m,縦1/100,横1/100,加印付,曲線1ヶ所含む、1 Km当り 代価表、補正率 : 1.740

業1-内9-代3号

費 目	名 称 ・ 規 格	単 価	数 量	単 位	金 額	備 考
直接人件費	測量技師	40,000	1.400	人	56,000	
直接人件費	測量技師補	29,700	0.900	人	26,730	
機械経費	機械経費 直接人件費、比率	82,730	2.000	%	1,654	
材料費	材料費 直接人件費、比率	82,730	3.500	%	2,895	
精度管理費	精度管理費 人件費等 + 機械経費、比率	84,384	10.000	%	8,438	
小 計					95,717	
補正率		95,717	1.740		166,547	
合計金額					166,547	
1Km当り金額					166,500	有効数字 4 桁