

V00001
第0-0001号代価表

現地踏査

施設整備主体タイプ 復旧治山
面積補正有、対象面積150ha未満

地区 当り 277,297 円

頁0-0005

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
理事・技師長 外業	※ 0.48	人	63,500	30,480	01 RA615 ; 0.74×0.65
主任技師 外業	※ 0.48	人	53,800	25,824	02 RA620 ; 0.74×0.65
技師 (A) 外業	※ 0.96	人	47,500	45,600	03 RA625 ; 1.48×0.65
技師 (B) 外業	※ 0.96	人	39,100	37,536	04 RA630 ; 1.48×0.65
技師 (B) 内業	※ 0.53	人	39,100	20,723	05 RA632 ; 0.82×0.65
技師 (C) 外業	※ 0.81	人	32,000	25,920	06 RA635 ; 1.24×0.65
技師 (C) 内業	※ 0.43	人	32,000	13,760	07 RA637 ; 0.66×0.65
技術員 外業	※ 1.46	人	26,400	38,544	08 RA640 ; 2.24×0.65
技術員 内業	※ 0.75	人	26,400	19,800	09 RA642 ; 1.16×0.65
製図工 (図工) 内業	※ 0.65	人	(29,400) 29,400	(19,110) 19,110	10 RA645 ; 1.00×0.65
単位当り	1	地区		(19,110) 277,297	

V00002
第0-0002号代価表

荒廃地等調査

施設整備主体タイプ 復旧治山
面積補正有、対象面積150ha未満

地区 当り 719,983 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
理事・技師長 外業	※ 0.93	人	63,500	59,055	01 RA615 ; 1.43×0.65
理事・技師長 内業	※ 0.98	人	63,500	62,230	02 RA617 ; 1.50×0.65
主任技師 外業	※ 0.93	人	53,800	50,034	03 RA620 ; 1.43×0.65
技師(A) 外業	※ 1.86	人	47,500	88,350	04 RA625 ; 2.86×0.65
技師(A) 内業	※ 1.95	人	47,500	92,625	05 RA627 ; 3.00×0.65
技師(B) 外業	※ 2.18	人	39,100	85,238	06 RA630 ; 3.36×0.65
技師(B) 内業	※ 2.93	人	39,100	114,563	07 RA632 ; 4.50×0.65
技術員 外業	※ 1.90	人	26,400	50,160	08 RA640 ; 2.93×0.65
技術員 内業	※ 1.95	人	26,400	51,480	09 RA642 ; 3.00×0.65
普通作業員 外業	※ 0.98	人	(18,700) 18,700	(18,326) 18,326	10 RA010 ; 1.50×0.65
製図工(図工) 内業	※ 1.63	人	(29,400) 29,400	(47,922) 47,922	11 RA645 ; 2.50×0.65
単位当り	1	地区		(66,248) 719,983	

V00004
第0-0003号代価表

基本事項の策定

施設整備主体タイプ 復旧治山

地区 当り 486,497 円

頁0-0007

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
理事・技師長 内業	※ 1.43	人	63,500	90,805	01 RA617
主任技師 内業	※ 2.23	人	53,800	119,974	02 RA622
技師 (B) 内業	※ 3.66	人	39,100	143,106	03 RA632
技術員 内業	※ 3.13	人	26,400	82,632	04 RA642
製図工 (図工) 内業	※ 1.70	人	(29,400) 29,400	(49,980) 49,980	05 RA645
単位当り	1	地区		(49,980) 486,497	

V00005
第0-0004号代価表

施設等整備計画

施設整備主体タイプ 復旧治山

地区 当り 728,910 円

頁0-0008

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 内業	※ 2.65	人	53,800	142,570	01 RA622
技師(A) 内業	※ 4.30	人	47,500	204,250	02 RA627
技師(B) 内業	※ 4.30	人	39,100	168,130	03 RA632
技術員 内業	※ 3.65	人	26,400	96,360	04 RA642
製図工(図工) 内業	※ 4.00	人	(29,400) 29,400	(117,600) 117,600	05 RA645
単位当り	1	地区		(117,600) 728,910	

V00015
第0-0005号代価表

事業量の算定

施設整備主体タイプ 復旧治山

地区 当り 89,558 円

頁0-0009

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (B) 内業	※ 1.46	人	39,100	57,086	01 RA632
技術員 内業	※ 1.23	人	26,400	32,472	02 RA642
単位当り	1	地区		89,558	

V00007
第0-0006号代価表

照査

施設整備主体タイプ 復旧治山

地区 当り 88,790 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 内業	※ 0.88	人	53,800	47,344	01 RA622
技師 (B) 内業	※ 1.06	人	39,100	41,446	02 RA632
単位当り	1	地区		88,790	

V00008
第0-0007号代価表

報告書等の作成

施設整備主体タイプ 復旧治山

地区 当り 454,636 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 内業	※ 0.84	人	53,800	45,192	01 RA622
技師 (A) 内業	※ 1.68	人	47,500	79,800	02 RA627
技師 (B) 内業	※ 2.68	人	39,100	104,788	03 RA632
技師 (C) 内業	※ 2.34	人	32,000	74,880	04 RA637
技術員 内業	※ 2.34	人	26,400	61,776	05 RA642
製図工 (図工) 内業	※ 3.00	人	(29,400) 29,400	(88,200) 88,200	06 RA645
単位当り	1	地区		(88,200) 454,636	

V00011
第0-0008号代価表

打合せ協議

着手時、中間時（2回）、成果品搬入時標準

式 当り 187,900 円

頁0-0012

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師 内業	※ 1.00	人	53,800	53,800	01 RA622
技師 (A) 内業	※ 2.00	人	47,500	95,000	02 RA627
技師 (B) 内業	※ 1.00	人	39,100	39,100	03 RA632
単位当り	1	式		187,900	

V20001
第0-0001号代価表

踏査選点

難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満

k m 当り 60,331 円

頁0-0005

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 0.50	人	37,600	18,800	01 RA730 ; 0.5×(1+0+0) 12
測量技師補 外業	※ 0.50	人	29,500	14,750	02 RA735 ; 0.5×(1+0+0) 12
測量補助員 外業	※ 1.00	人	23,100	23,100	03 RA744 ; 1.0×(1+0+0) 12
機械経費	※ 1.5	%	56,650	849	04 #01 ;(直接人件費)×率 1
材料費	※ 5.0	%	56,650	2,832	05 #02 ;(直接人件費)×率 2
単位当り	1	k m		60,331	
治山測量設計7-2-3-1					

V20002
第0-0002号代価表

簡易中心線測量

難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満

km 当り 246,916 円

頁0-0006

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 0.98	人	37,600	36,848	01 RA730 ; 0.98×(1+0+0) 123
測量技師 内業	※ 0.49	人	37,600	18,424	02 RA732 ; 0.49×(1+0) 123
測量技師補 外業	※ 1.19	人	29,500	35,105	03 RA735 ; 1.19×(1+0+0) 123
測量技師補 内業	※ 0.56	人	29,500	16,520	04 RA737 ; 0.56×(1+0) 123
測量助手 外業	※ 2.38	人	29,400	69,972	05 RA740 ; 2.38×(1+0+0) 123
測量補助員 外業	※ 2.38	人	23,100	54,978	06 RA744 ; 2.38×(1+0+0) 123
機械経費	※ 1.5	%	231,847	3,477	07 #01 ; (直接人件費)×率 3
材料費	※ 5	%	231,847	11,592	08 #02
単位当り	1	km		246,916	
治山測量設計7-2-3-3					

V20003
第0-0003号代価表

簡易縦断測量

難易度：中 溪流延長：0.5km以上1.5km未満

km 当り 120,809 円

頁0-0007

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 内業	※ 0.28	人	37,600	10,528	01 RA732 ; 0.28×(1+0) 123
測量技師補 外業	※ 0.51	人	29,500	15,045	02 RA735 ; 0.51×(1+0+0) 123
測量技師補 内業	※ 0.42	人	29,500	12,390	03 RA737 ; 0.42×(1+0) 123
測量助手 外業	※ 1.02	人	29,400	29,988	04 RA740 ; 1.02×(1+0+0) 123
測量助手 内業	※ 0.84	人	29,400	24,696	05 RA742 ; 0.84×(1+0) 123
測量補助員 外業	※ 0.90	人	23,100	20,790	06 RA744 ; 0.90×(1+0+0) 123
機械経費	※ 1.5	%	113,437	1,701	07 #01 ; (直接人件費)×率 3
材料費	※ 5	%	113,437	5,671	08 #02
単位当り	1	km		120,809	
治山測量設計7-2-3-5					

V20004
第0-0004号代価表

構造物計画位置横断測量

幅：30m以下、難易度：中

横断 当り 59,459 円

頁0-0008

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 外業	※ 0.23	人	37,600	8,648	01 RA730 ; 0.25×(1-0.1+0) 123
測量技師 内業	※ 0.05	人	37,600	1,880	02 RA732 ; 0.05×(1-0.1) 123
測量技師補 外業	※ 0.23	人	29,500	6,785	03 RA735 ; 0.25×(1-0.1+0) 123
測量技師補 内業	※ 0.19	人	29,500	5,605	04 RA737 ; 0.21×(1-0.1) 123
測量助手 外業	※ 0.23	人	29,400	6,762	05 RA740 ; 0.25×(1-0.1+0) 123
測量助手 内業	※ 0.19	人	29,400	5,586	06 RA742 ; 0.21×(1-0.1) 123
測量補助員 外業	※ 0.68	人	23,100	15,708	07 RA744 ; 0.75×(1-0.1+0) 123
機械経費	※ 1.5	%	50,974	764	08 #01 ; (直接人件費)×率 3
材料費	※ 5	%	50,974	2,548	09 #02
精度管理費	※ 10	%	51,738	5,173	10 #03 ; (直接人件費+機械経費)×率
単位当り	1	横断		59,459	
治山測量設計7-2-3-8					

V20006
第0-0005号代価表

立木調査

掘削範囲+堆砂敷

ha 当り 111,945 円

頁0-0009

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (B)	※ 0.50	人	39,100	19,550	01 RA632 2
技術員	※ 2.00	人	26,400	52,800	02 RA642 2
普通作業員	※ 2.00	人	18,700	37,400	03 RA010 2
材料費	※ 2	%	109,750	2,195	04 #02 2
単位当り	1	ha		111,945	
治山測量設計5-1-4-3					

V20005
第0-0006号代価表

平面図作成

平面図作成B、等高線間隔：5m
溪流延長0.5km以上1.0km未満

業務 当り 39,219 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 内業	※ 0.40	人	37,600	15,040	01 RA732 ; 0.4×(1+0+0) 123
測量技師補 内業	※ 0.80	人	29,500	23,600	02 RA737 ; 0.8×(1+0+0) 123
材料費	※ 1.5	%	38,640	579	03 #02
単位当り	1	業務		39,219	
治山測量設計7-2-3-9					

V00006
第0-0007号代価表

計画・準備

業務 当り 81,800 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 内業	※ 1.00	人	37,600	37,600	01 RA732
測量技師補 内業	※ 1.00	人	29,500	29,500	02 RA737
測量助手 内業	※ 0.50	人	29,400	14,700	03 RA742
単位当り	1	業務		81,800	

V20007
第0-0008号代価表

中心線測量

k m 当り 304,653 円

頁0-0012

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 外業	※ 1.00	人	37,600	37,600	01 RA730 123
測量技師 内業	※ 0.20	人	37,600	7,520	02 RA732 123
測量技師補 外業	※ 1.50	人	29,500	44,250	03 RA735 123
測量技師補 内業	※ 0.20	人	29,500	5,900	04 RA737 123
測量助手 外業	※ 2.50	人	29,400	73,500	05 RA740 123
測量補助員 外業	※ 4.00	人	23,100	92,400	06 RA744 123
機械経費	※ 1.5	%	261,170	3,917	07 #01 3 ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5	%	261,170	13,058	08 #02
精度管理費	※ 10	%	265,087	26,508	09 #03 ; (直接人件費+機械経費) × 率
** 単位当り **	1	k m		304,653	
治山測量設計4-10-2					

V20008
第0-0009号代価表

縦断測量

km 当り 266,646 円

頁0-0013

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
測量技師 内業	※ 0.32	人	37,600	12,032	01 RA732 123
測量技師補 外業	※ 1.40	人	29,500	41,300	02 RA735 123
測量技師補 内業	※ 0.32	人	29,500	9,440	03 RA737 123
測量助手 外業	※ 2.80	人	29,400	82,320	04 RA740 123
測量助手 内業	※ 0.64	人	29,400	18,816	05 RA742 123
測量補助員 外業	※ 2.80	人	23,100	64,680	06 RA744 123
機械経費	※ 1.5	%	228,588	3,428	07 #01 3 ; (直接人件費) × 率
材料費	※ 5	%	228,588	11,429	08 #02
精度管理費	※ 10	%	232,016	23,201	09 #03 ; (直接人件費+機械経費) × 率
単位当り	1	km		266,646	
治山測量設計4-10-3					

V20009
第0-0010号代価表

横断測量

k m 当り 355,816 円

頁0-0014

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
測量技師 内業	※ 0.50	人	37,600	18,800	01 RA732 123
測量技師補 外業	※ 2.00	人	29,500	59,000	02 RA735 123
測量技師補 内業	※ 1.00	人	29,500	29,500	03 RA737 123
測量助手 外業	※ 2.00	人	29,400	58,800	04 RA740 123
測量助手 内業	※ 1.00	人	29,400	29,400	05 RA742 123
測量補助員 外業	※ 6.00	人	23,100	138,600	06 RA744 123
機械経費	※ 1.5	%	334,100	5,011	07 #01 3
材料費	※ 5	%	334,100	16,705	; (直接人件費) × 率 08 #02
** 単位当り **	1	k m		355,816	
治山測量設計4-10-4					

V10000
第0-0001号代価表

現地踏査

基 当り 165,050 円

頁0-0006

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.50	人	53,800	26,900	01 RA622
技師 (A)	※ 1.00	人	47,500	47,500	02 RA627
技師 (B)	※ 1.50	人	39,100	58,650	03 RA632
技師 (C)	※ 1.00	人	32,000	32,000	04 RA637
単位当り	1	基		165,050	

V10001
第0-0002号代価表

設計計画

人員数控除あり

基 当り 43,560 円

頁0-0007

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.13	人	53,800	6,994	01 RA622 ; 0.40 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (A)	※ 0.35	人	47,500	16,625	02 RA627 ; 1.10 × (1-28.3/41.8) × 1.00
技師 (B)	※ 0.51	人	39,100	19,941	03 RA632 ; 1.60 × (1-28.3/41.8) × 1.00
単位当り	1	基		43,560	
治山測量設計3-3-3-(3)-ア					

V10002
第0-0003号代価表

基本事項検討

人員数控除あり

基 当り 85,755 円

頁0-0008

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.19	人	53,800	10,222	01 RA622 ; 0.60× (1-28.3/41.8)
技師 (A)	※ 0.58	人	47,500	27,550	02 RA627 ; 1.80× (1-28.3/41.8)
技師 (B)	※ 0.81	人	39,100	31,671	03 RA632 ; 2.50× (1-28.3/41.8)
技師 (C)	※ 0.32	人	32,000	10,240	04 RA637 ; 1.00× (1-28.3/41.8)
技術員	※ 0.23	人	26,400	6,072	05 RA642 ; 0.70× (1-28.3/41.8)
単位当り	1	基		85,755	
治山測量設計3-2-3-(3)-イ					

V10003
第0-0004号代価表

施設設計 (治山ダム工)

治山ダム工 (不透過型)
補正あり: 1,000m3未満

基 当り 224,965 円

頁0-0009

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.85	人	47,500	40,375	01 RA627 ; 1.70×0.5×1.00
技師 (B)	※ 1.30	人	39,100	50,830	02 RA630 ; 2.60×0.5×1.00
技師 (C)	※ 2.20	人	32,000	70,400	03 RA635 ; 4.40×0.5×1.00
技術員	※ 2.40	人	26,400	63,360	04 RA642 ; 4.80×0.5×1.00
単位当り	1	基		224,965	
治山測量設計3-2-3-(3)-ウ					

V10012
第0-0005号代価表

施工計画

補正あり：1,000m3未満
人員数控除あり

基 当り 43,842 円

頁0-0010

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (A)	※ 0.16	人	47,500	7,600	01 RA627 ; 1.00×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
技師 (B)	※ 0.30	人	39,100	11,730	02 RA632 ; 1.90×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
技師 (C)	※ 0.37	人	32,000	11,840	03 RA637 ; 2.30×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
技術員	※ 0.48	人	26,400	12,672	04 RA642 ; 3.00×0.5× (1-28.3/41.8) ×1.00
単位当り	1	基		43,842	

V10004
第0-0006号代価表

数量計算

簡略版

基 当り 22,192 円

頁0-0011

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
技師 (C)	※ 0.38	人	32,000	12,160	01 RA635 ; 0.38×1.00
技術員	※ 0.38	人	26,400	10,032	02 RA642 ; 0.38×1.00
単位当り	1	基		22,192	

V10005
第0-0007号代価表

照査

簡略版

基 当り 40,933 円

頁0-0012

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.26	人	53,800	13,988	01 RA622 ; 0.26×1.00
技師 (B)	※ 0.55	人	39,100	21,505	02 RA632 ; 0.55×1.00
技師 (C)	※ 0.17	人	32,000	5,440	03 RA637 ; 0.17×1.00
単位当り	1	基		40,933	

V10020
第0-0008号代価表

踏査・線形決定

斜面勾配30度未満

km 当り 181,942 円

頁0-0013

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師	※ 0.50	人	53,800	26,900	01 RA622 ; 0.63 × (1-0.2)
技師 (A)	※ 0.69	人	47,500	32,775	02 RA627 ; 0.86 × (1-0.2)
技師 (B)	※ 0.93	人	39,100	36,363	03 RA632 ; 1.16 × (1-0.2)
技師 (C)	※ 0.82	人	32,000	26,240	04 RA637 ; 1.03 × (1-0.2)
技術員	※ 0.90	人	26,400	23,760	05 RA642 ; 1.13 × (1-0.2)
普通作業員	※ 1.92	人	18,700	35,904	06 RA010 ; 2.40 × (1-0.2)
単位当り	1	km		181,942	

V10006
第0-0009号代価表

平面・縦断設計

km 当り 195,658 円

頁0-0014

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
主任技師	※ 0.32	人	53,800	17,216	01 RA622
技師(A)	※ 0.74	人	47,500	35,150	02 RA627
技師(B)	※ 1.24	人	39,100	48,484	03 RA632
技師(C)	※ 1.12	人	32,000	35,840	04 RA637
技術員	※ 1.12	人	26,400	29,568	05 RA642
製図工(図工)	※ 1.00	人	(29,400) 29,400	(29,400) 29,400	06 RA645
単位当り	1	km		(29,400) 195,658	
林道工事測量3-2-2-2					

V10007
第0-0010号代価表

横断設計

km 当り 175,342 円

頁0-0015

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師 (A)	※ 0.44	人	47,500	20,900	01 RA627
技師 (B)	※ 0.74	人	39,100	28,934	02 RA632
技師 (C)	※ 1.62	人	32,000	51,840	03 RA637
技術員	※ 1.12	人	26,400	29,568	04 RA642
製図工 (図工)	※ 1.50	人	(29,400) 29,400	(44,100) 44,100	05 RA645
単位当り	1	km		(44,100) 175,342	
林道工事測量3-2-2-2					

V10008
第0-0011号代価表

構造物設計

斜面勾配30度未満

km 当り 140,334 円

頁0-0016

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師 (A)	※ 0.35	人	47,500	16,625	01 RA627 ; 0.44×(1-0.2)
技師 (B)	※ 0.59	人	39,100	23,069	02 RA632 ; 0.74×(1-0.2)
技師 (C)	※ 1.30	人	32,000	41,600	03 RA637 ; 1.62×(1-0.2)
技術員	※ 0.90	人	26,400	23,760	04 RA642 ; 1.12×(1-0.2)
製図工 (図工)	※ 1.20	人	(29,400) (29,400)	(35,280) (35,280)	05 RA645 ; 1.50×(1-0.2)
単位当り	1	km		(35,280) 140,334	
林道工事測量3-2-2-2					

V10009
第0-0012号代価表

土工数量計算

km 当り 110,610 円

頁0-0017

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(A)	※ 0.40	人	47,500	19,000	01 RA627
技師(B)	※ 0.70	人	39,100	27,370	02 RA632
技師(C)	※ 1.10	人	32,000	35,200	03 RA637
技術員	※ 1.10	人	26,400	29,040	04 RA642
単位当り	1	km		110,610	
林道工事測量3-2-2-2					

V10010
第0-0013号代価表

構造物数量計算

斜面勾配30度未満

km 当り 88,488 円

頁0-0018

名称・規格	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
技師(A)	※ 0.32	人	47,500	15,200	01 RA627 ; 0.40×(1-0.2)
技師(B)	※ 0.56	人	39,100	21,896	02 RA632 ; 0.70×(1-0.2)
技師(C)	※ 0.88	人	32,000	28,160	03 RA637 ; 1.10×(1-0.2)
技術員	※ 0.88	人	26,400	23,232	04 RA642 ; 1.10×(1-0.2)
単位当り	1	km		88,488	
林道工事測量3-2-2-2					

V10011
第0-0014号代価表

照査

斜面勾配30度未満

km 当り 98,654 円

頁0-0019

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
主任技師	※ 0.41	人	53,800	22,058	01 RA622 ; 0.51 × (1-0.2)
技師 (A)	※ 0.74	人	47,500	35,150	02 RA627 ; 0.92 × (1-0.2)
技師 (B)	※ 1.06	人	39,100	41,446	03 RA632 ; 1.32 × (1-0.2)
単位当り	1	km		98,654	

