





## 捨石均し陸上

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	0.3	0.15	0.1	
KNO. 0 + 3.6	2.84	0.3	0.30	0.9	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	0.3	0.30	2.9	
KNO. 0 + 13.20 '	—	0.3	—	—	
KNO. 1	6.80	0.3	0.30	2.0	
KNO. 2	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 3	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 4	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 5	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 6	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 7	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 8	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 9	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 10	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 11	20.00	0.3	0.30	6.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	0.3	0.30	5.9	
KNO. 11 + 28.38	8.70	0.0	0.15	1.3	
合計				73.1	

## 捨石均し陸上潮待

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	2.0	1.00	0.8	
KNO. 0 + 3.6	2.84	3.8	2.90	8.2	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	3.8	3.80	36.5	
KNO. 0 + 13.20 '	—	3.8	—	—	
KNO. 1	6.80	3.8	3.80	25.8	
KNO. 2	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 3	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 4	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 5	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 6	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 7	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 8	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 9	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 10	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 11	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	3.8	3.80	74.8	
KNO. 11 + 28.38	8.70	0.0	1.90	16.5	
合計				922.6	

## 捨石均し 水中潮待

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	0.0	—	—	
KNO. 0 + 3.6	2.84	1.5	0.75	2.1	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	1.5	1.50	14.4	
KNO. 0 + 13.20 '	—	1.5	—	—	
KNO. 1	6.80	1.5	1.50	10.2	
KNO. 2	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 3	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 4	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 5	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 6	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 7	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 8	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 9	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 10	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 11	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	1.5	1.50	29.5	
KNO. 11 + 28.38	8.70	1.5	1.50	13.1	KNO.0+19.68
KNO. 11 + 37.30	8.92	0.0	0.75	6.7	
合計				376.0	

## 捨石均し 水中

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	0.0	—	—	
KNO. 0 + 3.6	2.84	6.6	3.30	9.4	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	6.6	6.60	63.4	
KNO. 0 + 13.20 '	—	6.6	—	—	
KNO. 1	6.80	2.1	4.35	29.6	
KNO. 2	20.00	4.8	3.45	69.0	
KNO. 3	20.00	3.6	4.20	84.0	
KNO. 4	20.00	4.3	3.95	79.0	
KNO. 5	20.00	3.1	3.70	74.0	
KNO. 6	20.00	4.2	3.65	73.0	
KNO. 7	20.00	4.4	4.30	86.0	
KNO. 8	20.00	2.8	3.60	72.0	
KNO. 9	20.00	3.7	3.25	65.0	
KNO. 10	20.00	3.1	3.40	68.0	
KNO. 11	20.00	3.0	3.05	61.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	8.7	5.85	115.1	
KNO. 11 + 28.38	8.70	8.7	8.70	75.7	KNO.0+19.68
KNO. 11 + 37.30	8.92	0.0	4.35	38.8	
合計				1,063.0	



## 被覆石 (2.0t/個) 陸上

測 点	距 離(m)	断 面 積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	3.4	1.70	1.3	
KNO. 0 + 3.6	2.84	5.0	4.20	11.9	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	5.0	5.00	48.0	
KNO. 0 + 13.20 '	—	5.0	—	—	
KNO. 1	6.80	5.0	5.00	34.0	
KNO. 2	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 3	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 4	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 5	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 6	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 7	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 8	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 9	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 10	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 11	20.00	5.0	5.00	100.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	5.0	5.00	98.4	
KNO. 11 + 28.38	8.70	0.0	2.50	21.8	
合計				1,215.4	

## 被覆石 (2.0t/個) 水中

測 点	距 離(m)	断 面 積(m <sup>2</sup> )	平均断面積(m <sup>2</sup> )	体 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	0.0	0.00	0.0	
KNO. 0 + 3.6	2.84	7.8	3.90	11.1	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	7.8	7.80	74.9	
KNO. 0 + 13.20 '	—	7.8	—	—	
KNO. 1	6.80	6.6	7.20	49.0	
KNO. 2	20.00	9.1	7.85	157.0	
KNO. 3	20.00	7.9	8.50	170.0	
KNO. 4	20.00	8.6	8.25	165.0	
KNO. 5	20.00	7.5	8.05	161.0	
KNO. 6	20.00	8.4	7.95	159.0	
KNO. 7	20.00	8.7	8.55	171.0	
KNO. 8	20.00	7.1	7.90	158.0	
KNO. 9	20.00	8.0	7.55	151.0	
KNO. 10	20.00	7.4	7.70	154.0	
KNO. 11	20.00	7.2	7.30	146.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	9.6	8.40	165.3	
KNO. 11 + 28.38	8.70	9.6	9.60	83.5	KNO.11+19.68
KNO. 11 + 37.3	8.92	0.0	4.80	42.8	
合計				2,018.6	

## 被覆均し陸上

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	2.5	1.25	1.0	
KNO. 0 + 3.6	2.84	2.5	2.50	7.1	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	2.5	2.50	24.0	
KNO. 0 + 13.20 '	—	2.5	—	—	
KNO. 1	6.80	2.5	2.50	17.0	
KNO. 2	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 3	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 4	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 5	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 6	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 7	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 8	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 9	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 10	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 11	20.00	2.5	2.50	50.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	2.5	2.50	49.2	
KNO. 11 + 28.38	8.70	0.0	1.25	10.9	
合計				609.2	

## 被覆均し陸上潮待

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	2.2	1.10	0.8	
KNO. 0 + 3.6	2.84	3.8	3.00	8.5	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	3.8	3.80	36.5	
KNO. 0 + 13.20 '	—	3.8	—	—	
KNO. 1	6.80	3.8	3.80	25.8	
KNO. 2	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 3	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 4	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 5	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 6	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 7	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 8	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 9	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 10	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 11	20.00	3.8	3.80	76.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	3.8	3.80	74.8	
KNO. 11 + 28.38	8.70	0.0	1.90	16.5	
合計				922.9	

## 被覆均し 水中潮待

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	0.0	0.00	0.0	
KNO. 0 + 3.6	2.84	1.5	0.75	2.1	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	1.5	1.50	14.4	
KNO. 0 + 13.20 '	—	1.5	—	—	
KNO. 1	6.80	2.3	1.90	12.9	
KNO. 2	20.00	1.5	1.90	38.0	
KNO. 3	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 4	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 5	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 6	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 7	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 8	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 9	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 10	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 11	20.00	1.5	1.50	30.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	1.5	1.50	29.5	
KNO. 11 + 28.38	8.70	1.5	1.50	13.1	KNO.0+19.68
KNO. 11 + 37.30	8.92	0.0	0.75	6.7	
合計				386.7	

## 被覆均し 水中

測 点	距 離(m)	延 長(m)	平均延長(m)	面 積(m <sup>3</sup> )	備 考
KNO. 0	—	0.0	—	—	
KNO. 0 + 0.76	0.76	0.0	0.00	0.0	
KNO. 0 + 3.6	2.84	7.1	3.55	10.1	KNO.0+13.20
KNO. 0 + 13.20	9.60	7.1	7.10	68.2	
KNO. 0 + 13.20 '	—	7.1	—	—	
KNO. 1	6.80	4.8	5.95	40.5	
KNO. 2	20.00	8.1	6.45	129.0	
KNO. 3	20.00	6.8	7.45	149.0	
KNO. 4	20.00	7.6	7.20	144.0	
KNO. 5	20.00	6.5	7.05	141.0	
KNO. 6	20.00	7.2	6.85	137.0	
KNO. 7	20.00	7.7	7.45	149.0	
KNO. 8	20.00	6.0	6.85	137.0	
KNO. 9	20.00	6.8	6.40	128.0	
KNO. 10	20.00	6.3	6.55	131.0	
KNO. 11	20.00	6.0	6.15	123.0	
KNO. 11 + 19.68	19.68	8.7	7.35	144.6	
KNO. 11 + 28.38	8.70	8.7	8.70	75.7	KNO.0+19.68
KNO. 11 + 37.30	8.92	0.0	4.35	38.8	
合計				1,745.9	



