

① 東近文雪堆積場

現況平面図

S=1:2500

河川距離標成果表

点 名	X座標	Y座標	標 高
RKP0/154	-23749.389	5938.845	104.600
RKP2/154	-23910.716	6092.405	104.873
RKP4/154	-24037.106	6212.728	105.116
RKP6/154	-24167.913	6337.886	105.332
RKP8/154	-24303.596	6485.348	105.752
RKP0/155	-24363.315	6593.706	105.993

曲線表

IPNo.	1	2
IA	10-12-33	13-07-50
R		
TL		
CL		
SL		
BC		
EC		
D	603.209	167.168
X	-24244.172	-24340.308
Y	6322.290	6459.049

用地境界仮杭成果表

測 点	X	Y	距 離
KK1	-23783.767	5934.562	79.19
KK2	-23832.914	5996.661	207.02
KK3	-23984.902	6137.223	5.78
KK4	-23989.656	6133.945	81.97
KK5	-24049.028	6190.463	6.11
KK6	-24049.033	6196.575	72.68
KK7	-24103.256	6244.970	187.58
KK8	-24237.739	6375.743	136.90
KK9	-24325.547	6480.767	117.57
KK10	-24383.065	6583.311	37.34
KK11	-24419.069	6573.427	106.65
KK12	-24378.109	6474.953	108.33
KK13	-24324.529	6380.804	100.62
KK14	-24264.729	6299.884	128.60
KK15	-24175.349	6207.429	130.38
KK16	-24081.422	6116.999	154.00
KK17	-23978.850	6002.134	36.30
KK18	-23943.214	5995.224	159.00
KK19	-23821.297	5893.159	55.88

面積求積表

地 番	東近文雪堆積場 (石狩川)
番号	計 算 式
(1)	$170.60 \times 52.04 \times 1/2 = 4439.012$
(2)	$170.60 \times 40.56 \times 1/2 = 3459.768$
(3)	$207.02 \times 75.95 \times 1/2 = 7861.584$
(4)	$147.99 \times 5.49 \times 1/2 = 406.233$
(5)	$184.20 \times 73.38 \times 1/2 = 6758.298$
(6)	$81.97 \times 75.55 \times 1/2 = 3096.416$
(7)	$130.38 \times 75.39 \times 1/2 = 4914.674$
(8)	$127.46 \times 6.06 \times 1/2 = 386.203$
(9)	$126.78 \times 43.58 \times 1/2 = 2762.536$
(10)	$187.58 \times 77.17 \times 1/2 = 7237.774$
(11)	$179.51 \times 51.67 \times 1/2 = 4637.640$
(12)	$100.62 \times 66.79 \times 1/2 = 3360.204$
(13)	$171.89 \times 45.96 \times 1/2 = 3950.032$
(14)	$171.89 \times 35.09 \times 1/2 = 3015.810$
(15)	$131.65 \times 41.13 \times 1/2 = 2707.382$
(16)	$131.65 \times 32.36 \times 1/2 = 2130.097$
合計	61123.663 m ²
面積	61123.66 m ²

東近文雪堆積場

搬入路路面整正 (往復分) L=0.75km

搬入路路面整正 L=0.31km

○堆積面積

A1=45,592m² (CAD求積)

○素掘側溝

L=106+108+100+128+130+154+20+36=782m

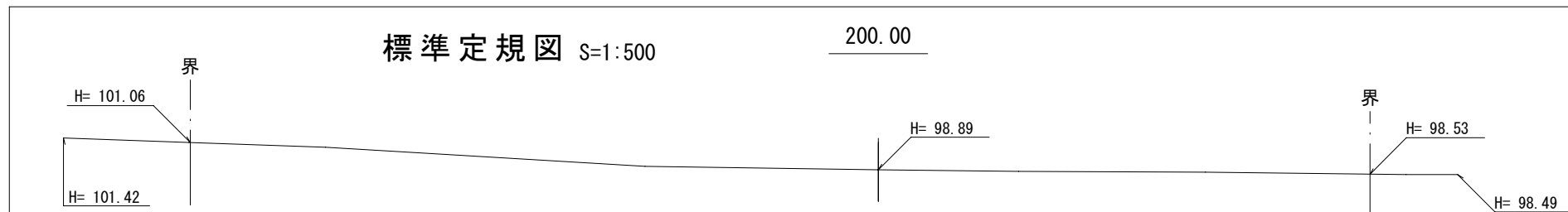
○沈砂池 2箇所

○搬入路延長

L=0.75×2+0.31=1.81km

閲覧用副本

標準定規図 S=1:500



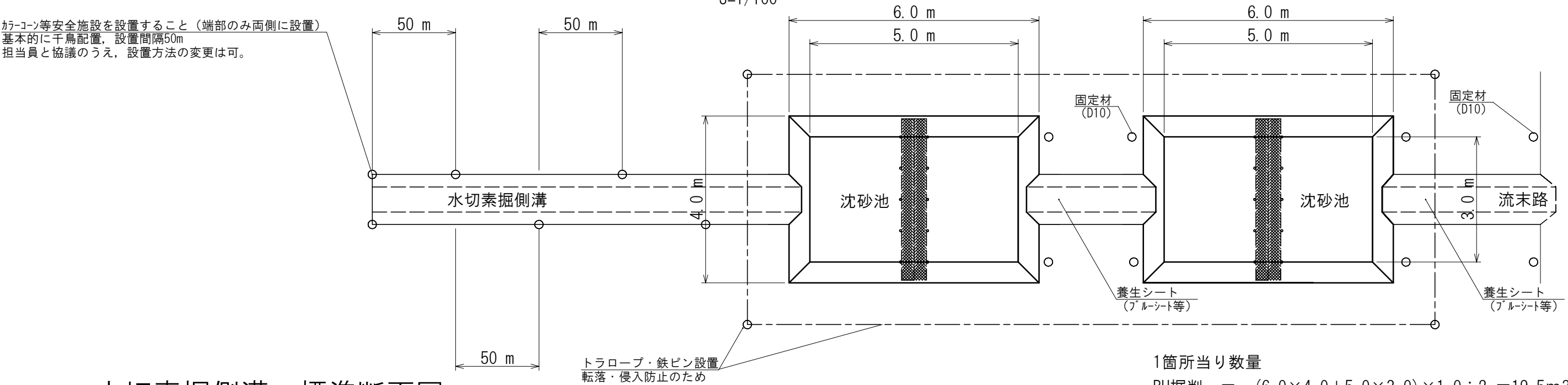
凡例

雪堆積場所	——
素掘側溝	----
搬出入経路	——

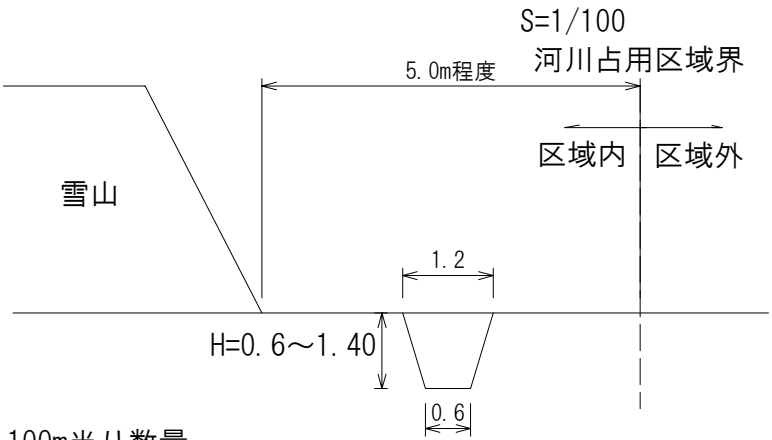
(世界測地系)

沈砂池周辺標準図

平面図



水切素掘側溝 標準断面図

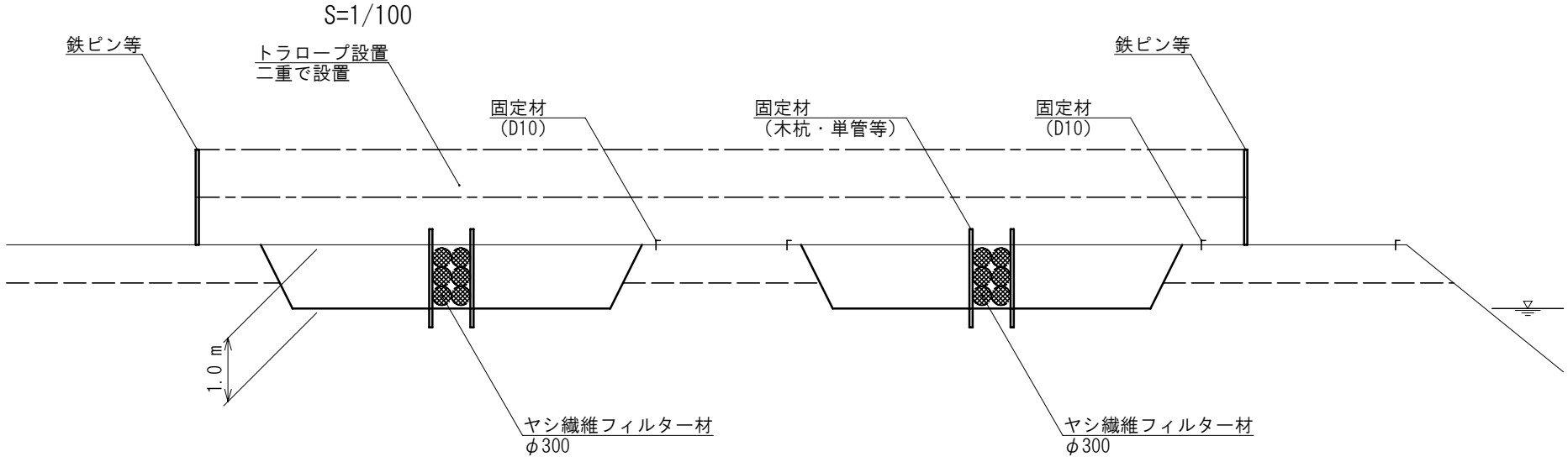


100m当り数量
断面積 = $(0.60 + 1.20) \times 1.0 \div 2 = 0.90 \text{ m}^2$
BH掘削 = $0.90 \times 100 = 90.0 \text{ m}^3$

沈砂池 1 箇所当たり使用材料

沈砂池：1箇所
ヤシ繊維フィルター材（φ300）：4m×2列×3段=24m
ヤシ繊維フィルター材 1mあたり7.5kg
ブルーシート（3.6m×5.4m）：1枚
固定材（D10）：4本
単管丸パイプ（2m）：10本

断面図

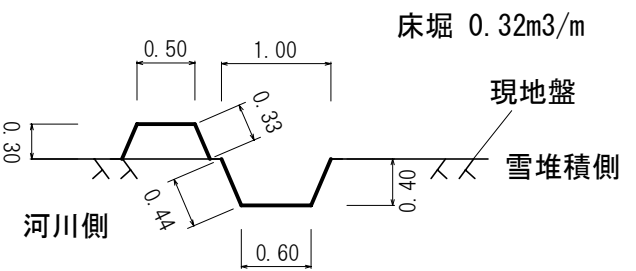


※当設計は養生シートを計上しているが，協議簿により導水管等も使用可である。
※養生シート等は水路部の洗掘防止に使用の事。

水切素掘側溝数量

100m当り数量
断面積 = $(0.60 + 1.00) \times 0.4 \div 2 = 0.32 \text{ m}^2$
BH掘削 = $0.32 \times 100 \text{ m} = 32.0 \text{ m}^3$
盛土法面整形 = $0.33 \text{ m} \times 2 \text{ (両側)} \times 100 \text{ m} = 66.0 \text{ m}^2$

水切素掘側溝 断面図



閲覧用副本