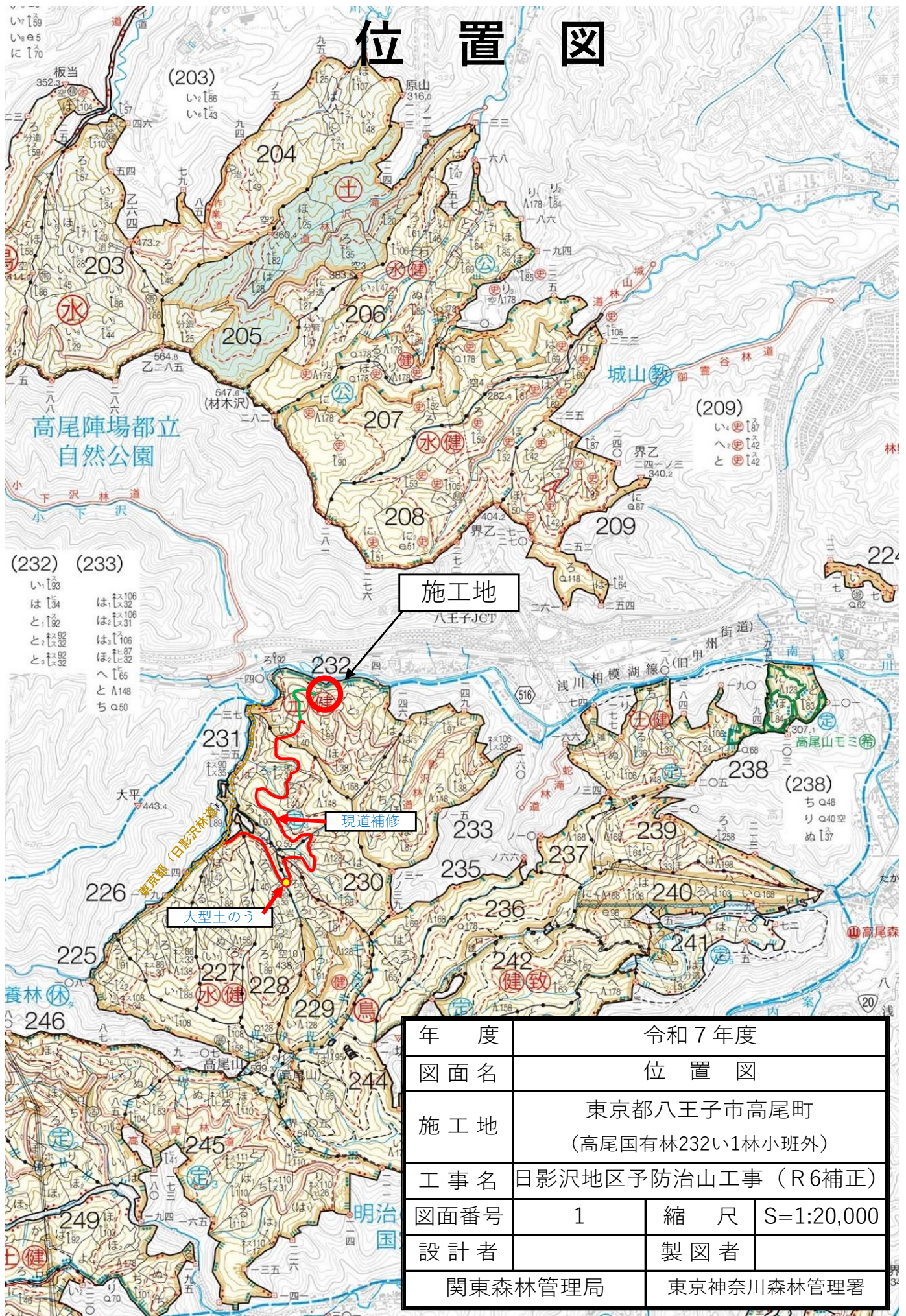
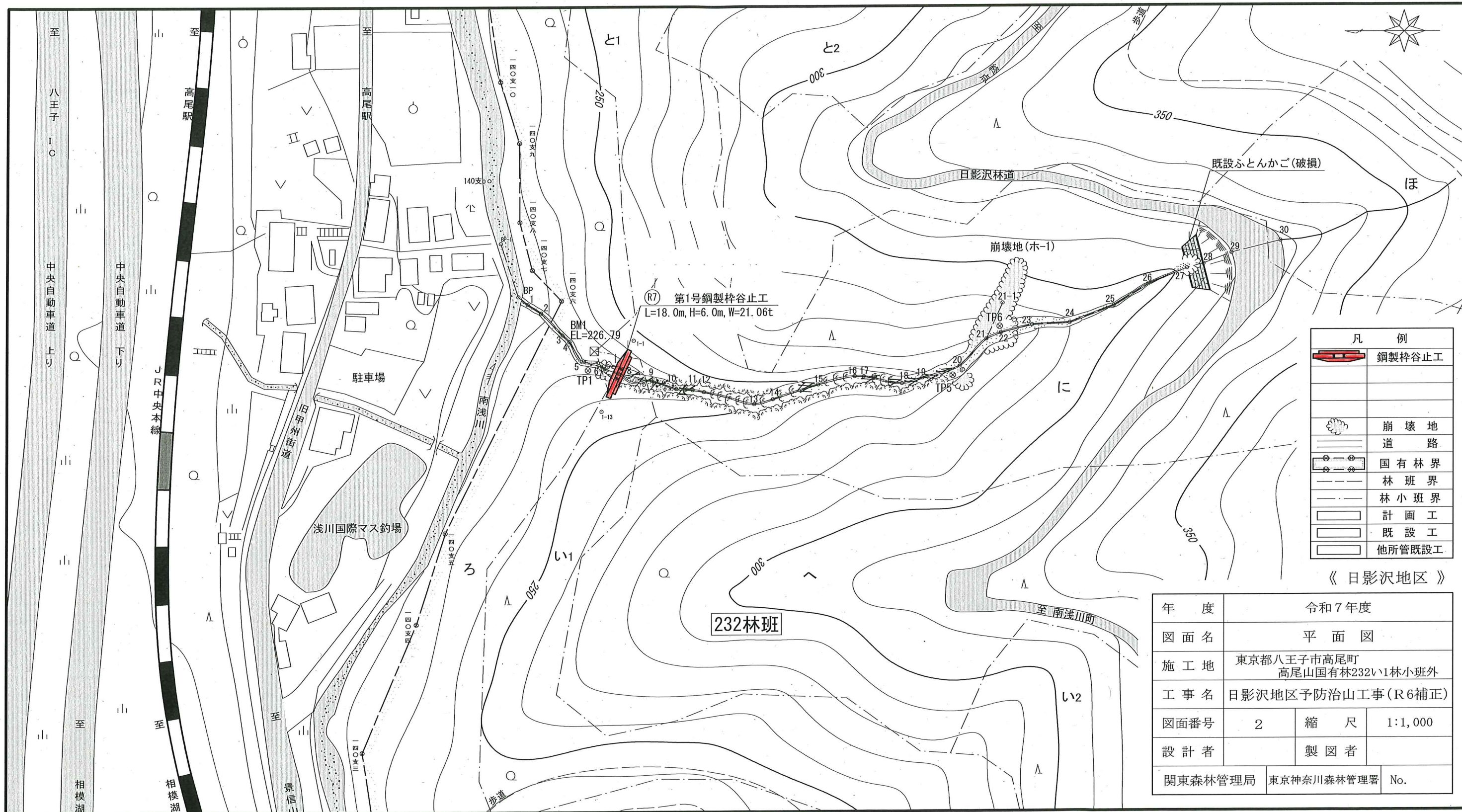


位置図

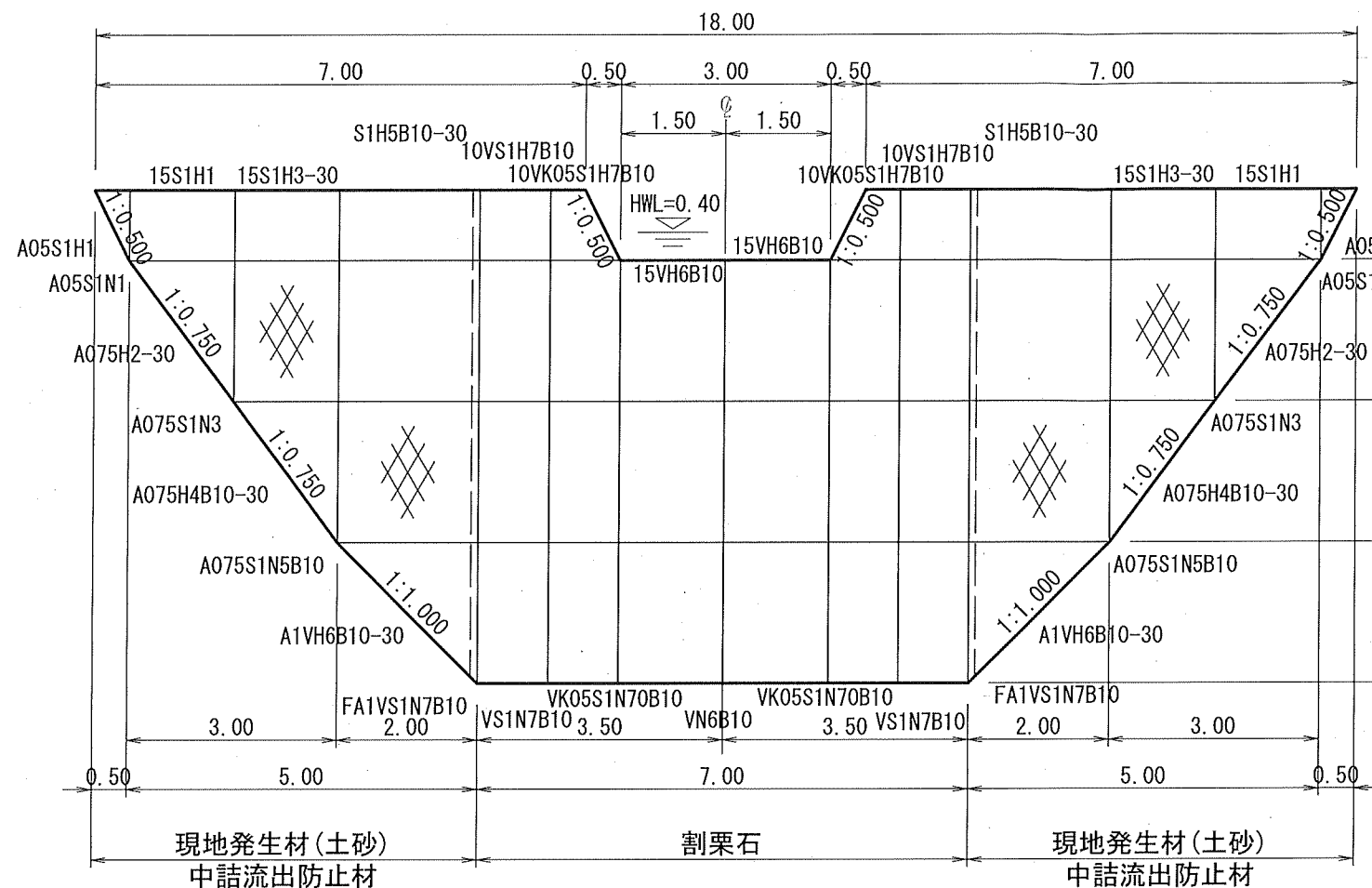


年 度	令和 7 年度		
図面名	位 置 図		
施 工 地	東京都八王子市高尾町 (高尾国有林232い1林小班外)		
工 事 名	日影沢地区予防治山工事 (R6補正)		
図面番号	1	縮 尺	S=1:20,000
設 計 者		製 図 者	
関東森林管理局		東京神奈川森林管理署	

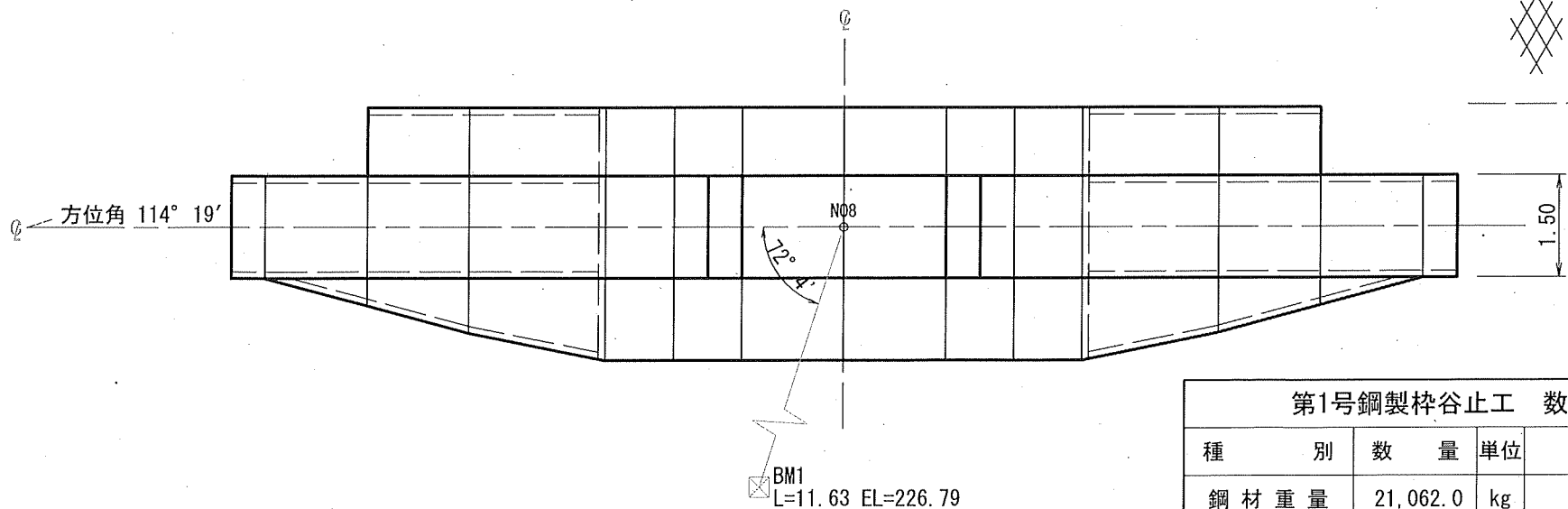


第1号鋼製枠谷止工 構造図

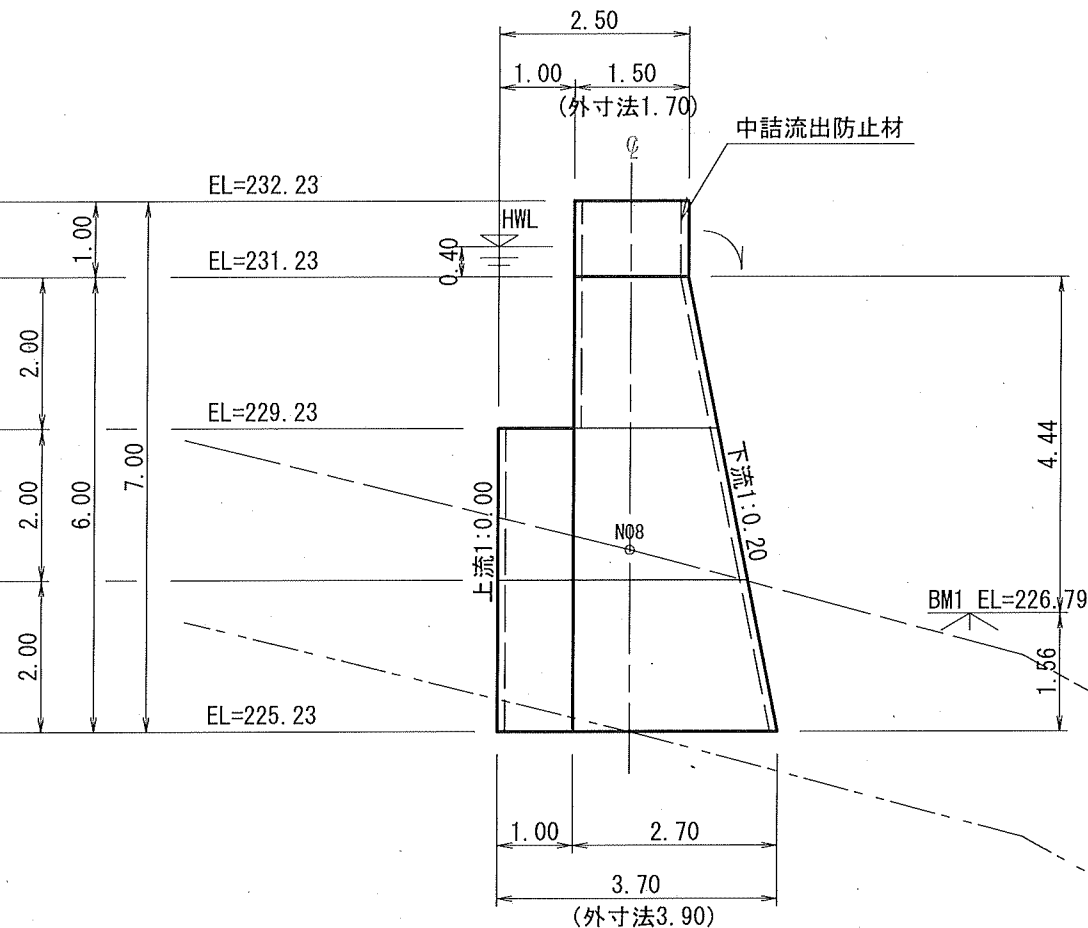
正面図



平面図



側面図



一凡例一



中詰流出防止材
吸出防止材

中詰流出防止材
吸出防止材

《 日影沢地区 》

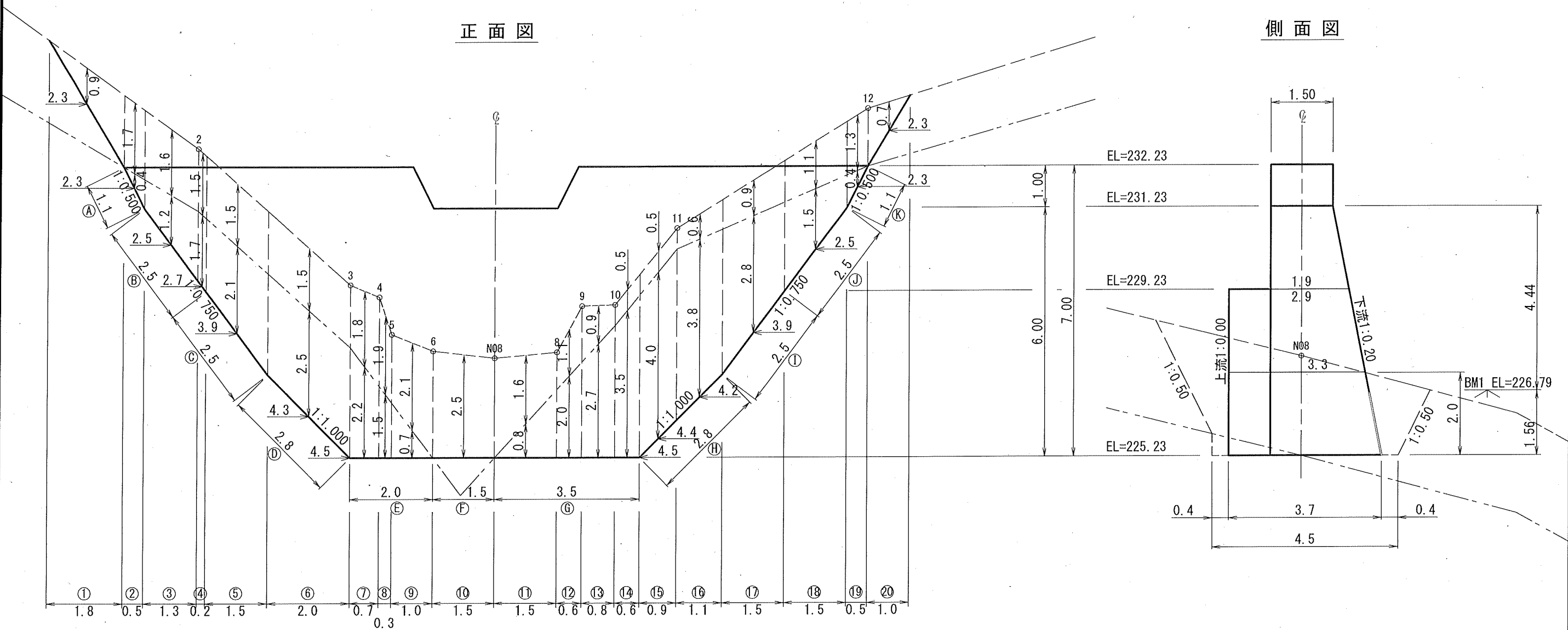
年 度	令和 7 年度		
図 面 名	第1号鋼製枠谷止工 構造図		
施 行 地	東京都八王子市高尾町 高尾山国有林232㍿1林小班外		
工 事 名	日影沢地区予防治山工事(R6補正)		
図面番号	4	縮 尺	1:100
設 計 者		製 図 者	
関東森林管理局		東京神奈川森林管理署	No.

第1号鋼製枠谷止工 数量表			
種 別	数 量	単 位	備 考
鋼 材 重 量	21,062.0	kg	
中詰材(割栗石)	121.5	m ³	
中詰材(現地発生材)	92.1	m ³	

第1号鋼製枠谷止工 床掘図

正面図

側面図



《 日影沢地区 》

第1号鋼製枠谷止工 数量表			
種 別	数 量	単位	備 考
礫質土掘削	124.6	m ³	
軟岩IB掘削	137.0	m ³	
掘削面整形	5.6	m ²	

年 度	令和7年度		
図 面 名	第1号鋼製枠谷止工 床掘図		
施 行 地	東京都八王子市高尾町 高尾山国有林232ⅴ1林小班外		
工 事 名	日影沢地区予防治山工事(R6補正)		
図面番号	5	縮 尺	1:100
設 計 者		製 図 者	
関東森林管理局	東京神奈川森林管理署	No.	

第1号鋼製杵谷止工 本体線図

区分	本 体			型 式	15VH6B10		
番号	名称	材質	寸法 (mm)	数量	座付数量	質量	
1-71	水圧ブレーム	SS400	【25×65×6×8-1470	2	19.32	35.04	
1-72	"	"	【25×65×6×8-1470	1	19.41	19.41	
1-73	"	"	【25×65×6×8-1470	4	19.63	78.52	
1-74	"	"	【25×65×6×8-1470	4	19.55	78.20	
4-14	鉛スクリュー	"	Φ16×50×2677	7	6.28	43.96	
4-50	"	"	Φ16×50×1041	7	2.43	17.01	
5-1	蓋スクリュー	"	Φ16×50×1612	7	3.76	26.32	
9-10	"	"	Φ16×50×1111	7	2.38	18.06	
6-41	上下搬送スクリュー	"	【50×50×6-1470	54	8.79	474.66	
10-1	ホルト・サット	F8T	Φ16×50	34	0.22	7.48	
10-2	"	"	Φ16×65	10	0.24	2.40	
10-3	"	"	Φ16×56(2W)	164	0.16	26.24	
11	サーバーワッシャー	FQ43S-10		82	0.09	5.58	
	合 計					836.88	
中部座付体質量						m ³ 24.90	

井筒直径取 600mm

断面面积： $A =$

$(1,500-1,900)/2 \times 2,000$

$- (2,900-3,300)/2 \times 2,000$

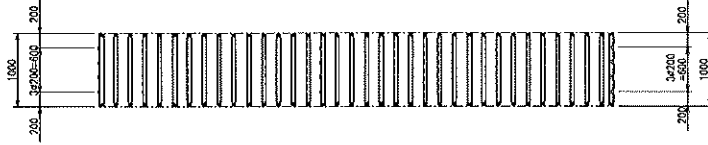
$- (3,300-3,700)/2 \times 2,000$

$= 16,600 \text{ (mm}^2\text{)}$

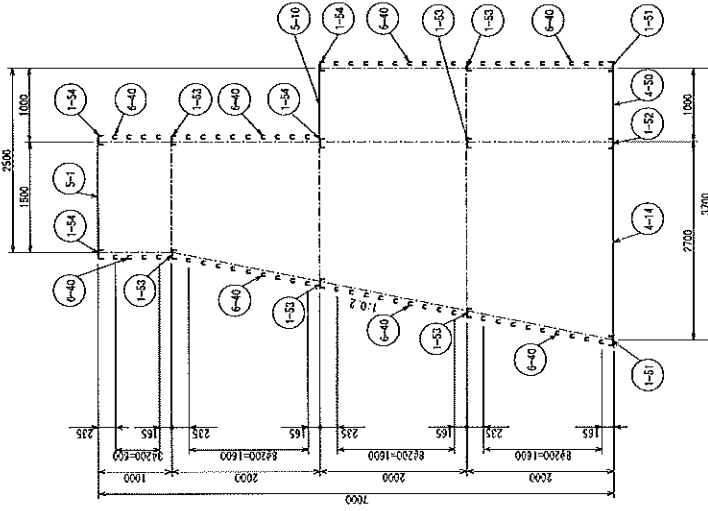
中压环梁： $N =$

$16,600 \times 1,500 = 24,900 \text{ (mm}^2\text{)}$

正面図
(単位: mm)



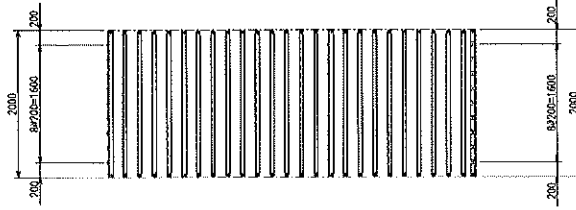
断面図
(単位: mm)



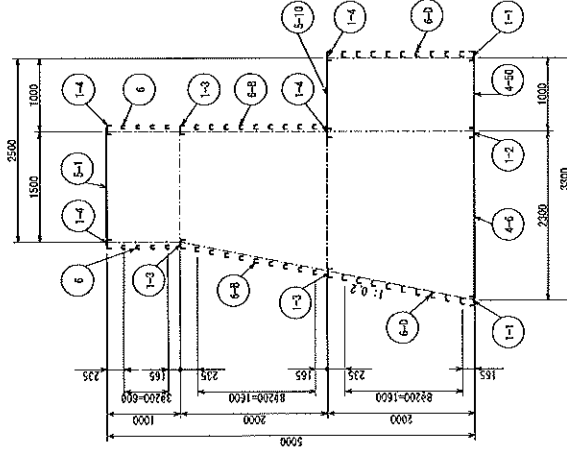
区分	本体	型式	10VSH7B10	
番号	名称	材質	寸法 (mm)	数量 単位質量 質量
1-51	水平フレーム	SS400	[125×65×6×8-970]	2 12.87 25.74
1-52	"	"	[125×65×6×8-970]	1 12.81 12.81
1-53	"	"	[125×65×6×8-970]	6 12.83 77.58
1-54	"	"	[125×65×6×8-970]	4 12.89 51.56
4-14	底スクリーン	"	PL6×50×2577	4 6.28 25.12
4-50	"	"	PL6×50×1041	4 2.43 9.72
5-1	窓スクリーン	"	PL6×50×1512	4 3.76 15.04
5-10	"	"	PL6×50×1111	4 2.58 10.32
6-40	上下部スクリーン	"	[50×50×6-970]	92 5.73 527.76
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50	40 0.22 8.80
10-2	"	"	M16×65	12 0.24 2.88
10-3	"	"	M16×55(2M)	156 0.16 24.96
11	シーバーワッシャー	FC045G-10	4.6	92 0.09 8.28
合計				625.37
中絶断部位質量				18.10

中絶断部位計算
断面積: A = 1.500x1.000
+ (1.500x1.000/2x2.000)
+ (2.900x3.300/2x2.000)
+ (3.300x3.700/2x2.000)
= 18.10 (m²)
中絶断長さ: V = 18.10x1.000=18.100 (m)

正面図
(単位: mm)



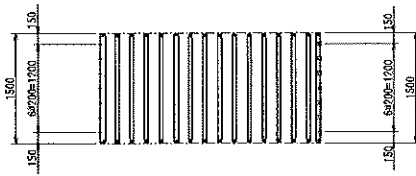
断面図
(単位: mm)



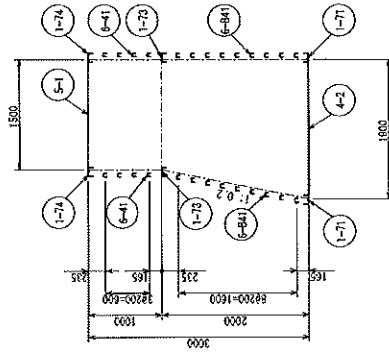
区分	本体	型式	SH5B10-30		
番号	名称	材質	寸法 (mm)	数量	単位質量
1-1	水平フレーム	SS400	[125×65×6×8-1970	2	26.19
1-2	"	"	[125×65×6×8-1970	1	26.04
1-3	"	"	[125×65×6×8-1970	3	26.33
1-4	"	"	[125×65×6×8-1970	4	26.23
4-5	底スクリュー	"	PL6×50×2277	8	5.34
4-6	"	"	PL6×50×1041	9	2.43
5-1	窓スクリュー	"	PL6×50×1612	8	3.76
5-10	"	"	PL6×50×1111	8	2.58
6	上下窓スクリュー	"	[50×50×6-1970	8	11.85
6-8	"	"	[80×80×6-1970	18	12.75
6-9	"	"	[80×80×6-1970	18	14.82
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50	32	0.22
10-2	"	"	M16×65	8	0.24
10-3	"	"	M16×50(20)	160	0.16
11	シーハーワッシャー	FD0450-10		42	0.08
合計					1018.72
中吊単品仕様書					22.20

中吊仕様書
断面図: A = 1.540T.008
A = 1.540T.008/22.200
A = 1.540T.008/22.200
A = 1.100 (m)
中吊仕様: Y = 11.10002.000=22.200 (m)

正面図
(単位:mm)



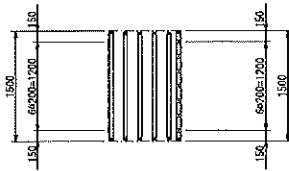
断面図
(単位:mm)



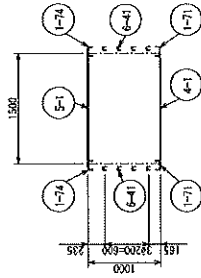
区分	本体	型式	15SH3-30
番号	名称	材質	寸法 (mm)
1-71	水平フレーム	SS400	[125×65×6×8-1470]
1-73	"	"	[125×65×6×8-1470]
1-74	"	"	[125×65×6×8-1470]
4-2	底スクリュー	"	PL5×50×1928
5-1	垂直スクリュー	"	PL5×50×1612
6-41	上下流スクリュー	"	[50×50×6-1470]
6-44	"	"	[50×50×6-1470]
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50
10-2	"	"	M16×65
10-3	"	"	M16×50 (2M)
11	チャージャーワッシャー	FCD450-10	
合計			
中筋単位体積量			kg 436.14 m ³ 7.35

中筋体積計算
 断面積: A = 1.500X1.000
 = (1.500-1.000)/2X2.000
 = 4.900 (m²)
 中筋体積: V = 4.900X1.500=7.350 (m³)

正面図
(単位: mm)



断面図
(単位: mm)

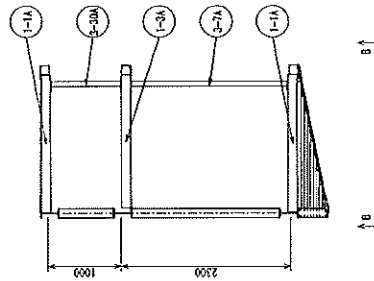


区分	本体	型式	15SH1		
番号	名称	材質	寸法 (mm)	数量	単位質量
1-71	水平ワレーム	SS400	[125×65×6×8-1470]	2	19.52
1-74	"	"	[125×65×6×8-1470]	2	19.55
4-1	底スクリーン	"	PL6×50×1542	7	3.61
5-1	蓋スクリーン	"	PL6×50×1612	7	3.76
6-4	上下蓋スクリーン	"	[50×50×6-1470]	8	8.79
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50	16	0.22
10-3	"	4.6	M16×50 (28)	44	0.16
					7.04
合計					210.61
中間単位体積量					2.25

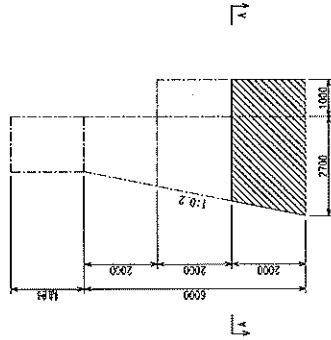
中間体積計算
 断面積 : A = 1.50031, 000
 断面積 : A = 1.500 (m)
 中間体積 : V = 1.50031, 590=2.250 (m)

平面図

(A-A矢視)
(単位: mm)

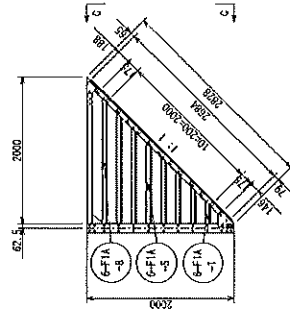


配置図



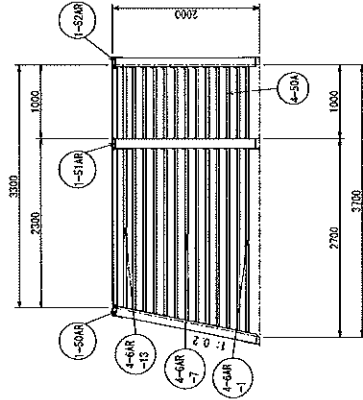
正面図

(B-B矢視)
(単位: mm)



断面図

(C-C矢視)
(単位: mm)



区分	名称	材質	寸法 (mm)	型式	A1VH6B10-30
番号	1-1A	水戸フレーム	SS400	[125×65×6×8-1871]	数量 単位質量 質量
	1-2A	"	"	"	2 24.95 49.90
	1-3A	"	"	"	1 24.15 24.15
	1-50AR	"	"	"	1 36.53 36.53
	1-51AR	"	"	"	1 36.54 36.54
	1-52AR	"	"	"	1 36.80 36.80
	3-7A	縦ゴフレーム	"	"	1 13.62 13.62
	3-50A	"	"	"	1 6.75 6.75
	4-6AR-1	底スクリュー	"	"	1 6.02 6.02
	4-6AR-2	"	"	"	1 5.66 5.66
	4-6AR-3	"	"	"	1 5.89 5.89
	4-6AR-4	"	"	"	1 5.82 5.82
	4-6AR-5	"	"	"	1 5.76 5.76
	4-6AR-6	"	"	"	1 5.69 5.69
	4-6AR-7	"	"	"	1 5.56 5.56
	4-6AR-8	"	"	"	1 5.49 5.49
	4-6AR-9	"	"	"	1 5.42 5.42
	4-6AR-10	"	"	"	1 5.36 5.36
	4-6AR-11	"	"	"	1 5.30 5.30
	4-6AR-12	"	"	"	13 2.49 32.37
	4-50A	上下スクリュー	"	"	2 2.80 5.60
	6-F1A-1	"	"	"	2 4.44 8.88
	6-F1A-2	"	"	"	2 6.09 12.18
	6-F1A-3	"	"	"	2 7.74 15.48
	6-F1A-4	"	"	"	2 9.39 18.78
	6-F1A-5	"	"	"	2 11.04 22.08
	6-F1A-6	"	"	"	2 12.69 25.38
	6-F1A-7	"	"	"	2 14.34 28.68
	6-F1A-8	"	"	"	18 0.22 4.18
	10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50	4 0.24 0.96
	10-2	"	"	"	84 0.16 13.44
	11	テーパーワッシャー	FCDA50-10	"	2 0.09 0.18
合計					kg 466.45
中総単位体積量					m ³ 6.87

A1=2,000, A2=0,000, B1=2,300, B2=3,700, B3=0,000—サベリ式より
中総体積: V=6.807 (m³)

(A-A矢視)



☐ 1. ☐ 2. ☐ 3. ☐ 4. ☐ 5. ☐ 6. ☐ 7. ☐ 8. ☐ 9. ☐ 10. ☐ 11. ☐ 12. ☐ 13. ☐ 14. ☐ 15. ☐ 16. ☐ 17. ☐ 18. ☐ 19. ☐ 20. ☐ 21. ☐ 22. ☐ 23. ☐ 24. ☐ 25. ☐ 26. ☐ 27. ☐ 28. ☐ 29. ☐ 30. ☐ 31. ☐ 32. ☐ 33. ☐ 34. ☐ 35. ☐ 36. ☐ 37. ☐ 38. ☐ 39. ☐ 40. ☐ 41. ☐ 42. ☐ 43. ☐ 44. ☐ 45. ☐ 46. ☐ 47. ☐ 48. ☐ 49. ☐ 50. ☐ 51. ☐ 52. ☐ 53. ☐ 54. ☐ 55. ☐ 56. ☐ 57. ☐ 58. ☐ 59. ☐ 60. ☐ 61. ☐ 62. ☐ 63. ☐ 64. ☐ 65. ☐ 66. ☐ 67. ☐ 68. ☐ 69. ☐ 70. ☐ 71. ☐ 72. ☐ 73. ☐ 74. ☐ 75. ☐ 76. ☐ 77. ☐ 78. ☐ 79. ☐ 80. ☐ 81. ☐ 82. ☐ 83. ☐ 84. ☐ 85. ☐ 86. ☐ 87. ☐ 88. ☐ 89. ☐ 90. ☐ 91. ☐ 92. ☐ 93. ☐ 94. ☐ 95. ☐ 96. ☐ 97. ☐ 98. ☐ 99. ☐ 100. ☐ 101. ☐ 102. ☐ 103. ☐ 104. ☐ 105. ☐ 106. ☐ 107. ☐ 108. ☐ 109. ☐ 110. ☐ 111. ☐ 112. ☐ 113. ☐ 114. ☐ 115. ☐ 116. ☐ 117. ☐ 118. ☐ 119. ☐ 120. ☐ 121. ☐ 122. ☐ 123. ☐ 124. ☐ 125. ☐ 126. ☐ 127. ☐ 128. ☐ 129. ☐ 130. ☐ 131. ☐ 132. ☐ 133. ☐ 134. ☐ 135. ☐ 136. ☐ 137. ☐ 138. ☐ 139. ☐ 140. ☐ 141. ☐ 142. ☐ 143. ☐ 144. ☐ 145. ☐ 146. ☐ 147. ☐ 148. ☐ 149. ☐ 150. ☐ 151. ☐ 152. ☐ 153. ☐ 154. ☐ 155. ☐ 156. ☐ 157. ☐ 158. ☐ 159. ☐ 160. ☐ 161. ☐ 162. ☐ 163. ☐ 164. ☐ 165. ☐ 166. ☐ 167. ☐ 168. ☐ 169. ☐ 170. ☐ 171. ☐ 172. ☐ 173. ☐ 174. ☐ 175. ☐ 176. ☐ 177. ☐ 178. ☐ 179. ☐ 180. ☐ 181. ☐ 182. ☐ 183. ☐ 184. ☐ 185. ☐ 186. ☐ 187. ☐ 188. ☐ 189. ☐ 190. ☐ 191. ☐ 192. ☐ 193. ☐ 194. ☐ 195. ☐ 196. ☐ 197. ☐ 198. ☐ 199. ☐ 200. ☐ 201. ☐ 202. ☐ 203. ☐ 204. ☐ 205. ☐ 206. ☐ 207. ☐ 208. ☐ 209. ☐ 210. ☐ 211. ☐ 212. ☐ 213. ☐ 214. ☐ 215. ☐ 216. ☐ 217. ☐ 218. ☐ 219. ☐ 220. ☐ 221. ☐ 222. ☐ 223. ☐ 224. ☐ 225. ☐ 226. ☐ 227. ☐ 228. ☐ 229. ☐ 230. ☐ 231. ☐ 232. ☐ 233. ☐ 234. ☐ 235. ☐ 236. ☐ 237. ☐ 238. ☐ 239. ☐ 240. ☐ 241. ☐ 242. ☐ 243. ☐ 244. ☐ 245. ☐ 246. ☐ 247. ☐ 248. ☐ 249. ☐ 250. ☐ 251. ☐ 252. ☐ 253. ☐ 254. ☐ 255. ☐ 256. ☐ 257. ☐ 258. ☐ 259. ☐ 260. ☐ 261. ☐ 262. ☐ 263. ☐ 264. ☐ 265. ☐ 266. ☐ 267. ☐ 268. ☐ 269. ☐ 270. ☐ 271. ☐ 272. ☐ 273. ☐ 274. ☐ 275. ☐ 276. ☐ 277. ☐ 278. ☐ 279. ☐ 280. ☐ 281. ☐ 282. ☐ 283. ☐ 284. ☐ 285. ☐ 286. ☐ 287. ☐ 288. ☐ 289. ☐ 290. ☐ 291. ☐ 292. ☐ 293. ☐ 294. ☐ 295. ☐ 296. ☐ 297. ☐ 298. ☐ 299. ☐ 300. ☐ 301. ☐ 302. ☐ 303. ☐ 304. ☐ 305. ☐ 306. ☐ 307. ☐ 308. ☐ 309. ☐ 310. ☐ 311. ☐ 312. ☐ 313. ☐ 314. ☐ 315. ☐ 316. ☐ 317. ☐ 318. ☐ 319. ☐ 320. ☐ 321. ☐ 322. ☐ 323. ☐ 324. ☐ 325. ☐ 326. ☐ 327. ☐ 328. ☐ 329. ☐ 330. ☐ 331. ☐ 332. ☐ 333. ☐ 334. ☐ 335. ☐ 336. ☐ 337. ☐ 338. ☐ 339. ☐ 340. ☐ 341. ☐ 342. ☐ 343. ☐ 344. ☐ 345. ☐ 346. ☐ 347. ☐ 348. ☐ 349. ☐ 350. ☐ 351. ☐ 352. ☐ 353. ☐ 354. ☐ 355. ☐ 356. ☐ 357. ☐ 358. ☐ 359. ☐ 360. ☐ 361. ☐ 362. ☐ 363. ☐ 364. ☐ 365. ☐ 366. ☐ 367. ☐ 368. ☐ 369. ☐ 370. ☐ 371. ☐ 372. ☐ 373. ☐ 374. ☐ 375. ☐ 376. ☐ 377. ☐ 378. ☐ 379. ☐ 380. ☐ 381. ☐ 382.



(B-B矢視)
(單位:呎)



(C-C矢視)
(單位:mm)

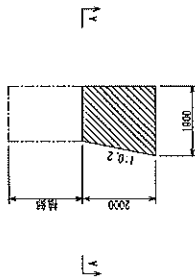


$a=1,500$ 、 $a=0,000$ 、 $b1=2,900$ 、 $b=3,300$ 、 $h=2,000$ →オペリスクスより
中請休憩: $V=4,550$ (m³)

区分	三角持	型式	A075H2-30		
番号	名称	材質	寸法 (mm)	数量	単位質量 質量
1-21A	水平フレーム	SS400	[125×65×6×8-140]	2	18.65 37.30
1-70AR	"	"	[125×65×6×8-237B]	1	32.04 32.04
1-72AR	"	"	[125×65×6×8-234B]	1	32.20 32.20
3-1A	縦ゴフレーム	"	[65×65×6-141]	1	9.46 9.46
4-53AR-1	底スクリーン	"	PL6×50×1890	1	4.43 4.43
4-53AR-2	"	"	PL6×50×1858	1	4.35 4.35
4-53AR-3	"	"	PL6×50×1825	1	4.28 4.28
4-53AR-4	"	"	PL6×50×1793	1	4.20 4.20
4-53AR-5	"	"	PL6×50×1761	1	4.12 4.12
4-53AR-6	"	"	PL6×50×1729	1	4.05 4.05
4-53AR-7	"	"	PL6×50×1697	1	3.97 3.97
4-53AR-8	"	"	PL6×50×1665	1	3.90 3.90
4-53AR-9	"	"	PL6×50×1633	1	3.82 3.82
4-53AR-10	"	"	PL6×50×1601	1	3.75 3.75
4-53AR-11	"	"	PL6×50×1569	1	3.67 3.67
6-B6A-1	上下部スクリーン	"	[60×50×6-284]	2	1.70 3.40
6-B6A-2	"	"	[60×50×6-444]	2	2.69 5.38
6-B6A-3	"	"	[60×50×6-584]	2	3.67 7.34
6-B6A-4	"	"	[60×50×6-744]	2	4.66 9.32
6-B6A-5	"	"	[60×50×6-884]	2	5.65 11.30
6-B6A-6	"	"	[60×50×6-1044]	2	6.64 13.28
6-B6A-7	"	"	[60×50×6-1184]	2	7.63 15.26
6-B6A-8	"	"	[60×50×6-1344]	2	8.62 17.24
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50	10	0.22 2.20
10-2	"	"	M18×65	4	0.24 0.96
10-3	"	4.6	M16×50 (2N)	54	0.16 8.64
11	チェーンワッシャー	FDA450-10		2	0.08 0.18
合計					250.04
中置型仕様質量					n ³
					2.45

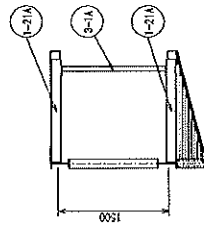
$\phi 1=1,500$, $\phi 2=0,000$, $\phi 3=1,500$, $\phi 4=1,900$, $\phi 5=2,000$ —すべてスチール
 中置仕様 $N=2,450$ (n³)

配置図



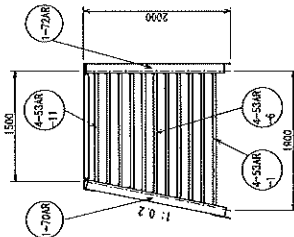
平面図

(A-A矢視)
(単位: mm)



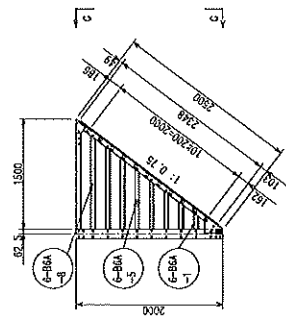
断面図

(C-C矢視)
(単位: mm)

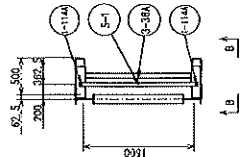


正面図

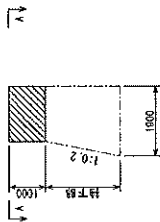
(B-B矢視)
(単位: mm)



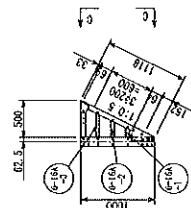
平面図
(A-A矢視)
(単位: mm)



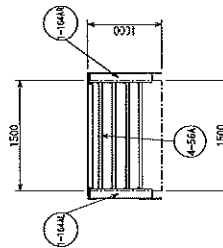
配置図



正面図
(B-B矢視)
(単位: mm)



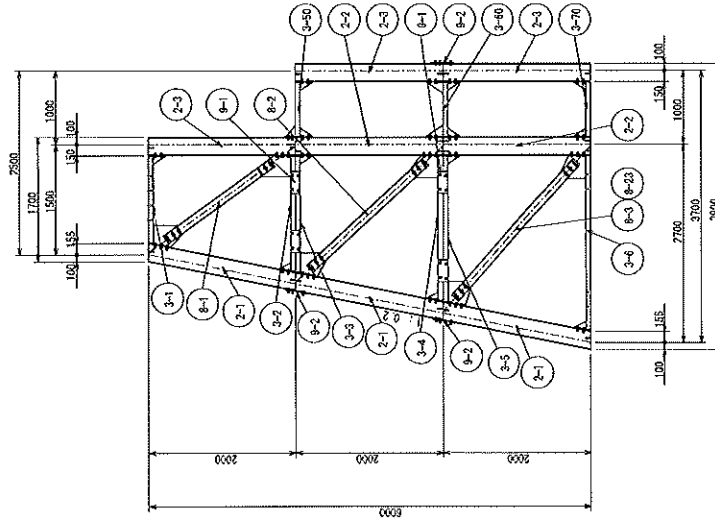
断面図
(C-C矢視)
(単位: mm)



区分	三角枠	型式	AOSS1H1
番号	名称	材質	寸法 (mm)
1-114A	水平フレーム	SS400	[125×65×6×8-429]
1-114AL	"	"	[125×65×6×8-933]
1-114AR	"	"	[125×65×6×8-933]
3-36A	縦ゴツフレーム	"	[125×65×6×8-408]
4-56A	底スクリーン	"	PLE×50×1515
5-1	底スクリーン	"	PLE×50×1612
6-16A-1	上下部スクリーン	"	[50×50×6×206]
6-16A-2	"	"	[50×50×6×306]
6-16A-3	"	"	[50×50×6×408]
10-1	ボルト・ナット	F8T	M16×50
10-2	"	"	M16×65
10-3	"	4.6	M16×50(2N)
	合計		
中詰単位体積量			kg
			82.01
			m ³
			0.38

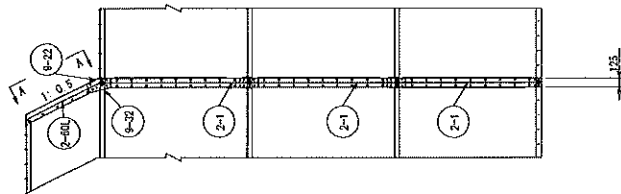
a1=0.500, a=0.000, b1=1.500, b=1.500, h=1.000—サベリクズ部より
中詰体積(V)=0.375 (m³)

断面图 (单位:mm)

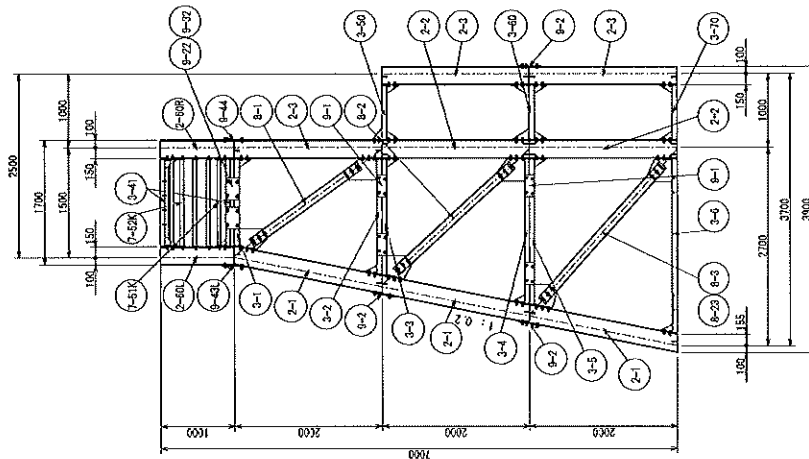


白	93.85	kg
---	-------	----

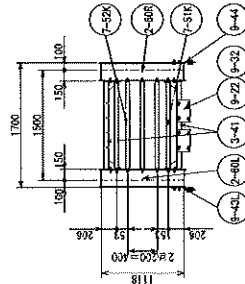
正面図
(単位:mm)



断面図
(単位:mm)

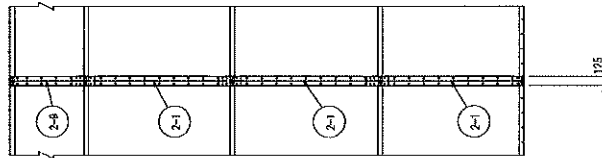


小口図
(A-A部)
(単位:mm)

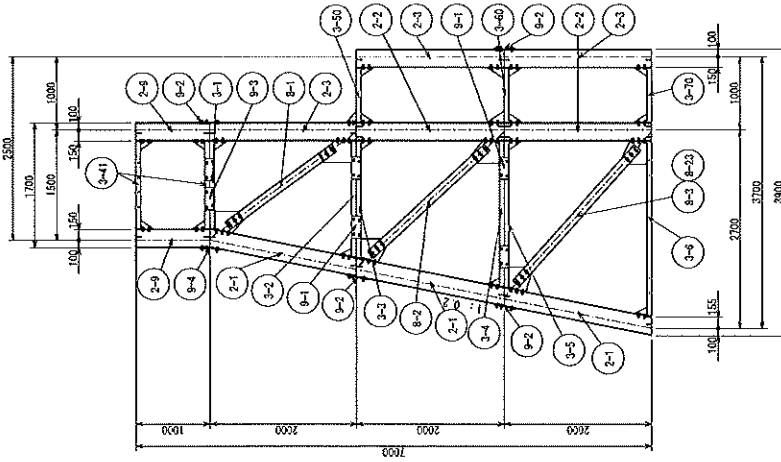


区分	名称	材質	寸法 (mm)	型式	VK05SIN70B10
2-1	柱フレーム	SS400	H250×125×6×8-2040	3	59.50
2-2	"	"	H250×125×6×8-2000	2	59.63
2-3	"	"	H250×125×6×8-2000	2	58.31
2-40L	"	"	H250×125×6×8-1118	1	32.56
2-40R	"	"	H250×125×6×8-1118	1	32.56
3-1	梁フレーム	"	[125×65×6×8-1777	1	28.77
3-2	"	"	[125×65×6×8-1864	1	35.44
3-3	"	"	[125×65×6×8-1877	1	33.90
3-4	"	"	[125×65×6×8-1964	1	39.89
3-5	"	"	[125×65×6×8-1977	1	38.86
3-6	"	"	[125×65×6×8-2364	1	44.76
3-41	"	"	[125×65×6×8-1182	2	22.00
3-50	"	"	[125×65×6×8-732	1	17.93
3-60	"	"	[125×65×6×8-732	1	22.31
3-70	"	"	[125×65×6×8-732	1	16.10
7-51K	"	"	L50×50×6-1164	2	5.47
7-52K	"	"	L50×50×6-1182	3	5.55
8-1	ブレース	"	[125×65×6×8-1798	1	23.56
8-2	"	"	[125×65×6×8-2143	1	28.57
8-3	"	"	[125×65×6×8-2478	1	33.07
8-23	"	"	[125×65×6×8-2478	1	31.29
9-1	ジョイントプレート	"	PL8×125×300	8	2.58
9-2	"	"	PL8×125×300	3	2.51
9-22	"	"	PL8×130×300	2	3.83
9-32	"	"	PL8×125×300	2	2.81
9-43L	"	"	PL8×136×338	1	3.13
9-44	"	"	PL8×138×338	1	3.13
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50	216	0.22
10-2	"	"	M16×65	8	0.24
10-3	"	"	M16×50 (200)	6	0.16
合計					1102.46

正面図
(単位:mm)



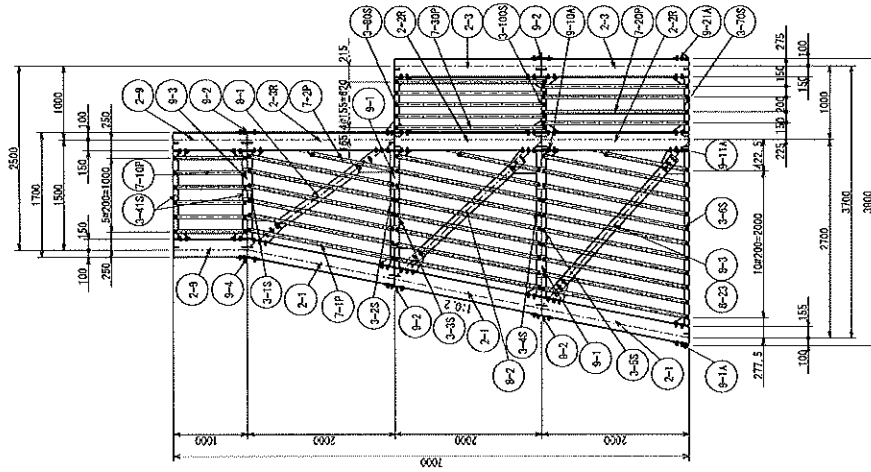
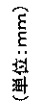
断面図
(単位:mm)



区分	中仕切	型式	VSIN7B10
番号	名称	材質	寸法 (mm)
2-1	柱フレーム	SS400	H250×125×6×8-2040
2-2	"	"	H250×125×6×8-2000
2-3	"	"	H250×125×6×8-2000
2-4	"	"	H250×125×6×8-1000
2-5	"	"	H250×125×6×8-1177
2-6	"	"	H250×125×6×8-1564
2-7	"	"	H250×125×6×8-1577
2-8	"	"	H250×125×6×8-1564
2-9	"	"	H250×125×6×8-1577
2-10	"	"	H250×125×6×8-1564
2-11	"	"	H250×125×6×8-1577
2-12	"	"	H250×125×6×8-1564
2-13	"	"	H250×125×6×8-1577
2-14	"	"	H250×125×6×8-1564
2-15	"	"	H250×125×6×8-1577
2-16	"	"	H250×125×6×8-1564
2-17	"	"	H250×125×6×8-1577
2-18	"	"	H250×125×6×8-1564
2-19	"	"	H250×125×6×8-1577
2-20	"	"	H250×125×6×8-1564
2-21	"	"	H250×125×6×8-1577
2-22	"	"	H250×125×6×8-1564
2-23	"	"	H250×125×6×8-1577
2-24	"	"	H250×125×6×8-1564
2-25	"	"	H250×125×6×8-1577
2-26	"	"	H250×125×6×8-1564
2-27	"	"	H250×125×6×8-1577
2-28	"	"	H250×125×6×8-1564
2-29	"	"	H250×125×6×8-1577
2-30	"	"	H250×125×6×8-1564
2-31	"	"	H250×125×6×8-1577
2-32	"	"	H250×125×6×8-1564
2-33	"	"	H250×125×6×8-1577
2-34	"	"	H250×125×6×8-1564
2-35	"	"	H250×125×6×8-1577
2-36	"	"	H250×125×6×8-1564
2-37	"	"	H250×125×6×8-1577
2-38	"	"	H250×125×6×8-1564
2-39	"	"	H250×125×6×8-1577
2-40	"	"	H250×125×6×8-1564
2-41	"	"	H250×125×6×8-1577
2-42	"	"	H250×125×6×8-1564
2-43	"	"	H250×125×6×8-1577
2-44	"	"	H250×125×6×8-1564
2-45	"	"	H250×125×6×8-1577
2-46	"	"	H250×125×6×8-1564
2-47	"	"	H250×125×6×8-1577
2-48	"	"	H250×125×6×8-1564
2-49	"	"	H250×125×6×8-1577
2-50	"	"	H250×125×6×8-1564
2-51	"	"	H250×125×6×8-1577
2-52	"	"	H250×125×6×8-1564
2-53	"	"	H250×125×6×8-1577
2-54	"	"	H250×125×6×8-1564
2-55	"	"	H250×125×6×8-1577
2-56	"	"	H250×125×6×8-1564
2-57	"	"	H250×125×6×8-1577
2-58	"	"	H250×125×6×8-1564
2-59	"	"	H250×125×6×8-1577
2-60	"	"	H250×125×6×8-1564
2-61	"	"	H250×125×6×8-1577
2-62	"	"	H250×125×6×8-1564
2-63	"	"	H250×125×6×8-1577
2-64	"	"	H250×125×6×8-1564
2-65	"	"	H250×125×6×8-1577
2-66	"	"	H250×125×6×8-1564
2-67	"	"	H250×125×6×8-1577
2-68	"	"	H250×125×6×8-1564
2-69	"	"	H250×125×6×8-1577
2-70	"	"	H250×125×6×8-1564
2-71	"	"	H250×125×6×8-1577
2-72	"	"	H250×125×6×8-1564
2-73	"	"	H250×125×6×8-1577
2-74	"	"	H250×125×6×8-1564
2-75	"	"	H250×125×6×8-1577
2-76	"	"	H250×125×6×8-1564
2-77	"	"	H250×125×6×8-1577
2-78	"	"	H250×125×6×8-1564
2-79	"	"	H250×125×6×8-1577
2-80	"	"	H250×125×6×8-1564
2-81	"	"	H250×125×6×8-1577
2-82	"	"	H250×125×6×8-1564
2-83	"	"	H250×125×6×8-1577
2-84	"	"	H250×125×6×8-1564
2-85	"	"	H250×125×6×8-1577
2-86	"	"	H250×125×6×8-1564
2-87	"	"	H250×125×6×8-1577
2-88	"	"	H250×125×6×8-1564
2-89	"	"	H250×125×6×8-1577
2-90	"	"	H250×125×6×8-1564
2-91	"	"	H250×125×6×8-1577
2-92	"	"	H250×125×6×8-1564
2-93	"	"	H250×125×6×8-1577
2-94	"	"	H250×125×6×8-1564
2-95	"	"	H250×125×6×8-1577
2-96	"	"	H250×125×6×8-1564
2-97	"	"	H250×125×6×8-1577
2-98	"	"	H250×125×6×8-1564
2-99	"	"	H250×125×6×8-1577
2-100	"	"	H250×125×6×8-1564
合計			1052.93

kg

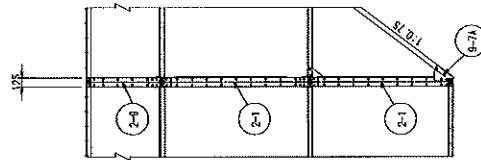
(单位:mm)



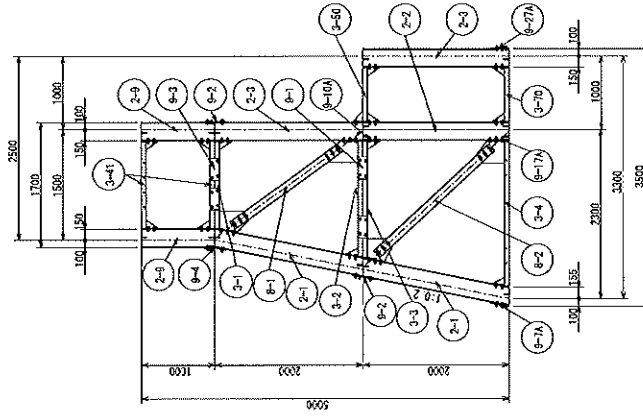
区分		中仕切		型式		FA1VSIN7B10	
番号	名称	材質	平皿 (mm)	数量	単位数量	質量	
2-1	型フレーム	S3400	H250×125×6×8-2040	3	59.50	178.50	
2-2R	"	"	H250×125×6×8-2000	2	60.01	120.02	
2-3	"	"	H250×125×6×8-2000	2	58.31	116.62	
2-3R	"	"	H250×125×6×8-2000	1	58.73	58.73	
2-5	"	"	H250×125×6×8-1000	2	29.53	59.06	
3-1S	縦型フレーム	"	H125×65×6×8-1177	1	28.70	28.70	
3-2S	"	"	H125×65×6×8-1584	1	35.94	35.94	
3-3S	"	"	H125×65×6×8-1577	1	33.77	33.77	
3-4S	"	"	H125×65×6×8-1864	1	37.73	39.73	
3-5S	"	"	H125×65×6×8-1877	1	38.76	38.76	
3-6S	"	"	H125×65×6×8-2364	1	44.53	44.53	
3-41S	"	"	H125×65×6×8-1182	2	21.94	43.88	
3-70S	"	"	H125×65×6×8-732	1	15.97	15.97	
3-80S	"	"	H125×65×6×8-732	1	12.77	12.77	
3-100S	"	"	H125×65×6×8-732	1	22.02	22.02	
7-1P	周部スクリュー	"	PLS×50×2142	24	4.71	113.04	
7-2P	"	"	PLS×50×1113	3	2.67	8.01	
7-10P	"	"	PLS×50×874	6	2.27	13.62	
7-20P	"	"	PLS×50×1974	4	4.82	19.48	
7-30P	"	"	PLS×50×2044	5	4.79	23.95	
8-1	プレス	"	H125×65×6×8-1799	1	23.86	23.86	
8-2	"	"	H125×65×6×8-2143	1	28.57	28.57	
8-3	"	"	H125×65×6×8-2479	1	33.07	33.07	
8-23	"	"	H125×65×6×8-2479	1	31.29	31.29	
9-1	ジョイントプレート	"	PLS×125×300	8	2.58	20.64	
9-1A	"	"	PLS×221×232	1	2.16	2.16	
9-2	"	"	PLS×125×300	4	2.51	10.04	
9-3	"	"	PLS×125×300	4	2.58	10.32	
9-4	"	"	PLS×125×300	1	2.51	2.51	
9-10A	"	"	PLS×175×225	1	1.96	1.96	
9-21A	"	"	PLS×221×177	1	1.70	1.70	
10-1	ボルト・ナット	F8T	M10×50	202	0.22	44.44	
10-2	"	"	M15×65	28	0.24	6.72	
10-3	"	4.6	M15×50(290)	60	0.16	9.60	
合計							1258.03

1259. 63
103

正面図
(単位:mm)

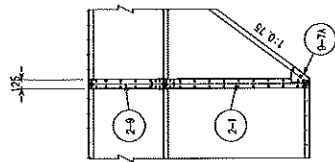


断面図
(単位:mm)

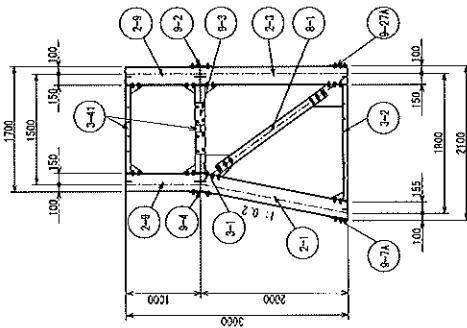


区分	名称	材質	寸法 (mm)	型式	A075SIN5B10	
番号					数量	質量
2-1	柱フレーム	SS400	H250×125×6×8-2040		2	59.50
2-2	"	"	H250×125×6×8-2000		1	56.63
2-3	"	"	H250×125×6×8-2000		2	56.31
2-4	"	"	H250×125×6×8-1000		2	28.53
3-1	縦梁フレーム	"	[125×65×6×8-1177		1	28.77
3-2	"	"	[125×65×6×8-1564		1	35.44
3-3	"	"	[125×65×6×8-1577		1	35.90
3-4	"	"	[125×65×6×8-1964		1	39.88
3-41	"	"	[125×65×6×8-1182		2	22.00
3-50	"	"	[125×65×6×8-732		1	17.93
3-70	"	"	[125×65×6×8-732		1	16.10
6-1	プレート	"	[125×65×6×8-1799		1	23.96
6-2	"	"	[125×65×6×8-2143		1	28.57
8-1	ジョイントプレート	"	PL8×125×300		4	2.88
9-2	"	"	PL8×125×300		2	2.51
9-3	"	"	PL8×125×300		4	2.58
9-4	"	"	PL8×125×300		1	2.51
9-7A	"	"	PL8×258×210		1	2.34
9-10A	"	"	PL8×175×225		1	1.96
9-17A	"	"	PL8×221×172		1	1.68
9-27A	"	"	PL8×234×211		1	2.33
10-1	ボルト、ナット	F8T	M16×50		150	0.22
10-2	"	"	M16×65		4	0.24
合計						682.31

正面図
(単位:mm)

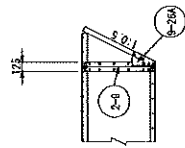


断面図
(単位:mm)

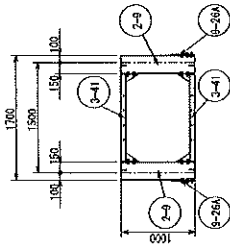


区分	中仕切	型式	数量	単位質量	質量
番号	名称	寸法 (mm)			
2-1	柱フレーム	H250×125×6×B-2040	1	59.50	59.50
2-2	"	H250×125×6×B-2000	1	58.31	58.31
2-3	"	H250×125×6×B-1000	2	29.53	59.06
3-1	縦梁フレーム	[125×85×6×B-1177]	1	28.77	28.77
3-2	"	[125×85×6×B-1564]	1	35.44	35.44
3-41	"	[125×85×6×B-1182]	2	22.00	44.00
8-1	プレート	[125×65×6×B-1789]	1	23.86	23.86
9-2	ジョイントプレート	PL9×125×300	1	2.51	2.51
9-3	"	PL9×125×300	4	2.58	10.32
9-4	"	PL9×125×300	1	2.51	2.51
9-7A	"	PL9×256×210	1	2.34	2.34
9-7A	"	PL9×254×211	1	2.33	2.33
10-1	ボルト、ナット	M16×50	60	0.22	17.60
合計					346.65

正面図
(単位:mm)



断面図
(単位:mm)



区分	名称	仕切	型式	A0551W1	
番号	材質	寸法 (mm)	数量	単位質量	質量
2-9	柱フレーム	H250×125×6×B-1000	2	29.53	59.06
3-4	横スフレーム	H250×125×6×B-1000	2	29.53	59.06
8-28A	ジョイントプレート	H250×125×6×B-1000	2	22.00	44.00
10-1	ボルト・ナット	M16×50	22	2.60	57.20
				0.22	4.84
合計					113.10

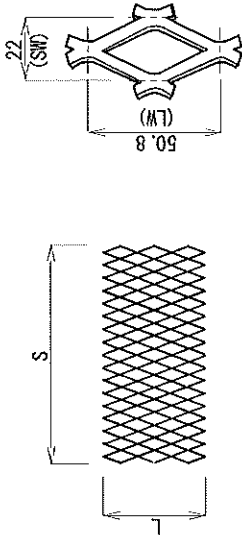
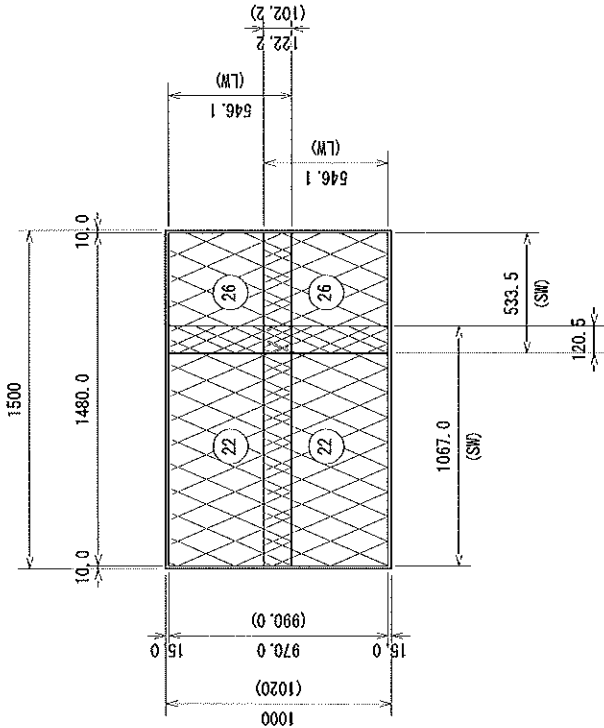
第1号鋼製梓谷止工 中詰流出防止材線図

区分	中詰流出防止材	型式	面材
タイプ	A12 本体部分	上下流面（共通）	

H=1.00m B=1.50m

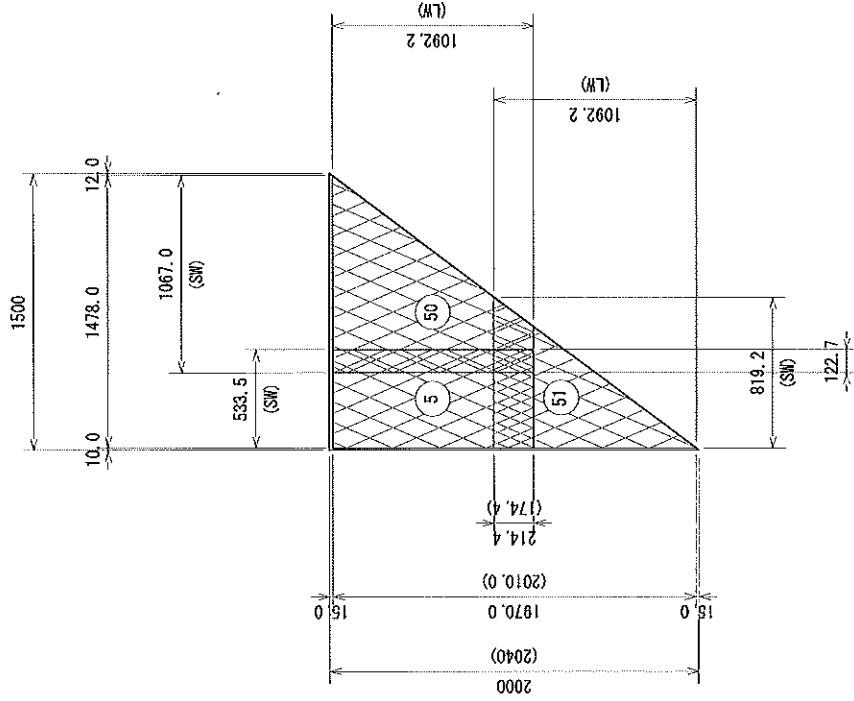
面 材					
No	S長さ(SW)	L長さ(LW)	材質	単位質量(kg)	数量
22	1067.0	546.1	SPHC	4.66	2
26	533.5	546.1	SPHC	2.33	2
TOTAL				13.98	面積 1.50 m ²

面材



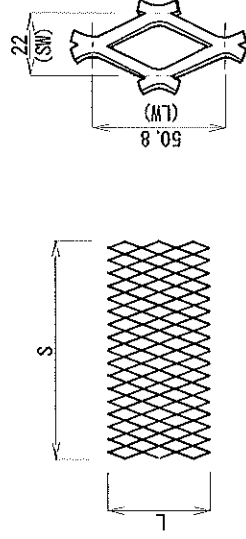
区分	中詰流出防止材	型式	面材
タイプ	AA3 三角枠部	上下流面 (共通)	

H=2.00m B=1.50m 勾配 1:0.75



面材

面材					
No	S長さ (SW)	L長さ (LW)	材質	単位質量 (kg)	数量
5	533.5	1092.2	SPHC	4.66	1
50	上 247.8 下 1067.0	1092.2	SPHC	5.74	1
51	819.2	1092.2	SPHC	3.58	1
TOTAL					
				13.98	面積 1.50 m ²

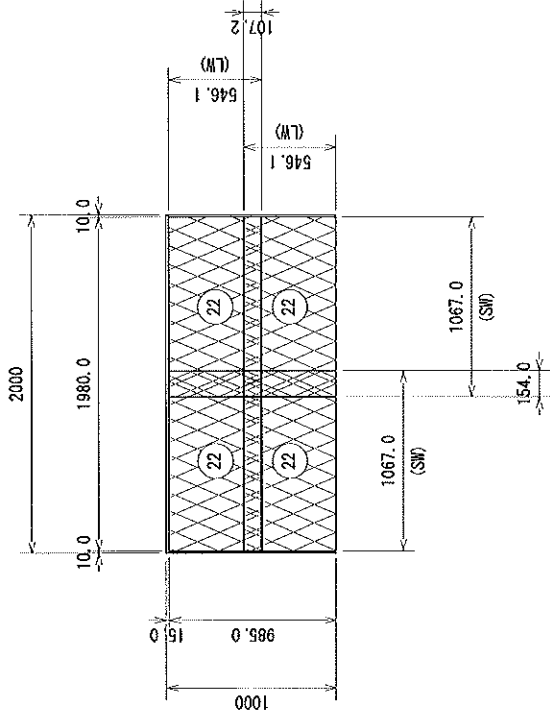


区分	中詰流出防止材	型 式	面材、ガイド材
タイプ	GA2 本体部分	上下流面（共通）	

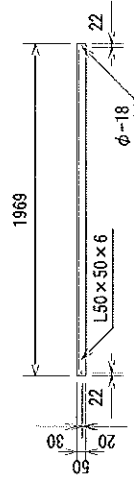
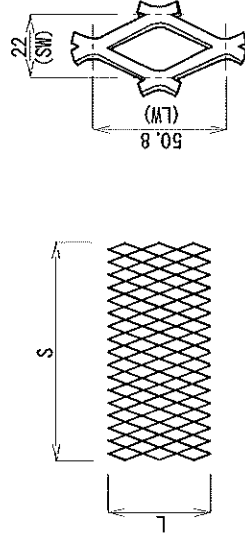
H=1.00m B=2.00m

面 材					
No	S長さ(SW)	L長さ(LW)	材質	単位質量(kg)	数量
22	1067.0	546.1	SPHC	4.66	4
T O T A L				18.64	面積 2.00 m ²
ガ イ ド 材					
No	形状寸法	材質	単位質量(kg)	数量	質量(kg)
12-1	L50×50×6-1969	SS400	8.70	1	8.70
10-3	M16×50(2W)	4.6	0.16	2	0.32
T O T A L					9.02

面材

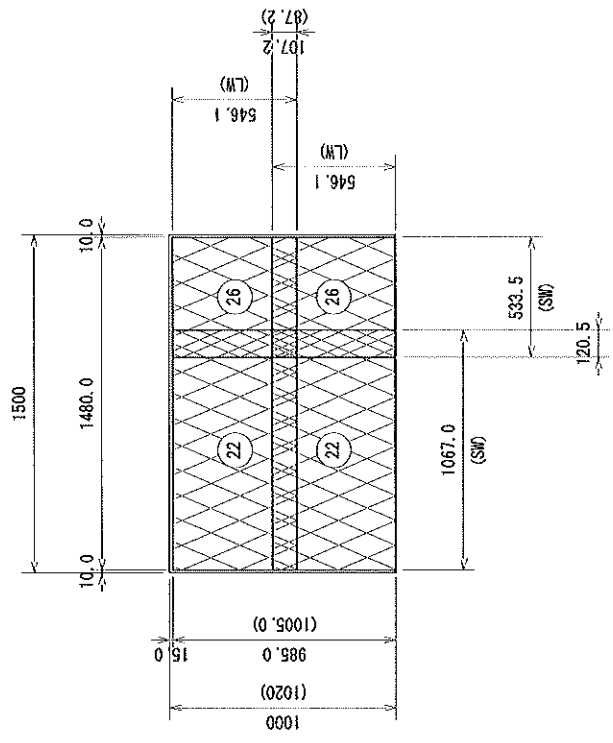


ガイド材

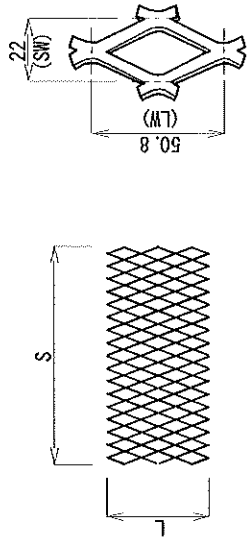


区分	中詰流出防止材	型式	面材、ガイド材
タイプ	GA12	本体部分	上下流面（共通）

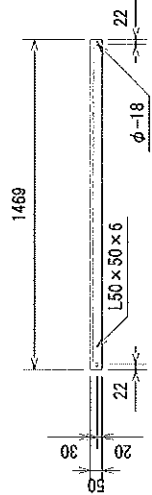
H=1.00m B=1.50m



面材



ガイド材

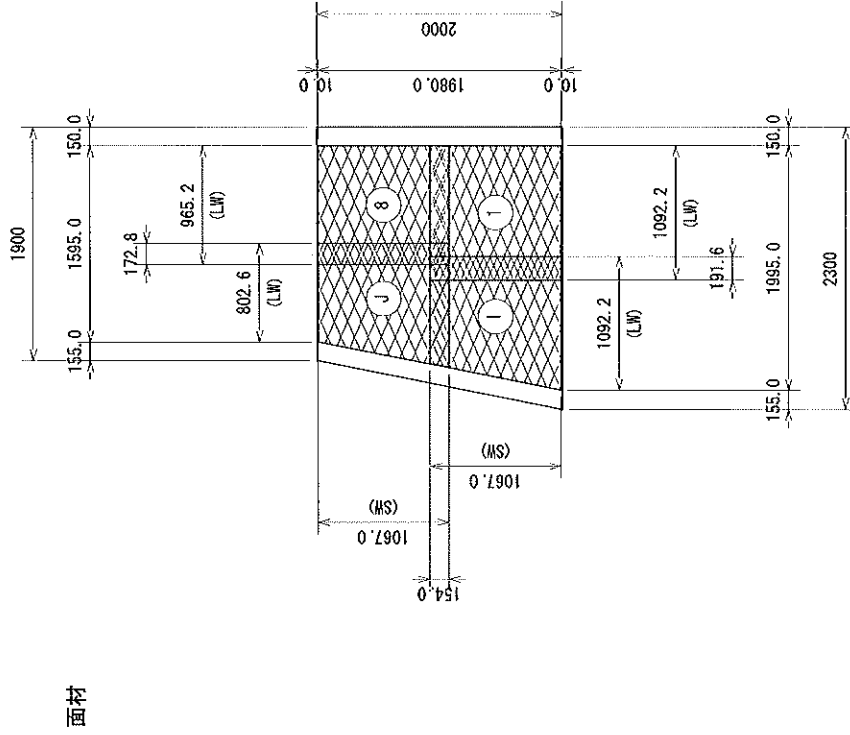


面 材					
No	S長さ (SW)	L長さ (LW)	材質	単位質量 (kg)	数量
22	1067.0	546.1	SPHC	4.66	2
26	533.5	546.1	SPHC	2.33	2
TOTAL					13.98
面積					1.50 m ²

ガイド材					
No	形状寸法	材質	単位質量 (kg)	数量	質量 (kg)
12-2	L50×50×6-1469	SS400	6.48	1	6.48
10-3	M16×50 (2W)	4.6	0.16	2	0.32
TOTAL					6.80

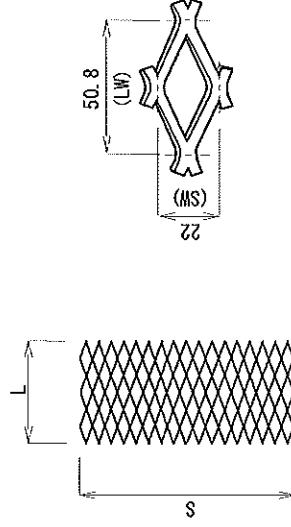
区分	中詰流出防止材	型式	面材
タイプ	B4	側面	

H=2.00m 上幅=1.90m
下幅=2.30m



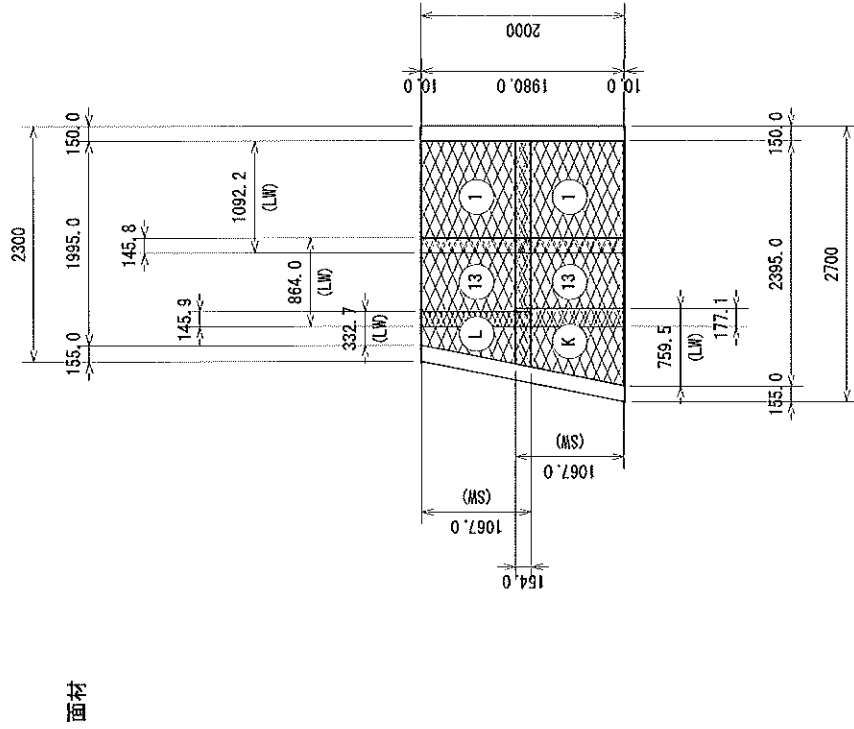
面材

面 材					
No	S長さ(SW)	L長さ(LW)	材質	単位質量(kg)	数量
1	1067.0	1092.2	SPHC	9.32	1
8	1067.0	965.2	SPHC	8.24	1
I	1067.0	± 878.8 下 1092.2	SPHC	8.41	1
J	1067.0	± 802.6 下 1016.0	SPHC	7.76	1
TOTAL					
				33.73	面積 4.20 m ²



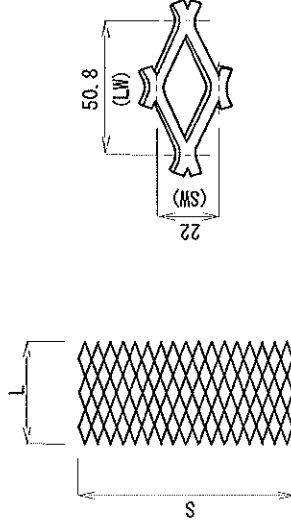
区分	中詰流出防止材	型式	面材
タイプ	B27	側面	

H=2.00m 上幅=2.30m
下幅=2.70m



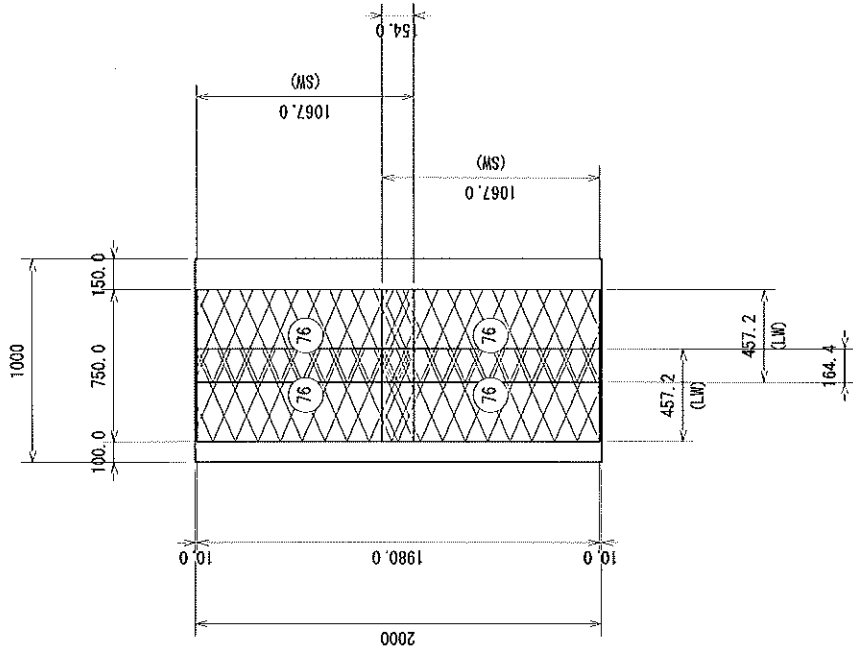
面材

No	S長さ (SW)	L長さ (LW)	材質	単位質量 (kg)	数量	質量 (kg)	備考
1	上 1067.0 下 1067.0	1092.2	SPHC	9.32	2	18.64	XS43
13	1067.0	864.0	SPHC	7.38	2	14.76	XS43
K	1067.0	上 546.1 下 759.5	SPHC	5.57	1	5.57	XS43
L	1067.0	上 332.7 下 546.1	SPHC	3.75	1	3.75	XS43
TOTAL							面積 5.00 m ²

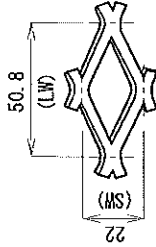
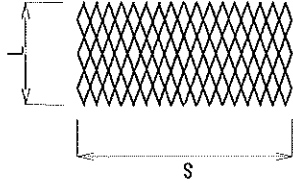


区分	中詰流出防止材	型式	面材
タイプ	B41	控部分	側面

H=2.00m B=1.00m



面材



面 材					
No	S長さ (SW)	L長さ (LW)	材質	単位質量 (kg)	数量
76	1067.0	457.2	SPHC	3.90	4
TOTAL				15.60	面積 2.00 m ²

備考

XS43