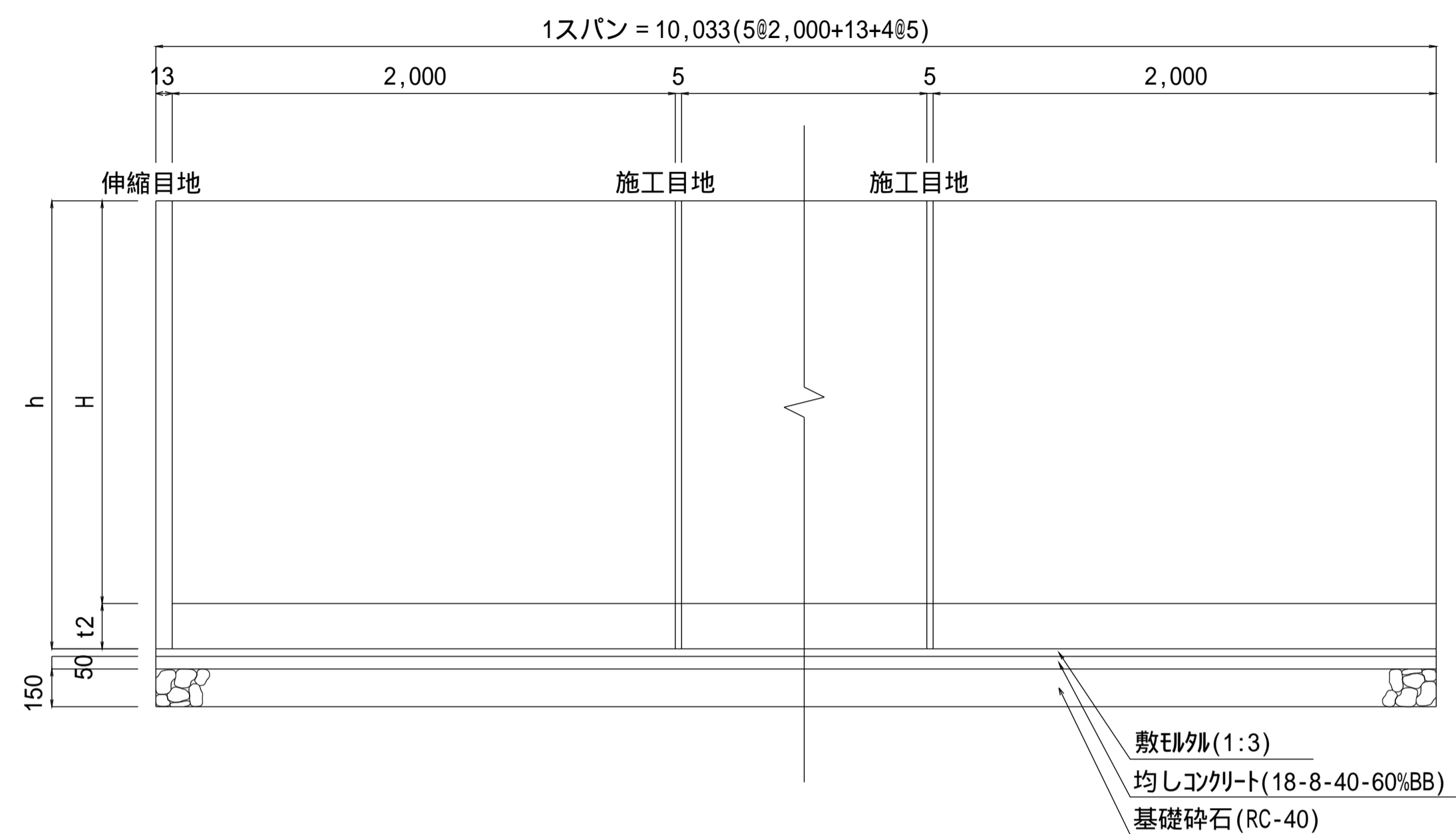


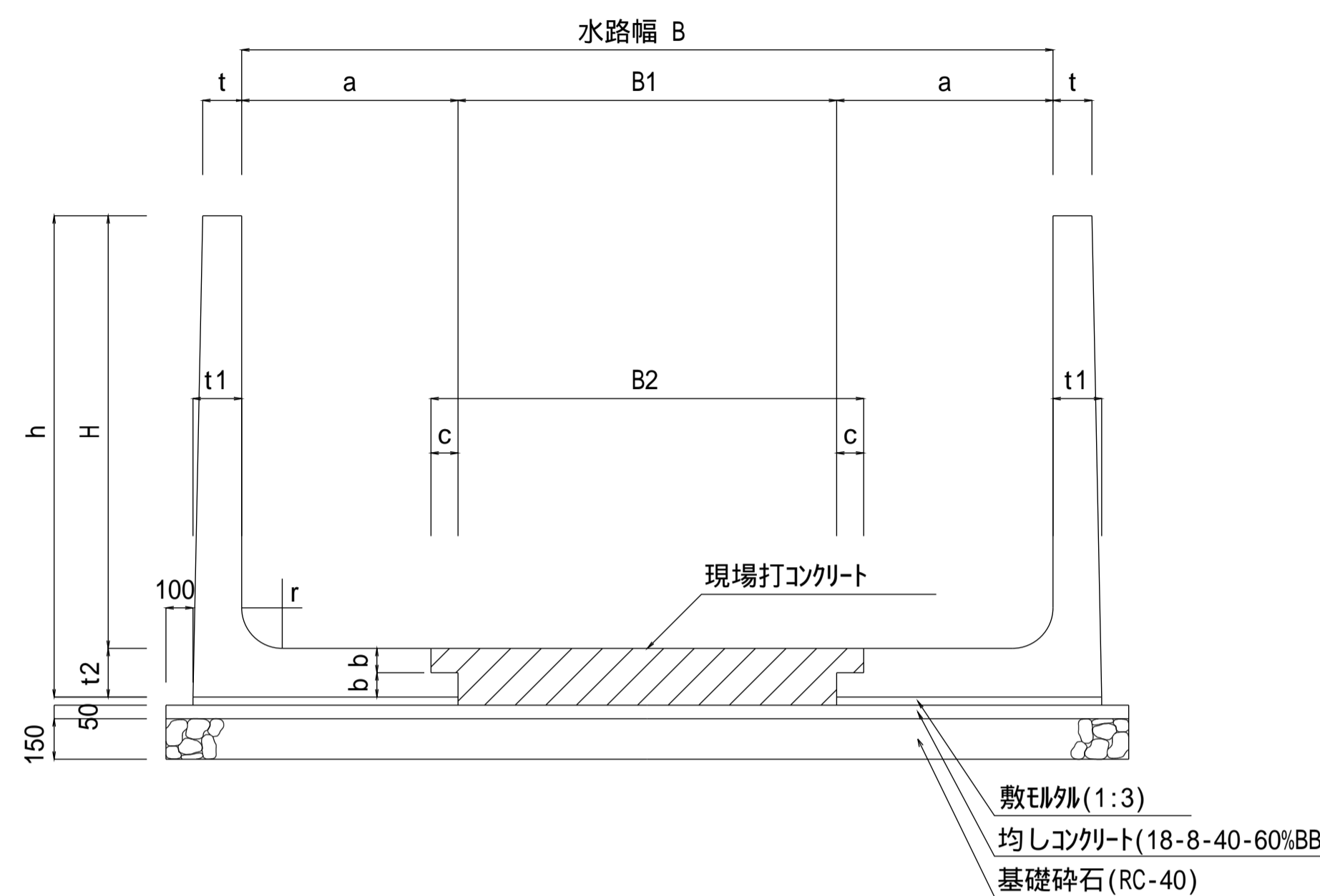
注意事項

- 鉄筋コンクリート水路用L型は、農業土木事業境界規格(H14)によるが、鉄筋のピッチは規定していないので製造会社で異なる。
- 設計上の標準1スパンは、施工目地を製品毎(2.0m)に設け、伸縮目地を1回計上して10.033mとする。
- 継目間隔は農林水産省発行の土地改良標準設計図面集「鉄筋コンクリート二次製品」[業務参考資料(H14.12)]による直線部の標準的な施工間隔である。
- コンクリート類の配合は下記の通りとする。  
敷E1/外 1:3  
均しコンクリート 18-8-40-60%BB  
底板現場打コンクリート 21-12-25(20)-55%BB
- 敷E1/外、均しコンクリート、基礎碎石の寸法値は、施工例(参考値)とする。
- 排水路の場合は目地施工無しとし、側壁に排水孔、底板に水抜きパイプを設置することを標準とする。  
また、ウイプホル設置の場合、逆止弁は設けない。

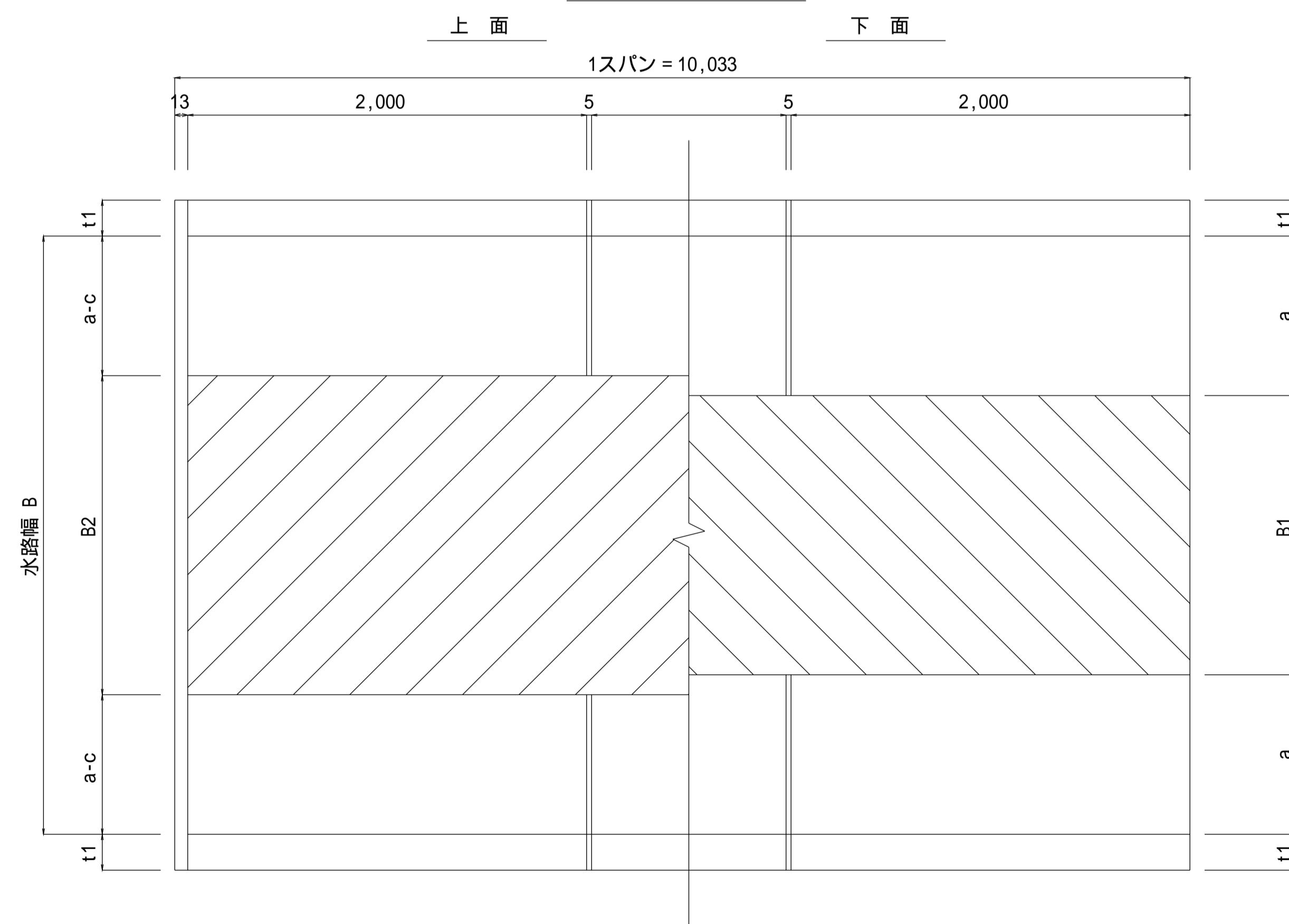
側面図



断面図

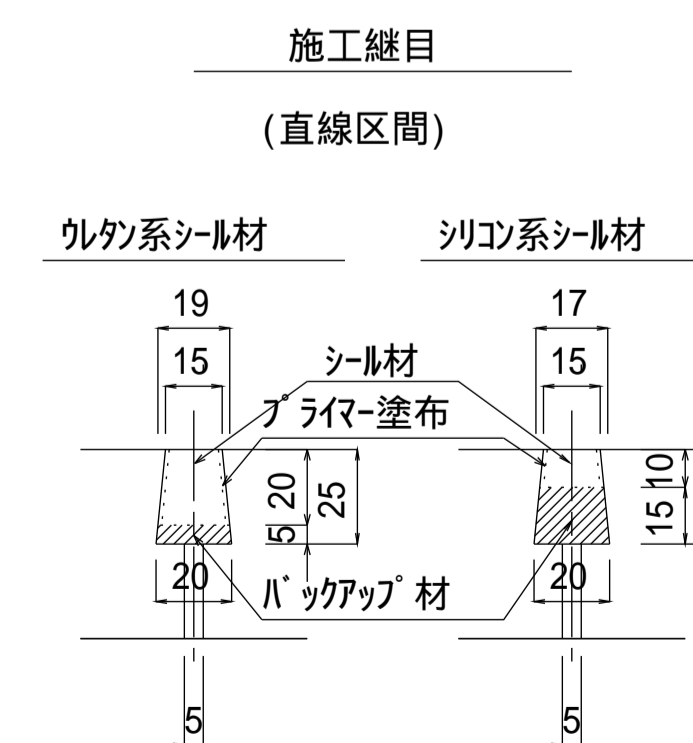
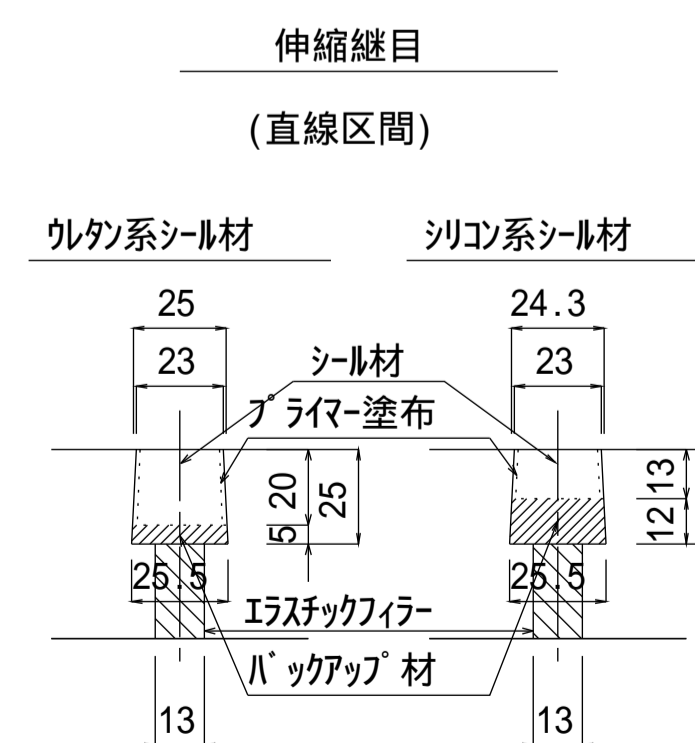


平面図



寸法表 単位: mm

規格	H	a	t	t1	t2	b	c	r	h
1200	1,200	420	110	140	140	-	-	80	1,340
1400	1,400	500	120	155	155	-	-	100	1,555
1600	1,600	800	144	180	180	90	100	150	1,780
1800	1,800	800	155	200	200	100	100	150	2,000
2000	2,000	1,000	190	240	240	120	100	150	2,240



種別区分(載荷重及び土質条件)

設計規格	種別	載荷重 (kN/m <sup>2</sup> )	内部摩擦角 (度)
01	種	10.0	30
02	種	15.0	25
03	種	20.0	20

【設計規格】

水路高 H - 水路幅 B 種別

工事名	
図面名	L型水路一般図(H14規格)
作成年月	令和6年4月
縮尺	図面番号 14-01[04]
会社名	
事務所名	