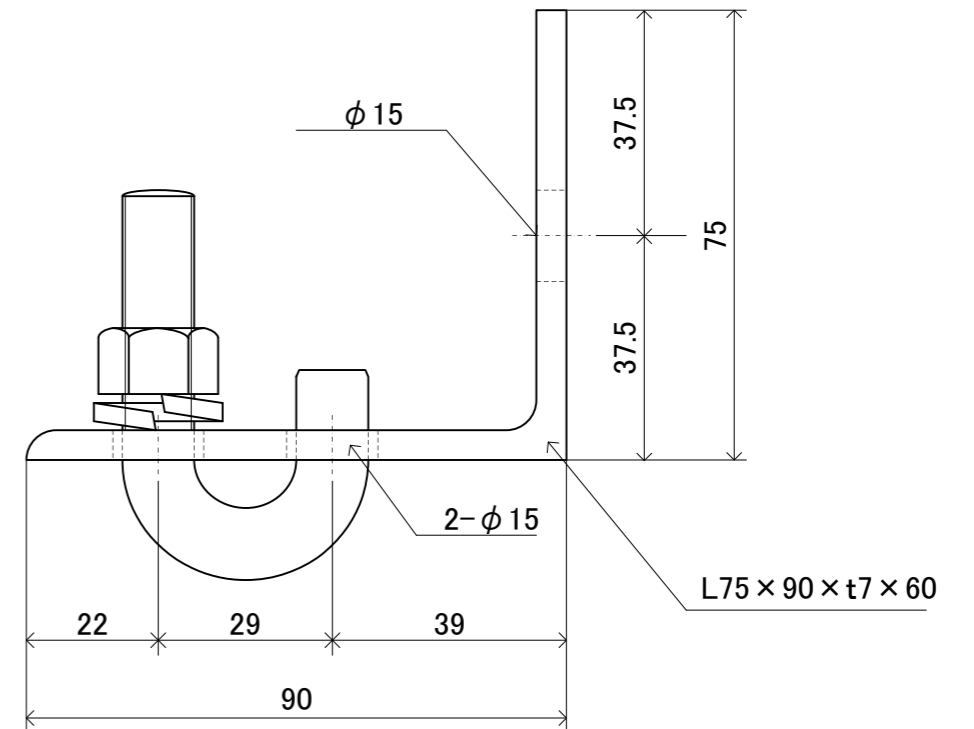
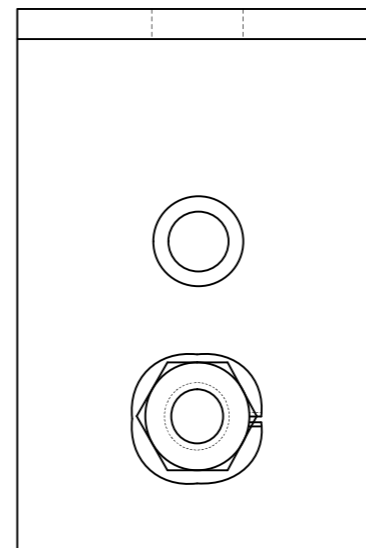
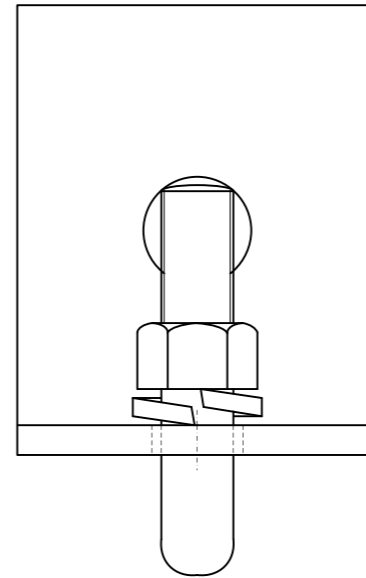
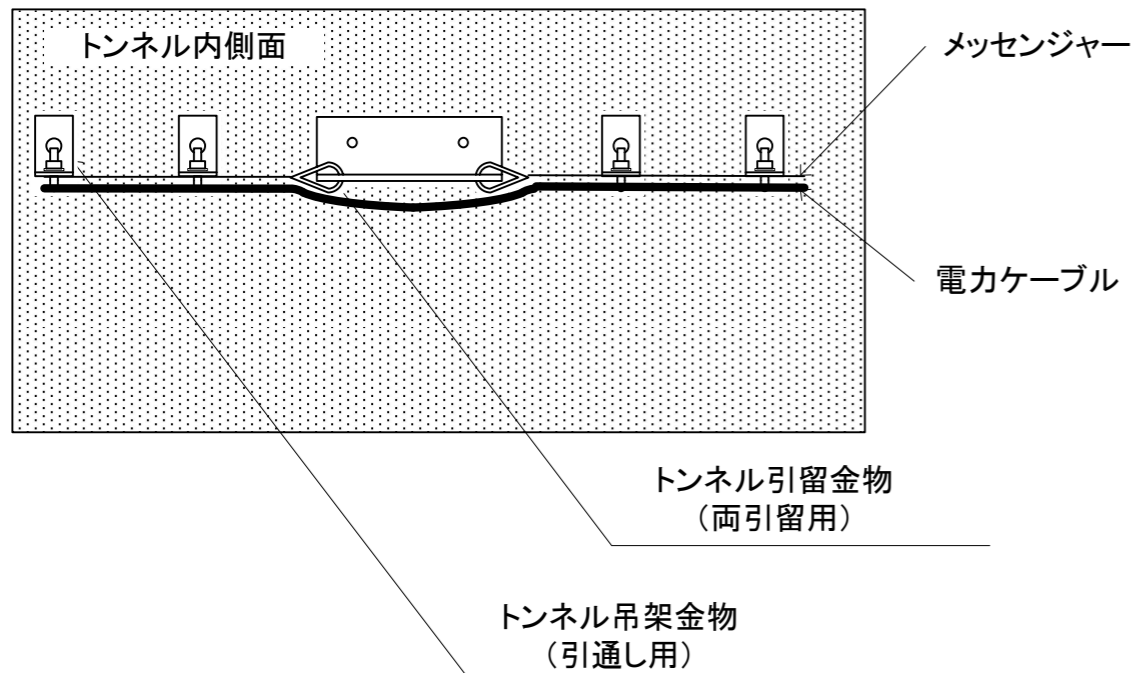
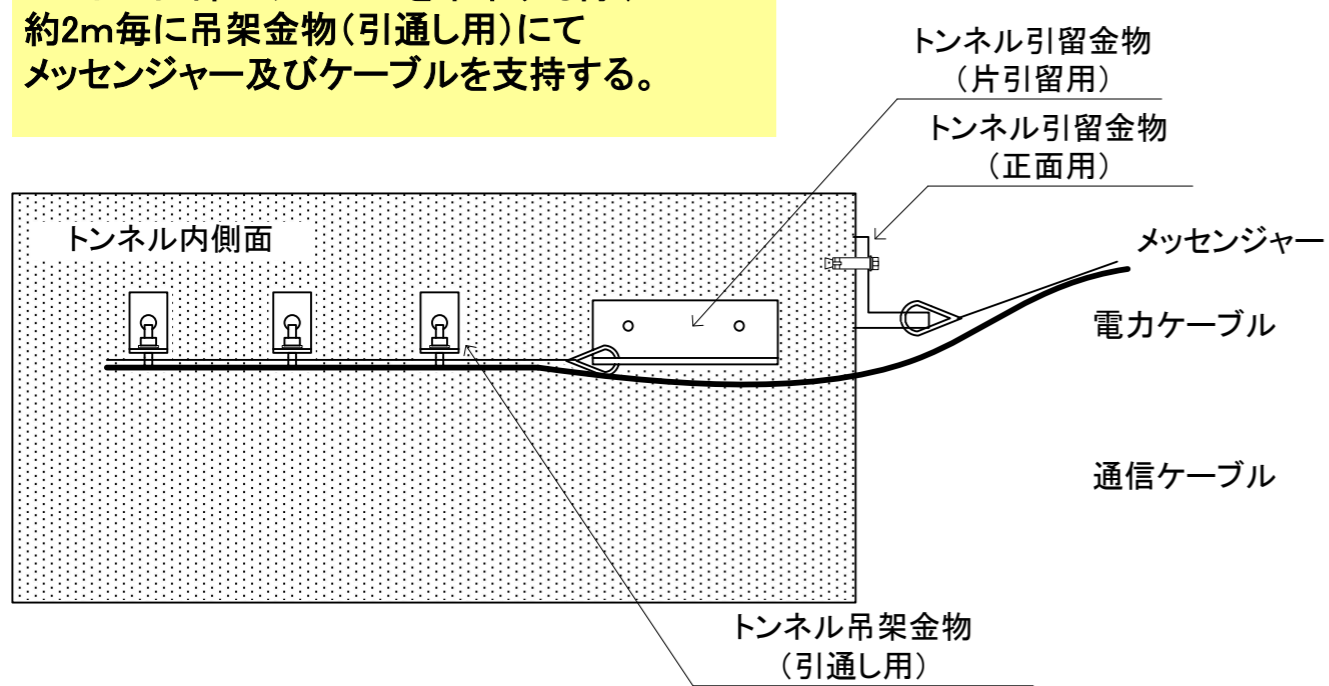


取付概要

金物詳細

トンネル内部にケーブルを吊架する際、
約2m毎に吊架金物(引通し用)にて
メッセンジャー及びケーブルを支持する。

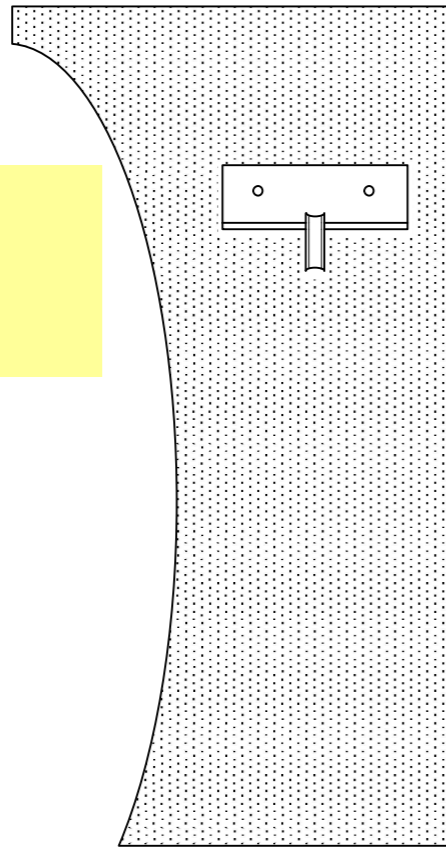


						図名	トンネル吊架金物(引通し用)		
						仕様	覆道・トンネル取付概要		
		承認	検図	設計	製図				
部番	部品名称	個数	材質	表面処理	備考				
株式会社 北海道ダイエitteック						尺度	図法	第三角法	
						日付	平成 年 月 日		図番

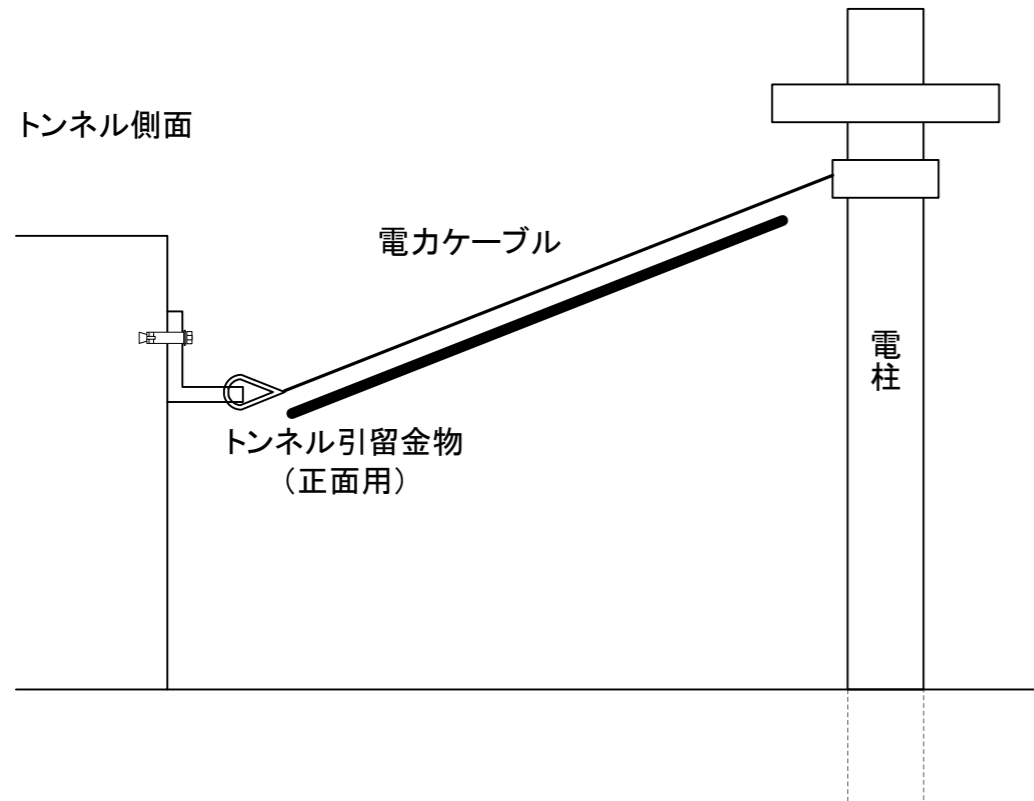
取付概要

第1柱からトンネルの正面までの吊架ケーブルを固定するために、図のように取り付け。
また、取付には樹脂アンカー及び金属アンカーを用いるものとする。

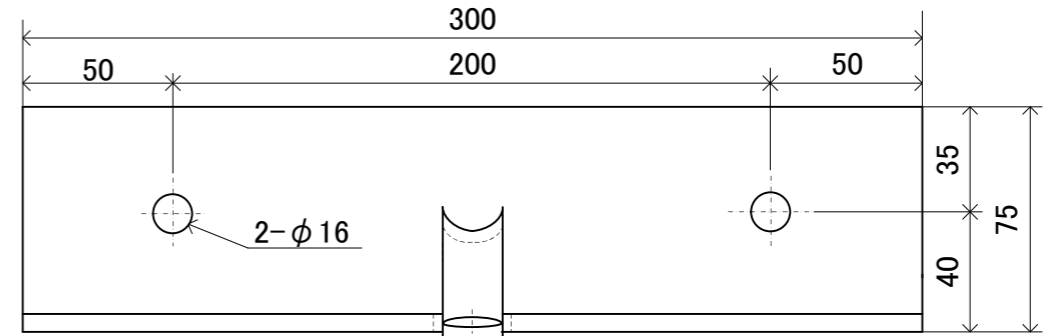
トンネル正面



トンネル側面

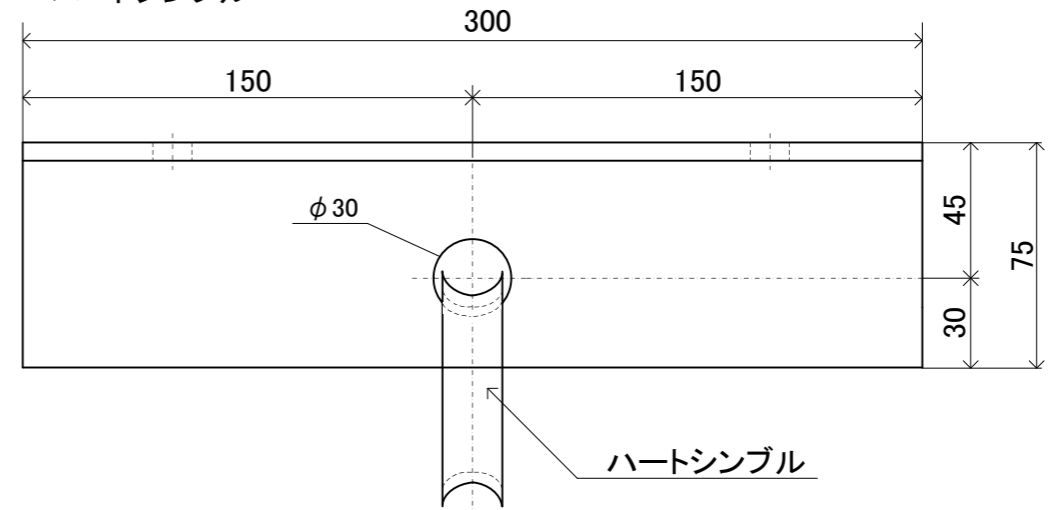


金物詳細



アングル両端2ヶ所を樹脂アンカーもしくは金属アンカー(M12)で固定

ハートシンプル

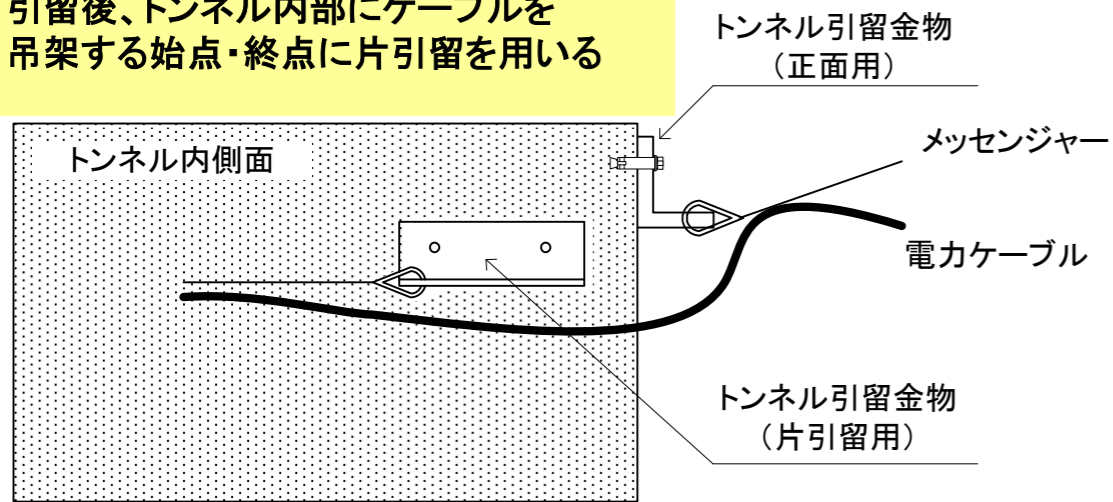


ハートシンプル

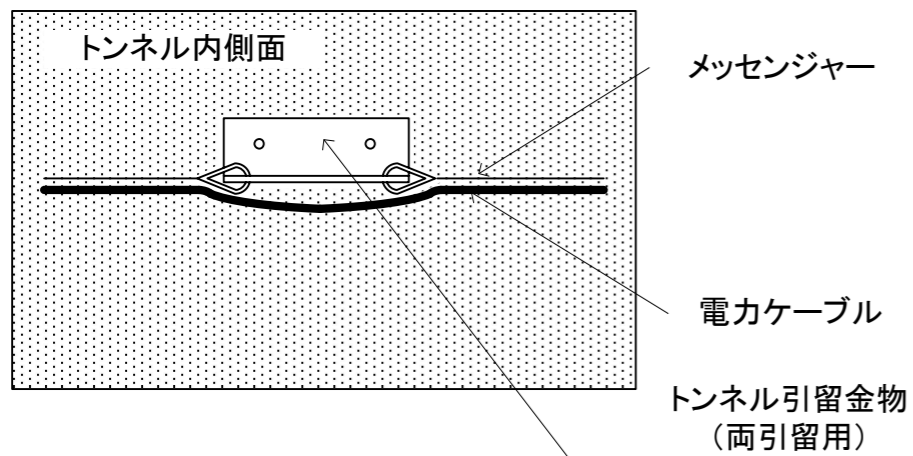
						図名 トンネル引留金物(正面用)			
						仕様 覆道・トンネル取付概要			
						承認	検図	設計	製図
部番	部品名称	個数	材質	表面処理	備考				
株式会社 北海道ダイエitteック						尺度	図法	第三角法	
						日付	平成 年 月 日		図番

取付概要

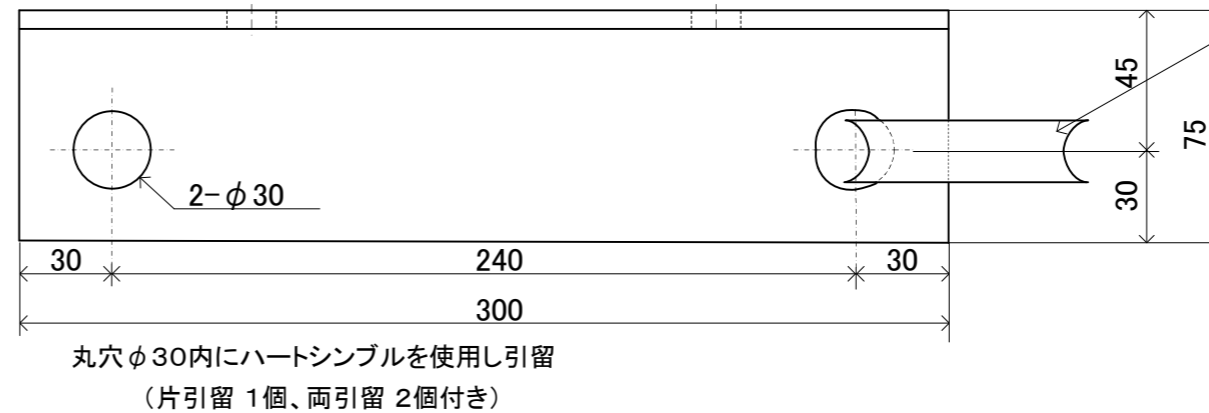
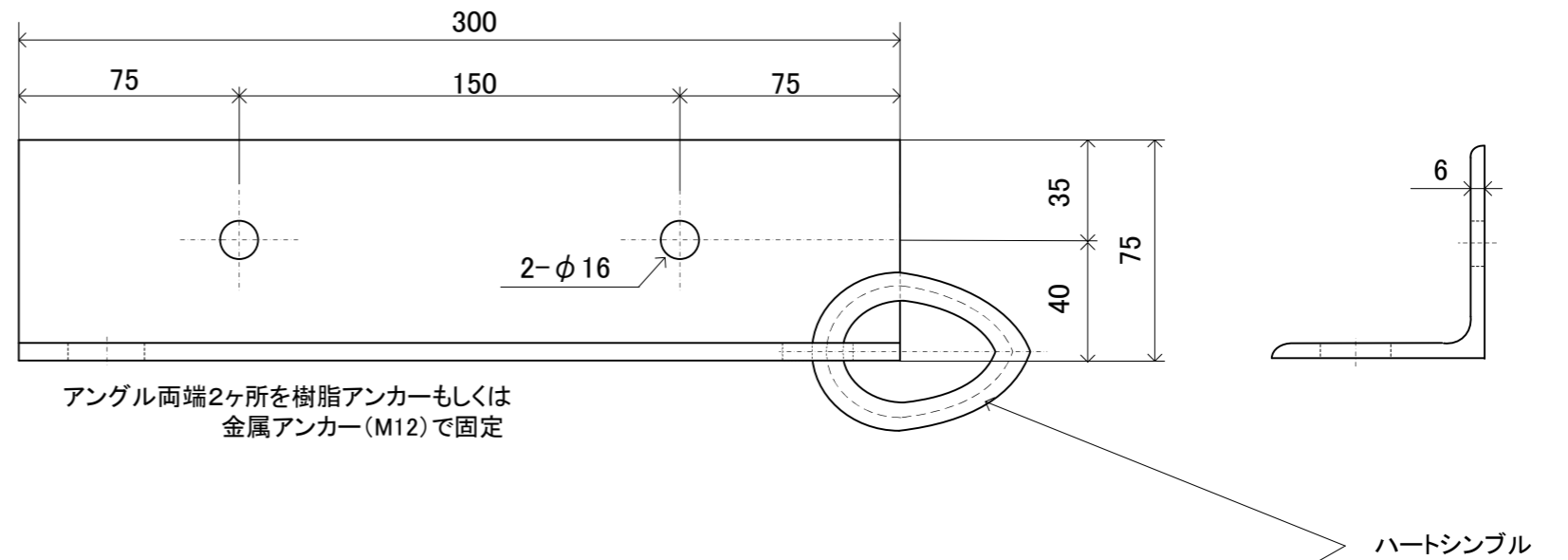
トンネル引留金物(正面用)にて引留後、トンネル内部にケーブルを吊架する始点・終点に片引留を用いる



トンネル内部へケーブルを吊架する際、メッセンジャーが弛まないように20m毎にトンネル引留金物(両引留)を使用するものとする。



金物詳細



						図名	トンネル引留金物(片・両引留)			
						仕様	覆道・トンネル取付概要			
						承認	検図	設計	製図	
部番	部品名称	個数	材質	表面処理	備考					
株式会社 北海道ダイエテック						尺度	図法		第三角法	
						日付	平成 年 月 日		図番	