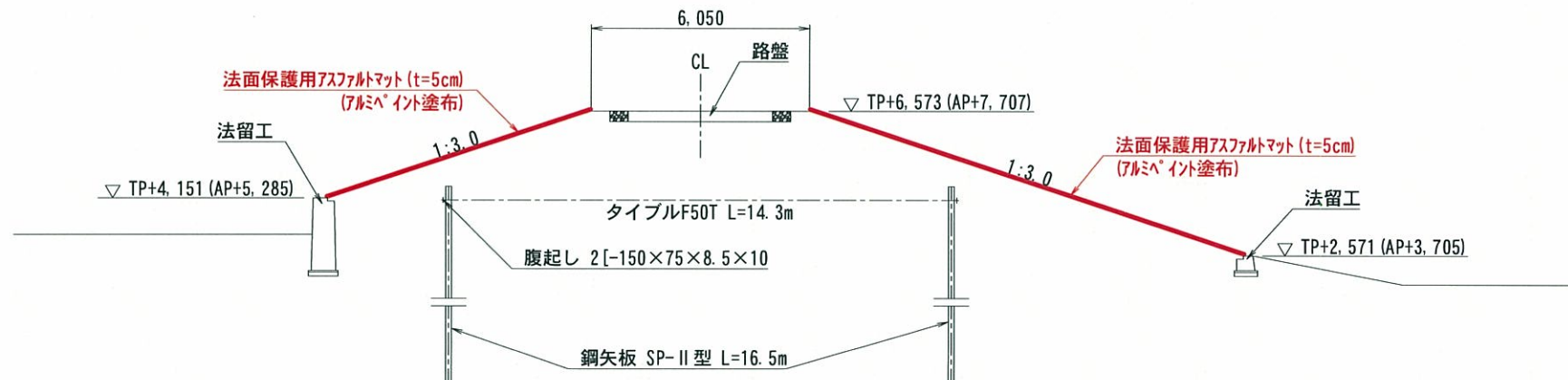


アスファルトマットによる法面保護工及び耐久性調査



1. 工事名；砂町防潮堤建設工事（補強工）
2. 企業者；東京都
3. 工事数量；約 10,000 m²
4. 施工年度；昭和 45 年から 54 年
5. 工事目的；現場施工より工期短縮を目的とし、プレキャストタイプのアスファルトマット (t=5 cm) を敷設することで防潮堤斜面部の補強を行う工事
6. 耐久性調査；
 - ・不透水性材料であるため、吸出防止効果が期待できる
 - ・たわみ性に優れており、地盤へのなじみ性が良い
 - ・比重が 2.2 以上あり、水流に対して安定性が良い
 - ・捨石投入時及び上載ブロック等の押抜きに対する耐久性に優れている
 - ・長期耐久性が確認されている



標準断面図 U:m