

## TPウォール 外基礎付タイプ

NETIS

No.KK-140030-A

掲載期間/2020年10月まで

## 特徴

- TPウォール基礎付タイプは、耐雪型ガードパイプ（P種）や造成地のネットフェンス等を建てる基礎部がL型擁壁と一体化されており、従来はL型擁壁を設置したのちフェンス等の基礎を設置していましたが、その二度手間をなくす事により施工のスピードアップが図られ、又基礎部の一体化により歩道幅員や造成地面積を最大に生かすことができます。
- 基礎部が壁の外側に張り出した外基礎付、歩道側に一体成形となる内基礎付、造成用フェンスの規格に合わせ壁の天場に小型の基礎部を一体成形とした薄型内フェンス基礎付の3タイプをご用意しています。
- 防護柵に作用する荷重は水平力0.39kN/m、鉛直力0.59kN/mとして設計しています。〔（社）日本道路協会発刊「防護柵設置要綱」による〕

## 有効幅員を最大限に活用でき、オープンワイドで美しい歩道空間を創り出します。

外基礎付では、ガードパイプの基礎に要する幅員を全く必要としません。内基礎付では、従来の400mmから240mmへ大幅なコンパクト化が実現します。



従来工法のデッドスペース



無駄のないスッキリした歩道



幅員を2mから2.5mに拡張！



## 底版穴あき構造により、注入による底版モルタルの充填確保・施工スピードを大幅にアップ。

手間がかかる上、目視確認のできない「空練りモルタル敷きならし工法」を改善し、120mmの大口径注入孔からモルタルをL型擁壁の底版に注入し充填する工法です。



## ガードパイプの施工精度確保とスピードアップ。

L型擁壁を精度よく据える事により、パイプ支柱基礎のとおり、支柱間隔が高精度に保たれ、支柱建て込み後のビーム組立時に要する微調整作業が大幅に省かれます。



転落防止柵用基礎付L型擁壁

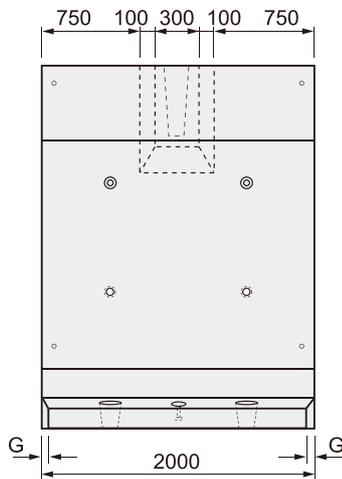
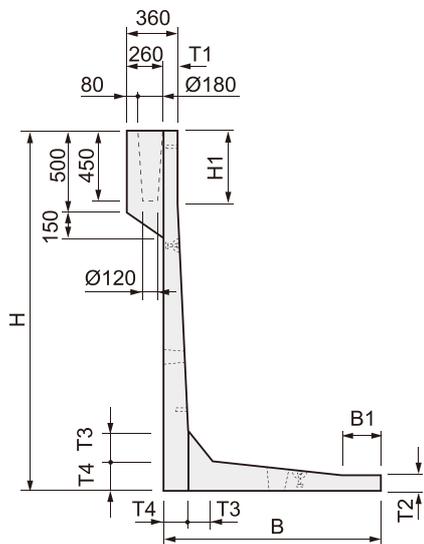
# TPウォール 外基礎付タイプ

NETIS

No.KK-140030-A

掲載期間/2020年10月まで

Aタイプ | レキ質土用 (H-900~3000)



呼び名	寸法 (mm)									参考質量 (kg)
	H	B	H1	B1	T1	T2	T3	T4	G	
900	900		150							1040
1000	1000	1050	250	360					32	1088
1100	1100		350							1136
1200	1200		450							1207
1250	1250	1100	500	410	100	100	110	110	34	1231
1300	1300		550							1255
1400	1400	1150	650	460					35	1325
1500	1500		750							1369
1600	1600	1200	350	110					36	1721
1700	1700	1250	450	160					38	1790
1750	1750	1250	500	160					38	1813
1800	1800	1300	550	210	100	100	150	150	39	1864
1900	1900	1350	650	260					41	1937
2000	2000	1400	750	310					42	2004
2100	2100	1450	350	110					44	2422
2200	2200	1500	450	160					45	2494
2250	2250	1500	500	160					45	2517
2300	2300	1550	550	210	100	100	180	180	47	2563
2400	2400	1600	650	260					48	2636
2500	2500	1650	750	310					50	2704
2600	2600	1700	350	60					50	3317
2700	2700		450							3391
2750	2750	1750	500	110					51	3414
2800	2800	1800	550	160	100	100	200	220	53	3496
2900	2900	1850	650	210					55	3566
3000	3000	1900	750	260					56	3635

- 底版Ø120開孔が標準です。開孔数・位置についてはH寸法により異なります。●短尺製品の対応可能です。
- 曲線対応可能です。詳細は営業担当者までお問い合わせください。



転落防止柵用基礎付L型擁壁

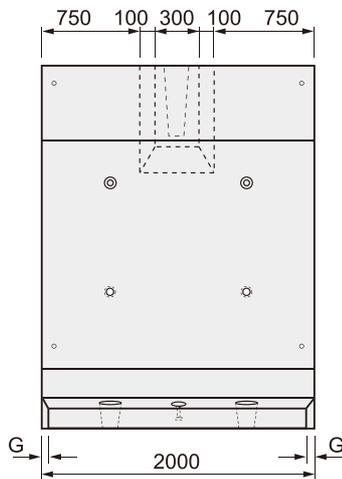
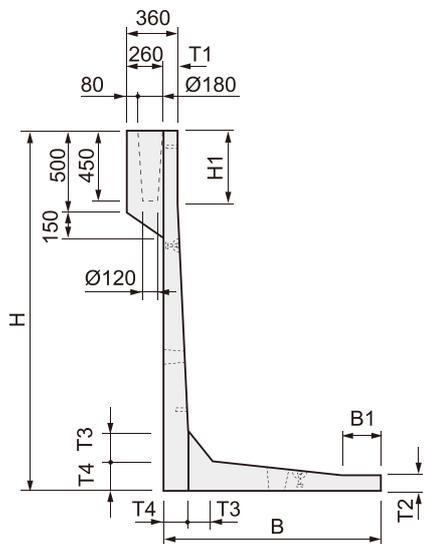
# TPウォール 外基礎付タイプ

NETIS

No.KK-140030-A

掲載期間/2020年10月まで

Bタイプ | 砂質土用 (H-900~3000)



呼び名	寸法 (mm)									参考質量 (kg)
	H	B	H1	B1	T1	T2	T3	T4	G	
900	900	1100	150	410					34	1062
1000	1000		250							
1100	1100	1150	350	460					35	1182
1200	1200		450							
1250	1250	1200	500	510		100	110	110	36	1275
1300	1300		550							
1400	1400	1250	650	560					38	1380
1500	1500	1300	750	610					40	1450
1600	1600	1300	350	210					39	1767
1700	1700	1350	450	260					41	1840
1750	1750	1400	500	310					42	1884
1800	1800	1400	550	310	100	100	150	150	42	1911
1900	1900	1500	650	410					45	2013
2000	2000	1550	750	460					47	2084
2100	2100	1600	350	260					48	2492
2200	2200	1650	450	310					50	2551
2250	2250	1650	500	310					50	2583
2300	2300	1700	550	360	100	100	180	180	51	2631
2400	2400	1750	650	410					53	2722
2500	2500	1800	750	460					54	2792
2600	2600	1850	350	210					55	3408
2700	2700	1950	450	310					58	3498
2750	2750	1950	500	310					58	3521
2800	2800	2000	550	360	100	100	200	220	60	3574
2900	2900	2050	650	410					61	3656
3000	3000	2100	750	460					63	3725

- 底版Ø120開孔が標準です。開孔数・位置についてはH寸法により異なります。●短尺製品の対応可能です。
- 曲線対応可能です。詳細は営業担当者までお問い合わせください。

