NETIS 登録製品

水 路

雨水貯留

擁 壁

補強土工

テクスパン 工法

電線類 地中化製品

道 路

ます

景観

耐震性 貯水槽

スポーツ ウォール

その他製品

会社案内

雨水貯留

# 日コン式®オープン調整池

日コン式®オープン調整池は、自立式のL型および逆T型の部材を側面壁とし、底版は現場打ちによって ハーフプレキャスト構造のオープン調整池を構築することができます。また、現場の平面形状に 合わせた設計をすることが可能で、地下式の調整池に比べ経済性を優先する調整池に適した製品です。

## ■ 日コン式®オープン調整池の特長

# 1 経済性

土地の形状に合わせ配列を計画することができ、土地の有効活用とあわせ、上部部材がないため、地下式構造に比べ、経済的な調整池を築造することができます。また、プレキャストのため、足場や仮設工を低減することができます。

# 2 工期短縮

壁部材はプレキャスト製品を使用するため、大幅な工期 短縮が可能となります。

# 3 高品質

工場製作によるプレキャスト製品のため、天候や気温等の影響を受けにくく、安定した高品質の部材となります。

# 4 環境

ハーフプレキャスト構造のため、現場での廃材を少なくすることができ、より現場環境に配慮した施工となります。

# 5 安全性

内空高の高い現場において、現場打ちに比べ高所作業 が減少するため、より安全な施工が可能となります。

# 設計条件

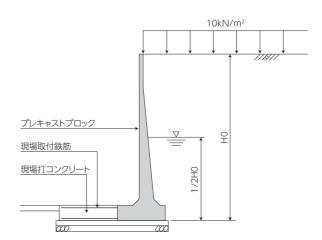
## ■地下水無

上載	10.0kN/m²	
土の内部	8摩擦角	30度
単位体積重量	鉄筋コンクリート	24.5kN/m³
	土	19.0kN/m³

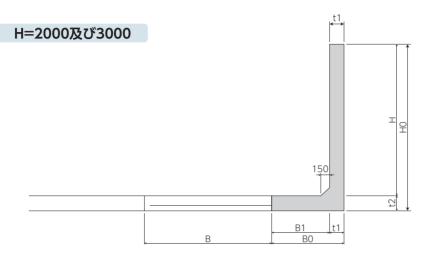
# プレキャストブロック 現場取付鉄筋 現場打コンクリート

## ■地下水有

上載	10.0kN/m <sup>2</sup>			
土の内部	30度			
単位体積重量	鉄筋コンクリート	24.5kN/m³		
	土	19.0kN/m³		
地下	全高/2			



# 寸法

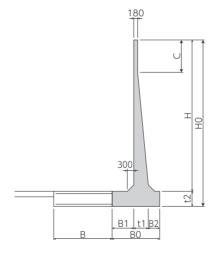


### (単位mm)

呼び名	Н	H0	t1	t2	В0	B1	В		L	参考質量(kg)
H=2000	2000	2200	180	200	1180	1000	200	(700)	2000	3040
H=3000	3000	3250	250	250	1250	1000	600	(1700)	2000	5370

※( )内は地下水有の場合の寸法です。

## H=4000~7000



## (単位mm)

呼び名	Н	H0	С	t1	t2	В0	B1	B2	E	3	L	参考質量(kg)
H=4000	4000	4350	1500	350	350	1850	1000	500	900	(1900)	2000	8340
H=5000	5000	5450	1500	450	450	1950	1000	500	1600	(3100)	2000	11680
H=6000	6000	6600	1500	600	600	2100	1000	500	2200	(4000)	1000	8430
H=7000	7000	7700	1500	700	700	2200	1000	500	2900	(5400)	1000	10790

※( )内は地下水有の場合の寸法です。

## 注)

※高さについては中間のサイズも製作が可能です。

※止水は基本的に簡易止水としております。

※天端には転落防止柵設置が可能です。

※コーナー部および屈曲部は現場打ちとなります。

製品概要

インフォ メーション

NETIS 登録製品

水 路

## 雨水貯留

擁 壁

補強土工

テクスパン 工法

電線類 地中化製品

道路

ます

景観

耐震性 貯水槽

スポーツ ウォール

その他製品

会社案内