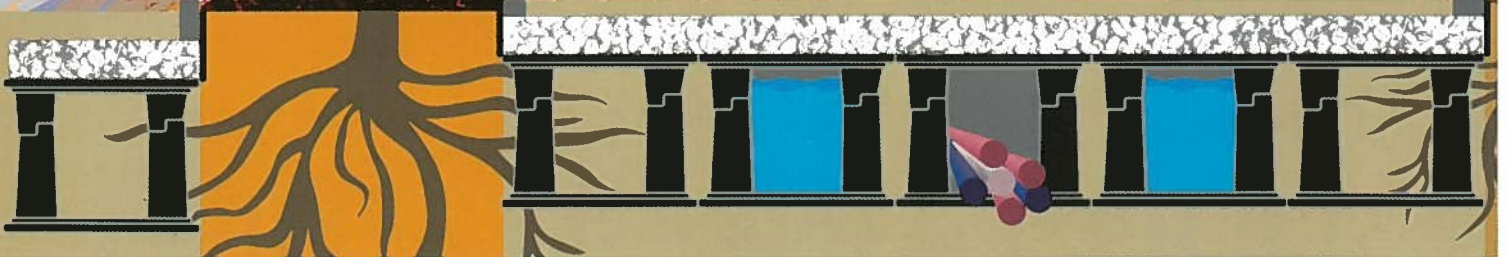


# ネニスペース

Space at the root

## 植物根茎保護材

地球に優しい  
リサイクル商品



# グリーンインフラ資材



人が地球にできること

# グリーンインフラ関連資材「ネニスペース」

植物の根を踏圧による固結から守る樹木根茎保護材です

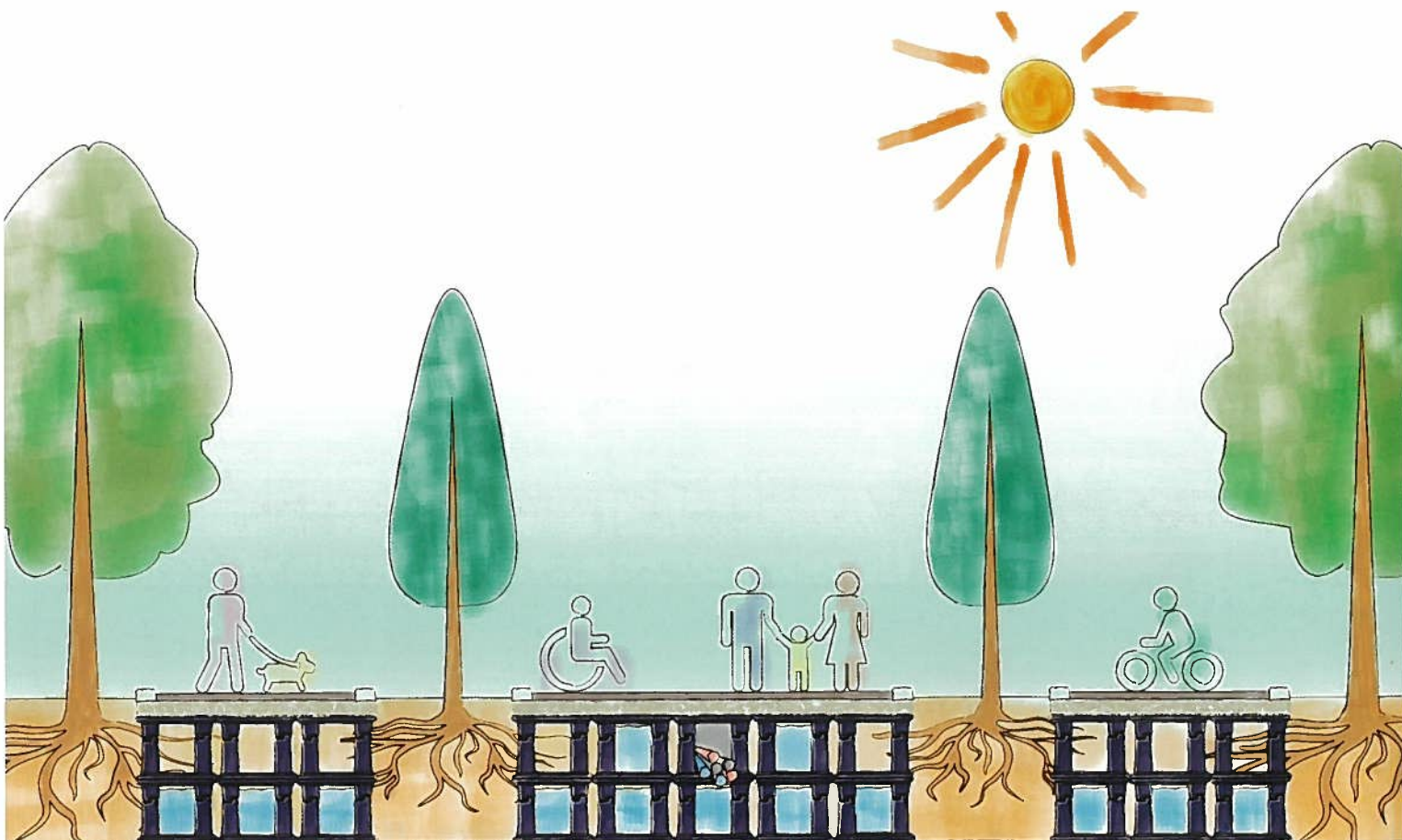
「グリーンインフラ」とは、社会資本整備や土地利用等のハード・ソフト両面において、自然環境が有する多様な機能（生物の生息の場の提供、良好な景観形成気温上昇の抑制等）を活用し、持続可能で魅力ある国土づくりや地域づくりを進めるものとなります（\*現行の国土形成計画における定義と同様）

**国土形成計画**（平成27年8月閣議決定）、**第4次社会資本整備重点計画**

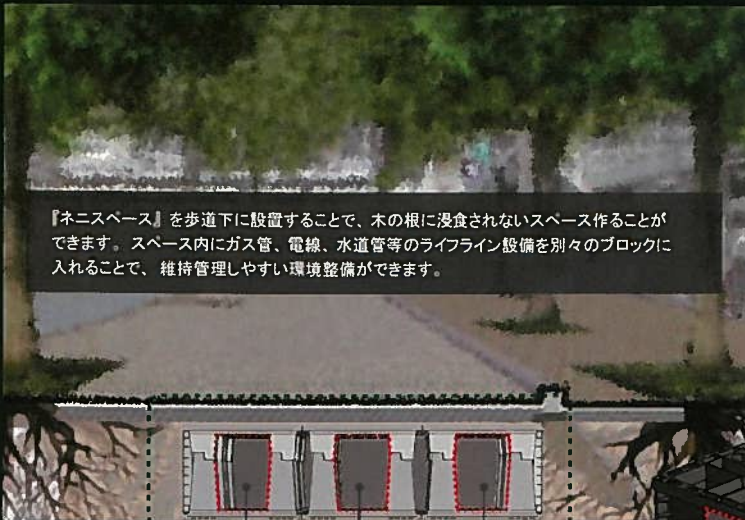
（平成27年9月閣議決定）から、グリーンインフラ推進により対応すべき課題は、「国土の適切な管理」「安全・安心で持続可能な国土」「生活の質の向上」「人口減少・高齢化に対応した持続可能な社会の形成」とされています。

「ネニスペース」は

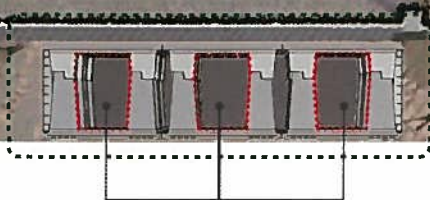
グリーンインフラを低コストで多目的に整備する為に開発された資材です



グリーンアクアミックス+ネニスペース



『ネススペース』を歩道下に設置することで、木の根に浸食されないスペースを作ることができます。スペース内にガス管、電線、水道管等のライフライン設備を別々のブロックに入れることで、維持管理しやすい環境整備ができます。



### ■正面イメージ

木の根に浸食されないスペースが作れます。ライフライン設備をブロックごとに設置可能。

### ■高い空隙率<sup>※</sup>92~95%

『ネススペース』は、4本の柱構造になっているため、設置ごとにブロックを形成することができます。ライフライン設備をそれぞれのブロックに入れることができます。

※空隙率は、アイテムの組合せにより変化します。

### ■斜視イメージ

上図は、「本体(フル・ハーフ)」、「S本体(フル・ハーフ)」、「側板M」との組み合わせ画像。組合せにより槽高さ(1槽の高さ)は3種構成できます。

### ■構成アイテム ※一部のアイテムを抜粋



S本体フル  
サイズ：1000×1000×145h  
材質：PP



本体フル  
サイズ：1000×1000×275h  
材質：PP



側板  
サイズ：490×466×46h  
材質：PP



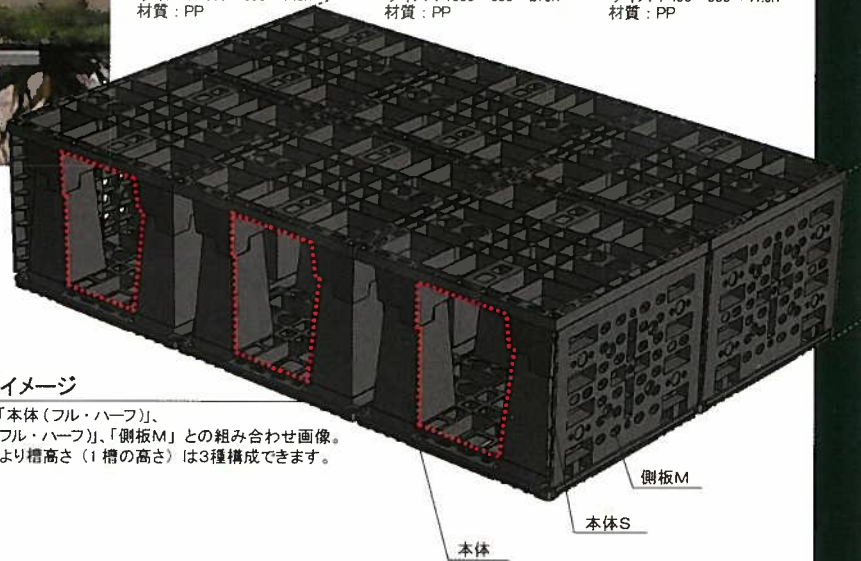
S本体ハーフ  
サイズ：1000×500×145h  
材質：PP



本体ハーフ  
サイズ：1000×500×275h  
材質：PP



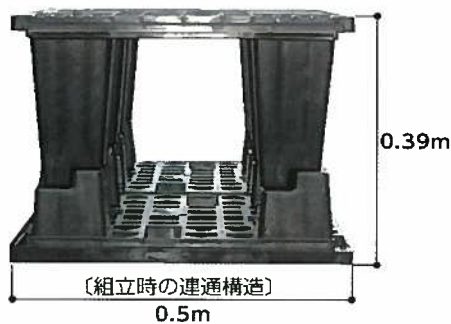
側板M  
サイズ：490×335×41.5h  
材質：PP



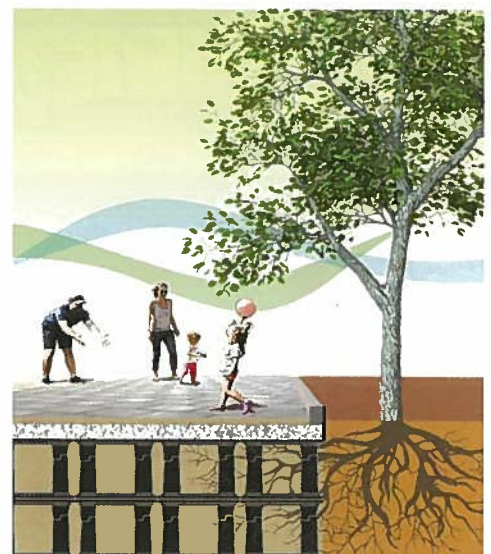
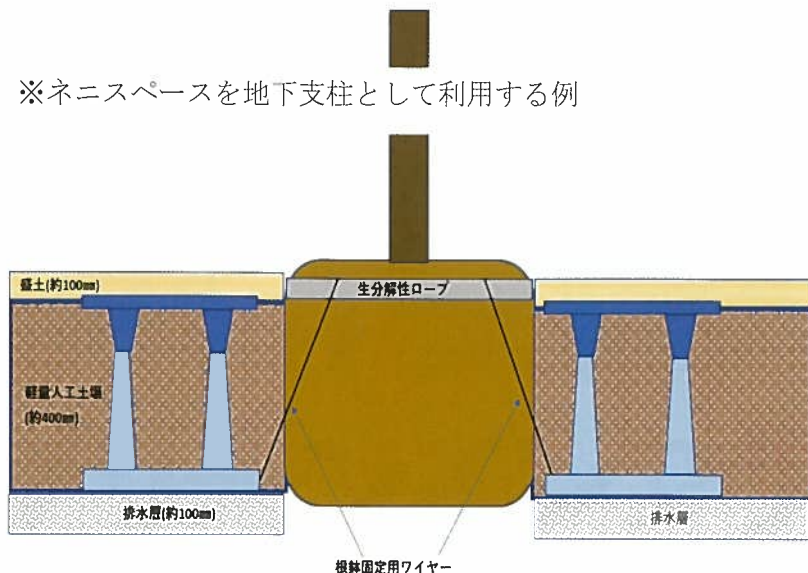
自然応用科学株式会社

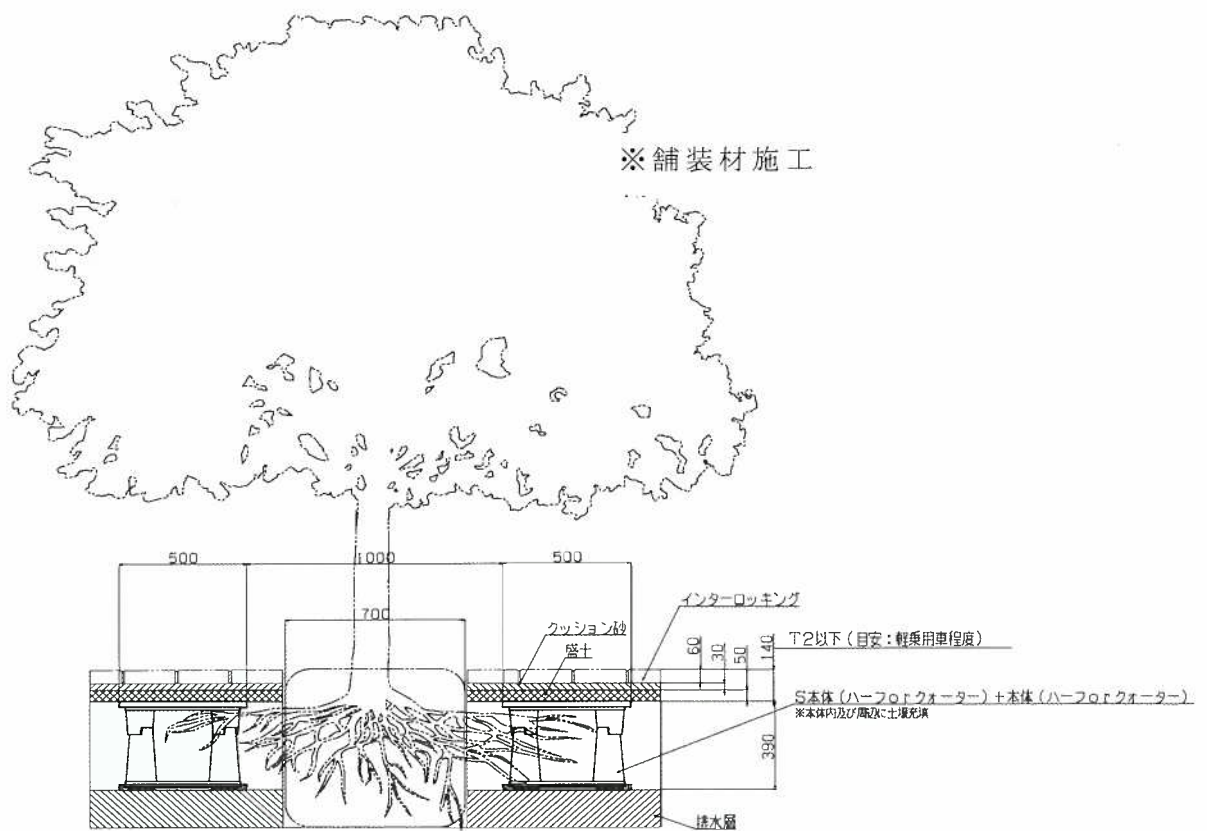
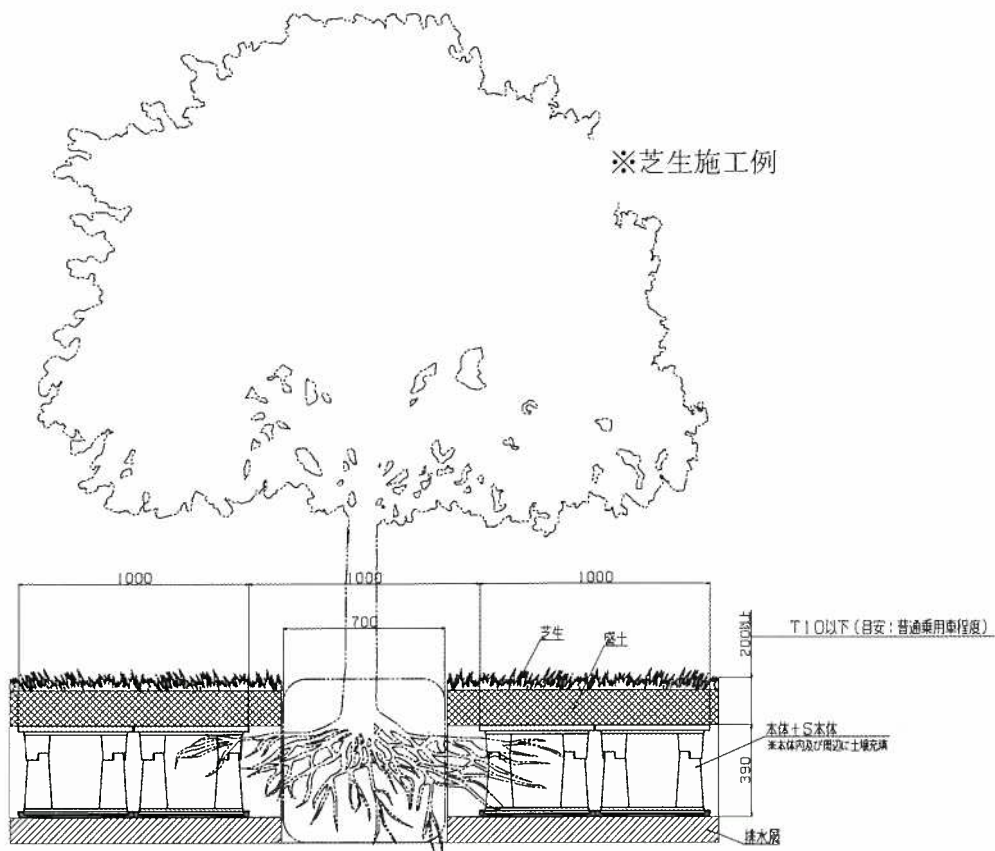
## 組合

※各種組み合わせた場合 組み合わせ部(凸部)30mmを差し引いた高さが仕上高となります



※ネススペースを地下支柱として利用する例





人が地球にできること・・・



人が地球にできること

自然応用科学株式会社 緑化関連営業部

〒460-0003 名古屋市中区錦1丁目13番26号

TEL 052-212-2800 FAX 052-212-2888

ホームページ: <http://www.shizen-ok.co.jp/>

<愛知県安城市役所発注工事>

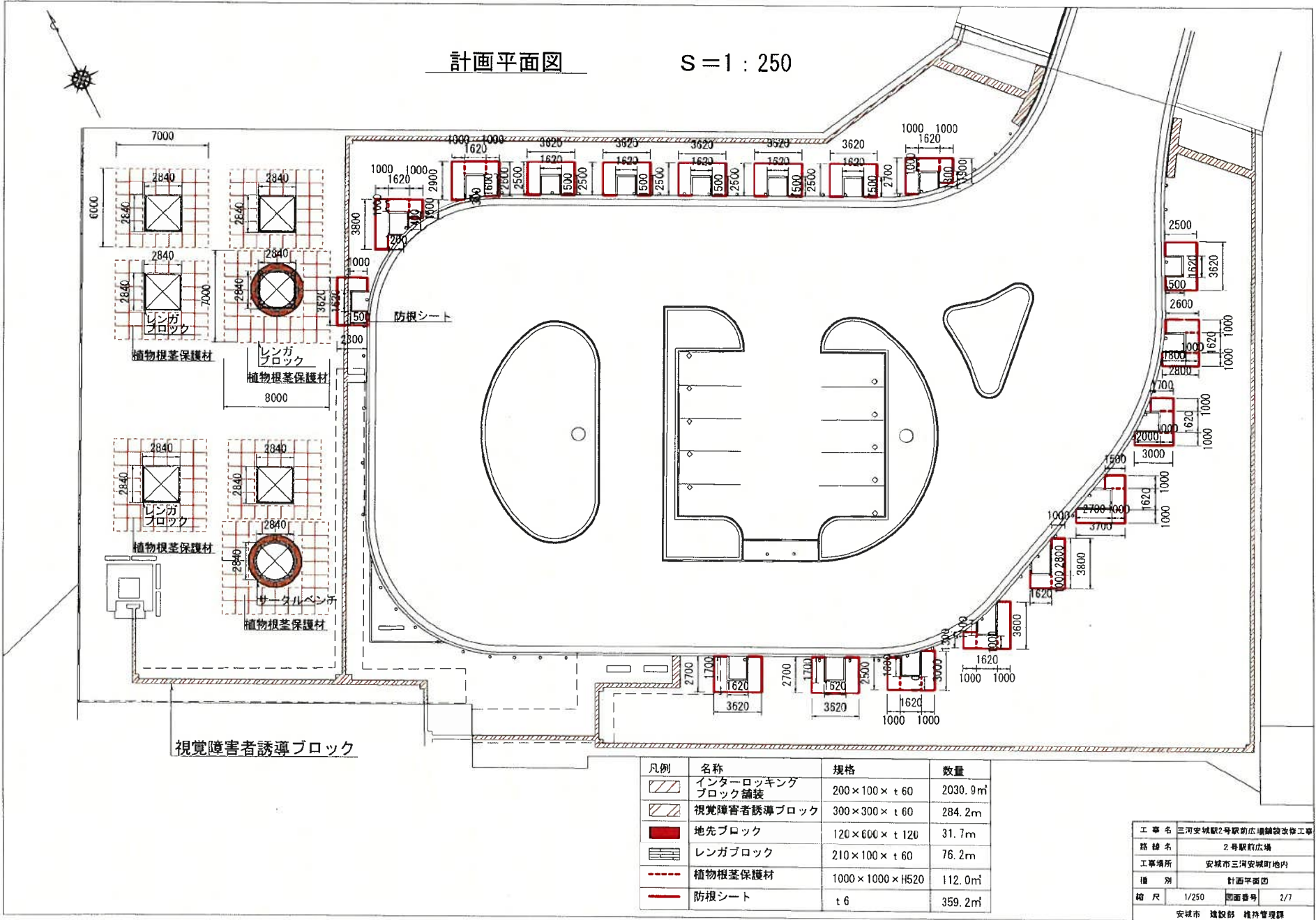
# 三河安城駅北口現場施工状況

(2021年10月～2022年2月)

自然応用科学株式会社

計画平面図

S = 1 : 250



凡例	名称	規格	数量
	インターロッキングブロック舗装	200×100×t 60	2030.9㎡
	視覚障害者誘導ブロック	300×300×t 60	284.2㎡
	地先ブロック	120×600×t 120	31.7㎡
	レンガブロック	210×100×t 60	76.2㎡
	植物根茎保護材	1000×1000×H520	112.0㎡
	防根シート	t 6	359.2㎡

工事名	三河安城駅2号駅前広場舗装改修工事
路線名	2号駅前広場
工事場所	安城市三河安城町地内
種別	計画平面図
縮尺	1/250 図面番号 2/7
安城市 建設部 維持管理課	

# ネニスペース施工事例 三河安城駅北口

2021年9月



2021年10月





2021年11月



2022年3月

