



## 新技術概要説明資料（2 / 5）

新技術名称

ニードフル防草シート 表面平滑タイプ

登録No.

1839

(特 徴)

(長 所)

表面の平滑加工により、土埃や飛来種子が風邪で飛ばされやすくなっているため、雑草の活着を抑制することができる。

(短 所)

(施工方法)

- ①除草・整地を行う。
- ②防草シートを敷設する。その際、防草シート同士を10cm以上重ねる。
- ③防草シート同士の重ね部にJYテープ（JYT-L）を貼り、接合する。
- ④アンカーピンを打設し、防草シートを固定する。
- ⑤アンカーピンの頭に、JYテープ（JYT-L/C）を貼り付ける。

(施工単価等)

1(1). 歩掛りあり（標準）    1(2). 歩掛りあり（暫定）    2. 歩掛りなし

1 (2)

掲載刊行物

建設物価（有・無） 掲載品目（防草シート）

積算資料（有・無） 掲載品目（ ）

その他（カタログなど）

（ ）

建設物価2025年4月号：760円/m<sup>2</sup>

積算資料等

施工管理基準資料等

## 新技術概要説明資料 (3 / 5)

新技術名称	ニードフル防草シート 表面平滑タイプ	登録No.	1839
(適用条件)			
(適用できる条件) 現場条件：アンカーピンでの固定が可能であること 技術提供：全日本全国技術提供可能 適用可能な範囲：定期的に除草作業が必要な現場 特に効果の高い適用範囲：土埃や飛来種子の堆積が懸念される平坦地、定期的な除草作業が困難な現場			
(適用できない条件) 自然条件：雨天、降雪、強風時には、作業を行わない 適用できない範囲：アンカーピンでの固定が困難な現場（地盤がやわらかすぎる、石が多数埋まっておりアンカーピンが刺さらない等）			
(設計上の留意点) ・現場に適した固定方法や、使用する副資材の種類・数量を検討する必要がある			
(施工上・使用上の留意点) 施工時：防草シートが風で飛ばされないように、十分な固定を行う必要がある 維持管理等：防草シートが破損した場合は、補修を行う必要がある			
(残された課題と今後の開発計画) 特になし			
(実験等作業状況)			
(添付資料) 実験資料等			
その他			
特許	<input type="checkbox"/> 1. 有り (番号: ) <input type="checkbox"/> 2. 出願中 <input type="checkbox"/> 3. 出願予定 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 無し	番号	4
		特許番号	
実用新案	<input type="checkbox"/> 1. 有り (番号: ) <input type="checkbox"/> 2. 出願中 <input type="checkbox"/> 3. 出願予定 <input checked="" type="checkbox"/> 4. 無し	番号	4
		新案番号	
評価・証明	建設技術評価制度番号	民間開発建設技術の審査証明番号	
	証明年月日	証明年月日	
	制度等の名称	証明機関	
	制度等の名称	制度等の名称	
	制度等の名称	制度等の名称	
その他の制度等による証明	制度名、番号	制度名、番号	
	証明年月日	証明年月日	
	証明機関	証明機関	
	証明範囲	証明範囲	
	証明範囲	証明範囲	

## 新技術概要説明資料 (4 / 5)

新技術名称		ニードフル防草シート 表面平滑タイプ		登録No.	1839
実績件数		公共機関:	6	民間:	
発注者	施工時期	工事名		CORINS登録No.	
東海旅客鉄道(株)	2025年	令和7年度 防草シート新設工事			
西日本高速道路(株)	2024年	令和3年度 佐世保道路竹辺1号橋 他2橋(PC上部工)工事			
国土交通省 酒田河川国道事務所	2022年	鶴岡国道維持補修工事			
国土交通省 能代河川国道事務所	2022年	能代国道維持補修工事			
NEXCO東日本	2021年	東北自動車道維持工事			
国土交通省 三陸国道事務所	2021年	東閉伊地区道路改良舗装工事			
岐阜県	2020年	県単 道路新設改良(暮らしの安全・ 安心確保対策費)【県債】(一)扶桑 各務原線他 道路改良工事			
中部電力株式会社	2019年	豊橋変電所他(5件)			
国土交通省 岐阜国道事務所	2019年	美濃加茂管内施設修繕			
山形県	2019年	主要天童大江線			

施工実績

新技術概要説明資料 (5 / 5)

新技術名称	ニードフル防草シート 表面平滑タイプ	登録No. 1839
-------	--------------------	------------



千葉県某所



岐阜県某所



東京都某所



宮城県某所

