

表面平滑タイプ

NETIS

国土交通省  
新技術情報提供システム  
登録  
商標  
KK-210064-A

ニードフル防草シート

JY-1R



平滑加工無し



土がたまってシートの上に  
雑草が生えやすい

JY-1R



種子や土埃が風で飛ばされやすく  
雑草の活着を抑制



実証動画はこちら

耐用年数  
15~20年

### 「JY-1R」の優れた特長

- シート表面に平滑加工を施しているため、付着した土埃や飛来種子が風で飛ばされやすく、シート上での雑草の活着が抑制されます。
- 柔軟性があるため、構造物との取り合い部において、接着処理が容易です。また、突起物の上に敷設しても破れにくく、地盤の凹凸にも容易になじみます。
- 主原料にリサイクルPETを使用しています。

	幅 (m)	長さ (m)	厚さ (mm)	質量 (g/m <sup>2</sup> )	引張強さ (N/5cm)		伸び率 (%)		遮光率 (%)	透水係数 (cm/sec)
					タテ	ヨコ	タテ	ヨコ		
JY-1R	2.0 1.0	20	4	600	600	800	80	80	99.9	5.0×10 <sup>-2</sup>



環境保全製品で、これからの土木工事を変える一

Tanaka®

# 施工事例



## ⚠ 注意事項

- チガヤなどの貫通力の高い雑草は、シートを貫通することがあります。
- 平坦部や法尻部、水はけ・日当たりの悪い場所など、シートが乾燥しにくい環境では、飛来種子の活着やコケの発生がみられることがあります。



■ 本社・工場	〒595-0013 大阪府泉大津市宮町12番23号	TEL.0725-32-5381	FAX.0725-32-2605
■ 営業企画室	〒541-0042 大阪市中央区今橋4-3-6 淀屋橋NAOビル4F	TEL.06-6228-3070	FAX.06-6228-3071
■ 札幌営業所	〒060-0003 札幌市中央区北三条西3-1-25 メットライフ札幌北三条ビル7F	TEL.011-232-5241	FAX.011-232-3880
■ 仙台営業所	〒981-1106 仙台市太白区柳生2-25-6	TEL.022-242-0810	FAX.022-242-7414
■ 東京営業所	〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-16-7 ANNI東日本橋ビル8F	TEL.03-3861-1371	FAX.03-3861-1372
■ 名古屋営業所	〒461-0001 名古屋市東区泉1-1-35 ハイエスト久屋4F	TEL.052-959-2601	FAX.052-959-2603
■ 大阪営業所	〒550-0014 大阪市西区北堀江1-5-2 四ツ橋新興産ビル11F	TEL.06-6536-2751	FAX.06-6536-2752
■ 広島営業所	〒730-0801 広島市中区寺町5-27 パークヒルズ城南302	TEL.082-532-7795	FAX.082-292-2033
■ 福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-14-25 新幹線ビル2号館2F	TEL.092-471-5252	FAX.092-471-5266

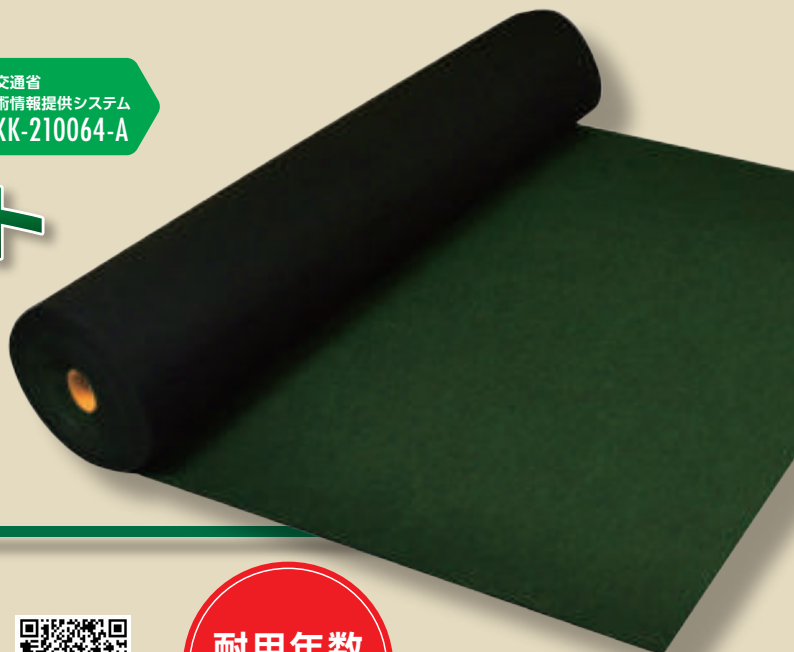
表面平滑タイプ

NETIS

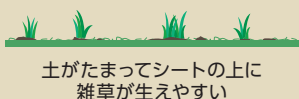
国土交通省  
新技術情報提供システム  
登録番号 KK-210064-A

ニードフル防草シート

JY-3S

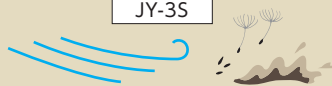


平滑加工無し



土がたまってシートの上に  
雑草が生えやすい

JY-3S



種子や土埃が風で飛ばされやすく  
雑草の活着を抑制



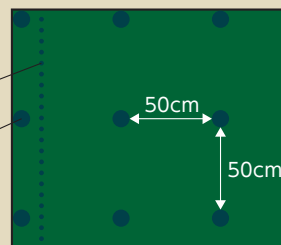
実証動画はこちら

耐用年数  
13~18年

### 「JY-3S」の優れた特長

- シート表面に平滑加工を施しているため、付着した土埃や飛来種子が風で飛ばされやすく、シート上での雑草の活着が抑制されます。
- 柔軟性があるため、構造物との取り合い部において、接着処理が容易です。また、突起物の上に敷設しても破れにくく、地盤の凹凸にも容易になじみます。
- シートには、ピン打設用及びシート重ね用のマーキングを施しているため、施工が容易に行えます。
- 主原料にリサイクルPETを使用しています。
- シート表層をダークグリーン色にすることで、汚れが目立ちにくくなっています。

シート重ね用ライン  
ピン打設用マーキング



重ね代10cm

シート重ね用ライン

片側、端部より10cmの位置

	幅 (m)	長さ (m)	厚さ (mm)	質量 (g/m)	引張強さ (N/5cm)		伸び率 (%)		遮光率 (%)	透水係数 (cm/sec)
					タテ	ヨコ	タテ	ヨコ		
JY-3S	2.0 1.0	20	3	450	420	750	80	80	99.9	$1.0 \times 10^{-1}$



環境保全製品で、これからの土木工事を変えるー

Tanaka®

# 施工事例



## ⚠ 注意事項

- チガヤなどの貫通力の高い雑草は、シートを貫通することがあります。
- 平坦部や法尻部、水はけ・日当たりの悪い場所など、シートが乾燥しにくい環境では、飛来種子の活着やコケの発生がみられることがあります。



■ 本社・工場	〒595-0013 大阪府泉大津市宮町12番23号	TEL.0725-32-5381	FAX.0725-32-2605
■ 営業企画室	〒541-0042 大阪市中央区今橋4-3-6 淀屋橋NAOビル4F	TEL.06-6228-3070	FAX.06-6228-3071
■ 札幌営業所	〒060-0003 札幌市中央区北三条西3-1-25 メットライフ札幌北三条ビル7F	TEL.011-232-5241	FAX.011-232-3880
■ 仙台営業所	〒981-1106 仙台市太白区柳生2-25-6	TEL.022-242-0810	FAX.022-242-7414
■ 東京営業所	〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-16-7 ANNI東日本橋ビル8F	TEL.03-3861-1371	FAX.03-3861-1372
■ 名古屋営業所	〒461-0001 名古屋市東区泉1-1-35 ハイエスト久屋4F	TEL.052-959-2601	FAX.052-959-2603
■ 大阪営業所	〒550-0014 大阪市西区北堀江1-5-2 四ツ橋新興産ビル11F	TEL.06-6536-2751	FAX.06-6536-2752
■ 広島営業所	〒730-0801 広島市中区寺町5-27 パークヒルズ城南302	TEL.082-532-7795	FAX.082-292-2033
■ 福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-14-25 新幹線ビル2号館2F	TEL.092-471-5252	FAX.092-471-5266

【受注生産品】

表面平滑タイプ **NETIS** 国土交通省  
新技術情報提供システム  
登録番号 KK-210064-A

ニードフル防草シート

# JY-4S



「JY-4S」の  
優れた特長

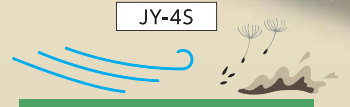
耐用年数  
15~20年

平滑加工無し



土がたまってシートの上に  
雑草が生えやすい

JY-4S



種子や土埃が風で飛ばされやすく  
雑草の活着を抑制



実証動画はこちら

- シート表面に平滑加工を施しているため、付着した土埃や飛来種子が風で飛ばされやすく、シート上での雑草の活着が抑制されます。
- 柔軟性があるため、構造物との取り合い部において、接着処理が容易です。また、突起物の上に敷設しても破れにくく、地盤の凹凸にも容易になじみます。
- 主原料にリサイクルPETを使用しています。
- シート表層をダークグリーン色にすることで、汚れが目立ちにくくなっています。

	幅 (m)	長さ (m)	厚さ (mm)	質量 (g/m <sup>2</sup> )	引張強さ (N/5cm)		伸び率 (%)		遮光率 (%)	透水係数 (cm/sec)
					タテ	ヨコ	タテ	ヨコ		
<b>JY-4S</b>	2.0 1.0	20	4	600	500	800	80	80	99.9	5.0×10 <sup>-2</sup>



環境保全製品で、これからの土木工事を変えるー

**Tanaka**<sup>®</sup>

# 施工事例



## ⚠ 注意事項

- チガヤなどの貫通力の高い雑草は、シートを貫通することがあります。
- 平坦部や法尻部、水はけ・日当たりの悪い場所など、シートが乾燥しにくい環境では、飛来種子の活着やコケの発生がみられることがあります。



■ 本社・工場	〒595-0013 大阪府泉大津市宮町12番23号	TEL.0725-32-5381	FAX.0725-32-2605
■ 営業企画室	〒541-0042 大阪市中央区今橋4-3-6 淀屋橋NAOビル4F	TEL.06-6228-3070	FAX.06-6228-3071
■ 札幌営業所	〒060-0003 札幌市中央区北三条西3-1-25 メットライフ札幌北三条ビル7F	TEL.011-232-5241	FAX.011-232-3880
■ 仙台営業所	〒981-1106 仙台市太白区柳生2-25-6	TEL.022-242-0810	FAX.022-242-7414
■ 東京営業所	〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-16-7 ANNI東日本橋ビル8F	TEL.03-3861-1371	FAX.03-3861-1372
■ 名古屋営業所	〒461-0001 名古屋市東区泉1-1-35 ハイエスト久屋4F	TEL.052-959-2601	FAX.052-959-2603
■ 大阪営業所	〒550-0014 大阪市西区北堀江1-5-2 四ツ橋新興産ビル11F	TEL.06-6536-2751	FAX.06-6536-2752
■ 広島営業所	〒730-0801 広島市中区寺町5-27 パークヒルズ城南302	TEL.082-532-7795	FAX.082-292-2033
■ 福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-14-25 新幹線ビル2号館2F	TEL.092-471-5252	FAX.092-471-5266

# 副資材ラインアップ

## アンカーピン・JYワッシャー (防草シートの固定)

L型アンカーピン  
(丸鋼)



規格	Φ9mm × L200mm	200本入
	Φ9mm × L300mm	150本入
	Φ9mm × L400mm	100本入

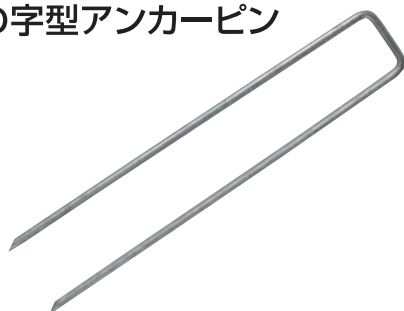
L型アンカーピン  
(異形棒鋼)



規格	D10 × L200mm	200本入
	D10 × L300mm	150本入
	D10 × L400mm	100本入

※上記以外のサイズも対応可能(受注生産)

コの字型アンカーピン



規格	Φ4mm × W35mm × L200mm
	200本入
	メッキ

JYワッシャー



規格	グリーン・ブラック※
	200枚入
	d = 84mm

※ブラックは受注生産



使用例

L型アンカーピン+JYワッシャー+JY-1R



使用例

コの字型アンカーピン+JYワッシャー+JY-3S

環境保全製品で、これからの土木工事を変える一

**Tanaka**®

# テープ (防草シート同士の接合、アンカーピン打設部の防草)

表面不織布タイプ



規格	JYT-L	W10cm × L20m
	JYT-L/C	10cm × 10cm × 200枚
	表面平滑加工 JY-1Rと同色	
任意の幅で対応可能(受注生産品)		

表面不織布タイプ



規格	JYT-D	W10cm × L20m
	JYT-D/C	10cm × 10cm × 200枚
	表面平滑加工 JY-3S・JY-4Sと同色	
任意の幅で対応可能(受注生産品)		

表面不織布タイプ



規格	W20cm × L20m
	表面平滑加工 JY-1Rと同色

片面テープ



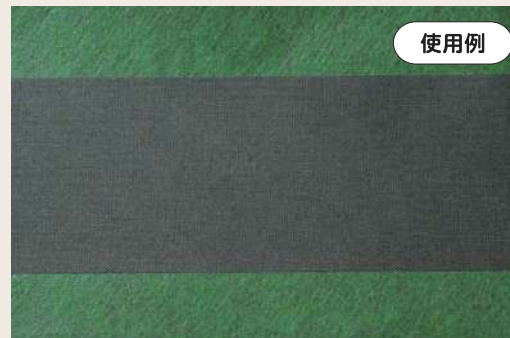
規格	W10cm × L50m
	アクリル系粘着剤

使用例



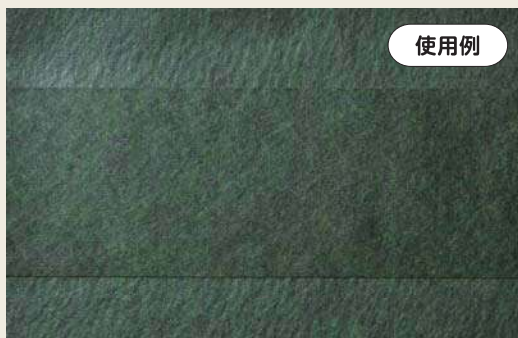
JY-1R+JYテープ(ライトグリーン)

使用例



JY-1R+粘着テープ

使用例



JY-3S+JYテープ(ダークグリーン)

使用例



JY-3S+粘着テープ



## 接着剤 (防草シート同士の接着、防草シートと構造物の接着)

カートリッジタイプ

ダイヤボンドシーラーA



規格 330ml 10本入  
クロロプレンゴム系接着剤

刷毛塗りタイプ

ボンド G11Z



規格 3kg/15kg 高粘度タイプ  
クロロプレンゴム系接着剤

刷毛塗りタイプ

TM-81



規格 3kg/15kg 低粘度タイプ  
ニトリルゴム系接着剤

G11Z・TM-81希釈用

NKシンナー



規格 3kg/14kg 刷毛の洗浄  
主成分:メチルエチルケトン

## ポール周囲の防草

間詰めタイプ

ボンド 変成シリコンコーク



規格 333ml / ダークグリーン  
10本入

被覆タイプ

タイングシート



規格 JY-1Rタイプ / JY-4Sタイプ  
外径47cm / 内径20cm

使用例



変成シリコンコーク

使用例



タイングシート

※受注生産品  
※テープで端部を固定してください

## その他

### 端部固定の補助

#### コノエダブル



規格	WNo.2緑 / WNo.2黒
	100個入 d = 27mm
	ABS樹脂製

使用例



コンクリートネイル+コノエダブル+JY-1R

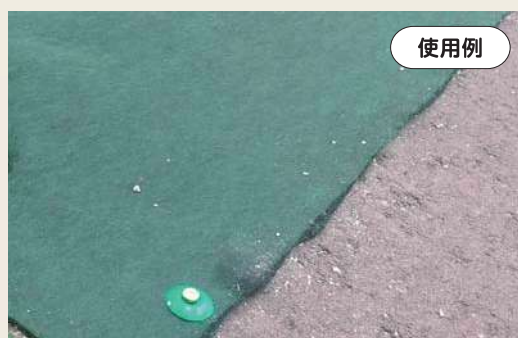
### 端部固定の補助

#### コンクリートネイル



規格	#9 × 50 (φ3.76mm × L50mm)
	500g(約100本)入

使用例



コンクリートネイル+コノエダブル+JY-3S

### 構造物際の防草

#### 防草エルバー



規格	D5cm × H5cm × L10m
	推奨接着剤：TM-81
	ポリ塩化ビニル製

使用例



防草エルバー



- |          |  |                  |                  |
|----------|--|------------------|------------------|
| ■ 本社・工場  | 〒595-0013 大阪府泉大津市宮町12番23号                  | TEL.0725-32-5381 | FAX.0725-32-2605 |
| ■ 営業企画室  | 〒541-0042 大阪市中央区今橋4-3-6 淀屋橋NAOビル4F         | TEL.06-6228-3070 | FAX.06-6228-3071 |
| ■ 札幌営業所  | 〒060-0003 札幌市中央区北三条西3-1-25 メットライフ札幌北三条ビル7F | TEL.011-232-5241 | FAX.011-232-3880 |
| ■ 仙台営業所  | 〒981-1106 仙台市太白区柳生2-25-6                   | TEL.022-242-0810 | FAX.022-242-7414 |
| ■ 東京営業所  | 〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-16-7 ANNI東日本橋ビル8F    | TEL.03-3861-1371 | FAX.03-3861-1372 |
| ■ 名古屋営業所 | 〒461-0001 名古屋市東区泉1-1-35 ハイエスト久屋4F          | TEL.052-959-2601 | FAX.052-959-2603 |
| ■ 大阪営業所  | 〒550-0014 大阪市西区北堀江1-5-2 四ツ橋新興産ビル11F        | TEL.06-6536-2751 | FAX.06-6536-2752 |
| ■ 広島営業所  | 〒730-0801 広島市中区寺町5-27 パークヒルズ城南302          | TEL.082-532-7795 | FAX.082-292-2033 |
| ■ 福岡営業所  | 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-14-25 新幹線ビル2号館2F     | TEL.092-471-5252 | FAX.092-471-5266 |