

技術概要書（様式）

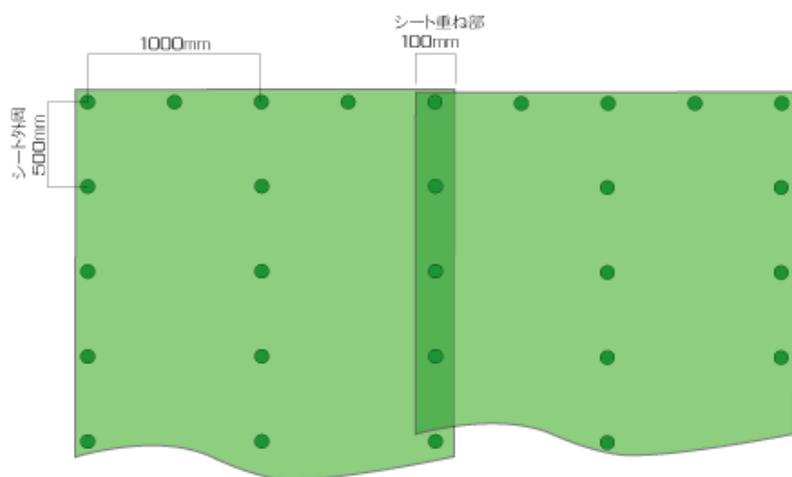
※別紙2

技術分類	安全・防災 維持管理 環境 コスト ICT 品質 （該当する分類に○を付けてください）																				
技術名称	防草シートを使用した防草ワッシャー®工法	担当部署	西日本営業部																		
NETIS登録番号	TH-080009-V	担当者	兼久 淳																		
社名等	株式会社グリーンフィールド	電話番号	078-939-4130																		
技術の概要	<p>1. 技術開発の背景及び契機 除草作業を必要とする場合の除草作業費と維持管理コストを削減するために開発した。</p> <p>2. 技術の内容 ポリエチレン製のワッシャーを使用し防草シートの抑制効果を向上した工法。</p> <p>3. 技術の効果 従来工法である除草工から、防草シート〔ザバーン〕と防草ワッシャーの組み合わせにより耐久性を向上。 雑草の抑制効果、ピン固定部からの雑草防止と長寿命化、維持管理の軽減、景観、安全性の向上が期待できる。</p> <p>4. 技術の適用範囲 道路脇の法面や路肩・中央分離帯・道路、公園の植栽帯・線路脇・インターロッキング・舗装材等の下地処理、河川堤防・水路・砂利敷きの下(駐車場や鉄塔)・防塵、防草対策・休遊地、住宅や施設等の雑草で問題となる場所で適用。</p> <p>5. 活用実績</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="padding-right: 10px;">国の機関</td> <td style="padding-right: 10px;">48 件</td> <td style="padding-right: 10px;">（九州</td> <td style="padding-right: 10px;">3件</td> <td style="padding-right: 10px;">、九州以外</td> <td>45件）</td> </tr> <tr> <td>自治体</td> <td>114 件</td> <td>（九州</td> <td>7件</td> <td>、九州以外</td> <td>107件）</td> </tr> <tr> <td>民間</td> <td>24 件</td> <td>（九州</td> <td>4件</td> <td>、九州以外</td> <td>20件）</td> </tr> </table>			国の機関	48 件	（九州	3件	、九州以外	45件）	自治体	114 件	（九州	7件	、九州以外	107件）	民間	24 件	（九州	4件	、九州以外	20件）
国の機関	48 件	（九州	3件	、九州以外	45件）																
自治体	114 件	（九州	7件	、九州以外	107件）																
民間	24 件	（九州	4件	、九州以外	20件）																

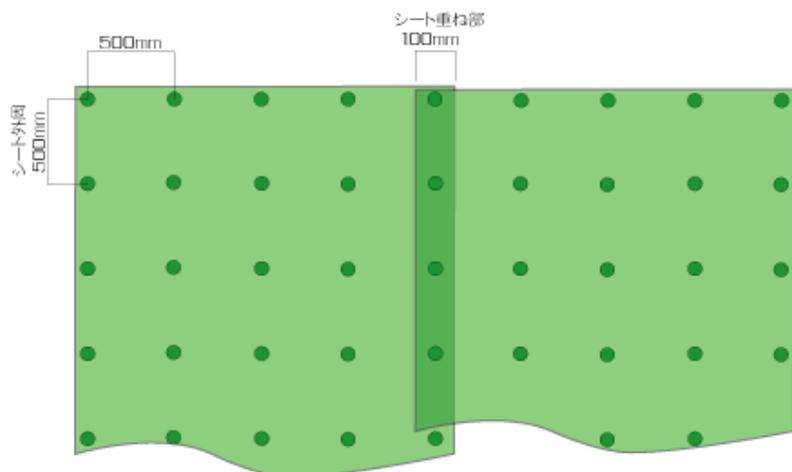
6. 写真・図・表



ピン・防草ワッシャー固定配置図



平坦地



傾斜地や風の強い場所