

|                |   |                                   |                     |              |
|----------------|---|-----------------------------------|---------------------|--------------|
| 整理 No.         | 23  | 分類                                | 「PS 灰」、「バイオマスボイラー灰」 |              |
| 会社名            | 日本製紙株式会社石巻工場  |                                   |                     |              |
| 担当者            | 山口 哲也   |                                   |                     |              |
| 連絡先            | TEL   | 0225-95-6659                      | FAX                 | 0225-95-7363 |
|                | E-mail  | te-yamaguchi@nipponpapergroup.com |                     |              |
| 技術の名称          | 再生土木資材「エコツブアッシュ」  |                                   |                     |              |
| 概要<br>(150字程度) | バイオマスボイラーで燃焼した後に発生する焼却灰を、造粒・固化後、山砂と混合し、優れた締固め性能を有した再生土木資材「エコツブアッシュ」として製品化しました。復興資材として石巻港湾等の盛土、防潮堤工事に利用されています。   |                                   |                     |              |
| 技術登録等          |   |                                   |                     |              |
| 技術の概要          | <p>① 製造プロセス：右図</p> <p>② 用途</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・盛土材</li> </ul> <p>③ 特徴</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・洗堀に強い</li> <li>・高強度、高支持力</li> <li>・優れた締固め</li> </ul> <p>④ 施工事例</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>門脇道路改築工事</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>雲雀野防潮堤災害復旧工事 等</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> |                                   |                     |              |
|                | <p>次頁<br/>あり <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">なし</span></p>   |                                   |                     |              |