

令和 2 年度

## 土浦エコパートナー事業実績報告書

(報告先) 土浦市長

日立セメント株式会社

名 称 神立資源リサイクルセンター

所在地 土浦市東中貫町 6 番 8

### 具体的な取組事項

項 目	具 体 的 内 容
省エネや地球温暖化対策活動	<ul style="list-style-type: none"><li>・事務所蛍光灯の間引と照明 OFF の実施。</li><li>・クールビズ・ウォームビズ活動の実施</li><li>・バイオガス安定利用による化石燃料使用削減 (重油換算 1,202kL 削減)</li><li>・令和 3 年 3 月、バイオガス発電設備の完成。5 月 14 日から FIT 事業による送電を開始予定。</li></ul>
公害や汚染の防止, ゴミの削減, リサイクルの推進	<ul style="list-style-type: none"><li>・自社内での適正処理とリサイクルの実施。</li><li>・スチール、アルミ、段ボール紙の再生資源化実施。</li><li>・土浦市家庭系生ごみの受入 (4,769t) とリサイクルの実施。</li><li>・土浦市民へのペレット堆肥無料頒布を実施。</li></ul>
地域社会の環境保全のための取組 (例: ゴミ拾い, 敷地内緑化, 景観の保護, 里山の保全)	<ul style="list-style-type: none"><li>・グリーンカーテンコンテスト参加 (天候不順で生育が悪く遮光カーテン状態にならず、コンテストには応募せず)</li><li>・土浦市環境展への参加・出展準備 (新型コロナウイルス感染予防のため中止)</li><li>・不法投棄 UD パトロールや撤去作業への積極的参加 (令和 2 年 11 月 9、14 日参加)</li><li>・1 回/月 事業所周辺道路のごみ拾い実施。</li></ul>
社員への環境教育や啓発活動の実施	<ul style="list-style-type: none"><li>・ISO14001 活動による環境教育の実施。</li><li>・自動車および場内重機類のエコ運転の実施。</li><li>・毎週水曜日に、事業所緑地帯の環境整備実施。</li></ul>
その他 (アピール事項など)	<p>本年度は、廃棄物の安定処理のため、メタン発酵槽を 1 槽増設し、また地域へ再生可能エネルギー供給のため、一般家庭約 1500 件分の電力使用量に相当するバイオガス発電設備の新設を行いました。今後も地域資源循環に協力させていただきます。</p>

※取組の写真等があれば添付をしてください。

※環境報告書または CSR 報告書があれば添付をしてください。