

処理施設の情報

【焼却炉】

設置年月日	設置場所	処理能力	処理方式	構造及び設備の概要
平成 20 年 12 月 19 日	岩手県九戸郡九戸 村大字江刺家第 20 地割字新山 48 番 34 及び 48 番 57	汚泥、廃油、廃プラスチック類、産業廃棄物 混焼能力 87.9 t /日	ロータリーキル ン+ストーカ方 式	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 燃焼ガス温度（800℃以上）</li> <li>・ 燃焼ガス滞留時間（2 秒以上）</li> <li>・ 集じんは、2 段によるろ過式集じん方式</li> <li>・ 有害ガス除去は、消石灰・活性炭吹込みによる乾式除去、無触媒脱硝方式</li> </ul>

【溶融炉】

設置年月日	設置場所	処理能力	処理方式	構造及び設備の概要
平成 19 年 3 月 29 日	岩手県九戸郡九戸 村大字江刺家第 20 地割字新山 48 番 34 及び 48 番 57	汚泥、廃プラスチック類 混焼能力 13 t /日	表面式溶融炉	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 燃焼ガス温度（1,300℃以上）</li> <li>・ 燃焼ガス滞留時間（2 秒以上）</li> <li>・ 集じんは、ろ過式集じん方式</li> <li>・ 有害ガス除去は、焼却プロセスのバグフィルタ 2 を利用し、酸性ガスと DXN を除去</li> </ul>

【破碎施設 1】

設置年月日	設置場所	処理能力	処理方式	構造及び設備の概要
平成 30 年 12 月 12 日	岩手県九戸郡九戸 村大字江刺家第 20 地割字新山 48 番 34 及び 48 番 57	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃プラスチック類 173.44 t /日</li> <li>・ 木くず 272.56 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> <li>・ がれき類 495.52 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> <li>・ ゴムくず 257.68 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> <li>・ ガラスくずコンクリートくず(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。)及び陶磁器くず 594.64 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> <li>・ 紙くず 84.24 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> <li>・ 繊維くず 59.44 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> <li>・ 金属くず 559.92 t /日 (稼働 8 時間/日)</li> </ul>	破碎	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 軽油を燃料とするエンジン式の 1 軸破碎機。</li> <li>・ 騒音・振動発生機器の点検を重視し、著しい騒音・振動の発生を防止します。</li> </ul>

【破碎施設 2】

設置年月日	設置場所	処理能力	処理方式	構造及び設備の概要
令和 2 年 9 月 3 日	岩手県九戸郡九戸 村大字江刺家第 20 地割字新山 48 番 34 及び 48 番 57	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃プラスチック類 242.1 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ 木くず 380.5 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ がれき類 1023.9 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ ゴムくず 359.7 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ ガラスくずコンクリートくず(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。)及び陶磁器くず 691.8 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ 紙くず 207.5 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ 繊維くず 83.0 t /日(8 時間稼働)</li> <li>・ 金属くず 781.8 t /日(8 時間稼働)</li> </ul>	破碎	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 軽油を燃料とするエンジン式の 1 軸破碎機。</li> <li>・ 騒音・振動発生機器の点検を重視し、著しい騒音・振動の発生を防止します。</li> </ul>

【破碎施設 3】

設置年月日	設置場所	処理能力	処理方式	構造及び設備の概要
令和 4 年 11 月 17 日	岩手県九戸郡九戸 村大字江刺家第 20 地割字新山 48 番 34 及び 48 番 57	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃プラスチック類 90.4 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ 木くず 141.6 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ がれき類 381.6 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ ゴムくず 134.4 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ ガラスくずコンクリートくず(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。)及び陶磁器くず 257.6 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ 紙くず 77.36 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ 繊維くず 30.96 t / 日(8 時間稼働)</li> <li>・ 金属くず 291.20 t / 日(8 時間稼働)</li> </ul>	破碎	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 軽油を燃料とするエンジン式の 2 軸破碎機。</li> <li>・ 騒音・振動発生機器の点検を重視し、著しい騒音・振動の発生を防止します。</li> </ul>