

# 処理施設に関する事項

施設の種別	①設置場所	②設置年月日	③施設の種別	④産業廃棄物の種別	⑤処理能力	⑥処理方式	⑦構造及び施設の概要
安定型最終処分場	江別市美原1515番1	平成23年11月28日	安定型最終処分場	廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、がれき類	埋立面積:16,075m <sup>2</sup> 埋立容量:47,121m <sup>3</sup>	セル方式	土堰堤 浸透水集排水管:有孔波付加工管 浸透柵:コンクリート柵 地下水観測井戸:塩ビ管
安定型及び管理型最終処分場	赤平市共和町556番 9、10、11、17、18、19、132、184、186、235、236、260、261、262	平成19年11月21日	管理型最終処分場	燃え殻、汚泥、廃プラスチック類(石綿含有産業廃棄物を含む。)、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、鋸さい、がれき類(石綿含有産業廃棄物を含む。)、ばいじん、産業廃棄物を処分するために処理したもの	埋立面積:17,644m <sup>2</sup> 埋立容量:126,000m <sup>3</sup>	サンドイッチ方式(通常) セル方式(腐敗物)	擁壁・堰堤:土堰堤 遮水工:遮水シート 集水設備:プラヒューム管 発生ガス設備:波付加工管 地下水集排水管:波付加工管 浸出水処理施設: 凝集沈殿+生物脱窒+砂ろ過 処理水貯留池 地下水観測井戸 クローズド方式
安定型及び管理型最終処分場	赤平市共和町556番 138、139、140、141、142、143、235、236、260、261、262	平成28年12月9日	管理型最終処分場	燃え殻、汚泥(含水率85%以下に限る。)、廃油(タールピッチ類に限る。)、廃プラスチック類(石綿含有産業廃棄物を含む。)、紙くず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、木くず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、繊維くず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、動植物性残さ、ゴムくず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、金属くず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず(石綿含有産業廃棄物を含む。)、鋸さい、がれき類(石綿含有産業廃棄物を含む。)、ばいじん、産業廃棄物を処分するために処理したもの、廃石綿等	埋立面積:11,500m <sup>2</sup> 埋立容量:126,744m <sup>3</sup>	サンドイッチ方式(通常) セル方式(腐敗物)	擁壁・堰堤:土堰堤 遮水工:遮水シート 幹線浸出水集水設備:プラヒューム管 幹線バイパス管:塩ビ管 発生ガス設備:波付加工管 地下水集排水管:波付加工管 浸出水処理施設: 凝集沈殿+生物脱窒+砂ろ過 処理水貯留池 地下水観測井戸 クローズド方式
焼却施設	江別市角山69番9、10	平成24年10月12日	汚泥 廃油 廃プラスチック類 産業廃棄物 焼却施設	汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、動植物性残さ、動物系固形不要物、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、動物のふん尿、動物の死体、産業廃棄物を処分するために処理したもの	汚泥:32.02t/日(24h) 1.334t/h 廃油:17.64t/日(24h) 0.764t/h 廃プラスチック:25.44t/日(24h) 1.06t/h 産業廃棄物:42.67t/日(24h) 1.778t/h	ストーカー方式	燃焼ガス温度800度以上 燃焼ガス滞留時間2秒以上 排ガスの処理方法:バクフィルター 焼却灰処分方法:管理型処分場 防油堤により廃油の漏洩防止 施設内床面コンクリート打設
破碎施設 1	江別市角山425番2 札幌市、旭川市又は函館市の区域を除く北海道内一円(工事現場及び工事と一体として管理されている産業廃棄物の仮置き場内において、工事の一環として期間を区切って設置する場合に限る。)	令和2年11月20日	廃プラスチック類 木くず 破碎施設	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず	廃プラスチック類:103.60t/日(8h) 12.94t/h 紙くず:147.90t/日(8h) 18.49t/h 木くず:249.53t/日(8h) 31.19t/h 繊維くず:54.40t/日(8h) 6.81t/h	自走式二軸破碎	二軸破碎機、コンベア、磁選機 適宜散水により粉じん防止
破碎施設 2	江別市角山169番40	令和6年9月9日	がれき類 破碎施設	がれき類、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	がれき類:1,160t/日(8h) 145t/h ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず:760t/日(8h) 95t/h	二軸破碎機	二軸破碎機、コンベア、磁選機 適宜散水により粉じん防止
破碎施設 3	江別市角山425番18	平成30年2月24日	廃プラスチック類 木くず 破碎施設	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず	廃プラスチック類:53.9t/日(12h) 4.49t/h 紙くず:86.0t/日(12h) 7.17t/h 木くず:41.76t/日(12h) 3.48t/h 繊維くず:22.0t/日(12h) 4.49t/h	一軸破碎機	一軸破碎機
破碎施設 4	江別市角山69番9	平成24年9月20日	廃プラスチック類 木くず 破碎施設	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	廃プラスチック類:50.4t/日(11h) 4.59t/h 紙くず:64.6t/日(11h) 5.88t/h 木くず:68.0t/日(11h) 6.19t/h 繊維くず:57.0t/日(11h) 5.19t/h ゴムくず:71.7t/日(11h) 6.52t/h 金属くず:76.4t/日(11h) 6.95t/h ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず:67.6t/日(11h) 6.15t/h	二軸破碎機	二軸破碎機、コンベア、磁選機 建屋内設置により粉じん防止
破碎施設 5	江別市角山425番2 赤平市共和町556番144 札幌市、旭川市又は函館市の区域を除く北海道内一円(工事現場及び工事と一体として管理されている産業廃棄物の仮置き場内において、工事の一環として期間を区切って設置する場合に限る。)	令和4年3月14日	廃プラスチック類 木くず 破碎施設	【江別】木くず 【赤平】廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず	廃プラスチック類:43.28t/日(8h) 5.41t/h 紙くず:74.16t/日(8h) 9.27t/h 木くず:155.84t/日(8h) 19.48t/h 繊維くず:49.44t/日(8h) 6.18t/h	自走式回転破碎方式	回転式破碎機、コンベア、磁選機 適宜散水により粉じん防止

施設の種類	①設置場所	②設置年月日	③施設の種類	④産業廃棄物の種類	⑤処理能力	⑥処理方式	⑦構造及び施設の概要
破砕施設 6	赤平市共和町556番144 札幌市、旭川市又は函館市の区域を除く北海道内一円(工事現場及び工事と一体として管理されている産業廃棄物の仮置き場内において、工事の一環として期間を区切って設置する場合に限る。)	平成25年3月13日	がれき類 破砕施設	がれき類、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず	がれき類:272t/日(8h) 34.0t/h ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず:400t/日(8h) 50.0t/h	ジョークラッシャ グリズリフィーダ	ジョークラッシャ、グリズリフィーダ、コンベア、磁選機 適宜散水により粉じん防止
破砕施設 7	江別市角山169番39、40	平成27年8月1日	がれき類 破砕施設	がれき類、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、鋳さい	がれき類:720t/日(8h) 90t/h ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず:488t/日(8h) 61t/h 鋳さい:936t/日(8h) 117t/h	ジョークラッシャ グリズリフィーダ ハルドパクト	ジョークラッシャ、グリズリフィーダ、ハルドパクト、コンベア、磁選機 適宜散水により粉じん防止
破砕施設 8	江別市角山69番30	平成30年5月14日	廃蛍光管等 破砕施設	廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず(廃蛍光管等(水銀使用製品産業廃棄物(水銀回収義務がないものに限る。)))	(20W直管) 1696kg/日(8h) 212kg/時 (40W直管) 1904kg/日(8h) 238kg/時 (110W直管) 1728kg/日(8h) 216kg/時 (30W環状管) 1536kg/日(8h) 192kg/時 (コンパクト球、電球型) 1760kg/日(8h) 220kg/時 (水銀灯) 1584kg/日(8h) 198kg/時	廃蛍光管クラッシャRJC2型	回転式破砕機、活性炭フィルター 集塵機により粉じん防止
圧縮施設	江別市角山425番13	平成17年4月4日	廃プラスチック類 圧縮施設	廃プラスチック類、紙くず	廃プラスチック類:222.72t/日(8h) 27.84t/h 紙くず:190.88t/日(8h) 23.86t/h	コンパクト方式	圧縮機、梱包機
固形燃料(RPF)の製造施設 (破砕・圧縮・成形施設)	江別市角山425番2	平成18年11月21日	固形燃料(RPF)製造施設	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず:45.0 t/日(12h) 3.75 t/h	圧縮成形押出方式	受入ホッパー、一軸破砕機、磁選機、定量供給機、減容固化機 建屋内設置により粉じん防止
選別施設	江別市角山69番30	平成29年3月15日	選別施設	廃油(タールピッチ類に限る。)、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、がれき類	廃油(タールピッチ類に限る。)、廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、がれき類 :560m <sup>3</sup> /日(8h) 70m <sup>3</sup> /h	パルステックセパレーター	受入ホッパー、供給コンベア、パルステックセパレーター、3D重量物コンベア、細粒物コンベア、2D軽量物コンベア、ロボットアーム、風力選別機、ジャンピングスクリーン 建屋内設置により粉じん防止
フレームの分離、 ガラスの破砕・剥離施設	江別市角山425番17	令和7年3月20日	太陽光電池モジュール リサイクル施設	廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず(太陽電池モジュールに限る。)	(太陽電池モジュール) 4.0t/日(8h) 0.5t/h	分離、破砕・剥離	PVフレームセパレーター PVリサイクルハンマ