

産業廃棄物の処理施設

2021年12月24日現在

	設置場所	設置年月日	施設の種類	産業廃棄物の種類	処理能力	処理方式、構造及び設備の概要
1	愛知県名古屋市港区 十一屋二丁目170番、 171番	平成26年 2月21日	圧縮梱包施設	廃プラスチック類(石綿含有産業廃棄物を除く)	275.272 t/日(8時間)	回収された廃棄物をピットにフォークリフトにて投入後、コンベアにて圧縮梱包機本体に自動搬送。その後廃棄物は油圧で圧縮され、全自動にて金属ワイヤーで結束される。
				紙くず	149.680 t/日(8時間)	
				木くず	144.920 t/日(8時間)	
				繊維くず	149.680 t/日(8時間)	
				金属くず	124.320 t/日(8時間)	
2	愛知県名古屋市港区 十一屋二丁目171番	平成26年 12月24日	切断施設	廃プラスチック類(石綿含有産業廃棄物を除く)	28 t/日(8時間)	ロール状の紙くず、廃プラスチック類の混合物をテーブルに固定し、モーター駆動の切断歯が縦に降り、廃棄物を切断する。
				紙くず	28 t/日(8時間)	
3	愛知県名古屋市港区 十一屋二丁目173番1	平成26年 12月24日	破碎施設	廃プラスチック類(石綿含有産業廃棄物を除く)	2.96 t/日(8時間)	破碎機ホッパーに投入後、一軸の固定破碎刃が回転し、廃棄物をプッシャーで押しながら、破碎処理をする。 4方向を囲んだ屋根付倉庫内に設置することにより、騒音の抑制及び粉じんの飛散流出を防止する。散水装置設置済。
				紙くず	2.53 t/日(8時間)	
				木くず	4.64 t/日(8時間)	
				ガラスくず及び陶磁器くず(石綿含有産業廃棄物を除く)	8.45 t/日(8時間)	
4	愛知県名古屋市港区 十一屋二丁目171番	平成31年 3月20日	溶融施設	廃プラスチック類(発泡プラスチックに限る)	0.79 t/日(8時間)	発泡PP、発泡PS、発泡PEを上部ホッパーに投入、破碎部で細かく砕き、溶融部ヒーターで溶融し、板状に固形化する。
5	岐阜県羽島郡岐南町 平島八丁目29番 外 1筆	平成28年 10月19日	圧縮梱包施設	廃プラスチック類(自動車等破碎物を除く)	301.8 t/日(12時間)	回収された廃棄物をピットにフォークリフトにて投入後、コンベアにて圧縮梱包機本体に自動搬送。その後廃棄物は油圧で圧縮され、全自動にて金属ワイヤーで結束される。
				紙くず	173.88 t/日(12時間)	
				木くず	241.44 t/日(12時間)	
				繊維くず	162.84 t/日(12時間)	
				金属くず(自動車等破碎物を除く)	135.72 t/日(12時間)	

産業廃棄物の処理施設

2021年12月24日現在

	設置場所	設置年月日	施設の種類	産業廃棄物の種類	処理能力	処理方式、構造及び設備の概要
6	愛知県小牧市大字下末字五反田487番	平成22年9月1日	圧縮施設	廃プラスチック類（自動車等破砕物及び石綿含有産業廃棄物を除く）	149.36 t / 日（8時間）	ピットに投入し、コンベアにて圧縮機本体に自動搬送。その後150馬力の油圧で圧縮され、自動で金属ワイヤー5本で結束し、圧縮品を成型する。
				紙くず	165.84 t / 日（8時間）	
				繊維くず	135.84 t / 日（8時間）	
				金属くず（自動車等破砕物を除く）	114.32 t / 日（8時間）	
7	愛知県小牧市大字下末字五反田487番	令和元年5月31日	圧縮施設	廃プラスチック類（自動車等破砕物及び石綿含有産業廃棄物を除く）	21.36 t / 日（8時間）	廃プラスチック類（自動車等破砕物及び石綿含有産業廃棄物を除く）、紙くずをホッパーに投入し、圧縮処理する。
				紙くず	44.56 t / 日（8時間）	
8	愛知県小牧市大字下末字五反田487番	平成28年8月15日	減容固化施設	廃プラスチック類（発泡スチロール類に限る）	0.789 t / 日（8時間）	発泡PP、発泡PS、発泡PEを上部ホッパーに投入、破砕部で細かく砕き、溶融部ヒーターで溶融し、板状に固形化する。
9	愛知県小牧市大字下末字五反田487番	平成28年8月15日	切断施設	廃プラスチック類（自動車等破砕物及び石綿含有産業廃棄物を除く）	144 t / 日（8時間）	ロール状の紙及びプラスチックフィルムをテーブルに置き、200V電源を使用、モーター駆動の切断刃が縦にスイングしながら降下し切断する。
				紙くず	160 t / 日（8時間）	
10	愛知県小牧市大字下末字五反田487番	平成28年8月15日	破砕施設	廃プラスチック類（自動車等破砕物及び石綿含有産業廃棄物を除く）	4.48 t / 日（8時間）	破砕機ホッパーに投入後、一軸の固定破砕刃が回転し、廃棄物をプッシャーで押しながら、破砕処理をする。 騒音振動対策及び飛散流出防止のため、屋根付き倉庫内に施設を設置する。
				紙くず	4.64 t / 日（8時間）	
				木くず	4.8 t / 日（8時間）	
				繊維くず	2.8 t / 日（8時間）	
				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（自動車等破砕物及び石綿含有産業廃棄物を除く）	4.16 t / 日（8時間）	