

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載
 【部門区分】第6部門第3区分
 【発行日】平成17年9月2日(2005.9.2)

【公開番号】特開2002-99614(P2002-99614A)
 【公開日】平成14年4月5日(2002.4.5)
 【出願番号】特願2001-180991(P2001-180991)
 【国際特許分類第7版】

G 0 6 F 17/60
 B 0 9 B 5/00
 B 6 5 F 5/00
 B 6 5 G 61/00

【F I】

G 0 6 F 17/60 1 2 4
 G 0 6 F 17/60 Z A B
 B 6 5 F 5/00
 B 6 5 G 61/00 5 2 8
 B 0 9 B 5/00 M

【手続補正書】

【提出日】平成17年2月24日(2005.2.24)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】発明の名称

【補正方法】変更

【補正の内容】

【発明の名称】廃棄物リサイクルシステム、リサイクル情報統括管理手段及び廃棄物現品追跡管理方法

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

廃棄物の受け渡し状況を管理する為の管理票が有する2つの同一バーコードのうち一方をはがしてシールとして添付した廃棄物を保管する廃棄物保管手段、該廃棄物保管手段で一時保管した廃棄物を輸送する廃棄物輸送手段、該廃棄物輸送手段が輸送した廃棄物を受け取り分解・選別処理するリサイクル手段を有する廃棄物リサイクルシステムであって、前記廃棄物保管手段、前記廃棄物輸送手段及び前記リサイクル手段において前記シールのバーコード情報又は管理票に付与された管理票のバーコード情報を読み取るバーコードリーダと、

前記読み取られたバーコード情報についての、前記シールの番号又は前記廃棄物を管理する管理票の番号を、それぞれ格納する、保管情報管理手段、輸送情報管理手段及び処理情報管理手段と、

前記保管情報管理手段、前記輸送情報管理手段及び前記処理情報管理手段から送信された前記シールの番号又は前記管理票の番号を格納する管理情報格納手段と、

前記管理情報格納手段の前記シールの番号又は前記管理票の番号により、前記廃棄物保管手段、前記廃棄物輸送手段及び前記リサイクル手段における廃棄物の受け入れ情報を確認する廃棄物現品追跡管理手段を有する

ことを特徴とする廃棄物リサイクルシステム。

【請求項 2】

廃棄物の受け渡し状況を管理する為の管理票が有する 2 つの同一バーコードのうち一方をはがしてシールとして添付した廃棄物を保管する廃棄物保管手段、該廃棄物保管手段で一時保管した廃棄物を輸送する廃棄物輸送手段、該廃棄物輸送手段が輸送した廃棄物を受け取り分解・選別処理するリサイクル手段を有する廃棄物リサイクルシステムの廃棄物現品追跡管理方法であって、

前記廃棄物保管手段、前記廃棄物輸送手段及び前記リサイクル手段のバーコードリーダーが、前記シールのバーコード情報又は前記管理票に付与された管理票のバーコード情報を読み取り、

前記読み取られたバーコード情報についての、前記シールの番号又は前記廃棄物を管理する管理票の番号を、それぞれ格納する、保管情報管理手段、輸送情報管理手段及び処理情報管理手段が、前記シールの番号又は前記管理票の番号を送信し、

前記保管情報管理手段、前記輸送情報管理手段及び前記処理情報管理手段から送信された前記シールの番号又は前記管理票の番号を格納する管理情報格納手段を有する廃棄物現品追跡管理手段が、前記シールの番号又は前記管理票の番号により、前記廃棄物保管手段、前記廃棄物輸送手段及び前記リサイクル手段における廃棄物の受け入れ情報を確認する廃棄物現品追跡管理方法。

【請求項 3】

廃棄物の受け渡し状況を管理する為の管理票が有する 2 つの同一バーコードのうち一方をはがしてシールとして添付した廃棄物を保管する廃棄物保管手段、該廃棄物保管手段で一時保管した廃棄物を輸送する廃棄物輸送手段及び該廃棄物輸送手段が輸送した廃棄物を受け取り分解・選別処理するリサイクル手段においてバーコードリーダーによって読み取られた前記シールのバーコード情報又は前記管理票に付与された管理票のバーコード情報についての、前記シールの番号又は前記管理票の番号を格納する管理情報格納手段と、

前記管理情報格納手段の前記シールの番号又は前記管理票の番号により、前記廃棄物保管手段、前記廃棄物輸送手段及び前記リサイクル手段における廃棄物の受け入れ情報を確認する廃棄物現品追跡管理手段を有するリサイクル情報統括管理手段。

【請求項 4】

廃棄物の受け渡し状況を管理する為の管理票が有する 2 つの同一バーコードのうち一方をはがしてシールとして添付した廃棄物を保管する廃棄物保管手段、該廃棄物保管手段で一時保管した廃棄物を輸送する廃棄物輸送手段及び該廃棄物輸送手段が輸送した廃棄物を受け取り分解・選別処理するリサイクル手段のバーコードリーダーによって読み取られた前記シールのバーコード情報又は前記管理票に付与された管理票のバーコード情報についての、前記シールの番号又は前記管理票の番号を格納する管理情報格納手段を有する廃棄物現品追跡管理手段が、

前記管理情報格納手段の前記シールの番号又は前記管理票の番号により、前記廃棄物保管手段、前記廃棄物輸送手段及び前記リサイクル手段における廃棄物の受け入れ情報を確認する廃棄物現品追跡管理方法。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0012

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0013

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 5】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0014
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 6】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0015
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 7】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0016
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 8】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0017
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 9】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0018
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 10】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0019
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 11】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0020
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 12】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0021
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正 13】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0036
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正14】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0037
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正15】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0038
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正16】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0039
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正17】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0040
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正18】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0041
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正19】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0042
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正20】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0043
【補正方法】削除
【補正の内容】

【手続補正21】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】0044

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 4 5

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 4 6

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 4 7

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 5】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 4 8

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 6】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 5 2

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 7】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 5 3

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 5 4

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 2 9】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 1 1 2

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 3 0】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 1 1 3

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 3 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 1 1 4

【補正方法】削除

【補正の内容】