

建設発生土利用マニュアル

受注業者用

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会

T E L 0234-43-2417

F A X 0234-43-2419

E-mail main@ando-g.co.jp

目 次

1	落札から搬入出開始まで	1 ページ
2	搬入出時の注意事項	3 ページ
3	搬入出完了から成果品提出まで	4 ページ
4	支払いについて	5 ページ

書類提出及び発行の流れ/様式 1 ～ 8 及び記載例

1. 落札から搬入出開始まで

1 工事請負契約後1週間以内に、利用申込書(要改良土受入)(様式1-1)または利用申込書(建設発生土改良土出荷)(様式1-2)を設計書に基づいて記入し、当協会宛にメール送付、FAX送付、または持参してください。

2 協会にて受理後、搬入出の準備をいたします。

3 実施搬入出日が決まりましたら、3日前までに搬入告知書(要改良土受入)(様式2-1)または搬出告知書(建設発生土改良土出荷)(様式2-2)を当協会へメール送付、FAX送付、または持参してください。

なお、搬入出日が連続しない場合は、次の開始日の前日午前中までに当協会へ電話でご連絡下さい。直前ですと搬入できない場合があります。

また、搬入出の中止・変更(期間、数量等)があった場合も、中止・変更前日午前中までに当協会へ電話にてご連絡ください。

4 受入れ可能な材料について

(1) 要改良土

ア. As塊・Co塊・木くず・ゴミ類・金属等の産業廃棄物の混入が見られるものは原則として受入れできかねます。受入れの途中で混入が認められた場合、双方協議のうえ、受入れ中止の処置又は、混入した異物を取り除き選別するための費用を別途ご請求させていただく場合があります。

イ. おおむね15cm以上の大きさの岩石等が混入している土砂については、双方協議のうえ、ふるい分け費用を別途ご請求させて頂く場合があります。

ウ. コーン指数 200kN/m² 未満の発生土については、含水比が80%未満のものに限り受入れ可能です。

エ. リサイクル砕石(RC)やセメント改良土等の混入が見られるものは受入れできません。

オ. 有機質汚泥及び建設汚泥の受入れはできません。

5 建設発生土改良土の取扱い及び割増率について

(1) 当協会から搬出された建設発生土改良土はシート等で覆い、雨雪にできる限り触れないよう養生してください。

(2) 建設発生土改良土の利用については、工事の目的に沿っているか、要求性能を満たしているか、発注者担当監督官の確認を受けてください。

(3) 敷均し・転圧により体積が約 20%減少し、損失が約 5%見込まれます。施工にあたっては、埋戻し体積の 1.25 倍の建設発生土改良土が必要になることが想定されます。

6 建設発生土改良土の品質保証および管理について

(1) 基本的に、室内 C B R 試験の値にて建設発生土改良土の品質保証を行います。

(2) 試験頻度：自主検査 2,000m³ 毎に 1 回測定を行います。

7 改良材の種類

(1) 改良材は基本的に生石灰を使用します。発注者の指示によりセメント等での改良も可能ですが、その際の六価クロム等溶出試験は別途計上願います。

8 建設発生土受入れ時の検収方法

(1) 受入れする建設発生土はトラックスケールにて重量を測定、現場ごとに単重、含水比試験を実施します。試験から算出された単重を基に体積換算した数量で管理を行います。

9 建設発生土改良土納品時の検収方法

車輛の種類	2 t 車	4 t 車	10 t 車	11 t 車 (10 t ロング)
改良土の積載量 (m ³)	1.5	2.5	7.0	8.0

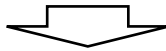
2. 搬入出時の注意事項

- 1 当協会へ搬入出して頂く運搬車両には利用掲示票(様式3)をA3版に拡大してフロントガラスへ設置して頂きます。(プラント場内でのみ設置)
記入内容は以下の通りです。

記入内容
工事名
搬入出品名
会社名
運搬業者名(自社 or 外注)
運転手名(必ず記入)

- 2 **利用掲示票未設置の車両は受入れしません。また建設発生土搬入告知書又は建設発生土改良土搬出告知書と内容が違う時も搬入できない場合があります。**
- 3 当協会では以下のような流れで作業を行います。

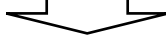
受付にて利用掲示票内容、車両、車両ナンバーを確認します。



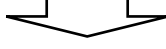
建設発生土を当協会へ搬入される場合は積載状態のまま計量器に乗ります。
建設発生土改良土を当協会から搬出する場合そのまま保管場所へお進みください。



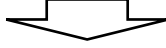
搬入出作業を行います。



建設発生土を当協会へ搬入される場合は荷台が空の状態です。再び計量器に乗ります。
建設発生土改良土を当協会から搬出される場合はそのまま受付へお進みください。



受付にて伝票(業者控1部)を発行します。



以上で作業は終了です。

なお、計量器に乗った時点で過積載であった場合は、発生土の搬入をお断りさせていただきますので、あらかじめご了承ください。

- 4 伝票(業者控)は大切に保管ください。

※ 万が一当日中止になった場合、必ず当協会へ連絡してください。

3. 搬入出完了から成果品提出まで

1 搬入出作業が完了しましたら、当協会までご連絡ください。その後、要改良土受入れ証明書又は建設発生土改良土出荷証明書を発行致します。

2 工事完成成果書類は次の通りです。

要改良土受入れ証明書(様式 6) 又は 建設発生土改良土出荷証明書(様式 7)

伝票(証明用と記載されているもの)

伝票は、毎月請求書と同封し発送します。

3 未納請求・滞納がある場合、証明書を発行できませんのでご注意ください。

4 証明書、伝票は再発行できませんので、取扱いにご注意ください。

4. 支払いについて

1 当協会では毎月末日締め、翌月末日支払期日といたしております。
請求書(様式 8)は翌月速やかに発送いたします。

2 御支払は(一社)庄内建設発生土再生協会へ、支払期日までにお振込みください。

尚、振込手数料はお客様のご負担としてくださいますようお願い致します。

また、現金振込以外は対応致しかねますので、ご了承ください。

※手形・小切手等は不可

振込先 山形銀行余目支店

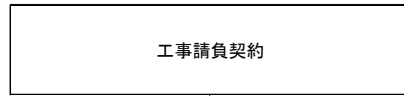
口座番号 632562

名義人名 一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 代表理事 工藤隆

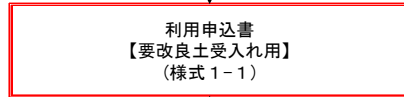
【書類の提出及び発行の流れ】

～要改良土受入れ～

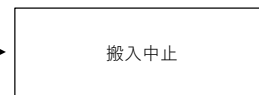
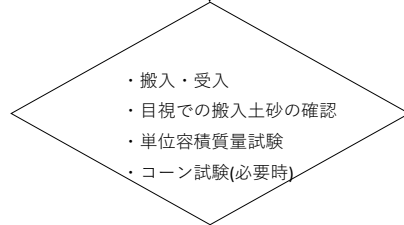
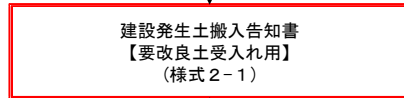
(発注者－受注者間で締結)



工事請負契約後 1 週間以内に事業者様から当協会宛にご提出願います。

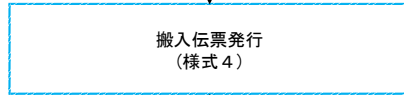


実際に搬入を行う 3 日前までに事業者様から当協会宛にご提出願います。

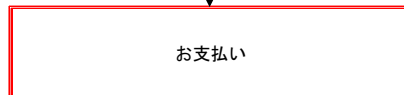
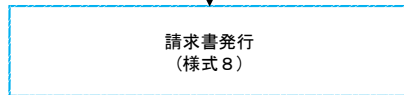
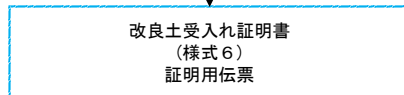


・異物・混入物が認められた場合
・コーン指数が200kN/m2を下回る場合

搬入車両1台毎



全ての搬入作業終了後に当協会から事業者様へご提出となります。

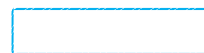


凡 例

事業者様 → 庄内建設発生土再生協会 . . .

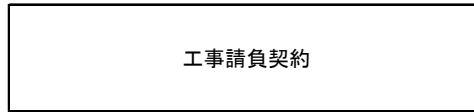


庄内建設発生土再生協会 → 事業者様 . . .

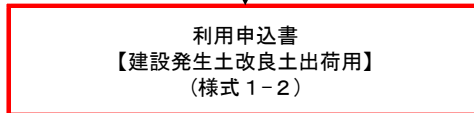


【書類の提出及び発行の流れ】
～建設発生土改良土出荷～

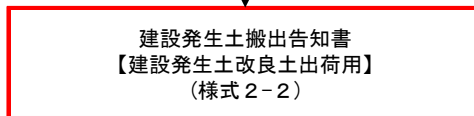
(発注者－受注者間で締結)



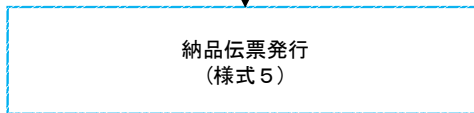
工事請負契約後 1 週間以内に事業者様から当協会宛にご提出願います。



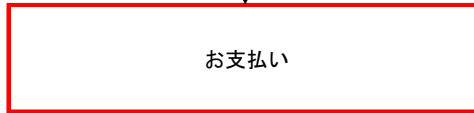
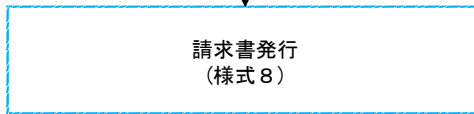
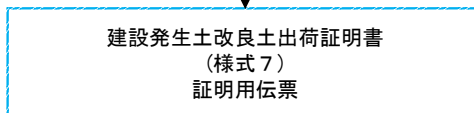
実際に搬出を行う 3 日前までに事業者様から当協会宛にご提出願います。



搬出車輛1台毎



全ての出荷作業終了後に当協会から事業者様へご提出となります。



凡 例

事業者様 → 庄内建設発生土再生協会 . . .



庄内建設発生土再生協会 → 事業者様 . . .



庄内建設発生土再生協会利用申込書 (要改良土受入れ)

令和 年 月 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒

住 所 _____

会 社 名 _____

代 表 者 氏 名 _____ (印)

連 絡 先 電 話 番 号 _____

工 事 責 任 者 氏 名 _____ (印)

庄内建設発生土再生協会の利用を次の通り申し込みます。

工 事 名	
工 事 場 所	
発 注 者	
担 当 課 ・ 監 督 職 員	
工 期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日
建設発生土処理方法	要改良土
搬 入 数 量	要改良土 m3
搬 入 期 間	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日
備 考	

注) 1. 搬入数量は設計数量を記入してください。

様式 1-2

庄内建設発生土再生協会利用申込書 (建設発生土改良土出荷)

令和 年 月 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒

住 所 _____

会 社 名 _____

代 表 者 氏 名 _____ (印)

連 絡 先 電 話 番 号 _____

工 事 責 任 者 氏 名 _____ (印)

庄内建設発生土再生協会の利用を次の通り申し込みます。

工 事 名	
工 事 場 所	
発 注 者	
担当課・監督職員	
工 期	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日
搬 出 数 量	建設発生土改良土 m3
搬 出 期 間	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日
備 考	

注) 1. 搬出数量は設計数量を記入してください。

建設発生土搬入告知書 (要改良土受入れ)

令和 年 月 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒

住 所 _____

会 社 名 _____

連絡先電話番号 _____

工事責任者氏名 _____ (印)

下記の予定にて庄内建設発生土再生協会へ搬入致します。

工 事 名	
工 事 場 所	
発 注 者	
建設発生土処理方法	要改良土
搬 入 数 量	要改良土 m ³
搬 入 期 間	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日
搬 入 車 輦	車種及びトン数 総搬入台数 t ダンプトラック 台 (車 輦 番 号) (運 搬 会 社 名)
備 考	変更内容 緊急連絡先(工事責任者氏名、携帯電話番号)

- 注) 1. 搬入数量は告知利用期間内の数量を記入してください。
2. 変更があった場合、備考欄に変更内容を記入し、再度送付してください。

建設発生土搬出告知書 (建設発生土改良土出荷)

令和 年 月 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒

住 所 _____

会 社 名 _____

連絡先電話番号 _____

工事責任者氏名 _____ (印)

下記の予定にて庄内建設発生土再生協会から搬出致します。

工 事 名	
工 事 場 所	
発 注 者	
工 期	令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日
搬 出 数 量	建設発生土改良土 m3
搬 出 期 間	令和 年 月 日 ～ 令和 年 月 日
搬 出 車 輦	車種及びトン数 総搬入台数 tダンプトラック 台 (車 輦 番 号) (運 搬 会 社 名)
備 考	変更内容 緊急連絡先(工事責任者氏名、携帯)

- 注) 1. 搬出数量は設計数量を記入してください。
2. 変更があった場合、備考欄に変更内容を記入し、再度送付してください。

様式 3

利用揭示票

運搬業者名


運 転 手 名

様式 4

殿

搬入伝票
(業者様控)


車番	
1.銘柄	
2.業者	
3.行先	
4.現場	
総重	
空車	
正味	
補正	
備考	
金額	
消費税(10%)	
合計金額	
引渡確認印	年月日 受取確認印 年月日


 一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
 山形県東田川郡庄内町提興屋字中島68
 〒999-7706 TEL 0234-43-2417
 FAX 0234-43-2419

殿

搬入伝票

車番	
1.銘柄	
2.業者	
3.行先	
4.現場	
総重	
空車	
正味	
補正	
備考	
金額	
消費税(10%)	
合計金額	
引渡確認印	年月日 受取確認印 年月日


 一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
 山形県東田川郡庄内町提興屋字中島68
 〒999-7706 TEL 0234-43-2417
 FAX 0234-43-2419

殿

請求明細書

車番	
1.銘柄	
2.業者	
3.行先	
4.現場	
総重	
空車	
正味	
補正	
備考	
金額	
消費税(10%)	
合計金額	
引渡確認印	年月日 受取確認印 年月日


 一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
 山形県東田川郡庄内町提興屋字中島68
 〒999-7706 TEL 0234-43-2417
 FAX 0234-43-2419

様式 5

No. _____

納品書

年 月 日

得意先名	御中
工事名	

品名	1台当数量	台数	総数量	単位	単価	金額
改良土				m ³		
						消費税 (10%) 合計

車両No.	運転手名	搬出場所

受領印

一般社団法人
庄内建設発生土再生協会

山形県東田川郡庄内町提興屋字中島 68
〒999-7706 TEL 0234-43-2417
FAX 0234-43-2419

No. _____

納品書 (控)

年 月 日

得意先名	御中
工事名	

品名	1台当数量	台数	総数量	単位	単価	金額
改良土				m ³		
						消費税 (10%) 合計

車両No.	運転手名	搬出場所

受領印

一般社団法人
庄内建設発生土再生協会

山形県東田川郡庄内町提興屋字中島 68
〒999-7706 TEL 0234-43-2417
FAX 0234-43-2419

No. _____

請求明細書

年 月 日

得意先名	御中
工事名	

品名	1台当数量	台数	総数量	単位	単価	金額
改良土				m ³		
						消費税 (10%) 合計

車両No.	運転手名	搬出場所

受領印

一般社団法人
庄内建設発生土再生協会

山形県東田川郡庄内町提興屋字中島 68
〒999-7706 TEL 0234-43-2417
FAX 0234-43-2419

令和 年 月 日

会 社 名

代 表 者 名

様

要改良土受入れ証明書

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会

代表理事 工藤 隆 印

一般社団法人庄内建設発生土再生協会にご依頼いただきました建設発生土(要改良土)につきまして、下記の通り受入れ完了したことを証明いたします。

記

工 事 名 :

受 入 れ 数 量 : m³

適 要 :

以上

会 社 名

代 表 者 名

様

建設発生土改良土出荷証明書

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会

代表理事 工藤 隆 印

一般社団法人庄内建設発生土再生協会にご依頼いただきました建設発生土改良土に
きまして、下記のとおり出荷完了したことを証明いたします。

記

工 事 名 :

出 荷 数 量 : m³

適 要 :

以上

庄内建設発生土再生協会利用申込書 (要改良土受入)

令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒 〇〇〇-〇〇〇〇

住 所 〇〇市 〇〇〇 〇番 〇号

会 社 名 株式会社 〇〇〇〇

代 表 者 氏 名 代表取締役 〇〇 〇〇 (印)

連 絡 先 電 話 番 号 〇〇〇〇- (〇〇) - 〇〇〇〇

工 事 責 任 者 氏 名 〇〇 〇〇 (印)

庄内建設発生土再生協会の利用を次の通り申し込みます。

工 事 名	令和〇〇年度 〇〇〇〇地区 〇〇〇〇〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇市 〇〇〇地内
発 注 者	〇〇〇〇 〇〇〇〇部 〇〇〇〇課
担当課・監督職員	〇〇 〇〇 技師
工 期	令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日 ~ 令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日
建設発生土処理方法	要改良土
搬 入 数 量	建設発生土 〇〇〇 m ³
搬 入 期 間	令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日 ~ 令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日
備 考	

注) 1. 搬入数量は設計数量を記入してください。

様式 2-1 (記載例)

建設発生土搬入告知書 (要改良土受入)

令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒 〇〇〇-〇〇〇〇

住 所 〇〇市 〇〇〇 〇番 〇号

会 社 名 株式会社 〇〇〇〇

連絡先電話番号 〇〇〇〇-(〇〇)-〇〇〇〇

工事責任者氏名 〇〇 〇〇 (印)

下記の予定にて庄内建設発生土再生協会へ搬入致します。

工 事 名	令和〇〇年度 〇〇〇〇地区 〇〇〇〇〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇市 〇〇〇地内
発 注 者	〇〇〇〇 〇〇〇〇部 〇〇〇〇課
建設発生土処理方法	要改良土
搬 入 数 量	要改良土 〇〇〇 m ³
搬 入 期 間	令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日 ~ 令和 〇〇 年 〇〇 月 〇〇 日
搬 入 車 輈	車種及びトン数 総搬入台数 10 t ダンプトラック 10 台 (車輈番号 庄内100 あ 〇〇-〇〇) (運搬会社名 株式会社 〇〇〇〇)
備 考	変更内容 緊急連絡先(工事責任者氏名、携帯電話番号) 〇〇 〇〇 〇〇〇-〇〇〇〇-〇〇〇〇

- 注) 1. 搬入数量は告知利用期間内の数量を記入してください。
2. 変更があった場合、備考欄に変更内容を記入し、再度送付してください。

様式 2-2 (記載例)

建設発生土搬出告知書 (建設発生土改良土出荷)

令和 〇〇 年 △△ 月 ×× 日

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会 殿

〒 〇〇〇-△△△△

住 所 〇〇市 △△△ ×番×号

会 社 名 株式会社 〇〇〇〇

連絡先電話番号 〇〇〇〇- (△△) -××××

工事責任者氏名 〇〇 〇〇 (印)

下記の予定にて庄内建設発生土再生協会から搬出致します。

工 事 名	令和〇〇年度 △△△△地区 ××××××工事
工 事 場 所	〇〇市 ××地内
発 注 者	〇〇〇〇 △△△部 ×××課
工 期	令和 〇〇 年 △△ 月 ×× 日 ~ 令和 〇〇 年 △△ 月 ×× 日
搬 出 数 量	改良土 〇〇〇 m3
搬 出 期 間	令和 〇〇 年 △△ 月 ×× 日 ~ 令和 〇〇 年 △△ 月 ×× 日
搬 出 車 輦	車種及びトン数 総搬入台数 10 tダンプトラック 10 台 (車輦番号 庄内100 あ 〇〇-〇〇) (運搬会社名 株式会社 〇〇〇〇)
備 考	変更内容 緊急連絡先(工事責任者氏名、携帯) 〇〇 〇〇 〇〇〇-△△△△-××××

- 注) 1. 搬出数量は設計数量を記入してください。
2. 変更があった場合、備考欄に変更内容を記入し、再度送付してください。

様式 3 (記載例)

利用揭示票

令和 ○○年度 ○○○○地区 ○○○○○○工事

建設発生土 もしくは 改良土

株式会社 ○○○○

運搬業者名 株式会社 ○○○○

運転手名 ○○ ○○

様式 4 (記載例)

No. _____

納品書

XX 年 XX 月 XX 日

得意先名	株式会社 ○○○○	御中
工事名	令和○○年度 県道××線 道路改良工事	

品名	1台当数量	台数	総数量	単位	単価	金額
改良土	XX m ³	XX 台	XXX	m ³	X, XXX 円	XX, XXX 円
消費税 (10%) 合計						XX, XXX 円

車両No.	運転手名	搬出場所
※パルプレート 4桁を記載	※運転手氏名を記載	※具体的な地番又は 工事名を記載

受領印

一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
山形県東田川郡庄内町提興屋字中島 68
〒999-7706 TEL 0234-43-2417
FAX 0234-43-2419

No. _____

納品書 (控)

XX 年 XX 月 XX 日

得意先名	株式会社 ○○○○	御中
工事名	令和○○年度 県道××線 道路改良工事	

品名	1台当数量	台数	総数量	単位	単価	金額
改良土	XX m ³	XX 台	XXX	m ³	X, XXX 円	XX, XXX 円
消費税 (10%) 合計						XX, XXX 円

車両No.	運転手名	搬出場所
※パルプレート 4桁を記載	※運転手氏名を記載	※具体的な地番又は 工事名を記載

受領印

一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
山形県東田川郡庄内町提興屋字中島 68
〒999-7706 TEL 0234-43-2417
FAX 0234-43-2419

No. _____

請求明細書

XX 年 XX 月 XX 日

得意先名	株式会社 ○○○○	御中
工事名	令和○○年度 県道××線 道路改良工事	

品名	1台当数量	台数	総数量	単位	単価	金額
改良土	XX m ³	XX 台	XXX	m ³	X, XXX 円	XX, XXX 円
消費税 (10%) 合計						XX, XXX 円

車両No.	運転手名	搬出場所
※パルプレート 4桁を記載	※運転手氏名を記載	※具体的な地番又は 工事名を記載

受領印


一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
山形県東田川郡庄内町提興屋字中島 68
〒999-7706 TEL 0234-43-2417
FAX 0234-43-2419

様式 5 (記載例)

株式会社 ○○○○ 殿

搬入伝票


車番	ナンバープレート4桁を記載		
1.銘柄	要改良土		
2.業者	株式会社 ○○○○		
3.行先			
4.現場	令和○○年度 県道××線 道路改良工事		
総重	xx:xx (時刻)	x,xxx kg	
空車		x,xxx kg	
正味		x,xxx kg	
補正味	x.x m3		
備考			
金額			
消費税(10%)			
合計金額			
引渡確認印	年 月 日	受取確認印	年 月 日

 一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
 山形県東田川郡庄内町提興屋字中島68
 〒999-7706 TEL 0234-43-2417
 FAX 0234-43-2419

株式会社 ○○○○ 殿

搬入伝票
(業者様控)


車番	ナンバープレート4桁を記載		
1.銘柄	要改良土		
2.業者	株式会社 ○○○○		
3.行先			
4.現場	令和○○年度 県道××線 道路改良工事		
総重	xx:xx (時刻)	x,xxx kg	
空車		x,xxx kg	
正味		x,xxx kg	
補正味	x.x m3		
備考			
金額			
消費税(10%)			
合計金額			
引渡確認印	年 月 日	受取確認印	年 月 日

 一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
 山形県東田川郡庄内町提興屋字中島68
 〒999-7706 TEL 0234-43-2417
 FAX 0234-43-2419

株式会社 ○○○○ 殿

請求明細書

車番	ナンバープレート4桁を記載		
1.銘柄	要改良土		
2.業者	株式会社 ○○○○		
3.行先			
4.現場	令和○○年度 県道××線 道路改良工事		
総重	xx:xx (時刻)	x,xxx kg	
空車		x,xxx kg	
正味		x,xxx kg	
補正味	x.x m3		
備考			
金額			
消費税(10%)			
合計金額			
引渡確認印	年 月 日	受取確認印	年 月 日

 一般社団法人
庄内建設発生土再生協会
 山形県東田川郡庄内町提興屋字中島68
 〒999-7706 TEL 0234-43-2417
 FAX 0234-43-2419

※ 総重が過積載の数値を示した場合、受入をお断りさせていただきますのであらかじめご了承ください。

令和 ○年 ○月 ○日

会 社 名 株式会社 ○○建設

代 表 者 名 代表取締役 ○○ ○○ 様

要改良土受入れ証明書

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会

代表理事 工藤 隆 印

一般社団法人庄内建設発生土再生協会にご依頼いただきました建設発生土(要改良土)につきまして、下記の通り受入れ完了したことを証明いたします。

記

工 事 名 : 令和○○年度 △△△△地区 ××××××工事

受 入 れ 数 量 : ○○○.○○ m³

適 要 : 要改良土 (qc<800 k N/m²)

以上

様式7 (記載例)

令和 ○年 ○月 ○日

会 社 名 株式会社 ○○○○

代 表 者 名 代表取締役 ○○ ○○ 様

建設発生土改良土出荷証明書

一般社団法人 庄内建設発生土再生協会

代表理事 工藤 隆 印

一般社団法人庄内建設発生土再生協会にご依頼いただきました建設発生土改良土につきまして、下記のとおり出荷完了したことを証明いたします。

記

工 事 名 : 令和○○年度 △△△△地区 ××××××工事

出 荷 数 量 : ○○○.○○ m³

適 用 :

以上