

生ごみ置き場（ごみ収集場） R2年度 5箇所、R3年度 8箇所 計13箇所改 修事業報告

2年間2回1%事業実施

改修開始から3年経過・検証タイミング

減量

分別



コミュニティ

木崎上町自治会

2022年12月17日発表

生ゴミ置き場の諸問題

1%事業申請のフロ-
全体像の把握⇒改善の優先順位⇒
実験⇒1%申請⇒検証

箱形収納



多世帯収納



簡易形収納



電気式生ゴミ乾燥器処理



カラス被害

○

○

○ △

◎

におい

○

○

×

◎

設置場所迄の搬入

○

×

◎

—

設置スペース確保

○

×

◎

—

設置費用

×

×

○

個人負担

分別徹底度合

△

△

△

◎

生ゴミ置き場改修前 活動のきっかけ

ごみネットを覆うだけでは防止出来ず、一段上の対策が必要



収集時間は場所によって時間差が大きく、設置の半数以上は4~5時間経過しての
収集

カラスの攻撃
受けゴミが散乱

生ゴミ置き場のキャパを超えて
きている箇所も見受けられて
きました

安価・簡単に設置できる生ゴミ置き場の施設モデル1号機



上町バジョン

上町生ゴミ置き場

上町生ゴミ置き場一覧

北側地区

6箇所



我々の区は南北に長い

木崎上町自治会 生ゴミ置き場 概要

上町自治会 2021年～9月末現在

1. 生ゴミ置き場総数 43箇所(世帯数 758)

2. 改善箇所経費負担

改善箇所	改善箇所数	経費
1%まちづくり事業	13	187,000円
上町自治会	25	389,410円
その他	5	不動産業者負担

* 経費は材料費のみ、組立はボランティア対応

3. 生ゴミ置き場所管轄

管轄	箇所数	備考
公道	34	道路の埋立利用
私道	1	許可を得て設置
市有地	5	許可申請
私有地	3	許可を得て設置

4. 生ゴミ置き場形態

形態	個数	備考
① ハイブリッド方式	28	場所により形状を変えている
② 箱形(板金手塗り)	3	置き場所が広い
③ コンクリートブロック方式	3	住宅建設時に不動産業者が製作
④ 溝利用方式	4	溝が深い箇所適用
⑤ 板利用方式	1	溝が浅い箇所適用
⑥ カーテンレール方式	1	溝が浅い箇所適用
⑦ 箱形(市販品)	4	住宅建設時に不動産業者が設置
計	44	(1箇所につき箱形2個設置)

生ゴミ置き場 総数44箇所 (世帯数 766)

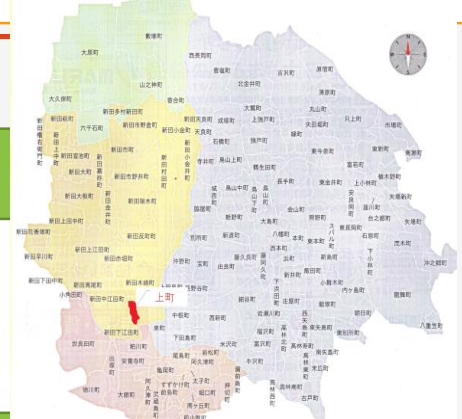


上町生ゴミ置き場

17世帯に1箇所

南側地区

7箇所



A collage of 42 numbered photos and maps showing the locations of trash bins. The photos show various types of trash bins, some with blue tarps, and some with concrete bases. The maps show the surrounding streets and buildings. The numbers are: No.1, No.2, No.3, No.5, No.6, No.7, No.9, No.11, No.12, No.13, No.15, No.16, No.17, No.20, No.29, No.34, No.37, No.39, No.40, No.41, No.42. The photos are arranged in a grid-like pattern, with some overlapping. The maps are overlaid on the photos, showing the street layout and the location of the bins. The numbers are placed in colored boxes (orange or green) with lines pointing to the corresponding photo or map.

1%事業での該当箇所は 13箇所

1箇所目



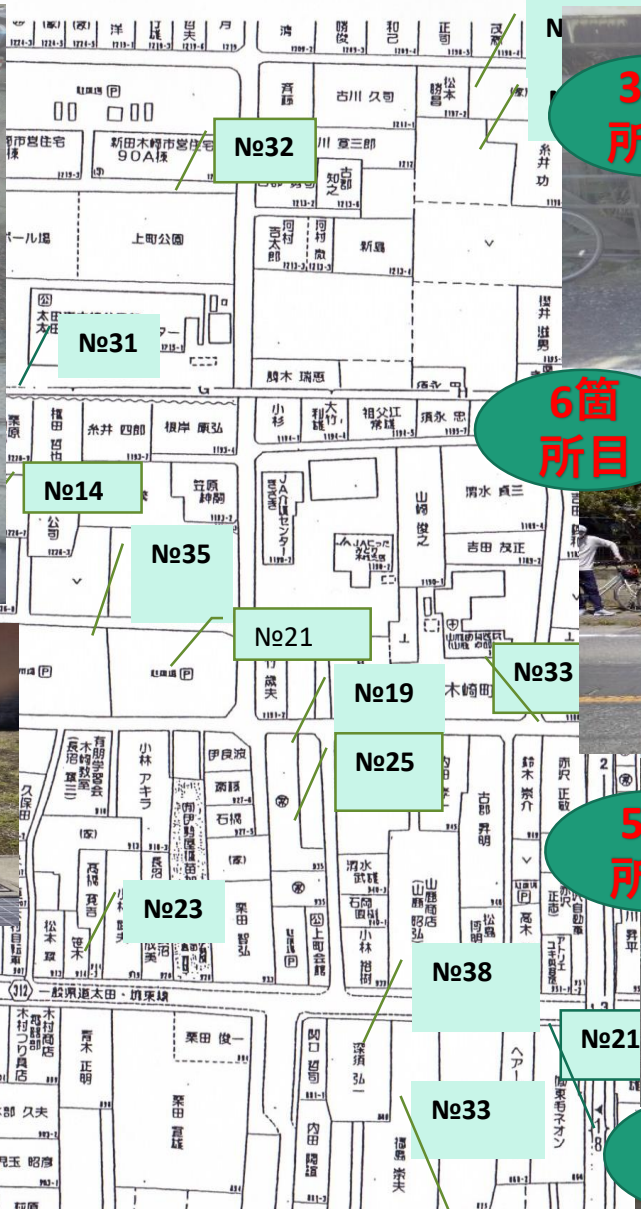
2箇所目



4箇所目



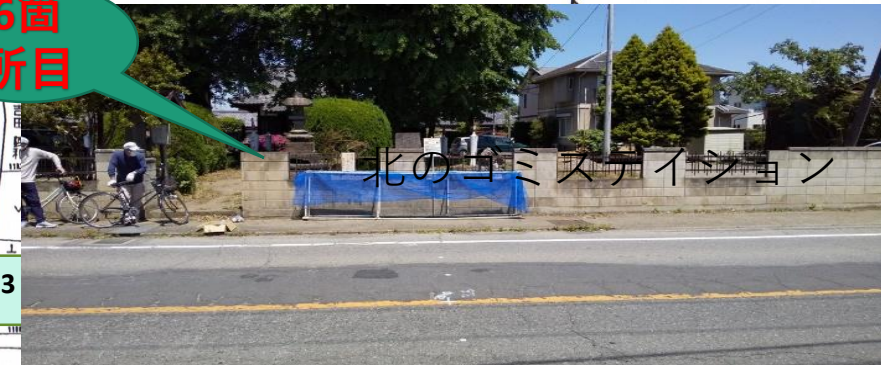
8箇所目



3箇所目



6箇所目



5箇所目



7箇所目



既製品の組み合わせで作成 (パイプ組み立て方式)

基本パーツ

パイプ

芯は金属周りは塩ビ加工
(30,60,90,120cm)



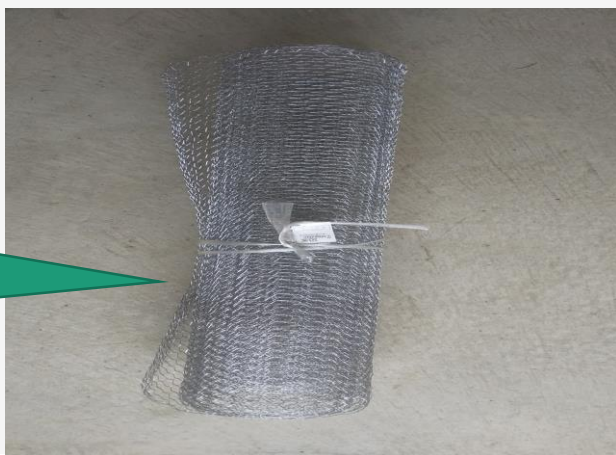
ジョイント

プラスチック結合部分 (3種類)



金網

素材は亜鉛



ネット

編み目ネット (市支給品)



カラス対策 (園芸用の棒)

結束バンド

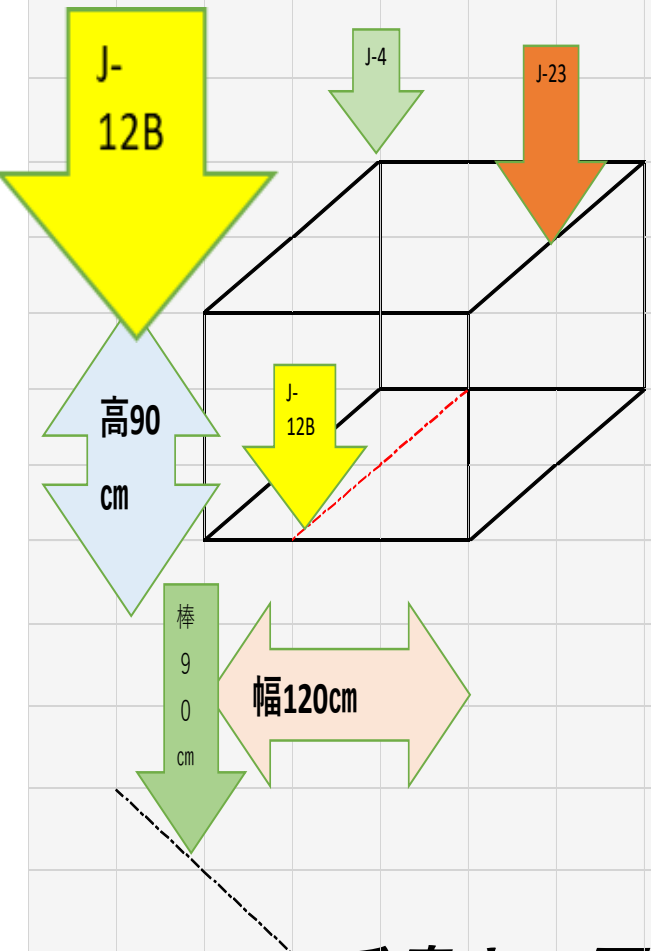


杭



設置場所・敷地形状・面積毎の図面作成し、注文書を作成（4パターン化）

幅 120cm × 2 パターン



手書きの図面

木崎上町自治会		生ごみ置き場（ごみ収集場）改修注文書				担当者：星野			
*イレクターパイプ方式		生ごみ置き場（ごみ収集場） 8ヶ所				令和年度予算		¥50,000	
記号	名称	型番	備考	単価	税込	形状	数量	合計金額	
a	ジョイント	J-12B	アイボリー	¥202	¥222	4穴	12本	¥2,666	
b	ジョイント	J-4	アイボリー	¥120	¥140	パイプ型	30本	¥4,858	
c	ジョイント	J-23	アイボリー	¥91	¥100		18本	¥2,778	
							8本	¥1,778	
							8本	¥1,778	
d	パイプ	30cm	アイボリー	¥119	¥130		32本	¥4,898	
e		90cm	アイボリー	¥332	¥365		22本	¥6,890	
f		120cm	アイボリー	¥443	¥487		24本	¥9,570	
							8本	¥1,778	
	棒	90cm	みどり	¥214	¥235	すくすく	12本	¥2,718	
	結束バンド	200mm	100入（長大）	¥328	¥368		11本	¥2,882	
g	杭	150mm		¥32	¥35		8本	¥1,778	
h	金網	亜鉛	*3m80cm (380cm 3800mm)	380 c m	¥60	¥66	380mm	1束	¥2,508
			*6m20cm (620cm 6200mm)	620 c m	¥60	¥66	620 c m	1束	¥4,092
			*2m00cm (200cm 2000mm)	200 c m	¥60	¥66	200 c m	1束	¥1,320
			*2m60cm (260cm 2600mm)	260 c m	¥60	¥66	260 c m	1束	¥1,716
						1460 c m	4本	¥9,636	
合計								¥50,841	
	ネット	(市からの貸与)		1460 c m	¥0	¥0	0本	¥1,778	
		*上記見積書							
		*金網は、サイズ別に切断し上記サイズのタグを付けてください							

部材の注文書

安く、早く・簡単・維持管理

パイプジョイント

調達⇒仕分け⇒設置場所毎に細かく分散作業（現場での組み立て作業を行う上で大切な作業）

現場の組み立て作業時間を短縮する為のポイントは 事前の段取り



搬入



仕分け



部材の調達から設置するまでの事前の段取りは混乱や時間の短縮を考えた場合非常に重要な要素です。

1. 改修前現場写真撮影で1人で2時間
2. 材料売値価格調査で1人で3時間
3. 見積書要請注文打ち合わせ1人で2時間
4. 材料代金支払、運搬、搬入 2人で2時間
5. 仕分け作業（8ヶ所）2人で2時間
6. 組み立て作業8箇所改修8セットで4人で11時間
7. 事務作業1人で10時間です。

8台分の合計32時間、69人時 1台当たりに要する人時は8.5人時

初期投資の削減・ランニングコストの削減・作業の単純化、標準化
や作業効率の削減・その後の保守点検・管理

敷地規模・形状に合わせた形の統一化（仕組み）



敷地が十分とれる



奥行きはとれるが、間口が狭い



間口が十分とれるが、奥行きがとれない



敷地変形

パイプ組み立て作業風景（4人で1時間30分ほどで完成）

天気も良いし
手際良く、順
調に進んでい
ますね

作業は意外と楽？



概要

生ごみ置場総数44箇所 世帯数 766
1%まちづくり事業 対象箇所

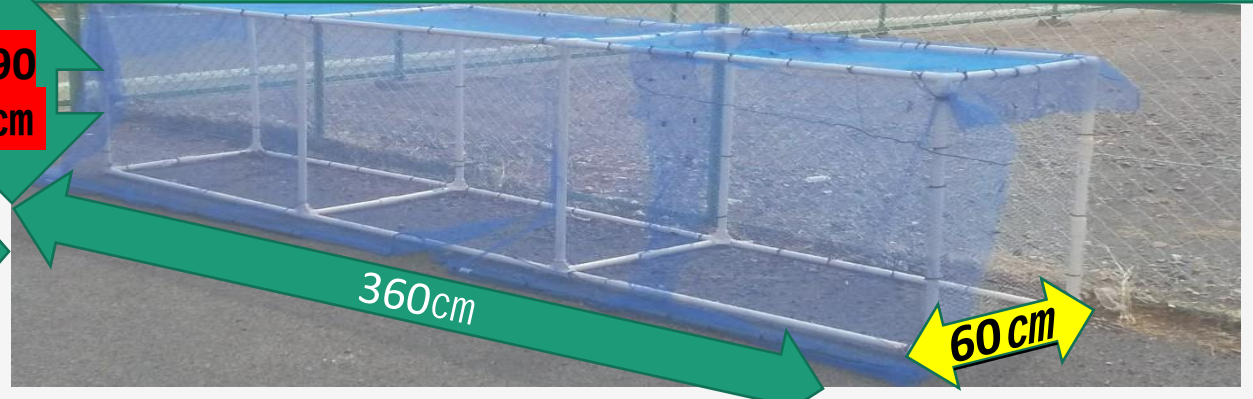
1 3箇所 187000円 1箇所 14384円

前



後

敷地の広い場所内は **奥行き60cm** (このタイプでの容量は54袋程度まで納められます)



敷地の狭い場所内は **奥行き30cm** (このタイプでの容量は36袋程度まで納められます)

分別の周知徹底 **ゴミステーション（以下の）2箇所（北・南）1箇所ずつ有**

2ヶ月に1度隣組班長を通して班へ配布している資料（市の年度毎に配布済みの保管機能）

啓蒙活動を通し、**不燃ゴミ・資源ゴミの出し方は比較的良いと思われま**す

不燃ごみ・資源ごみ 2月・3月収集予定表

R4年1月

上町環境保健委員会
3月

2月				3月			
月	日	曜日	収 集 品 目	月	日	曜日	収 集 品 目
2	2	水	カン・古紙・古布・ダンボール	3	2	水	カン・古紙・古布・ダンボール
2	8	火	ビン・ペットボトル・紙パック	3	8	火	ビン・ペットボトル・紙パック
2	10	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	3	10	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類
2	16	水	カン・古紙・古布・ダンボール	3	16	水	カン・古紙・古布・ダンボール
2	18	金	スプレー缶・蛍光灯・乾電池・ライター	3	18	金	スプレー缶・蛍光灯・乾電池・ライター
2	22	火	ビン・白物トレイ・その他のプラスチック	3	22	火	ビン・白物トレイ・その他のプラスチック
2	24	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	3	24	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類

お知らせ

注意事項

- 1 当日の収集時間は朝7：00～8：30です。
- 2 前日の収集は行いませんので注意して下さい。

ごみ減量化促進（25名のボランティアメンバー- 64歳～91歳）

2箇所GSボランティアで月1回2名体制当番（地域住民とのコミュニティ-も兼ねた減量化促進や不法投棄の防止に役立っている）

3ヶ月単位

2021年12月吉日

上町ごみステーション収集当番表(2022年1月～3月)

時間: 7:00～8:30

環境保健委員

年	月	日	曜日	収集物	南当番	北当番
2022	1	5	水	カン・古紙・古布・ダンボール	太田 奥	星野 鶴吉
		11	火	ビン・ペットボトル・紙パック	田近 福田	権田 長谷川(錦)
		13	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	木村(利) 長谷川(雅)	青木 吉田
		19	水	カン・古紙・古布・ダンボール	赤澤 木村(登)	田近 吉川
		21	金	スプレー缶・蛍光灯・乾電池・ライター	太田 熊沢	星野 根岸
		25	火	ビン・白物トレイ・その他のプラスチック	櫻井 澁澤	竹澤 山根
		27	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	宮崎 脇坂	権田 松本
	2	2	水	カン・古紙・古布・ダンボール	赤澤 奥	太田 吉田
		8	火	ビン・ペットボトル・紙パック	田近 山根	青木 吉川
		10	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	熊沢 福田	星野 鶴吉
		16	水	カン・古紙・古布・ダンボール	太田 木村(利)	権田 山根
		18	金	スプレー缶・蛍光灯・乾電池・ライター	木村(登) 澁澤	星野 長谷川(錦)
		22	火	ビン・白物トレイ・その他のプラスチック	長谷川(雅) 宮崎	田近 松本
		24	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	櫻井 脇坂	竹澤 根岸
	3	2	水	カン・古紙・古布・ダンボール	奥 赤澤	太田 青木
		8	火	ビン・ペットボトル・紙パック	熊沢 木村(登)	権田
		10	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	福田 宮崎	星野
		16	水	カン・古紙・古布・ダンボール	田近 脇坂	竹澤
		18	金	スプレー缶・蛍光灯・乾電池・ライター	太田 澁澤	田近
		22	火	ビン・白物トレイ・その他のプラスチック	櫻井 山根	権田
		24	木	粗大ごみ・小型不燃・ふとん類	長谷川(雅) 木村(利)	星野

年2回
大会
会も
よ



*当番日都合の付かない場合は環境保健委員に連絡ください。

燃えるゴミ・燃えないゴミの分別収集強化策

木地内設置、リサイクルに寄与

常時持ち込み可能



回収対象品目 ペットボトル・紙パック・白色トレイ・
その他プラスチック



回収対象品目 ダンボール・雑誌・古新聞・雑紙

上町行政区 (大きな倉庫を保有してるため
積極的に回収作業を実施)

回収物は倉庫に保管、2~3ヶ月間隔で売却
する方式。回収時は、ボランティア総出で
業者のコンテナに積み込む











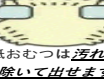


回収対象品目 アルミ缶・ダンボール・古新聞・雑誌・古布



古布は燃えるゴミに出さないよう指導 (生ゴミの減量化)

生ゴミ置き場への生ゴミの出し方（啓蒙活動第1～2弾）

回 覧		R4年6月吉日	
上町の皆様へ	上町自治会会長 山根 親雄 ◎	上町環境保健委員会 星野 俊久 ◎	遠藤 弘之 ◎
生ゴミ置き場への生ゴミ袋（太田市指定）の出し方をお願い。上町環境保健委員会			
日頃より生ゴミ置き場の管理、運営へのご協力ありがとうございます。御座います。			
さて、最近見受けられる大変困った事例ですが、			
生ゴミ袋をネットの外側へそのまま置く事例が多発しております。			
事 例			
この状態は、ネットの外側に置かれその後害獣(カラス・猫等)が来て袋を破って荒らした状態です。			
おそらく、袋をポンと投げて行かれた状況がわかります。			
この状態ですと、生ゴミ回収車が来る間このような状態が続きます。			
その結果、生ゴミ置き場の近隣の方々に迷惑になったり、通行の妨げにつながり衛生面においても良くないです。			
お 願 い	ネットの内側へ生ゴミ袋を置いてください。 (もう一歩前に進んで置いてください。)		
皆様お一人お一人のご協力の基 もっと綺麗な上町にしましょう。			
尚、生ゴミ置き場のネットの不具合等がありましたらお手数でも教えてください。			
	ご連絡先	星野俊久 0276 56 7234	遠藤弘之 0276 55 2628

回 覧		R4年7月吉日			
上町の皆様へ	上町自治会会長 山根 親雄 ◎	上町環境保健委員会 星野 俊久 ◎	遠藤 弘之 ◎		
生ゴミ置き場への生ゴミ袋（太田市指定）の出し方をお願い。					
日頃より生ゴミ置き場の管理、運営へのご協力ありがとうございます。御座います。					
さて、最近見受けられる大変困った事例ですが、					
生ゴミ袋を指定日以外置く事例が多発しております。					
以下、生ゴミを出すルールです。					
1.場所	決められた場所へ出してください。				
2.曜日	月、木（左記曜日以外は出せません。）				
3.時間	当日の8時30分まで。				
4.量	1回に出せる燃えるゴミの量は、1家庭45リットルの指定ゴミ袋で、概ね2袋までです。 ・ゴミの量が多いときなどは、クリーンプラザに直接持ち込んでください。（指定袋は、ありません。）				
	〒373-0842 太田市細谷町604番地1 TEL: 0276-33-7980 / FAX: 0276-33-7981 E-MAIL: 058000@otaseisou.or.jp (総務課)				
5.指定袋	太田市指定ゴミ袋（黄色のゴミ袋です。それ以外の袋では出せません。）				
6.出し方	※ネットが設置されている場所では、 必ずネットの中へ袋の頭の部分を閉じて整然と出してください。				
	※以下、注意点として、				
	・生ゴミは、できるだけ水分を切ってください。				
	・皮、ゴム製品（バックや靴などの金具は取り除いてください。）				
	・プラスチック製品（バケツ、プランター）及びビデオテープ、CD、DVDは出せません。				
	・紙おむつ（汚物は取り除いてください。）				
	※以下、生ゴミとして出せる物と出し方です。				
	 台所ゴミ(水 を切る)	 ポリ袋など出 せませす	 貝殻・卵の殻など 出せませす	 皮靴・長靴・サ ンダル出せませす	 ビデオテープなど出 せませす
	 発泡スチロール など出せませす	 雑草は土を除 去せませす	 紙おむつは汚物を 除去せませす	 袋を閉じる	 剪定枝(小)は袋 を閉じて出せませす
	左記より大きい剪定枝は外側に巻く 1本の長さ60cm、太さ10cm以下で出せませす				
※燃えるゴミ削減として-生ゴミと資源ゴミの分別です。					
①行政センター内の所定場所へ持ち込み(毎日可)					
②区内2箇所のゴミステーションへ持ち込み(指定された資源ごみ回収日のみ可-ピンク資料にて要確認)					
上記の資源ごみとは、ペットボトル、白ものトレイ、紙バック、その他のプラスチック(容器包装類)です。					
皆様お一人お一人のご協力の基 もっと綺麗な上町にしましょう。 ご連絡先 星野俊久 0276 56 7234					
尚、生ゴミ置き場のネットの不具合等がありましたらお手数でも教えてください。 遠藤弘之 0276 55 2628					

生ゴミの出し方（ルールの共有化・全戸への浸透）を継続的に実施

R4年度 改修例

手入れ

R4年度から区の経費（予算化実施）



補強

間口が広い方が
生ゴミが出しや
すいです



間口拡大

11月までに18箇所改修実施

導入成果

- 生ゴミ置き場の周辺環境美化
- カラス被害の減少
- 住民の生ゴミ出し方の意識向上

今後の推進と課題

1. 分別収集の徹底。

2. 生ゴミの減量化(水分を切る)

3. 生ゴミ処理機の導入促進

・個人の経費負担大⇒長期課題

4. 生ゴミ置き場の定期的な

メンテナンス

・今回導入のパイプ方式のメンテナンス