

第65号議案 令和5年度品川区一般会計補正予算（建設委員会所管分） （仮称）西大井三丁目防災広場整備工事における工事契約の変更について

1. 経緯

（仮称）西大井三丁目防災広場の整備における建築工事等において、賃金等の変動に対する工事請負契約条項第25条第6項（インフレスライド条項）の規定により、請負者より契約金額変更の請求があったため、令和5年度予算の補正を行う。なお、本工事は、西大井三丁目障害者グループホーム新築工事と合わせて契約を行っている。

2. 契約の相手方および契約年月日

＜建築工事＞ 令和4年11月25日契約

住 所：東京都品川区東五反田一丁目14番9号 FSビル7F

名 称：小川・加地建設共同企業体

代表者：株式会社小川組 東京支店 支店長 村山 正俊

＜電気設備工事＞ 令和4年11月25日契約

住 所：東京都品川区大崎二丁目11番1号大崎ウィズタワー11階

名 称：振興・山梨建設共同企業体

代表者：振興電気株式会社 代表取締役社長 門間 俊道

＜機械設備工事＞ 令和4年11月25日契約

住 所：東京都品川区上大崎一丁目2番8号

名 称：横河東亜工業株式会社

代表者：代表取締役 田中 博行

3. 補正内容

補正予算額：3,114千円

（単位：千円）

工事種別	契約額	令和4年度 執行済額 (A)	令和5年度 当初予算額 (B)	今回補正額 (C)	補正後 (A+B+C)
建築工事	182,050	72,800	109,250	2,933	184,983
電気設備工事	5,230	2,000	3,230	139	5,369
機械設備工事	2,100	840	1,260	42	2,142
合計	189,380	75,640	113,740	3,114	192,494

※防災広場の整備工事にかかる経費のみ

第65号議案 令和5年度品川区一般会計

補正予算（歳出 建設委員会所管分） 粗大ごみのリサイクルについて

1. 背景と目的

令和4年4月に施行された「プラスチック資源循環促進法」により製品プラスチックの資源化に取り組むことが求められているとともに、令和5年6月15日「ゼロカーボンシティしながわ宣言」達成に向け、更なるCO2削減に取り組む必要がある。また、令和5年3月に策定した「品川区一般廃棄物処理基本計画（第四次）」の基本方針2「リサイクルの推進」による循環型社会の実現に向け、リサイクル品目を拡大する必要がある。

2. 概要

令和5年12月から新たに、粗大ごみとして収集した「プラスチック衣装ケース」、「自転車」、「羽毛布団」のリサイクルを行う。

3. 予算額

歳出〈補正額 5,240 千円〉粗大ごみ中継作業委託等

内訳

・作業場準備経費	830 千円
・粗大物保管場所賃借料	4,000 千円
・人件費	410 千円

歳入〈補正額 2,084 千円〉リサイクル資源売払収入

内訳

・プラスチック製粗大ごみのマテリアルリサイクル	72 千円
・自転車のリサイクル	1,416 千円
・羽毛布団のリサイクル	595 千円

4. スケジュール

令和5年 6月	実施の検討およびシミュレーション
令和5年 11月	委託業者選定
令和5年 12月	本格実施

粗大ごみのリサイクルについて

1. 背景・目的

令和4年4月に施行された「プラスチック資源循環促進法」により製品プラスチックの資源化に取り組むことが求められているとともに、令和5年6月15日「ゼロカーボンシティしながわ宣言」達成に向け、更なるCO2削減に取り組む必要がある。また、令和5年3月に策定した「品川区一般廃棄物処理基本計画（第四次）」の基本方針2「リサイクルの推進」による循環型社会の実現に向け、リサイクル品目を拡大する必要がある。

令和5年12月から新たに、プラスチック製衣装ケース、自転車、羽毛布団のリサイクルを行う。

2. 粗大ごみリサイクルフロー

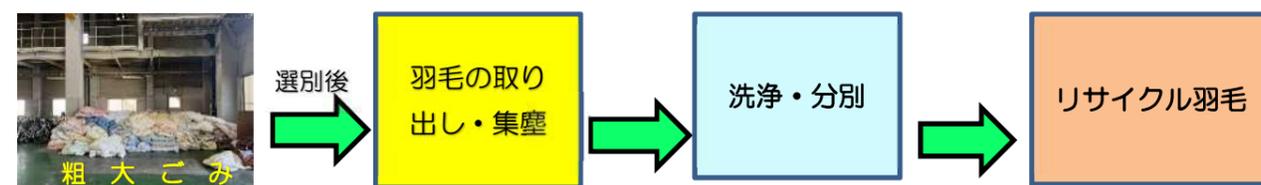
<プラスチック製衣装ケース>



<自転車>



<羽毛布団>



3. ごみの減量と環境への効果

<プラスチック製衣装ケース> 年間 約 66トンのごみ減量 約118トンのCO₂削減

<自転車> 年間 約146トンのごみ減量 約59トンのCO₂削減

<羽毛布団> 年間 約3トンのごみ減量 約6トンのCO₂削減

4. 費用

【収入】 リサイクル資源売払収入

<プラスチック製衣装ケース>

66,000 kg × 3.3 円/kg = 217,800 円

<自転車>

8,500 台 × 500 円/台 = 4,250,000 円

<羽毛布団>

1,700 枚 × 1050.5 円/枚 = 1,785,850 円

収入合計 6,253,650 円

【支出】 粗大ごみ中継作業委託等

作業所改修費 830,000 円

人件費 410,000 円

選別保管積替場所賃料 400 m² × 2,500 円/m² × 12 月 = 12,000,000 円

支出合計 13,240,000 円

5. スケジュール

R5年度										R6年度
6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月
実施方法の検討および、粗大ごみ中継所での出荷方法等の検証・具体化およびシミュレーション					業者選定		本格実施			