



# 浅川清流環境 組合ニュース

Vol.09  
令和元年12月

「浅川清流環境組合」は、日野市、国分寺市、小金井市の3市で新可燃ごみ処理施設の設置および運営などを共同して行うことを目的とした一部事務組合です。

## 新可燃ごみ処理施設の試運転を開始します

令和2年4月からの新可燃ごみ処理施設本格稼働に向け、令和元年12月下旬より、試運転を開始します。

新可燃ごみ処理施設整備事業は性能発注方式で実施しているため、この試運転では、発注時点で要求した施設の性能や機能が発揮できることを確認するための試験・調整を行います。

従って、試運転の段階から本格稼働と同様に、日野市、国分寺市、小金井市の可燃ごみを受け入れて、最適な状態かつ安全に本格稼働ができるように準備を進めていきます。3市の可燃ごみの受け入れは、12月19日に開始する予定です。

なお、当施設では、個人によるごみの持ち込みはできません。持ち込みについては、お住まいの市にお問い合わせください。

建設場所全景



浅川上空より(令和元年10月撮影)

煙突



高さ 約85m

建築工事・プラント工事は、試運転開始までに概ね完了します。

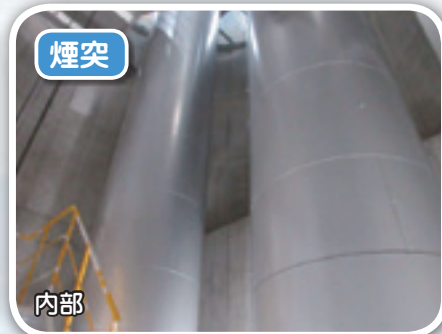
今後は、試運転と並行して外構工事を進め、令和2年3月末にしゅん工、4月から本格稼働となります。

建設場所全景



多摩川上空より(令和元年10月撮影)

煙突



内部

# 工事の進捗状況ちよく

試運転に向け、建築工事・プラント工事を進めています。

## プラットフォーム、ごみ投入扉



収集されたごみは、プラットフォームにあるごみ投入扉からごみピットに投入されます。

## ごみピット



ごみピットは幅約33m、奥行き約16m、深さ約16mあり、約1週間分のごみをためられます。

## 中央制御室



中央制御室では、焼却炉の運転状態や排ガスの監視・制御を行います。

## 焼却炉



焼却炉内のごみは、火格子（ストーカ）上を移動しながら高温で完全燃焼されます。

## 運営に向けて

### 1 運転停止・再開方針の制定について

公害防止対策や情報発信方法などの施設運営時の基本事項を検討するため、新可燃ごみ処理施設運営基準検討委員会を開催し、地元の皆さまからのご意見を伺いました。

この委員会は、新石自治会、新井自治会、落川上自治会、百草園自治会の代表者、クリーンセンター連絡協議会代表者、学識経験者、行政職員で構成され、全3回（平成30年12月22日、平成31年2月2日、3月28日）の会議を行いました。

会議で出された意見を「検討報告」としてまとめ、組管理者に報告しました。また、組合が定める公害防止基準を超過した場合における、焼却炉の運転停止およびその後の運転再開についてのルール（「運転停止・再開方針」）を制定しました。

※検討委員会の資料、要点録、検討報告、運転停止・再開方針は、組合ホームページに掲載しています。

## 2 災害対策について

当施設は、以下のとおり、災害などに強い安全な設計をしています。

### 耐震性能

災害時に避難施設となる病院や学校などと同等の耐震性を有しています。

### 浸水対策

日野市の洪水ハザードマップによる浸水想定（多摩川水系の流域に2日間で588mmの大雨が降ることを想定）は深さ3～5mです。当施設では、地盤高のかさ上げと浸水対策を行っており、3mの高さまで浸水しても運転に支障がありません。また、それ以上に浸水した場合でも、電氣的に重要な機器は5m以上の高さに設置しているため、被害が最小限となり、早期の復旧が可能です。

### 発電設備

ごみを焼却したときに発生する蒸気を使用して自家発電を行い、施設内の電力を賄います。災害などにより電力会社から電気が供給されない場合でも、発電に必要な量のごみと排ガス処理などに用いる工業薬品があれば、施設内に電気が供給できます。

### 避難スペース

日野市が指定する避難所・避難場所ではありませんが、災害が発生した場合は、建物6階の会議室やホールを避難スペースとして利用できます。また、災害に備えて水や食料、毛布などの備蓄を運営事業者が行います。

### 飲料水

飲料水は井戸水を使用しています。そのため、災害などで上水道が使えない場合でも利用できます。

## 3 非常事態への対応について

公害防止対策や災害対策には万全を期しますが、万が一、通常は想定されない非常事態になった場合には、次のような対応を行います。

非常事態発生 → 緊急停止 → 原因調査 → 停止後の対応  
(施設への影響などの確認・点検・修理・清掃など) → 運転再開

緊急停止をするのは、次のような事態が発生した場合です。

- ① ボイラーの水位が異常に低下
- ② 制御に必要な空気圧力が異常に低下
- ③ ろ過式集じん器に入る排ガスの温度が異常に上昇
- ④ 誘引通風機（主たる排風機）が停止
- ⑤ 3種類ある電源のすべてが使用不可
- ⑥ 震度6弱相当の大地震を感知器が検知
- ⑦ 排ガスなどの値が運転停止の基準に達した
- ⑧ 多摩川・浅川が氾濫し、深さ3m以上の浸水が見込まれる



緊急停止をした場合、緊急停止に至った事由が解決され、または、運転することに支障がないことが確認されたときは、運転を再開するとともにその経緯を組合ホームページで公表します。



## 令和元年 第1回 浅川清流環境組合議会臨時会

令和元年7月30日（火）に、第1回浅川清流環境組合議会臨時会が開催されました。

### 主な議題

#### 【選挙】

浅川清流環境組合議会副議長選挙 田中政義議員が副議長に選任されました。

#### 【管理者提出議案】

議案第5号 浅川清流環境組合職員の勤務時間、休日、休暇等に関する条例の一部を改正する条例の制定について  
 報告第1号 平成30年度浅川清流環境組合繰越明許費繰越計算書（一般会計）の報告について  
 以上、審議事項が可決・受理されました。

## 令和元年 第2回 浅川清流環境組合議会定例会

令和元年11月12日（火）に、第2回浅川清流環境組合議会定例会が開催されました。

### 主な議題

#### 【管理者提出議案】

議案第6号 浅川清流環境組合技術管理者の資格を定める条例の制定について （議案第7号）  
 議案第7号 平成30年度浅川清流環境組合一般会計決算の認定について  
 議案第8号 令和元年度浅川清流環境組合一般会計補正予算（第1号）  
 以上、審議事項が可決されました。

## 浅川清流環境組合議会議員 令和元年11月現在

議席番号	氏名	構成市	備考	議席番号	氏名	構成市	備考
1	奥住匡人	日野市	議長	7	木島たかし	国分寺市	
2	古賀壮志			8	尾澤しゅう		
3	窪田知子			9	鈴木成夫	小金井市	監査委員
4	馬場賢司			10	小林正樹		
5	だて淳一郎	11	田頭祐子				
6	田中政義	副議長	12	遠藤百合子			

## 平成30年度 一般会計決算の概要

平成30年度一般会計決算が令和元年第2回浅川清流環境組合議会定例会で認定されました。決算の総額は、歳入が57億7,981万2千円、歳出が57億4,359万3千円となりました。

【歳入】 （単位：千円）

項目	金額
構成市負担金	1,240,381
国庫補助金	2,035,366
繰越金	43,400
組合債	2,459,300
その他	1,365
合計	5,779,812

【歳出】 （単位：千円）

項目	金額
議会費	5,491
総務費	790,881
事業費	4,947,056
公債費	165
予備費	0
合計	5,743,593

#### 【項目の説明】

- 構成市負担金 組合を構成する団体（日野市・国分寺市・小金井市）からの負担金
- 議会費 組合議会の運営に関する経費
- 国庫補助金 組合が実施する事業に対する国からの交付金
- 総務費 人件費、事務機器借上、負担金等の組合の運営に関する経費
- 繰越金 前年度決算から繰り越された剰余金
- 事業費 新可燃ごみ処理施設整備に関する経費
- 組合債 新可燃ごみ処理施設建設工事に関する借入金
- 公債費 組合債の返済や利子の支払いに関する経費