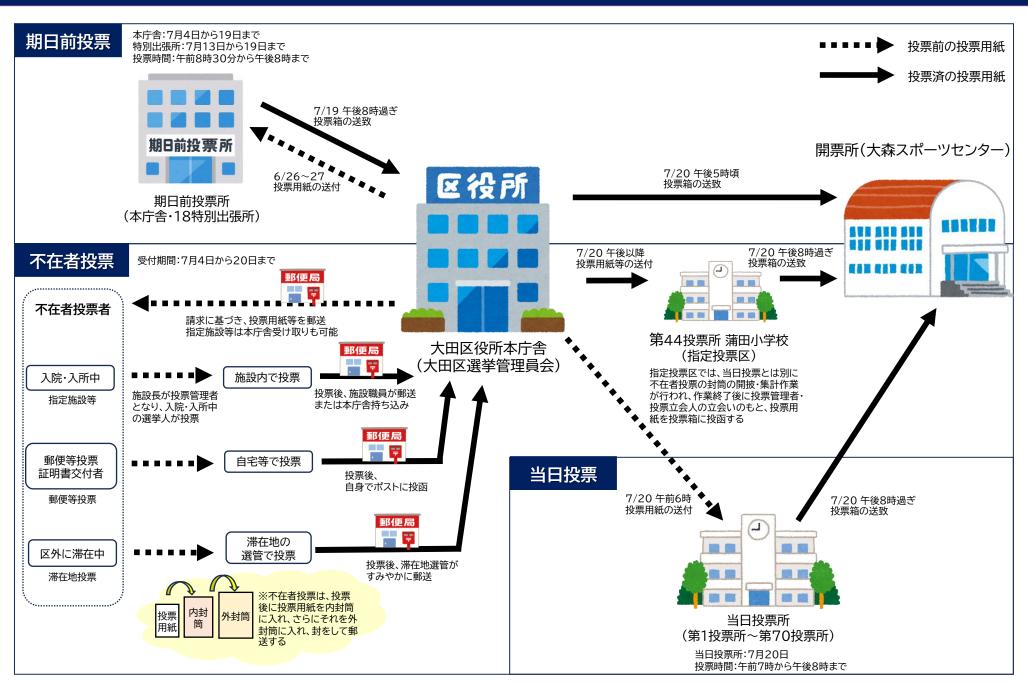
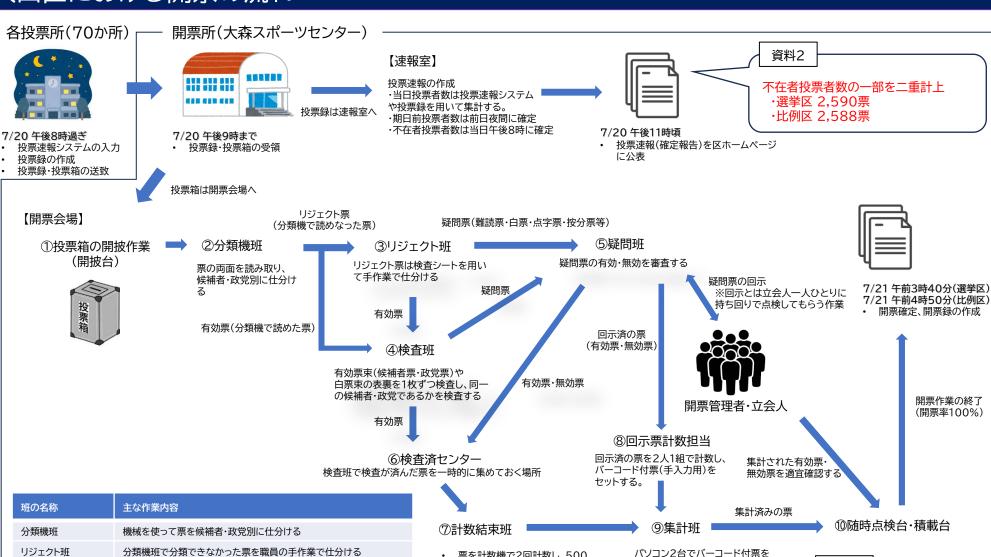
大田区における投・開票の流れ

大田区における投票の流れ



大田区における開票の流れ



班の名称	主な作業内容
分類機班	機械を使って票を候補者・政党別に仕分ける
リジェクト班	分類機班で分類できなかった票を職員の手作業で仕分ける
検査班	分類機班とリジェクト班で仕分けた票が同一の票束になっているか検 査する
疑問班	リジェクト班・検査班で判断できなかった票の有効・無効を審査する
計数結束班	検査済センターの票を計数して500票束に結束し、バーコード付票を 付ける
集計班	票束のバーコード付票を読み取り、集計する

- 票を計数機で2回計数し、500 票束を作る。
- 500票束には、バーコード付票 (500票用)をセットする。
- 残った端数票も計数し、バーコー ド付票(手入力用)をセットする。

パソコン2台でバーコード付票を 読み取り、1台ごとに集計作業をする。



資料3

投票速報の「誤った投票者総数」 をもとに集計しているため、誤 差が生じた。 差分は「架空の白票」を計上

選挙全体の流れ

公示·告示

選挙の実施が正式に周知され、候補者の届出受付が開始

期日前投票·不在者投票

期日前投票とは、選挙当日に投票できない有権者が事前に投票できる制度 不在者投票とは、選挙当日または期日前投票期間に投票できない有権者が、滞在先や指定施設等で投票できる制度

選挙当日·投票速報

投票日に各投票所の投票状況を集計し、途中経過を報告

投票者数確定

投票終了後、最終的な投票者数を集計・確定

開票

5

投票箱を開け、投票された票を候補者ごとの得票数を集計

結果確定

開票結果に基づき、当選者が決定

3

選挙当日·投票速報

期日前投票・不在者投票・在外投票と併せて各投票所の投票状況を 投票速報システムで集計し、中間報告(途中経過)と確定報告(集計完了後)を行う

1.前日準備(期日前投票終了後午後10時~)

【速報担当@本庁舎】

- ①期日前・不在者投票システムから
 - ·期日前投票者数
 - ·当日有権者数
 - ・19日までの不在者投票者受付数

をCSVファイルで出力

②CSVを投票速報システムにコピペ入力

2.投票状况集計 (T前9時、T後0,3,6時/)計4回)

【庶務係長@各投票所】

貸与されたスマホで投票速報システムに 投票者数を入力(選挙区のみ)

【速報担当@開票所】

スマホ入力された投票者数が投票速報システムに反映。全箇所の入力を確認し、投票速報システムから速報結果(Excel)を出力

【速報担当】

主担当は選管職員1名、期日前投票担当と兼任。

当日は他部署から応援職員として、3名配置追加配置。

【不在者投票担当】

選管職員2名配置。

【庶務係長】

各投票所に1名配置される 他部署の係長級職員。

3. 不在者投票数集計(午後7時頃)

【不在者投票担当@本庁舎】

①全不在者投票者受付数データ(70投票区分) を期日前・不在者投票システムからPDF抽出

②PDFデータを速報担当に送信

【速報担当@開票所】

不在者投票担当から受信したPDFを 読み上げて、確定報告用Excelに不在者 投票者数を手入力

●誤計上発生●

4.投票状况集計(午後8時最終回)

【庶務係長@各投票所】

貸与されたスマホで投票速報システムに投票者数と有権者数を入力 (選挙区及び比例区)

【速報担当@開票所】

スマホ入力された投票者数が投票 速報システムに反映されることを 監視

5.投票者数確定報告(午後9時~)

【速報担当@開票所】

- ①投票録が各投票所から送致されたら、以下の2点が一致しているか確認する。
 - ・投票速報システムで集計した投票者数
 - 各投票所の投票録の投票者数
- ②投票速報システムから投票者数確定報告 (Excel)を出力し、区のHPに掲示
- ③同時に、東京都選管に投票者数とその 内訳を報告(東京都選管システム)

3.不在者投票者数集計

【誤計上詳細 ※選挙区の場合】

本来の計算方法

- ①19日までの不在者投票者受付数(2,590人)
- ②20日当日受付数(279人)
- ④在外投票者数(360人)

計:3,229人

誤った計算方法

- ①19日までの不在者投票者受付数(2,590人)
- ③20日までの不在者投票者受付数(2,869人) + 【①2,590+②279】
- ④在外投票者数(360人)

計:5,819人

2,590人增

※19日までの 不在者投票者受付数が二重計上

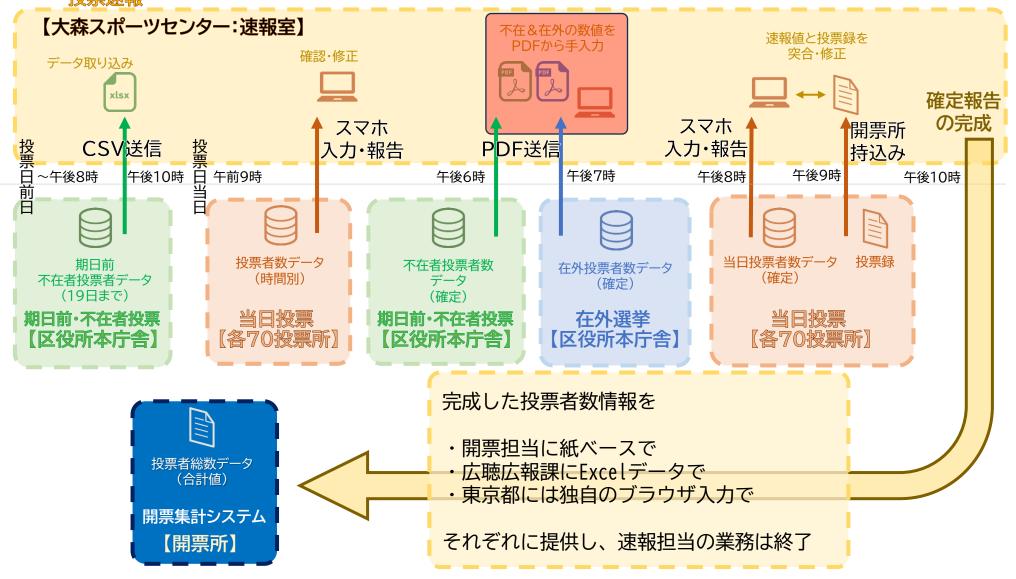
二重計上の発生の流れ

- 1. 投票速報担当者が 「20日<u>までの</u>不在者投票者受付数」を 「20日**当日受付分の**不在者投票者受付数」と認識
- 被りのあるデータを足し合わせてしまった (①+③+④)

システム編成の現状

投票速報を確定させるために「<mark>投票速報</mark>」「期日前・不在者投票」「<mark>当日投票</mark>」「在外選挙」の合計4つのシステムを使用しており、データ共有方法がCSV・PDF・スマホ入力・紙ベース等多岐にわたり、ミスが発生する温床がある。

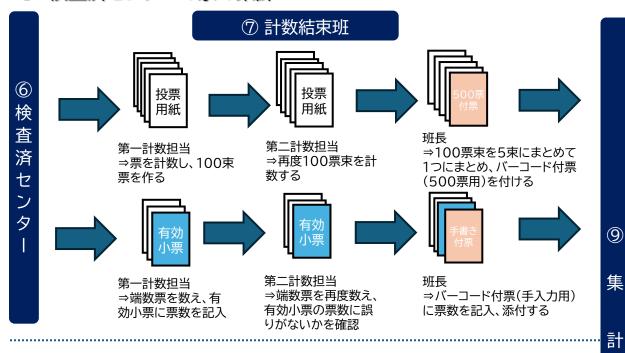
投票速報



開票所における票の集計の流れ

開票所における票の集計の流れ ①本来の業務フロー(※票数はイメージ)

検査済センターの票の集計







開票集計システムで検査済センターの票を集計

・付票のバーコード(500票用)を読み込むと、候補者・政党ごと に集計されていく。付票のバーコード(手入力用)を読み込む場合 は、担当者が付票に記入された数値を直接システムに入力する。 ・端末は2台あり、いずれもネットワークには接続していない。 ・付票のバーコードを読み込む作業は、それぞれの端末で行う。 (同じ作業をそれぞれの端末で行う。)

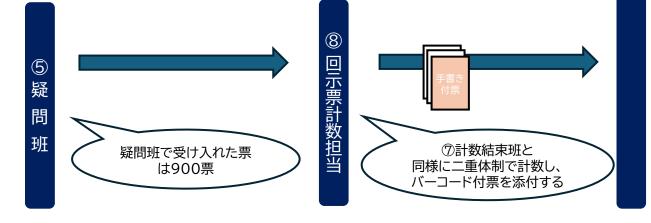
開票集計システムでは、以下のように表示される。

20,000人 【投票者総数】 【集計した票数】 19,000票 【残数】 1,000票

集

班

Ⅲ 検査済センターの票の集計後



開票集計システムで疑問班の票を集計

本選挙における全ての票が集計され、投票者総数より集計した票 数が少なかった場合、差分は持ち帰り不足票数として計上する。

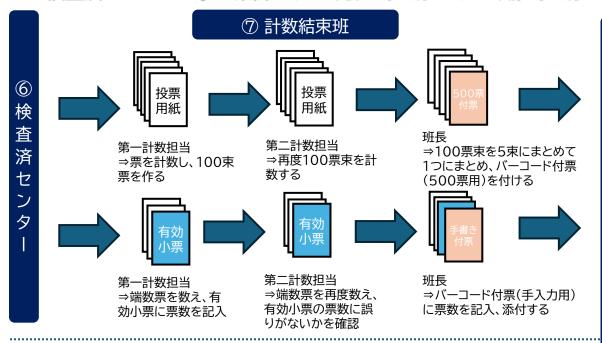
※持ち帰り不足票:投票用紙は交付したが、投票箱には投函さ れず、持ち帰られてしまったと推測される票

開票集計システムでは、以下のように表示される。

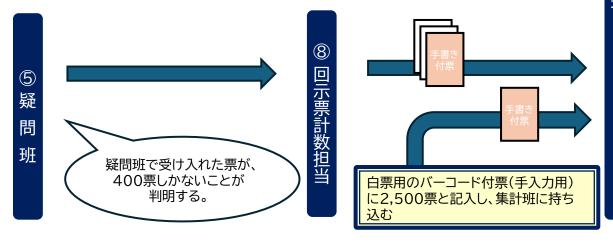
【投票者総数】 20,000人 【集計した票数】 19,900票 【持ち帰り不足票数】 100票

開票所における票の集計の流れ ②本選挙の事例(※票数はイメージ)

I 検査済センターの票の集計 7/20 午後10時50分~ 7/21 午前1時45分



■ 検査済センターの票の集計後 7/21 午前2時00分~







Ⅰ 開票集計システムで検査済センターの票を集計

・付票のバーコード(500票用)を読み込むと、候補者・政党ごとに集計されていく。付票のバーコード(手入力用)を読み込む場合は、担当者が付票に記入された数値を直接システムに入力する。・端末は2台あり、いずれもネットワークには接続していない。・付票のバーコードを読み込む作業は、それぞれの端末で行う。(同じ作業をそれぞれの端末で行う。)

開票集計システムでは、以下のように表示される。

【投票者総数】 20,000人 【集計した票数】 17,000票 【残数】 3,000票

....

IV 開票集計システムで疑問班の票を集計 7/21 午前3時40分

本選挙における全ての票が集計され、投票者総数より集計した票数が少なかった場合、差分は持ち帰り不足票数として計上する。

本来は、開票集計システムでは、以下のように表示されるが、

【投票者総数】 20,000人 【集計した票数】 17,400票 【持ち帰り不足票数】 2,600票

持ち帰り不足票数が多すぎると不自然であるため、 白票(無効票)を計上してしまった。

【投票者総数】 20,000人 【集計した票数】 19,900票 【持ち帰り不足票数】 100票

班

9

集