

第42回

# 江戸川区花火大会

エキサイティング花火2017

8月5日(土) 19時15分～  
20時30分

江戸川河川敷 (都立篠崎公園先)

荒天の場合は翌日に順延、翌日も打ち揚げ不可能な場合は中止





## ごあいさつ



今年も「エキサイティング花火 2017」がいよいよ開幕します。

この江戸川区花火大会は多くの皆様のご支援をいただきながら、今回で42回目を迎えます。今や日本最大級の規模を誇り、江戸川の夏を彩る一大風物詩として親しまれています。

オープニングは5秒間1,000発の打ち揚げ花火、白銀の煌めく富士を描く仕掛け花火など、14,000発の豊かな光と音のコラボレーションが、ご来場いただいたすべての皆様に感動と喜びをお届けできるものと確信しています。

この夏の光り輝く思い出として、華麗で優美な夜空の祭典を、ぜひお楽しみください。

この大会は、69万区民をはじめとする多くの皆様、関係機関のご協賛とご協力により開催されております。一つひとつの花火玉に込められた皆様の限りない情熱と思い深く感謝を申し上げ、ご来場を心よりお待ちしております。

江戸川区長 多田正見

江戸川区花火大会  
実行委員会会長 松本勝義

外役員一同





## 第42回江戸川区花火大会警備関係機関

### 【警察】

警視庁警備部警備第一課  
警視庁機動隊  
警視庁東京湾岸警察署

警視庁生活安全部生活環境課  
警視庁小岩警察署

警視庁第七方面本部  
警視庁小松川警察署

### 【消防】

東京消防庁予防部危険物課  
東京消防庁江戸川消防署

東京消防庁第七消防方面本部  
東京消防庁葛西消防署

東京消防庁小岩消防署  
小岩消防団

## 第42回江戸川区花火大会後援・協力機関

### 【後援】

国土交通省江戸川河川事務所  
東京商工会議所江戸川支部  
一般社団法人江戸川建設業協会  
江戸川区商店街連合会

J R 小 岩 駅  
東京電力パワーグリッド株式会社江東支社  
東京都漁業協同組合  
一般社団法人江戸川北法人会

東京都交通局(都営新宿線・都バス)  
読売新聞東京本社  
江戸川区連合町会連絡協議会  
一般社団法人江戸川南法人会

### 【協力機関】

一般社団法人江戸川区医師会  
京成バス株式会社江戸川営業所  
東京都建設局江戸川北工区  
公益財団法人東京都公園協会

江戸川区青少年委員会  
小岩交通安全協会  
東京都建設局第五建設事務所  
都立篠崎公園

江戸川区スポーツ推進委員会  
東京都環境局環境改善部環境保安課  
東京都東部公園緑地事務所  
ボーイスカウト江戸川地区連絡協議会

打ち揚げ総数

14,000発

花火打揚 **加** (株)宗家花火 **「鍵屋」**

江戸川区東小松川 2 — 28 — 21  
(3651) 3807

## 江戸川区花火大会実行委員会事務局

江戸川区生活振興部産業振興課内  
〒132-8501 江戸川区中央 1 — 4 — 1  
☎(5662) 0523 (ダイヤルイン)

<http://www.city.edogawa.tokyo.jp/hanabi/index.html>



# 第42回江戸

## 協賛

(株)オーエンス  
(株)リンレイサービス  
(株)ウエスタンコーポレーション  
スターツグループ  
協和物産(株)  
グローリー防水工業(株)  
アンフェリシオン  
(株)東京葬祭  
誠伸運輸(株)  
読売新聞(読売新聞東京本社・東部読売会)  
三菱電機ビルテクノサービス(株)  
(株)丸島商事  
江戸川区私立幼稚園協会  
東京都公衆浴場組合 江戸川支部  
江戸川区消防設備災害対策協力会  
東京江戸川ロータリークラブ  
東京東江戸川ロータリークラブ  
東京臨海ロータリークラブ  
東京江戸川中央ロータリークラブ  
東京臨海東ロータリークラブ  
(有)池田ビル  
瑞江第一ホテル  
首都圏建設一般労働組合  
(株)トヨダ工業  
勝田電設工業(株)  
内宮運輸機工(株)  
(株)NKSコーポレーション  
(株)伍楽園  
(株)トリーツ  
松江料理飲食業組合  
山秀商事(株)  
(株)ライフコーポレーション  
富士運輸(株)  
(株)ナルシマ  
一般社団法人江戸川区医師会  
(一社)江戸川工場協会  
行船地所(株)  
一之江セレモニーホール  
一般社団法人東京都トラック協会 江戸川支部  
東京スマイル農業協同組合  
東鉄運輸(株)  
朝日信用金庫  
江戸川区しんきん協議会  
(株)セントラルエアコン  
小岩フラワーロード商店街  
浅岡理美容(株)  
江戸川造園緑化協会  
(株)リビングテック

旭工芸(株)  
(有)木村産業  
長崎丸運輸(株)  
葛西建設(株)  
江戸川中央医院  
(株)高浜生コン  
平安祭典  
江戸川おかみさん会  
F M えどがわ  
(株)東京アスレティッククラブ  
(株)京葉興業  
東京江戸川ライオンズクラブ  
東京江戸川南ライオンズクラブ  
東京江戸川中央ライオンズクラブ  
東京江戸川東ライオンズクラブ  
東京江戸川なでしこライオンズクラブ  
田中電気(株)  
船堀マツヤサロン  
中川インテリア(株)  
江戸川運輸施設協同組合  
ボートレース江戸川  
三和清運(株)  
小松川信用金庫  
東京土建一般労働組合 江戸川支部  
(一社)江戸川建設業協会  
(株)ティアンドティ  
日本化機工業(株)  
内宮商事(株)  
(株)ニューオークラ  
(一社)東京環境保全協会  
日盛運輸(株)  
(株)藤井製作所  
(株)セイワ  
東京商工会議所 江戸川支部  
(株)興農  
松本産業(株)  
谷口建設(株)  
小岩ショッピングセンター  
宮本警報器(株)  
(有)吉兵衛商店  
江戸川区商店街連合会  
(株)加藤商会  
(株)ヤマイチ  
日本ヒューレット・パカード(株)  
ホテルシーサイド江戸川  
東京東部漁業協同組合  
宮崎グループ

## テーマ

### 19:15 満開!江戸川大輪花!

オープニングは江戸川名物の5秒間、1,000発花火!満開の大輪の花火が色とりどりに咲き誇ります。

### 19:25 白銀の富士

今年の富士は冬景色。白銀の雪に染まりゆく雄大な風景をお楽しみください。

### 19:35 キラキラ☆

### 夏色アンサンブル

パステルカラーの鮮やかな花火が江戸川の夜空を色彩豊かに染め上げます。

### 19:45 CRASH X

### CRASH!

今宵夜空は決戦の場!縦横無尽にせめぎ合う花火たちの競演に注目です!

# 川区花火大会

## テーマ

### 19:55 Let It Bee ダッシュ!

### ~自由気ままに駆け回れ~

ブンブ〜ン♪自由気ままなミツバチたちが、大空いっぱい飛び回ります!!

### 20:05 神秘の楽園

### ~ムラサキの癒し~

ムラサキが咲き誇る神秘の楽園…優しい光の花々が皆さんに癒しと安らぎをもたらします。

### 20:15 イエローマジック!!

黄色の次は…。まるで手品のように色を変化させる花火のショーが会場を盛り上げます!

### 耳より情報 ~花火職人の技術の結晶~

最後のテーマ「GOOD LUCK ~希望の虹~」の直前に打ち揚がる大会最大の8号玉…同心円状に三重に広がり、先が紅色の光に変化する「八重芯 引先紅光輝」、何度も色を変えながら八方向へ広がっていく「夜虹華」、そして、中央は彩り豊かに輝き、同心円状に広がる線が変色していく「彩虹輝芯引先変化菊」をぜひご鑑賞ください。

### 20:25 GOOD LUCK

### ~希望の虹~

ラストを飾るのは彩りあふれる花火と金銀色のカムロシャワー!降りそそぐ希望の光が皆さんの明るい未来を照らします。

## 協賛

江戸川区商店街連合会 小岩北支部  
(一社)江戸川北法人会  
水穂興業(株)  
三東運輸(株)  
依田印刷(株)  
公益社団法人江戸川区薬剤師会  
忠三櫻本舗  
江戸川病院  
公益社団法人東京都江戸川区歯科医師会  
ロッテ葛西  
(株)ユニイトボード  
(学)滋慶学園  
泉陽興業(株)  
(株)船橋屋  
江崎グリコ(株)  
(株)ハナジマ  
東京東信用金庫  
(有)共伸運輸  
橋本金属(株)  
(株)フジランド  
(株)春江  
桐井電設工業(株)  
(株)伊藤信司商店  
江戸川環境保全事業協同組合  
光進工業(株)  
(株)ササキスポーツ  
東京セントラルエアコン(株)  
(株)興和ビルメンテ  
江戸川区熟年者福祉施設連絡会  
千代田興業(株)  
(株)リバティホーム  
飯塚精肉店  
澤建設(株)  
(株)明和リブウェル  
(株)日立製作所  
(有)日本福祉住環境サービス  
吉野工業株式会社  
シンテイ警備(株)  
N T T 東日本  
桐和会グループ  
東京流通協同組合  
JFEエンジニアリング(株)  
(有)愛光式典  
王子マテリア(株) 江戸川工場  
(株)K S J  
(株)ネット  
日本コンピュータ・ダイナミクス(株)

江戸川区商店街連合会 小岩南支部  
(一社)江戸川南法人会  
(株)グローバルウィン  
(一社)東京都建築士事務所協会江戸川支部  
江戸川区商店街連合会共通ポイントカード委員会  
(株)サンエス  
(株)協栄  
中里会計事務所  
(株)日本オフィスオートメーション  
西ゴルフ  
(株)ニッコウホームズ  
医療法人社団同友会  
(株)図書館流通センター  
(有)関寅商事  
(株)アール・アイ・イー  
富士通エフ・アイ・ピー(株)  
西葛西ジュエリーハナジマ  
ひがしビジネススクエア・ローラ江戸川地区  
(株)アールエム  
東京臨海病院  
(株)国吉コミュニケーションズ  
白子のり  
清水建設(株)  
ストライプ(株)  
ハーブ田澤農園  
(株)ルーキー  
山王スペース&レンタル(株)  
(株)アイム環境ビル管理  
アサヒビール(株)  
商船三井興産株式会社  
(株)ヴィアックス  
ハーベストホーム三徳(株)  
トーレイ輸送(株)  
(株)日立システムズ  
ナカノフドー・イチグミ・山内建設共同企業体  
(一財)首都圏不燃建築公社  
凸版印刷(株)  
株式会社NTTデータ  
伊藤忠テクノソリューションズ(株)  
江戸川区総合文化センター  
(有)東松建設  
(株)マジマ生コン  
賛光電器産業(株)  
ミズノ・スターツ共同事業体ミズノ(株)  
文化建設(株)  
マルシン運輸(株)  
(株)東海苑  
(株)日の出広美社



# 花火ウォッチング

花火にはいろいろな種類があり、多くの光や音の変化で楽しませてくれます。花火のはじまりから色の不思議まで、打ち揚がってから咲き終わってもまだ楽しめる花火の魅力をみていきましょう。

## 花火のはじまりは??

遠くギリシャ・ローマ時代という説もありますが、現在のような打ち揚げになったのは13世紀末のイタリア・フィレンツェの時代からと言われています。

日本の花火の始まりは、享保17年（1732年）の多くの餓死者がでた大飢饉、更に疫病で犠牲となった人々の慰霊と悪病退散を祈り、翌18年5月28日に花火を打ち揚げたことが由来とされています。今でこそ華やかなイメージですが、はじまりは慰霊のためだったのです。花火を楽しむことは、本来、ずっと昔から受け継がれてきた“日本人の祈り”なのかもしれません。

## 花火の種類は??

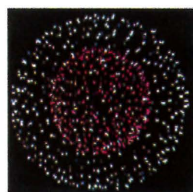
打ち揚げ花火、仕掛け花火、玩具花火に分かれます。

打ち揚げ花火は“割物（丸く美しく円形になる割物は、日本を代表する花火）”、“ポカ物（花火玉がポカッと二つに割れて、円形にはならない）”、“半割物（割物とポカ物の中間くらいのもの）”に分けることができます。蝶やハートマークなど、色々な形を夜空に描く花火は“型物（基本構造は、割物と同じ）”と呼んでいます。「スターマイン」とは、次々と連続で何種類かの花火を打ち揚げて色合いや形の織りなすハーモニーを表現するなど、打ち揚げの技術的なものを言います。

割物



菊（きく）

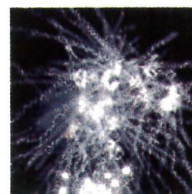


牡丹（ぼたん）

ポカ物



柳（やなぎ）



蜂（はち）

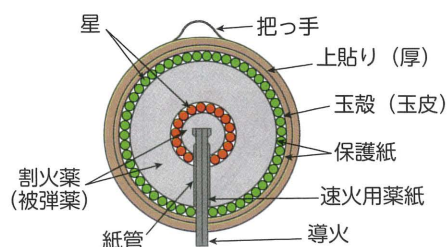
## 花火の中身はどうなっているの？

色とりどりの光りや様々な形・・・花火はどれも魅力的な個性をもつものばかり。それぞれの花火に独特の色や形を創り出す秘密は花火玉の構造にあります。

花火玉の中には、花火の1本1本の光りのすじとなる「星」と呼ばれる火薬の粒と、星を四方八方に飛ばすための「割火薬」が入っています。星の入り方によって、芯の種類や色の変化、形など、それぞれの花火の個性が変わってきます。

また、花火が球状にひらくのは、星が同心円状に詰められているからです。そのため、美しい丸い花火はどこから見ても、同じように丸く見えます。この球状の花火は、日本の花火独特のものとなっています。

打ち揚げ花火（割物）の構造



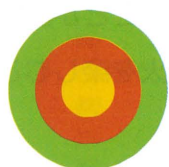


# 花火の色の不思議・・・

夜空を染める色とりどりのきれいな光は、金属を燃やしたときに、その金属の種類（元素）によって決まった色を放出する「炎色反応」という現象によります。

「星」には様々な金属が含まれていて「星」に入っている成分が、上空で火薬により燃えて「炎色反応」を起こし、その種類によって、赤や青など違う色を放出します。花火の中には、上空で広がってから、色が美しく変化するものもあります。こうした花火の「星」は、真ん中にある「しん」に向かって、違う色の火薬をまぶしていく方法で作られ、上空で「星」が外側から燃えていくため、だんだんと色が変わっていくのです。

最近では、かつては難しかったピンクや紫、水色やレモン色といった中間色も次々に実現されています。音や光の強さに加え「美しさ」を同時にもつ光の芸術をご鑑賞ください。



星の構造（例）

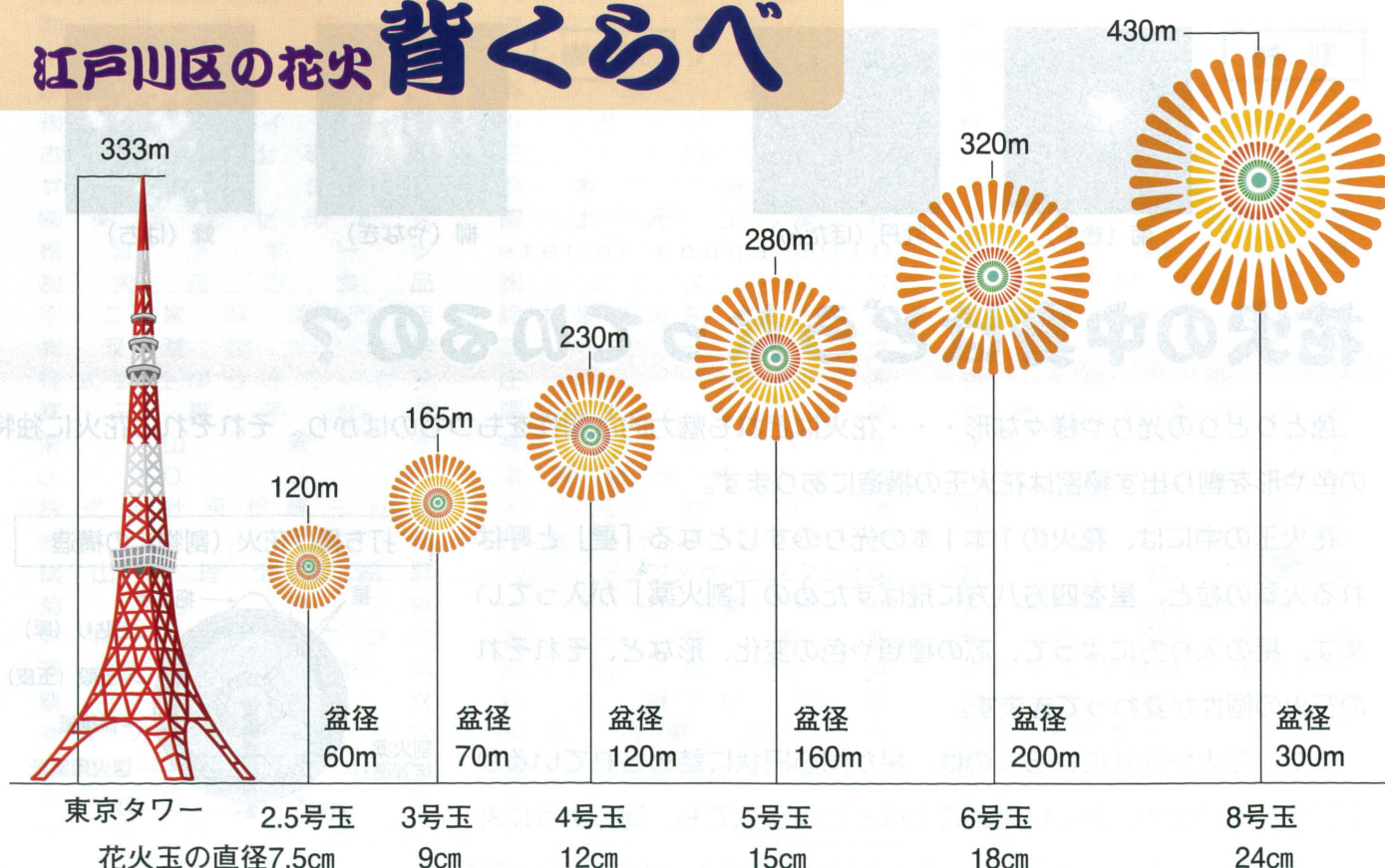


時間と共に色が変わる

## 花火は上げる？揚げる？

「揚げる」は「かかげる」とも読むように、人目につくような場所に意図してかざすという意味を含んでいます。ただ、「上がって」いるのではなく、お越しいただいた皆様に心から楽しんでいただけるよう花火を打ち「揚げる」という気持ちを込めています。

## 江戸川区の花火 背くらべ





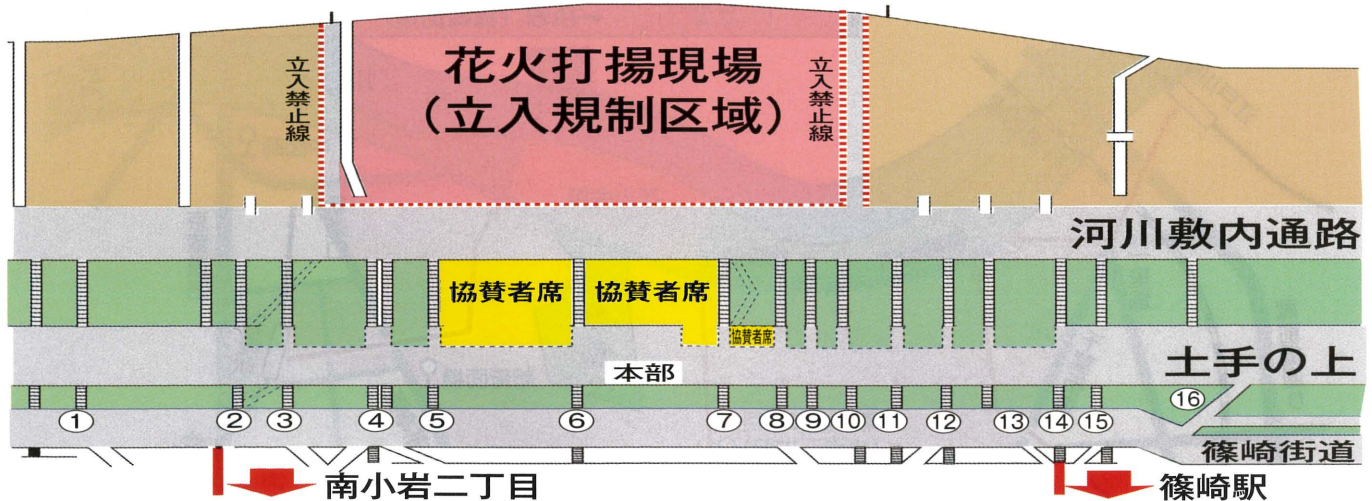
# 花火大会を楽しく・安全にご覧いただくためのお願い

階段と街路灯の番号に注目！待ち合わせなどの目印にしましょう！

※ 会場付近では、携帯電話は繋がりにくくなります。

※ 混雑の状況により、階段は閉鎖される場合があります。

※ 炎天下が予想されるため、アルコール類の摂取量には充分お気をつけください



飛行を目的とした無人飛行機等(ドローン)の持ち込み及び飛行は禁止します。

## 河川敷・篠崎公園・路上での禁止事項

- ・ 玩具花火の使用
- ・ バーベキュー
- ・ スケートボード・ローラースケートなどの使用
- ・ 危険物の持ち込み
- ・ 物品販売(露店の出店)  
※ 道路に人が並ぶような敷地内販売
- ・ チラシ等の配布
- ・ 深夜・早朝の人声騒音



## マナーを守りましょう！！

### 協賛者席内は禁煙となります。

ご理解と、ご協力をお願いします。

歩きタバコやポイ捨て、人混みでの喫煙は  
大事故に繋がる恐れがあるほか、周囲の方への  
迷惑となりますのでお止めください。

## その他の注意事項

- ・ 突然の雷雨等の際は、あわてず、警察官・  
警備員の指示に従って行動してください。  
念のため雨具等を用意しましょう。
- ・ 土手へのハイヒールなどでの来場は危険です。
- ・ 上空から灰が降ってくることもあります。  
目に入らないようご注意ください。
- ・ トイレ設置数には限りがあり、大変混雑し  
ますのでご留意ください。

## 交通規制を実施します

- ・ 花火大会当日、会場周辺では交通規制  
(通行禁止) が実施されます。

午後 5 時～午後 10 時頃まで

花火大会を実施するために、近隣の方の迷惑とならないよう必ずお守りください