

夏の暑い日が続いています

## 低圧進相コンデンサに注意!

例年、暑さが続く7月から9月にかけて、低圧進相コンデンサが原因となる火災が発生しています。当署管内でも、令和2年度に低圧進相コンデンサが原因となる火災が発生しており、夏の時期は注意が必要です。本格的な暑さが始まる前に、点検をお願いします。

### Q & A

#### Q. 低圧進相コンデンサってなに?

A. 低圧進相コンデンサとは、低圧の200V~600Vで受電する工場や作業場、飲食店などで工作機械、業務用冷蔵庫等の動力用に電力を効率よく使用するための機器として使われ、配電盤等に設置されています。

#### Q. 出火原因はなに?

A. 夏の暑さにより、長期間使用され続けたコンデンサ本体の温度が異常に上昇することで、絶縁劣化が進み出火に至るケースがほとんどです。

**注意!**



## 低圧進相コンデンサの火災を防ぐために

- ① 使用しない時はメインブレーカーをオフにする
- ② 設置から10年を目安に専門業者による点検を受ける
- ③ 今は使用していないものがあれば、放置せず処分する



# 楽しい夏を過ごすために

夏には河川でバーベキューをしたり、プール等に出かけたりする機会が増えて楽しい季節ですが、おぼれて救急搬送される事故も、この時期に多くなります。

河川やプール等でおぼれる事故は、生命を脅かす事故となる可能性が高いことから、十分な注意が必要です。

**\*新型コロナウイルス感染拡大中は、不要不急の外出はお控えください！**



## 河川やプール等の水場の事故を防ぐには

- 小さい子供と一緒に水遊びをする際は、**子供から目を離さず**、保護者や大人が必ず付き添って遊びましょう。
- **飲酒後や体調不良時には遊泳は行わず**、遊泳しようとしている人がいたら、周りには遊泳をやめさせましょう。
- 海や河川では、**気象状況に注意を払い**、荒天時や天候不良が予測される場合は遊泳や川岸等でのレジャーは中止しましょう。
- 海や河川では、**ライフジャケットを着用する**など、事故の未然防止に努めましょう。

# 子供のプール遊びに**注意!**



0歳から5歳までの乳幼児の事故は、プールで最も多く発生しています。

過去には、ビニールプールで親が目を離れた際に、子供の顔が水面に浸かっている状態で倒れていた事故が発生していることから、水遊びをさせる際は、子供から目を離さないようにしましょう。

### 日本堤消防署管内の災害状況[令和3年中]

(令和3年7月1日現在)

火災件数	6件
焼損床面積	6㎡
救助件数	76件
救急件数	2577件

### お問合せはこちらまで

日本堤消防署 03-3875-0119  
日本堤消防署今戸出張所 03-3873-0119  
日本堤消防署二天門出張所 03-3845-0119  
E-mail nihondutumi2@tfd.metro.tokyo.jp

メールマガジンについてのお問合せは日本堤消防署警防課防災安全係にて受け付けております。