

火災情報資料2016年(10_12月期)

年月日	場所	建物	死傷者	火災原因	詳細
2016/12/22	新潟県・糸魚川市	商店街14軒⇒120軒延焼75,000m2	なし	強風による延焼	2016年10-12月火災情報
2016/12/18	熊本県・熊本市	10階建て市役所 300m2	なし	漏電	2016年10-12月火災情報
2016/11/29	和歌山県・和歌山市	観覧車	なし	電気系統	2016年10-12月火災情報
2016/11/28	愛知県・一宮市	自動車事故⇒住宅延焼	なし	自動車事故炎上	2016年10-12月火災情報
2016/11/6	東京都・神宮外苑	展示場	死者1名	灯光器の過熱	2016年10-12月火災情報
2016/10/12	埼玉県・新座市	送電施設	なし	ケーブルショート	2016年10-12月火災情報

糸魚川大規模火災

12/22、午前 10:30 頃、中華料理店から火事が発生し、木造密集の商店街が折からの強風に煽られて 144 棟(内 120 棟全焼)、75,000m² あまりが延焼した。初期消火の遅れ(水が少ない)ことから正午過ぎには飛び火して 30 棟、50 棟と次々に延焼していった。当時、南風が 15m/分、最大 24m/分の強風が吹いていた。10 時間後に消し止められる。幸い、死亡者はおらず、けが人 11 名(消防士 9 名)であった。その後、再燃し、30 時間後、鎮火。158 棟延焼。同様な例が山形県の酒田大火災が思い出される。



熊本市役所火災

12/18、3 時 40 分頃、本庁舎 10 階の熊本地震対策本部で、火災が発生し、一部 300m² が焼失した。

火災の原因は、パソコン等を接続していたテーブルタップの漏電あるいは、コンセントのトラッキング現象か？



和歌山県観覧車火災

11/29 和歌山県にあるアドベンチャーワールド内の観覧車のゴンドラ1台から火災が発生した。下のゴンドラには乗客がおり、恐怖を味わった。原因は、ゴンドラ上部の電気系統の火災のようだ。



一宮市自動車衝突による住宅火災

11/20 愛知県一宮市で午後11時すぎ、軽自動車が家屋に突っ込み、住宅が全焼した。火災の原因は、軽自動車の男が、液体を巻きながら、住宅に衝突させて火災を起こした。金銭トラブルによる放火と見られている。



神宮外苑展示物火災

11/6 神宮外苑で行われた「東京デザインウィーク」で、日本工業大学が出展した「ジャングルジム」型の「素の家」高さ3m、幅5m、奥行2mの大きさで、中に入って遊べる工夫がしてあった。そこに、4歳の男児があそんでいたところ、火災が発生に逃げ遅れて焼死した。出火原因は、ジャングルジム型の木製木枠に木屑で被覆されていた状態で、夕方暗くなったので、

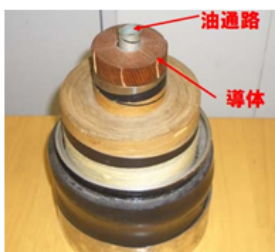
投光機を使って照明の役割をしていた。この熱源が木屑に燃え移り、更に木枠型のジャングルジムが燃えたことが原因となった。照明は、上部に一機のLED照明があったが、明かり不足で学生が投光機を点灯したためであった。（建築上の展示物ではなく、遊具の部類になるのではないか？もっと厳しい防火対策が必要であった）



新座市東電送電設備火災

10/12 埼玉県新座市にある東京電力の送電装置付近から火災が発生し、都内 58 万箇所まで停電が起きた。地下ケーブル 18 本のうち、1 本の接続部分で、漏電により、ケーブルが膨張して破裂し、火災に至る。火災の原因は、接続部に防火シートなどの被覆がされていないことが考えられる。

また、このケーブルは OF ケーブルという古いタイプのもので、油を使っており、ここから可燃ガスが発生したと推測される。



OFケーブル



事故原因分析(東電リリース)