

## イベント会場等におけるガソリンの貯蔵・取扱い時の留意事項

ガソリンを使用する場合は、十分な注意が必要です。

### ○ガソリンの特性

- ・ 引火点は $-40^{\circ}\text{C}$ 程度と低く、極めて引火しやすい。
- ・ 揮発しやすく、その蒸気は空気より重いので滞留しやすく、着火しやすい雰囲気は広範囲にわたる。
- ・ 電気の不良導体であるため、発生した静電気が蓄積しやすい。

### ○貯蔵・取扱い時の留意事項

- ・ ガソリンを取り扱っている周辺で火気や火花を発する機械器具等を使わないようにしましょう。
- ・ 静電気による着火を防止するためには、金属製容器で貯蔵するとともに、地面に直接置くなど静電気の蓄積を防ぎましょう。また、消火器を必ず準備しましょう。
- ・ ガソリン容器から蒸気が流出しないように、容器は密栓するとともに、ガソリンの貯蔵や取扱いを行う場所は、火気や高温部から離れた直射日光の当たらない、通風・換気の良い場所とすることが必要です。特に、夏期においてはガソリンの温度が高くなり、蒸気が発生しやすくなります。
- ・ 取扱いの際には、開口前のガス抜き操作等、取扱説明書等にかかれた容器の操作方法に従い、こぼれ・あふれ等がないよう細心の注意を払いましょう。万一流出させてしまった場合には少量であっても回収・除去を行うとともに、周囲の火気使用禁止や立ち入りの制限等が必要です。衣服や身体に付着した場合は、直ちに衣服を脱いで大量の水と石けんで洗い流しましょう。
- ・ ガソリン使用機器の取扱説明書等に記載された安全上の留意事項を厳守し、特にエンジン稼働中の給油は絶対にやめましょう。
- ・ ガソリンを40リットル以上保管する場合には、消防署への届出等が必要となります。



ガソリンの貯蔵に適した容器の例  
(金属製容器であることが必要)



ガソリンの貯蔵に適さない容器の例  
(樹脂製容器は火災危険性が高い)