

○総務省告示第 号

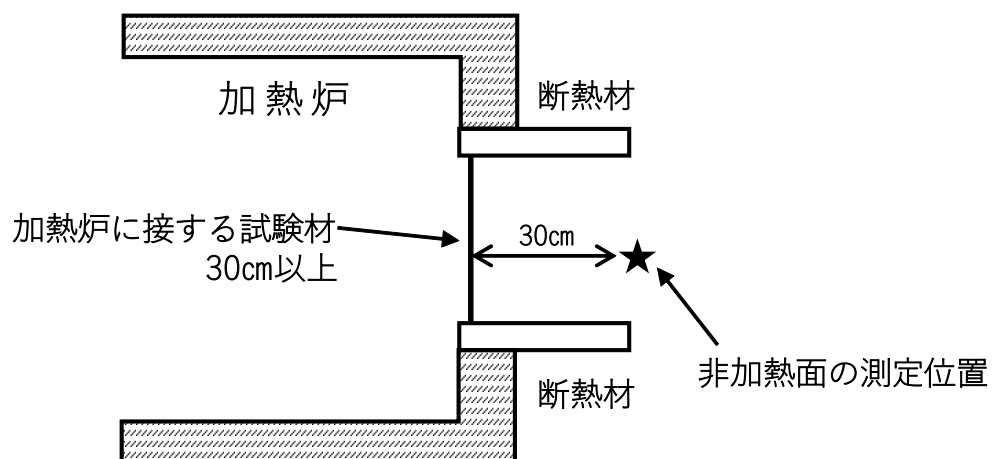
危険物の規制に関する規則（昭和三十四年総理府令第五十五号）第十六条の二の二第一項第一号の二、第十六条の二の八第三項第六号、第二十八条の五十九の二第二項第八号ロ（2）（i）、同条第四項第二号及び同条第六項第二号ロ（1）（iii）、第三十五条の二第四項第二号ハ、第三十五条の四第三項、第四十条第一項第二号イからニまで並びに第四十三条の三第三項第一号から第四号までの規定に基づき、危険物の規制に関する技術上の基準の細目を定める告示（昭和四十九年自治省告示第九十九号）の一部を次のように改正する。

令和七年 月 日

総務大臣 村上誠一郎

次の表により、改正前欄に掲げる規定の傍線を付した部分をこれに順次対応する改正後欄に掲げる規定の傍線を付した部分のように改め、改正前欄及び改正後欄に対応して掲げるその標記部分に二重傍線を付した規定（以下「対象規定」という。）は、その標記部分が同一のものは当該対象規定を改正後欄に掲げるもののように改め、その標記部分が異なるものは改正前欄に掲げる対象規定を改正後欄に掲げる対象規定として移動し、改正後欄に掲げる対象規定で改正前欄にこれに対応するものを掲げていないものは、これを加える。

改正後	改正前
<p>〔屋内貯蔵所の架台の基準〕</p> <p>第四条の二の二 規則第十六条の二の二第一項第一号の二の告示で定める架台は、床に直接設けられ、又は堅固な基礎に固定して設けられたレールに沿って移動させることができるものであつて、容易に転倒しない構造を有するものとする。</p> <p>〔蓄電池の基準〕</p> <p>第四条の二の三 規則第十六条の二の八第三項第六号、第二十八条の五十九の二第四項第二号、第三十五条の四第三項、第四十条第一項第二号イ及びハ並びに第四十三条の三第三項第一号の告示で定める基準に適合する蓄電池は、日本産業規格C八七一五―二「産業用リチウム二次電池の単電池及び電池システム―第二部・安全性要求事項」若しくは日本産業規格C四四四―一「電気エネルギー貯蔵システム―電力システムに接続される電気エネルギー貯蔵システムの安全要求事項―電気化学的システム」に適合するもの又はこれらと同等以上の出火若しくは類焼に対する安全性を有するものであることとする。</p> <p>〔敷地境界線の外縁に存する施設〕</p> <p>第四条の二の四 〔略〕</p> <p>〔遮蔽板の基準〕</p> <p>第六十八条の二の二 規則第二十八条の五十九の二第二項第八号ロ(2)イ及び同条第六項第二号ロ1(iii)の告示で定める遮蔽板は、次の各号に定める耐火試験に合格したもの又はこれと同等以上の性能とする。</p> <p>一 耐火試験は次に定めるところにより行うこと。</p> <p>イ 加熱炉に試験材を次の図のように設置すること。</p> <p>ロ 加熱炉により、試験材の片面を加熱し、非加熱面での火炎、亀裂その他の損傷の有無を確認するとともに、非加熱面側の温度を測定すること。</p> <p>ハ 試験材の一辺の長さは、三十センチメートル以上とすること。</p> <p>ニ 加熱は、炉内の温度の時間経過が次の式で表される数値となるように行うこと。</p> $T = 345 \log_{10}(8t + 1) + 20$ <p>Tは、平均炉内温度(単位:℃)</p> <p>tは、試験の経過時間(単位:分)</p> <p>ホ 非加熱面側の温度は、当該面から三十センチメートル離れた位置で測定すること。</p>	<p>〔新設〕</p> <p>〔新設〕</p> <p>〔新設〕</p> <p>〔敷地境界線の外縁に存する施設〕</p> <p>第四条の二の二 〔同上〕</p> <p>〔新設〕</p>



二 耐火試験の合格の基準は、次のとおりとすること。

イ 試験開始から六十分間、次の(1)から(3)までを満たすこと。

【1】 非加熱面側に十秒を超えて継続する火炎の噴出がないこと。

【2】 非加熱面で十秒を超えて継続する発炎がないこと。

【3】 火炎が通る亀裂その他の損傷を生じないこと。

ロ 試験開始から六十分後における非加熱面側の温度の値が八十度を超えないこと。

2 第一項の遮蔽板は、蓄電池から水平方向及び鉛直方向に五十センチメートル以上離して設置すること。

3 第一項の遮蔽板は、堅固な床に固定し、又は容易に転倒及び移動しないための措置を講じたものであること。

(蓄電池設備の基準)

第六十八條の二の三 規則第二十八條の六十の四第二項及び第五項第四号、第三十五條の四第三項、第四十條第一項第二号並びに第四十三條の三第三項第二号の告示で定める基準は、日本産業規格C八七五―二「産業用リチウム二次電池の単電池及び電池システム―第二部…安全性要求事項」若しくは日本産業規格C四四四―一「電気エネルギー貯蔵システム―電力システムに接続される電気エネルギー貯蔵システムの安全要求事項―電気化学的システム」に適合するもの又はこれらと同等以上の出火若しくは類焼に対する安全性を有するものであることとする。

(スプリンクラー設備の水源の特例)

第六十八條の二の四 規則第三十五條の二第四項第二号及び第三十五條の四第三項第二号イ(3)の告示で定める要件は、次のとおりとする。

一 スプリンクラー設備の送水口は、消防ポンプ自動車容易に接近できる位置に設けること。

二 スプリンクラー設備の送水口から百メートル以内の距離に消防用水、消火栓又は消防法施行規則(昭和三十六年自治省令第六号)第三十四條の二の指定消防水利が存し、当該スプリンクラー設備が放射能力範囲を三十分間放水することができる量以上の量の水源が確保されること。

(蓄電池設備を収納する鋼製の棚の基準)

第六十八條の二の五 規則第三十五條の四第三項の告示で定める基準に適合する鋼製の棚は、高さ二・四メートル以下であり、かつ、次の要件を満たすこと。

一 棚に設ける蓄電池の容量が百二十キロワット時を超える場合は、当該蓄電池を百二十キロワット時以下ごとに鋼製の板で仕切ること。

二 棚は、幅二・二メートル以下ごとに、厚さ〇・九ミリメートル以上の鋼板又はこれと同等以上の耐火性能を有する材料で遮蔽すること。

三 棚の周囲には、前号により遮蔽する場合又は蓄電池設備の機能を維持するために必要な設備

(蓄電池設備の基準)

第六十八條の二の二 規則第二十八條の六十の四第二項及び規則第二十八條の六十の四第五項第四号の告示で定める基準は、日本産業規格C八七五―二「産業用リチウム二次電池の単電池及び電池システム―第二部…安全性要求事項」若しくは日本産業規格C四四四―一「電気エネルギー貯蔵システム―電力システムに接続される電気エネルギー貯蔵システムの安全要求事項―電気化学的システム」に適合するもの又はこれらと同等以上の出火若しくは類焼に対する安全性を有するものであることとする。

〔新設〕

〔新設〕

(不燃材料又は難燃処理を施した材料で造つたものに限る。)を設ける場合を除き、一・二メートル以上の幅の空地を保有すること。

(容器の特例)

第六十八条の二の六 「略」

(容器に収納しないこと等ができる蓄電池を貯蔵する箱の基準)

第六十八条の二の七 規則第四十条第一項第二号ニの告示で定める基準に適合する箱は、次のとおりとする。

一 箱は次に掲げる基準に適合すること又はこれと同等以上の性能を有するものとする。

イ 次に定める耐火試験に合格するものであること。

耐火試験は、第一試験及び第二試験により行うこと。

(2)【1】 第一試験は、次に定めるところにより行うこと。

加熱炉に試験材を次の図のように設置すること。

(ii)【i】 加熱炉により、一枚の試験材の片面を加熱し、非加熱面での火炎、亀裂その他の損傷の有無を確認すること。

試験材の一辺の長さは、三十センチメートル以上とすること。

(iv)【iii】 加熱は、炉内の温度の時間経過が次の式で表される数値となるように行うこと。

$$T = 345 \log_{10}(8t + 1) + 20$$

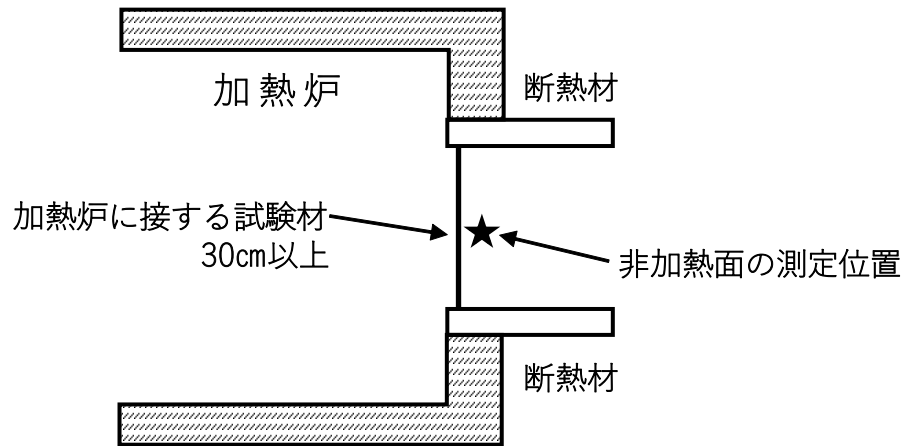
Tは、平均炉内温度(単位 °C)

tは、試験の経過時間(単位 分)

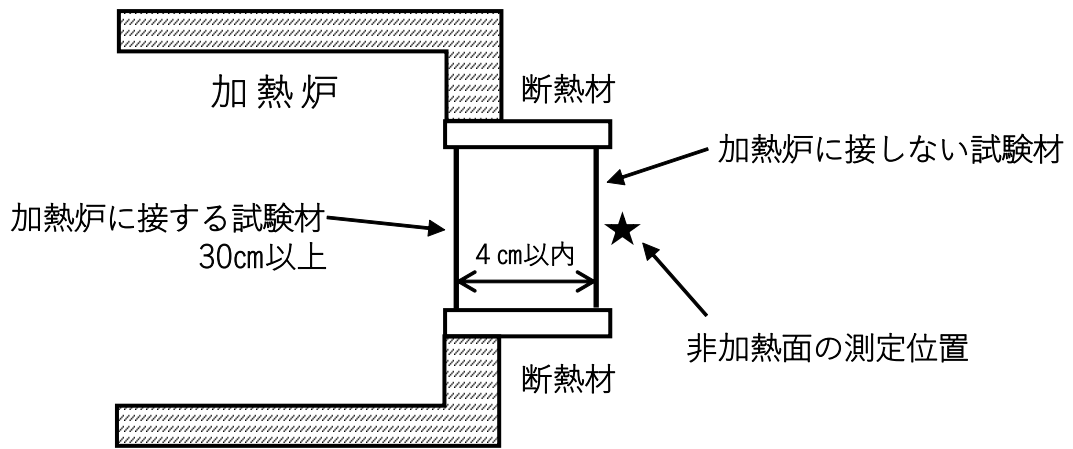
(容器の特例)

第六十八条の二の三 「同上」

「新設」



- 
- (3) 第二試験は、次に定めるところにより行うこと。
- (i) 加熱炉に二枚の試験材を次の図のように設置すること。
- (ii) 試験材の間隔は四センチメートル以内とすること。
- (iii) 加熱炉により、一の試験材の片面を加熱し、加熱炉に接しない試験材における非加熱面の温度を測定すること。
- (iv) 試験材の一边の長さは、三十センチメートル以上とすること。
- (v) 加熱は、(2)(iv)の規定の例により行うこと。
-





<p>(4) 耐火試験の合格の基準は、次のとおりとすること。</p> <p>【 i 】 試験開始から六十分間、非加熱面側に十秒を超えて継続する火炎の噴出がないこと。</p> <p>【 ii 】 試験開始から六十分間、非加熱面で十秒を超えて継続する発炎がないこと。</p> <p>【 iii 】 試験開始から六十分間、火炎が通る亀裂その他の損傷を生じないこと。</p> <p>ロ 炎又は熱が容易に伝ばするような隙間を有さないものであること。</p> <p>ハ 次号ロの最大重量の物品を収納し、かつ、次号ハの最大積載高さに同種の箱を重ねて積載した場合において、次を満たすものであること。</p> <p>（1） 当該箱の上部にかかる荷重によつて生じる当該箱の垂直方向の応力が許容応力を超えないものであること。</p> <p>（2） 十五度傾けた場合に、転倒しないものであること。</p> <p>ニ 機械により荷役するものにあつては、当該荷役により加わる衝撃に対し、十分な強度を有するものであること。</p> <p>イ リチウムイオン蓄電池を収納している旨</p> <p>ロ 収納する物品の最大重量</p> <p>ハ 最大積載高さ</p> <p>ニ 最大積み重ね荷重</p> <p>三 箱の最大積載高さは、六メートル以下とすること。</p> <p>（運搬容器への収納を要さない危険物を収納する箱の基準）</p> <p>第六十八条の六の六 規則第四十三条の第三項第三号の告示で定める基準に適合する箱は、第六十八条の二の七第一号及び第二号の規定の例によるほか、次のとおりとする。</p> <p>一 運搬時に加わる衝撃に対し、十分な強度を有するものであること。</p> <p>二 箱の最大積載高さは、三メートル以下とすること。</p> <p>（運搬容器への収納を要さない危険物を運搬する方法）</p> <p>第六十八条の六の七 規則第四十三条の第三項第四号の告示で定めるところにより運搬する方法は、試験又は研究に用いられるリチウムイオン蓄電池を保安上支障がない方法により運搬するものであることとする。</p> <p>（機械により荷役する構造を有する運搬容器の表示）</p> <p>第六十八条の六の八 「略」</p>	<p>【新設】</p> <p>（機械により荷役する構造を有する運搬容器の表示）</p> <p>第六十八条の六の六 「同上」</p>
--	---

備考 表中の「」の記載及び対象規定の二重傍線を付した標記部分を除く全体に付した傍線は注記である。

附 則

この告示は、公布の日の翌日から施行する。