

兵庫労働局発表
平成21年10月26日

	労働基準部安全課
担	安全課長 家本 和宜
	広報担当
	主任安全専門官 林 修
当	課長補佐 杉田 勝義
	電話 078-367-9152
	FAX 078-367-9166

エレベーター製造・保守点検事業場に対する 労働災害防止に向けた研修会の開催について

兵庫労働局（局長 白川欽也）では、兵庫県内に所在するエレベーターの製造及び保守点検を行う事業場（約70社）を対象として、エレベーター等に起因する労働災害を防止するため、下記により研修会を開催する。

記

- 1 日 時 平成21年10月29日（木） 午後1時30分から午後4時（予定）まで
- 2 会 場 神戸市産業振興センター901会議室（神戸市中央区東川崎町1-8-4）
- 3 内 容 エレベーター等に係る関係法規、問題点等の説明を行うことにより、構造規格を具備したエレベーター等の製造並びに設置、設置後における定期点検等法令遵守の要請を行い、エレベーターによる労働災害防止に向けた取り組みの徹底を図る。
- 4 研修内容（1）エレベーター等の災害発生状況等
（2）労働安全衛生法上のエレベーターにかかる規制等について
（3）建築基準法の昇降機の規制について
（4）質疑等
- 5 参 考 兵庫労働局では、平成21年2月25日に姫路市内の食品工場で発生したエレベーターによる死亡労働災害の発生を契機として、同種の労働災害防止の徹底を図るため、兵庫県内において積載荷重1トン未満のエレベーターを設置している247事業場に対しエレベーター安全自主点検を本年3月から4月にかけて実施した。（別添1のとおり）
当該自主点検の結果に基づき、安全装置等に疑問が持たれる事業場39事業場、エレベーター154台を対象として、本年6月から10月にかけて、県下11の労働基準監督署の職員が直接安全確認を行った。
その結果、関係法規（エレベーター構造規格等）違反が認められた事業場数及び指摘内容等は次のとおりであった。

- 確認した事業場数 39事業場
- 確認したエレベーターの台数 108台、簡易リフトの台数 46台
- 結果

(1) 適正であったもの

	エレベーター 77台
	簡易リフト 28台

(2) 改善を指導したもの(1台で複数の指導事項があるものも含む。)

① 安全装置関係

- ア 昇降路及び搬器の出入口が閉じていない場合は、昇降できないよう指導したもの

	エレベーター 2台
--	-----------
- イ 昇降路出入口が閉じていない場合は、昇降できないよう指導したもの

	簡易リフト 3台
--	----------
- ウ 搬器が昇降路の出入口の戸の位置に停止していない場合、出入口の戸は開くことはできないよう指導したもの

	エレベーター 3台
	簡易リフト 3台
- エ 同一階に出入口が2以上あるエレベーターでは、同時に2以上の出入口の戸が開かないように指導したもの

	エレベーター 1台
--	-----------

② 構造

- ア 巻胴式エレベーターの巻上用ワイヤロープは2本以上とするよう指導したもの

	エレベーター 1台
--	-----------
- イ 衝撃を緩衝する装置の取付け指導したもの

	エレベーター 1台
--	-----------
- ウ 搬器は出入口以外は囲いを設けるよう指導したもの

	エレベーター 2台
--	-----------
- エ 昇降路は出入口以外は囲いを設けるよう指導したもの

	簡易リフト 2台
--	----------

③ 定期自主検査

- ア 1年以内に1回定期に自主検査の実施を指導したもの

	簡易リフト 8台
--	----------
- イ 1月以内に1回定期に自主検査の実施を指導したもの

	エレベーター 6台
	簡易リフト 8台
- ウ 定期自主検査の記録の保存について指導したもの

	エレベーター 9台
--	-----------

④ 積載荷重の表示

- ア 積載荷重の表示を指導したもの

	エレベーター 1台
	簡易リフト 5台

⑤ その他

- ア エレベーターの搬器の戸を指導したもの
- イ エレベーターの搬器内に動力をしゃ断するための装置の取付けを指導したもの
- ウ 安全装置の調整を指導したもの
- エ 搬器の戸の補修を指導したもの

エレベーター自主点検結果について (概要)

①扉が手動式のエレベーターで搬器が出入口の扉の位置に停止していなければ扉が開かないロック装置が具備されていないもの。(項目3-⑨)

3%

②扉が開いたとき搬器が無かったことがある。(項目4-①)

2%

③ 積載過重が1トン以上のエレベーターを設置しようとする事業者は、労働基準監督署にエレベーターの構造等を示す書面等「設置届」を提出しなければならない。(項目1-④)

8%

④ 積載荷重0.25トンから1トン未満のエレベーターを設置しようとする事業場は労働基準監督署に「設置報告書」を提出しなければならない。(項目1-⑤)

5%

⑤年1回の定期自主検査(搬器等の検査)を実施していない事業場(項目2-②)

4%

⑥月1回の定期自主検査(安全装置等の異常の有無等)を実施していない事業場

(項目2-③)

7%

⑦それらの自主点検の記録の保存がない。(項目2-④)

3%

⑧エレベーターの構造規格があるのを知らない事業者(項目3-②)

20%

⑨エレベーターに安全装置が必要であることを知らない事業者(項目3-③)

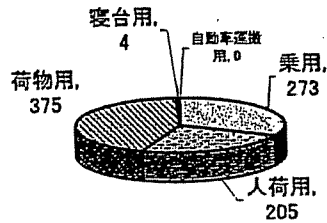
19%

⑩ヒヤリハットの事案が過去にあった。(項目5-③)

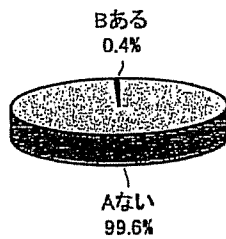
8%

エレベーター安全自主点検

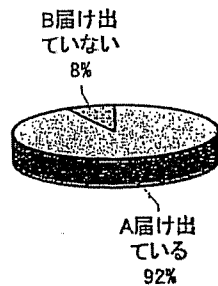
- 1 エレベーターの設置状況について
 ② エレベーターの種類別に何台設置されていますか。



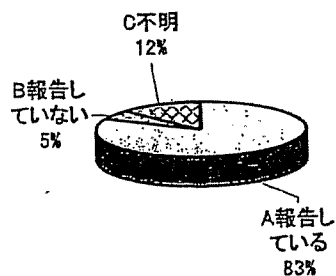
- ③ 故障しているエレベーターはありますか。



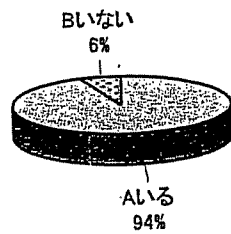
- ④ 積載荷重1トン以上のエレベーターを設置する際、所轄労働基準監督署長にエレベーター設置届を提出していますか。



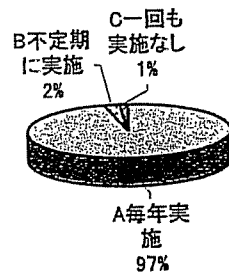
- ⑤ 積載荷重0.25トン以上1トン未満のエレベーターを設置する際、所轄労働基準監督署長にエレベーター設置報告書を提出していますか。



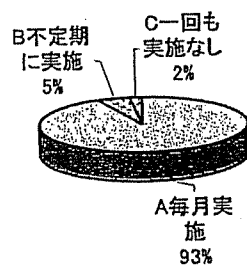
2 エレベーターの保守点検・検査の状況について
 ① 設備等を保守管理する担当者がいますか。



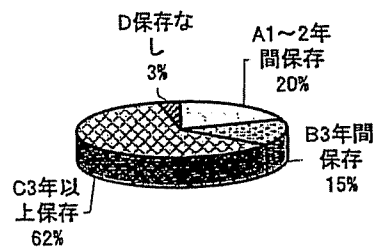
② エレベーターの検査は、年1回実施していますか。



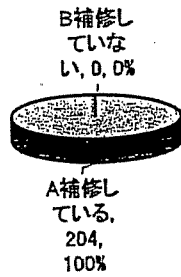
③ エレベーターの検査は、月1回実施していますか。



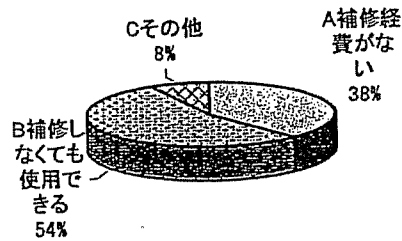
④ 検査結果は保存していますか。



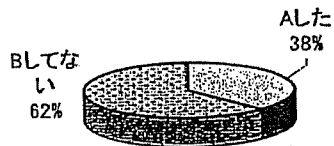
⑤ 検査で異常が認められた箇所は、補修していますか。



⑥ 補修しない理由は、どのような理由ですか

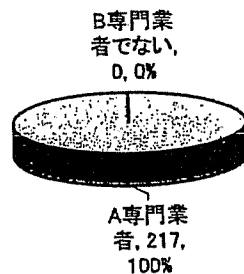


⑦ エレベーターが関係する事故のニュースを把握した後、自社のエレベーターに異常がないか緊急点検をしましたか。

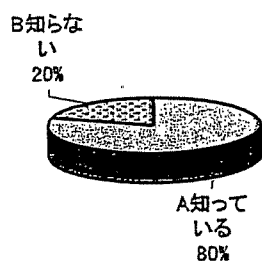


3 エレベーターの外観及び構造等について

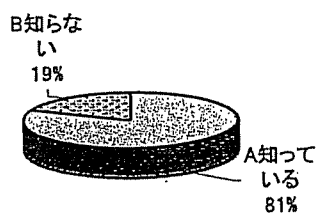
① エレベーターの製造・設置業者は、エレベーターの専門業者ですか。



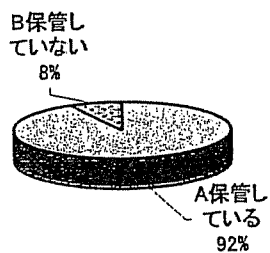
② 「エレベーター構造規格」という労働安全衛生法に基づく規格があることを知っていますか。



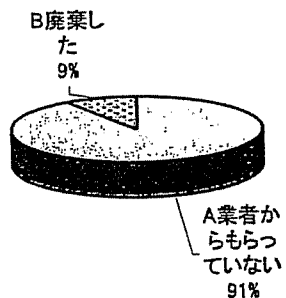
③ エレベーターは「エレベーター構造規格」に規定する安全装置を具備していなければ使用することが出来ないことを知っていますか。



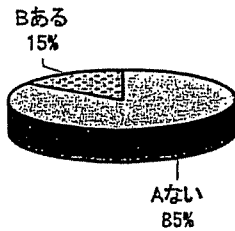
④ エレベーターの構造、安全装置等の装備等がわかる図面、書面等を保管していますか。



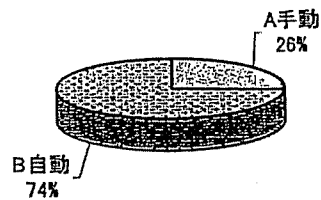
⑤ 図面、書面等を保管していない理由は何ですか。



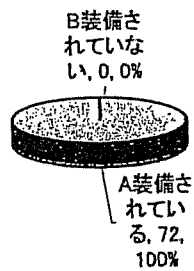
⑥ ホイスト(巻上げ装置)のフックに搬器(かご)を吊り下げた構造のエレベーターはありますか。



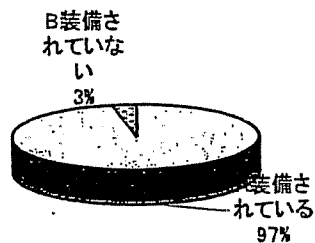
⑦ 扉の開閉は手動式ですか、それとも自動の開閉式ですか。(どちらもある場合は両方)



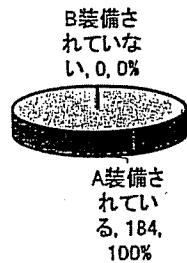
⑧ 扉が手動開閉式のエレベーターについて
全ての扉が閉まらなると搬器(かご)が昇降させられないロック装置(安全装置)が
装備されていますか。



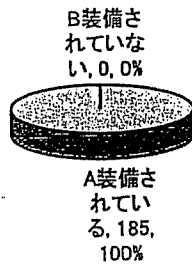
⑨ 扉が手動開閉式のエレベーターについて
搬器(かご)が出入口の扉の位置に停止していないと扉が開かないロック装置(安全装置)は
装備されていますか。



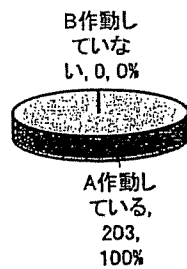
- ⑩ 扉が自動開閉式のエレベーターについて
 全ての扉が閉まらなると搬器(かご)が昇降させられないロック装置(安全装置)は
 装備されていますか。



- ⑪ 扉が自動開閉式のエレベーターについて
 搬器(かご)が出入口の扉の位置に停止していないと扉が開かないロック装置(安全装置)は
 装備されていますか。

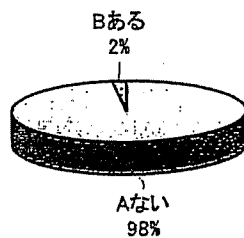


- ⑫ 扉のロック装置は有効に作動していますか。

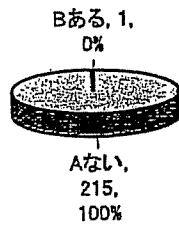


4 エレベーターの異常作動について

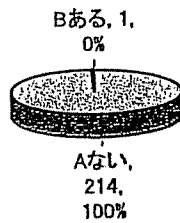
- ① 扉が開いた時、搬器(かご)が無かったことがありますか。



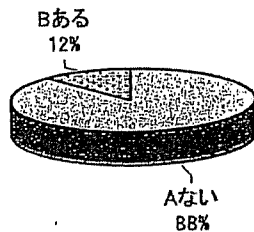
② エレベーターの扉が閉まっていないのに、搬器(かご)が動き出したことはありますか。



③ エレベーターの搬器(かご)が昇降している最中に扉が開いたことがありますか。

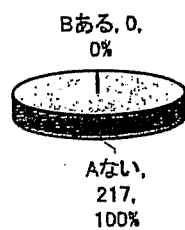


④ エレベーターの搬器(かご)が途中で停止したことがありますか。

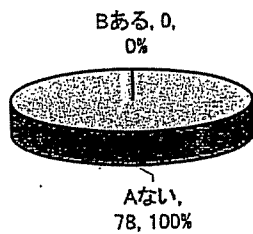


5 エレベーターの事故・災害等について

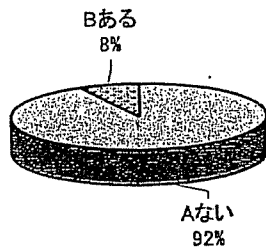
① エレベーターを使用している時、災害・事故が発生したことがありますか。



② 災害・事故が発生していた場合、いつ頃発生したか記録していますか。



③ エレベーターを使用している時、ヒヤリ・ハットした事例がありますか。



④ ヒヤリ・ハットした内容はどのような内容ですか。

