

兵庫労働局発表
平成21年5月28日

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

エレベーターの安全自主点検結果について

兵庫労働局（局長 八田雅弘）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に、同種労働災害防止の徹底を図るため兵庫県下で積載荷重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実施した。

自主点検は平成21年3月25日、エレベーター安全自主点検表（別添1）を各事業場に郵送し回答を得ることにより実施した。

その結果、234事業場（回収率 95%）から857台（積載荷重1トン以上のエレベーター352台を含む）のエレベーターについての回答があり、その管理状況の実態を把握した。そのうち一部のエレベーターについて扉が開いた時に搬器が無かったことがあった等の危険な状況にあった事実が判明した。（結果は別添2のとおり）

今後は自主点検未提出事業場のエレベーターの安全確認並びに自主点検の結果から安全装置等に問題がある事業場に対し個別指導等を行うとともに、保守点検業者に対して説明会を実施し安全指導等を行うことなどによりエレベーターを起因とする労働災害防止の徹底を図ることとしている。

記

- | | | |
|---|---------------------|-----------|
| 1 | エレベーター安全自主点検の対象事業場数 | 247事業場 |
| 2 | 回答があった事業場数 | 234事業場 |
| | （うち調査不能数 | 24事業場） |
| 3 | 未提出事業場数 | 12事業場（5%） |

エレベーター安全自主点検表

兵庫労働局

本年2月25日、姫路の工場において、エレベーターが起因した死亡労働災害が発生しました。近年、エレベーターが起因した事故、災害等が各地で発生しており、憂慮すべき状況にあります。これらの背景を踏まえ、貴事業場で使用しているエレベーターの管理状況を早期に自主点検していただき、現況を把握していただきますようお願いします。

またお手数ですが『エレベーター安全自主点検結果表(別紙)』を平成21年4月10日(金)までに、兵庫労働局労働基準部安全課あてFAX(078-367-9166)にて報告いただきますよう併せてお願いいたします。

業 種		労働者数	人
事業場名			
所在地			
電話番号		記入担当者名	

次の点検項目について、自主点検を実施してください。

1 エレベーターの設置状況についてお聞きします。

- ① エレベーターの設置台数は何台ですか。

合計	_____台	積載荷重1トン以上は、	_____台	積載荷重1トン未満は、	_____台
----	--------	-------------	--------	-------------	--------

- ② エレベーターの種類別に何台設置されていますか。

乗用	人荷用	荷物用	寝台用	自動車運搬用
_____台	_____台	_____台	_____台	_____台

- ③ 故障しているエレベーターはありますか。

A	ない	B	ある (_____ 台)
---	----	---	---------------

- 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。

A	届け出ている	B	届け出していない
---	--------	---	----------

- 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。

A	報告している	B	報告していない	C	不明
---	--------	---	---------	---	----

2 エレベーターの保守点検・検査の状況についてお聞きします。

① 設備等を保守管理する担当者がいますか。

A	いる	B	いない
---	----	---	-----

② エレベーターの検査は、年1回実施していますか。

A	毎年実施している	B	不定期に実施している	C	1回も実施したことがない
---	----------	---	------------	---	--------------

③ エレベーターの検査は、月1回実施していますか。

A	毎年実施している	B	不定期に実施している	C	1回も実施したことがない
---	----------	---	------------	---	--------------

④ 検査結果は保存していますか。

A	1～2年間保存している	B	3年間保存している	C	3年以上保存している
D	保存していない				

⑤ 検査で異常が認められた箇所は、補修していますか。

A	補修している	B	補修していない
---	--------	---	---------

⑥ 補修しない理由は、どのような理由ですか

A	補修経費がないため	B	補修しなくても使用できるため	C	その他
---	-----------	---	----------------	---	-----

⑥ 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。

A	緊急点検をした	B	緊急点検はしていない
---	---------	---	------------

3 エレベーターの外観及び構造等についてお聞きします

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。

A	専門業者です	B	専門業者ではない
---	--------	---	----------

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。

A	知っている	B	知らない
---	-------	---	------

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。

A	知っている	B	知らない
---	-------	---	------

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。

A	保管している	B	保管していない
---	--------	---	---------

⑤ 図面、書面等を保管していない事業場にお聞きします。保管していない理由は何ですか。

A	業者からもらっていない	B	廃棄した
---	-------------	---	------

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。

A	ない	B	ある（台）
---	----	---	-------

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。（どちらもあれば両方チェック）

A	手動の開閉式である	B	自動の開閉式である
---	-----------	---	-----------

⑧ 扉が手動開閉式のエレベーターについてお聞きします。
全ての扉が閉まらないと搬器（かご）を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。

A	装備されている	B	装備されていない
---	---------	---	----------

⑨ 扉が手動開閉式のエレベーターについてお聞きします。
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。

A	装備されている	B	装備されていない
---	---------	---	----------

⑩ 扉が自動開閉式のエレベーターについてお聞きします。
全ての扉が閉まらないと搬器（かご）を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。

A	装備されている	B	装備されていない
---	---------	---	----------

⑪ 扉が自動開閉式のエレベーターについてお聞きします。
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。

A	装備されている	B	装備されていない
---	---------	---	----------

⑫ 扉のロック装置は有効に作動していますか。

A	作動している	B	作動していない（台）
---	--------	---	------------

4 エレベーターの異常作動についてお聞きします

① 扉が開いた時、搬器（かご）が無かったことがありますか。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

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。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

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。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

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。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

5 エレベーターの事故・災害等についてお聞きします

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。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

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ください。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

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。

A	ない	B	ある
---	----	---	----

④ ヒヤリ・ハットした内容はどのような内容ですか。

A	扉が開いた時、搬器（かご）が無かった	件
B	搬器（かご）が動いている時、扉が開いた	件
C	扉が開いた時、搬器（かご）の停止位置がズレることがある	件
D	扉が閉まっていないのに、搬器（かご）が動きだした	件
E	その他（ ）	件

安全自主点検はこれで終了です。

安全自主点検の内容を別紙の「エレベーター安全自主点検報告書」（A4版）に転記していただき、兵庫労働局労働基準部安全課あて、平成21年4月10日（金）までにFAXで報告していただきますようお願いします。

問い合わせは下記までよろしくをお願いします。

【問い合わせ先】

兵庫労働局労働基準部安全課（担当：濱田、井出、杉田）

FAX番号 078-367-9166（報告書送信FAX番号）

電話番号 078-367-9152

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%

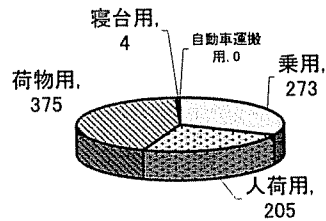
⑩ヒヤリハットの事案が過去にあった。（項目 5-③）

8%

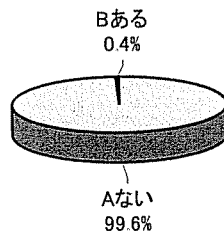
エレベーター安全自主点検

1 エレベーターの設置状況について

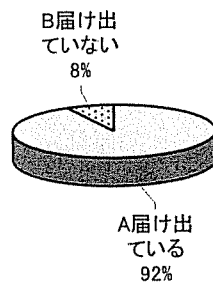
② エレベーターの種類別に何台設置されていますか。



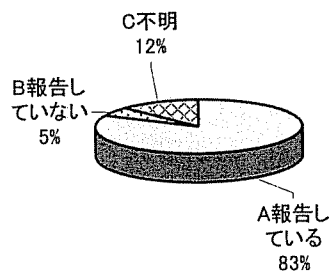
③ 故障しているエレベーターはありますか。



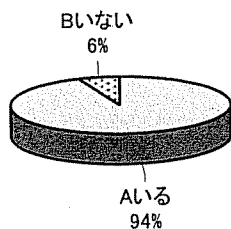
④ 積載荷重1トン以上のエレベーターを設置する際、所轄労働基準監督署長にエレベーター設置届を提出していますか。



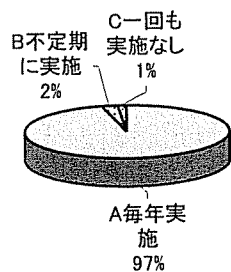
⑤ 積載荷重0.25トン以上1トン未満のエレベーターを設置する際、所轄労働基準監督署長にエレベーター設置報告書を提出していますか。



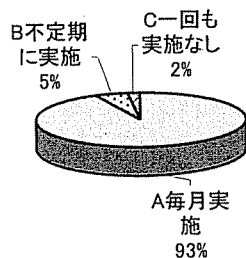
2 エレベーターの保守点検・検査の状況について
 ① 設備等を保守管理する担当者がありますか。



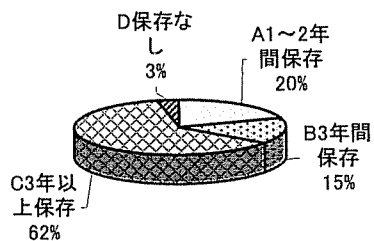
② エレベーターの検査は、年1回実施していますか。



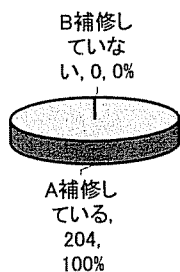
③ エレベーターの検査は、月1回実施していますか。



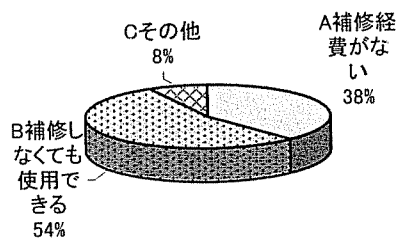
④ 検査結果は保存していますか。



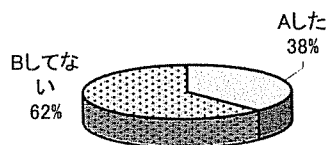
⑤ 検査で異常が認められた箇所は、補修していますか。



⑥ 補修しない理由は、どのような理由ですか

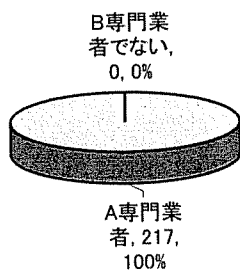


⑦ エレベーターが関係する事故のニュースを把握した後、自社のエレベーターに異常がないか緊急点検をしましたか。

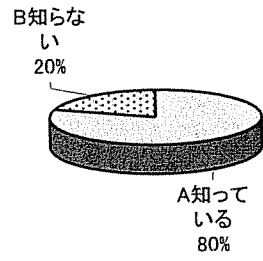


3 エレベーターの外観及び構造等について

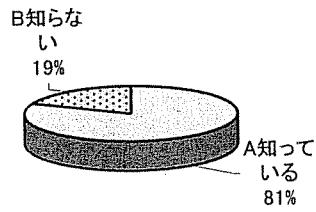
① エレベーターの製造・設置業者は、エレベーターの専門業者ですか。



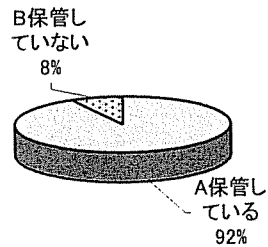
② 「エレベーター構造規格」という労働安全衛生法に基づく規格があることを知っていますか。



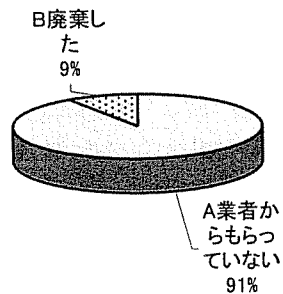
③ エレベーターは「エレベーター構造規格」に規定する安全装置を具備していなければ使用することが出来ないことを知っていますか。



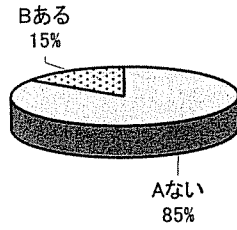
④ エレベーターの構造、安全装置等の装備等がわかる図面、書面等を保管していますか。



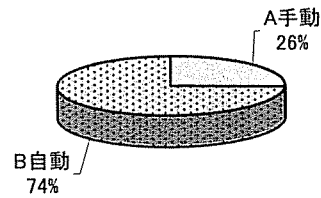
⑤ 図面、書面等を保管していない理由は何ですか。



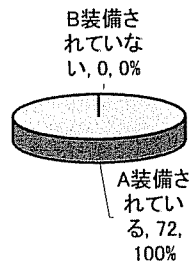
⑥ ホイスト(巻上げ装置)のフックに搬器(かご)を吊り下げた構造のエレベーターはありますか。



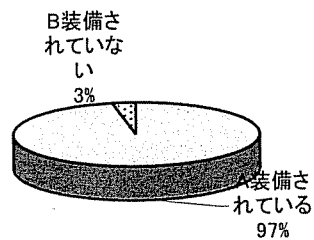
⑦ 扉の開閉は手動式ですか、それとも自動の開閉式ですか。(どちらもある場合は両方)



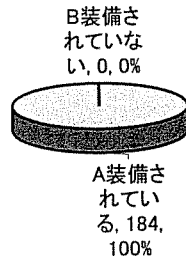
⑧ 扉が手動開閉式のエレベーターについて全ての扉が閉まらなると搬器(かご)が昇降させられないロック装置(安全装置)が装備されていますか。



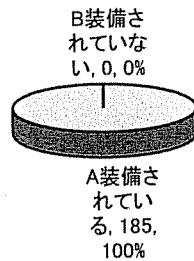
⑨ 扉が手動開閉式のエレベーターについて搬器(かご)が出入口の扉の位置に停止していないと扉が開かないロック装置(安全装置)は装備されていますか。



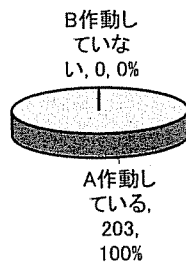
- ⑩ 扉が自動開閉式のエレベーターについて
 全ての扉が閉まらないと搬器(かご)が昇降させられないロック装置(安全装置)は
 装備されていますか。



- 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。

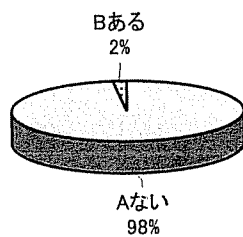


- ⑫ 扉のロック装置は有効に作動していますか。

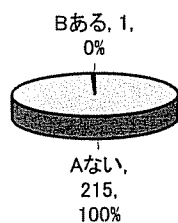


4 エレベーターの異常作動について

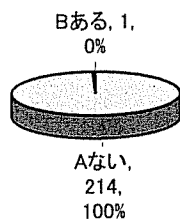
- ① 扉が開いた時、搬器(かご)が無かったことがありますか。



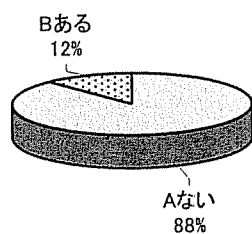
② エレベーターの扉が閉まっていないのに、搬器(かご)が動き出したことはありますか。



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。

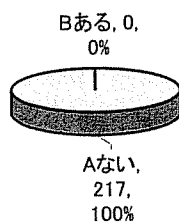


④ エレベーターの搬器(かご)が途中で停止したことがありますか。

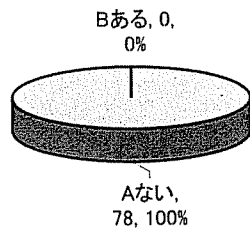


5 エレベーターの事故・災害等について

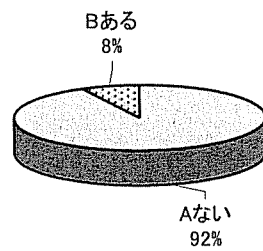
① エレベーターを使用している時、災害・事故が発生したことがありますか。



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。

