

现在放映的是 2016 年 4 月 26 日

香港房屋委员会新工程合约工地安全讲座的片段  
台上讲者是职业安全健康局高级顾问方立行先生

他现在讲述房委会安全稽核制度 1.5 版(应用于建筑及工程合约) 及房委会升降机及电梯指定分包合约安全稽核制度 1.0 版- 2015 年第 4 季及 2016 年第 1 季巡查结果

各位业界朋友好  
我是职安局的 Jack Fong

以下时间跟各位汇报一下

我们和房署推行的房委会安全稽核制度(HASAS)和房委会升降机及电梯指定分包合约安全稽核制度(HALENSAS) 安全稽核系统  
在 2015 年第四季和 2016 年第一季度里面的成绩如何?

首先看看一些成绩表  
随后有一些好的例子

这两季有些好的例子可以跟大家分享  
有两项安全创新方案在这二季亦已批准了

可以跟大家介绍一下  
最后会讲到 HALENSAS 这两季好的例子跟各位分享

整体成绩由盘古初开  
1997 年至现在 2016 年第一季度来看

成绩持续有改善及达到一个理想的成绩  
回看 2015 年整体大部分项目

平均都达到 80 分或以上  
即 A 部份和 B 部份

第一季大部分项目都达到理想成绩

纯粹看 HASAS

2015 年第四季有 42 个项目完成

2016 年第一季完成了 47 个项目

如果看成绩

第四季平均 80 分或以上，有 88%

第一季有 89%

成绩可以达到 80 分以上

看回一些关键项目

大部分都可以达标

有一个项目是工地整理

长期平均都是 80 多分

如果相比其他关键项目

这个项目是有改善空间

整体来说成绩是理想的

如果看指定分判商的成绩，在房委会升降机及电梯指定分包合约安全稽核制度方面

以第四季来说

20 个项目 16 个取得 70 分或以上

以第一季来说

13 次稽核有 12 个项目取得 70 分或以上

在电、消防和冷气方面

过去两季稽核全部成绩都是 70 分以上

一些总结

整体来说过去二季

发觉高空工作重点需要注意

一般来说，吊运及高空坠物需要特别留意

工作台上落通道及其标准要特别留意

工地整理

有改善空间

先看看一些好的例子

地盘亦提供一些临时上落通道

都是达到理想

有好的通道、围栏等等都是齐全的

上落一些坑井及爬梯都是理想的

亦提供了一些进出天秤平台的通道

很多都做到人车分路

上落一些逆流钻杆平台

都是理想的

开士物料运输机进出口

地盘内一些高低位上落通道亦做得不错

吊船进出口

地盘多了一些常用的梯台

多谢大家支持

高处工作的三宝希望能见成效

亦有提供有围栏的功夫橇

地盘通道、围栏、安全网等等也做得理想  
一些开口位有封好

工地场所整理普遍很多地盘做得都理想  
将物料划分摆放位置

围栏有分隔及有适当保护

物料摆放整齐

这个有分类标签将物料安全摆放  
铁枝有适当保护

也用不同方法保护凸出的铁枝  
至于电力方面

很多时有将电线挂高，避免拖地情况

吊运方面

有些公司利用检查表作每日检查工作  
很好地利用图片去解释需要检查甚么部件

这样比较清楚

看见这吊钩

部份公司亦加装了安全扣  
可以防止吊运时对象滑出

这是另一个做法

在吊钩处加装一个双重安全装置

现时地盘亦是运行颜色代码

每季都喷上不同颜色

而这个就用二维条形码方便检查

扫描二维条形码就可以知道吊钩证书的有效期

有部分公司亦有用一些智能卡传感器  
装在一只小型装载搬土机身上  
拍卡就可以开机  
可以有效控制一些授权人士去操作机械  
小型装载搬土机或铲车都有这些装置  
个人防护装备足够及储存空间理想  
亦有展示每月高危工作告示板  
消暑设备  
烧焊器喉管安装止回阀  
烧焊位置亦有足够通风  
个人防护装备都齐全  
磨轮、护罩、告示等等都齐全  
屈铁机安装护罩  
防止屈铁时或斩铁时有碎片飞射伤人  
转动部分有加装护罩  
烧焊位置亦有加装一些抽气及屏障设备  
磨轮工作位置有加装文件板  
过去二季有两项创新方案获得批准  
其中有一个天秤吊运警报系统  
之前已经有公司已申请，并接纳了  
特点是侦测范围是一个圆柱体  
传统的是半圆球体  
有甚么不同？  
因为侦测高度比较准确  
减少了误差情况  
过去二季已经批准  
吊运工作更加有效受控制

令到吊钩到了指定高度时可以触动警报系统  
可以做到响闹的作用提醒工友  
另一个是摇控混凝土载斗  
传统需要一个工人在吊斗工作台上  
控制人手开关落石矢情况

用了遥控方法去控制

好处是减少了一名工友在上面操作落石工作

亦减少了高空工作的风险

过去二季都有些房委会升降机及电梯指定分包合约安全稽核制度的好例子

其中一个在工作台上加建安全网

可以起到保护作用

同样是加装了安全网

工作台也理想

围栏踏脚板都齐全

开孔位置亦有覆盖

工地整理整体亦算理想

电线整体无问题，亦有挂高

工具、护罩都理想

看见转动的部份有适当保护

有一段影片想同大家分享

我们最近去了德国考察基准

今次基准主要是看吊机

亦有参考一些建筑方法

有一段影片有关快速安装工作台

香港比较少见

可以分享一下

往后有否一些可借鉴的地方

见到有工作台可以折迭

安装方法比较简单

但香港比较少见

不知道有没有机会引进

大家可以考虑

配件是十分容易安装的

最特别的是桥板

可以很快捷地摆放上去

不需要逐块地摆放

而拆卸亦很方便，可以看看示范

今天的分享到此为止

谢谢大家