

Our reference 本署檔號：

EMSD/LESD 7-2/4A Pt II

Telephone 電話號碼：2808 3861

Your reference 來函檔號：

Facsimile 圖文傳真：2504 5970

致： 各註冊升降機／自動梯承辦商
各註冊升降機／自動梯工程師
各註冊升降機／自動梯工程人員

通告編號 9/2024 - 升降機及自動梯狀況分析系統(LECAS)正式推出

本署致力運用創新科技提升規管服務的質素、效率及成效。我們利用人工智能、機器學習和圖像分析等創新科技，於數碼工作日誌平台上增設附加功能。承蒙業界的 support，升降機及自動梯狀況分析系統(LECAS)將於 2024 年 11 月 25 日 正式推出。

LECAS 能夠分析上載於數碼工作日誌平台的照片，以評估升降機及自動梯零部件的健康狀況。系統會透過數碼工作日誌平台，將分析結果通知有關從業員。從業員可根據分析結果作出覆核及安排跟進工作。目前該系統能夠識別 12 種升降機及自動梯零部件，並能偵測懸吊纜索和制動器視片的異常情況。我們會持續拓展 LECAS 的功能，以涵蓋分析其他零部件的健康狀況。

從業員透過數碼工作日誌的平台上載主要零部件的照片，不單可完善升降機及自動梯的工作記錄，更能讓升降機／自動梯的負責人了解其升降機／自動梯的健康狀況。因此，請各從業員於填寫工作日誌時，將相關升降機／自動梯工程的照片上載至數碼工作日誌。

如對本通告有任何疑問，可於星期一至五上午九時至下午六時（公眾假期除外）致 3741 8880（有關資訊科技上的問題）或 2808 3174（有關運作上的問題）查詢。

機電工程署署長

(吳少安



代行)

副本抄送：房屋署署長
屋宇署署長
建築署署長
電梯業協會
註冊電梯營造商聯會有限公司
國際電梯工程師協會（香港－中國分會）
香港註冊工程師（升降機及自動梯）學會
香港電梯業總工會

