

## 管制人員的答覆

(問題編號：3697)

總目： (42) 機電工程署分目： (000) 運作開支綱領： (2) 機械裝置安全管制人員： 機電工程署署長 (薛永恒)局長： 發展局局長問題：

- (一) 請告知本會，截至現時，全港共有多少部升降機及自動梯？並以列表分別把升降機的機齡以10年或以下、11-20年、21至30年、31年以上的數目列出。
- (二) 請以列表列出過去五年升降機及自動梯的增長數目及比例。
- (三) 請告知本會，截至現時，全港共有多少名合資格的註冊升降機工程人員，並以列表列出A牌、B牌及C牌的分佈。
- (四) 請以列表列出過去五年註冊升降機工程人員的增長數目及比例。
- (五) 請告知本會過去五年有否為增加升降機工程人員作出宣傳或講座？如有，請告知本會成效及涉及金額；如否，原因為何？

提問人：楊岳橋議員 (立法會內部參考編號：19)答覆：

- (一) 截至2020年2月底，全港共有69 457部升降機及9 930部自動梯，其機齡分布表列如下：

機齡	升降機數目	自動梯數目
10年或以下	13 471	2 366
11至20年	16 551	2 939
21至30年	15 864	2 555
31年或以上	23 571	2 070
總數：	69 457	9 930

(二) 過去5年，升降機及自動梯的增長數目及比例表列如下：

年份	升降機			自動梯		
	總數	與過去一年比較的變動		總數	與過去一年比較的變動	
		數目	比例		數目	比例
2015	63 561	+1 166	+1.9%	8 925	+159	+1.8%
2016	64 930	+1 369	+2.2%	9 156	+231	+2.6%
2017	66 291	+1 361	+2.1%	9 379	+223	+2.4%
2018	67 850	+1 559	+2.4%	9 659	+280	+3.0%
2019	69 219	+1 369	+2.0%	9 905	+246	+2.5%

(三) 截至2020年2月底，全港共有5 723名註冊升降機工程人員，按其工程類別分布的數目表列如下：

工程類別	註冊升降機工程人員數目 <sup>註</sup>
安裝／拆卸(即A牌)	4 009
保養(即B牌)	5 234
檢驗(即C牌)	4 387
總數：	5 723

註：工程人員可同時持有1個或以上工程類別的註冊資格。

(四) 過去5年，註冊升降機工程人員的增長數目及比例表列如下：

年份	註冊升降機工程人員		
	總數	與過去一年比較的變動	
		數目	比例
2015	5 247	+97	+1.9%
2016	5 354	+107	+2.0%
2017	5 550	+196	+3.7%
2018	5 559	+9	+0.2%
2019	5 687	+128	+2.3%

(五) 機電工程署(機電署)一直致力推廣機電業(包括升降機及自動梯行業)和培育機電人才。過去5年，機電署每年均與業界協作舉辦職業博覽會、推廣和招聘活動及講座，以加強年輕人及業外人士對機電業的認識，並介紹不同的工作機會給有志投身機電業的人士。

機電署亦透過升降機及自動梯安全諮詢委員會及與業界的會議，定期檢討市場上的人力資源狀況。近年，機電署聯同業界實施了以下一系列的計劃以吸引更多新血加入升降機／自動梯行業：

- 自 2014 年起，職業訓練局(職訓局)與建造業議會推出「職學計劃」，每年收錄的新學徒人數持續增加，由過去每年約 70 名增至 2015 年逾 200 名新生，在 2016 至 2019 年，每年皆收錄超過 250 名新生；
- 職訓局及香港大學專業進修學院於 2016 年開辦兩個不同的升降機及自動梯相關的進修課程，讓在職工程人員報讀，從而獲取所需學歷，以符合註冊升降機／自動梯工程人員的註冊要求；
- 機電署於 2016 年開始投放超過 6 億元，以期在五年內聘請逾千名見習技術員，為整個機電業界(包括升降機及自動梯行業)注入新血，應對未來挑戰；
- 機電署於 2018 年年初與業界攜手合作製作宣傳短片以吸引新人入行。有關短片已上載機電署網頁供市民觀看；以及
- 機電署於 2019 年與建造業議會協作，為升降機行業開設「中級技工合作培訓計劃」，為有志投身升降機行業的人士提供培訓及資助。

透過上述計劃及相關宣傳，註冊升降機工程人員數目由 2015 年的 5 247 名增至 2019 年的 5 687 名，增幅約 8.4%。除註冊工程人員外，業內的一般工程人員數目亦由 2015 年的 1 452 名增至 2019 年的 1 894 名，增幅約 30.4%。一般工程人員經過相關培訓及累積足夠經驗後，可申請成為註冊升降機工程人員。整體而言，升降機工程人員數目由 2015 年的 6 699 名增至 2019 年的 7 581 名，增幅約 13.2%。

由於負責以上工作的人員同時亦需要處理其他工作範疇，因此機電署未能提供相關宣傳工作所涉金額的分項數字。