# 立法會

# Legislative Council

立法會 CB(4)1534/20-21 號文件 (此份會議紀要業經政府當局審閱)

檔 號: CB4/PS/1/20

#### 交通事務委員會

#### 鐵路事宜小組委員會會議紀要

日 期 : 2021年2月5日(星期五)

時 間 : 上午 8 時 30 分

地 點 : 立法會綜合大樓會議室 1

**出席委員** : 陳恒鑌議員, BBS, JP (主席)

陸頌雄議員, JP (副主席) 石禮謙議員, GBS, JP 張宇人議員, GBS, JP 葉劉淑儀議員, GBS, JP 田北辰議員, BBS, JP 易志明議員, SBS, JP

姚思榮議員, BBS

潘兆平議員, BBS, MH 盧偉國議員, SBS, MH, JP

柯創盛議員,MH 劉國勳議員,MH

鄭松泰議員

謝偉銓議員, BBS, JP

**列席議員** : 林健鋒議員, GBS, JP

李慧琼議員, SBS, JP

梁志祥議員, SBS, MH, JP

缺席委員 : 梁美芬議員, SBS, JP

### 出席公職人員: 議程第 III 項

運輸及房屋局局長 陳帆先生, JP

運輸及房屋局副秘書長(運輸)1 葉李杏怡女士, JP

運輸及房屋局副秘書長(運輸)2 黃珮玟女士, JP

運輸及房屋局首席助理秘書長(運輸)3 林兆康先生

路政署署長 陳派明先生, JP

路政署鐵路拓展處處長 陳焯明先生, JP

路政署鐵路拓展處副處長(2) 魏漢華先生

機電工程署署長 彭耀雄先生,JP

機電工程署署理副署長/規管服務 陳秋發先生, JP

# 議程第 IV 項

運輸及房屋局局長 陳帆先生, JP

運輸及房屋局副秘書長(運輸)1 葉李杏怡女士, JP

運輸及房屋局首席助理秘書長(運輸)7 麥志光先生

路政署署長 陳派明先生, JP 路政署鐵路拓展處處長 陳焯明先生, JP

路政署鐵路拓展處副處長(1) 林雨舟先生

機電工程署署長 彭耀雄先生, JP

機電工程署署理副署長/規管服務 陳秋發先生, JP

運輸署助理署長/巴士及鐵路 阮康誠先生

## 應邀出席人士 : 議程第 IV 項

香港鐵路有限公司

行政總裁 金澤培博士

工程處總經理-工程建造 周蘇鴻先生

副總經理-項目及物業傳訊 陳霖生先生

**列席秘書** : 總議會秘書(4)2

劉素儀女士

**列席職員** : 議會秘書(4)2

羅雲珊女士

議會事務助理(4)2

林潔文小姐

#### I. 自上次會議後發出的資料文件

(立法會 CB(4)425/20-21(01)號文件)

<u>委員</u>察悉,鐵路事宜小組委員會("小組委員會") 自 2021 年 1 月 15 日舉行上次例會後曾發出上述文 件。

#### II. 下次會議討論的項目

(立法會 CB(4)453/20-21(01)至(02)號文件)

- 2. <u>委員</u>同意在 2021 年 4 月 9 日(星期五)上午 8 時 30 分舉行的下次會議上討論以下事項:
  - (a) 香港鐵路有限公司提升港鐵設施及乘客體驗的最新進展,以及其環保發展 策略及措施;及
  - (b) 提升鐵路綫信號系統的最新進展。

(會後補註:應政府當局的要求,並經主席同意,下次會議的議程已新增"沙田至中環線項目專家顧問團最終報告"一項,而(a)項將押後至 2021 年 6 月的會議上討論。秘書處已分別於 2021 年 3 月 10 日及 3 月 29 日 隨 立 法 會 CB(4)609/20-21 及CB(4)695/20-21 號文件告知委員有關上述改動。)

# III. 加強新鐵路項目和營運中的鐵路的監察、控制和規管策略,以及建議成立鐵路署

(立法會 CB(4)453/20-21(03)號文件)

3. 應主席邀請,運輸及房屋局局長("運房局局長")向委員簡介有關加強新鐵路項目和營運中的鐵路的監察、控制和規管策略,以及成立鐵路署的建議。路政署鐵路拓展處副處長(2)繼而借助電腦投影片(立法會 CB(4)489/20-21(01)號文件),向委員簡介

有關建議的詳情。<u>小組委員會</u>進行商議工作(會議過程索引載於**附件**)。

- 4. 應委員的要求,政府當局同意提供以下資料:
  - (a) 政府當局在文件中建議採取的其中 一項措施(即在新的鐵路項目中,為促 進政府當局與香港鐵路有限公司("港 鐵公司")之間的協作文化所採取的措 施)的具體詳情;及
  - (b) 政府當局、港鐵公司及其承建商在過去 5 年就新鐵路項目聘請的顧問的名單。

(會後補註: 政府當局所作回應的中文本已於 2021 年 6 月 2 日隨立法會 CB(4)1063/20-21(01)號文件送交委員參閱。)

(主席於上午9時59分將會議延長10分鐘,以便有足夠時間進行討論。)

#### IV. 沙田至中環綫工程的最新進展

(立法會 CB(4)453/20-21(04)至(05)號文件)

5. 應主席所請,<u>運房局局長</u>向委員簡介有關沙田至中環綫工程的最新進展。<u>港鐵公司行政總裁及港鐵公司副總經理-項目及物業傳訊</u>繼而借助電腦投影片(立法會 CB(4)489/20-21(02)號文件),向委員簡述調查委員會有關暫緩啟用東鐵綫新信號系統的報告,以及使用混合車隊營運的事宜。<u>小組</u>委員會進行商議工作(會議過程索引載於**附件**)。

# V. 其他事項

6. 議事完畢,會議於上午10時45分結束。

立法會秘書處 <u>議會事務部 4</u> 2021 年 9 月 13 日

# 交通事務委員會 鐵路事宜小組委員會

# 會議過程

日 期:2021年2月5日(星期五)

時 間:上午8時30分

地 點:立法會綜合大樓會議室 1

時間	發言者	主題	需要採取行動
議程第I	項——自上次自	會議後發出的資料文件	
000650 – 000713	主席	委員察悉自 2021 年 1 月 15 日舉行上次 例會後發出的資料文件。	
議程第L	I 項 —— 下次會	議討論的項目	
000714 - 000905	主席謝偉銓議員	委員同意下次例會的討論事項。	
議程第 I. 議成立鎮		<i>「鐵路項目和營運中的鐵路的監察、控制和</i>	7規管策略,以及建
000906 – 002921	主席 政府當局	政府當局作出簡介及利用電腦投影片陳 述[立法會CB(4)453/20-21(03)及 CB(4)489/20-21(01)號文件]。	
002922 - 003503	主席潘兆平議員政府當局	潘議員 一 一 一 一 一 一 一 三 一 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三 三	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		鐵路有限公司("港鐵公司")、政府甚至整個社會將要付出很大代價。政府當局在文件建議開設的新職位數目已壓縮至最少。政府當局認為,成立鐵路署及相關的人手編制建議是物有所值的。	
003504 - 003909	主席田北辰議員政府當局	田前在的 有面面 的 局面 不	
003910 – 004353	主席 劉國勳議員 政府當局	系統的營運安全和監察新鐵路項目的推展工作。 劉議員詢問,擬議鐵路署會如何加快推展新鐵路項目(包括北環綫和東涌綫延綫項目)及如何減低建造費用。	
		政府當局回應時表示,鐵路署鐵路拓展處將負責在新鐵路項目的規劃支。在新鐵路項目工期和開支。在在東京時代,與項目工期和開大,與項目之前,與實別,與與一個人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個人,與一個	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		鑒於透過合併路政署鐵路拓展處及機電工程署("機電署")鐵路科而新成立的鐵路署所帶來的效益,劉議員詢問是否可在獲准開設新職位之前合併該兩個辦人方面。 政府當局回應時表示,在成立鐵路署之前,路政署鐵路拓展處及機電署鐵路拓展處路署於四直在各個方面合作,共同推展新的鐵路項目。隨着擬議鐵路署於2022-2023年度成立,屆時將可進一步加強兩個辦事處的合作、溝通和資訊交流。	
004354 - 004938	主解松府常議局	鄭工運項 政的方規制當是鍵當以目以則各日礎 應資之府取	政府當局(見會議紀要第4段。)
004939- 005602	主席 盧偉國議員 政府當局	盧議員表明他原則上支持政府當局就加 強新鐵路項目和營運中的鐵路的監察、 控制和規管策略所提的建議。然而,他	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		察悉並深切關注到,在《鐵路發展策略 2014》中建議的7個新鐵路方案的竣工 時間均遲於原定的時間表,以及政府當 局的文件未有提及擬議鐵路署在規劃未 來鐵路發展項目方面的責任。	
		政府當局回應時表示會繼續與港鐵公司 跟進,在切實可行的情況下加快推展新 的鐵路項目,包括北環綫項目。	
		盧議員認為,除了增加人手外,政府當局亦應檢討現時推展新鐵路項目的機制有何不足之處。關於建立協作文化的擬議加強策略,盧議員認為,政府和港鐵公司應該在更早之前建立共同願景、協作文化和合作互信精神。	
		政府當局表示,鑒於過往發生與沙田至中環綫建為工程有關的鐵路事故時,在內學大學與一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個	
		政府當局相信,路政署鐵路拓展處(鐵路項目推展機關)及機電署鐵路科(鐵路規管機關)的擬議合併將可產生協同效應,以致能在整個工程項目周期加強對各個工程領域(包括土木基建、軌道、列車及信號系統)的監控工作,有利本港日後的鐵路發展。	
005603 – 010203	主席謝偉銓議員政府當局	謝議員表示原則上支持政府當局所提出有關加強新鐵路項目和營運中的鐵路的監察、控制和規管策略。他認為,除了鐵路安全,亦應加強監察其他範疇(例如建造費用、工期、施工質量、鐵路運作及維修)。因此,擔任擬議新職位的人員應不僅具備工程領域的知識和經驗。就	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		此,他詢問政府當局會否考慮透過公開 招聘,按用人唯才的原則招聘合適的人 選。	
		謝議員提及政府當局文件的第10段,他關注到,一如廣深港高速鐵路香港段建造工程的情況,政府當局可能一直過於倚重顧問監察新鐵路項目的表現。他要求政府當局提供書面資料,說明政府當局、港鐵公司及其承建商在過往5年就新鐵路項目聘請的顧問的名單。	政府當局(見會議紀要第4段。)
		政府當局認同謝議員的意見,並在回應時表示,聘任將採取用人唯才的原則,藉以確保最具才幹的公務員獲聘出任有關職位。倘若無法在政府內部物色合適的人選,政府當局並不排除進行公開招聘的可能性。無論如何,政府當局會加強相關的職員培訓,以長遠惠及本港的鐵路發展。	
010204 - 010700	主席業劉淑儀議員政府當局	由大演	
		政府當局表示,港鐵公司同意,該公司 應以本地鐵路業務為本。政府當局察悉 葉劉淑儀議員對港鐵公司壟斷鐵路服務 的關注,並表示不排除可能會為本港引 進新的鐵路營辦商,負責新鐵路項目及 獨立鐵路項目的建造事宜。	

時間	發言者	主題	需要採取行動
010701 – 011200	主席 副主席 政府當局	副主席對成立鐵路署的建議表示保留,並質疑改立新國主席對成立新選路不本港鐵路不大本當與一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個	
		政府當局表示,擬議項目委員會會擔任項目。擔任項目。擔任項目,與關鍵事實,與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵,與與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵的與關鍵	
011201 – 011750	主席姚思榮議員政府當局	姚議員表示支持成立鐵路署的建議,並 籲請政府當局清楚列明,倘若日後發生 鐵路事故,鐵路署應承擔甚麼責任。鑒 於機電署一直以來均監督營運中的鐵路 的安全運作並履行相關職務,姚議員詢 問,開設新職位以優化鐵路安全規管制 度的理據為何。	
		政府當局解釋,鐵路署鐵路規管處轄議路署鐵路看付額的 40 個新職位,負責執額計學,負責執額計學,與實際,與實際,與實際,與實際,與實際,與實際,與其一數。與其一數。與其一數。與其一數。與其一數。與其一數。與其一數。與其一數。	

時間	發言者	主題	需要採取行動
011751 – 012323	主席 柯創盛議員 政府當局	柯議員轉達社會對建議成立鐵路署的關注,並希望知悉該項建議在多大程度上有助加強監察港鐵公司。鑒於政府現時財政緊絀,他詢問是否可以進一步檢討有關的人員編制建議,以及重行調配現有人員處理額外工作,以審慎使用公帑。	
		政府當局強調,在制訂有關的人員編制建議時,當局已考慮政府現時的財政狀況,並在切實可行的範圍內盡量把員工開支減至最少。	
		柯議員詢問擬議鐵路署的表現指標,特別是有關推展在《鐵路發展策略 2014》建議的東九龍綫的表現指標。政府當局回答時表示,路政署鐵路拓展處及擬議鐵路署會繼續跟進有關推展《鐵路發展策略 2014》建議的鐵路項目(包括東九龍綫)的進度。	
		至於柯議員對在成立鐵路署後委聘顧問的關注,政府當局回答時表示,隨着日後為擬議鐵路署的人員提供更為針對性的專業發展培訓,相信委聘顧問以推展新鐵路項目的需要將會減少。	
012324 - 012803	主席 易志明議員 政府當局	易議員詢問,政府當局會否考慮安排借調公務員至港鐵公司,以確保有關優化監察和控制策略的建議(包括設立主動匯報和預警機制以及建立協作文化)可按計劃推行。	
		政府當局察悉,因應近期有關沙中綫項目的事故,港鐵公司計劃改變工作文化及加強公司管治。視乎各項措施的推行情況及實際需要,政府當局會按需要考慮作出借調安排的建議。	
		易議員詢問將會推行甚麼措施促進政府與港鐵公司建立協作文化。政府當局政應時表示,該等措施包括採用在全球,該等措施包括採用在全式。"新工程合約"模式強調合約"模式強調合約"的合約模式強調合常數局。具體而言,政府當局制訂合作,在不同項目階如情況可合作,可以對於與對於與對於	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		政府相關人員/顧問的共同工作安排,務求達致已制訂的共同目標。	
012804 - 013252	主席 政府當局	主席詢問在監察港鐵公司的工作方面有 何改變,以及成立鐵路署的建議會帶來 甚麼裨益。	
		政府當局 無關 的 鐵路 電	
		會議延長 10 分鐘。	
		<i>中環綫工程的最新進展</i>	
013253 – 013833	主席   政府當局	政府當局進行簡介[立法會 CB(4)453/20-21(04)號文件]。	
013834 – 014755	主席 港鐵公司	港鐵公司借助電腦投影片[立法會 CB(4)489/20-21(02)號文件]進行簡介。	
014756 – 015115	主席副主席港鐵公司	副主席察悉,"重複設定行車路綫"的情況可能會導致列車入錯綫,他認為灣會等公司不應掉以輕心,因為這情況或會問題,因為這情況或會問題,因為這情況。副主席出現混亂情況。副等政治學,可以與其一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一個的一	
		辦商為符合該公司的要求而特別編訂, 旨在提供實時的列車監控數據。可是, 由於承辦商在開發新軟件模塊時未有進 行全面測試,期後發現此軟件模塊令電 腦處理器出現過度荷載的情況,導致"行 車標示延後"的現象及"重複設定行車路	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		綫"的情況。港鐵公司強調,"重複設定 行車路綫"的情況只曾在進行電腦模擬 期間出現,在非行車時間進行實地測試 時則未有實際發生該情況。為了糾正該 問題,承辦商已停用以附加功能形式提 供的新軟件模塊,並已提升電腦軟件及 硬件,務求日後不再出現系統過度荷載 的情況。	
015116 - 015403	主席劉國勳議員政府當局	劉議員關注新9卡列車(特別是在繁忙時間)的可載客量。他詢問,在東鐵綫的過海段通車之前,該綫可否繼續以12卡列車運作。  政府當局表示,為了日後東鐵綫延伸至香港島作好準備,新9卡列車會陸續取代現時快將達到使用年限的12卡列車。為配合日後以新9卡列車運作,東鐵綫需要使用新的信號系統。在過渡期間,12卡列車及9卡列車會以混合車隊運營,在東鐵綫上行駛。逐步引入9卡列車對沙中綫過海段通車十分重要。	
015404 - 015732	主席潘兆平議員港鐵公司	潘議員詢問,港鐵公司建議就推展沙中。	
015733 - 020142	主席 謝偉銓議員 政府當局 港鐵公司	雖然調查委員會認為軟件問題不屬於安全問題,但謝議員認為不應對此掉以輕心。他察悉港鐵公司未有適時向相關政府部門通報軟件問題,並詢問政府當局透過甚麼途徑監察港鐵公司的通報機制。	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		政府當局認為,港鐵公司在察悉到軟件運作有機會令行車路綫與原定路絕判調查局與原之有及早進行更調查局所當局,與關於學之,與關於學之,與國際,對學的學學,與關於學學,與國際,對學學,與一個學學,與一學學,與一	
		謝議員詢問,港鐵公司制訂了甚麼應變措施,以應對因啟用東鐵綫新信號系統所引發的事故。	
		港鐵公司回應時表示,倘若因東鐵綫新信號系統的啟用而令鐵路服務受阻,港鐵公司會即時啟動緊急應變機制,盡量減低對乘客的影響。港鐵公司亦會在有需要時通知傳媒、相關政府部門及其他公共交通營辦商。	
020143 - 020454	主席 田北辰議員 港鐵公司 政府當局	田議員詢問,當局對東鐵綫新信號系統 承辦商採取了甚麼跟進行動,以及是否 有港鐵公司工程人員須為事件負責。	
		港鐵公司表示,該公司會按照合約條款向有關承辦商追究責任。此外,該公司會在適當情況下根據既定的人力資源政策,與相關人員跟進此事。	
		田議員進一步詢問,鑒於"紅磡至金鐘段"或會延遲通車,政府當局會否向港鐵公司追討所招致的損失。政府當局表示會與港鐵公司嚴肅跟進此事,並保留對港鐵公司採取進一步行動的權利。	
020455 – 020918	主席 盧偉國議員 政府當局 港鐵公司	盧議員提述顧問團於 2021 年 2 月提交的最終報告。他要求政府當局及/或港鐵公司就紅磡站擴建部分的構築物某些位置包含大量額外結構強度一事作出解釋。	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		政府當局回應時看別得不達議議 的觀察所得不達議 的觀察所得不可應時人不可應時人不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	
020919 – 021224	主席李慧琼議員政府當局港鐵公司	儘管港鐵公司早前回覆指,就屯馬綫全 綫通車進行的工程進展良好,但李議員 察悉該項工程在過去一年並無取得任不 重大進展,對此她表示不滿。她亦事 重大進展,對此她表示不滿的新車站 因發生一連串工程質量問題而延至 2021年第三季才啟用,而港鐵公司並沒 有向受影響居民提供賠償或道歉。李誠 員認為不能接受,並要求政府當局就此 表明立場。 政府當局重申對東鐵綫新信號系統暫緩	
		啟用一事表示失望。政府當局察悉九龍城及土瓜灣一帶居民均期望餘下的"啟德至紅磡段"能早日通車。就此,港鐵公司表示會致力使屯馬綫全綫早日通車,該鐵路綫亦已進入試營運階段。東鐵綫新信號系統測試事故沒有影響屯馬綫全綫的目標通車日期。	
021225 – 021619	主席 鄭松泰議員 政府當局 港鐵公司	鄭議員提及調查委員會報告第 4.5.1 段時察悉並深切關注到,儘管獨立審查員獲港鐵公司受聘就東鐵綫新信號系統提供建議,並與港鐵公司團隊在同一辦公地點工作,但港鐵公司團隊卻未有諮詢過獨立審查員。有鑒於此,鄭議員認為,在上一個議程項目下討論有關在港鐵公司工程辦事處推行與政府相關人員/顧問的共同工作安排的建議,未必有助政問	

時間	發言者	主題	需要採取行動
		府與港鐵公司在推行新鐵路項目時加強 協作文化。	
		政府當局回應時表示,鄭議員參閱調查委員會報告時提及港鐵公司和其顧問之間的工作關係,他不應將之與擬議鐵路署成立後政府和港鐵公司之間及不同政府部門之間的工作關係作直接比較。政府當局表示,過往經驗證明,採用協作形式的合約模式(例如"新工程合約"模式)能成功促進協作文化。	
		港鐵公司補充,該公司聘用了兩名獨立顧問,亦即獨立安全評估顧問和獨立審查員。鑒於有關情況被確定為與安全性無關,因此並無諮詢獨立安全評估顧問(該顧問負責就新信號系統提供安全建議)。然而,相關團隊應具備足夠的敏感度,並應在更早階段就服務可靠性諮詢獨立審查員。	
021620 - 021904	主席石禮謙議員	石議員認為應分配更多時間討論顧問團 最終報告,使小組委員會委員能夠履行 職責,妥為監察沙中綫項目的推展工作。	
宝宝 4D 4억 13	, 陌   廿 /4 唐 15	主席贊同石議員的意見,並會與秘書商計日後的會議安排。	
<i>議程第 V</i> 021905 - 021908	<i>項——其他事項</i> 主席	結語	

立法會秘書處 <u>議會事務部 4</u> 2021 年 9 月 13 日