

安達臣道石礦場用地發展



社區聯絡小組第四次會議
2018年2月8日

社區聯絡小組第四次會議

議程

1. 將會展開的工程的最新進度
2. 正進行的工程的施工進度
3. 緩解環境影響措施
4. 環境監察及審核計劃報告
5. 社區聯繫活動及社區聯絡小組簡介
6. 問答環節

1. 將會展開的工程的最新進度



已獲撥款的餘下工程項目 – 道路改善工程及行人連繫設施工程



圖例:

- 道路改善工程及行人連繫設施工程工程範圍
- 擬建隔音屏障
- 擬建行車天橋
- 擬建行人連繫設施
- 安達臣道石礦場發展區

工程預計於2018年年初展開，
2023年完成。

已獲撥款的餘下工程項目 – 道路改善工程及行人連繫設施工程



1 密封式隔音罩及
隔音屏障



4 公廁



2 行車天橋



5 半開放式隔音罩及
隔音屏障



3 自動扶梯

2. 正進行的工程的施工進度



工程合約(一)

NE/2016/01

**安達臣道石礦場用地發展
土地平整及基礎建設工程**

正進行的工程的施工進度



正進行的工程的施工進度

興建連接寶琳路的行車隧道入口



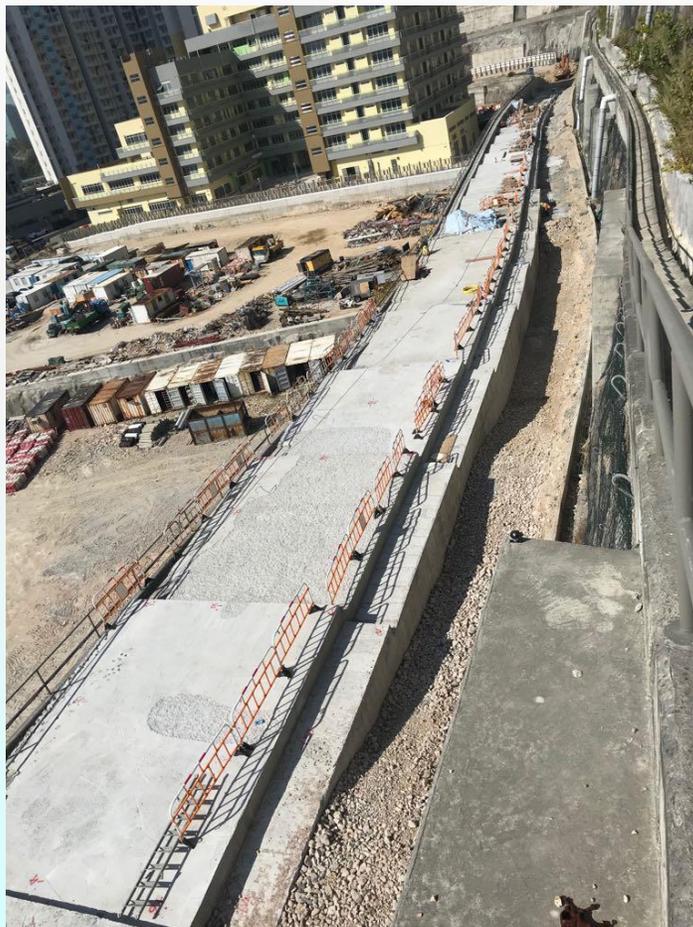
東邊入口



西邊入口

正進行的工程的施工進度

興建隔音屏地基



正進行的工程的施工進度

建造行人連繫設施地基



正進行的工程的施工進度

興建地下蓄洪池



正進行的工程的施工進度

興建公共運輸總站地基



正進行的工程的施工進度

食水及沖廁水抽水站土地平整



主要臨時交通管理措施

路段	臨時交通安排詳情
寶琳路	近馬游塘村對開往將軍澳方向北行慢線臨時封閉
安秀道	往安達邨方向東行慢線安茵街對出部份臨時封閉
安秀道與安翠街交界迴旋處	於2018年年初，安秀道往安達方向西行慢線將會臨時封閉



未來六個月將展開的工程活動



開挖及興建連接安秀道的道路

興建箱形暗渠

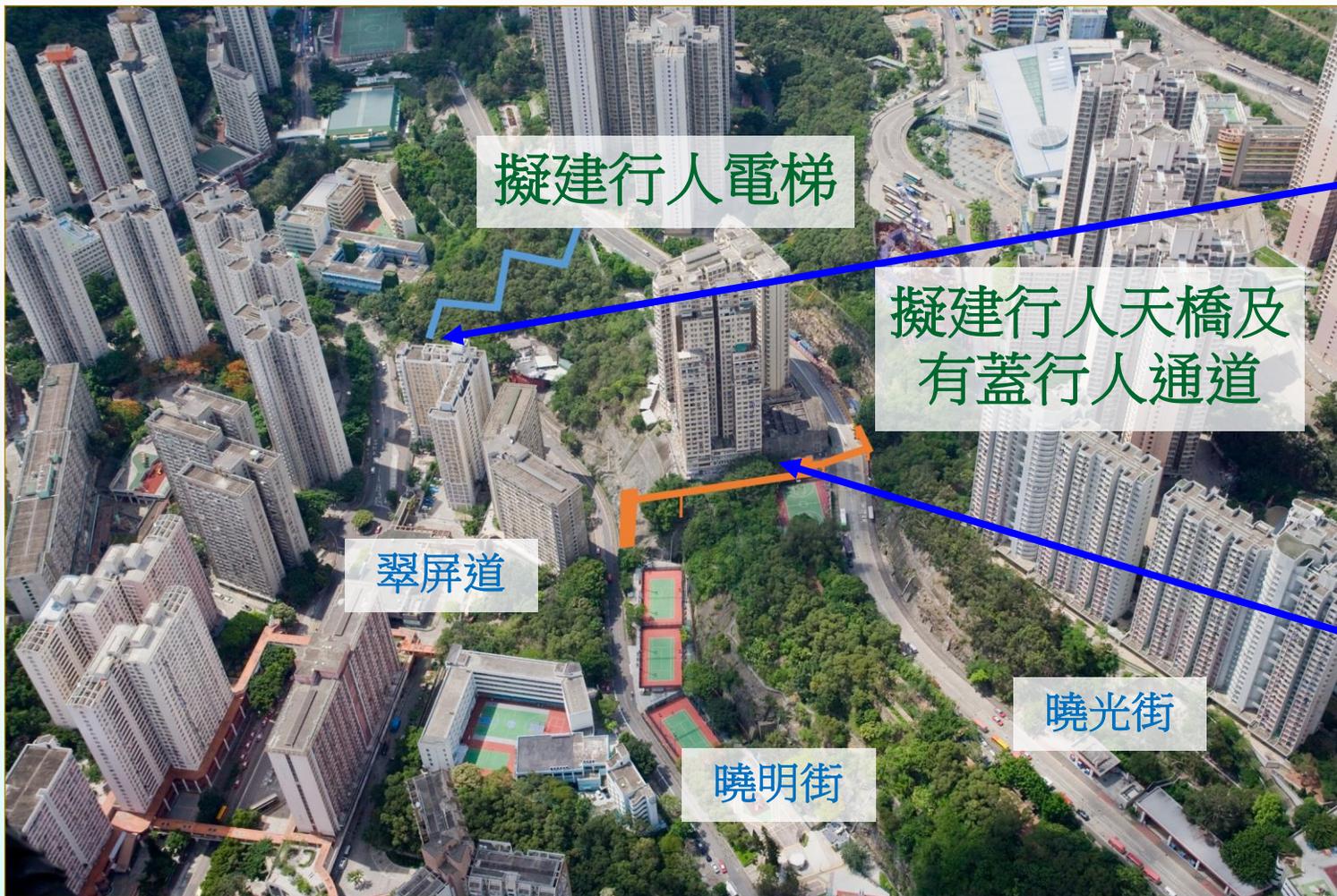
在安秀道迴旋處建造水管

工程合約 (二)

NE/2016/05

安達臣道石礦場用地發展
行人連繫設施工程第一期

工程施工進度 - 行人連繫設施E1 及 E2-C1-E3



坪園
茂公
秀念
紀建
行地
人電
基梯



曉華大廈旁
建造升降機塔
及
有蓋行人通道
地基

工程施工進度 - 將軍澳隧道巴士轉乘站

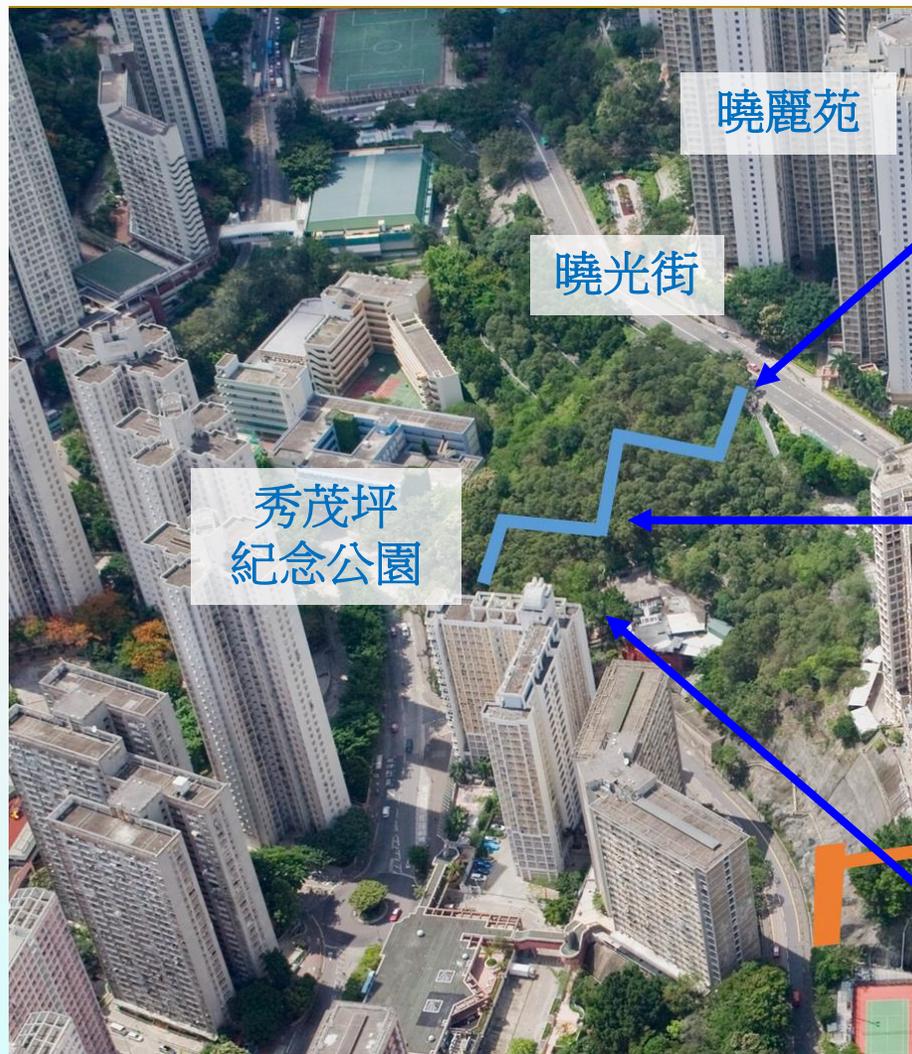


將軍澳道支路鋪設雨水渠



將軍澳道旁建護土牆

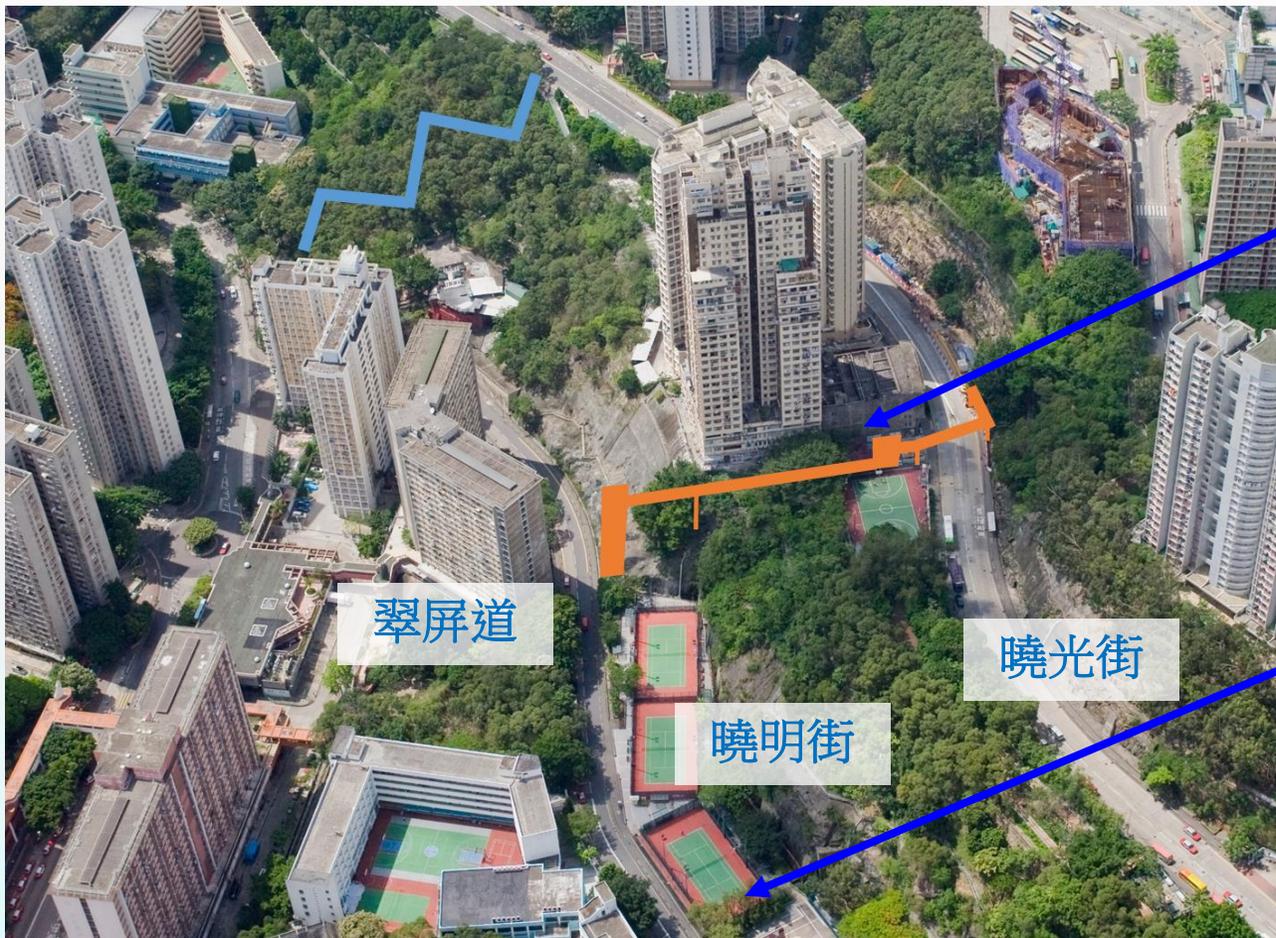
施工期間的臨時安排- 行人連繫設施E1



- 部分秀茂坪紀念公園及曉光街休憩花園的南、北端已劃作工地範圍，市民仍可繼續使用餘下不受影響的公園部分；
- 市民仍可利用現時經秀茂坪紀念公園以及曉光街休憩花園的通道往來曉明街與曉光街；
- 山坡上廟宇不會受影響；
- 秀茂坪紀念公園受施工影響的部分，將會進行復修，預計2020年中可再度開放給市民使用。

施工期間的臨時安排 - 行人連繫設施 E2-C1-E3

- 鄰近富華閣和曉華大廈對開屬於康文署的斜坡，已劃作工地範圍；
- 但施工時並不會影響位於附近曉光街遊樂場的籃球場和位於曉明街遊樂場的網球場，市民仍可繼續使用該兩項設施。



保持消防通道暢通

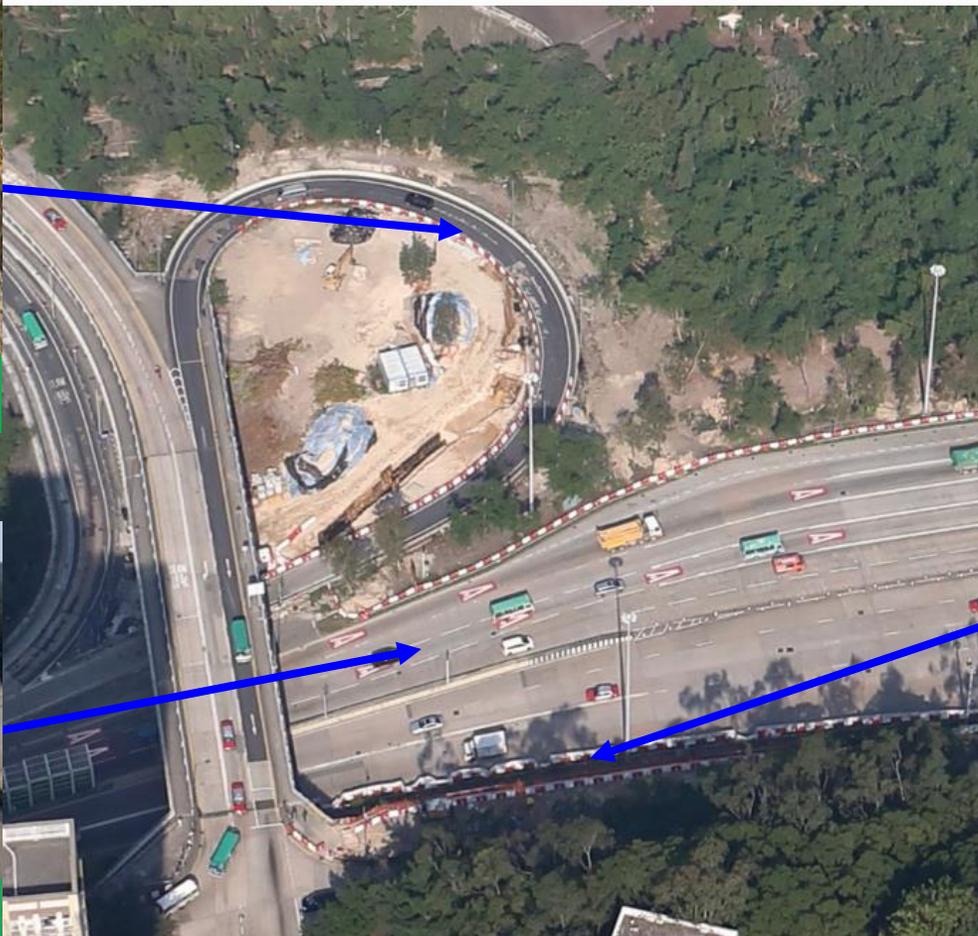


工程不影響曉明街遊樂場
網球場設施

施工期間的臨時安排 - 將軍澳隧道巴士轉乘站



轉上連德道交通安排



維持將軍澳隧道公路
現有行車線



工程期間保持行人徑暢通

未來將展開工程

E1 秀茂坪紀念公園自動扶梯

- 繼續打樁工程
- 開始地基開挖工程

E2-C1-E3 曉華大廈升降機塔/有蓋行人通道

- 開始打樁工程
- 開始斜坡開挖前保護工程
- 開始斜坡開挖工程

將軍澳隧道收費廣場巴士轉乘站

- 繼續道路改善工程
- 開始斜坡開挖前保護工程
- 開始地基開挖工程

3. 緩解環境影響措施



緩解環境影響措施 (噪音監控)

鑽探機械的鑽頭以隔音物料包裹，可減輕施工聲浪



於鄰近屋苑如安達邨、安泰邨及寶達邨定期進行聲音量度，積極監察施工活動所發出的噪音。

在工地設置隔音屏障，以減輕對居民的噪音滋擾。



除了在工地設置隔音屏障外，更在打石工程範圍與附近民居之間放置貨櫃作隔音之用，可有效減輕工程噪音。

緩解環境影響措施 (塵埃控制)



在工地放置霧炮機



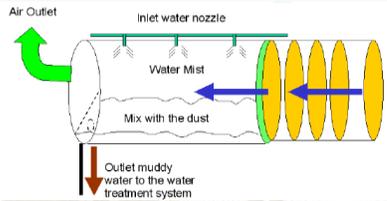
在工地通道設置
自動灑水器



用灑水車在工地灑水

緩解環境影響措施

使用降塵裝置



使用靜音優質機動設備



類別 Type	發電機 Generator
製造商 / 牌子 Manufacturer / Trade Name	Hyper
型號 Model	GR211
編號 Serial Number	3705702
保證聲功率級 Guaranteed Sound Power Level	88 分貝(A) dB (A)
識別號碼 QRME ID Code	EPD-12345
環境保護署發給 Issued by Environmental Protection Department	



Trade Name 牌名	Super air-compressor	機械種類 Machine Type:	
Model 型號	SAC-0001-ABC	機械種類名稱及型號 Machine Trade Name & Model:	
Serial Number 編號	ABC-0001-001	機械字號 Machine Serial Number:	
Sound Power Level 聲功率級		引擎廠名及型號 Engine Make & Model:	
	100 分貝(A) dB (A)	EPD-A-12Z45-20X1	
Label Number 標籤	NL-1234-92-001	附註 (在獲發牌前須向空氣污染管制處(新界中期機器)處領取)	Approval given under the Air Pollution Control (New-bound Mobile Machinery) (Exempted) Regulation
Permissible Limit 容許值	100 分貝(A) dB (A)		
由環境保護署發給 Issued by the Noise Control Authority			

使用太陽能燈



使用密式屏幕



使用隔音布



使用降塵降音設施



4. 環境監察及審核計劃報告



環境監察及審核計劃

為有效地監測工程施工期間對周遭環境的影響，環境監察及審核計劃已由2017年4月份開始實行，監察項目主要包括空氣質素和噪音量度。



環境監察結果

空氣監測圖表 (2017年11月1日至2018年1月16)

◊ 監察結果100%合格，處於上限水平以下

	監測次數 (2017年11月至 2018年1月16)	合格 (%)	超標 (%)
慈蔚精舍	42	100	0
愛達樓	42	100	0
孝達樓	42	100	0
馬游塘村	42	100	0

	監測次數 (2017年11月至 2018年1月16)	合格(%)	超標(%)
慈蔚精舍	13	100	0
愛達樓	13	100	0
孝達樓	13	100	0
馬游塘村	13	100	0

環境監察結果

噪音監測圖表 (2017年11月1日至2018年1月16)

- ◆ 監察結果100%合格，處於上限水平以下

	監測次數 (2017年11月至 2018年1月16)	合格(%)	超標(%)
愛達樓天台	12	100	0
孝達樓22樓防火層	12	100	0

環境監察及審核結果

- ◆ 在環境監測及審核計劃下，直到目前為止，所收集的環境數據都在上限水平以下，反映承建商現行的緩解措施能有效減輕施工期間對空氣質素和噪音產生的影響。
- ◆ 工程團隊會繼續定期監測及鼓勵承建商實行更好的環境緩解措施。

5. 社區聯繫活動及社區聯絡小組簡介



社區聯繫活動



工程承建商邀請愛護動物組織及義工共同處理施工範圍內的流浪狗隻問題



維持工地安全



盡量減少對附近居民滋擾



社區聯繫活動



2018年11月11日
寶達邨探訪獨居老人

工程顧問公司及承建商代表前往寶達邨探訪獨居老人，並送上愛心禮物。



社區聯繫活動

工程團隊向觀塘區議員、安達邨及寶達邨居民代表，講解安達臣道石礦場用地發展工程的最新進展，並且積極回應及關注工程對附近居民的影響。



社區聯繫活動



24 小時熱線 / WHATSAPP : **9669 7120**

電郵 : **spro@arqaecom.com**

6. 問答環節

