



香港中華煤氣有限公司
The Hong Kong and China Gas Company Limited



西貢區議會
交通運輸委員會
劉啟康主席

西貢區議會
交通運輸委員會
2024年9月19日會議文件
會後覆函

香港中華煤氣有限公司就SKDC(TTC)文件第76/24號的會後回覆

劉主席鈞鑒：

有關邀請西貢交通運輸委員會參觀「綠氫」廠房的事宜

十分感謝貴會對本公司在新界東南堆填區擴建部分興建「綠氫」廠房一事的關注。

為配合本港氫能發展方向，煤氣公司積極發展氫能業務，並於今年3月獲得由環境及生態局領導的氫能源跨部門工作小組同意啟動全港首個「綠氫」項目。

該項目設於新界東南堆填區擴建部分，計劃中設有氫氣生產站、氫氣配送裝置，以及一個加氫站。煤氣公司將堆填區收集得來的生物沼氣，經上述設施，利用「蒸氣甲烷重整」技術轉化成綠色氫氣。由於生物沼氣是由堆填區中有機物分解過程產生，故屬於綠氫。

鑒於上述廠房仍在設計階段，預計最快明年下半年才開始設備安裝，並在年底前完成，所以暫時未能安排各位委員前往參觀。

倘委員希望知悉有關氫能使用在香港的最新發展，我們可以安排同事在交通運輸委員會的會議上與各位分享。

如有進一步查詢，請致電 29631920 與本人聯絡。

社區關係聯絡組區域總監(觀塘及西貢)

馮燊鏡 謹啟

2024年10月16日