

## 管制人員的答覆

(問題編號：2797)

總目： (39) 渠務署

分目： 沒有指定

綱領： (1) 雨水排放

管制人員： 渠務署署長 (彭雅妮)

局長： 發展局局長

問題：

北部都會區的基建標準問題

根據立法會工務小組文件，北部都會區內各個發展區正陸續向立法會申請撥款進行設計規劃和前期工程等，作為一個都會區以及新的發展核心，就區內基建標準問題，政府可否告知本會：

1. 以排水及渠務工程為例，官員答覆表示元朗明渠相關工程的抗洪標準是可抵禦200年一遇，而北區的4173CD號工程的設計只做到抵禦10年一遇的洪水，元朗明渠附近有17萬人居住，而北區有關地方未來有6個地鐵站，預計最少有30萬人入住，請解釋區內基建標準不一的情況，以及解釋為何未來有大量人口的區域，抗洪標準反而倒退到設計抵抗10年一遇的洪水；
2. 官員表示特區非常關注氣候變化，渠務及排水工程的標準將會不時按聯合國標準更新，可會統一北部都會區內的基建標準？以及一般多久會更新一次有關基建的技術指引？

提問人：陳月明議員 (立法會內部參考編號：6)

答覆：

一般而言，工務工程(包括北部都會區內的工程)必須根據渠務署出版的《雨水排放系統手冊》設計其排水系統。根據該手冊，新發展區內排水幹渠設計需能抵禦200年一遇的洪水，而其排水支渠的設計則需能抵禦50年一遇的洪水。此外，渠務署一直留意氣候變化的影響，並參考「聯合國政府間氣候變化專門委員會」(簡稱IPCC)最新發表的評估報告，檢討及更新雨水排放系統的設計要求。渠務署已於2022年按IPCC最新發表的《第6次評估報告》，更新了《雨水排放系統手冊》。

工程項目編號4173CD - 「打鼓嶺雨水排放系統改善工程」是按最新的《雨水排放系統手冊》設計，能抵禦50年一遇的洪水。項目完成後，打鼓嶺一帶的防洪能力將大大提升。

- 完 -