目錄

中文版序 / vii 誌謝 / xi

前言 踏上個人旅程,探索數碼領地

數碼時光機裏的生活 / 29

/ 1

大教堂思維、就是謙虛承認現在執行的工作奠基在過去所做的事情上,同時積極參與那個可超越一生、超越功利的未來。執行時的知識與意圖,就是要讓大教堂的存在比現在還要長久,並且憑藉著跨越好幾個世代的團隊精神去執行。我們在數碼時光機裏的生活,也需要用到大教堂思維和大教堂建築工。

歡迎來到鏡像世界 / 65

我們需要的數碼鏡,這面鏡子什麼也不隱藏,呈現出事物之間相互連結的複雜情況。也許這就是數碼人文主義的重點所在。雖然世界不屬於我們,但是我們持續塑造世界,也被世界塑造。

3

追尋公共幸福與進展型敘事

/ 107

重新思考數碼時代的進步有何意義,就要面對不確定感, 而首要的就是我們跟數碼機器的互動。現實迫使我們放棄 人類的統治幻想,放棄我們對從事及規劃事務的完全掌控 感,要我們轉而培養出欣然接納不確定感的能力。



未來需要智慧

/ 139

未來需要智慧,這句話的意思是要實踐以下精神:設法充分利用過去和現在提供的資源,來引導行為,拓展視野,並協助設計出我們未來會需要的新制度、能夠為明日的問題提供答案。

5

破壞:從疫情前到馴化後

/ 175

我們馴化演算法,演算法也反過來馴化我們。馴化演算法就是馴服演算法。在不受管制的蠻荒地帶,演算法自由徜徉,演算法或演算法持有者想怎麼破壞就怎麼破壞,而我們必須從那片蠻荒地帶中,把演算法給拖出來。

參考書目 / 205