

國立清華大學溫室氣體排放盤查資料(2020)

	2018	2019	2020	排放源
範疇一 Gross Scope 1	1,458 公噸	1,507 公噸	1,188 公噸	校園燃氣鍋爐，校園公務車
範疇二 Gross Scope 2	33,521 公噸	31,834 公噸	32,768 公噸	校園用電用水
範疇三 Gross Scope 3	1,172 公噸	1,086 公噸	1,241 公噸	校園公車，校園生活垃圾

參考資料：

- 1.行政院環境保護署國家溫室氣體登陸平台(溫室氣體排放係數管理表 6.0.4 版，IPCC2013 溫暖化潛勢值，GHG Protocol)
- 2.經濟部能源局(電力排碳係數)
- 3.台灣自來水公司(用水排放二氧化碳(CO2)約當量)
- 4.排放量盤查輔導單位：新竹市環境保護局

新竹市環境保護局 函

地址：30058新竹市海濱路240號  
 承辦人：曾香婷  
 電話：03-5368920#2003  
 傳真：03-5368417  
 電子信箱：69776@ems.hcceptb.gov.tw

受文者：如行文單位

發文日期：中華民國110年3月10日  
 發文字號：竹市環空字第1100005345號  
 速別：普通件  
 密等及解密條件或保密期限：  
 附件：如說明二

主旨：為協助本市轄內各大專院校推動溫室氣體排放量盤查工作，本局將輔導貴校建立溫室氣體排放基線，並提供階段性減碳目標建議，請查照。

說明：

- 一、為協助本市轄內各大專院校推動低碳永續家園及溫室氣體盤查與減量，本局藉由輔導各校建立溫室氣體排放基線，並針對各校現況與實階段性減碳目標建議，以落實減碳工作。
- 二、本項工作委託亞太環境科技股份有限公司執行，於110年度協助辦理前述作業，如蒙惠允參與本項工作，請填妥附件「校園溫室氣體盤查輔導意願調查表」於110年3月31日(三)前e-mail回傳至委辦單位亞太環境科技股份有限公司，俾利彙整安排。
- 三、若有相關問題歡迎洽詢本案承辦人曾香婷，電話：03-5368920分機2003，或本局委辦單位亞太環境科技股份有限公司鍾昭儀協理，電話02-22189099分機201，e-mail：joyce@aetc.com.tw。

正本：國立清華大學、國立陽明交通大學、玄奘大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、中華大學學校財團法人中華大學(分址分文)  
 副本：亞太環境科技股份有限公司、本局空氣污染及噪音防制科

電子公文  
 登錄章