



# 飯店能源控管

主講人：蔡秉璟

# 學經歷

## ○ 學歷

- 景文科技大學 旅遊管理系觀光與餐旅研究所

## ○ 現職

- 景文科技大學 旅館管理系 兼任講師
- 台北王朝大酒店 櫃台主任兼夜間值班經理

## ○ 經歷

- 烏來璞石麗緻溫泉會館 客務部主任
- 礁溪老爺大酒店 服務中心實習專員



# 台北王朝集團簡介



集團名稱：仙妮蕾德國際機構 Sunrider International

集團業務：生物科技、化妝保養品、健康食品、餐旅事業

事業版圖：已擴展至全球5大洲、42個國家

科技廠房：台灣、中國大陸、美國加州、新加坡

餐旅事業：台灣、中國大陸、美國加州、英國倫敦



董事長：陳得福 博士

- 台灣嘉義朴子人
- 高雄醫學大學醫藥系畢業
- 1982年於美國猶他州創辦仙妮蕾德國際機構
- 多次名列富比世雜誌排名





SLS HOTEL  
BEVERLY HILLS  
THE  
LUXURY  
COLLECTION  
洛杉磯  
比佛利山莊SLS酒店

ST. ERMIN'S HOTEL  
AUTOGRAPH COLLECTION  
HOTELS  
倫敦聖爾敏酒店

天伦松鹤大饭店  
Sunworld Hotel  
Beijing  
天伦王朝酒店  
Sunworld Dynasty Hotel  
Beijing · Wangfujing

王朝大酒店  
Sunworld Dynasty Hotel  
TAIPEI



# 關於我們



# 酒店簡介

2006年9月成立

**2017年全新裝修**  
酒店外牆 / 豪華客房  
自助餐廳

**2019年全新裝修**  
行政樓層貴賓廳  
員工餐廳 / 員工休息室  
員工更衣室/盥洗室

**2021年全新裝修**  
尊爵客房 / 健身中心  
國際會議中心  
國際大會堂 / 中餐廳  
飯店大廳



# 酒店簡介

730間客房

3間餐廳

1間麵包坊

2個大型宴會場地

13個會議包廂





台北松山機場  
TSA ( Taipei Songshan Airport )



王朝大酒店  
Sunworld Dynasty Hotel

TAIPEI



# 客房簡介





## 精緻客房 (A區)

坪數：10坪/33平方公尺

# 尊爵客房 (B區)

坪數：15坪/50平方公尺



# 豪華客房 (C區)

坪數：10坪/33平方公尺





## 行政樓層 豪華套房

坪數：18坪 / 56平方公尺

房間：8間





## 行政樓層 專屬禮遇

貴賓廳：  
位於15樓(24小時服務)  
2019年9月全新裝潢啟用  
專屬住房及退房服務  
全日免費供應咖啡、茶

自助早餐：07:00-10:00

歡樂時光：18:00 - 20:00  
各式點心、含酒精飲料

貴賓禮遇：  
免費使用會議室1小時/天



# 健康休閒設施



# 健身中心

樓層：5樓

容納人數  
30人

營業時間  
06:00-22:00

設施  
史密斯重訓器材  
跑步機、登階機  
腳踏車  
男女三溫暖  
有氧舞蹈教室



# 戶外 溫水游泳池

樓層：5樓

容納人數  
70人

營業時間  
06:00-22:00



# 宴會及會議設施



# 國際大會堂

樓層：2樓

最多容納人數：1000人

坪數：204坪

挑高：5米



# 國際大會堂

樓層：2樓

最多容納人數：1000人

坪數：204坪

挑高：5米



王朝大酒店  
Sunworld Dynasty Hotel

TAIPEI

# 國際大會堂

樓層：2樓

最多容納人數：1000人

坪數：204坪

挑高：5米



王朝大酒店  
Sunworld Dynasty Hotel

TAIPEI

## 貴賓軒

樓層：2樓 (13間)

最多容納人數：220人

坪數：14-48坪

挑高：2.8米



## 貴賓軒

樓層：2樓 (13間)

最多容納人數：220人

坪數：14-48坪

挑高：2.8米



# 國際會議中心

樓層：5樓

最多容納人數：450人

坪數：150坪

挑高：4.7米



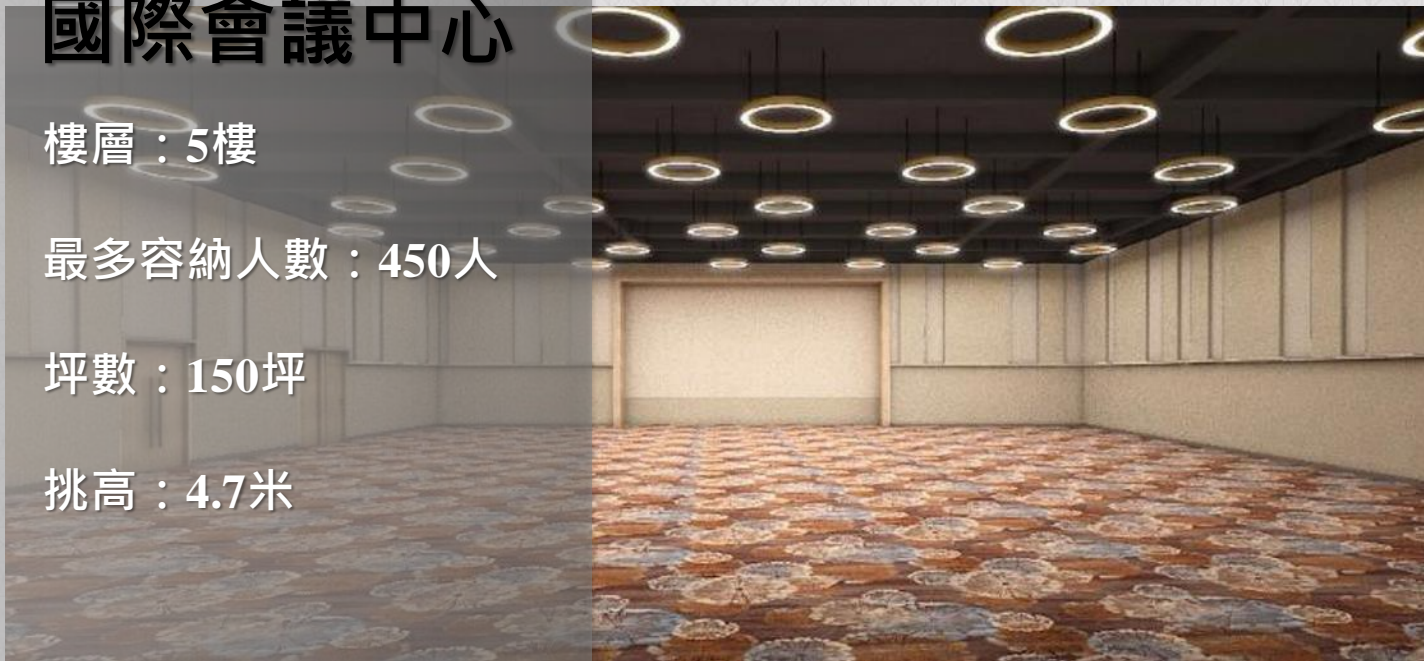
# 國際會議中心

樓層：5樓

最多容納人數：450人

坪數：150坪

挑高：4.7米



王朝大酒店  
Sunworld Dynasty Hotel  
TAIPEI

# 餐飲服務



# SUNNY BUFFET

樓層：1樓

營業時間

早餐：06:30-10:30

午餐：11:30-14:00

下午茶：14:30-17:00

晚餐：18:00-21:30

座位數：320席



# 玉蘭軒

樓層：2樓

營業時間

午餐：11:30-14:00

晚餐：17:30-21:00

座位數

小吃區9桌/42席

包廂區12桌/120席



# SUNNY CAFE

樓層：1樓

營業時間  
10:00-20:00

座位數  
80席



**願景** 成為旅客心中首選的飯店品牌

**使命** 提供旅客最美好、舒適的住宿體驗  
追求員工、企業間利益的共同發展



王朝大酒店  
Sunworld Dynasty Hotel

TAIPEI

# 智能旅館包含什麼？



# 麗緻集團

- 台北-亞都麗緻
- 北投-陽明山中國麗緻
- 烏來-璞石麗緻溫泉會館
- 新竹-竹湖暉順麗緻文旅



The logo for Liz Dining Group features the word "Liz" in a stylized, purple, cursive script font.

DINING  
GROUP  
亞緻餐飲



# 一台IPAD操控大小事！

## 麗緻餐旅集團打造智慧客房



出處；ET Today 旅遊雲 <https://travel.ettoday.net/article/1139548.htm>

麗緻餐旅集團對外宣告，將全面導入數位新設備，賓客用iPad就能使用房控系統與客房服務

透過軟硬體開發團隊與蘋果電腦合作，串接旅客個人資訊，達到服務個人化、客房無紙化及資訊系統化等目標



從訂房、入住、客房服務、餐廳訂位的全流程，整合系統化資訊，將顧客消費喜好、住宿需求串聯，再進行數據分析作為改良服務流程

客房指南、顧客意見表等全數收納進iPad中，預估每年可節省至少3萬5千張紙

智慧化項目中，房客可以房控系統輕鬆操作房內照明、空調溫度等客房服務



「為了讓不熟悉科技產品的人也能輕鬆入住，未來希望將大數據發揮得更透徹，全面導入語音控制（Siri）系統。」

未來這項語音控制功能將採用多國語言即時操作所有客房內服務，為旅客量身打造隨身管家，成為蘋果電腦與亞洲飯店的全新商業合作



# 近 期

- 除了鯨魚之亂
- 除了太魯閣事故
- 你知道還有哪件事情正不斷的嚴重化嗎？



沒錯

就是我們的水資源持續拉警報



# 各大水庫水情緊張

苗栗 桃園石門水庫



目前桃園水情燈號雖還在黃燈，較優於已經亮起紅燈的縣市，地方政府也會加大清淤力度。圖為石門水庫較上游的土壤已呈現乾旱龜裂狀。記者潘俊宏／攝影



# 璞石麗緻如何操作



## 水源控管

- 配合政府水權申請及總量控管，依照歷年累積使用紀錄，向政府提出年總量使用水權
- 設有溫泉冷卻池，提供溫泉冷熱可以交替使用
- 針對溫泉廢水，轉入汙水處理系統，經處理後排放
- 夜間離峰用水，停止進溫泉水，利用溫泉熱水池供應客房使用



## 公共區域

- 架設風力發電，供應公共區域照明設備使用
- 公共區域照明裝設定時器，自動化控制開關時程
- 飯店內的燈具汰換成節能燈具或是LED燈具
- 員工內部走道燈具裝設感應裝置
- 公共區域冷氣開放時間為早上七點至晚間十點
- 空調設備加裝變頻控制系統控制空調冷度



## 湯屋/客房區域

- 湯屋不提供一次性洗潤沐，改用填充式按壓給皂器
- 閒置湯屋、空房都會先關閉水電冷氣
- 續住房客不主動更換床單
- 客房供電採用晶片卡感應控制
- 使用省水設備



## 飯店人員教育訓練

- 向員工宣導節能減碳觀念
- 要求員工落實隨手關燈、關冷氣
- 員工落實垃圾分類
- 針對泡湯區走道燈具開放與關閉手動控制準則教育
- 夜間非營業時間巡視湯屋，確認冷氣水電關閉
- 廢紙張回收重複利用



# 台北王朝如何操作



# 成立環保小組



# 設置專屬公佈欄

## 環保小組 Green Team



### 這些小塑膠粒

THESE SMALL PLASTICS ARE CALLED MICROPLASTICS

Microplastics are tiny pieces of plastic that are less than 5 millimeters in size. They are found in your water and food. Microplastics can harm to all animals and plants. But there's more you can do than just saying "no" to single-use plastic. The key is to reduce the amount of plastic you use. Reusing, repairing, and recycling plastic can help. You can also avoid buying plastic products that are not necessary. For example, you can use reusable water bottles and shopping bags. You can also choose products that are made from recycled plastic. This helps to reduce the amount of plastic that ends up in the trash.

點此查閱：Microplastics in Your Water and Food

### 海洋塑膠垃圾的數量

海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。

海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。

海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。海洋塑膠垃圾的數量正在增加。

點此查閱：Plastic Pollution in the Ocean

### 中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇

MIDWAY A PLASTIC ISLAND

中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。

中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。中途島——海洋塑膠垃圾的悲劇。

點此查閱：Midway Island Plastic Pollution

### 海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響

海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。

海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。

海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。海洋塑膠垃圾對海洋生態的影響。

點此查閱：The Impact of Plastic on Marine Life

### 海洋塑膠垃圾的回收

海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。

海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。

海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。海洋塑膠垃圾的回收。

點此查閱：Recycling Plastic Waste



# 加強建立環保意識

The infographic is centered around a circular graphic with the text '環保6R原則' and 'The 6Rs'. Below this, it states '環境友善人人有責，利用環保6R原則評估自身產品對周圍環境的影響' and 'Use the Six Rs to make your own designs sustainable and to evaluate the environmental impact of other products.' The six principles are arranged in a circle around the center, each with a distinct icon and color: Repair (purple, wrench icon), Reuse (blue, circular arrow icon), Refuse (pink, hand icon), Recycle (green, recycling symbol icon), Rethink (red, lightbulb icon), and Reduce (purple, downward arrow icon). Each principle includes a list of questions in Chinese and English.

**環保6R原則**  
**The 6Rs**  
環境友善人人有責，利用環保6R原則評估自身產品對周圍環境的影響  
Use the Six Rs to make your own designs sustainable and to evaluate the environmental impact of other products.

**重視維修保養，延長壽命**  
Repair

- 產品是否易於維修？
- 產品能否以低價（不高的費用）進行維修？
- 產品部分零件/物件是否可被分解再利用？

Can the product be repaired easily?  
Can it be repaired cheaply?  
Can parts be replaced, rather than the whole product becoming unusable?

**重複使用容器或產品**  
Reuse

- 為延長產品壽命，能否以全新方式/功能再重複使用？
- 產品部分零件/物件是否可再重複使用？
- 是否易於拆解再重複使用？

Can the product be reused, perhaps in a new way, to extend its life?  
Can parts be reused?  
Is it easy to dismantle for reuse?

**拒用無環保觀念產品**  
Refuse

- 您能拒絕生產非必要性的產品嗎？
- 您能拒用無環保觀念的原物料嗎？
- 若您的產能為非延續性（不符合環保觀念），消費者會否拒用？

Can you refuse to design something that isn't really needed?  
Can you refuse to use materials that aren't recyclable?  
If you design isn't sustainable, will people refuse to buy it?

**減少耗費量**  
Reduce

- 能否減少原料的使用量？
- 能否減少生產能源的用量？
- 能否減少浪費及包裝？

Can you reduce the amount of material used?  
Can you reduce the energy needed for manufacturing?  
Can you reduce the waste and packaging?

**重新思考**  
Rethink

- 此產品是否為必需品？
- 此產品能存在多長時間？
- 是否將此產品設計為可回收或易於再循環利用？

Is this product really needed?  
Can you rethink the product so it lasts longer?  
Can you redesign the product so it's easier to recycle?

**回收再利用**  
Recycle

- 能否使用回收後原物料來製作產品？
- 採用的原物料能否回收再利用？
- 能否設計/生產易於環保的產品？

Can you use recycled materials?  
Can you use materials that can be recycled after use?  
Can you design a product that it easy to recycle?



# 加強建立環保意識

## 什麼是塑膠微粒



塑料是在我們的海洋和大湖中發現的最普遍的海洋垃圾類型。塑料碎片可以有各種形狀和大小，但長度小於5毫米（或芝麻大小左右）的碎片稱為「微塑料」。

What are microplastics? Plastic is the most prevalent type of marine debris found in our ocean and Great Lakes. Plastic debris can come in all shapes and sizes, but those that are less than five millimeters in length (or about the size of a sesame seed) are called "microplastics." Catch our video to learn what you need to know about microplastics in less than a minute.

影片來源：NOAA- National Ocean Service



## 關於塑膠污染的殘酷事實

攝影師克里斯·喬登  
談中途計畫



位於太平洋中間的中途島與世隔絕，是世界上最遙遠的地方之一，也是海洋動物的棲息地，每年有無數的信天翁在此繁衍後代。可是這裡卻發生煉獄般的景象，成千上萬的信天翁雛鳥因為吃下人類製造的塑膠垃圾而死於非命，島上佈滿信天翁雛鳥的屍體。綠色和平組織與攝影團隊遠赴中途島，記錄當地不為人知的事實，希望藉此喚醒世人對塑膠垃圾的重視，並反省自身的消費文化。

Located in the middle of the Pacific Ocean, Midway Island is isolated from the world and is one of the most remote places in the world. It is also a habitat for marine animals. Every year, countless albatross breeds here. However, a purgatory scene occurred here. Thousands of albatross chicks died because of eating plastic garbage made by humans. The island was full of corpses of albatross chicks. Photographer Chris Jordan and his photography team went to Midway Island to record the unknown facts there, hoping to awaken the world's attention to plastic waste and reflect on their own consumer culture.

影片來源：綠色和平



# 加強建立環保意識

## 打破塑料浪潮



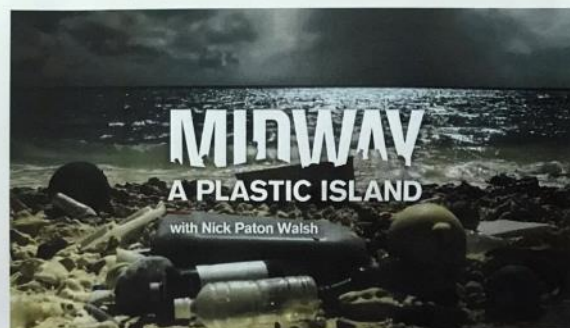
使用首創模型進行的全球分析，通過應用現有解決方案和技術，我們可以在未來 20 年內將每年流入海洋的塑料量減少約 80%。沒有單一的解決方案可以實現這個目標，我們只能採取立即、有雄心的、協調一致的行動來打破塑膠性浪潮。

Breaking the Plastic Wave, a global analysis using first-of-its kind modeling, shows that we can cut annual flows of plastic into the ocean by about 80% in the next 20 years by applying existing solutions and technologies. No single solution can achieve this goal; rather, we can only break the plastic wave by taking immediate, ambitious, and concerted actions.

影片來源：[The Pew Charitable Trusts](#)



## 中途島，一個充滿塑料垃圾的島嶼



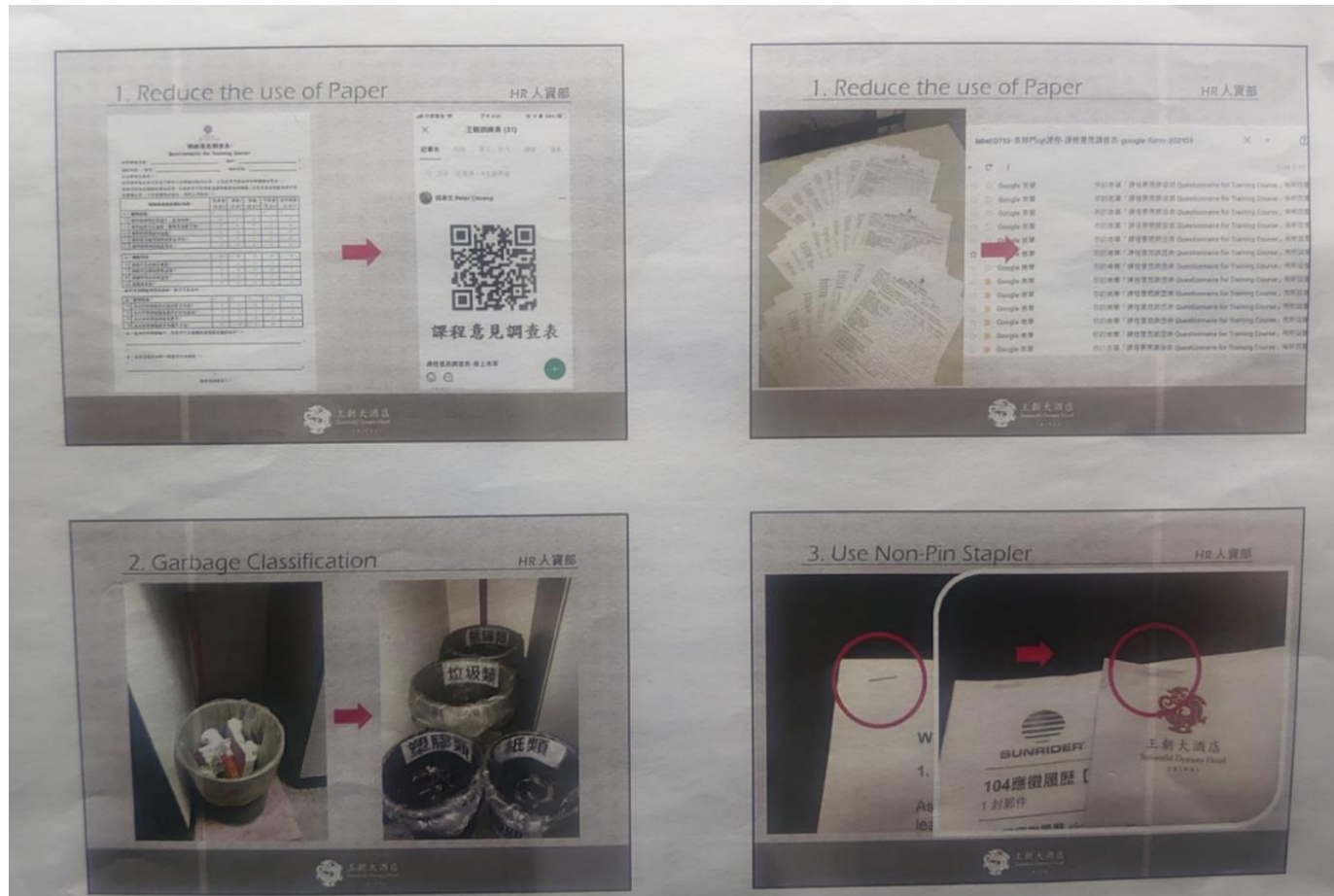
美國有線電視新聞網（CNN）的尼克·帕頓·沃爾什（Nick Paton Walsh）前往太平洋的中途環礁，調查我們每天丟棄的塑料如何進入食物鏈，甚至可能進入我們的身體。

CNN's Nick Paton Walsh travels to Midway Atoll in the Pacific Ocean to investigate how the plastic we throw away everyday enters the food chain and possibly, our bodies.

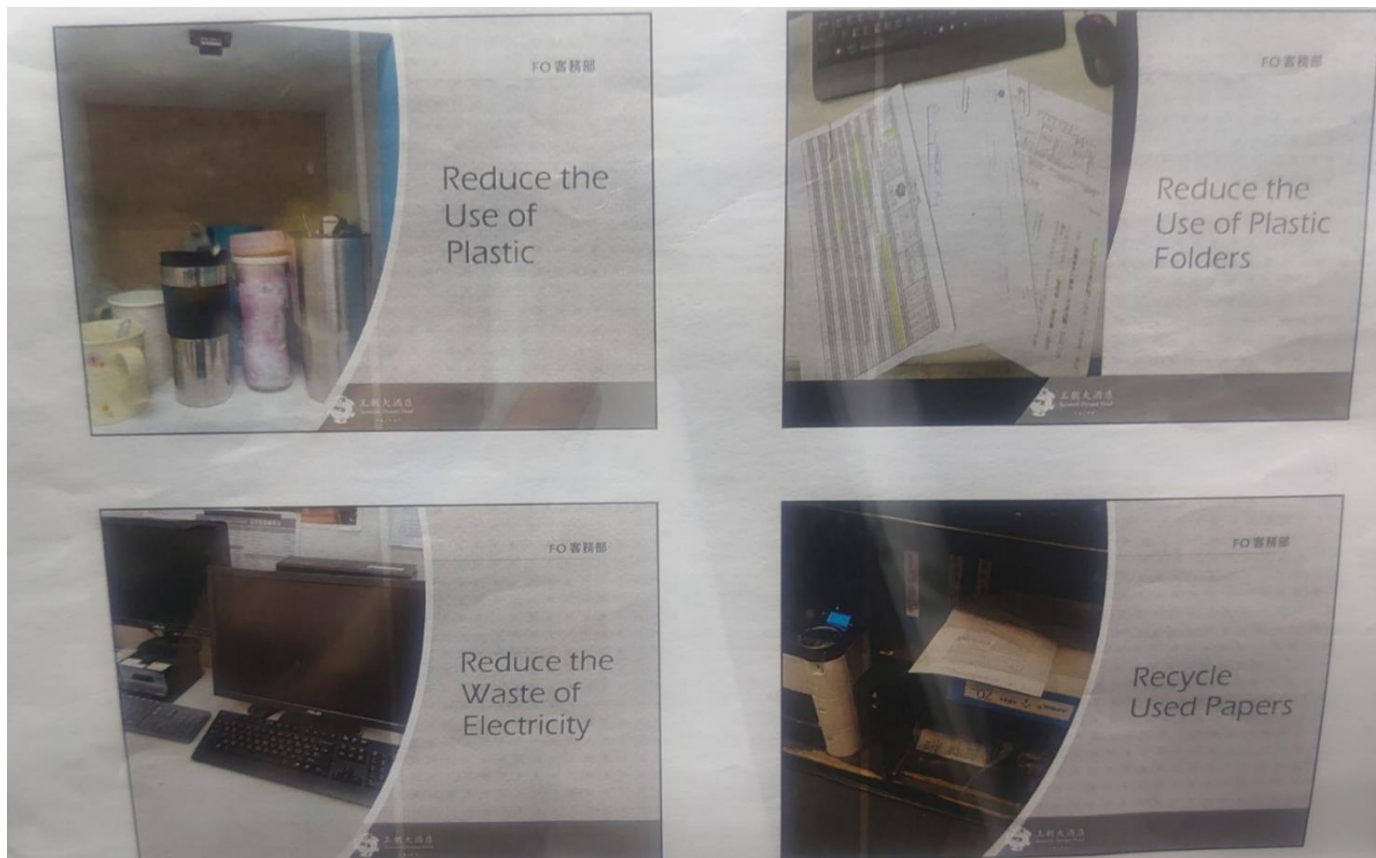
影片來源：[CNN](#)



# 各單位提出具體可執行計畫並落實



# 各單位提出具體可執行計畫並落實



# 各單位提出具體可執行計畫並落實

### The 6Rs 環保6R原則-Rethink 重新思考

ENG 工程部

環保從我做起-種植盆栽 Add plants

1. 在辦公室內種植盆栽，不僅美觀且還可以吸收辦公室的二氧化碳之外，還有許多來自傢俱、裝潢、油漆、地毯、印表機甚至電子產品的有機汙染物，釋放氧氣 adding a plant on your desk not only makes it more appealing to work at, but it also absorbs pollutants from interior decoration, painting or copy machine and emits oxygen



大新大酒店

### 2021 ENG declaration sharing

2021 工程部信息更新

ENG 工程部

- 1F 部分區域整改&2F VIP7-13 及大會堂新整改
- 1F lobby area renovation, 2F VIP7-10 and Intl. ballroom renovation.
- 5F 宴會廳投射燈金屬漆面更新 150W/220V 50顆
- 5F convention center spotlight 50 sets renew.
- 3F 大堂底層金屬漆面 70W/110V/220V 28顆
- 3F entrance canopy spotlight 28 sets renew.
- 2F 大會堂作部能燈具的更新，部份用珠寶燈，將改成LED節能燈具 30W LED
- 2F Intl. ballroom light fixture renew to LED energy saving light fixture
- 2F VIP7-13 大型空調箱更新更換為單一空間，使用小型送風機單獨使用(原先使用空調箱未設置強制回風，經常造成客房且不冷，所以溫度調節，因沒有回風，所以亦無法做台階溫度調節)
- 2F VIP7-13 big air handle units renew and use small fan coil alone. (Before on site air handle units didn't set up the forced return air and caused many complaints about too hot also can't adjust temperature.)

大新大酒店

### 2021 ENG declaration sharing

2021 工程部信息更新

ENG 工程部

6. 2F VIP7-13 照明換成LED省電燈具，原輝煌燈，改為LED
- 2F VIP7-13 light change from compact fluorescent lamp to LED light
7. 2F 大廳 14W 空調燈筒燈具 200 顆更新為LED型省電燈具 7W 140顆
- 2F lobby light change from 14W compact fluorescent lamp 200 sets to 7W LED light 140 sets.
8. 2F 主層軒廊東西整改，大型空調箱更新為小型送風機，(原先使用大型空調箱並未設置強制回風，經常造成客房且不冷，所以溫度調節，因沒有回風，所以亦無法做台階溫度調節)
- 2F magnolia court Pu-Dong and Pu-Xi big air handle units renew to small fan coil (Before on site air handle units didn't set up the forced return air and caused many complaints about too hot also can't adjust temperature.)
9. 5F 宴會廳更換了防水漆改為淺色防水涂料，另外在其上面規劃香藝及蔬菜的種植及操作角
- 5F roof top waterproof renew to light color and plan to plant herbs and vegetables and fish pond.

大新大酒店

### 實做-1

HK 商務部



大新大酒店



# 各單位提出具體可執行計畫並落實

## Reduce-午休時間關燈

S&M行銷業務部



Office lights turn off during lunch break



## 堆肥 Composting

FIN 財務部

Composting is an excellent way to recycle kitchen and garden waste. It is very easy to build your own compost bin and use the compost to help your garden grow. (堆肥是有效的回收利用(餘並將其製成花園所需的肥料))

What to add to your compost pile:

- Hair and fur(毛髮)
- Shredded paper(碎紙)
- Crushed egg shells(蛋殼)
- Grass and plant cuttings(植物修剪物)
- Raw fruit and vegetable trimmings(蔬果廢料)
- Teabags and coffee granules(茶包與咖啡粉)
- Leaves(落葉)



## Composting With Coffee grounds & Crushed egg shells (咖啡渣與蛋殼堆肥)

FIN 財務部

### How to Compost Egg Shells

The shells are made mostly from calcium. A lower pH is good for composting bins, because it reduces odors and helps prevent toxic conditions for the worms. (蛋殼富含鈣質，其PH值能抑制氣味並有效防止毒蟲增生)

Every once in a while, rinse some eggshells and remove the inner lining. Let them dry. When you have several dozen, crush them using a rolling pin or mortar and pestle.

(將蛋殼沖洗後撕去內層薄膜風乾，收集至有量時可使用圓形金屬棒或研鉢搗碎)

### Composting Coffee Grounds

Coffee is acidic, and so are coffee grounds. This can throw off the pH in the worm bin and create problems. Therefore, mixing crushed eggshells with coffee grounds will help neutralize the acid.

(咖啡為酸性物質，發酵時會使發酵箱內的PH質不平衡；因此加入碎蛋殼可有效的幫助酸鹼中和)



## Composting With Coffee grounds & Crushed egg shells (咖啡渣與蛋殼堆肥)

FIN 財務部



15kg



兩籃雞蛋殼

+

=



# 各單位提出具體可執行計畫並落實

**Other Uses for Used Coffee Grounds in Gardens**  
(咖啡渣的應用方法) FIN 財務部

Coffee grounds can also be used in your garden for other things.

- Many gardeners like to use used coffee grounds as a mulch for their plants.  
(許多種植植物的人將咖啡粉覆蓋於植物土壤表面)
- Other uses for coffee grounds include using it to keep slugs and snails away from plants. The theory is that the caffeine in the coffee grounds negatively affects these pests and so they avoid soil where the coffee grounds are found.  
(咖啡粉中的咖啡因能有效避免蛞蝓與蝸牛等害蟲)
- Some people also claim that coffee grounds on the soil is a cat repellent and will keep cats from using your flower and veggie beds as a litter box.  
(於土壤表面放置咖啡粉能拒斥貓等掠食者)



**綠色環保資源  
改善方案及分享** F&B 餐飲部



• 咖啡廳(Sunny Buffet)

1. 沖泡好的咖啡渣進行集中並轉交採購交於廠商回收。
2. 客人開飲過的紅酒瓶回收利用。
3. 使用完牛奶瓶罐打折減少垃圾袋使用量。
4. 餐期燈光控制 減少能源消耗




• 宴會廳(banquet) F&B 餐飲部


1. 宴會期有無的公共區域燈光控制。
2. 宴會期間落實垃圾分類及宣導顧客環保分類。
3. 加強餐飲部環保分類及節約能源。
4. 推廣你丟我換的習慣及減少顧客打包所使用的塑膠袋。

**餐飲部** F&B 餐飲部

1. 各餐廳於營業時間再開照明設備，結束立即關閉。餐廳空班時間請關閉照明，打桌及整理收拾，請保持基本照明。(由各營業單位控管)
2. 各餐廳營業前1小時開空調，結束後立即關閉，請將對外之門窗保持關閉。
3. 餐廳打桌及整理時基於考慮同仁之車務，可開啟部份空調，並請各廳王子嚴格控管，結束後隨即關閉。

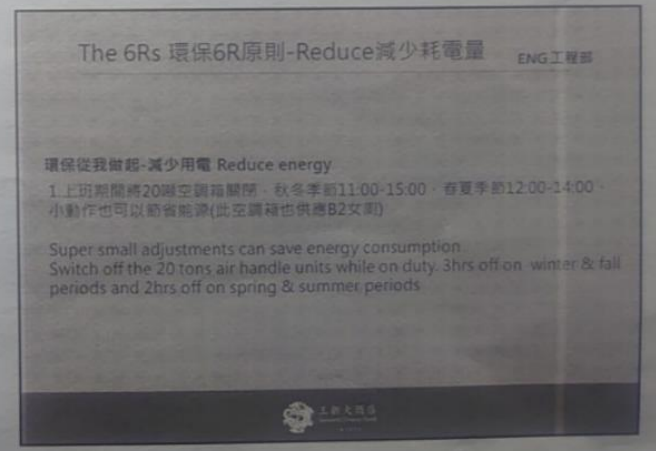
推動環保的困難處：  
大部分的顧客 還是喜歡塑膠袋打包。




# 各單位提出具體可執行計畫並落實



# 各單位提出具體可執行計畫並落實



# 員工餐廳「無廚餘日」活動

## "NO FOOD WASTE DAY" EVENT

<b>主旨</b> <b>Subject</b>	「無廚餘日」活動 "NO Food Waste" Event
<b>說明</b> <b>Explanation</b>	<p>活動名稱：無廚餘日 Title: NO Food Waste Day</p> <p>活動日期：2021年4月16日 星期五 Date: Friday, April 16<sup>th</sup>, 2021</p> <p>活動時間：11:00~13:00 Time: 11:00~13:00</p> <p>活動地點：員工餐廳 Location: Staff Canteen</p> <p>活動內容：</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 活動當天，員工餐廳午餐時段將不設置廚餘桶，不可丟棄任何食物。 On the day of this event, there will be no food waste buckets in the staff canteen during lunch time, and no any food can be discarded.</li><li>2. 請同仁根據自己的食量，酌量取用餐點，可先少量拿取，不足時再重複拿取。拿取的餐點務必吃完，不可浪費。 Colleagues are asked to take the meal according to their own food intake. You can take a small amount first, and then take it again when you feel it is insufficient. The meal you take must be finished, not to be wasted.</li><li>3. 宴會廚當天將配合提供無骨、無渣、少湯汁之餐點。 On the day of the event, banquet kitchen will prepare meal with no bones, no slag, and less soup.</li><li>4. 餐務組當天將配合於午餐時段撤除廚餘桶。 On the day of the event, Stewarding will remove the food waste bucket during lunch time.</li></ol> <p>珍惜食物不浪費，從你我生活中做起 Cherish Food without Wasting, Starting from Our Daily Life.</p>



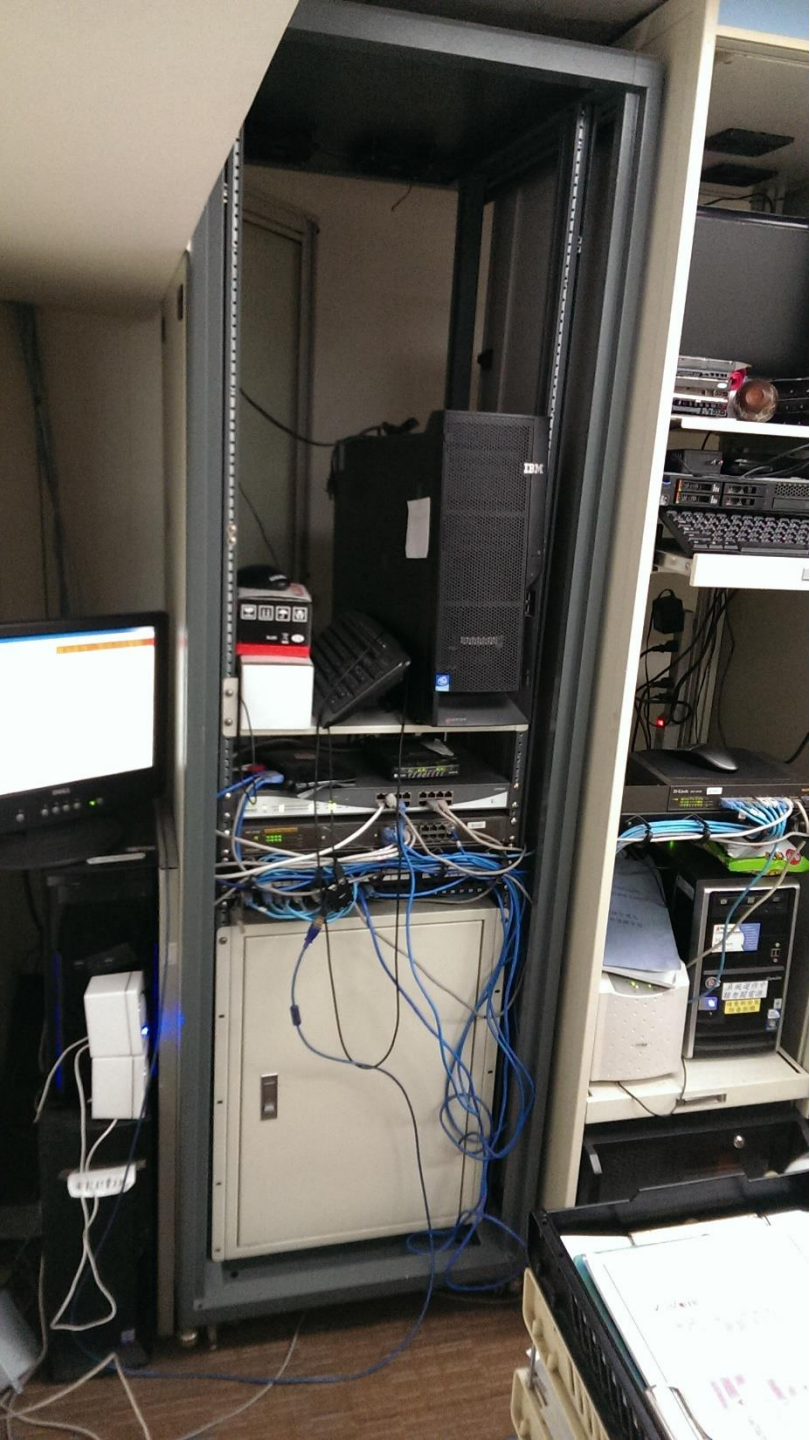
讓我們為地球

一起盡一份心力

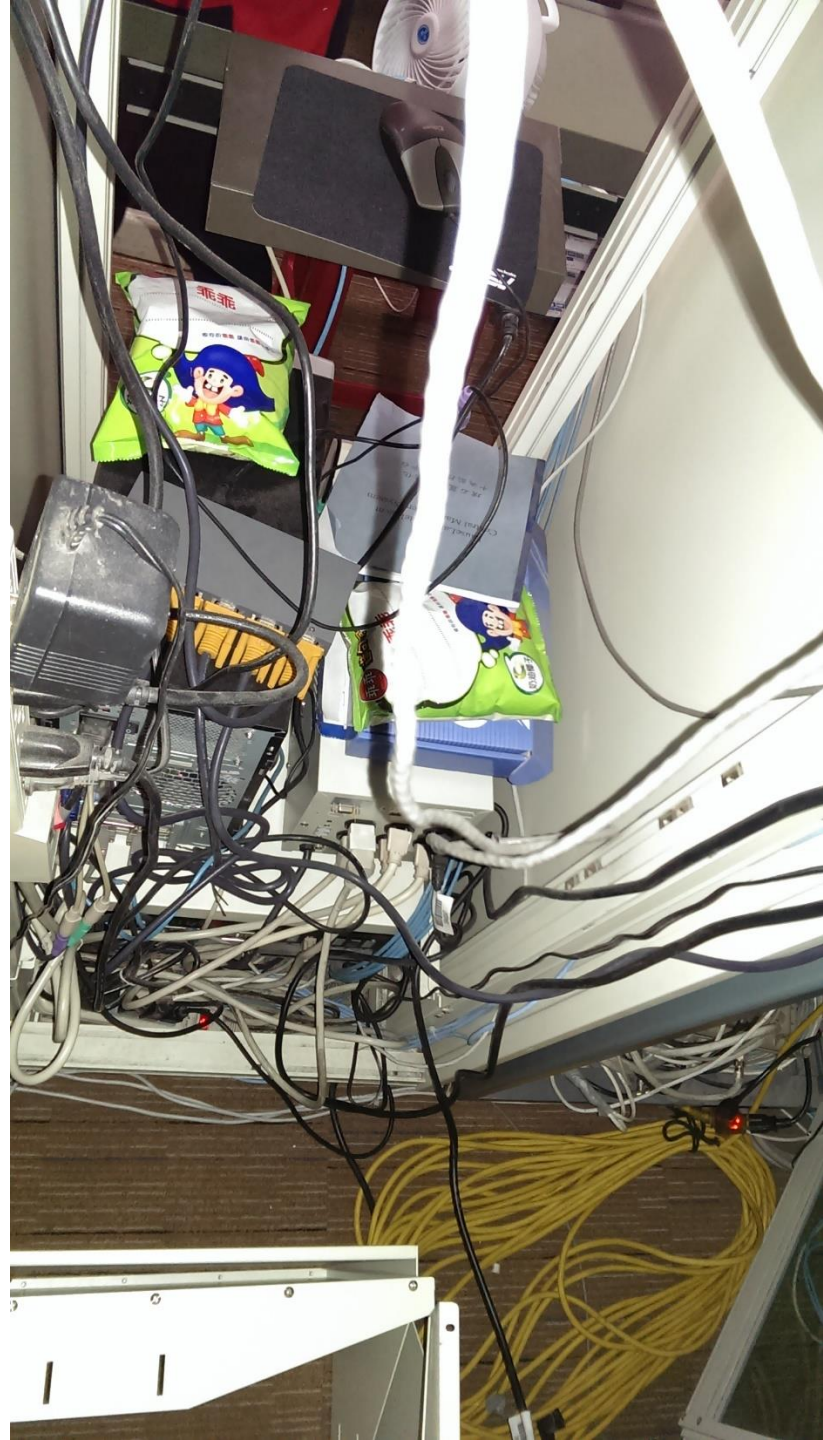


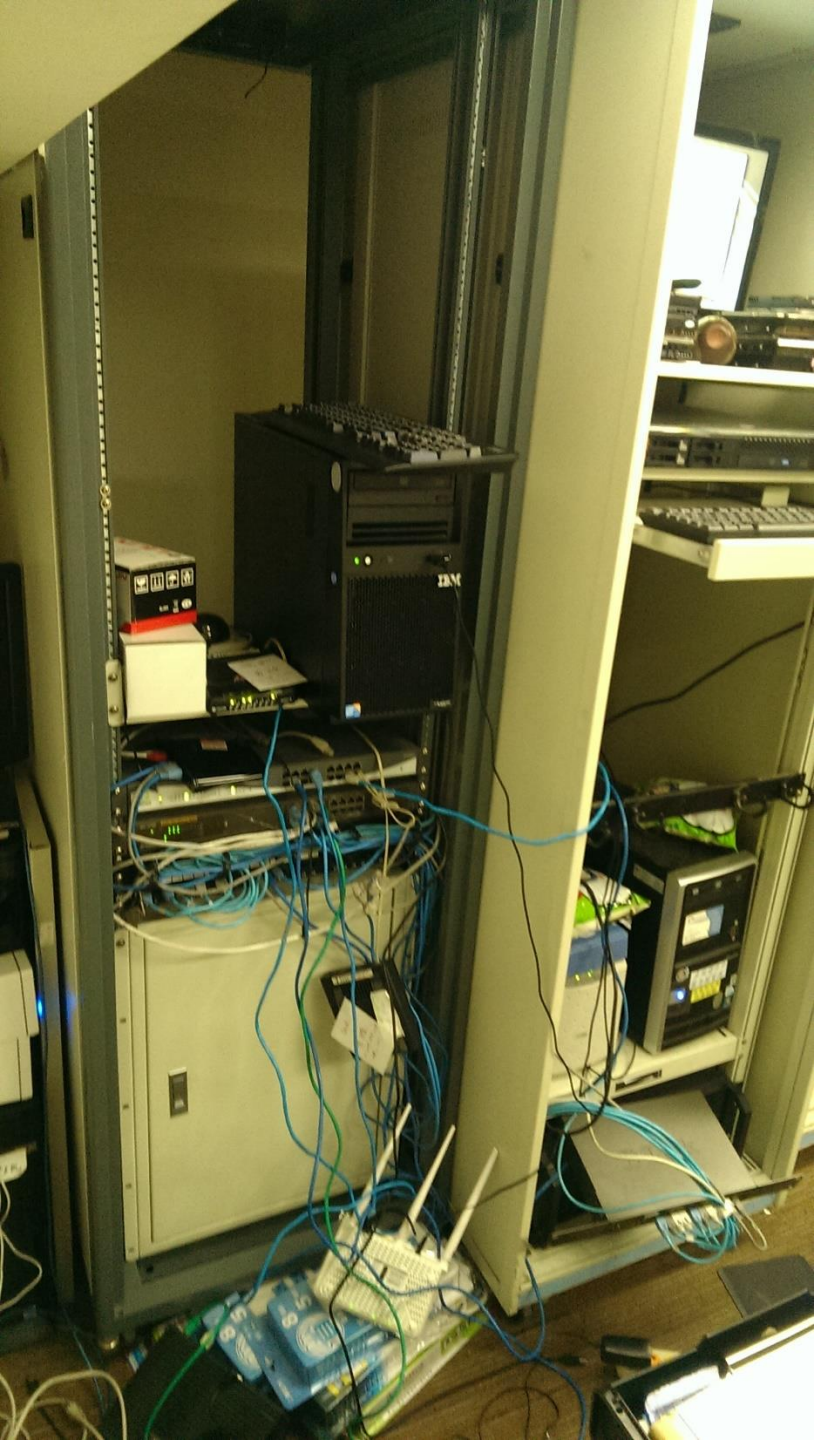
這是我第一個大型工程





違章設備



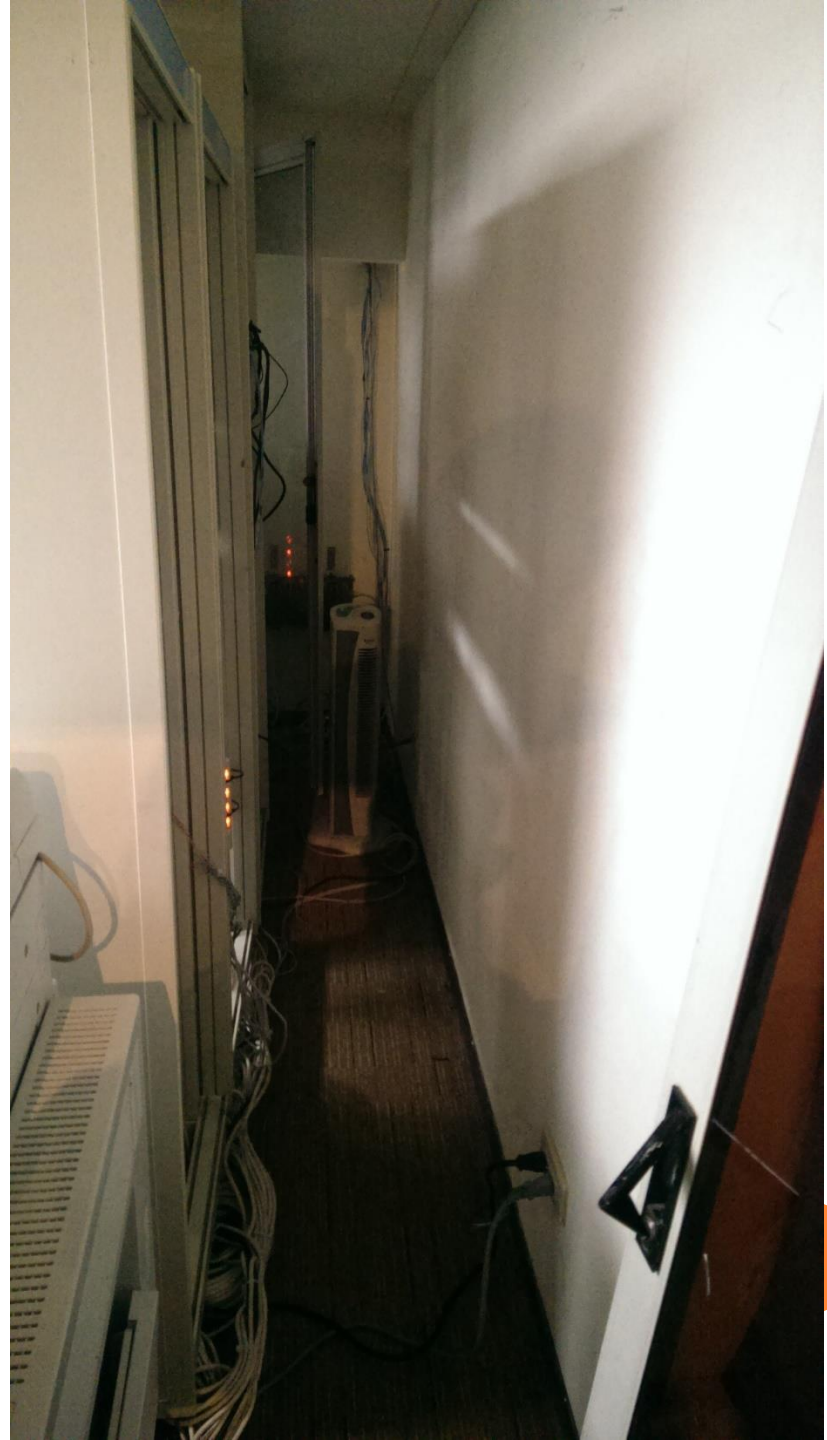


重建配置中





災後重生



# 每年必備的支援



猜猜看是什麼？



源頭管路清洗後  
送水測試



↑  
溫泉礦物質  
結晶



↓ 送水馬達又開始不聽話了



偶爾也要通通SPA管路  
噴水測試中



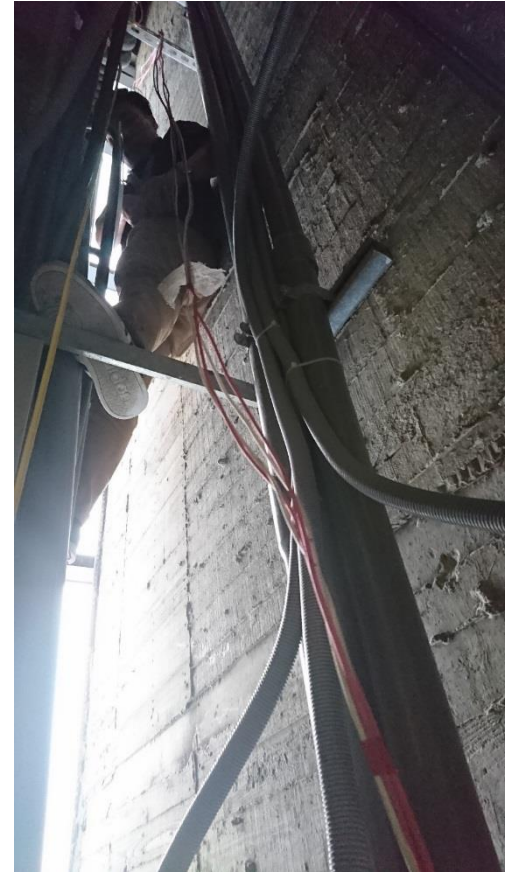
這是我離開前最後一件工程



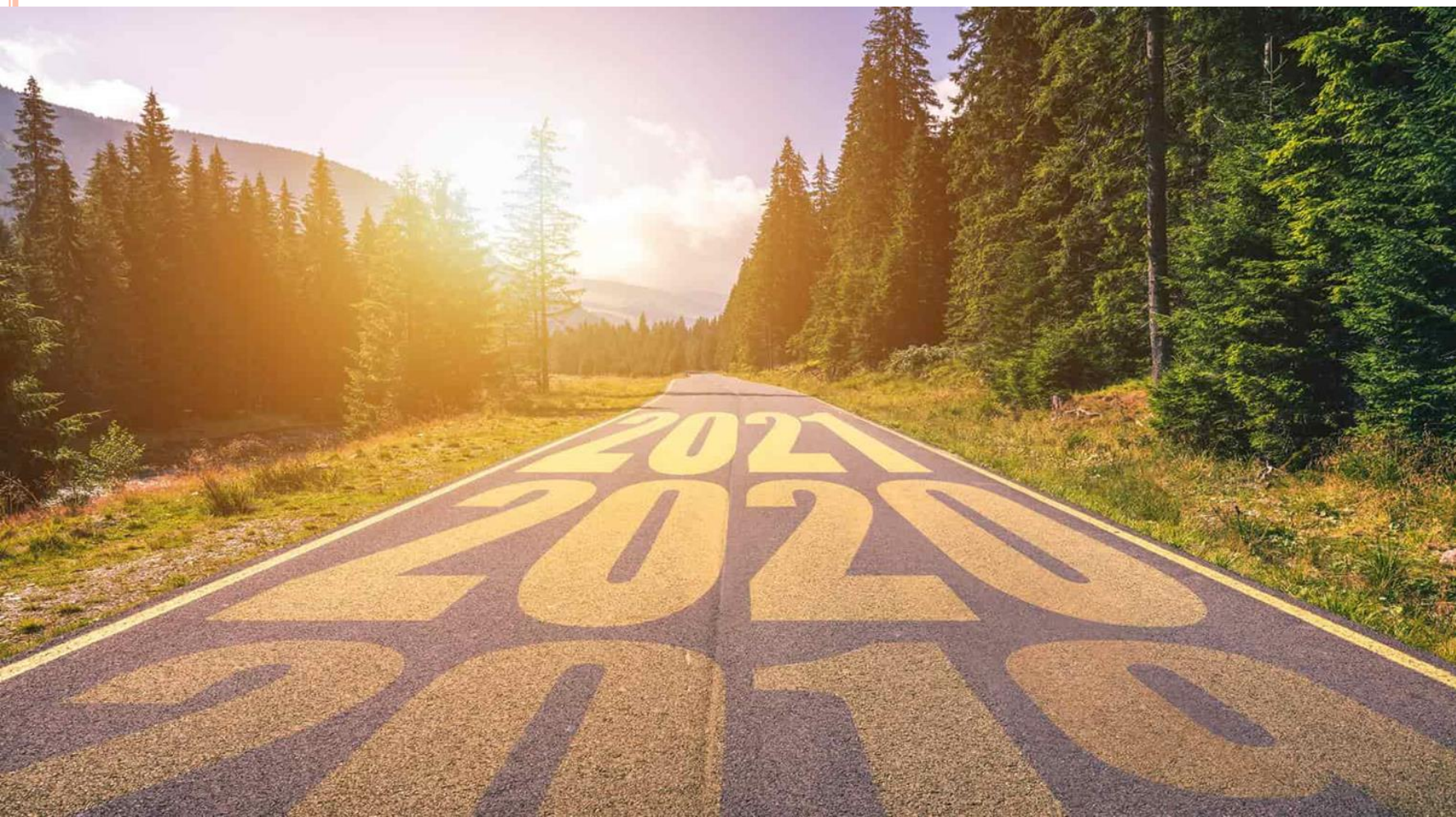
# 老闆終於願意重金添購 每個房間都有自己的WIFI了



# 我們都是很努力的在工作



永遠不要懼怕  
勇往直前的衝吧!!!





感 謝 聆 聽

