

# 國立中山大學因應「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19) 防疫清潔消毒措施標準作業流程

## 一、背景說明

因「嚴重特殊傳染性肺炎」(COVID-19)疫情嚴峻，面臨即將開學之際，各單位除加強人員健康管理，亦應確實執行環境清潔消毒等防疫措施，以避免造成校內群聚感染。故特此制訂本作業流程，希望各單位落實執行，以確保校園環境清潔安全。

## 二、作業規劃

(一) 清潔消毒範圍：各單位權管區域，包含教室、辦公室、電梯、走廊、公共區域及廁所等室內空間。

(二) 清潔人員：以各單位服務員為主，包含編制內及委外服務員。系所因教室較多，可另聘工讀生或商請課程助教協助清潔消毒作業。

(三) 消毒時間：公共區域應於上午及下午各消毒 1 次。

教室部分則依上課時段分為早中晚，可依各院系所特性自行規劃為課前消毒或課後消毒。若採課前消毒者，應於每日 09:00、13:00 及 18:00 前完成消毒作業；若採課後消毒者，則須確保每間教室使用後均確實進行消毒作業。

(四) 清潔消毒工具：應準備清潔消毒所需工具及物品數組，每組包含橡膠手套、漂白水、抹布、水桶及拖把等。前述所需工具及物品請各單位自行採購準備。

【註：因目前酒精購置不易，故環境清潔消毒一律以稀釋漂白水為之，酒精保留作為人員消毒之用。】

## 三、作業流程說明

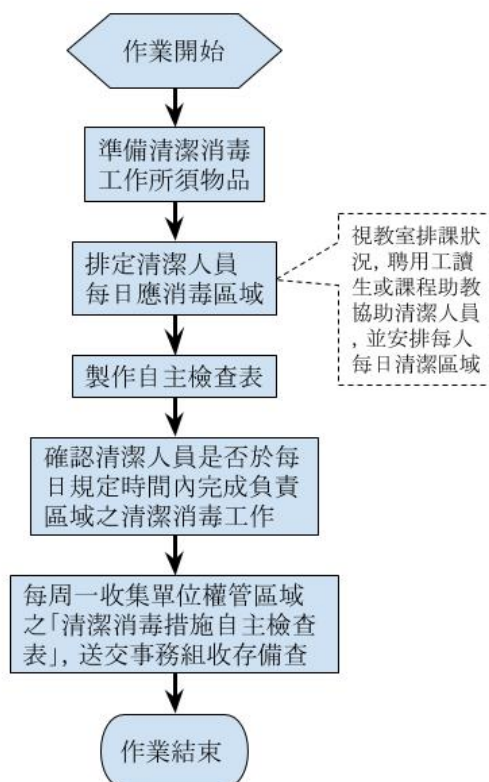
(一) 系所承辦人

1. 準備工具：

應事前準備清潔消毒作業所需工具及物品。

2. 工作排程：

依據每日排課數量，預估每日所需清潔消毒人力，除系所原有服務員



(含編制內及委外人員)，再另聘工讀生或商請課程助教協助消毒作業。

再依每間教室排課狀況，分別於早中晚 3 個時段上課前，排定人數進行消毒作業。

### 3. 製作自主檢查表：

製作每間教室之自主檢查表(如附件 1)，並設置於每間教室入口處，供清潔人員紀錄及簽到之用。另各單位權管之公共區域之自主檢查表(如附件 2)，則置於各單位辦公室控管查檢。

### 4. 作業查核：

確定排定之清潔人員或工讀生是否於規定時間內就其負責區域完成清潔消毒作業。

### 5. 收集彙送：

每周一將單位內權管區域之「清潔消毒措施自主檢查表」收集呈送單位主管核章後，送交總務處事務組收存備查。

## (二) 清潔作業人員

### 1. 清潔消毒作業流程：

#### (1) 作業開始：

請事先配戴個人防護用具，包含橡膠手套及口罩等。

#### (2) 「稀」-調製稀釋漂白水：

由各單位清潔人員(編制內服務員及委外人員)於每日 08:00、12:00 及 17:00 前，以 1:100 比例調製足量之 500ppm 稀釋漂白水，提供作為當時段該系所消毒所需。

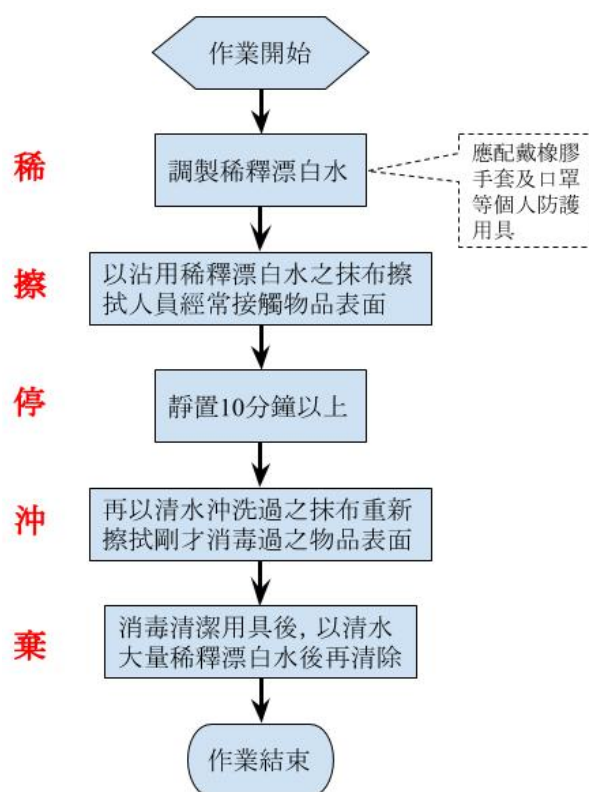
稀釋方式為以市售漂白水(次氯酸鈉濃度約 5%)進行

稀釋，以漂白水與清水比例 1：100 方式時稀釋。

簡易稀釋方法可以 1 瓢免洗湯匙之漂白水加上 1 瓶大寶特瓶 2,000cc 之清水稀釋為 2 公升之 500ppm 漂白水。

#### (3) 「擦」-消毒擦拭：

將抹布沾用漂白水後，再以「同方向」擦拭各項物品表面。



(4) 「停」-留置消毒：

經漂白水擦拭後，須停置至少 10 分鐘以上，等待發揮殺菌功效。

(5) 「沖」-重新清潔：

以清水沖洗過之乾淨抹布，擦拭剛才漂白水消毒過之區域，將漂白水清潔乾淨。

(6) 「棄」-廢水傾倒：

將清潔用具浸於稀釋漂白水 30 分鐘後，再以清水沖洗乾淨。

用過之漂白水須以大量清水稀釋後，始得倒入廁所污水道或戶外水溝。

2. 各空間清潔重點：

(1) 教室—地面、門把、講台及學生座位桌面、電腦螢幕、鍵盤滑鼠、電燈開關、冷氣搖控器等。

(2) 辦公室—地面、門把、桌面、電話、電腦螢幕、鍵盤滑鼠、電燈開關、冷氣搖控器等。

(3) 公共區域—電梯按鍵(內外)、走廊及樓梯扶手、公共休息區桌椅、垃圾桶蓋等。

(4) 廁所—地面、門把、洗手台、水龍頭、蓮蓬頭、馬桶蓋、馬桶沖水握把及其他附屬設施表面等。

(5) 空調系統(冷氣機)—出風口、過濾器及濾網等。

3. 注意事項：

(1) 應依照系所承辦人排定之清潔消毒期程，分別於每日 09:00、13:00 及 18:00 前完成每間教室之清潔消毒作業。

(2) 下班前巡視每間教室，確保門窗緊閉扣上，避免獼猴伺機入侵。

(3) 如單位內實驗室學生需要自行消毒者，請清潔人員協助配製稀釋漂白水提供學生使用，並提醒學生須配套手套及口罩，以及留意使用安全。

(4) 漂白水稀釋前後都有刺激性，清潔時請務必配戴手套和口罩，避免直接接觸藥劑，並應避免用手觸摸眼睛及口鼻等部位。

清潔及消毒時，高濃度漂白水具有腐蝕性，若不小心濺到眼睛需用清水沖洗 15 分鐘，若接觸到皮膚亦需用足量清水沖洗。

(5) 經稀釋的漂白水，存放時間越長，分解量越多，殺菌能力便會降低，所以最好在 24 小時內用完。

(6) 未經稀釋的漂白水在太陽光下會釋出有毒氣體，所以應放置於陰涼及其他人員接觸不到的地方。

(7) 清潔用具應經常清潔更換。