國立交通大學

公共設備維護保養管理標準

Document No. ENS-001 REV. A

版本	生效日期	修訂內容
1		

目錄

- 1. 目的
- 2. 範圍
- 3. 內容
- 4. 參考文件
- 5. 附件

2

	2						
國立交通大學							
公共設備維護保養管理標準							
Document No.	ENS-001	REV.	A				

- 1. 目的
- 2. 係為確保能源使用設備異常狀況之發生,使設備能保持最佳運轉狀態,促進能源合理及有效使用,確保人員作業安全。
- 3. 範圍

本程序書適用於全校內公共能源設備,即高壓電設備設施、空調系統、照明系統及抽氣排氣設施。

4. 定義

依設備維護保養管理程序(FC-E-012),其定義如下:

- 4.1 公共設備:水電設施、照明、空調.........等相關設備。
- 4.2 一級保養維護作業:係指機器設備之每日點檢、清潔工作或作業前點檢。
- 4.3 二級保養維護作業:係指機器設備依保養計畫進行精度檢查、重點檢查或保養修理。
- 4.4 三級保養維護作業:係指機器設備須委請外部廠商進行精度檢查、保養或修理。
- 4.5 預防保養:係指機器設備依規定運轉時數對某特定部件之監測與保養。
- 5. 權責
 - 5.1 管理部管理技術課:負責公共設備之一級、二級、三級及預防保養作業與保養計畫之
 - 定訂與設備、維修零組件之訂購及生產性設備委由外部廠商執行之檢查、保養或修理之相關議

價及合約定訂等作業程序。

- 6. 內容
 - 6.1 作業流程:依「設備維護保養管理程序」作業流程實施之。
 - 6.2 公共設備管理檢視表:

管理技術課應將全廠公共設備之所在位置、數量、設備操作手冊之有無、定期保養及檢測頻率、方式列入【公共設備管理檢示表】(附件一)內,以利管理作業之執行。

- 6.3 設備設施若有異常狀況發生時,應填寫不符合矯正預防措施,並進行能源耗用之分析, 相關作業,依不符合矯正及預防措施程序執行之。
- 7. 紀錄之保存

【公共設備管理檢視表】應保存三年,以利往後保養規劃或設備設施汰舊時,分析參考之 用。

- 8. 附件
 - 8.1 設備管理檢示表 附件一

交通大學公共設備管理檢視表

No.	設備名稱	數量	位置	設備操作手冊	定期檢測 委外/自測	定期保養 委外/自行保養	定期檢測/維修紀錄	備 註

註:	1.設備操作手冊、	定期保養卡	、維修紀錄表若有時	,請以゛	表示,	無時,	請以「	無」	字表示。
	2.設備點檢表請註	主明週期(週、							

部門主管: 製表:

表單編號:ENS-001-01-A