

# 新北大眾捷運股份有限公司

3-FM-F30-EUE04001-c

## ☐送排風機、☐排煙風機(☐離心式、☐軸流式)定期維護檢查表

第1頁共2頁

| 工 單 序 號                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                               | 廠/站 名   |     |         |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|---------|-----------------------------------|
| 檢 查 週 期                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                               | 設 備 編 號 |     |         |                                   |
| 日期                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                               | 年 月 日   |     |         |                                   |
| 項次                                                                                                                                                                                                    | 維 護 檢 查 項 目                                                                                                                                                                                   | 檢 查 結 果 |     | 週期      | 處 理 情 形                           |
|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                               | 正 常     | 異 常 |         |                                   |
| 1                                                                                                                                                                                                     | 運轉電流量測(名牌上額定電流值 1.1 視為正常)                                                                                                                                                                     |         |     | 半年檢     | 額定值:____<br>實測值:____<br>儀器編號:____ |
| ★<br>2                                                                                                                                                                                                | 軸成檢查、清潔及潤滑                                                                                                                                                                                    |         |     |         |                                   |
| 3                                                                                                                                                                                                     | 風機本體、風扇(風骨、葉輪)、基礎座防護網(蓋)檢查                                                                                                                                                                    |         |     |         |                                   |
| ★<br>4                                                                                                                                                                                                | 皮帶檢查/調整及測試                                                                                                                                                                                    |         |     |         |                                   |
| 5                                                                                                                                                                                                     | 風機本體清潔                                                                                                                                                                                        |         |     |         |                                   |
| 6                                                                                                                                                                                                     | 馬達絕緣電組測試(5MΩ 以上為正常)                                                                                                                                                                           |         |     |         | 實測值:如附表<br>儀器編號:____              |
| 監督<br>查驗<br>內容                                                                                                                                                                                        | <p>★為重點工項，抽驗數量應<math>\geq 5\%</math>，完成數量：____台。實際抽驗數量：____台。</p> <p>查驗結果是否符合規定：<input type="checkbox"/>是<input type="checkbox"/>否</p> <p>查驗設備清單：</p> <p style="text-align: right;">查驗人員：</p> |         |     |         |                                   |
| <p>聯絡事項：</p> <p>備註1：請於【檢查結果】欄位填入"✓"或將實測值填入，設備無此項目或不適用則填入"NA"並說明。</p> <p>備註2：項次2 高溫黃油另料由承包商提供</p> <p>備註3：項次5 實測值低於 5 MΩ時設備視為不正常須立即檢修。</p> <p>備註4：軸流式風機項次4 不需執行，勾選"NA"。</p> <p>所需工時：半年檢維護工時為 2(人時)；</p> |                                                                                                                                                                                               |         |     |         |                                   |
| 離場檢查事項：(故障設備另行備註說明)                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | 確認後打"✓" |     | 確認人員/日期 |                                   |
| 1                                                                                                                                                                                                     | 是否復電及恢復遠端自動模式控制                                                                                                                                                                               |         |     |         |                                   |
| 2                                                                                                                                                                                                     | 手工具是否全數攜出                                                                                                                                                                                     |         |     |         |                                   |
| 3                                                                                                                                                                                                     | 現場急停按鈕是否已解除                                                                                                                                                                                   |         |     |         |                                   |

承包廠商：

維護人員(淡海輕軌)：

股長：

# 新北大眾捷運股份有限公司

3-FM-F30-EUE04001-c

☐送排風機、☐排煙風機(☐離心式、☐軸流式)定期維護檢查表

第2頁共 2 頁

| 序號 | 項次       | 1          |        |   |   |            | 2          | 3          | 4                           | 5          | 6       |     |     |            |
|----|----------|------------|--------|---|---|------------|------------|------------|-----------------------------|------------|---------|-----|-----|------------|
|    | 設備<br>編號 | 額定值<br>(A) | 實測值(A) |   |   | 檢 查<br>結 果 | 檢 查<br>結 果 | 檢 查<br>結 果 | 檢 查<br>結 果                  | 檢 查<br>結 果 | 實測值(MΩ) |     |     | 檢 查<br>結 果 |
|    |          |            | R      | S | T |            |            |            |                             |            | R-G     | S-G | T-G |            |
| 1  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 2  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 3  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 4  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 5  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 6  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 7  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 8  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 9  |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 10 |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 11 |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 12 |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |
| 13 |          |            |        |   |   |            |            |            | <input type="checkbox"/> NA |            |         |     |     |            |

## 【附表】

承包廠商：

維護人員(淡海輕軌)：

股長：