



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150401號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11505	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL6	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156301號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11514	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL7	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22mm ² 以上， 未滿 100 mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150501號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11506	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL8	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	100mm ² 以上， 1000mm ² 以下
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156401號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型式認可編號	FR-B11515	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CL9	耐火試驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額定電壓(V a c)	600 以下	導體線徑 (標稱截面積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐燃層	雲母帶	心線數	2 心以上，7 心以下
被覆體	低煙無鹵材料	絕緣體	XLPE 混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1000mm 以內標示 1 次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前 6 個月起之 5 個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156501號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11516	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL10	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22mm ² 以上， 未滿 100mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	2 心 以上，4 心 以下
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156601號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11517	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL11	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22mm ² (單線者取直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	8 心以上，30 心以下
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1000mm 以內標示 1 次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前 6 個月起之 5 個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150601號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11507	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL12	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600~6.6k	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	100mm ² 以上， 1000mm ² 以下
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國112年12月25日

發文字號：112年中消技字第235901號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自112年12月25日起至117年12月24日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型式認可編號	FR-B11201	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CL13	耐火試驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額定電壓(VAC)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	22 mm ² 以上,未滿100 mm ²
耐燃層	雲母帶	心線數	2心以上,7心以下
被覆體	低煙無鹵材料	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150901號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11510	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-EV4	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	PE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156801號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11519	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-EV5	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22mm ² 以上， 未滿 100mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	PE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第151001號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11511	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-EV6	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	840/30
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	100mm ² 以上， 1000mm ² 以下
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	PE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：101 年 8 月 29 日

四、認可有效期限：自 111 年 8 月 29 日起至 116 年 8 月 28 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-A10103	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV8	耐火試驗 溫度(℃) / 時間(min)	840/30
額定電壓(Vac)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐燃層	雲母帶	心線數	單心
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

- (一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。
- (二) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。
- (三) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。
- (四) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區 (https://www.cfs.org.tw/frhr_apply) 申請流水編號後始得生產。
- (五) 原本會 111 年 7 月 4 日核發之證書編號 CFS-A111-0572 型式認可書註銷。

財團法人消防安全中心基金會

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：101 年 3 月 26 日

四、認可有效期限：自 111 年 3 月 26 日起至 116 年 3 月 25 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-B10101	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV9	耐火試驗 溫度(℃) / 時間(min)	840/30
額定電壓(Vac)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	22mm ² 以上，未滿 100mm ²
耐燃層	雲母帶	心線數	單心
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

(一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。

(二) 本產品耐火試驗係依耐燃電纜認可基準規定置於金屬電纜管內進行測試，於設置場所使用時應搭配該金屬電纜管使用以符規定。

(三) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。

(四) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。

(五) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區(https://www.cfs.org.tw/frhr_apply)申請流水編號後始得生產。

(六) 原本會 111 年 1 月 22 日核發之證書編號 CFS-A111-0119 型式認可書註銷。

財團法人消防安全中心基金會

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：101 年 8 月 29 日

四、認可有效期限：自 111 年 8 月 29 日起至 116 年 8 月 28 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-A10104	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV10	耐火試驗 溫度(°C) / 時間(min)	840/30
額定電壓(Vac)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	22mm ² 以上，未滿 100mm ²
耐燃層	雲母帶	心線數	單心
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

(一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。

(二) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。

(三) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。

(四) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區(https://www.cfs.org.tw/frhr_apply)申請流水編號後始得生產。

(五) 原本會 111 年 7 月 4 日核發之證書編號 CFS-A111-0573 型式認可書註銷。

財團法人消防安全中心基金會

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：101 年 8 月 29 日

四、認可有效期限：自 111 年 8 月 29 日起至 116 年 8 月 28 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-A10105	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV11	耐火試驗 溫度(°C) / 時間(min)	840/30
額定電壓(Vac)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	100mm ² 以上, 1000mm ² 以下
耐燃層	雲母帶	心線數	單心
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

(一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。

(二) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。

(三) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。

(四) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區(https://www.cfs.org.tw/frhr_apply)申請流水編號後始得生產。

(五) 原本會 111 年 7 月 4 日核發之證書編號 CFS-A111-0574 型式認可書註銷。

財團法人消防安全中心基金會

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：101 年 8 月 29 日

四、認可有效期限：自 111 年 8 月 29 日起至 116 年 8 月 28 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-A10106	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV12	耐火試驗 溫度(°C) / 時間(min)	840/30
額定電壓 (Vac)	600 以下	導體線徑 (標稱截面積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上，3.2mm 以下)
耐燃層	雲母帶	心線數	2 心以上，7 心以下
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE 混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

- (一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。
- (二) 本產品耐火試驗係依耐燃電纜認可基準規定置於金屬電纜管內進行測試，於設置場所使用時應搭配該金屬電纜管使用以符規定。
- (三) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。
- (四) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。
- (五) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區 (https://www.cfs.org.tw/frhr_apply) 申請流水編號後始得生產。
- (六) 原本會 111 年 7 月 4 日核發之證書編號 CFS-A111-0575 型式認可書註銷。

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：101 年 8 月 29 日

四、認可有效期限：自 111 年 8 月 29 日起至 116 年 8 月 28 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-A10107	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV13	耐火試驗 溫度(°C) / 時間(min)	840/30
額定電壓(Vac)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	22mm ² 以上，未滿 100mm ²
耐燃層	雲母帶	心線數	2 心以上，5 心以下
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

- (一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。
- (二) 本產品耐火試驗係依耐燃電纜認可基準規定置於金屬電纜管內進行測試，於設置場所使用時應搭配該金屬電纜管使用以符規定。
- (三) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。
- (四) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。
- (五) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區(https://www.cfs.org.tw/frhr_apply)申請流水編號後始得生產。
- (六) 原本會 111 年 7 月 4 日核發之證書編號 CFS-A111-0576 型式認可書註銷。

消防機具器材及設備型式認可書

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 負責人：久疆投資股份有限公司

(四) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

二、認可依據：消防法第 12 條

三、初次認證日期：106 年 11 月 24 日

四、認可有效期限：自 111 年 11 月 24 日起至 116 年 11 月 23 日止

五、認可登錄機構：財團法人消防安全中心基金會(桃園市蘆竹區東溪路 18 號)

六、認可內容：

型式認可編號	FR-A106005	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV14	耐火試驗 溫度(℃) / 時間(min)	840/30
額定電壓(Vac)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上，3.2mm 以下)
耐燃層	雲母帶	心線數	8 心以上，30 心以下
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE 混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所適用之電線電纜。		

七、輕微變更內容：無

八、注意事項：

- (一) 本認可書認可內容依據內政部 101 年 11 月 14 日耐燃電纜認可基準規定辦理，應於本體上容易辨識位置，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1m 以內標示 1 次。
- (二) 本產品後續若需辦理型式變更、輕微變更、型式認可事項變更或展延者，應依本會消防機具器材及設備認可作業規定辦理。
- (三) 本認可書有效期限為 5 年，申請者應於認可書有效期間到期前 6 個月之 5 個月內辦理展延，若未在期限內辦理展延，後續應重新辦理型式認可。
- (四) 後續應依前揭認可基準第肆點品質管理監督作業規定，至本會網站電線電纜專區 (https://www.cfs.org.tw/frhr_apply) 申請流水編號後始得生產。

財團法人消防安全中心基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150301號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11504	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL1	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年3月17日

發文字號：115年中消技字第056101號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年3月17日起至120年3月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11502	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL2	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22mm ² 以上， 未滿 100mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年3月17日

發文字號：115年中消技字第056201號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年3月17日起至120年3月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11503	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL3	耐 火 試 驗 溫 度(°C)/時 間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	100mm ² 以上， 1000mm ² 以下
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156101號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11512	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL4	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	2 心以上，7 心以下
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156201號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11513	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CL5	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22mm ² 以上， 未滿 100 mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	2 心以上，4 心以下
被 覆 體	低煙無鹵材料	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國112年12月25日

發文字號：112年中消技字第236001號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自112年12月25日起至117年12月24日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型式認可編號	FR-B11202	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CL14	耐火試驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額定電壓(VAC)	600以下	導體線徑 (標稱截面積)	22 mm ² 以上，未滿100 mm ²
耐燃層	雲母帶	心線數	2心以上，7心以下
被覆體	低煙無鹵材料	絕緣體	XLPE混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150701號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11508	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-EV1	耐 火 試 驗 溫 度 (°C) / 時 間 (min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	PE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月17日

發文字號：115年中消技字第156701號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月17日起至120年7月16日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11518	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-EV2	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22mm ² 以上， 未滿 100mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	PE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年7月13日

發文字號：115年中消技字第150801號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年7月13日起至120年7月12日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11509	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-EV3	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	100mm ² 以上， 1000mm ² 以下
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	PE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年3月24日

發文字號：115中消技字第061601號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年4月14日起至120年4月13日止

四、認可項目：型式認可展延

五、認可內容：

型式認可編號	FR-B11001	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV2	耐火試驗 溫度(℃)/時間(min)	950/90
額定電壓(V a c)	600 以下	導體線徑 (標稱截面積)	22 mm ² ，未滿 100 mm ²
耐燃層	雲母帶	心線數	單心
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE 混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、輕微變更內容：

	變更內容	核准日期	核准文號
1	變更電纜本體標示增列識別印字。	113 年 8 月 9 日	113 中消技字第 1673 號

七、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1000mm 以內標示 1 次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前 6 個月起之 5 個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國115年2月24日

發文字號：115年中消技字第043001號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自115年2月24日起至120年2月23日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型式認可編號	FR-B11501	設備名稱	耐燃電纜
廠牌	宏泰電工	產地	國產
型號	HT-FR-CV3	耐火試驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額定電壓(V a c)	600 以下	導體線徑 (標稱截面積)	100mm ² 以上， 1000mm ² 以下
耐燃層	雲母帶	心線數	單心
被覆體	PVC 混合物	絕緣體	XLPE 混合物
適用範圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm 以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路 2 段 116 號

發文日期：中華民國 113 年 10 月 11 日

發文字號：113 年中消技字第 216201 號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第 12 條

三、有效期限：自 113 年 10 月 11 日起至 118 年 10 月 10 日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11301	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CV4	耐 火 試 驗 溫度(℃)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22 mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	2 心以上，7 心以下
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1000mm 以內標示 1 次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前 6 個月起之 5 個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路 2 段 116 號

發文日期：中華民國 113 年 10 月 11 日

發文字號：113 年中消技字第 216301 號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第 12 條

三、有效期限：自 113 年 10 月 11 日起至 118 年 10 月 10 日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11302	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CV5	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22 mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	8 心以上，30 心以下
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1000mm 以內標示 1 次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前 6 個月起之 5 個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路 2 段 116 號

發文日期：中華民國 113 年 10 月 11 日

發文字號：113 年中消技字第 216401 號

一、申請人基本資料：

- (一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司
- (二) 統一編號：43125162
- (三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路 2 號
- (四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第 12 條

三、有效期限：自 113 年 10 月 11 日起至 118 年 10 月 10 日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11303	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CV6	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	22 mm ² 以上， 未滿 100 mm ²
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	2 心以上，4 心以下
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

- (一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔 1000mm 以內標示 1 次。
- (二) 型式認可之有效期限屆滿前 6 個月起之 5 個月內得申請展延。
- (三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會



消防機具器材及設備型式認可書

登錄機構：財團法人中華民國消防技術顧問基金會

機構地址：桃園市蘆竹區南山北路2段116號

發文日期：中華民國113年10月11日

發文字號：113年中消技字第216501號

一、申請人基本資料：

(一) 公司(商業)名稱：宏泰電工股份有限公司

(二) 統一編號：43125162

(三) 所在地：桃園市觀音區樹林里國建一路2號

(四) 負責人：久疆投資股份有限公司

二、認可依據：消防法第12條

三、有效期限：自113年10月11日起至118年10月10日止

四、認可項目：型式認可

五、認可內容：

型 式 認 可 編 號	FR-B11304	設 備 名 稱	耐燃電纜
廠 牌	宏泰電工	產 地	國產
型 號	HT-FR-CV7	耐 火 試 驗 溫度(°C)/時間(min)	950/90
額 定 電 壓 (V a c)	600 以下	導 體 線 徑 (標 稱 截 面 積)	未滿 22 mm ² (單線者取其直徑為 1.2mm 以上 3.2mm 以下)
耐 燃 層	雲母帶	心 線 數	單心
被 覆 體	PVC 混合物	絕 緣 體	XLPE 混合物
適 用 範 圍	消防安全設備緊急供電系統之電源、控制迴路、警報、監視及通信線路所使用之電線電纜。		

六、注意事項：

(一) 應依耐燃電纜認可基準規定，以不易磨滅方法標示必要事項，標示距離應每隔1000mm以內標示1次。

(二) 型式認可之有效期限屆滿前6個月起之5個月內得申請展延。

(三) 產品之型式如有部分變更時，應檢附型式變更申請書，註明與原型式相異部分，依規定申請變更。

財團中華民國消防技術顧問基金會
法人中華民國消防技術顧問基金會