

九、產品驗證費用

第一階段

一、產品驗證申請費用：

新台幣 5,000 元(以每一申請案號)

二、產品檢測費用：(若有修正依檢測驗證價目表收費)

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
FTTS-FA-001 一般用途抗菌 加工紡織品驗 證規範	2 碼	(一)無水洗抗菌效果測試	6,000	14
		(二)水洗 20 次抗菌效果測試	14,320	20
		(三)水洗 50 次抗菌效果測試	26,800	28
FTTS-FA-002 醫療用途抗菌 加工紡織品驗 證規範	2 碼	(一)無水洗抗菌效果測試 (二)水洗(71°C)100 次抗菌效果測 試	6,000 86,000	14 55
FTTS-FA-003 防電磁波紡織 品驗證規範	1 碼	(一)無水洗電磁波遮蔽效果	3,500	7
		(二)水洗測試 20 次電磁波遮蔽效 果	10,380	12
		(三)水洗測試 50 次電磁波遮蔽效 果	19,980	17
FTTS-FA-004 吸濕排汗速乾 紡織品驗證規 範	1 碼	(一)織物對水擴散能力試驗法	3,420	7
		(二)織物乾燥速率	1,500	
		(三)織物隔濕能力試驗法	3,000	
		(四)織物吸水速度-滴下法	750	
		(五)織物吸水速度-Byreck 法	750	
		(六)水洗測試 5 次	2,080	
FTTS-FA-005 透濕防水紡織 品驗證規範	2 碼	(一)織物水蒸氣阻度	5,000	7/10
		(二)織物耐水壓	2,200	
		(三)織物耐水洗性+耐水壓試驗+水 洗 5/10 次)	4,280/ 6,360	
		(四)織物抗凍耐彎繞	10,900	
		(五)織物剝離強度	650	
FTTS-FA-006 防黴性紡織品 驗證規範	1 碼	(一)無水洗防黴效果測試(單一菌)	2,500	28
		(二)水洗 5 次防黴效果測試(單一 菌)	4,580	33
		(三)水洗 10 次防黴效果測試(單一 菌)	6,660	35
		(四)水洗 20 次防黴效果測試(單一 菌)	10,820	38
		(五)水洗 50 次防黴效果測試(單一 菌)	23,300	45
		(六)無水洗防黴效果測試(單一 菌)	3,000	28
		(五)水洗 50 次防黴效果測試(單一 菌)	5,080	33
		(六)無水洗防黴效果測試(混合菌)	7,160	35
			11,320	38
			23,800	45

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
		(七)水洗 5 次防黴效果測試(混合菌) (八)水洗 10 次防黴效果測試(混合菌) (九)水洗 20 次防黴效果測試(混合菌) (十)水洗 50 次防黴效果測試(混合菌)		
FTTS-FA-007 防繡紡織品驗證規範	布 15 碼 衣 3 件	(一)布類(一、四) (二)成衣類(一~四)	2,880 7,040	7
FTTS-FA-008 防紫外線紡織品驗證規範	0.5 碼	(一)不須經水洗紫外線防護係數 (二)水洗 20 次紫外線防護係數	3,000 11,320	7 10
FTTS-FA-009 抗靜電紡織品驗證規範	1 碼	(一)水洗測試(20 次/50 次) (二)織物摩擦帶電壓 (三)織物表面電阻(同心圓) (四)織物表面電阻(點對點) (五)織物靜電消散	6,880/16,480 3,500 2,500 2,500 6,000	17
FTTS-FA-010 遠紅外線紡織品驗證規範	2 碼	(一)遠紅外線特性 (二)溫度特性(另加) (三)水洗測試(10 次)	12,000 30,000 4,160	14
FTTS-FA-011 撥水紡織品驗證規範	0.5 碼 2 碼	(一)不須水洗 (二)水洗 10 次 (三)水洗 20 次	500 5,160 9,320	7 10 14
FTTS-FA-012 撥油紡織品驗證規範	0.5 碼 2 碼	(一)不須水洗 (二)水洗 10 次 (三)水洗 20 次	800 5,960 9,920	7 10 14
FTTS-FA-013 易去污紡織品驗證規範	1.5 碼	(一)易去污(須經水洗測試 20 次)	10,720	14
FTTS-FA-015 防焰紡織品驗證規範	1 碼 1 碼 2 碼 2.5 碼 2 碼 2.5 碼 1.5 碼	(一)一般衣著類-水洗 20 次 (二)兒童睡衣類-水洗 50 次 (三)其他類-中華民國標準-布重 450g/m ² 以下-無水洗 (四)其他類-中華民國標準-布重 450g/m ² 以下-水洗 5 次 (五)其他類-中華民國標準-布重 450g/m ² 以上-無水洗 (六)其他類-中華民國標準-布重 450g/m ² 以上-水洗 5 次 (七)其他類-美國標準-布重 100g/m ² 以下	9,920 21,850 2,100 4,180 2,100 4,180 2,100	7

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
	1.5 碼	(八)其他類-美國標準-布重 100g/m ² 以上	2,100	
	3 碼	(九)其他類-歐盟或國際標準-衣著 類-水洗 20 次	14,320	
	1.5 碼	(十)其他類-歐盟或國際標準-其他 物品-無水洗	3,000	
	1.5 碼	(十一)其他類-歐盟或國際標準-其 他物品-水洗 5 次	8,080	
FTTS-FA-016 保暖性含炭填 充纖維紡織品 驗證規範	20 克	(一)含炭分析	3,500	14
	1 碼	(二)遠紅外線特性 遠紅外線分光放射率	9,000	
	1 碼	溫升特性	3,000	
		(三)保溫特性-皮膚溫度	30,000	
FTTS-FA-017 含炭填充材紡 織品之消臭性 驗證規範	20 克	(一)含炭分析	3,500	14
	30 克	(二)消臭性能(檢知管法)	4,000	10
FTTS-FA-019 織物瞬間涼感 試驗方法之規 範	1 碼	瞬間接觸涼感	3000	
FTTS-FP-101 拋棄式防塵口 罩驗證規範	15 個 口罩	(一)過濾效率 (二)粉塵負載測試	3,000 8,000	10
FTTS-FP-102 附加活性炭拋 棄式防塵口罩 驗證規範	20 個 口罩	(一)過濾效率 (二)粉塵負載測試 (三)活性炭除異味能力測試	3,000 8,000 6,000	21
FTTS-FP-103 拋棄式連身型 醫用防護衣驗 證規範	防護衣 3 件	(一)抗拉強力 破裂強度 縫合強力 撕裂強力 透濕度 耐靜水壓 衝擊穿透	800 950 500 550 1,200 1,100 800	7
	防護衣 1 件	(二)合成血液穿透性 病毒穿透性	3,000 15,000	14
	防護衣 1 件	(三)次微米粒子過濾效率 表面電阻	3,000 2,500	7
	防護衣 4 件	或 (一)P2 拋棄式連身型醫用防護衣	8,900	7
	防護衣	(二)P3 拋棄式連身型醫用防護衣	26,400	14

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
	5 件			
FTTS-FP-104 空調用空氣過 濾網過濾效率 驗證規範	約 610 mm ×610 mm 試樣 1 塊	(一)粉塵負載與過濾效率測試	30,000	14
FTTS-FP-105 機械危害防護 手套驗證規範	最大尺 寸 10 雙	(一)耐磨損性(超過 2000 次，每 1000 次加收 500 元) (二)耐刀切割性(更換刀片加收 500 元/片) (三)撕裂強力 (四)耐穿刺強力	2,500 4,000 1,000 2,500	7
FTTS-FP-106 熱防護工作服 驗證規範	工作服 4 件	(一)預處理 (二)尺寸變化(×層數) (三)限制火焰蔓延性能(若有會暴 露於火焰的內層×2) (四)對流熱防護性能 (五)輻射熱防護性能	2,080 2,080 3,000 5,000 5,000	7
FTTS-FP-107 消防用防火頭 套驗證規範	頭套 11 頂	(一)預處理 (二)尺寸變化(×層數) (三)耐熱性(×層數) (四)限制火焰蔓延性能(正反面不 同×2) (五)對流熱防護性能 (六)輻射熱防護性能	2,080 2,080 1,300 3,000 5,000 5,000	7
FTTS-FP-108 消防服驗證規 範	消防服 3 件	(一)預處理 (二)尺寸變化(×層數) (三)耐熱性(×層數) (四)限制火焰蔓延性能 (五)對流熱防護性能 (六)輻射熱防護性能 (七)輻射熱處理後殘餘斷裂強力 (八)斷裂強力 (九)撕裂強力 (十)潑水法防水性 (十一)液態化學物質穿透性 (十二)靜水壓防水性 (十三)濕阻抗	2,080 2,080 500 6,000 5,000 5,000 5,000 500 500 500 12,000 1,100 5,000	7

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
FTTS-FP-109 手術衣防護性能 驗證規範	2 碼	(一)乾式微生物穿透性	15,000	14
	2 碼	(二)濕式微生物穿透性	25,000	14
	2 碼	(三)靜水壓防水性	1,100/2,200	
	2 碼	(四)抗拉強力-乾式、濕式	800×2+500	
	2 碼	(五)破裂強力-乾式、濕式	950×2+500	
FTTS-FP-111 機車服背面防護 護具驗證規範	背部護具相同 尺寸 3 件	(一)抗衝擊測試	5,000	7
FTTS-FP-112 機車服防護護具 抗衝擊驗證規範	膝部、肘部、 肩部護具各 1 組	(一)尺寸量測	2,200	7
		(二)抗衝擊測試	5,000	
FTTS-FP-113 專職機車騎士 防護服驗證規範	騎士防護服 1 件及主 布料 (皮料) 60×60cm×10 片以上	(一)水洗尺寸變化-水洗法-機器洗 (洗五次)	2,080	7
		(二)撕裂強力	1,500	
		(三)伸長率(SSL)	1,500	
		(四)耐摩損性	4,000	
		(五)耐衝擊切割	4,000	
		(六)破裂強度	950	
		(七)染色堅牢度/耐水	350	
		(八)染色堅牢度/耐汗	500	
		(九)皮革酸鹼值	1,200	
		(十)皮革六價鉻	1,450	
FTTS-FP-115 建築結構用布 膜紡織品驗證 規範	0.5 碼	(一)厚度	420	7
	0.5 碼	(二)單位面積質量	350	
	0.5 碼	(三)基布密度	350	
	2 碼	(四)斷裂強力-現狀(經向、緯向)	1,000	
		-濕狀態(經向、緯向)	4,600	
	1 碼	(五)現狀斷裂伸長率(經向、緯向)	300	
	1 碼	(六)撕裂強力(經向、緯向)	550	
	0.5 碼	(七)剝離強力(委託者提供試樣)	1,000	
		(八)耐搓揉性	500	
(九)緯紗歪斜度		1,000		
FTTS-FP-116 消防服靜電性 驗證規範	消防服 1 件	(一)五次水洗	2,080	7
		(二)表面電阻率	2,500	

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
FTTS-FP-119 潔淨室用擦拭 布驗證規範	2 碼	(一)液態粒子數測試 (二)萃取物的測試 (三)陰陽離子測試(第一個離子),多 一個離子另加 500 (四)重金屬含量 (五)吸收量與吸收速度的檢測	3,000 2,000 2,500 6,000 3,000/2,000	7
FTTS-FP-120 外科用覆蓋巾 驗證規範	2 碼 2 碼 2 碼 0.5 碼 1 碼 1 碼 2 碼 1 碼 2 碼 0.5 碼 2 碼 2 碼 0.5 碼 1 碼 0.5 碼	(一)抗拉強力 (二)撕裂強力 (三)破裂強力 (四)耐洗染色堅牢度 (五)靜水壓 (六)衝擊穿透耐水 (七)防焰性 (八)潑水性 (九)發塵量 (十)表面電阻率 (十一)乾式微生物穿透性 (十二)濕式微生物穿透性 (十三)合成血液穿透性 (十四)吸水速度 (十五)擴散面積	450 450 950 350 1,100/2,200 800 2,100 500 12,000 2,500 15,000 25,000 3,000 750 3,000	14 14 7
FTTS-FP-121 防護服-防雨 驗證規範	10 碼 2 碼	(一)靜水壓(現狀,縫合處現狀) 水洗 5 次 摩損 彎繞 燃料及試驗油 (二)水蒸氣阻度 (三)斷裂強力+伸度 (四)撕裂強力 (五)尺寸變化 (六)縫合強力+伸度	(2,200/3,300)×6 2,080 2,500 1,500 4,000 5,000 800 500 800 800/1,500	7
FTTS-FP-123 建築結構用布 膜之耐用性驗 證規範	1 碼 2 碼 2 碼 1 碼 0.5 碼 0.5 碼 1 碼 0.5 碼 0.5 碼 2 碼	塗佈紡織品 (一)重複加載之伸長率(蠕變) (二)動態疲勞之強力保持率 (三)抗摺之強力保持率 (四)重複曲摺之強力保持率 (五)耐搓揉性 (六)耐磨損性 (七)水壓法防水性 (八)低溫曲撓性 (九)耐化學藥品性 (十)耐候性之強力保持率	I 型 II 型 III 型 12,000 32,000 3,000 3,000 1,000 2,500 1,100 3,000 5,000 1875,000 375,000	7

規範名稱	每樣品尺寸	項目	費用 (新台幣)	預估 完成 工作 天數
FTTS-FP-133 防護服靜電性 驗證規範 第 三部份: 材料 性能及設計需 求	0.5 碼 0.5 碼	(一)表面電阻率(5 次水洗) (二)電荷衰減測試(5 次水洗)	2500(+2080) 6000(+2080)	7
FTTS-GA-135 抗寒防護服驗 證規範	3 套 3 套 1 套 2 套 1 套 1 套	總有效隔熱保溫性 有效隔熱保溫性 透氣度 靜水壓 水蒸氣阻度 撕裂強力	30000 25000 1200 4400 5000 500	7

三、驗證評估費用：

驗證評估費，新台幣 30,000 元/每項次

項目	預估完成工作天數	備註
符合型式試驗驗證模式	10 工作天	檢驗及補正時間另計

第二階段

四、領證費用：

- 符合型式試驗驗證模式
新申請：新台幣 10,000 元
展 延：新台幣 5,000 元
- 證書補發 2,000 元/張