

檔 號：

保存年限：

## 經濟部標準檢驗局 函

機關地址：10051臺北市中正區濟南路1段4號  
聯絡人/聯絡電話：黃凱弘/02-23431700-962  
電子郵件：keven.haug@bsmi.gov.tw  
傳 真：02-23922402

104

台北市松江路350號

受文者：台北市進出口商業同業公會

發文日期：中華民國108年3月21日

發文字號：經標二字第10820001440號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：檢送108年3月8日「『高空作業用安全帶』及『背負式安全帶』商品檢驗標準、技術內容及法規研習暨研討會」綜合討論紀錄如附件，請查照。

正本：勞動部職業安全衛生署、勞動部勞工安全衛生研究所、內政部營建署、經濟部工業局、經濟部國際貿易局、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總會、台灣省進出口商業同業公會、台北市進出口商業同業公會、高雄市進出口商業同業公會、財團法人台灣電子檢驗中心、史班特股份有限公司、健力實業有限公司、愛得拉企業股份有限公司、大昇精密工具股份有限公司、元隆五金有限公司、隴福貿易有限公司、佑鎰實業有限公司、朝順國際有限公司、康樺科技工程顧問股份有限公司、正宜工業安全衛生股份有限公司、寶狐企業股份有限公司、彰茂企業股份有限公司、憶雨企業有限公司、救星實業有限公司、普勒斯企業有限公司、大慶織帶廠有限公司、安展貿易股份有限公司、佶展貿易股份有限公司、誠拓企業有限公司、忠垠企業有限公司、中鐵興業股份有限公司、利偉五金實業有限公司、鑫輝工業股份有限公司、松林創新有限公司、旺將實業有限公司、尚柏企業股份有限公司、千里達企業有限公司、今日儀器股份有限公司、職安衛股份有限公司、儀鴻科技實業股份有限公司、台灣檢驗科技股份有限公司、台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司、經濟部標準檢驗局第一組、經濟部標準檢驗局第六組、經濟部標準檢驗局基隆分局、經濟部標準檢驗局新竹分局、經濟部標準檢驗局臺中分局、經濟部標準檢驗局臺南分局、經濟部標準檢驗局高雄分局、經濟部標準檢驗局花蓮分局

副本：

# 局長連錦濤

裝

訂

線

新 華 出 版 社

## 經濟部標準檢驗局

「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」商品檢驗標準、技術內容及法規研習暨研討會綜合討論紀錄

一、時間：108年3月8日(星期五)上午10時至下午4時

二、地點：標準檢驗局臺中分局電化教室

三、主持人：賴組長俊杰(鄭簡任技正慶弘代理) 記錄：黃凱弘

四、出席人員：詳如出席人員名冊影本

五、主席致詞：(略)。

六、報告事項：(略)。

七、討論事項：(略)。

八、決議事項：

(一) 與會者就「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」商品之新版次國家標準內容、商品樣態、使用方式、檢驗設備與技術，進行充分溝通討論，摘述重要意見如下：

1.新版次國家標準內容部分：

(1)為符合國際趨勢，「背負式安全帶」商品之國家標準(CNS 14253)規範內容，已由整組商品(背負式安全吊帶包括掛繩、安全帶、配件、扣環或其他元件)之規定，改為就個別零組件(如背負式安全帶、能量吸收器、自動回縮救生索、垂直軌道及垂直安全母索等)訂定相關品質規定(CNS 14253-1「個人擒墜系統-第1部：全身背負式安全帶」~CNS1453-6「個人擒墜系統-第6部：系統性能試驗」)。

(2)「高空作業用安全帶」國家標準部分，改就工作定位及防止由高處墜落之個人防護具—工作定位與限制帶及工

作定位索進行規範。

## 2.現行商品進口/產製樣態，及其使用方式：

- (1)繫索商品實際運用層面，須依不同作業環境及地點因素，選擇適用之零組件防護設備，及採購各零組件商品，供現場人員使用、替換零組件及維護，俾保障使用者之安全。
- (2)現行符合新版次「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」國家標準商品之零組件，均有進口或產製，且型式種類繁多，其中使用最大量者為符合 CNS 14253-1~ CNS 14253-3「個人擒墜系統-第3部：自動回縮救生索」規範之背負式安全帶、能量吸收器、自動回縮救生索，該等商品係採個別零組件方式販售。

## 3.檢驗能力：

- (1)國內符合新版次 CNS 7534「工作定位及防止由高處墜落之個人防護具-工作定位與限制帶及工作定位索」及 CNS 14253-1 國家標準之檢驗能量，本局或相關檢驗單位(台灣檢驗科技股份有限公司,SGS)已具備檢驗能力。
  - (2)其餘項目之檢驗能力，尚處待建置階段。
- (二)經考量前述現行概況及各界所提意見，並就適合之管理方式進行討論後，針對繫索商品未來規劃推行管理方向已取得共識，將由現行應施檢驗「高處作業用安全帶」及「背負式安全帶」以整組商品進行檢驗方式，改就新版次 CNS 7534、CNS 14253-1~CNS 14253-6 規範，以零組件商品，推行自願性產品驗證制度方式進行，俾利符合現況及業者需求。

(三) 考量繫案商品之進口/產製量，及相關檢驗能力等因素，就前述零組件商品推行自願性產品驗證制度之優先次序規劃如下：

1. 第一順位：符合 CNS 7534、CNS 14253-1 及 CNS 14253-2「個人擒墜系統-第 2 部：繫索及能量吸收器」者。
2. 第二順位：符合 CNS 14253-3 者。
3. 第三順位：符合 CNS 14253-4「個人擒墜系統—第 4 部：附設滑動式擒墜器之垂直軌道及垂直安全母索」、CNS 14253-5「個人擒墜系統—第 5 部：附設自行關閉及自行鎖定開關之連接器」及 CNS 14253-6 者。

(四) 涉及「營造安全衛生設施標準」相關條文之修正建議意見，建議與會提案者可填寫修正意見表後送勞動部職業安全衛生署，供該署參辦。

九、臨時動議：無

十、散會：下午 4 時



# 「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」商品 檢驗標準、技術內容及法規研習暨研討會

## 出席人員名冊

主辦單位：經濟部標準檢驗局第二組

時間	108年3月8日上午10時 至下午4時		地點	經濟部標準檢驗局 臺中分局電化教室	
出席人員	單位	職稱	簽名 (請以正楷書寫，以利辨識)	備註	註 錄
	1	勞動部職業安全衛生署	副組長	林榕司	
2	勞動部職業安全衛生署	科長	張志強		
3	勞動部職業安全衛生署	技士	陳曉勤		
4	經濟部標準檢驗局基隆分局	技士	陳怡斌		
5	經濟部標準檢驗局新竹分局	技士	吳淑惠		
6	經濟部標準檢驗局新竹分局	技士	盧致宏		
7	經濟部標準檢驗局高雄分局	技佐			
8	千里達企業有限公司	經理	黃天君		
9	史班特股份有限公司	經理	許文星		✓
10	史班特股份有限公司	開發工程師	黃家宏		
11	儀鴻科技實業股份有限公司	總經理	郭錫豐		✓
12	儀鴻科技實業股份有限公司	工程師	陳凱弘		
13	台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司	產品應用工程師	許文星		

# 「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」商品 檢驗標準、技術內容及法規研習暨研討會

## 出席人員名冊

主辦單位：經濟部標準檢驗局第二組

時	間	108年3月8日上午10時 至下午4時	地	點	經濟部標準檢驗局 臺中分局電化教室	
出                席                人                員						
		單	位	職	稱	簽 名 <small>(請以正楷書寫，以利辨識)</small>
	41	明江貿易		業務工程師	張旺璋	<del>備註</del> 自
	42	朝順			許宏裕	
	43	第三課			吳柏昂	
	44	第二課		技正	葉政宏	
		高雄分局	四課	技佐	葉正忠	
		第六組		工程師	廖建源	
		退休人員			廖仲信	
		C & S 社		研完員	王耀輝	
		二組		技正	黃凱弘	
				地表	賴啟木	
				斜表	黃聖君	
		第三課		課長	謝志強	
		第三課		技正	陳素燕	
	"		技士	楊承豪		
	"		技正	李世英		
	"		技士	賴榮明		
	"		技士	賴榮明		

楊翰  
 林俊  
 田國英

④  
④

11 孫名

技士

賴榮明  
+ 已 台 共



# 「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」商品 檢驗標準、技術內容及法規研習暨研討會

## 出席人員名冊

主辦單位：經濟部標準檢驗局第二組

	時間	108年3月8日上午10時 至下午4時	地點	經濟部標準檢驗局 臺中分局電化教室	
出席人員		單位	職稱	簽名 <small>(請以正楷書寫，以利辨識)</small>	備註 <small>註 錄</small>
	14	西服職業工會	職員	林淑萍	
	15	安佳設計有限公司 台中聯絡處	經理	林心	
	16	國立虎尾科技大學			
	17	愛得拉企業股份有限公司	研發工程師	李益修	
	18	旺將實業有限公司	負責人	王志明	
	19	旺將實業有限公司	經理	張志勇	
	20	台灣檢驗科技股份有限公司		李建德	
	21	台灣檢驗科技股份有限公司		陳柏乘	
	22	大昇精密工具股份有限公司	品保工程師		
	23	大昇精密工具股份有限公司	生管課長		
	24	壯欣	總經理	邱嬌娥	
	25	憶雨企業有限公司	負責人		
26	元隆五金有限公司	經理	許坤利		

# 「高空作業用安全帶」及「背負式安全帶」商品 檢驗標準、技術內容及法規研習暨研討會

## 出席人員名冊

主辦單位：經濟部標準檢驗局第二組

時	間	108年3月8日上午10時 至下午4時	地	點	經濟部標準檢驗局 臺中分局電化教室		
出席人員		單	位	職	稱	簽 名 (請以正楷書寫，以利辨識)	備註 率 自
	27	普勒斯企業有限公司		工程師		黃志男	
	28	普勒斯企業有限公司		工程師		劉秋漢	
	29	彰茂企業股份有限公司		品保副理		解氣惠	
	30	大昇精密工具股份有限公司		生管課長		吳明和	
	31	大昇精密工具股份有限公司		品保工程師		楊儒閔	
	32	健力實業有限公司		負責人		<del>王</del>	✓
	33	尚柏企業股份有限公司		總經理		洪	
	34			總經理			
	35			生管主管			
	✓36	<del>林</del>				林	
	✓37	..				彭	
	✓38	...				蔡	
	✓39	.				黃	
40	.				蔡		

第二組

簡任技正 鄭慶和