

車用功能性安全ISO 26262:2018第二版標準更新說明會

課程目的

介紹ISO 26262:2018第二版標準的新特點與差異



課程邀請業界專家分享ISO 26262:2018 第二版標準的新特點與差異。對於已導入與正在導入的公司客戶，一定很在意2018第二版與2011第一版的差異可能的影響。而尚未導入的公司應當有興趣了解新版本規範的特點與效益。這課程將說明第二版新增的章節，並詳細比較說明原來章節的變更差異，並進一步說明對現有執行流程與產品認證的影響。同時，也將邀請相關的開發分析與軟體測試的Tool供應商來分享如何應用和效益。

課程大綱

- General overview to the innovations of ISO 26262:2018 Edition 2
- Changed requirements from existing parts 2-9
- Introduction to the new part 12 for motorcycles
- Introduction to the new part 11 for the semiconductor development
- Introduction to relevant development and verification tools for ISO 26262

特色效益

- 新版ISO 26262:2018標準的更新目的
- 了解2018第二版ISO 26262與2011第一版的差異與創新特點
- 了解2018第二版對功能性安全導入範疇、流程與認證的影響
- 相關開發和應用工具介紹, e.g. VectorCAST, ANSYS medini

講師介紹

1. SGS Taiwan 功能安全專家 AFSE (Automotive Functional Safety Expert)，具有豐富輔導認證經驗與車用產業經驗。
2. 思渤科技, ANSYS medini專家_ Chi-Seng Lee (PhD, AFSE)
3. Trinity Technologies, VectorCAST 應用專家
4. 長庚大學, 半導體專家學者_ Cher Ming Tan, Ph.D

會議時程

- Workshop#1 台北場: 2019年4月26日; 地點: 集思台大會議中心 洛克廳
- Workshop#2 新竹場(半導體): 2019年5月31日; 地點: 集思竹科會議中心 愛迪生廳

訓練費用

- 每人收費NT\$ 1,500. 元(未稅); 3人(含)以上優惠每人酌收NT\$1,300(未稅);
- (SGS ISO 26262功能性安全開案客戶特殊優惠): 每人收費NT\$ 1,000. 元(未稅); 3人(含)以上每人酌收NT\$800(未稅)。

課程內容

台北場: 2019 年 4月26日, 08:30~16:30

時間	議程	授課時數
08:30~09:00	Registering	
09:00~09:15	Opening	
09:15~10:15	Section-1 Changed requirements from existing part 2,7,8 and part 9	60 mins
10:15~10:45	Section-2 Introduction of new part 12 for motorcycle	30 mins
10:45~11:00	Coffee Break	
11:00~12:00	Section-3 Changed requirement from existing part 3 and part 4	60 mins
12:00~13:00	Lunch Time	
13:00~14:00	Section-4 Introduction of new part 11 for Semiconductor and changed requirement from existing part 5	60 mins
14:00~15:00	Section-5 Changed requirement from existing part 6 and brief to related topics- ASPICE and Cyber Security	60 mins
15:00~15:15	Coffee Break	
15:15~15:45	Section-6 Software test automation for high quality software- VectorCAST	30 mins
15:45~16:15	Section-7 Safety analysis methods- ANSYS medini analyze	30 mins
16:15~16:30	Q & A	

新竹場(半導體) : 2019 年 5月31日, 08:30~16:30

時間	議程	授課時數
08:30~09:00	Registering	
09:00~09:15	Opening	
09:15~10:15	Section-1 Changed requirements from existing part 2,7,8 and part 9	60 mins
10:15~10:45	Section-2 Changed requirement from existing part 5	30 mins
10:45~11:00	Coffee Break	
11:00~12:00	Section-3 Changed requirement from existing part 6 and brief to related topics- ASPICE and Cyber Security	60 mins
12:00~13:00	Lunch Time	
13:00~14:00	Section-4 Introduction of new part 11 for Semiconductor	60 mins
14:00~15:00	Section-5 半導體可靠度的建模與分析 (TBD)	60 mins
15:00~15:15	Coffee Break	
15:15~15:45	Section-6 Software test automation for high quality software- VectorCAST	30 mins
15:45~16:15	Section-7 Safety analysis methods- ANSYS medini analyze	30 mins
16:15~16:30	Q & A	

交通資訊

台北場 會場地址：集思台大會議中心 洛克廳

【By BUS】

台大資訊大樓：298、901

公務員訓練班：0南右、52、253右、280中山、280承德、284正、284副、284直、290、311藍、311紅、505、510、626、901、中興-新生、敦化、松江-新生

臺灣大學：0南右、52、109、253右、280中山、280承德、284正、284副、284直、290、311藍、311紅、505、510、901、中興-新生、敦化、松江-新生

【By MRT】

新店線捷運(往新店方向) @公館站Gongguan Station 2號出口(銘傳國小)出站，步行前往台大集思會館(約3分鐘)。



交通資訊

新竹場 會場地址：集思竹科會議中心 愛迪生廳

【Parking】

科技生活館旁停車場：一小時30元。

管理局旁停車場：一小時20元(假日不收費，走路約5分鐘)。

竹村七路為路邊停車格或路邊白線：不收費(走路約10分鐘內)。

工業東二路的路邊停車格：不收費。

【By Bus】

1. 亞聯客運

2. 統聯客運

竹科站：03-6669159/ 營業時間：06:00~22:00

3. 國光號(若為竹科站，限定台中)

4. 園區巡迴巴士

行駛時間：週一至週五06:30~21:30。

通往園區一、二、三期及光復路。

服務電話：0928-033-019

【By Train】

1. 搭乘計程車至科技生活館(約250元內)。

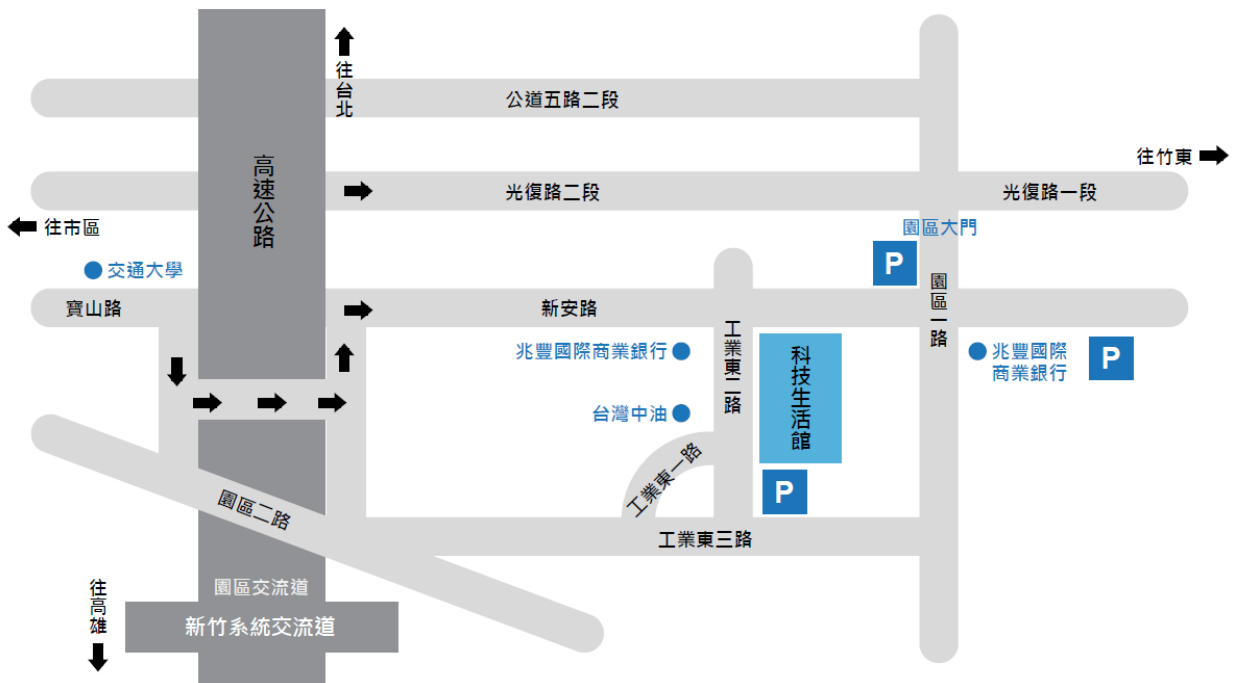
2. 搭乘新竹往下公館公車，園區大門下車，改搭園區巡迴巴士(週一到週五行駛)(綠色屋頂) 至科技生活館。

3. 搭乘一路公車，至園區大門下車，改搭園區巡迴巴士(週一到週五行駛)(綠色屋頂) 至科技生活館。

【By THSR】

1. 搭乘計程車到科技生活館(約250元內)。

2. 請於四號出口搭乘園區巡迴巴士(週一到週五行駛)(橘色屋頂) 至科技生活館。



【車用功能性安全ISO 26262:2018第二版標準更新說明會】 報名表Application Form

注意事項：

1. 台北場敬請於 4 月 19 日 (週五) 前完成報名，由於場地關係，名額有限，額滿為止。若報名者不克參加，可指派其他人選參加，並請事先通知SGS可靠度實驗室。
2. 請於活動開始前進行報到。未能準時報到或當天無法出席之學員，本活動無法為您保留座位。現場報名之學員，主辦單位視現場狀況保有開放進場與否之權利。報到時敬請惠賜名片一張，以利會後相關資訊寄送。
3. 主辦單位保留報名核可之權利，報名確認均以由主辦單位發送之確認通知與報到通知單為準。
4. 若因不可預測之突發因素，主辦單位得保留研討會課程及講師之變更權利。
5. 報名熱線：

SGS可靠度實驗室 Carrick e-mail : Carrick.Chang@sgs.com
 Mina e-mail : Mina-tw.Chang@sgs.com
 Tel : +886 2 2299 3279 ext 3602

(煩請詳細填寫以下資料，以便報名作業處理！)

公司名稱 Company Name		公司統編 GUI no.	
地 址 Address			
參加場次 Workshop no.	<input type="checkbox"/> Workshop#1台北場;		<input type="checkbox"/> Workshop#2新竹場
學員姓名1 Full Name		電話&分機 Phone No./ ext.	
部 門 Department		手 機 Cell Phone	
職 稱 Title		餐 盒 Lunch Box	<input type="checkbox"/> 葷食； <input type="checkbox"/> 素食
電子郵件信箱 E-mail			
學員姓名2 Full Name		電話&分機 Phone No./ ext.	
部 門 Department		手 機 Cell Phone	
職 稱 Title		餐 盒 Lunch Box	<input type="checkbox"/> 葷食； <input type="checkbox"/> 素食
電子郵件信箱 E-mail			
學員姓名3 Full Name		電話&分機 Phone No./ ext.	
部 門 Department		手 機 Cell Phone	
職 稱 Title		餐 盒 Lunch Box	<input type="checkbox"/> 葷食； <input type="checkbox"/> 素食
電子郵件信箱 E-mail			