

營運安全常用專有名詞中英文對照

編號	中文	英文	備註
營運安全			
1	最低合理可行原則	As Low As Reasonably Practicable	ALARP
2	電腦軟體型態項目	Computer Software Configuration Items	CSCIs
3	(德國)聯邦軌道局	Eisenbahn-Bundesamt (Federal Railway Authority, German)	EBA
4	失誤樹分析/事件樹分析	Fault & Event Tree Analysis	FTA/ETA
5	故障形式及其影響分析	Failure Modes and Effects Analysis	FMEA
6	失誤模式、效應及關鍵性分析	Failure Mode, Effects and Criticality Analysis	FMECA
7	失效通報分析及矯正行動系統	Failure Reporting Analysis And Corrective Action System	FRACAS
8	危害與操作性研究	Hazard And Operability Studies	HAZOPS
9	硬體型態項目	Hardware Configuration Items	HWCIIs
10	獨立檢驗作業	Independent Check Services	ICS
11	整體後勤支援	Integrated Logistics Support	ILS
12	生命週期成本	Life Cycle Cost	LCC
13	後勤支援	Logistic Support	LGS

營運安全常用專有名詞中英文對照

編號	中文	英文	備註
14	平均復原時間	Mean Time to Restoration	MTTR
15	平均失效公里數區間	Mean Km Between Failure	MKMBF
16	美國國家防火協會	National Fire Protection Association, USA	NFPA
17	美國職業安全及衛生協會	Occupational Safety & Health Administration, USA	OSHA
18	初步危害分析	Preliminary Hazard Analysis	PHA
19	量化風險評估	Quantified Risk Assessment	QRA
20	以可靠度為中心之維護	Reliability Centred Maintenance	RCM
21	可靠度，妥善率，維護度及安全性	Reliability, Availability, Maintainability and Safety	RAMS
22	系統安全保證計畫	Systems Safety Assurance Plan	SAP
23	系統危害分析	System Hazard Analysis	SHA
24	安全完整度等級	Safety Integrity Level	SIL
25	安全管理系統	Safety Management System	SMS
26	地震安全停機	Safe Shutdown in Earthquake	SSE
27	列車防護警告系統	Train Protection and Warning System	TPWS

營運安全常用專有名詞中英文對照

編號	中文	英文	備註
28	國際鐵道聯盟	Union Internationale des Chemins de fer (International Union of Railways)	UIC
29	國家安全計畫	State Safety Program	SSP
監 查			
1	竣工	Works Completion	
2	履勘	Final Inspection & Testing for Revenue Service	
3	監查	Inspection	
4	營運準備	Operation Preparation	
鐵路法			
1	鐵路附屬事業經營規則	Regulation for Railway Ancillary Business	
2	鐵路行車及其他事故損害賠償暨補償費發給辦法	Rules Governing Payment of Compensation of Damages and Indemnity Arising out of Railway Operation and Other Accidents	
3	地方營、民營及專用鐵路監督實施辦法	Regulation for Supervision of Local Railway, Private Railway and Exclusive Railway	
4	鐵路運送規則	Regulation for Railway Transportation	
5	鐵路行車規則	Regulation for Railway Operation	

營運安全常用專有名詞中英文對照

編號	中文	英文	備註
6	鐵路行車人員技能體格檢查規則	Regulation for Capability Examination and Physical Examination for Railway Operation Staff	