

## Miljöprovning och miljöklassificering

I projektbeskrivningen med historik och plan för 2008 som skickades till finansörerna inom SEES i början av 2008 rapporterades att kommittén behandlat 26 olika "work items". I bifogade förteckningar finns 14 officiellt registrerade kvar tillsammans med två tillkommande uppgifter. Samtidigt har 10 dokument markerats med rött som tecken på att de är avslutade. 9 har utgivits som IEC standard. Ett förslag till nytt arbete "multi axis vibration" misslyckades.

Det senaste TC 104 mötet i Oak Ridge, USA från den 17 till den 20 november hölls i besökscentret till ett modernt och välbevakat laboratorium som ursprungligen skapades under andra världskriget kring Manhattanprojektet som resulterade i atombomberna som fälldes över Hiroshima och Nagasaki och som satte slut på andra världskriget.

I hälsningen till kommittén från Michael J. Casson, IEC Central Office, som inte själv kunde delta i mötet bad han sekreteraren att särskilt framhålla IEC styrelsens - SMB delegaternas - kommentar till kommittén förra rapport *"The officers of TC 104 are complimented on their good management of the work programme based on available resources"*.

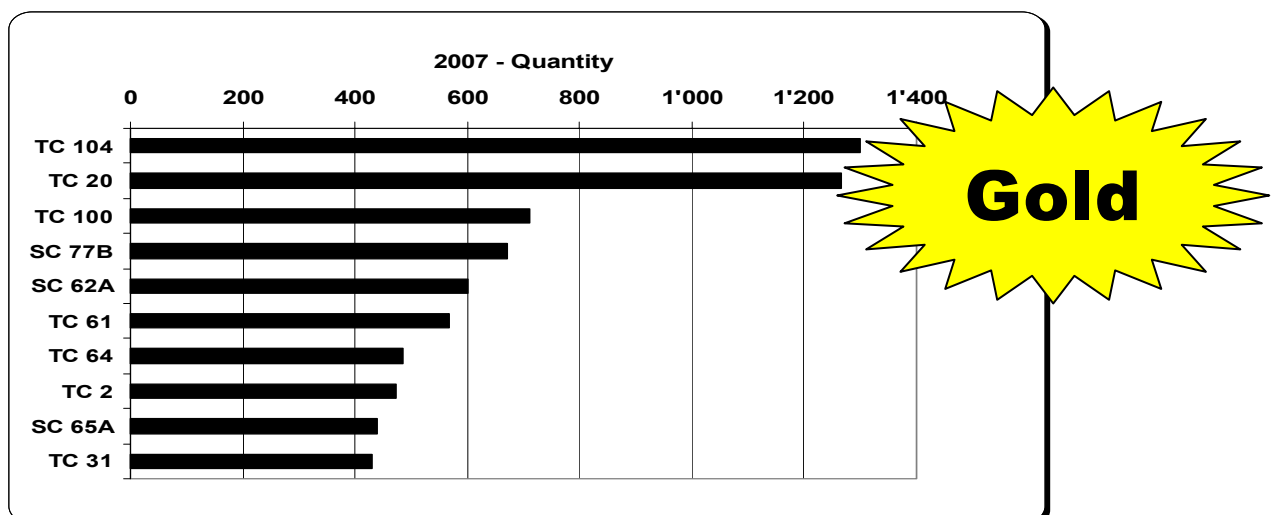
Han fortsatte dock med att uppmana kommittén att trots detta erkännande hålla fortsatt uppsikt över ledtiderna för framtagning av nya standarder och att bevaka medlemsländernas deltagande i arbetsgrupper och i kommittéarbetet.

IEC har nyligen och i stället för den tidigare "ftp-sigten" skapat en plattform kallad "Collaboration tools" för lagring och distribution av resultaten från arbetet i arbetsgrupperna. Deltagarna får tillgång till detta verktyg genom att logga in på IECs hemsida med de uppgifter man fått från sin nationalkommitté d v s SEK och själva ladda upp och ta del av de dokument som behandlas.

SEK har som första nationalkommitté av IEC anslutit sig till denna form för distribution av alla dokument som deltagarna i SEK arbetet skall ha tillgång till. Detta kommer att ersätta den tjänst som SEK tillhandahållit genom den s. k. "domino servern". Man använder samma lösenord för både IEC och SEK dokumentationen vilket underlättar när man skall ladda ner dokument och standarder som utgivits av den kommitté man deltar i.

Det blir också upp till var och en som deltar i IEC arbetet att hålla uppsikt över sina egna uppgifter i IEC databas. Detta är särskilt viktigt att komma ihåg till exempel när man flyttar eller byter e-post adress.

Avslutningsvis förärade Michael Casson en Guldmedalj till TC 104 med följande motivering "I reported last year that the IEC CO total sales by TC in 2006 put TC 104 in second place, well in this Olympic year TC 104 has won a gold medal - congratulations.



Utöver detta erkännande tilldelades följande personer "IEC 1906 Award" under 2007.

Chris Peterson, USA – convener TC 104 MT 16 Climatic conditions

Brian Tyler, UK – convener TC 104 MT 17 Dynamic conditions

Dr. Christian Klinger, DE – convener of former WG 11 Guidance on dynamic tests.

Utmärkelsen har instiftats av IEC för att visa att man särskilt uppskattar viktiga insatser i det tekniska arbetet.

TC 104 håller nästa möte i Frankfurt, Tyskland den 3 till 7 Maj 2010.

Däremellan sammanträder arbetsgrupperna i Barcelona, Spanien den 12 till den 16 oktober 2009.

### **SEES symposium den 27 november.**

Under rubriken "Standarder för miljötålighet – ett verktyg" genomförde SEES ett välplanerat och i tiden rätt inpassat symposium med ett 30 tal deltagare. Ordförande i TK 104, Kjell Ahlin inledde med att redogöra för vilka typer av Miljötålighetsstandarder det finns och nämnde något om hur han trodde att t ex de amerikanska Mil standarderna kommer att utvecklas och vilka trender som i övrigt förekommer.

SEES ordförande Göran Jansson, Saab Bofors Test Center AB i Karlskoga, redogjorde för de praktiska problem som förekommer på ett provningslaboratorium när man ställs inför uppgiften att prova en produkt. Detta skilde sig på många sätt från det jag själv talade under rubriken "Internationella standarder för miljötålighet" vilket egentligen bara handlade om hur IEC arbetet var organiserat och vilken dokumentation som förekom. Avslutningsvis talade Fred Andersson om hur ett "SEES nätverk standardisering" kunde tänkas fungera.

Under diskussionen om vilka standarder som behövs, hur man refererar till dem, när de skall användas, och vad som behöver ändras framhöll jag hur enkelt och billigt det är att som medlem i SEKs kommitté TK 104 få tillgång till all erforderlig dokumentation. Det kosta 2000 kronor per år att vara med och för det får man till exempel tillgång till alla giltiga standarder. För att återknyta till vad som redan sagts om "IECs Collaboration tools" anser jag vidare att der redan finns tämligen väl utvecklade rutiner för informationsutbyte och dokumenthantering. Min uppfattning är att det egentligen inte behövs något nytt verktyg för standardiseringen på miljöprovningssrådet utan att man börjar använda de som redan finns.

I samband med SEES symposiet och fram till helt nyligen har jag fått flera anmälningar till TK 104 och därtill en förfrågan om hur man bär sig åt för att etablera en ny provningsmetod internationellt.

Nästa TK 104 möte kommer att hållas torsdagen den 19 februari på Teknikföretagen Storgatan 5, 114 85 Stockholm. Mötet hålls i sammanträdesrum - Sundvall – i vilket kaffe och fralla serveras från 09:30. Lunch serveras klockan 12:00 och eftermiddagskaffe klockan 14:30.

IEC arbetet utförs huvudsakligen från SVIBs kansli på Sundsgatan 18, 661 42 Säffle. Telefon 0533 42045 och dit är e-postadressen [svib.ntab@tele2.se](mailto:svib.ntab@tele2.se). Själv är jag tillgänglig på mobilen 070 7172915. Min e-postadress är [alf.olsson@tele2.se](mailto:alf.olsson@tele2.se)

Säffle 2009-01-20

Alf H. Olsson

**TC 104 Work Programme, WP**

NP/CD	CD	CDV	FDIS	IEC STD	Attended	End	WG/MT/PT
				60068-2-18	Nov 2008	2009	MT 18
				60721-3-2	Nov 2008	2011	MT 17
	445	480		60068-1	Jan 2009	2009	MT 18/PT
314	418	463		60068-2-5	Nov 2008	2008	MT 18/PT
382	419	464		60068-2-53	Nov 2008	2008	MT 18/PT
	PWI			60068-2-57	Nov 2008	2009	MT 17
	421	476		60068-2-65	Nov 2008	2008	MT 17
	454	467		60068-3-1	Nov 2008	2011	MT 16/PT
	416	437INF	-	62130	Nov 2008	2008	WG 14
	413	435	-	62131-1	Nov 2008	2008	WG 15
	414	436	-	62131-2	Nov 2008	2008	WG 15
	427	477	-	62131-3	Nov 2008	2008	WG 15
	428	478	-	62131-4	Nov 2008	2008	WG 15
	PWI			60721-2-1		2010	WG 14
	PWI			60721-2-2	Nov 2008	2010	WG 14
	PWI			60721-2-3		2010	WG 14
	426	447	482	60068-2-38	2007	2008	MT 16
	424	446	481	60068-2-14	2007	2008	MT 16
422	-	-	-	NP	2007	Failed	-
	378	399	456	60068-2-64	2007	2008	TC 104
	376	402	458	60068-2-31	2007	2008	TC 104
	375	398	448	60068-2-27	2007	2008	TC 104
	384	397	439	60068-2-6	Ended	2007	-
332	367	380	409	60068-3-11	Ended	2007	-
232	317	371	412	60068-2-2	Ended	2007	-
229	316	362	407	60068-2-1	Ended	2007	-
	235	330	369	60068-2-30	Ended	2005	
	312	335	365	60068-2-10	Ended	2005	
280	319	334	363	60068-2-80	Ended	2005	
	237	307	359	60068-2-47	Ended	2005	
Black numbers are documents still in process and dealt with in 2008 -							
Blue numbers are documents dealt with before 2006-12.							
Red numbers are documents finalised in 2007 and 2008							

2009-01

SEES från  
2008-06

2007-12