

**14<sup>th</sup> CHRIS MEETING**  
**15-17 August 2002, Shanghai, China**

**MEMBERSHIP OF CHRIS**  
*(August 2002)*

Country		Fax	Email
Australia	Cdr. Robert E. WARD	+61 2 9498 4014	<a href="mailto:Robert.ward@hydro.gov.au">Robert.ward@hydro.gov.au</a>
Brazil	LtCdr. Luiz Carlos TORRES	+55(21) 2613 8101	<a href="mailto:321@chm.mar.mil.br">321@chm.mar.mil.br</a>
Canada	Mr. Mike CASEY	+1 (613) 996 9053	<a href="mailto:CaseyM@dfo-mpo.gc.ca">CaseyM@dfo-mpo.gc.ca</a>
Chile	LtCdr. Juan CUNEO	+56 32 283 542	<a href="mailto:jcuneco@shoa.cl">jcuneco@shoa.cl</a>
China	Mr. ZHENG Hepping	+86 10 65292245	<a href="mailto:tjhjhzx@public.bta.net.cn">tjhjhzx@public.bta.net.cn</a>
Cuba	Eng. J.C. MARANTE Cabrera	+53 7 242 869	<a href="mailto:geocuba@geocuba.get.cma.net">geocuba@geocuba.get.cma.net</a>
Denmark (FRV)	Mr. Arne NIELSEN	+45 31 57 43 41	<a href="mailto:arn@fomfrv.dk">arn@fomfrv.dk</a>
Denmark (KMS)	Mr. Ole BERG ( <b>Chairman</b> ) Mr. Jan WALSETH	+45 35 87 50 57 "	<a href="mailto:olb@kms.dk">olb@kms.dk</a> <a href="mailto:jaw@kms.dk">jaw@kms.dk</a>
Ecuador	Cdr. Homero ARELLANO	+593 4 481 847	<a href="mailto:inocar@inocar.mil.ec">inocar@inocar.mil.ec</a>
Estonia	Mr. Tõnis SIILANARUSK	+372 620 5586	<a href="mailto:tonis@adam.enmb.ee">tonis@adam.enmb.ee</a>
Finland	Mr. Juha KORHONEN	+358 204 484620	<a href="mailto:Juha.Korhonen@fma.fi">Juha.Korhonen@fma.fi</a>
France	Ing. en chef Jean-Louis BOUET-LEBOEUF	+33 2 98 22 08 72	<a href="mailto:bouet@shom.fr">bouet@shom.fr</a>
Germany	Mr. Horst HECHT	+49 (40) 3190 5000	<a href="mailto:Horst.Hecht@bsh.d400.de">Horst.Hecht@bsh.d400.de</a>
Greece	Mr. Alexis HADJANTONIOU	+30(1) 651 7811	<a href="mailto:dcd@hnhs.gr">dcd@hnhs.gr</a>
India	Dr. Satya PRAKASH SHARMA	+91 135 658 373	<a href="mailto:nho@sancharnet.in">nho@sancharnet.in</a>
Italy	Lt. Cdr. Massimiliano NANNINI	+39 (10) 261 400	<a href="mailto:Maridrografico.ge.sre@marina.difesa.it">Maridrografico.ge.sre@marina.difesa.it</a>
Japan	Mr. Toru KAJIMURA	+81 (3) 3248 1250	<a href="mailto:Tooru-Kajimura@kaiho.mlit.go.jp">Tooru-Kajimura@kaiho.mlit.go.jp</a>
Korea, Rep. of	Mr. OH SOON BOK	+82 32 885 3829	<a href="mailto:choish@nori.go.kr">choish@nori.go.kr</a>
Netherlands	Mr. René van GEESBERGEN Ms. Ellen VOS	+31 70 316 2843 +31 70 316 2843	<a href="mailto:support@hydro.nl">support@hydro.nl</a> <a href="mailto:support@hydro.nl">support@hydro.nl</a>
New Zealand	Mrs. Carol KOHL Mr. Michael FARRELL	+64 (4) 471 6894 +64 (4) 471 6894	<a href="mailto:ckohl@linz.govt.nz">ckohl@linz.govt.nz</a> <a href="mailto:mfarrell@linz.govt.nz">mfarrell@linz.govt.nz</a>
Norway	Dr. Ole B. KVAMME Mr. Odd BREIVIK	+47 51 85 87 01 "	<a href="mailto:ole.b.kvamme@statkart.no">ole.b.kvamme@statkart.no</a> <a href="mailto:BrevikO@statkart.no">BrevikO@statkart.no</a>
Portugal	Mr. Luis Varela PAIS	+ 351 21 391 4199	<a href="mailto:hidrografia@hidrografico.pt">hidrografia@hidrografico.pt</a>
Russia	Capt. EGOROV	+7 812 323 7260	<a href="mailto:Gunio@chartpilot.ru">Gunio@chartpilot.ru</a>
Singapore	Mr. LIM Wee Kiat		<a href="mailto:wklim@mpa.gov.sg">wklim@mpa.gov.sg</a>
South Africa	Capt. Leon REEDER	+27 (21) 787 2412	<a href="mailto:hydrosan@iafrica.com">hydrosan@iafrica.com</a>
Spain	Cdr. Angel CHANS Lt. Cdr. Carlos MATÉ	+34 (56) 59 94 04 +34 (56) 59 94 05	<a href="mailto:ihmesp@redestb.es">ihmesp@redestb.es</a> <a href="mailto:ihmesp@redestb.es">ihmesp@redestb.es</a>
Sweden	Mr. Göran NORDSTRÖM	+46 11 19 12 30	<a href="mailto:Goran.Nordstrom@sjofartsverket.se">Goran.Nordstrom@sjofartsverket.se</a>
UK	Dr. Chris DRINKWATER	44 1823 325522	<a href="mailto:Chris.Drinkwater@ukho.gov.uk">Chris.Drinkwater@ukho.gov.uk</a>
USA (NIMA)	RAdm Christian ANDREASEN	+1 (301) 227-7649	<a href="mailto:AndreasenC@nima.mil">AndreasenC@nima.mil</a>
USA (NOAA)	Mr. Dave ENABNIT	+1 (301) 713 4019	<a href="mailto:Dave.Enabnit@noaa.gov">Dave.Enabnit@noaa.gov</a>
USA (NOO)	Mr. Max VAN NORDEN		<a href="mailto:VannordenM@navo.navy.mil">VannordenM@navo.navy.mil</a>
USA (USCG)	Mr. Jim RADICE	+1 (703) 313 5805	<a href="mailto:JRadice@navcen.uscg.mil">JRadice@navcen.uscg.mil</a>
USA (ACOE)	Mr. Tony NILES		

<b>Institution</b>		<b>Fax</b>	<b>Email</b>
IHB	RAdm. Neil GUY Michel HUET ( <b>Secretary</b> )	+377 93 10 81 40 +377 93 10 81 40	<a href="mailto:dir1@ihb.mc">dir1@ihb.mc</a> <a href="mailto:pac@ihb.mc">pac@ihb.mc</a>
<b>Observers</b>			
DGIWG	Mr. Herman DOHMANN		<a href="mailto:dohmannH@nima.mil">dohmannH@nima.mil</a>
IC - ENC	Mr. Philip WAINWRIGHT		<a href="mailto:phil.wainwright@ic-enc.org">phil.wainwright@ic-enc.org</a>
IEC & CIRM	Mr. Michael RAMBAUT		<a href="mailto:cirm@btinternet.com">cirm@btinternet.com</a>
IEC/TC80/WG7	LCdr. Dan MADES		<a href="mailto:Dmades@navcen.uscg.mil">Dmades@navcen.uscg.mil</a>
OEF	Dr. Lee ALEXANDER	+1 (603) 868 7024	<a href="mailto:lee.alexander@unh.edu">lee.alexander@unh.edu</a>
IMO	Capt. Gurpreet SINGHOTA	+44 171 587 3210	<a href="mailto:gsinghota@imo.org">gsinghota@imo.org</a>
GEBCO	Dr. Meirion JONES	+44 151 652 3950	<a href="mailto:bodcmail@wpo.nerc.ac.uk">bodcmail@wpo.nerc.ac.uk</a>
ISO/TC 8/SC 6N	Mr. Mort ROGOFF		<a href="mailto:mortrogoff@worldnet.att.net">mortrogoff@worldnet.att.net</a>
IOC (Secr.)	Dr. Dmitri Travin		<a href="mailto:d.travin@unesco.org">d.travin@unesco.org</a>
MIO	Dr. Lee ALEXANDER	+1 (603) 868 7024	<a href="mailto:lee.alexander@unh.edu">lee.alexander@unh.edu</a>
NMGD	Mr. Tor A. SVANES	+47 51 46 47 01	<a href="mailto:Svanes@C-Map.no">Svanes@C-Map.no</a>
PRIMAR - Stavanger	Mr. Robert SANDVIK	+47 51 93 95 01	<a href="mailto:Robert.Sandvik@primar.org">Robert.Sandvik@primar.org</a>
RTCM	Mr. Fred GANJON		<a href="mailto:Fganjon@erols.com">Fganjon@erols.com</a>