

HET SCHIP

VEERTIENDAAGSCH TIJDSCHRIFT VOOR
SCHEEPVAART EN SCHEEPSBOUW

TEVENS ORGAAN VAN DE

VEREENIGING VAN TECHNICI OP SCHEEPVAARTGEBIED

VAN HET

SCHEEPVAARTKUNDIG INSTITUUT EN MUSEUM

EN VAN DEN

CENTRALEN BOND VAN SCHEEPSBOUWMEESTERS IN NEDERLAND

VEERTIENDE JAARGANG

1932

UITGAVE VAN MOORMAN'S PERIODIEKE PERS — DEN HAAG

REGISTER OP DEN 14^{DE} JAARGANG 1932.

ALPHABETISCHE INHOUDSOPGAVE DER BEHANDELDE ONDERWERPEN.

	Blz.		Blz.
A			
Aanbesteding	38, 181, 189, 210, 235, 257, 291	Bikhamer met groote capaciteit en nieuwe uitschakelinrichting (Die) Binnenschiffahrt. Oskar Teubert. 2e Auflage. (Nieuwe Uitgaven)	104
Aanduiding gewicht groote stukken	38, 107, 310	Boekwerken. Ter recensie ontvangen —	137
Aan- en verkoop van schepen 10, 22, 37, 49, 71, 82, 95, 106, 119, 132, 157, 167, 181, 189, 222, 235, 267, 290, 299, 309		Bolnes Compressorlooze Dieselmotor	9
s.s. „Aagtekerk”	22, 268, 282	Bolsius, J. G. Scheepsbouwkundige termen	305
Aanvaring, Aanrijding en Hulpbetoon, door Mr. H. Mulderij. (Nieuwe Uitgaven)	9	Booten voor den Prov. Stoombootdienst, Zeeland	281
Aanvaring. Bepalingen ter voorkoming van — op zee	245	s.s. „Borneo”	71
Acetyleen-Vereeniging. (Conflict in de Nederlandsche —)	269	Bouw van haringloggers met steun van het Rijk in Duitschland	269
Afdeeling Werktuig- en Scheepsbouw Kon. Inst. v. Ing.	10	Bouwcredieten (149 Millioen dollars —)	265
Aflossing obligaties Kon. Paketvaart Mij.	245	s.s. „Bovenkerk”	119
Afschrijven. Zie „Uitslaan en Afschrijven”.		Brand aan boord van schepen, door Ir. H. Blaak (voordracht)	304
American Diamond Line	132	Brandblusschen aan boord van schepen	299
Amerikaansche Radiowetgeving	245	(De) Brand op de „P. C. Hoof”	277
Amerikaansche Scheepvaart	72	Brandspuit „Santa Barbara” (Diselelectrische voortstuwing)....	154
Amerikaansche. Zal de — Handelsmarine en Scheepsbouw-industrie een gevaar zijn voor haar Europeesche Concurrenten?	178	Brandstofverbruik. Vermindering van het — door het gebruik der uitlaatgassen van Dieselmotoren	242
Andriessen, Prof. J. C. Het nuttig effect van de Vulkan koppeling	125, 153	British Shipping Finance 1932. (Fairplay). (Nieuwe Uitgaven)	100
m.s. „Angelina”	35	Britsche onderscheiding op scheepsbouwgebied	245
Antislip bandages voor riemschijven	165	Brown Boveri. Kälte-Turbokompressoren. April 1932. (Nieuwe Uitgaven)	165
Antwerpen. Havenrechten —	190	s.s. „Budapest”	267
Arbeidsovereenkomst in de Koopvaardij	189, 253	Burgerhout's Machinefabriek en Scheepswerf	23
Arbeidsovereenkomst kapiteins en schepelingen	253	B. & W. Two cycle Double Acting Diesel Engine (The performance of the m.s. „America” for the East Asiatic Cy Ltd.). (Nieuwe Uitgaven)	9
Arcanol	279	C	
Artillerieschoolschip „Bremse”	209	s.s. „Caldy Light”	82, 95
s.s. „Atherill”	222	s.s. „Carol”	267
(De) Atlantische Oceaan, door Stanley Rogers, vertaald door P. J. Varekamp	264, 276	Centraal Sleepbureau	23
Atlantisch passagiersvervoer	72	Centrifugaalpomp (Sulzer) voor Scheepsbedrijf	231
Avery grossc. (Voordracht Scheepvaartkundig Instituut)	45	s.s. „Champlain”	168
Axel Welin	280	Comité Maritime International	169
B			
s.s. „Bali”	82, 95	s.s. „Commewijne”	290
m.s. „Baloeran”	82	Commissie onderzoek Loods- en haventarieven	95
s.s. „Bandoeng”	10	Commissie tot Vaststelling van de Uitwatering	267
Batavierlijn	23, 182	Compressorlooze Dieselmotoren, door Ir. J. J. Terwiel	264
Batumski Soviet. Simplex balansroer	123	Concept-Voorschriften Meting van Zeeschepen	45, 51
Beeldoverbrenging per radio	199	Conferentie over Hydromechanische Vraagstukken te Hamburg dd. 18 en 19 Mei 1932	193
Behartiging Nationale Scheepvaartbelangen	245	Conflict in de Nederlandsche Acetyleen-Vereeniging	269
BENAS. (Maatschappij tot behartiging van Scheepvaartbelangen)	257, 291	Congres Internationale Bond van Koopvaardij-officieren	38
m.s. „Bengalen”	10, 119, 177	s.s. „Conte di Savoia”	196, 305
Benzine Commissie	267	Congres over hydromechanische vraagstukken	308
Bepalingen ter voorkoming van aanvaring op zee	245	Corrosie-onderzoek	218
Beperking der tonnage	291	Crisis. De invloed van de — op het scheepvaartbedrijf in Nederland, door Mr. H. E. Scheffer	39
Berekening van laadmasten, door Ir. N. Schipper en Prof. Dr. Ir. C. B. Biezeno	201, 213	D	
Berekening van laadmasten, door Prof. Ir. C. B. Biezeno	25	s.s. „Daendels” („Gouverneur Generaal —”)	10
m.s. „Berganger”	95, 119, 198, 210, 235	Decentralisatie Duitse Scheepvaart	299
(De) Beteekenis en de praktische uitvoering van de beveiliging van electrische machines. (Voordracht)	15	Deensche Koopvaardijvloot	38
Bezuiniging bij het Loodswezen	82	s.s. „Deli”	235
Biezeno, Ir. N. Schipper en Prof. Dr. Ir. C. B. — Berekening van laadmasten	201, 213	s.s. „Delia”	267
Biezeno, Prof. Ir. C. B. Berekening van laadmasten	25	Demonstratie Electrisch lasschen	277
		ms. „Dempo”	82, 189
		„Deutschland”. Motorslagschip	43

Deutz 4 takt Compressorlooze Dieselmotoren model UM	Blz.	75	Haventarieven te Hamburg	Blz.	235
Dieren. Ir. E. van. Samenwerking tusschen Reederij en Scheeps- bouwkundig Proefstation	147		Haven van Tandjong Priok	190	
Dieselectrische Voortstuwing van de Drijvende Brandspuit „Santa Barbara”	154, 170		(De) Haven van Vlissingen	168, 168	
Dieselmotoren met gelascht frame	219		Heesbeen. K. D. (Zie Hildernisse).		
(The) Directory of Shipowners, Shipbuilders and Marine Engineers, 1932. 30th edition. (Nieuwe Uitgaven)	88		s.s. „Helena”	299	
Dividenden	23, 72, 82, 96, 107, 120, 132, 144, 157, 182, 190, 245, 209		s.s. „Helka”	119	
s.s. „Djirak”	290		Hervatting werkzaamheden scheepswerf	291	
s.s. „Donggala”	10		Herziening Conventie laden en lossen	107	
s.s. „Doros”	37		Herziening van de kanselarijrechten	245	
Driemaandelijksche lijst van geïllustreerde publicaties van nieuwe schepen	47, 100, 179, 262		Hildernisse. Ir. W. en K. D. Heesbeen. Uitslaan en Afschrijven 16, 46, 55, 63, 78, 80, 103, 121, 130, 153, 162, 174, 191, 204, 254, 259, 278, 283, 293, 306	3	
Dubbelschroef motorschip (Verenigde Nederlandsche Scheep- vaart maatschappij)	276		Holland-Afrika lijn	282	
Duitse scheepvaart. Decentralisatie —	299		Holland-Amerika lijn	60, 107, 258	
Dunné. Ir. L. J. van. Tunnels als oeververbindingen voor het verkeer. (Lezing Scheepvaartkundig Instituut)	298		Holland-Australië lijn	291	
E			Hollandsche Motor-Reddingbooten. Enkele bijzonderheden, door Prof. E. Vossnack	247	
Economische voorlichtingsdienst	235		Holland-Zuid Afrika lijn	199, 223	
Eenige Opmerkingen over Rationalisatie in het scheepswerf- bedrijf, door Ir. I. R. Mulder	13		Hoofdc commissie voor de Normalisatie in Nederland 137, 211, 271, 295	205	
(Het) Eerste Motor Slagschip. De machine-installatie van de „Deutschland”. Acht machines met totaal 56800 epk voor twee schroefassen	43		„Hoof”. Brand op de „P. C. —”	277, 285	
Efficiency-dagen	276		m.s. „P. C. Hoof”. De verbouwing van — der N.V. Stoom- vaart Maatschappij Nederland, door ir. H. N. Prins en ir. A. H. Ijsselmuider	85, 97	
Eindexamen Kweekschool voor machinisten te Amsterdam	190		s.s. „Van Hoogendorp”	10	
Electrische voortstuwing	298		Houten Reddingbooten. Ontwerp-normaalbladen	271	
Electrische lasschen (Demonstratie)	277		s.s. „Houtman”	211	
Electrotechnische Industrie v.h. Willem Smit & Co.	267		Hulp aan de Duitse Scheepvaart	211	
s.s. „Empress of Britain”	168		Hulploon	49	
Enkele Bijzonderheden van de Hollandsche Motor Redding- booten, door Prof. E. Vossnack	247		Hydraumechanische Conferentie voor — vraagstukken	193	
(De) Enkelschroef motor-, passagiers- en vrachtschepen „Tjinegara” en „Tjisadane”	171		Hydromechanische problemen bij scheepsvortstuwing	118	
s.s. „Eos”	37, 95		Hydromechanische Probleme des Schiffsantriebs. (Nieuwe Uitgaven)	298	
Erkenning meetbrieven door Danzig	210		Hydromechanische Probleme des Schiffsantriebs, bearbeitet von Dr. Ing. G. Kempf und Dr. Ing. E. Foerster. (Nieuwe Uitgaven)	197	
F			Hydromechanische vraagstukken. Congres over —	308	
Failissementen	10, 38, 96, 157, 223, 310		Hygiënische Conferentie te Kaapstad	291	
„Fiat”. Stabilimento Grandi Motori — Turijn	310		I		
Finsche koopvaardijvloot	60		m.s. „Indrapoera”	95	
m.s. „Flying Irishman”	37		„Industrie”. Motorenfabriek	23	
Fonds voor de Normalisatie in Nederland	145		In memoriam J. C. Vierhout	117	
Freunde und Förderer. (Zie „Gesellschaft”)	133		Internationale Arbeidsconferentie Genève	119	
Fijenoord. Maatschappij voor Scheeps- en Werktuigbouw	299		Internationale Conferentie over normalisatie van scheepsbouw- ondernemingen	305	
G			Internationale Voorschriften voor de Meting van Zeeschepen ..	51	
s.s. „Gaasterkerk”	144, 268, 282		Internationale Zeehavensregiem	226	
s.s. „Gaasterland”	71		(De) Invloed van de crisis op het scheepvaartbedrijf in Neder- land, door Mr. H. E. Scheffer	39	
Gageverlaging	198		J		
Gedeeltelijke Herziening van de Conventie betreffende de Bescherming tegen Ongevallen van Arbeiders werkzaam bij het Laden en Lossen van Schepen, door Mörzer Bruyns, lid der Nederlandsche Delegatie	131		Jaarboekje 1932. Kon. Ned. Motorbootclub. (Nieuwe Uitgaven) 220		
Gelascht Dieselmotoren met — frame	219		Jaarvergadering der Gesellschaft der Freunde und Förderer der Hamburgischen Schiffbauversuchsanstalt 19—21 Mei 1932 133, 196		
m.s. „Georgia”	168		Jaarvergadering der Schiffbautechnische Gesellschaft te Berlijn 19, 310		
Gesellschaft der Freunde und Förderer der Hamburgischen Schiffbauversuchsanstalt	133		Jaarverslag van Lloyd's Register	286	
Gesloten tank voor proeven met modelschroeven	65		s.s. „Jagerfontein”	290	
Gouvernements Stoomschip „Rigel”, door Ir. G. de Rooy, Hoofdingenieur der Marine	225, 237		Jahrbuch der Schiffbautechnischen Gesellschaft. Band 33, 1932 (Nieuwe Uitgaven).	127	
s.s. „Gouverneur Generaal Daendels”	10		Java-Japan vrachtconferentie	257, 281	
s.s. „Groenlo”	309		Java-New York lijn	23	
s.s. „Grootkerk”	144, 268, 282		Java-Zuid Afrika lijn	211	
(De) Grootste Dieselmotor	209		H.M. „Johan Maurits van Nassau”	210	
H			m.s. „Johan van Oldenbarnevelt”	82	
Handelsscheepshouw in 1931. Wereldoverzicht van Lloyd's Register	42		Jong. Jan de —. Simplex-Balansroer van het tankschip „Batumski Soviet” en „Bente Maersk”	123	
Handhaving der toelatingsbepalingen voor passagiers	210		m.s. „Jupiter”	8	
Hardy. Motorships of the World. (Nieuwe Uitgaven)	138		K		
Haringloggers. Bouw van — met steun van het Rijk in Duitsland	269		Kanselarijrechten. Herziening —	245	
Havenbeweging	10, 22, 38, 49, 60, 72, 95, 132, 157, 182, 198, 223, 257, 267, 281, 310		Kasvoorschotten aan den Koninklijken Hollandschen Lloyd 144, 168		
Havengelden Rotterdam	23, 60, 82, 157, 181, 190, 210, 291		Keteltrommels met hooge bedrijfszekerheid	50	
Haven-radiotelefoondienst	235		s.s. „Kieldrecht”	157	
Havenrechten te Antwerpen	190		Kielleggingen	10, 22, 37, 49, 59, 82, 106, 119, 131, 144, 156, 180, 189, 257, 281, 299	
Haventarieven Rotterdam	198		s.s. „Kinderdijk”	40	
I			Kits van Waveren. Ir. L. J. Mathematische Scheepsvormen	183	
J			s.s. „Klipfontein”	290	
K			Kogellagerstuwblokken	130	
L			Kolen. De productie en het verbruik van Nederlandsche — (Voordracht Scheepvaartkundig Instituut)	266	
M			s.s. „Koningin der Nederlanden”	71	
N			Koninklijke Hollandsche Lloyd	60, 72, 144, 168	
O			(De) Koninklijke Hollandsche Lloyd en de Gemeente Am- sterdam	235	

	Blz.
Koninklijke Maatschappij „De Schelde” te Vlissingen	145
Koninklijke Nederlandsche Stoomboot Mij.	281
Kon. Paketvaart Mij. Aflossing obligaties	245
Korrosion. Bericht über die i. Korrosionslagung. (Nieuwe Uitgaven)	120
„Kort”. Voortstuwing van schepen door straalbuizen volgens het systeem —	217
m.s. „Kota Nopan”	2
Kromhout Motorenfabriek D. Goedkoop Jr.	291
Kromhout-nieuws (Nieuwe Uitgaven)	38
Kruiser	144
Kustvaart van Denemarken	291
Kweekschool voor Zeevaart	156

L

Laadmasten. Berekening van —, door Ir. N. Schipper en Prof. Dr. Ing. C. B. Biezeno	201, 213
Laadmasten. Berekening van —, door Prof. Ir. C. B. Biezeno ..	25
La Plata conferentie	291
La Plata vrachtenconferentie	72
Laschwerk aan de Achterstevens van twee Sleepbooten, door Ir. J. C. van Reenen	73
(Het) Lasschen van gietijzer. (Voordracht voor het Scheep- vaartkundig Instituut en Museum	287
s.s. „Little Evy”	106, 268
Ljüngströmturbines	291
Lloyd's Registerboek 1931—1932	205
Lloyd's Register Jaarverslag	286
Loods- en Haventarieven. Commissie onderzoek —	95
Loodsgelden. (Zie ook Opbrengst Loodsgelden)	107
Loodswezen	235
Loonen havenbedrijf	60
Loonsverlaging in het scheepvaartbedrijf	37
s.s. „Lowland”	235
Lijndienst Rotterdam—Grangemouth	189

M

Maatschappij ter behartiging van de Nationale Scheepvaart- belangen (BENAS)	257, 291
Maatschappij voor Scheeps- en Werktuigbouw „Fijenoord” ..	299
Machine-installatie van de „Deutschland”	43
Machinefabriek en Scheepswerf van P. Smit Jr.	299
Machinistenexamencommissie	10, 222, 310
Machinisten examenreglement	257
Machinistenexamens	22, 37, 49, 59, 82, 95, 106, 119, 144, 156, 167, 180, 189, 235, 244, 257, 267, 281, 290, 299, 309, 268
s.s. „Madoera”	10
s.s. „Maetsuyker”	35
m.s. „Magdala”	119
s.s. „Magdalena”	91, 268, 282
(De) Maiervorm	131
Maildienst Holland-Amerika lijn	310
Maildienst op Nederlandsch-Indië	37, 92
m.s. „Malvina”	38, 82
Makelaars in schepen	37
m.s. „Marmura”	58
(Het) Mandjoerijisch Probleem van Japansch standpunt	164
M.A.N. Dieselmotoren voor Drijvende Kranen	68
M.A.N. Enkelwerkende Tweetakt-Scheepsdieselmotoren van het Kruishoofdtype met mechanische brandstofinspuiting	269
s.s. „Manhattan”	20
(De) Mannesmannfilm	268
s.s. „Manoeran”	10, 20
m.s. „Manvantara”	268
s.s. „Mapia”	71
s.s. „Marken”	183
Mathematische Scheepsvormen, door Ir. L. J. Kits van Waveren	50, 150, 165, 199
Mededeelingen uit handel en industrie	196, 305
Mecningen van Anderen	222
Meer reparatiewerk	157, 235
s.s. „Merauke”	10
s.s. „Merkus”	119
m.s. „Merula”	45, 51
Meting van Zeeschepen. Concept voorschriften	23
Middelbaar technische opleiding	144
Middelbaar Technische School, Haarlem	165
Mitteilungen aus den Forschungsanstalten, herausgegeben von der Konzernstelle der Gutehoffnungshütte. (Nieuwe Uitgaven)	197, 221
Mitteilungen aus den Forschungsanstalten. Band II. (Nieuwe Uitgaven)	299
s.s. „Modjokerto”	95, 156, 189, 196, 198, 290
m.s. „Moldanger”	9
s.s. „Monarch of Bermuda”	189, 222, 265
m.s. „Monica”	189, 222, 265
Mörzer Bruyns. Gedeeltelijke Herziening van de Conventie betreffende de Bescherming tegen Ongevallen van Arbeiders werkzaam bij het Laden en Lossen van Schepen	131

	Blz.
Motorenfabriek „De Industrie”, Alphen a. d. Rijn	23
Motor Reddingbooten. Enkele bijzonderheden van de Holland- sche —, door Prof. E. Vossnack	247
Motorschepen en Schepen niet ouder dan 5 jaar	48
Motorschepen in Rusland in aanbouw	196
Motorships of the World by A. C. Hardy (Nieuwe Uitgaven)	138
Motortrawler „Antje” R.O. 15	69
Motortreiler „Enscigne”	102
Motorvrachtschip „Jupiter”	8
m.s. („Le) Moussaillon”	265
Mulder. Ir. I. R. Eenige Opmerkingen over Rationalisatie in het Scheepswerfbedrijf	13
m.s. „Myriel”	106

N

Nationale Scheepvaartbelangen. Mij. tot behartiging van —	257
National Shipbuilders Securitas Ltd.	127, 163
Natuurwetenschappelijk. Toegepast — onderzoek	118
„Nederland”. Stoomvaartmaatschappij —	268
Nederlandsche Acetyleen Vereeniging. (Conflict in de —)	269
Nederlandsche Dokmaatschappij	106
Nederlandsche Reedersvereniging. Jaarverslag 1931	163
(Het) Nederlandsche Scheepsbouwkundig Proefstation. (Jaar- verslag)	91
(Het) Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation	128, 168
(Het) Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation en het Onderwijs aan de Technische Hoogeschool, door Prof. E. Vossnack	129
(Het) Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation. Lezing van Ir. L. Troost, Directeur van het Nederlandsche Scheeps- bouwkundig Proefstation te Wageningen	110
Nederlandsche Scheepsbouwmaatschappij	181
Nederlandsche Scheepsbouwmaatschappij. Steun —	189
Nederlandsch Tehuis voor Zeelieden, Hamburg	182
Nederlandsche Vereeniging voor Handel en Industrie, Water- sport en Scheepsbouw	106
M.S. „Neptunia”	260
(De) Newbury Dieselmotor	261
Newi-Organisatie, Steun voor werklooze Ingenieurs	297
s.s. „Nickerie”	290
s.s. „Nieuw Amsterdam”	49, 71
(Het) Nieuwe Cunard-schip	23
(De) Nieuwe Deutz 4-takt Compressorlooze Dieselmotoren, model UM	75
(De) Nieuwe dubbelwerkende Sulzer tweetakt Scheeps-Diesel- motor	5
Nieuwe namen	60, 95
(Het) Nieuwe ontwerp Veiligheidswet en de Scheepvaart, door J. Schuurbeque Boeye	18
Nieuwe Opdrachten	22, 59, 71, 106, 119, 131, 144, 167, 222, 244, 267, 299, 309
Nieuwe reederij	244
(De) Nieuwe regeling van de arbeidsovereenkomst van kapi- teins en schepelingen	95, 120
Nieuwe Scheepvaartsubsidies in Amerika	23
Nieuwe Schepen	2, 22, 35, 49, 60, 71, 77, 92, 106, 119, 131, 144, 157, 167, 177, 181, 189, 198, 207, 210, 235, 265, 267, 281, 290, 299, 309
Nieuwe Staatsbladen	157, 210, 291, 309
Nieuwe Uitgaven	9, 22, 38, 70, 72, 79, 88, 94, 100, 120, 127, 138, 165, 176, 190, 197, 211, 220, 221, 264, 269, 276, 280, 284, 298
Nieuwe voorschriften betreffende de uitwatering	198
(Een) Nieuw Stoomverdeelingsorgaan voor Scheepsmachines ..	187
Nieuws van Scheepvaart en Scheepsbouw	10, 22, 37, 49, 59, 71, 82, 95, 106, 119, 131, 144, 156, 167, 180, 189, 198, 210, 222, 234, 244, 257, 281, 290, 299, 309
Nieuw Zeemanshuis	71
(De) Nood der Technisch-Wetenschappelijke Tijdschriften in Duitschland	4
Noord-Atlantische Scheepvaartconferentie	291
Noordelijk Scheepvaart Museum, Groningen	157
s.s. „Noorderdijk”	22, 37
s.s. „Noord-Holland”	223, 235
Noorsche, Deensche en Zweedsche vloten	50
Noorsche handelsvloot	42
Norddeutscher Lloyd. 75-jarig bestaan —	65
Normaalbladen	277
Normalisatie. Hoofdcommissie voor de — in Nederland	137, 211, 271, 295
Normalisatie in den Scheepsbouw	276
s.s. „Normandie”	269, 296
Nuttig effect der Vulcan koppeling, door Prof. J. C. Andriessen	125, 153
Nijverheidsonderwijs examens	198

	Blz.
O	
Olie en kolenstof vermengd als brandstof	165
Oliemotoren. Handleiding voor Verbrandingsmotoren. Uitg. van de Vereeniging Krachtwerktuigen. (Nieuwe Uitgaven)	220
Onderscheidingen	95
Onderstand hulpbehoevende zeelieden	299
H.M. Onderzeeboot „K XIV”	181
H.M. Onderzeeboot „K XV”	299
H.M. Onderzeeboot „K XVII”	198
H.M. Onderzeeboot „K XVIII”	244
H.M. Onderzeeboot „O 15”	198
Ontvangen Kalenders	20
Ontwerp-normaalbladen voor houten reddinghooien	271
Ontwerp-Verdrag Laad- en Losgerei	253, 268
Ontwikkeling werkloozen	268
Oost-Azie Conferentie (Conference)	72, 291
s.s. „Oosterland”	267
s.s. „Oostkerk”	95
Opbrengst havengelden Rotterdam 23, 60, 82, 157, 181, 190	190
Opbrengst loodsgelden 38, 60, 82, 106, 157, 190, 210, 258, 291, 310	310
Opening van het Scheepsbouwkundig Proefstation te Wageningen	109
Opgelegde Schepen .. 22, 37, 49, 60, 71, 95, 106, 119, 132, 157, 167, 181, 189, 198, 210, 223, 244, 267, 281, 299, 310	310
Opheffen van werven	38
Opleiding machinisten	60
m.s. „Oural”	106
Overeenkomst met Noorwegen betreffende de hulp aan achtergebleven zeelieden	23
Overeenkomst betreffende reddingmiddelen met Portugal	167
P	
Panamakanaal	38, 60, 72, 82, 107, 211, 245, 291, 310
s.s. „Van der Parra”	10
Passagierstarief op Amerika	160
Passagiersdienst op Zuid-Amerika	36
m.s. „Pearlshell”	71
Pelgrimsvervoer 1932.	72
Personalia	10, 22, 37, 49, 71, 82, 95, 106, 119, 131, 144, 156, 167, 180, 189, 210, 222, 244, 257, 267, 281, 290, 299, 309
Petroleum-persgas	199
m.s. „Pieter Cornelisz Hooft” (Brand)	277, 285
Plannen tot vermindering van de wereldtonnage	168
Pleziervaarten	71, 82
S.S. „Poolzee” (sleepboot)	267, 290
Portugal. Overeenkomst betreffende reddingmiddelen	167
Pot Azn. C. — De Voortstuwing van de Visch	93
m.s. „Prima”	37, 207
s.s. „Prins der Nederlanden”	299
Prins. Ir. H. N. — en Ir. A. H. IJsselmuiden. De verbouwing van het m.s. „P. C. Hooft” der N.V. Stoomvaart Maatschappij Nederland	85, 97
m.s. „Prinses Juliana” (motorelectrische veerpont)	49
m.s. „Prins Hendrik” (veerboot)	167
(De) Productie en het verbruik van Nederlandsche kolen (voordracht Scheepvaartkundig Instituut)	266
Proefstation. Scheepsbouwkundig —	91, 105, 109
Proeftochten	10, 37, 49, 71, 82, 106, 119, 144, 156, 167, 181, 189, 198, 210, 222, 235, 257, 290, 309
Proeftocht m.s. „Manvantara”	20
Prijsvraag — Redding ter Zee	81
Q	
(De) Quadropod machine	208
R	
Raad voor de Scheepvaart	23, 309
Radiotelegraafconferentie Madrid	223
Radiotelephonische verbinding in havens	258
s.s. „Randfontein”	290
Rationalisatie. Eenige opmerkingen over — in het Scheepswerfbedrijf, door Ir. I. R. Mulder	13
Rechtstreeksche verbinding Chicago—Rotterdam	210
Recordreis wolschip van Australië	269
Reddinghooien (houten). Ontwerp Normaalbladen	271
Reederij. Samenwerking tusschen — en Scheepsbouwkundig Proefstation, door Ir. E. van Dieren	147
Reenen. Ir. J. C. van. Laschwerk aan de Achterstevens van twee Sleepbooten	73
Regeringshulp voor het sloopen van schepen	72
Regeringssteun aan de Scheepvaart	107
Reglementen voor de Binnenvaart, verzameld door K. Salomons. (Nieuwe Uitgaven)	72
Reparatie	157, 167
s.s. „Rex”	275

	Blz.
s.s. „Ridderkerk”	309
s.s. „Rietfontein”	290
„Rigel”. Gouvernements Stoomschip — door Ir. G. de Rooy, Hoofdingenieur der Marine	225, 237
Rooy. Ir. G. de —, Hoofdingenieur der Marine. Gouvernements Stoomschip „Rigel”	225, 237
s.s. „Rotterdam”	95
Rotterdam—Harwich	281
Rotterdamsche Lloyd	144
Rotterdamsche Lloyd. Verbouwing van schepen van —	299
Rusland (Scheepsbouw in —)	262
(De) Ruston Lister Scheepsmotor	101
s.s. „Ruurlo”	309
Rijnvaart. De Toestand in de —	129
(De) Rijnvloten der verschillende landen	275
s.s. „Rijswijk”	157

S

Salarisverlaging	71
Samenwerking tusschen Reederij en Scheepsbouwkundig Proefstation, door Ir. E. van Dieren	147
Sammelwerk der Autogenschweissung. (Nieuwe Uitgaven)	269
s.s. „San Pedro”, door James Gould Cozzens, vertaald door Ige Foppema. (Nieuwe Uitgaven)	283
„Santa Barbara”. Drijvende Brandspuit	176
Schalie. A. V. Zal de Amerikaanse Handelsmarine en Scheepsbouwindustrie een gevaar zijn voor haar Europeesche concurrenten?	178
Scheepsbouw in Rusland	262
Scheepsbouwkundige termen	285
Scheepsbouwkundige termen, door J. G. Bolsius	305
Scheepsbouwkundig Gezelschap „William Froude”	82
Scheepsbouwkundig-ingenieur Marine-etablisement	210
Scheepsbouwkundig Proefstation. Bij de opening van het — te Wageningen op 9 Mei 1932	109
Scheepsbouwkundig Proefstation. Uitbreiding van het — te Teddington	298
Scheepsbouwkundig. Samenwerking tusschen Reederij en — Proefstation, door Ir. E. van Dieren	147
Scheepsbouwvooruitzichten voor het jaar 1932	1
Scheepsbranden	189
Scheeps Oliemotoren, door Ir. H. W. van Tijen (Nieuwe Uitgaven)	264
Scheepsmachines. Een nieuw stroomverdelingsorgaan	187
Scheepsschroeven (Lezing van W. Rosingh)	4
Scheepsmeting. Internationale Voorschriften voor de meting van Zeeschepen	51
Scheepsverliezen	144
Scheepsvormen. Mathematische —, door Ir. L. J. Kits van Waveren	183
Scheepswerfbedrijf. Eenige opmerkingen over Rationalisatie, door Ir. I. R. Mulder	13
Scheepswerven en bruggenbouw	167
Scheepswerven (Sluiting)	49
Scheepswerven als risico bij brandverzekering	268
Scheepvaartbedrijf. De invloed van de crisis op het — in Nederland, door Mr. H. E. Scheffer	39
Scheepvaartbeweging	106
Scheepvaartconferentie te 's-Gravenhage	49
Scheepvaartkundig Instituut en Museum .. 4, 15, 45, 69, 96, 127, 153, 182, 207, 221, 241, 255, 265, 275, 287, 293, 304	163
Scheepvaartkundig Instituut. Jaarvergadering 1931	189
Scheepvaartmaatschappijen. Steun —	281
Scheepvaart op Archangel	281
Scheffer. Mr. H. E. De invloed van de crisis op het scheepvaartbedrijf in Nederland	39
— Staatssteun aan de Scheepvaart	159
s.s. „Scheldestroom”	267
Schepenwet	95
Schiffbautechnische Gesellschaft, Jaarvergadering	19, 301
Schip. Wat is een —?	262
Schipper. Ir. N. — en Prof. Dr. Ir. C. B. Biezeno. Berekening van Laadmasten	201, 213
Schoolgelden zeevervaartkundig onderwijs	181
Schoolgelden Zeevaartscholen	167
Schuurbeque Boeye. J. Het nieuwe Ontwerp Veiligheidswet en de Scheepvaart	18
m.s. „Secunda”	181, 207
m.s. „Selandia”	18
Shipping Board	120
Shipping, Engineering and Machinery Exhibition, Londen. Twaalfde —	305
s.s. „Siantar”	299
Silver-Java-Pacifc lijn	190
Simla regelen	291
Simplex-Balansroer van het Tankschip „Batumski Soviet” en „Bente Maersk”, door Jan de Jong, Hamburg	123

	Blz.		Blz.
Sleepreis Dok Wellington	23	Toegepast natuurwetenschappelijk onderzoek	118
Slingeren van schepen op zee (Het tegengaan van)	288	(De) Toestand in de Rijnvaart	129
Sloopen. Regeeringshulp voor — van schepen	72	Transatlantische passagierstarieven	190
Sloopen van schepen in Duitschland	269	m.s. „Trondanger”	95, 180, 244
Sloopen van schepen in de Vereenigde Staten	260	Tunnels als oeververbindingen voor verkeer, (lezing Scheepvaart- kundig Instituut, door Ir. L. J. van Dunné)	298
Sloopen van schepen in Japan	260	Turbo-electrische voortstuwing s.s. „Strathnaver”	58
s.s. „Slotlaan”	49	Turbo-electrisch S.S. „Normandie” der Cie Générale Trans- atlantique in aanbouw bij de S.A. de St. Nazaire Penhoët	296
Sluiting Fijenoord	71	Turksche kustscheepvaart	190
Sluiting scheepswerven	49, 60, 71, 95, 120	Twee belangrijke mailbooten. s.s. „Champlain” en m.s. „Georgia”	168
(L.) Smit & Co.'s Internationale Sleepdienst	257		
(P.) Smit Jr. Machinefabriek en Scheepswerf	245, 299	U	
Snel oorlogsvaarttuig	265	Uitslaan en Afschrijven, door Ir. W. Hildernisse en K. D. Heesbeen	3, 16, 46, 55, 63, 78, 89, 103, 121, 130, 153, 162, 174, 191, 204, 254, 259, 278, 283, 293, 306
Snelste motorschip	192	Uitvoering van een buitenlandsche opdracht	268
s.s. „Soengei Gerong”	267	Uitwatering. Nieuwe voorschriften —	198, 222
Sonnenschein. Dr. techn. h.c. Ing. A. —	96	Uitwatering van schepen	291
Sönnichsen. Kapt. Th. E. Zijn Zoeklichten aan Boord voor de Scheepvaart van nut?	80	Uitwatering. Verdrag betreffende de —	168
s.s. „Spa”	309	Ultra Sonore Echolood. (Nieuwe Uitgaven)	298
Sperry gyroscopen van het S.S. „Conta di Savoya”	196		
Spooling van Tweetakt Dieselmotoren. De nieuwe methode van Krupp	177	V	
Spoorveer over het Nauw van Calais	310	Vacantieleergangen Kon. Instituut van Ingenieurs	67
s.s. „Springfontein”	268	Van Havens en Zeeën, door P. Verhoog (Nieuwe Uitgaven)	190, 211
Staatsbladen	38, 60, 95, 309	s.s. „Veendam”	95
Staatssteun aan de Scheepvaart, door Mr. H. E. Scheffer	159	Veerpontdienst Zweden—Engeland	49
Staking in het zeescheepvaartbedrijf	222	Veiligheidsconventies Londen 1929 en 1930	60
s.s. „Statendam”	95, 258, 268	Veiligheidsverdrag Londen 1929	210
Statistiek van Voortbrenging en Gebruik. Scheepsbouwswerven 1930. (Nieuwe Uitgaven)	94	Veiligheidsverdrag Londen 1929 en Verdrag Uitwatering 1930 ..	243
Steun Nederlandsche Scheepsbouwmaatschappij	189	(De) Velox stoomketel	187
Steun Nederlandsche Scheepvaart. Wetsontwerp	138	(De) Verbouwing van het m.s. „P. C. Hooft” der N.V. Stoom- vaart Maatschappij Nederland, door ir. H. N. Prins en ir. A. H. IJsselmuiden	85, 97
Steun Scheepvaartmaatschappijen	189	Verbouwing stoomschepen van de „Nederland”	281
Stichting „Het Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proefstation” ..	105	Verbouwing van schepen van den Rotterdamschen Lloyd	299
Stoomvaartmaatschappij „Nederland”	268	Verdere subsidieering van de scheepvaart	269
Stoomvaartmaatschappij Nederland, aflossing obligaties	310	Verdrag aanvaring, hulp en berging	223
Stoomverdelingsorgaan. Een nieuw — voor Scheepsmachines s.s. „Strathnaver”	187 59	Verdrag betreffende de uitwatering	168
Stuwadoorsbedrijf	119	Verdrag Internationale Zeehavenregiem	226
Subsidieering (Verdere — van de Scheepvaart)	269	Vereeniging van Technici op Scheepvaartgebied 61, 83, 117, 158 236, 241, 242, 253, 282, 284	284
Subsidie-moeilijkheden betreffende de veerbooten voor het veer Walsoorden—Terneuzen	268	Vereeniging voor de Zeevaart	310
Suez-kanaal	38, 60, 82, 96, 157, 168, 190, 211, 245, 291, 310	Verhoog. P. Van Havens en Zeeën. (Nieuwe Uitgaven) ..	190, 211
Sulzer-Centrifugaalpomp voor Scheepsbedrijf	231	Verlaging doktarieven	167
Sulzer. De nieuwe dubbelwerkende — tweetakt scheeps- Dieselmotor	5	Verlaging loodsgelden	23
Surseance van betaling	168, 223, 281	Verlaging der loonen	107
s.s. „Suzanne et Marie”	267	Verlaging Transatlantische passagierstarieven	95
Symbolen voor Eenheden	207	Verloren gegane schepen	37
		Vermindering van de wereldtonnage	168
T		Vermindering van het Brandstofverbruik door het gebruik der uitlaatgassen van Dieselmotoren	242
m.s. „Tajandoen”	77	Verlag voor 1931 van de Stichting „Het Nederlandsch Scheeps- bouwkundig Proefstation”	91
s.s. „Tamarinda”	167	Vervoer schilderijen van H.M. de Koningin	310
Tandjong Priok. Haven van —	190	Verzameling van scheepswerktuigkundige vragen en vraagstuk- ken voor de machinistendiploma's A, B en C	280
m.s. „Tanimbar”	269	Verzekeringsschade bij Nederlandsche Koopvaardijvloot	76
Tankschepen, gebouwd in 1931	34	Vierhout. In memoriam J. C. —	117
m.s. „Tarana” (treiler)	77, 267	Visch. De Voortstuwing van de —, door C. Pot Azn. te Slikkerveer	39
Tarieven Schepenwet	268	Visscherij en Vischverbruik, door A. C. P. E. Vermeulen. Lezing Scheepvaartkundig Instituut	255
Tarievenwijziging West-Afrika	169	Visscherschool te IJmuiden	119
Technisches Auskunftsbuch für das Jahr 1933, 38e Jaargang. (Nieuwe Uitgaven)	298	Vlissingen. Haven van —	168
Technische Hoogeschool	10, 22, 144, 257, 267	s.s. „Volendam”	95
Technisch-Wetenschappelijke. De nood der — tijdschriften in Duitschland	4	(Een) Voordeelige rederij	72
Teddington. Uitbreiding van het Scheepsbouwkundig Proef- station	298	Voordrachten met lichtbeelden, te houden in het Scheepvaart- kundig Instituut	15
(Het) Tegengaan van slingeren van schepen op zee. (Beschou- wingen van een Oud-Gezagvoerder)	288	Voorschriften Commissie Uitwatering	222
Tentoonstelling Scheepsbouw en Watersport	268	(De) Voortstuwing van de Visch, door C. Pot Azn. te Slikkerveer	93
Tentoonstelling van Scheepsmotoren te Ostende	36	Voortstuwing van schepen door straalbuizen volgens het systeem „Kort”	217
s.s. „Terneuzen”	119	Vossnack. Prof. E. Enkele Bijzonderheden van de Hollandsche Motor-Reddingbooten	247
Ter recensie ontvangen Boekwerken	137, 182	Vossnack. Prof. E. Het Nederlandsch Scheepsbouwkundig Proef- station en het Onderwijs aan de Technische Hoogeschool ..	128
Teubert. Die Binnenschiffahrt, ein Handbuch für alle Beteiligten. 2e Auflage	176	(De) Vrachtenmarkt	21, 36, 48, 59, 70, 81, 94, 105, 118, 143, 155, 166, 180, 188, 197, 209, 221, 234, 242, 256, 266, 280, 289, 300, 308
Teubert, Dr. Ing. W. De 33ste Jaarvergadering der Schiffbau- technischer Gesellschaft te Berlijn	301	Vrachterverhoging tengevolge Scheepvaartrechten	269
Te water gelaten schepen 10, 22, 37, 49, 60, 71, 82, 95, 106 119, 131, 144, 156, 167, 180, 189, 198, 210 244, 257, 281, 290, 299		Vrachttarievenverhoging	10
Te water lating Motortrawler „Tarana”	77	Vulcan koppeling	125, 153
Tienduizendste schip Nieuwe Waterweg	281	Vuurtorens in de Roode Zee	211, 268
s.s. „Tjikampek”	37	Vijftiende Jaarverslag van de Stichting „Fonds voor de Nor- malisatie in Nederland”	145
s.s. „Tjiliwong”	309		
s.s. „Tjimenteng”	119		
m.s. „Tjinggara”	171		
s.s. „Tjipanas”	167		
m.s. „Tjisadane”	171		
s.s. „Toba”	167		

W

s.s. „Walcheren”	49, 71
Walsoorden—Terneuzen. Subsidiemogelijkheden betreffende het veer —	268
Wat is een schip?	262
Waveren. Ir. L. J. Kits van. Mathematische Scheepsvormen	183
Welin. Axel —	289
Wereldkaart van Nederlandsche Telegraaf-maatschappij „Radio-Holland”	298
(De) Wereldscheepsbouw aan het einde van het 4e kwartaal 1931	66
(De) Wereldscheepsbouw aan het einde van het 1e kwartaal 1932	141
(De) Wereldscheepsbouw aan het einde van het 2e kwartaal 1932	183
(De) Wereldscheepsbouw aan het einde van het 3e kwartaal 1932	263
Werk Conrad, Haarlem	157
Werklooze Ingenieurs. Newi-Organisatie	297
Werkspoor. N.V. Amsterdam. Compressorlooze Dieselmotoren. (Nieuwe Uitgaven)	79
Wetsontwerp Steun Nederlandsche Scheepvaart	138
s.s. „Wissekerk”	106, 119
Wijziging examenreglementen	282

IJ

Yarrow. Sir Alfred — †	45
m.s. „Ijsbeer” (ijsbreker)	106, 309
IJsselmuiden. Ir. A. H. — en Ir. H. N. Prins. De verbouwing van het m.s. „P. C. Hooft” der N.V. Stoomvaart Maatschappij Nederland	85, 97

Z

Zal de Amerikaansche Handelsmarine en Scheepsbouwindustrie een gevaar zijn voor haar Europeesche concurrenten? door A. V. Schalie	178
Zeehaven van Dordrecht	38
Zeescheepvaartbedrijf. Staking —	222
Zeevaartkundig Onderwijs	181
Zeevaartschool Rotterdam	198, 210
Zeevaartschool te Delfzijl	198
Zeevaartschool Scheveningen	60
Zoeklichten. Zijn — aan Boord voor de Scheepvaart van nut? .. m.s. „Zuidland”	10, 100
Zijn Zoeklichten aan Boord voor de Scheepvaart van nut? door Kapt. Th. E. Sönnichsen	80