

اصول حمل و نقل دریایی

www.ketab.ir

گردآورنده:

سید طاهر حسینی

کارشناس مدیریت و کمیسر دریایی

زمستان ۸۹

سرشناسه	: حسینی، سید طاهر، ۱۳۶۲ - ، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	: اصول حمل و نقل دریایی / گردآورنده سیدطاهر حسینی.
مشخصات نشر	: بهشهر: اشرف البلاد، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری	: ۲۷۲ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۹۲۲۱۷-۰-۷
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه
موضوع	: حمل و نقل دریایی
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۰ ۶الف ح/۵۷۱ HE۵۷۱
رده بندی دیویی	: ۳۸۷
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۲۵۴۴۸۲

شابک ۹۷۸-۶۰۰-۹۲۲۱۷-۰-۷
ISBN 978-600-92217-0-7

انتشارات اشرف البلاد
Publication Ashraf Albalad

نام کتاب: اصول حمل و نقل دریایی

- ◀ گردآورنده: سید طاهر حسینی
- ◀ چاپ و صحافی: تصویر - سیدین
- ◀ نوبت چاپ: زمستان ۸۹
- ◀ طرح روی جلد: شهبازی
- ◀ صفحه آرای: رضا وکیل
- ◀ تیراژ: ۱۰۰۰
- ◀ ناشر: انتشارات اشرف البلاد
- ◀ لیتوگرافی: ایران اسکنر
- ◀ ویراستار: دکتر حبیباله نجفی

شهرستان بهشهر
تلفن: ۰۵۱۵۵۲۳۵۸۳۹

حق چاپ محفوظ و مخصوص انتشارات اشرف البلاد می باشد

قیمت ۴۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

فصل اول: مقدمه ای بر حمل و نقل دریایی

۱۲.....	تاریخچه حمل و نقل دریایی
۱۳.....	اهمیت اقتصادی حمل و نقل
۱۴.....	مزایای اقتصادی
۱۴.....	مزایای تجاری
۱۵.....	اهمیت اقتصادی حمل و نقل دریایی
۱۶.....	حمل و نقل دریایی

فصل دوم: سازمانهای بین المللی دریایی

۱۸.....	سازمان بین المللی دریانوردی IMO
۱۹.....	ساختار IMO
۱۹.....	اتحادیه بین المللی بنادر و لنگرگاهها IAPH
۲۰.....	اتحادیه بین المللی چراغ های دریایی IALA
۲۱.....	سازمان بین المللی هیدروگرافی IHO
۲۱.....	سازمان بین المللی کار ILO
۲۲.....	تشکیلات سازمان بین المللی دریا نوردی
۲۲.....	مجمع
۲۲.....	شورا
۲۳.....	کمیته ایمنی دریا نوردی
۲۳.....	کمیته حفاظت از محیط زیست دریایی
۲۴.....	کمیته حقوقی

کمیتة همکاری های فنی	۲۴
کمیتة تسهیلات	۲۴

فصل سوم: انواع کشتی ها

کشتی مسافربری	۲۶
کشتی حمل کالاهای عمومی	۲۷
کشتی فرابر	۲۸
کشتی قله بر	۲۸
کشتی نفتکش	۲۹
کشتی حمل گاز طبیعی مایع	۳۱
کشتی مخصوص حمل مواد شیمیایی و فراورده ها	۳۲
کشتی یخچالی	۳۳
کشتی حمل احشام	۳۴
کشتی کانتینری	۳۵
کشتی دوبه بر	۳۷
کشتی رو - رو	۳۸
کشتی ماهیگیری	۳۹
کشتی های خدماتی	۴۱
الف) کشتی های یدک کش	۴۱
ب) کشتی های لایروب	۴۱
۱- لایروب سطلی	۴۱
۲- لایروب چنگکی	۴۲
۳- لایروب مکندہ	۴۲
۴- لایروب مکندہ تیغ دار	۴۳
ج) کشتی های کابل گذاری	۴۳
د) سایر کشتی های خدماتی	۴۴

فصل چهارم: بنادر

بنادر ساخت و تعمیر و بازدیدهای زمان‌بندی شده کشتی‌ها	۴۶
بنادر تجهیز کشتی	۴۶
بنادر ترانزیت	۴۶
بنادر صنعتی	۴۶
بنادر تامین و تدارکات سوخت	۴۷
بنادر تجاری عمومی	۴۷
بنادر نفتی	۴۷
بنادر سنگها و مواد معدنی	۴۷
بنادر غلات و دانه‌های روغنی به صورت فله	۴۸
بنادر مسافری	۴۸
بنادر آزاد	۴۸
بنادر ماهیگیری	۴۸
نقش نوین بنادر	۴۸
خدمات بندری	۴۹
موقعیت جغرافیایی	۵۰
دسترسی دریای	۵۱
ارتباط پسرانه‌ای	۵۱
زیرساخت تجهیزات	۵۲
آرایش اسکله‌ها و زمین	۵۴
قابلیت دسترسی و کارایی خدمات پیشنهادی	۵۴
منابع کار و جو اجتماعی	۵۵
شبکه اطلاع‌رسانی / نظام اطلاع‌رسانی بندر	۵۵
مهارت‌های فنی و مدیریتی / سنت رایج در بندر	۵۶
سازمان بندر	۵۶
محیط مالی	۵۶
تجهیزات بندری	۵۷
اجزای ایمنی بندر	۵۸

فصل پنجم: انواع کالاهای

کالای فله	۶۰
کالای نیم فله و عمومی	۶۰
کالای متفرقه	۶۱
آهن آلات	۶۱
دام زنده	۶۱
کالاهای یخچالی و منجمد	۶۲
انواع خودرو	۶۲
کالاهای خطرناک	۶۳
الوارها و تولیدات چوبی	۶۳

فصل ششم: تخلیه و بارگیری کالاهای

مرحله عملیات و تخلیه و بارگیری در کشتی	۶۹
مرحله عملیات اسکله ای	۷۲
مرحله عملیات در انبار	۷۴
جا به جا کردن انواع کالا	۷۵
حمل و نقل کالاهای متفرقه	۷۶
حمل و نقل کالاهای فله	۸۰
حمل و نقل مواد نفتی	۸۲
حمل و نقل کالاهای یخچالی	۸۴
حمل و نقل دام های زنده	۸۹
حمل و نقل کالاهای خطرناک	۹۰
حمل و نقل کالاهای کانتینری	۹۸
حمل و نقل خودرو	۱۰۴
روش بسته بندی انواع کالا	۱۰۶
عوامل موثر در طراحی و ساخت بسته بندی ها	۱۰۸
حفظ و نگهداری کالا	۱۰۸
موارد بهداشتی	۱۱۱

نکات ایمنی	۱۱۲
نگهداری انواع تولیدات و مواد مایع	۱۱۴
نگهداری انواع گازها	۱۳۰
بسته بندی مواد جامد	۱۳۲
علامتهای حمل و نقل بسته بندی کالاها	۱۵۹
اصول و مبانی بارچینی در کشتی	۱۶۲
صفافی کالاها و اصلاحات مربوطه	۱۶۴
توزیع وزنی بار در انبارهای کشتی	۱۷۰
حداکثر ارتفاع مجاز بارچینی	۱۷۱
دریک ها و دوار کالا	۱۷۲
کاربرد دریک	۱۷۲
انواع دریک	۱۷۳
روش اتصال دریکها	۱۸۱
دوار کالا و انواع آن	۱۸۴
علامتهای دستی در کار با دوار کالا	۱۸۵
علت آماده سازی و لزوم بازرسی انبارها	۱۸۷
آماده سازی انبار کالاهای خشک با تهیه لیست	۱۸۸
شستشوی بدنه داخلی انبارهای کالاهای خشک	۱۹۰
آماده سازی مخازن کالاهای مایع یا گاز	۱۹۱
ضربه گیرها	۱۹۲
کاربرد ضربه گیرهای سالم	۱۹۳
حفاظت کالا به وسیله ضربه گیر	۱۹۴
تشخیص و روش استفاده از ضربه گیرها	۱۹۴
تجهیزات ساده مکانیکی تخلیه و بارگیری کالا	۱۹۹
گراپهای اتوماتیک	۲۰۰
قالیها	۲۰۱
آویزها	۲۰۲
اسپردوها	۲۰۶

۲۱۰.....	سینی
۲۱۱.....	پالت
۲۱۲.....	ورق بردارها
۲۱۳.....	اسنان‌های سیمی
۲۱۳.....	تورها
۲۱۴.....	گاری دستی
۲۱۶.....	پالت برها

فصل هفتم: چراغ‌ها و علائم دریایی

۲۲۰.....	تعریف علائم دریایی
۲۲۰.....	وسایل علائم دریایی
۲۲۱.....	انواع علائم دریایی
۲۲۳.....	آهنگ فانوس‌ها
۲۲۳.....	علائم و چراغ‌های دریایی
۲۲۴.....	رنگ نور چراغ‌ها
۲۲۵.....	پرچم‌ها

فصل هشتم: حقوق و تجارت بیمه دریایی

۲۳۶.....	بیمه لویدز
۲۳۷.....	انواع بیمه
۲۳۸.....	شرایط ورود به باشگاه P&I
۲۳۸.....	مراحل انجام بیمه دریایی
۲۴۰.....	شرایط و وظایف بیمه‌گذار
۲۴۱.....	تعهدات بیمه‌گذار
۲۴۲.....	شرایط و وظایف بیمه‌گر
۲۴۲.....	تعهدات بیمه‌گر
۲۴۲.....	بیمه کالا
۲۴۴.....	انواع خسارات

اصطلاحات بین المللی بازرگانی	۲۴۶
قرارداد اجاره کشتی	۲۴۹
انواع قراردادهای اجاره کشتی	۲۵۰
کرایه ایام معطلی	۲۵۴
مدت ایام توقف برای بارگیری و تخلیه کالا	۲۵۴
شروع ایام توقف	۲۵۴
پاداش تسریع در تخلیه و یا بارگیری کشتی	۲۵۵
مسئولیت های موجر و مستاجر در امور تخلیه و بارگیری کالا در رابطه با کشتی های Tramp	۲۵۵
مسئولیت کشتی های Liner در بارگیری و تخلیه کالا در بندر مبدأ و مقصد	۲۵۶
لغو قرارداد اجاره کشتی	۲۵۶
بارنامه دریایی	۲۵۷
نقش حقوقی بارنامه دریایی	۲۵۷
شروط مشترک در بارنامه های دریایی	۲۵۸
تعهدات ضمنی در بارنامه دریایی	۲۵۸
الف) تعهدات مالک کشتی	۲۵۹
ب) تعهدات ضمنی فرستنده کالا در بارنامه دریایی	۲۵۹
مقایسه بارنامه دریایی با رسید موقت	۲۵۹
اجاره بهای کشتی	۲۶۰
انواع اجاره بها	۲۶۰

فصل نهم: فرهنگ لغت دریایی

فرهنگ لغت دریایی	۲۶۲
فهرست منابع کتاب	۲۷۲