



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

About Us

درباره ما

این شرکت در راستای ارتقاء سطح کیفی خدمات بازرسی خود، اقدام به استقرار سیستم مدیریت کیفیت بر اساس استاندارد ISO/IEC17020:2012 در زمینه‌های کاری خود نموده است.

شرکت آسکو بین الملل استقرار نظام مدیریت یکپارچه را به عنوان نشانه احترام سازمانی به اجتماع و پرسنل خود برگزیده است. در این راستا استراتژی این شرکت برای نیل به افق‌های ترسیم شده به شرح زیر تعیین گردیده است:

- طراحی، ایجاد استقرار و نگهداری یک سیستم یکپارچه مدیریت
- افزایش مشارکت کارکنان
- بکارگیری فناوری‌های دوستدار محیط زیست
- پایبندی به قوانین و الزامات مرتبط با سازمان

همچنین مدیریت سازمان با توجه به افق فرا روی شرکت بر سه اصل مهم افزایش کیفیت خدمات، افزایش رضایت مشتری و توسعه بازار تأکید و بر همین اساس چشم انداز، مأموریت و ارزش‌های سازمان را به شرح ذیل معین نموده است:

چشم انداز

چشم انداز ۱۰ ساله سازمان، استفاده بین المللی از خدمات سازمان، فی‌مابین کارفرماها، پیمانکاران، سازندگان، خریداران و فروشندگان بین المللی، فارغ از مرزهای جغرافیایی و به دست آوردن دانش کار در عمده‌ترین زمینه‌های بازرسی فنی در سطح بین الملل می‌باشد.

مأموریت

مأموریت سازمان، ارائه خدمات بازرسی فنی با تکیه بر توسعه و توانمندسازی منابع انسانی، دریافت تأیید صلاحیت و مجوزهای فعالیت بین المللی و حضور در پروژه‌های بین المللی جهت کاهش ریسک فعالان اقتصادی است.

ارزش‌ها

- اصلی‌ترین ارزش سازمان، ارائه خدمات قابل تحسین می‌باشد.
- سازمان، دست یابی به رضایت کارکنان را در اولویت خود دارد.
- اولویت دیگر سازمان، با تأکید بر اولویت اول، دست یابی به رضایت مشتریان می‌باشد.
- رضایت‌مندی سهامداران، جامعه و ذینفعان خدمات سازمان، نتایج اصلی و حائز اهمیت سازمان می‌باشند که با تکیه بر اولویت‌های اول و دوم، قابل حصول خواهند بود.
- تکریم شأن انسان، فارغ از ساختار سازمانی بر کلیه آحاد سازمان الزامی است.

آسکو بین الملل (شرکت بازرسی فنی بین المللی آریا سینا کنترل)، سهامی خاص، با ۱۰۰٪ سهام بخش خصوصی در مرداد سال ۱۳۹۰ توسط جمعی از متخصصین بازرسی فنی و تجارت بین الملل تحت شماره ۴۰۹۴۶۰ به ثبت رسید و در اسفند سال ۱۳۹۱ موفق به دریافت اولین پروانه بازرسی گردید. این شرکت با تأکید بر نگرش سیستماتیک و فرآیندی و به کار بستن رویه‌های استاندارد در مدیریت و اجرای وظایف خود توانست با جذب متخصصین مجرب در زمینه‌های بازرسی کالا، بازرسی فنی و بازرسی دریایی، بازرسی سیستم‌ها و سایر فعالیت‌های خود را گسترش دهد.

مأموریت این شرکت ارائه خدمات بازرسی بر اساس استانداردها و دستورالعمل‌های بازرسی ملی و بین المللی می‌باشد.

هدف شرکت کاهش ریسک تولید، بازرگانی و ساخت مشتریان خود، با بهره بردن از روش‌های نوین بازرسی و در نهایت جلب رضایت کارکنان و مشتریان، هیأت مدیره و عامه مردم می‌باشد.

سیاست شرکت، صادرات خدمات بازرسی با از میان برداشتن محدودیت‌ها و تبدیل شدن به شرکتی پیشرو در ارائه خدمات به مشتریان، فارغ از مرزهای جغرافیایی و شرکت در اجرای پروژه‌ها و مناقصات بین المللی می‌باشد.

شرکت آسکو بین الملل در سال ۱۳۹۳ پس از حدود یک سال از استقرار سیستم‌های مدیریت کیفیت، موفق به کسب گواهینامه‌های سیستم مدیریت کیفیت بر مبنای استانداردهای زیر از شرکت DQS آلمان و شبکه جهانی کیفیت IQNet گردید.



GC-MARK®
GLOBAL CONFORMANCE
APPROVED IN GERMANY

همچنین شرکت آریا سینا کنترل موفق به کسب نشان جهانی مسئولیت اجتماعی از سری استانداردهای GC-Mark شده است.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Agricultural Goods and Services Inspections

بازرسی محصولات و خدمات

بازرسی محصولات و خدمات کشاورزی



۱- کشاورزی ارگانیک

کشاورزی ارگانیک سیستمی کاملاً استاندارد تولید محصولات است به گونه ای که هیچ نهاده‌ی شیمیایی در طی مراحل تولید به کار نرفته باشد. زمانی که یک محصول فرآورده‌های ارگانیک را طی کرده باشد، می‌تواند گواهی ارگانیک (Organic Certificate) دریافت نماید. این گواهی، نام شرکت گواهی‌دهنده و نوع استاندارد آن را مشخص می‌نماید.

چارچوب اصلی استانداردها در رابطه با تولید محصولات ارگانیک توسط سازمان بین‌المللی کشاورزی ارگانیک (IFOAM) تنظیم می‌شود. اعضای اتحادیه اروپا، جز اولین کشورهای حامی تولیدات محصولات ارگانیک در جهان به حساب می‌آیند. آسکو بین‌الملل با همکاری این اعضا، امکان ارائه خدمات ارگانیک را دارا می‌باشد.

۲- گواهینامه سلامت محصولات کشاورزی Global G.A.P.

Good Agricultural Practice (G.A.P.) به معنی عملیات خوب کشاورزی مبتنی بر اصول فنی می‌باشد. در این فرآیند، محصول سالم که با حداقل مصرف نهاده‌های شیمیایی آماده شده است به دست مصرف‌کننده می‌رسد. تولیدکننده در راستای اخذ این گواهی باید تلاش کند که در تغذیه گیاه بیشتر از کودهای بیولوژیک و کودهای آلی استفاده نماید و بدین ترتیب مصرف کودهای شیمیایی کاهش یابد و از طرف دیگر در مدیریت آفات و بیماری‌ها صرفاً بر مصرف آفت‌کش‌ها، علف‌کش‌ها و سموم شیمیایی تکیه نکند بلکه از تنوعی از روش‌های مدیریت تلفیقی که مشتمل بر روش‌های مکانیکی، زراعی، بهره‌مندی از سموم بیولوژیک است در کنار انواع شیمیایی بهره‌برد و در نتیجه پسماند این ترکیبات در زنجیره غذایی محدود گردد. آسکو بین‌الملل با همکاری شرکت‌های بین‌المللی صادر کننده Global G.A.P امکان ارائه این خدمات را دارا می‌باشد.

■ تفاوت محصول G.A.P. و ارگانیک

- محصول G.A.P. محصولی است که می‌توان در مزارع موجود تولید نمود و ضرورت و الزام آن، کنترل و بازرسی فرآیند تولید تا عرضه بر اساس استانداردهای عملیات خوب کشاورزی می‌باشد که در صورت صحت اجرای عملیات و دستورالعمل‌های فنی، محصول، سالم و دارای حد مجاز آلاینده‌ها و باقیمانده سموم، فلزات سنگین و ... بوده و توسط یک نهاد بازرسی کننده و یا گواهی‌کننده تأیید و گواهی گردیده است.
- محصول ارگانیک، نتیجه نهایی کشاورزی زیستی (ارگانیک) می‌باشد که می‌توان در مزارع و باغات با استقرار شرایط ویژه و اعمال مدیریت خاص و پس از طی یک فرآیند گذار به مرحله تولید محصول ارگانیک دست یافت. به عبارت دیگر، تولید محصول ارگانیک نتیجه نگاه ارزشمند و با هدف اولویت دادن به حفظ و احیا محیط زیست و حیات خاک، گیاهان، جانوران و انسان است.



بازرسی محصولات و خدمات کشاورزی



Sedex



۳- استاندارد GMP Plus

خوراک دام نقش برجسته‌ای در صنعت مواد غذایی جهانی دارد. خوراک تولیدی در غذاها، فیبر و اشکال مشابه برای تغذیه حیوانات در انواع مختلفی از شرایط کشاورزی استفاده می‌شود. شرکت‌هایی که گواهی سیستم GMP+ تولید خوراک را دارند، دارای توانایی ارائه محصولات خود در سراسر جهان می‌باشند. این سند، شهرت شرکت‌ها را تقویت می‌کند. در عین حال، این استاندارد با سایر برنامه‌های ملی و بین‌المللی هماهنگ است و می‌تواند به راحتی با سایر سیستم‌ها ادغام شود. مزیت صدور این گواهینامه، افزایش ردیابی در زنجیره تولید غذا است که به این ترتیب، اطمینان حاصل می‌شود که خوراک‌های حیوانات، سالم و با کیفیت بالا تولید می‌شوند.

۴- استاندارد SEDEX

SEDEX یک سازمان جهانی است که شیوه‌های کسب و کار مسئولانه و اخلاقی و فرآیندهای بهبود در زنجیره تأمین جهانی را توسعه می‌دهد. رویکرد SEDEX به خریداران و تأمین کنندگان کمک می‌کند تا مدیریت مخاطرات اجتماعی و زیست محیطی را در به اشتراک گذاری و تبادل اطلاعات فراهم کنند و آموزش‌هایی را برای کمک به شرکت‌ها در طراحی و مدیریت خطرات در زنجیره تأمین فراهم می‌کند.

۵- Global GAP GRASP

در دنیای امروز سلامتی، ایمنی شغلی و رفاه کارکنان از اهمیت بالایی برخوردار است چرا که زیرساخت‌های هر سازمانی مبتنی بر منابع انسانی است و با استقرار شرکت بازرسی بین‌المللی آسکو این امکان در لایه‌های مختلف صنعت کشاورزی برای اولین بار در کشور محقق خواهد شد.

۶- استاندارد SA 8000 Standard

استاندارد SA 8000 مسائلی شامل کار اجباری و کودک آزاری، آزادی اجتماعات و مذاکرات جمعی، سلامت و ایمنی شغلی، اقدام انضباطی، تبعیض، ساعت کاری، دستمزد و شبکه‌های مدیریتی را در برمی‌گیرد.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

بازرسی محصولات و خدمات کشاورزی



۷- گواهینامه حلال (HALAL) مواد غذایی

انستیتوی استانداردها و اوزان و مقادیر کشورهای اسلامی (SMIIC) وابسته به سازمان همکاری اسلامی (OIC) رسماً در سال ۲۰۱۰ در آنکارا تأسیس و استاندارد حلال را تدوین نموده و به اعتباردهی محصولات از این منظر می‌پردازد. مصرف مواد غذایی حلال، نه تنها در کشورهای مسلمان بلکه در سایر کشورهای غیرمسلمان نیز تقاضای بالایی دارد.

OIC سازمانی با ۵۷ کشور عضو در ۴ قاره می‌باشد. اخذ گواهینامه حلال، راهگشای شما به بازارهای جهانی به بزرگی بیش از پنج میلیارد دلار در سال است.

۸- استاندارد ایمنی مواد غذایی انگلستان BRC

سیستم ایمنی غذایی BRC (استاندارد سیستم و محصول) چارچوب مدیریتی برای کنترل عملیاتی در بخش تولید، پردازش و بسته‌بندی مواد غذایی را برای اطمینان از ایمنی، یکپارچگی، قانونی بودن و کیفیت مواد غذایی فراهم می‌کند. استاندارد BRC در برگیرنده الزامات سیستم مدیریت کیفیت، سیستم HACCP، الزامات شرایط عملیات خوب تولید (GMP) می‌باشد. شرکت بازرسی بین‌المللی آسکو با همکاری با شرکت‌های مجاز در زمینه صدور گواهی BRC ارائه خدمات در این حوزه را ممکن می‌سازد.

۹- استاندارد غذایی IFS

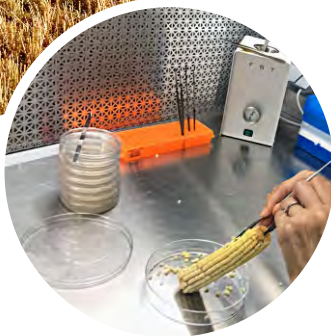
استاندارد غذایی IFS در ممیزی تولید کنندگان مواد غذایی شناخته شده است. تمرکز این استاندارد، بیشتر روی ایمنی مواد غذایی و کیفیت فرآورده‌ها و محصولات است و مربوط به شرکت‌های فرآوری مواد غذایی و شرکت‌هایی است که محصولات غذایی را بسته‌بندی می‌کنند.

۱۰- استاندارد ISO 22000

استاندارد سیستم مدیریت ایمنی مواد غذایی نام دارد و برای سازمان‌هایی است که در زنجیره مواد غذایی فعالیت دارند. این استاندارد را می‌توان در حوزه‌های کشاورزی، حمل و نقل، تولید، بسته‌بندی، رستوران‌ها و هر شرکت دیگری که در زمینه مواد غذایی فعالیت می‌کند استقرار داد.

۱۱- HACCP

Hazard Analysis, Critical Control Point به معنی تجزیه و تحلیل خطر و شناسایی نقاط کنترل بحرانی برای عاری‌سازی مواد غذایی از هر گونه خطر احتمالی می‌باشد. این استاندارد هم برای تمام زنجیره مواد غذایی کاربرد دارد و یکی از الزامات و زیر مجموعه‌های استاندارد ISO 22000 نیز می‌باشد.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Commodity Inspections

بازرسی کالا

نظارت بر بارگیری و حمل

از آنجاییکه عمدتاً، خسارت در زمان تحویل و در فرآیند حمل بروز می‌کند، به منظور نظارت و مراقبت از کالا در هنگام حمل و بارگیری، از زمان تحویل کارخانه به حمل‌کننده، این نظارت در صورت درخواست مشتری انجام می‌گردد.

Color Marking

با توجه به تداخل و جابجایی بار در هنگام بارگیری، حمل و تخلیه بارهای مشابه و اختلافات موجود در خصوص وزن، شرکت آسکو اقدام به علامت‌گذاری کالا، همزمان با بازرسی، به منظور تفکیک کالای مشتریان کرده است (سرویس نظارت بر تخلیه نیز جزئی از فرآیند بازرسی می‌باشد).

بازرسی در مقصد

بازرسی‌های مقصد عمدتاً به منظور تأیید کالا جهت سیستم بانکداری می‌باشد که به صورت بازرسی ظاهری جهت تأیید کمیت و کیفیت کالا در بنادر مقصد انجام می‌پذیرد.

نظارت بر تخلیه

نظارت بر تخلیه کالا جهت اطلاع مشتریان از خسارت وارده به کالا در فرآیند حمل و تخلیه.

بازرسی وضعیت (Condition Survey)

اینگونه بازرسی‌ها برای تعیین میزان خسارت وارده به کالاهای آسیب دیده و تهیه گزارش جهت پیگیری‌های قضایی و ادعای خسارت انجام می‌پذیرد.

نمونه‌برداری

نمونه‌برداری از کالا در گمرکات مقصد جهت نمونه‌های صادراتی و یا انطباق با استاندارد برای کالاهای وارداتی مشمول استاندارد اجباری.

شرکت آسکو با تکیه بر نیروهای توانمند، شبکه جهانی بازرسان و همکاری با آزمایشگاه‌های مورد تأیید، آماده ارائه انواع بازرسی در داخل و خارج از کشور می‌باشد. بازرسی‌های کالا بنا به نیاز مشتری به دو گروه تقسیم می‌شود:

بازرسی در کشور محل ساخت یا مبدا

این بازرسی‌ها به منظور اطلاع صاحبان کالا از وضعیت کالای خریداری شده، نظیر کیفیت محصول و کمیت بار انجام می‌پذیرد. به طور کلی مزایای بازرسی در مبدا یا بازرسی پیش از حمل (PSI) شامل موارد زیر می‌باشد:

- نمونه‌برداری و آزمون جهت بررسی انطباق با استاندارد محصول (صدور COI).
 - اطمینان از سلامت کالا قبل از بارگیری.
 - بازرسی بسته‌بندی کالا به منظور اطمینان از سلامت کالا در فرآیند حمل و نقل.
 - بررسی تطبیق کمیت کالا با اسناد حمل (وزن، تعداد، بسته‌بندی و ...).
 - کاهش هزینه‌های گمرکی در هنگام ترخیص کالا.
 - کاهش زمان ترخیص کالا در خصوص کالاهای مشمول استاندارد اجباری.
- همچنین در راستای تکمیل فرآیند فوق و تضمین کیفیت کالای مشتریان، شرکت آسکو آماده ارائه خدمات زیر می‌باشد:

بازرسی بسته‌بندی

این دسته از بازرسی‌ها به منظور بررسی تطبیق بسته‌بندی کالا با درخواست مشتری و استانداردهای مربوطه در خصوص کالای آسیب پذیر و با شرایط خاص انجام می‌پذیرد. در همین راستا به منظور جلوگیری از جابجایی و شناسایی کالاهای بازرسی و تست شده، بازرسان اقدام به الصاق برچسب و پلمب به محموله می‌نمایند.



بازرسی کالا - مواد کشاورزی

کشاورزی ارگانیک

- کشاورزی ارگانیک سیستم کاملاً استاندارد از مزرعه تا مرحله تولید (دامی، دارویی، آرایشی و بهداشتی) است.
- فرآوری شده (روغن، شکر، محصولات لبنی و محصولات گوشتی فرآوری شده، عسل، خشکبار، آبمیوه‌ها، اسانس‌ها، رنگ‌های خوراکی، ژلاتین و ...).
- زراعی (گندم، جو، برنج، زعفران، سیب‌زمینی، سویا، کلزا، ذرت و کنجاله و ...).
- سموم دفع آفات و بیماری‌های نباتی (شیمیایی و زیستی).
- کودهای شیمیایی، آلی، زیستی، PGPR.
- باغی (موز، زیتون، آجیل‌ها و ...).
- دام و طیور و آبزیان (گوشت، شیر).
- ماشین‌آلات کشاورزی.
- خوراک دام و طیور.

صدور گواهی و برچسب‌گذاری

- صدور گواهی‌های قرنطینه‌ای و عدم آلودگی به آفات و عوامل بیماری‌زا به روش‌های ملکولی و فنوتیپی (ظاهری).
- تعیین درصد آلودگی به فلزات سنگین، مواد رادیواکتیو و توکسین‌ها.
- برچسب‌گذاری محصولات ارگانیک و انجام بازرسی‌های دوره‌ای.
- تعیین درصد خلوص و همگنی محصول به روش‌های ملکولی.
- صدور گواهی‌های یکنواختی محصول از نظر اندازه.
- تعیین تری‌بختی محصول به روش‌های ملکولی.
- تعیین درصد رنگ‌های غیر مجاز.
- صدور گواهی حلال.

Agricultural Inspections

بازرسی کارخانجات تولیدی صنایع غذایی، لبنی، تنقلات، دام و آبزیان، ... و صدور گواهی حلال و تأیید سلامت

- صدور گواهی کنترل کیفیت برای واحدهای تولیدی.
- بازرسی و صدور گواهی تأیید سلامت برای دام و طیور و آبزیان.
- بازرسی کشتار دام و طیور و صدور گواهی حلال و رعایت مسائل اخلاقی.
- بازرسی کارخانجات فرآوری محصولات گوشتی و صدور گواهی کنترل کیفی.
- بازرسی مواد اولیه (اسانس، رنگ‌های خوراکی، کنسانتره آبمیوه و ...) و صدور گواهی‌های سلامت و بهداشت، حلال، خلوص و کنترل کیفی.



بازرسی کالا - مواد دارویی و پزشکی

۱- محصولات بیوتکنولوژیک

- بازرسی محیط کشت و رشد و کنترل آلودگی‌ها.
- تولید آنتی‌بادی‌ها (کلنی موش یا سایر حیوانات آزمایشگاهی، شرایط نگهداری حیوانات آزمایشگاهی، شرایط خون‌گیری از حیوانات آزمایشگاهی، شرایط خالص‌سازی).
- بازرسی مراحل پاکسازی و عاری‌سازی دستگاه‌ها.
- بازرسی آزمایشگاه‌ها و Clean Rooms.
- تأیید کنترل کیفی محصول و تکرارپذیری محصول تولیدی.
- بازرسی فاضلاب‌ها و آلودگی محیط زیست.
- بازرسی چگونگی دفع زباله‌های محصولات و مواد مصرفی بیوتکنولوژیک.



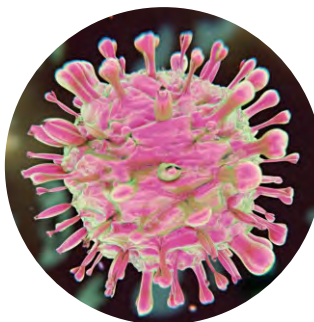
۲- سیستم‌های کامپیوتری در صنایع فرآوری غذایی

- سیستم‌های کامپیوتری راهبری تولید، بسته‌بندی و نگهداری کارخانه GMP.
- بازرسی ثبت الکترونیک وقایع.
- بازرسی سیستم‌های اطلاع‌رسانی راهبری و ایمنی دستگاهی.

۳- تجهیزات پزشکی

۴- مواد غذایی و آرایشی

- فرآوری و بسته‌بندی عاری از هرگونه عوامل بیماری‌زا در صنایع غذایی (Allergy Inspection).
- برچسب‌گذاری محتوی و ارزش غذایی.
- سیستم‌های کامپیوتری در صنایع فرآوری غذایی.
- تولیدکنندگان غلات (آسیاب، محصولات نانوائی و خمیرها، محصولات ماکارونی و نودل).
- تولیدکنندگان محصولات لبنی.
- تولیدکنندگان کنسرو با محتوی غذایی با $7.0 > pH > 5.0$
- تولیدکنندگان مواد غذایی با $5.0 > pH$
- آلودگی‌های میوه‌ها و سبزیجات تازه.
- آلودگی تخم‌مرغ به سالمونلا.



بازرسی کالا - فلزات

با توجه به گستره وسیع واردات و صادرات فولاد و اهمیت عناصر آهنی و آلیاژی در صنعت، اطمینان از صحت ساختار شیمیایی و فیزیکی آلیاژهای آهنی و غیر آهنی از عوامل کلیدی در انتخاب و کاربرد این مواد می باشد.

شرکت آسکو با استفاده از شبکه گسترده و نیروهای متخصص و همکاری با آزمایشگاه های معتبر و تأیید صلاحیت شده و با شناخت حساسیت های مشتریان در خصوص آلیاژها از جمله خواص شیمیایی (درصد عناصر کلیدی مانند کربن، منگنز، کروم و ...)، خواص مکانیکی (مقاومت، ازدیاد طول، سختی و ...) و متالوگرافی، آماده ارائه خدمات می باشد.

● آزمون های تکمیلی پوشش در خصوص سایر مواد فلزی مانند ورق قلع اندود و روی اندود.

● بازرسی ابعادی کالا از جمله ضخامت، طول و عرض ورق ها، میل گرد ها و سایر محصولات فلزی.

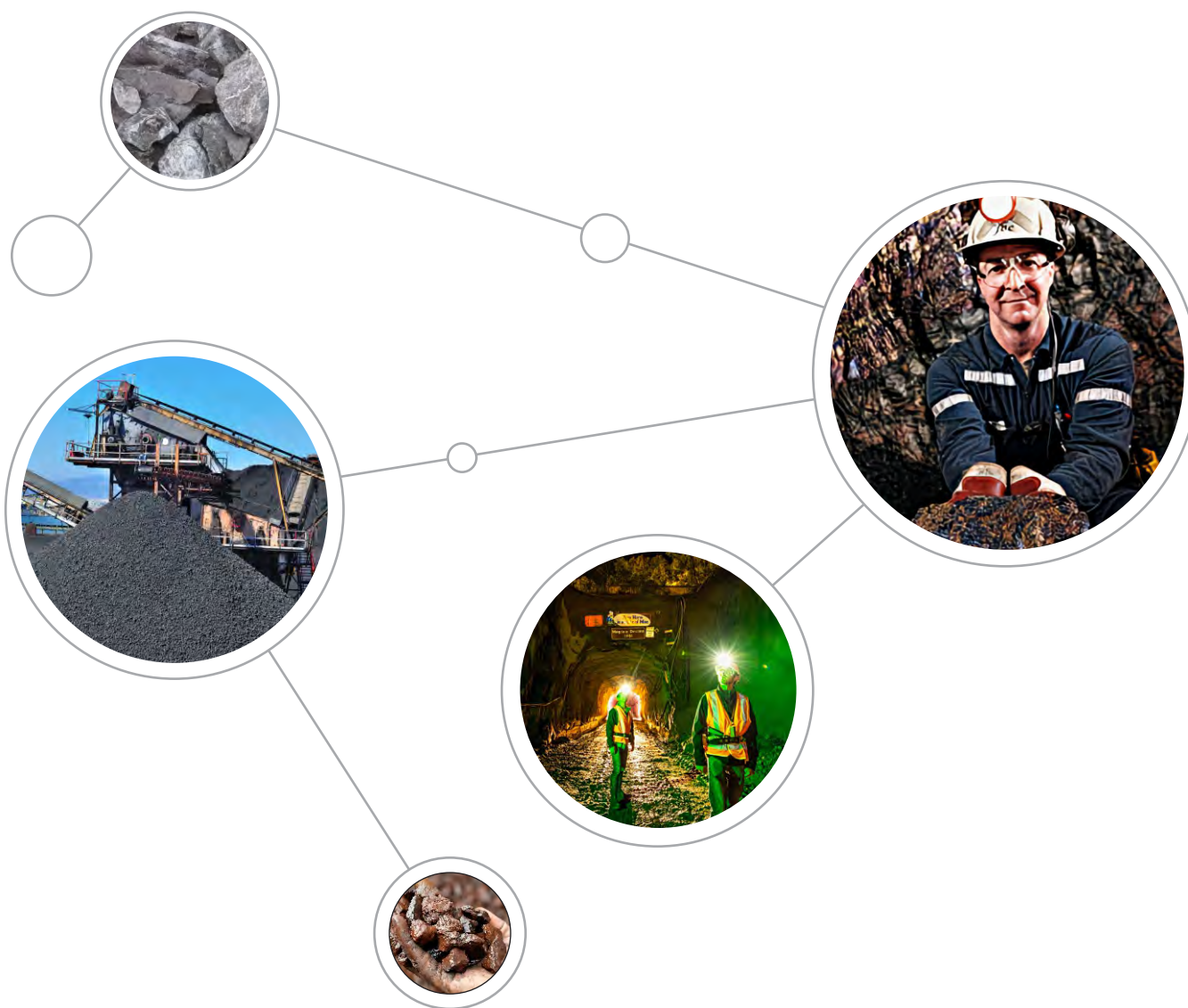
تمامی مراحل فوق در حضور بازرس صورت گرفته و نتیجه گزارش بازرسی به مشتری ارائه شده تا از وضعیت کالای خود قبل از بارگیری مطلع و تصمیم های لازم را به عمل رساند.



بازرسی کالا - مواد معدنی

عمده فعالیت‌های شرکت آسکو در زمینه بازرسی مواد معدنی شامل موارد زیر می‌باشد.
دامنه بازرسی تعیین شده در این گروه مواد، تعیین میزان رطوبت، اندازه دانه‌بندی و درصد عناصر است.
بخش بازرسی مواد معدنی شرکت آسکو به عنوان یکی از شرکت‌های فعال در این حوزه با انجام عملیات بازرسی حجم وسیعی از انواع مواد معدنی به کمک نیروهای متخصص و بازرسین با تجربه و با بکارگیری شبکه آزمایشگاه‌های تأیید صلاحیت شده، توانسته است رضایت مشتریان بیشماری را در داخل و خارج از کشور کسب نماید.
عمده این مواد به شرح زیر می‌باشد:

- سنگ معدن فلزی: سنگ آهن، کروم، منگنز و کرومیت.
 - ذغال سنگ و کک.
 - کنسانتره آهنی و غیر آهنی.
 - سیمان، سنگ‌های آهن تزئینی، کیلینکر، نمک، گچ و مصالح ساختمانی.
- گزارش بازرسی صادر شده به همراه نتایج آزمایش، گواهی مستند و معتبری است که بر صحت و سلامت کالا صحه می‌گذارد.
در چنین مواردی، گزارش بازرسی به منزله گواهی کالا به منظور صادرات خواهد بود.



بازرسی کالا - مواد شیمیایی و پتروشیمی

بازرسی مواد شیمیایی در حوزه صادرات با تکیه بر شعب و نمایندگی‌های این شرکت در بنادر و گمرکات اصلی کشور به عنوان نماینده ادارات کل استاندارد، آماده ارائه انواع خدمات بازرسی و نمونه برداری جهت محموله‌های نفتی و پتروشیمی و اعزام به آزمایشگاه‌های مورد تأیید در کوتاه‌ترین زمان می‌باشد.

در حوزه واردات، خدمات بازرسی با توجه به نیاز مشتری و خصوصیات و استانداردهای مربوطه در محل سازنده یا بنادر انجام می‌پذیرد. از جمله موارد مهم در بحث کیفیت محصولات شیمیایی که توسط بازرسان خبره این شرکت کنترل می‌شود می‌توان به موارد ذیل اشاره نمود:

- بررسی و آنالیز عنصری مواد.
- بررسی خواص فیزیکی شامل یکخواختی محصول، درصد رطوبت، چگالی، ویسکوزیته، نقطه ریزش، نقطه اشتعال و
- حساسیت‌های موجود در خصوص بسته‌بندی و حمل مواد شیمیایی موجب بررسی نکات زیر و اعلام آن‌ها توسط کادر بازرسی آسکو، جهت جلوگیری از هرگونه ایراد و آسیب به کالای مشتریان در فرآیند حمل و یا خطرات احتمالی برای افراد در تماس با این مواد شده است.

- بررسی اسناد MSDS و صدور گواهینامه NON-IMCO.

- واکنش پذیری کالای مورد نظر در مجاورت سایر مواد.

- استفاده از مواد جاذب رطوبت در صورت نیاز.

- بسته‌بندی کالاهای حساس به نور.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

بازرسی کالا - سایر خدمات

بازرسی تأیید قیمت

با عنایت به وجود تحریم‌ها و عدم امکان استعلام قیمت، علی‌الخصوص در مورد کالاهای حساس که با روش‌های پیچیده و ترانس شپینگ‌های فراوان وارد می‌شوند، نیاز به شفاف‌سازی قیمت واقعی کالا (که با ارزش کالا متفاوت می‌باشد) بیش از پیش احساس می‌شود.

شرکت بازرسی فنی بین‌المللی آریا سینا کنترل با توجه به سپرده نمودن مبلغ ۲۰۰۰۰۰ یورو نزد بانک مرکزی، دریافت مجوزهای مورد نیاز و شبکه بین‌المللی بازرسان متخصص خود، امکان بازرسی و تأیید قیمت کالا، بخصوص کالاهای وارداتی را دارد.

یکی از مهم‌ترین خدمات قابل ارائه به بانک‌ها و واردکنندگان کالا در این زمینه، تأیید قیمت کالا جهت دریافت اسناد بانکی می‌باشد.

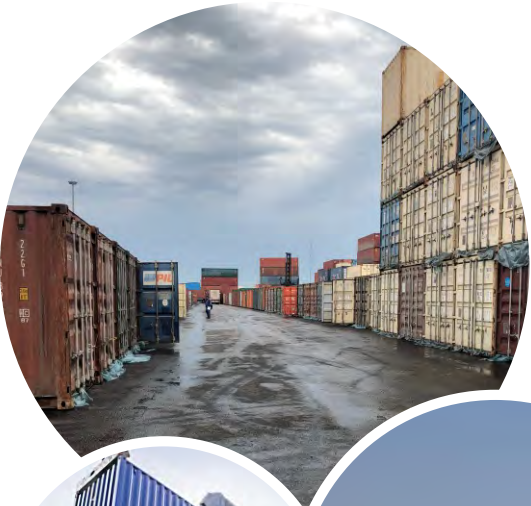
همچنین تأیید قیمت کالا جهت بیمه نمودن کالاهای وارداتی که نیازمند استانداردهای خاصی جهت حمل، بارگیری و تخلیه بوده و خسارات زیادی را در بر می‌گیرد.



بازرسی کانتینر

شرکت بازرسی فنی بین‌المللی آریا سینا کنترل با توجه به دانش فنی و کادر مجرب خود موفق به اخذ موافقتنامه اجرای خدمات بازرسی ایمنی کانتینر از سازمان بنادر و دریانوردی وزارت راه و شهرسازی گردیده است.

یکی از خدمات قابل ارائه در این زمینه، بازرسی کانتینرها پیش از بارگیری و حصول اطمینان از استاندارد بودن و سلامت کانتینر می‌باشد.



asco
International

www.asco-intl.com

info@asco-intl.com

تلفن: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۰

نمابر: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۶

تهران، خیابان شهید فیاضی (فرشته)، خیابان بیدار، کوچه گرد غربی، پلاک ۶، طبقه ۲



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Industrial Inspections

بازرسی صنعتی

بازرسی صنعتی و پروژه

۱- بازرسی کالاهای صنعتی

ارائه گواهینامه‌ها و گزارش‌های مربوطه جهت تأیید مواد و تجهیزات، از جمله فعالیت‌های شرکت بازرسی آسکو می‌باشد. این شرکت، ارائه‌دهنده گواهینامه‌ها و گزارشات بازرسی، مبنی بر انطباق مواد و تجهیزات با استانداردهای بین‌المللی و یا مطابق با درخواست مشتری است و اینچنین بازرسی‌های فنی می‌تواند در صورت لزوم در کارخانجات، سایت‌ها و یا بنادر داخل و خارج انجام پذیرد.

وسعت انجام فعالیت‌های بازرسی، بسته به ماهیت و دامنه پروژه و همچنین بسته به اهمیت و حساسیت تجهیزات، مواد و نیز حیطه‌های بازرسی در گروه‌های زیر قرار می‌گیرد:



■ بازرسی حمل و نقل دریایی، بسته‌بندی و علامت‌گذاری (Seaworthiness, Packing and Marking Inspection)

- بازرسی در مبدأ، (Vendor Shop Inspection and Test).
- نظارت بر بارگیری (Loading/Discharge Supervision).
- بازرسی تأیید قیمت (Price Verification Inspection).
- بازرسی پیش از حمل (Pre-Shipment Inspection).
- نمونه‌برداری و آنالیز (Sampling and Analysis).



بازرسی صنعتی و پروژه

۲- بازرسی‌های فنی حین ساخت

در صنایع مختلف از جمله نفت، گاز، پتروشیمی، معدنی و نیروگاهی، پروژه‌های بزرگ نیازمند خرید تعداد زیادی از تجهیزات و ملزومات پروژه از سازنده‌های مختلف هستند که کیفیت هر یک از این تجهیزات برای پروژه حیاتی است. برای اطمینان از کیفیت، از مواد خام اولیه تا محصول نهایی در محل سازنده تحت بازرسی قرار گیرد.

بازرسی حین ساخت تجهیزات می‌تواند شامل بازرسی مواد اولیه، بازرسی چشمی، بازرسی‌های NDT، نظارت بر تست‌های مکانیکی و عملکردی باشد. شرکت آسکو بین‌الملل با هدف حفظ کیفیت ساخت مطابق نیاز کارفرما توسط موارد زیر به انجام بازرسی‌های فنی حین ساخت تجهیزات می‌پردازد:

انجام بازرسی‌های ساخت و راه‌اندازی برای تجهیزات مختلف از قبیل:

■ بازرسی مکانیکال (Mechanical Inspection)

● مخازن تحت فشار، مبدل‌های حرارتی، رآکتور، بویلر، کوره، مخازن ذخیره، پمپ‌های صنعتی، لوله، پل، جرثقیل، توربین، کمپرسور، مخازن فیبری و خطوط لوله، پروژه‌های عمرانی ساختمانی، ماشین‌آلات صنعتی.

● بازرسی ابزار دقیق و الکتریکی.

● بازرسی سازه‌های فلزی.

● بازرسی خطوط لوله‌های انتقالی و فرآیندی.

■ بازرسی پوشش و عایق‌بندی (Coating and Insulation Inspection)

● Sand Blasting, Shot Blasting

● Painting, Cladding, Metal Spray

● Cathodic Protection

● PMI

■ کنترل خوردگی و حفاظت از مواد

● نظارت بر تست متالوگرافی.

● Corrosion Analysis

● Failure Analysis

● خصوصیات مکانیکی (Mechanical Property).

● ترکیب شیمیایی (Chemical Composition).

■ جوش، NDT و NDT پیشرفته

- Phased Array UT
- Long - Range Ultrasonic (Guided Wave UT)
- Acoustic Emission
- Digital Radiography (DRT)
- Eddy Current Testing (ECT)
- Low Frequency Electromagnetic Technique (LFET)
- Saturated Low Frequency Eddy Currents (SLOFEC)
- Remote Field Eddy Current Testing (RFT)
- Magnetic Flux Leakage
- Metal Magnetic Memory (MMM)
- Reliability Centered Maintenance
- Fault Free Analysis
- Failure Mode, Effect and Critically Analysis



بازرسی صنعتی و پروژه

۳- بازرسی‌های نصب و حین بهره‌برداری

این بازرسی‌ها در صنایع مختلف از جمله نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی، معدنی و ساخت کارخانه‌ای را در بر می‌گیرد که به منظور بررسی دقیق کیفیت انجام پروژه بر اساس برنامه ساخت انجام می‌پذیرد. در این راستا شرکت آسکو بین‌الملل با به کارگیری نفرات مجرب و متخصص و استفاده از ابزار و تخصص لازم، بر اساس استانداردها و نیازمندی‌های کارفرما، از ابتدای ورود مواد و تجهیزات تا زمان بهره‌برداری بر فرآیند ساخت و نصب نظارت خواهد داشت.

۴- بازرسی عملیاتی و تعمیرات اساسی

بازرسی تعمیرات اساسی به منظور حصول اطمینان از سلامت قطعات انجام می‌گیرد و بر اساس نتایج حاصل از بازرسی، اقدامات مربوط به تعمیرات و نگهداری صورت می‌پذیرد. تعمیرات اساسی دوره‌ای، بر اساس تشخیص کارفرما بر روی گروه خاصی از تجهیزات با توجه به نوع کاربری آن انجام می‌شود که اینگونه بازرسی‌ها و اندازه‌گیری‌ها در جهت ارائه گزارش وضعیت قطعه می‌باشد. پس از انجام بازرسی‌ها حین تعمیرات اساسی، گواهینامه‌های سلامت و ایمنی و تأیید عملکرد تا زمان تعمیرات بعدی توسط شرکت آسکو بین‌الملل صادر می‌شود.

۶- بازرسی بر مبنای ریسک

بازرسی بر مبنای ریسک فرآیندی است که ریسک‌های صنعتی را شناسایی، ارزیابی و ترسیم می‌کند. برای این منظور شرکت آسکو بین‌الملل به طراحی استراتژی‌های بازرسی می‌پردازد که نشان دهد چه تجهیزاتی، در چه زمانی و چگونه بازرسی شود تا از خرابی‌ها و خطرات احتمالی جلوگیری شده و یا آن‌ها را به حداقل برساند.

۷- خدمات ارزیابی قابلیت سرویس‌دهی (Fitness For Service-FFS)

ارزیابی FFS یک سری ارزیابی‌های کمی مهندسی می‌باشد که به منظور تعیین و تأیید یکپارچگی ساختاری و انسجام مکانیکی تجهیزات ایجاد شده که در حین ساخت و یا سرویس انجام می‌پذیرد. تجهیزات با گذشت زمان در معرض تخریب قرار می‌گیرند که این امر در نهایت یکپارچگی سیستم را تحت تأثیر قرار می‌دهد. با توجه به قدمت و اهمیت صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و پالایشگاهی در کشور، شرکت آسکو بین‌الملل با همکاری تیم‌های متخصص اقدام به ارائه خدمات FFS برای این صنایع می‌نماید.



۸- خدمات Expediting

Expediting یکی از مهم‌ترین فعالیت‌هایی است که در اجرای موفقیت آمیز پروژه‌ها نقش دارد. این خدمت سبب انجام فرآیند ساخت مطابق با برنامه‌ریزی پروژه شده و تأخیرات و هزینه‌های ناشی از آماده نمودن محصولات را به حداقل می‌رساند. متخصصین شرکت آسکو بین‌الملل قادرند برای نظارت و پیگیری پیشرفت و کنترل پروژه‌ها در شرایط بحرانی، در محل حاضر شده و از پیشرفت فرآیند ساخت بر اساس زمانبندی پروژه اطمینان حاصل نمایند.

۵- پروژه‌های ساخت و ساز عمران

بخش ساخت و ساز عمرانی مسئولیت نظارت بر ساخت و ساز ساختمانی که شامل بازرسی و نظارت بر اجرای فرآیندهای تأیید شده می‌باشد را بر عهده دارد.



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Rail and Railway Transport Systems Inspections

بازرسی ریل و سیستم‌های حمل و نقل ریلی

بازرسی ریل و سیستم‌های حمل و نقل ریلی

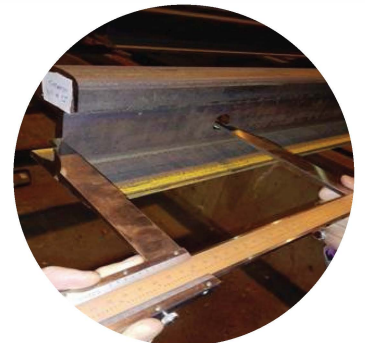
۲- عملیات بازرسی ریل

- بازرسی مواد اولیه
 - نمونه‌برداری
 - نظارت بر تست‌های مواد اولیه
 - بازرسی حین ساخت
 - کنترل علامت‌گذاری
 - نظارت بر آزمایشات مکانیکی، آنالیز شیمیایی، کنترل پیچش ریل، آزمایشات کیفی (Qualifying Tests)، ماکروگرافی (سولفور پرینت)، کنترل ابعادی، ظاهری و سوراخکاری
 - نظارت بر تست‌های غیر مخرب شامل کنترل لیزری، جریان گردابی و آلتراسونیک
 - بازرسی بسته‌بندی و حمل
- شرکت آسکو بین‌الملل با در اختیار داشتن نیروهای متخصص خود، فرآیند بازرسی ریل، واگن و لوکوموتیوهای جرثقیل‌دار و لوازم یدکی مربوطه را در ایران و سراسر جهان به انجام رسانده است.

حمل و نقل ریلی به عنوان یکی از بخش‌های مهم سیستم حمل و نقل، نقش عمده‌ای را در عرصه اقتصادی، صنعتی و اجتماعی کشورها ایفا می‌کند و به واسطه مزایای خاص و نسبی که در مقایسه با سایر بخش‌های حمل و نقلی از جمله هوایی، جاده‌ای و دریایی دارد، توانسته سهم قابل توجهی را در حوزه حمل و نقل به خود اختصاص دهد. به همین منظور شرکت آسکو با تکیه بر دانش فنی و پرسنل متخصص توانسته است به منظور حفظ جان و مال افراد، اقدام به انجام خدمات بازرسی فنی مطابق با آخرین استانداردهای داخلی و بین‌المللی در داخل و خارج از کشور ایران نماید که این خدمات به شرح ذیل می‌باشد:

۱- عملیات بازرسی مربوط به واگن و لوکوموتیوهای جرثقیل‌دار

- بازرسی مواد اولیه
- نمونه‌برداری
- نظارت بر تست‌های مواد اولیه
- بازرسی حین ساخت
- نظارت بر مونتاژ
- نظارت بر آزمایشات موتور، سیستم‌های هیدرولیکی-الکتریکی و کنترلی
- نظارت بر تست‌های مکانیکی و عملکردی
- بازرسی باربرداری جرثقیل‌ها
- بازرسی بسته‌بندی و حمل





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Drilling Inspections

بازرسی حفاری



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

بازرسی حفاری

شرکت بازرسی فنی بین‌المللی آسکو مورد تأیید شرکت ملی نفت ایران جهت انجام بازرسی از دستگاه‌های حفاری خشکی و دریایی، بازرسی تجهیزات و رشته‌های حفاری و همچنین دارای پروانه و مجوز بازرسی از سازمان ملی استاندارد ایران، مرکز ملی تأیید صلاحیت ایران (NACI) و دیگر سازمان‌های مربوطه فعالیت‌های بازرسی خود را در این زمینه به شرح زیر عنوان می‌نماید:

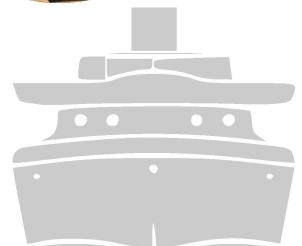
۱- بازرسی Derrick و Dropped Objects Prevention

بازرسی‌های Derrick و Dropped Object Prevention بر روی دستگاه‌های حفاری به منظور اطمینان از ایمنی و سلامت دستگاه حفاری و ایمنی پرسنل مستقر بر روی دستگاه و بر اساس استاندارد API RP 4G اجرا می‌گردد.

۲- بازرسی و صدور گواهینامه سلامت دستگاه حفاری (C.O.F.)

بازرسی از دستگاه حفاری به منظور ارائه اطمینان از سلامت و شرایط ایمنی دستگاه حفاری به بهره‌برداران آن قبل از شروع عملیات حفاری و بر اساس دستورالعمل و استانداردهای مربوطه توسط شرکت بازرسی فنی بین‌المللی آسکو و با بررسی جزئیات ارائه شده در زیر اجرا می‌گردد:

- Full rig condition survey
- Dropped-objects survey
- Main & Auxiliary equipment
- Mud systems
- Cranes & Hoisting Systems
- Well control equipment
- Marine and Safety equipment
- Rig Acceptance & Safety Surveys
- Reviewing of certification, ensuring conformance on critical well control and drilling equipment
- Reviewing of NDT reports and lifting databases
- Reviewing of past audits and updates on status of action items



asco
International

www.asco-intl.com

info@asco-intl.com

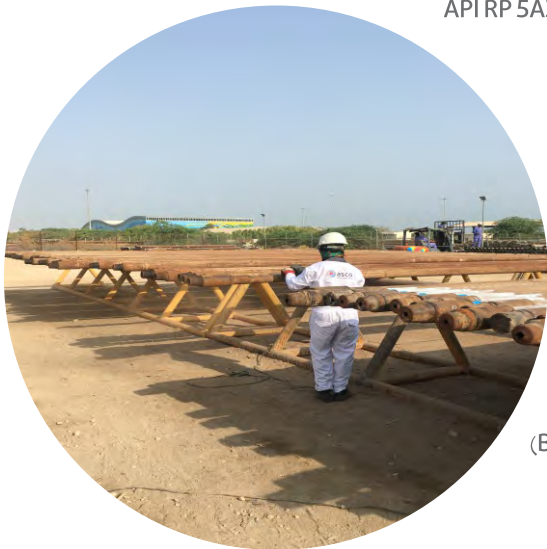
تلفن: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۶

تلفن: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۰

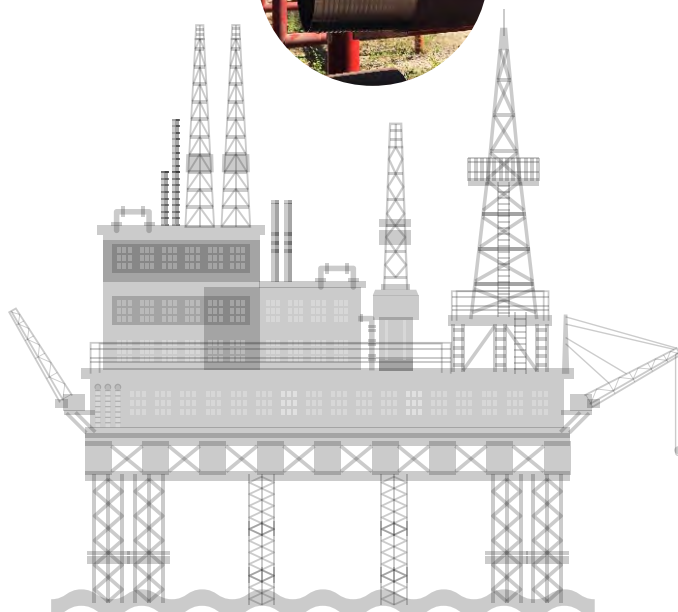
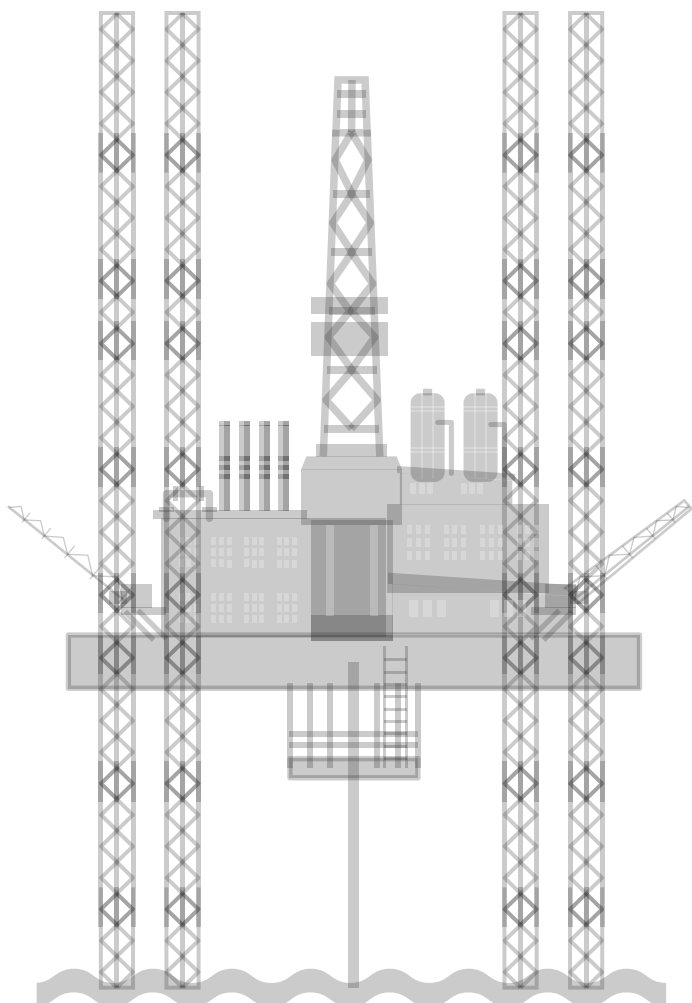
تهران، خیابان شهید فیاضی (فرشته)، خیابان بیدار، کوچه گرد غربی، پلاک ۶، طبقه ۲

۳- خدمات بازرسی لوله‌های دیوار چاهی (Casing and Tubing)

بازرسی لوله‌های دیوار چاهی نو و استفاده شده بر اساس استانداردهای API RP 5A3 و API RP 5A5, API Spec 5CT انجام می‌گردد که شرح عملیات بازرسی آنها بر اساس مراحل زیر اجرا می‌گردد:



- تمیزکاری سطح بیرونی لوله‌ها (OD Blasting)
- تمیزکاری داخل لوله‌ها (ID Cleaning)
- ضخامت سنجی دیواره لوله‌ها (Spot Wall Thickness Measurements)
- دسته‌بندی لوله‌ها بر اساس گرید (Grade Sorting)
- تست الکترو مگنتیک بر روی طول بدنه لوله‌ها (EMI on Body-Tubing)
- بازرسی چشمی رزوه‌ها (Visual Thread Inspection)
- تست سلامت قطر داخلی لوله بوسیله رانش قطعه دریافت (Full Length Drifting)
- تست امواج فرا صوتی (Ultrasonic test on slip and upset area)
- تست مگنتیک بر پایه ماده فلورسنت بر روی کانکشن لوله‌ها (Black Light Inspection on Connection)
- تست فشار (Hydraulic Pressure Testing)



بازرسی تجهیزات سر چاهی به شرح ذیل می باشد:

- Visual Inspections
- Thread Gauging
- Wet and Dry Magnetic Particle Inspection
- Dimensional Inspection
- Ultrasonic test on body
- Witness of function test

۵- خدمات تست و بازرسی تجهیزات باربرداری (Lifting Gear)

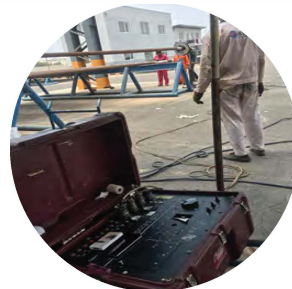
شرکت بازرسی آسکو بر اساس استانداردهای مربوطه همچون API و BS بازرسی و تست تجهیزات باربرداری را در محل پروژه اجرا و پس از اطمینان از سلامت تجهیزات نسبت به صدور گواهینامه آن اقدام می نماید. همچنین این بررسی ها می تواند اطلاعاتی جامع و کاربردی در مورد تمامی تجهیزات بار برداری ثابت و متحرک در اختیار کارفرما قرار دهد.

۶- تستهای غیر مخرب (NDT)

- بازرسی چشمی (Visual Inspection)
- تست ذرات مغناطیسی (Magnetic Particle Inspection)
- تست مایعات نافذ (Dye Penetrant Inspection)
- تست جریان گردابی (Eddy Current Testing)
- تست امواج فرا صوتی (Ultrasonic Testing)
- تست رادیوگرافی و تفسیر آن (Radiography Test and Radiography Test Interpretation)

۴- خدمات بازرسی لوله های حفاری و تجهیزات سر چاهی (BHA)

- بازرسی لوله های حفاری و تجهیزات سر چاهی با رجوع به استانداردهای API و DS-1 (category 3 to 5) اجرا می گردد.
- حیطة این بازرسی به شرح ذیل می باشد:
- بازرسی چشمی (Visual Inspection)
- بازرسی رزوه ها بوسیله شابلن استاندارد رزوه (Thread Gauging)
- تست ذرات مغناطیسی (Magnetic Particle Inspection (upset)
- بازرسی ابعادی (Dimensional Inspection)
- تست الکترو مغنتیک بر روی طول بدنه لوله ها (EMI on Body-Tubing)
- تست مگنتیک بر پایه ماده فلورسنت بر روی اتصالات دو سر لوله (Black light inspection on connection)
- تست امواج فرا صوتی (Ultrasonic test on slip and upset area)
- ضخامت سنجی دیواره لوله ها (Ultrasonic wall thickness)





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Crane, Lifting Equipment and Installation Inspection

بازرسی جرثقیل، تجهیزات بالابر و نصب



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

بازرسی جرثقیل، تجهیزات بالابر و نصب

حوزه فعالیت

- نفت، گاز و پتروشیمی
- صنایع و معادن
- پروژه‌های عمرانی و صنعتی

استانداردهای مورد استفاده

- ASME
- ANSI

دامنه فعالیت

- جرثقیل‌های متحرک (Mobile Crane)، سکوهای دریایی و بارها
- جرثقیل برجی (Tower Crane)
- سقفی (OverHead)
- لیفتراک
- تجهیزات کمک بالابری

بازرسی و انجام تست‌های مربوطه و صدور گواهینامه بر روی انواع تجهیزات بالابر شامل:

- جرثقیل برجی (Tower Crane)
- انواع لیفتراک (Fork Lift Trucks)
- جرثقیل دروازه‌ای (Gantry Crane)
- جرثقیل سقفی (Over Head Crane)
- جرثقیل شاقول (Side Boom Crane)
- جرثقیل فراساحل (Offshore Crane)
- جرثقیل حمل کانتینر (Container Lifting Crane)
- جرثقیل متحرک (Mobile and Locomotive Crane)
- انواع تجهیزات بالا برنده دستی (Manual Lifting Devices)
- انواع سیم بکسل و متعلقات (Wire Rope and Attachments)



asco
International

www.asco-intl.com

info@asco-intl.com

تهران، خیابان شهید فیاضی (فرشته)، خیابان بیدار، کوچه گرد غربی، پلاک ۶، طبقه ۲

نمابر: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۶

تلفن: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۰



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

CNG Stations Inspections

بازرسی جایگاه‌های عرضه گاز طبیعی فشرده

بازرسی جایگاه‌های عرضه گاز طبیعی فشرده و سیلندرهای گاز فولادی بدون درز

شرکت بازرسی فنی بین الملل آریا سینا کنترل در راستای پیشبرد اهداف سازمان ملی استاندارد در خصوص استانداردسازی جایگاه‌های CNG به عنوان بازوی اجرایی آن سازمان محترم با استفاده از پرسنل مجرب، آگاه و کار آزموده آغاز به فعالیت در این زمینه نموده است. بازرسین و متخصصین این شرکت با هدف به حداقل رساندن ریسک‌های موجود در جایگاه جهت بهرهمندی شهروندان، فعالیت پرسنل جایگاه و متخصصین مربوطه، افزایش بهره‌وری و بازدهی تجهیزات جایگاه، اقدام به انجام فرآیند بازرسی می‌نمایند. موارد مشروحه ذیل توضیحات مختصری با رویکرد فنی از رسالت شرکت بازرسی عنوان شده است:

تجهیزات:

- بررسی عملکرد فنی کلیه ادوات جایگاه‌های CNG اعم از سیستم فشرده‌سازی (کمپرسور)، سیستم جذب رطوبت گاز (درایر)، سیستم ذخیره‌سازی (مخازن)، سیستم توزیع (دیسپنسر) و....
- بررسی و حصول اطمینان از نصب قطعات سالم، دارای گواهینامه معتبر و کیفیت مناسب، تولید شده توسط شرکت‌های معتبر و تأیید شده.
- بررسی روند کنترل‌های دوره‌ای و نظارتی انجام شده از طرف جایگاهدار بمنظور سرویس و نگهداری تجهیزات.
- بررسی آزمون‌ها و سرویس‌های دوره‌ای انجام شده از طرف شرکت‌های مجاز تعمیرات و نگهداشت.
- بررسی سیستم‌های ایمنی و هشدار دهنده جایگاه و کنترل عملکرد آن‌ها.
- نظارت بر به کارگیری نیروهای آموزش دیده و متخصص در جایگاه.
- ثبت مشخصات و شماره سریال‌های کلیه قطعات و تجهیزات.
- بررسی صحت عملکرد تابلوهای کنترل و فرمان تجهیزات.

مخازن:

- بررسی سطوح داخلی و خارجی مخازن جایگاه‌های CNG جهت تعیین نوع آسیب یا خوردگی، بازرسی رزوه‌های شیر مخزن و رزوه‌های مخزن بمنظور تأیید و یا عدم تأیید سلامت آن‌ها.
- ثبت و بایگانی کلیه مشخصات حک شده روی مخازن به همراه شماره سریال‌ها.
- انجام آزمون ضخامت سنجی (UT) مخازن و ثبت و بررسی نتایج.
- نظارت بر باز و بست و نصب مخازن هنگام ارسال و بازگشت آن‌ها از آزمایشگاه.
- هماهنگی با آزمایشگاه‌های دارای تأیید صلاحیت جهت ارسال مخازن جایگاه برای انجام آزمون هیدرو استاتیک در صورت نیاز.
- حضور در آزمایشگاه‌های تست مخازن بدون درز و نظارت بر انجام آزمون‌های غیر مخرب مخازن (هیدرو استاتیک، چشمی و UT) جهت تصدیق صحت و سقم آزمون.

- بازرسی کلیه شیر مخازن و PRD ها از نظر سلامت و عملکرد.
- تعیین سطح آسیب مخازن و نظارت بر معدوم‌سازی مخازن و شیر مخازن معیوب.

مستندات:

- تهیه و ارائه گزارشات جامع بازرسی به همراه توضیحات و تصاویر مربوطه.
- بررسی نقشه جانمایی اینبه جایگاه به منظور کنترل حفظ حریم‌های ایمنی در جایگاه.
- بررسی وجود قرارداد معتبر با شرکت‌های تعمیرات و نگهداشت مجاز.
- بررسی تجهیزات و لوله‌کشی‌ها بمنظور تطابق با P&ID ها.
- بررسی تمام گواهی‌های کالبراسیون، گواهی‌های تأیید صحت قطعات.
- بررسی گواهی‌های آموزشی پرسنل.

و در نهایت ثبت گزارشات بازرسی در سامانه بمنظور صدور تأییدیه بازرسی که به منزله ادامه فعالیت جایگاه سوخت طبیعی خواهد بود از جمله فعالیت‌های شرکت بازرسی می‌باشد.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Elevator Inspection

بازرسی آسانسور

ELEVATOR



ESCALATOR

بازرسی آسانسور

با توجه به گسترش هر روزه مرتفع سازی در صنعت ساختمان، نیاز به استفاده از آسانسورها امری اجتناب ناپذیر است. با در نظر گرفتن اهمیت ایمنی در آسانسور و در نتیجه تأمین آسایش استفاده کنندگان از آن، انجام بازرسی دقیق و انجام تست های قبل از بهره برداری و همچنین انجام بازرسی و تست های عملکردی به صورت ادواری از آسانسور امری بدیهی است.

شرکت بازرسی فنی بین المللی آریا سینا کنترل با سیاست گسترش دامنه بازرسی، اقدام به راه اندازی بخش بازرسی آسانسور نمود که این امر با اخذ مجوزهای لازم، پروانه بازرسی و استفاده از نیروی متخصص در این امر محقق شد.

انجام بازرسی در کمترین زمان ممکن بر اساس استاندارد و دستورالعمل مربوط، از اهداف اولیه این سازمان بوده تا بتواند همزمان با اطمینان خاطر از محصل بازرسی شده، رضایت مشتری نیز برآورده نماید.



دامنه فعالیت واحد بازرسی آسانسور

- بازرسی آسانسورهای برقی با طول مسیر حرکت و سرعت مختلف.
- بازرسی آسانسورهای برقی بدون موتورخانه (ROOMLESS).
- بازرسی آسانسورهای برقی با موتور بدون گیربکس (GEARLESS).
- بازرسی آسانسورهای برقی با شرایط موتورخانه خاص.
- بازرسی آسانسورهای نمادار (PANORAMA).
- بازرسی آسانسورها بصورت ادواری.
- بازرسی آسانسورهای هیدرولیک.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Vehicle Type Approval

بازرسی خودرو

بازرسی خودرو

بازرسی خودرو

امروزه با توجه به گسترش بازار جهانی و تنوع در صنعت خودرو، همواره انتخاب‌های متفاوتی پیش روی مصرف‌کننده خودرو قرار می‌گیرد.

طی شدن فرآیند تأیید نوع (TA) و تطابق تولید (COP) در فرآیند تولید خودرو می‌تواند این اطمینان را به مصرف‌کننده بدهد که محصول در دسترس، الزامات استانداردهای مربوط را برآورده می‌سازد و آسایش خاطر وی را برای استفاده از خودرو به همراه خواهد داشت.

شرکت بازرسی فنی بین‌المللی آریا سینا کنترل با سیاست گسترش دامنه بازرسی، اقدام به راه‌اندازی بخش بازرسی تأیید نوع خودرو نمود که این امر با اخذ مجوزهای لازم، پروانه بازرسی و استفاده از نیروی متخصص در این امر محقق شد.

این شرکت همواره سعی نموده انجام بازرسی‌ها در زمان مناسب با نوع بازرسی، در چهارچوب استانداردهای مربوط و دستورالعمل‌های موجود انجام شود، تا بتواند رضایت مشتری را بر اساس قوانین موجود و رضایت مصرف‌کننده را در استفاده از محصول نهایی جلب نماید.

دامنه فعالیت واحد بازرسی تأیید نوع خودرو

- تأیید نوع خودروهای تولید داخل.
- بررسی و تأیید نوع خودروهای وارداتی.
- بازرسی تطابق تولید خودروهای تولید داخل.
- بازرسی تطابق تولید خودروهای وارداتی (وارد شده بصورت CKD).
- بازرسی فیزیکی خودروها.



TYPE APPROVAL





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Oil, Petroleum Products and Petrochemical Products

بازرسی نفت، فرآورده‌های نفتی
و محصولات پتروشیمی

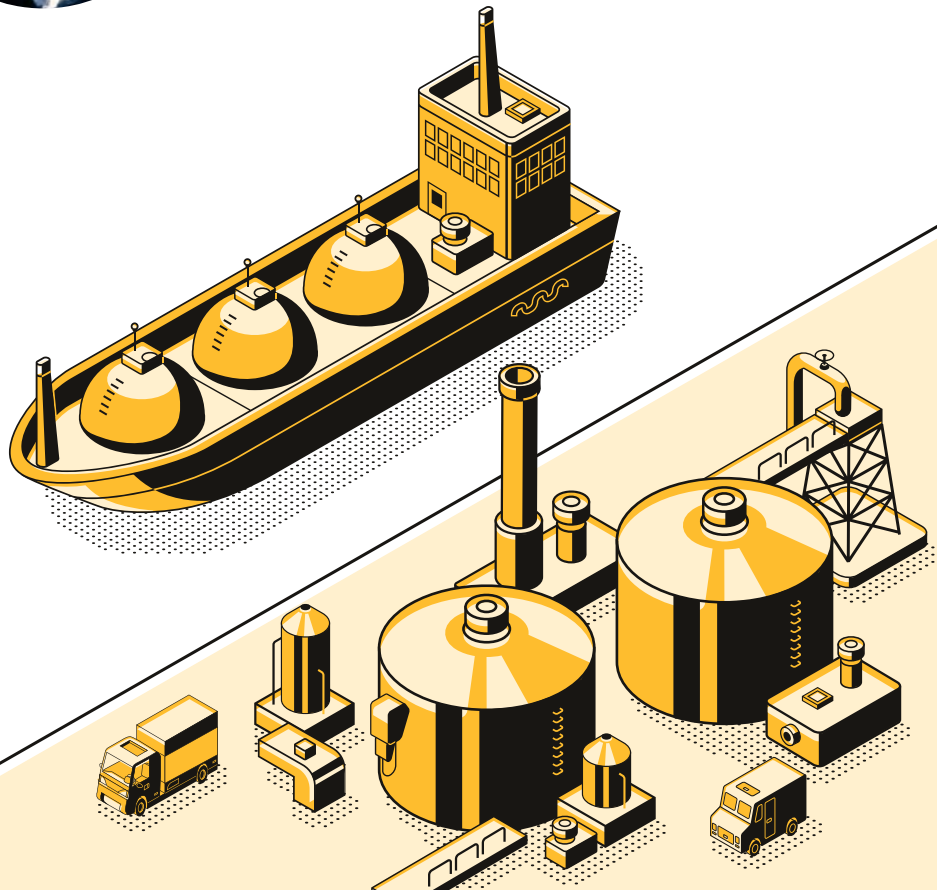


asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

بازرسی‌های نفت، فرآورده‌های نفتی و محصولات پتروشیمی

- بازرسی و حصول اطمینان از صحت عملکرد دستگاه‌های اندازه‌گیری دما، فشار، کالیبراسیون مخازن، محاسبه و Proving انواع میترهای اندازه‌گیری جریان مایع از قبیل Turbine, positived displacement, Orific, corolios.
- پیروی از آخرین ویرایش استانداردهای معتبر جهانی در تمامی مراحل بازرسی.
- تداوم در ارائه راهکارهای سریع، مناسب و پیشگیرانه به منظور حذف ریسک‌های پیش رو.
- وجود کانال ارتباطی ۲۴ ساعته و ارسال گزارش‌های شبانه روزی نتایج حاصل از بازرسی‌ها.
- بازرسی مخازن و صدور گواهی Tank Cleanliness با توجه به خصوصیات فیزیکی و شیمیایی کالاهای متفاوت.
- شناخت کامل از ریسک‌ها و عوامل موثر بر کمیت و کیفیت.
- بکارگیری پرسنل مجرب و خلاق.
- انتخاب مأخذ معتبر جهت کالیبراسیون ابزار اندازه‌گیری و تداوم در کنترل صحت عملکرد آن‌ها.
- پذیرش مسئولیت گواهی‌های صادر شده با تکیه بر صحت عملکرد.
- پیروی از دستورالعمل‌های مکتوب برگرفته شده از استانداردهای ASTM, IP, API برای تمامی مراحل بازرسی تا رسیدن به کیفیتی ثابت، یکسان و فراگیر در خدمات.
- اندازه‌گیری کمی، محاسبه اوزان و بررسی‌های کیفی تمامی محموله‌های موجود در خطوط لوله و کشتی‌های حمل نفت خام، فرآورده‌های نفتی، محصولات مایع و جامد پتروشیمی و کشتی‌های حمل گازهای CNG, LPG و LNG.



asco
International

www.asco-intl.com

info@asco-intl.com

تهران، خیابان شهید فیاضی (فرشته)، خیابان بیدار، کوچه گرد غربی، پلاک ۶، طبقه ۲

تلفن: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۰ نمابر: ۰۲۱ ۲۲۰ ۱۹ ۴۳۶



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Handicrafts

صنایع دستی

بازرسی صنایع دستی

بازرسی فنی، مستندسازی و درجه‌بندی کارگاه‌های تولید صنایع دستی

- ارزیابی محیط فعالیت (تولید، انبار).
- ارزیابی نیروی ماهر شاغل.
- بررسی مدارک مرتبط با فعالیت.
- ارزیابی ارگونومی، ایمنی و مخاطرات احتمالی افراد شاغل.
- بررسی ماشین‌آلات و ابزارآلات تولیدی.
- ارزیابی فرآیند تولید، فروش، بسته‌بندی، مواد اولیه مصرفی و زنجیره تأمین.
- مستندسازی کارگاه‌ها از بابت مهندسی ایمنی و بهداشت.
- برآورد توانمندی‌های کارگاه‌ها و واحدهای تولید صنایع دستی.
- ارائه اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه.

استانداردسازی کالاها و رشته‌ها

- تدوین استاندارد ملی ایران جهت رشته‌های صنایع دستی.
- استانداردسازی کارگاه‌های تولید صنایع دستی.
- بررسی مشخصات کیفی کالاهای صنایع دستی صادراتی و مطابقت آن‌ها با نیازمندی‌های استانداردهای بین‌المللی.



بررسی کیفیت کالای تولید شده صنایع دستی

- کیفیت مواد اولیه مصرفی.
- کیفیت محصولات تولیدی.

کنترل بسته‌بندی و حمل محصولات صنایع دستی

- بررسی و استانداردسازی بسته‌بندی بر حسب نوع محصول.
- بررسی و استانداردسازی بارگیری، حمل و تخلیه محصولات صنایع دستی.



بازرسی صنایع دستی



نشانه‌گذاری محصولات

- اعتبار بخشی محصولات.
- ایجاد امکان ردیابی کالا و مشخصات آن.
- امکان دستیابی به درجه کیفی کالای تولید شده.
- امکان تشخیص کالای اصل و تشخیص کالای ایرانی از غیر ایرانی.
- شناسایی و ارزیابی تولید کنندگان جهت تخصیص تسهیلات و حمایت از آن‌ها.
- دستیابی به تیراژ واقعی تولید و فروش.
- تسهیل امور صادراتی صنایع دستی.
- امکان ایجاد نشان اصالت کالا.
- ایجاد شناسنامه محصول.
- حفظ مالکیت معنوی محصول.
- تسهیل امور نمایشگاهی در داخل و خارج کشور.
- آگاهی نسبی از قیمت‌های فروش کالا و کنترل قیمت‌ها در بازار.
- ترغیب تمامی تولید کنندگان بدون مجوز به اخذ مجوز از سازمان.
- تشویق مردم به استفاده از کالای مجوزدار برای سایر صنایع.
- باز آموزی فرهنگ دیرینه صنایع دستی به مردم از طریق متن‌های ارسالی در پاسخ به استعلامات.



پلاک‌گذاری ادوات تولید

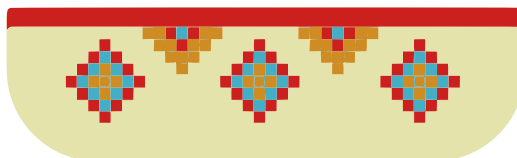
- شناسنامه‌دار کردن ادوات تولید صنایع دستی.
- امکان راستی آزمایی و بررسی اصالت محصولات.
- شناسایی دقیق هنرمندان فعال جهت معرفی به بیمه و ایجاد پوشش بیمه‌ای برای آن‌ها.
- تفکیک هنرمندان از فروشندگان و توزیع کنندگان.
- امکان بررسی میزان تولید ماهانه و سالانه هر هنرمند.
- هدفمند کردن بودجه‌های تخصیص یافته.
- ترغیب تمامی تولید کنندگان بدون مجوز به اخذ مجوز از سازمان.
- امکان ایجاد تسهیلات نمایشگاهی داخل و خارج برای پلاک‌دارها.
- کاهش نیاز به مراجعه حضوری کارشناسان صنایع دستی سازمان در آن استان به کارگاه‌های تولیدی.
- عدم نیاز به مراجعه حضوری هنرمندان به سازمان پس از اجرای طرح به جهت اظهار عملکرد تولید.



بازرسی صنایع دستی

بررسی طرح، رنگ، نقش و فرم‌های محصولات صنایع دستی

- شناسایی صنایع دستی بومی هر منطقه.
- بازیابی و احیای طرح‌های سنتی و نقوش فراموش شده هر منطقه.
- ایجاد شناسنامه نقوش و طرح‌ها.
- بررسی مفاهیم و وجه تسمیه نقوش.
- عکاسی از نقوش و آنالیز تغییرات هر نقش.
- امکان استفاده از نقوش جمع‌آوری شده در سایر صنایع و هنرها.
- احیای پیام‌های فرهنگی، هویت، ویژگی‌ها، باورها و اسطوره‌های قومی و ملی.
- حفظ مرزهای تفکیک اصالت محصولات صنایع دستی و جلوگیری از ادغام ناشیانه و ناخواسته این گرایش‌ها.
- ایجاد تنوع در طرح و رنگ و نقش و فرم‌های رایج در استان مطابق با فرهنگ منطقه و ذائقه‌های حال حاضر.
- شناسایی و جمع‌آوری اطلاعاتی مانند انواع نقوش و طرح‌های منطقه، رسته، نام اثر و کاربرد اثر.
- شناسایی و جمع‌آوری اطلاعاتی مانند نام نقوش بکار رفته در اثر، نام محلی، خاستگاه اصلی، معنای نقش و علت بکارگیری نقوش در اثر.





asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Risk Assessment and Insurance

ارزیابی ریسک و بیمه



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

ارزیابی ریسک و بازرسی بیمه

۱- بیمه اموال

۱-۱- بیمه مهندسی

- بازدید، بازرسی و ارزیابی ریسک اولیه مجموعه‌های صنعتی مانند پتروشیمی، پالایشگاه، نیروگاه، کارخانه، سد و ... و نیز انواع کالا، ماشین آلات و ... به منظور شفاف‌سازی وضعیت حال حاضر مورد بیمه.
- بازرسی‌های دوره‌ای به منظور آشکارسازی و جلوگیری از بروز خسارات محتمل.
- بازرسی بر مبنای ریسک (RBI) به منظور بررسی کامل و جز، به جزء موضوع بیمه.
- بازرسی و تأیید آسانسور، پله برقی، بالابر، جرثقیل و ... و بررسی ریسک بیمه‌ای آن‌ها.
- بررسی علل و عوامل بروز خسارت به عنوان کارشناس خسارت تعیین شده از سوی بیمه‌گر.
- انجام تست‌های غیر مخرب (NDT) و ارزیابی وضعیت مورد بیمه.
- تأیید قیمت (Price Verification) کالا.



۱-۲- بیمه باربری (حمل و نقل کالا)، شناور و کشتی

- بازرسی و بازدید اولیه شناور، کشتی و ... به منظور ارزیابی وضعیت حال حاضر مورد بیمه.
- امکان بازرسی کالا در تمامی گمرکات و بنادر داخلی و خارجی.
- ارزیابی کالا در مبدأ، نظارت بر بارگیری و حمل و تخلیه.
- بازرسی و تخمین Light Weight کشتی.
- بازرسی کمی محموله‌های جامد و یا مایع اعم از نفت، مشتقات نفتی، پتروشیمی و مواد اولیه یا محصولات غذایی.
- نظارت بر بسته‌بندی، بارگیری، حمل، تخلیه و انبارداری کالای خاص مطابق استاندارد و دستورالعمل‌های بین‌المللی.
- بررسی علل و عوامل بروز خسارت (من جمله فساد مواد غذایی) به عنوان کارشناس خسارت تعیین شده از سوی بیمه‌گر.
- بازرسی از عملکرد متصدیان حمل CMR داخلی.
- تأیید قیمت Price Verification کالا.



۲- بیمه مسئولیت

- بازرسی محصولات و تولیدات (ضمن اجرای طرح طاه‌ها و تجای سازمان ملی استاندارد) جهت بیمه مسئولیت تولید کنندگان در قبال مصرف کنندگان (Product Liability).
- بازرسی دوره‌ای مواد اولیه، محصولات، ماشین آلات و فرآیند تولیدات جهت بررسی تداوم کیفیت تولیدات به منظور تمدید Product Liability.
- بیمه سرمایه‌گذاری به منظور پوشش سرمایه تحت ریسک.



asco
International

aria sina control
international technical
inspection co.

Consulation & Quality Assurance

مشاوره و تضمین کیفیت

مشاوره و تضمین کیفیت

شرکت بازرسی فنی بین المللی آریا سینا کنترل با بهره‌گیری از تجربه مشاوران و مهندسان مجرب در زمینه استانداردسازی محیطی و شغلی مفتخر به ارائه خدمات‌رسانی در زمینه مشاور استانداردهای ذیل می‌باشد.

ارائه خدمات مشاوره در زمینه‌های:

- ISO 9001:2015 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد مدیریت کیفیت.
- ISO 14001:2015 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد زیست محیطی.
- OHSAS 18001:2007 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد ایمنی و بهداشت شغلی.
- ISO 22000, HACCP - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد ایمنی در صنایع غذایی.
- ISO 27001 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد امنیت اطلاعات.
- ISO 13485 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد تجهیزات پزشکی.
- ISO 29001 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد صنایع نفت، گاز و پتروشیمی.
- HSE-MS - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد ایمنی، بهداشت شغلی و محیط زیست.
- ISO/IEC 17025 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌های آزمون و کالیبراسیون.
- ISO 10015 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد سیستم مؤثر فرآیند آموزش.
- ISO 10002 / 10004 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد سنجش رضایت مشتری/مدیریت شکایات مشتری.
- ISO 37001 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه مبارزه با رشوه خواری.
- ISO 19011 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه ممیزی سیستم‌های مدیریتی.
- EFQM - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار مدل تعالی سازمان.
- ISO/TS 16949 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد مربوط به خودروسازان.
- ISO/IEC 17020:2012 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد تأیید صلاحیت شرکت‌های بازرسی.
- ISO 50001 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد مدیریت انرژی.
- ISO 15189 - ارائه خدمات مشاوره در زمینه استقرار استاندارد آزمایشگاه‌های طبی.

