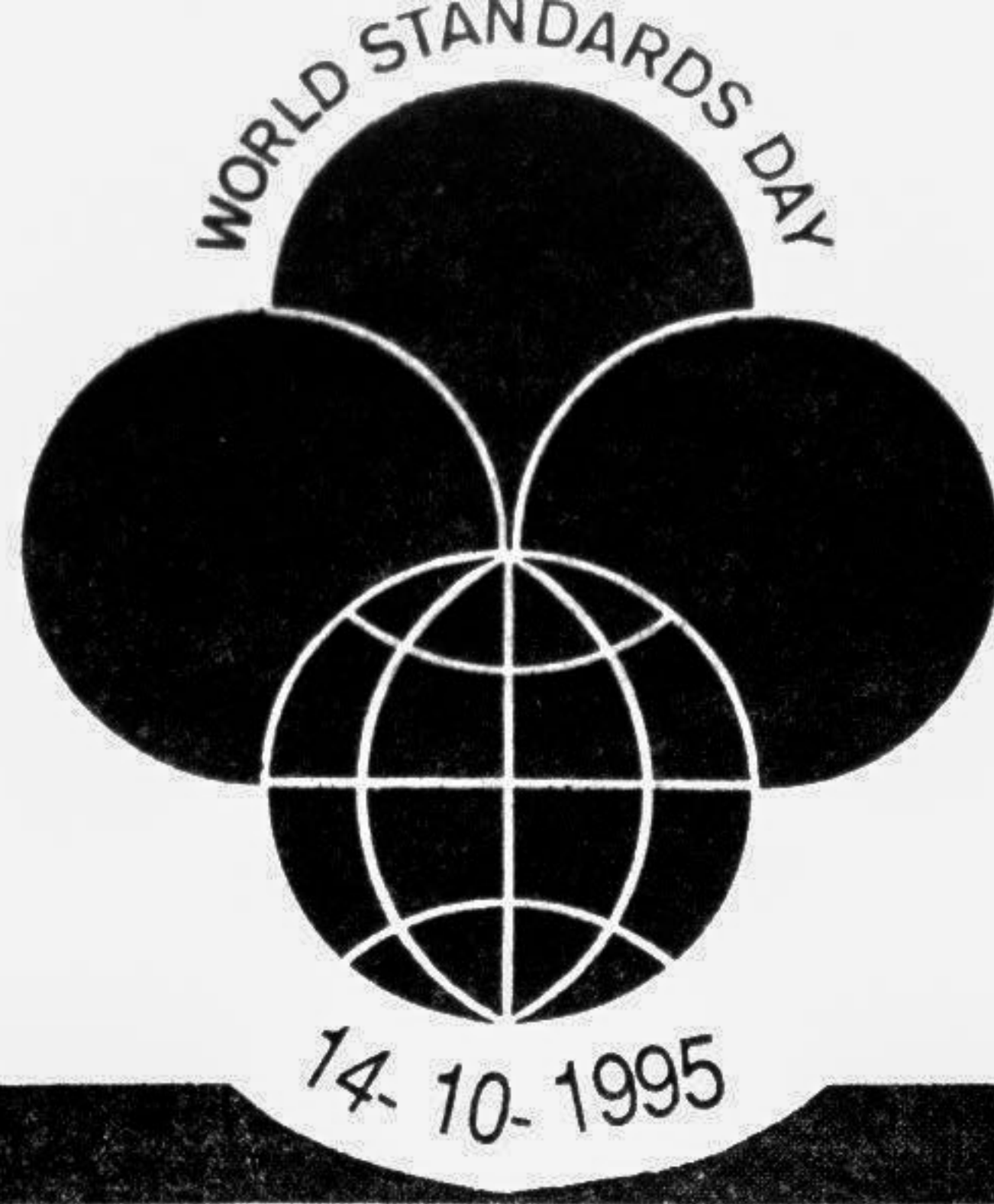


২৬ তম

বিশ্বমান দিবস

১৪ অক্টোবর ১৯৯৫



বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইন্সটিটিউশন

A WORLD ON THE MOVE — INTERNATIONAL STANDARDS HELP TRANSPORT PEOPLE, ENERGY, GOODS AND DATA

The Daily Star

Special Supplement

অঙ্গসজ্জা ও পরিকল্পনা : পেঙ্গুইন এ্যাডভার্টাইজিং



বাণী

১৪ অক্টোবর বিশ্ব মান দিবস। বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইনস্টিটিউশন (বিএসটিআই) প্রতি বছরের মত এবারও দিবসটি পালন করতে উপযুক্ত কর্মসূচী নিয়েছে জেনে আমি আনন্দিত।

পণ্য উৎপাদক এবং পণ্যের ক্রেতা উভয়ের স্বার্থেই পণ্য ও সেবার মান প্রণয়ন এবং নিয়ন্ত্রণ অপরিহার্য। মান সম্বন্ধে পণ্য আভ্যন্তরীণ বাজারে হয় সমাদৃত, বৈদেশিক বাণিজ্য সম্প্রসারণে হয় সহায়ক। আজ তাই দেশে-বিদেশে মান নিয়ন্ত্রণের ওপর সর্বাধিক গুরুত্ব আরোপ করা হচ্ছে। এ ক্ষেত্রে আমাদেরও অগ্রণী হতে হবে।

বিএসটিআই মান প্রণয়ন, উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণের কাজে নিয়োজিত একমাত্র জাতীয় প্রতিষ্ঠান। আমাদের মত উন্নয়নশীল দেশে পণ্য ও সেবার মান উন্নয়ন এবং নিয়ন্ত্রণের বিষয়টি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। মান সম্পন্ন শিল্প পণ্য উৎপাদন এবং পরিবর্তিত বিশ্ব পরিস্থিতিতে পণ্যের গুণগত মান সতর্কতার সঙ্গে নিশ্চিত করার মাধ্যমে আমরা স্থানীয় বাজারে দেশজ পণ্যের চাহিদা মেটাতে ও রপ্তানী বৃদ্ধি করতে পারব। দেশের অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধির হার বৃদ্ধিতে এটা বিশেষ সহায়ক হবে। এর ফলে দেশীয় ভোক্তারা যেমন উপকৃত হবেন তেমনি বিশ্ব বাজারে বাংলাদেশের পণ্য জনপ্রিয় হয়ে উঠবে।

বিশ্ব মান দিবস পালনের মাধ্যমে পণ্যের গুণাগুণ তথা মান নিয়ন্ত্রণ সম্পর্কে সামাজিক সচেতনতা বৃদ্ধি পাবে বলে আমি আশা করি।

খালেদা জিয়া প্রধান মন্ত্রী গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ



বাণী

আজ ২৬ তম বিশ্বমান দিবস। প্রতি দেশের শিল্প বিকাশ তথা জাতির বহুরের ন্যায় এবারও বাংলাদেশে বৃহত্তর স্বার্থে বিএসটিআই কে বিশ্বমান দিবস পালিত হচ্ছে। সর্বাঙ্গিক সহযোগিতা প্রদানের জন্য পণ্যের ও সেবার মান প্রণয়ন ও নিয়ন্ত্রণ সম্পর্কে সচেতনতা সৃষ্টি করাই দিবসটি পালনের অন্যতম লক্ষ্য।

মোঃ হাসান মহাপরিচালক (চঃদাঃ) বিএসটিআই

মুক্ত বাজার অর্থনীতির প্রেক্ষাপটে আই এস ও-৯০০০ এর ভূমিকা

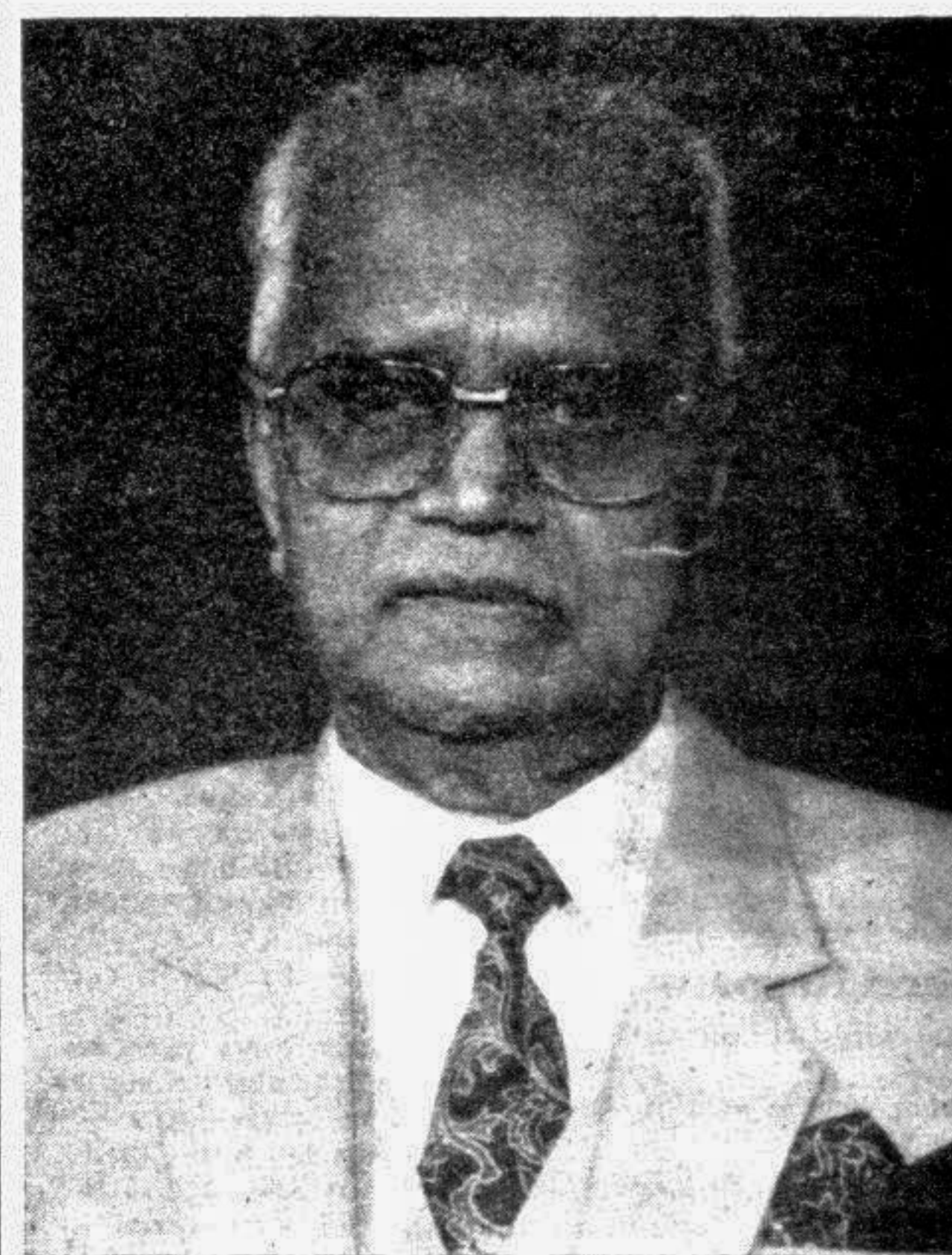
মোঃ হাসান, মহা-পরিচালক (চঃদাঃ), বিএসটিআই

সময়ের সাথে যুগের পরিবর্তন হয়েছে। এক সময় বাজার ছিল উৎপাদকদের একচেটিয়া ব্যবসার ক্ষেত্র। মুক্ত বাজার অর্থনীতি তথা প্রতিযোগিতার যুগে বাজার এখন ভোক্তার মজির উপর নির্ভরশীল। ভোক্তার সন্তুষ্টিই বাজারে টিকে থাকার একমাত্র মাপকাঠি। তৃতীয় বিশ্বের কিছুকিছু দেশের বাজার এখনো উৎপাদকের দখলে থাকলেও অচিরেই এর অবসান অবশ্যম্ভাবী।

উন্নত বাজারে উৎপাদিত পণ্য/সেবার গুণগত মান ব্যতিত চটকদার বিজ্ঞাপন বাজার দখল বা বাজারের অংশীদার হওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। পণ্য বা সেবার বিনিময় মূল্য, সরবরাহ পরবর্তী সময়ে পণ্য বা সেবার গুণগত মানের নিশ্চয়তা প্রদানই বাজারে টিকে থাকার পূর্বশর্ত। প্রযুক্তিগত উন্নয়ন প্রতিনিয়ত অব্যাহত ভাবে চলছে চলবে, এর সাথে ভোক্তার চাহিদাও প্রতিনিয়ত পরিবর্তন হচ্ছে হবে। ভোক্তার চাহিদা মেটানোর প্রতিযোগিতা অব্যাহত থাকার

মানে সম্বন্ধে খাদ্য সামগ্রী ভোক্তার নিকট পৌছানো একটি অতীব গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। উৎপাদিত/প্রক্রিয়াজাত পণ্য/সেবার মান উন্নয়নের নিশ্চয়তা প্রদান বা বিক্রয়োর সেবার নিশ্চয়তা প্রদান, শুধু মাত্র প্রণীত মান অনুসরণ এবং গুণগত মান নিয়ন্ত্রণের মাধ্যমে অর্জন সব ক্ষেত্রে সম্ভবপর নয়। উৎপাদন, প্রক্রিয়াকরণের প্রাথমিক পর্যায় হতে ভোক্তার দোরগোড়া পর্যন্ত সার্বিক ব্যবস্থাপনায় মান নিয়ন্ত্রণ একান্ত ভাবে অপরিহার্য। ব্যবস্থাপনায় মান সম্পন্ন সমূহে কিছু কিছু সংযোজনও হয়েছে। খাদ্য সামগ্রী উৎপাদন/প্রক্রিয়াকরণের ক্ষেত্রে আই এস ও-৯০০০ সিরিজ বা অন্য কোন জাতীয় মানের অনুসরণ সমন্বয় সাধনের লক্ষ্যে (Harmonization) আই এস ও-৯০০০ সিরিজের মান সমূহ প্রণীত হয়েছে। সুইজারল্যান্ডের জেনেভায় অবস্থিত আন্তর্জাতিক মান সংস্থা (আই এস ও) আই এস ও-৯০০০ প্রণয়নকারী

বিনৈশিক হিসাবে, ৯০০০ শুধুমাত্র কাঁচামাল/খাদ্য প্রক্রিয়াজাত পণ্য সামগ্রী সরবরাহকারীদের এবং ৯০০৪ নং মানটি নকসা প্রণয়ন অথবা মান সম্বন্ধে ব্যবস্থাপনা বিধি বিধান নিয়ম পদ্ধতি পরিবর্তনের নির্দেশনা হিসাবে ব্যবহারের জন্য প্রণীত হয়েছে। উৎপাদন/প্রক্রিয়াকরণে প্রযুক্তিগত উন্নয়ন/উদ্ভাবনের সহিত সামঞ্জস্য রেখে আই এস ও ৯০০০-সিরিজের প্রতিটি মান পরিবর্তন, পরিবর্তন সংশোধন বা সংযোজন কার্যক্রম অব্যাহত রয়েছে। ইতিমধ্যে মান সমূহে কিছু কিছু সংযোজনও হয়েছে। খাদ্য সামগ্রী উৎপাদন/প্রক্রিয়াকরণের ক্ষেত্রে আই এস ও-৯০০০ সিরিজ বা অন্য কোন জাতীয় মানের অনুসরণ সমন্বয় বৃদ্ধি বৃদ্ধি বৃদ্ধি। যেহেতু খাদ্য পণ্য জন জীবনের নিরাপত্তা এবং স্বাস্থ্য সম্বন্ধে উপায় বেছে থাকার জন্য একান্তভাবে অপরিহার্য, সেহেতু শুধু মাত্র আই এস ও-৯০০০ সিরিজের বিধানাবলী এক্ষেত্রে যথেষ্ট বলে বিবেচিত হয়নি। খাদ্য সামগ্রীর ক্ষেত্রে



বাণী

বিশ্বের অন্যান্য দেশের মত বাংলাদেশেও ১৪ অক্টোবর বিশ্ব মান দিবস পালিত হচ্ছে। আন্তর্জাতিক মান সংস্থাসহ অন্যান্য আন্তর্জাতিক সংস্থার মত বিএসটিআই এই দিবসটি পালনের ব্যবস্থা গ্রহণ করেছে জেনে আমি আনন্দিত। এ মহতী প্রচেষ্টার সঙ্গে সংশ্লিষ্ট সকলকে জানাই আমার আন্তরিক অভিনন্দন।

আমি মনে করি সকল প্রস্তুতকারক ও রপ্তানীকারক তাঁদের পণ্যের মান উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণে বিএসটিআই'র সাথে সকল বিষয়ে সহযোগিতা করবে এবং ক্রেতার চাহিদার সংগে সামঞ্জস্য রেখে প্রতিযোগিতার মনোভাব সৃষ্টির মাধ্যমে দেশীয় পণ্যের গুণগত মান উন্নত করবে। দেশের উৎপাদনকারীগণ উৎপাদিত পণ্যের মান উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ করে দেশে-বিদেশে যথেষ্ট সুখ্যাতি অর্জন করতে সক্ষম বলে আমি মনে করি।

ক্রেতা সাধারণ থেকে শুরু করে শিল্প উদ্যোক্তা, আমদানী ও রপ্তানীকারক তথা সমগ্র জাতিকে পণ্যের মান উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ সম্পর্কে সচেতন করাই দিবসটি পালনের মূল লক্ষ্য।

আমি দিবসটির সর্বস্বীন সাফল্য কামনা করি।

আবদুর রহমান বিশ্বাস রাষ্ট্রপতি গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ



বাণী

প্রতিবারের ন্যায় এবারও বাংলাদেশ স্ট্যান্ডার্ডস এন্ড টেস্টিং ইনস্টিটিউট (বিএসটিআই) বিশ্বমান দিবস পালন করছে জেনে আমি আনন্দিত। বিএসটিআই একমাত্র জাতীয় প্রতিষ্ঠান যা পণ্য সামগ্রীর মান প্রণয়ন, মান নিয়ন্ত্রণ, ওজন ও মেট্রিক পদ্ধতি প্রবর্তন এবং মেটোলজী সার্ভিস

লুৎফর রহমান খান প্রতিমন্ত্রী শিল্প মন্ত্রণালয় গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

পাশাপাশি উৎপাদিত পণ্য/সেবার বিনিময় হার ক্রেতার অর্থিক সন্তুষ্টির সাথে সামঞ্জস্য পূর্ণ হওয়া অপরিহার্য। পণ্য বা সেবার গুণগত মানের উৎকর্ষতার সাথে উৎপাদন ব্যয় সীমিত রাখার লক্ষ্যে উন্নত প্রযুক্তির উদ্ভাবনই যথেষ্ট নয় বলে উন্নত প্রযুক্তি লাভ করেও শিল্পোত্তর দেশ সমূহ তৃতীয় বিশ্বের দেশ সমূহে প্রযুক্তি হস্তান্তর সহ নতুন নতুন শিল্প কারখানা স্থাপনে অগ্রণী। এর মূল লক্ষ্য হলো স্বল্প ব্যয়ে জনশক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে উৎপাদন খরচ সীমিত করা এটা বাজার ধরে রাখার প্রচেষ্টা। উৎপাদিত পণ্য/সেবার মান উন্নয়ন, পণ্য/সেবার বিনিময় মূল্যের সীমিত করনের যেমন দিল্লি সীমা সেই তেমনি সীমা সেই প্রযুক্তি পদ্ধতি উন্নয়নের। এটা অনেকটা অসীমে ভ্রমণের সাথে তুলনীয়।

উৎপাদিত পণ্যের সাথে প্রক্রিয়াজাত পণ্য যেমন খাদ্য সামগ্রী প্রক্রিয়া করছে, গুণগত মান অক্ষুণ্ন রাখা এবং সংস্থা। আন্তর্জাতিক ইলেকট্রো টেকনিক্যাল কমিশন (আই ই সি) আন্তর্জাতিক টেলিকমোনিকেশন ইউনিয়ন (আই টি ইউ) আই এস ও-৯০০০ এর প্রণয়নে সহযোগী সংস্থা হিসাবে সম্পৃক্ত। আই এস ও-৯০০০ সিরিজ মূলতঃ ৫টি মানের সমাহার। এর প্রতিটি অংশে বিশেষ বিশেষ বিষয়ে গৃহীতব্য বিধি বিধানের উল্লেখ রয়েছে। আই এস ও-৯০০০ সিরিজের-৯০০০ মানটি মূলতঃ ৯০০১-৯০০৪ মান সমূহে প্রযোজ্য বিনৈশিকার ভূমিকা পালন করেছে। ৯০০১-মানটি প্রকৃত উৎপাদনকারক এবং পণ্য উদ্ভাবন, উন্নয়ন কর্মকাণ্ডে নিয়োজিত শিল্প কারখানা সমূহের অনুসরণীয়/অনুকরণীয় বিনৈশিকার হিসাবে, ৯০০২, শুধুমাত্র নির্দেশিত পণ্য উৎপাদনে নিয়োজিত অর্থাৎ উদ্ভাবন বা উন্নয়নে নিয়োজিত নন এইরূপ শিল্প কারখানার অনুসরণীয় অনুকরণীয়

গুণগত মানে উন্নয়ন নিশ্চয়তা বিধান আই এস ও - ৯০০০ সিরিজের পাশাপাশি এইচ এ সি সি পি প্রবর্তন ব্যবস্থাপনা কার্যক্রম অগ্রবর্ত্ত করা হয়েছে। এইচ এ সি সি পি দুর্ঘটনা বা নিয়ন্ত্রণ সম্পন্ন পণ্যসামগ্রী উৎপাদন হতে পরিভ্রাণের কারণ সমূহ নির্ণয় এবং উৎপাদন বা প্রক্রিয়া পর্যায়ের কারণ সমূহ নির্ণয় করার পদ্ধতিতে সক্ষম হওয়া, (Hazard Analysis and Critical Control Points) সংক্ষেপে (HACCP) আই এস ও ৯০০০ সিরিজের এক একটি মানে নির্দেশিত নিয়মাবলী পূর্ণাঙ্গ পদ্ধতি রূপে বাস্তবায়নে সক্ষম ব্যবস্থাপনার (Management) অনুকূলে সনদ পত্র প্রদানের ব্যবস্থা রয়েছে। এ সনদের আন্তর্জাতিক স্বীকৃতিও রয়েছে। খাদ্য পণ্য প্রক্রিয়া করণঃ মান সম্বন্ধে খাদ্যপণ্য বাজারজাতকরণ একটি জটিল কার্যক্রম। কোন প্রক্রিয়াকরণ কারকই চাবেন না, প্রক্রিয়াজাত খাদ্য

আনারস, পেয়ারা ইত্যাদির প্রয়োজনীয় প্রক্রিয়াজাতকরণের অভাবে উৎপাদন হুলস্থলে নষ্ট হয়ে যায়। ফলে উৎপাদন কারীগণ উৎপাদিত পণ্যের উপযুক্ত মূল্য পায়না। ফলশ্রুতিতে উৎপাদনকারীগণ উৎপাদনে নিরুৎসাহিত হন এবং উৎপাদন হ্রাস পায়। এতে আমদানীর সুযোগ সৃষ্টি হয়। দেশের বাজার বিদেশী পণ্যের দখলে চলে যায়। রপ্তানী এবং আমদানী ভারসাম্য বিঘ্নিত হয়, দেশের অর্থনীতি দুর্বল হয়ে পড়ে। আমদানী রপ্তানীর ভারসাম্য বজায় রাখার লক্ষ্যে দেশে উৎপাদিত কাঁচা মালের প্রয়োজনীয় প্রক্রিয়াকরণের মাধ্যমে পণ্যের স্থায়িত্ব বৃদ্ধি, আমদানী প্রতিরোধ উৎপাদকদের উপযুক্ত মূল্য প্রদান পূর্বক পণ্য বিদেশে রপ্তানীযোগ্য করতে হবে। প্রতিযোগিতা মূলক উন্নত মানের পণ্য উৎপাদনে দেশের শিল্প মালিক এবং উদ্যোক্তাদের সক্রিয় হতে হবে, এর কোন বিকল্প নাই।



বাণী

শিল্প পণ্য গুণগতমান নিয়ন্ত্রণ শিল্প ২৬ তম বিশ্বমান দিবস পালনের বিকাশের অন্যতম একটি বিষয়। মাধ্যমে পণ্যের মান প্রণয়ন ও পণ্য এবং সেবার মান গ্রহণযোগ্য নিয়ন্ত্রণের ক্ষেত্রে শিল্প মালিক তথা পর্যায়ের হ'লেই দেশে উৎপাদিত উৎপাদনকারীগণের সচেতনতা বৃদ্ধি পণ্যের আভ্যন্তরীণ ও বৈদেশিক পাঠে বলে আমার বিশ্বাস। বাজার সম্প্রসারণ করা সম্ভব, কেননা মান সম্বন্ধে পণ্যই আকর্ষণ করে। উন্নত মানের পণ্য উৎপাদনে দেশের পাঠে সচেতন ক্রেতা গোষ্ঠীকে। স্থানীয় বাজারে দেশজ পণ্যের

সৌজন্যে :



স্কয়ার ট্যালেন্টস লিমিটেড