



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
শ্রম ও কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়
কলকারখানা ও প্রতিষ্ঠান পরিদর্শন অধিদপ্তর

মুরগ্কা নিবন্ধন নিশ্চিত করণ

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	কৃষ্ণচূড়া ক্যাপল লিমিটেড
ঠিকানা	359-360, Siddhirganj, Adamjee road, Narayanganj-1400
কারখানার কোড	NRY149
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অঙ্গীকৃত মূল্যায়ন	পর্যবেক্ষণের তারিখ: -
---	---------------------------------------

১. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Testing and record of fire-fighting equipment
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম	
কার্যক্রম	All the firefighting equipment needs to be tested with proper documents.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We are testing all the fire fighting equipments and keeping documents regularly.
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য লব
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	02-09-2020: The initiative of testing and recording of fire-fighting equipment is in progress.

২. পর্যবেক্ষণ	
---------------	--

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Lighting arrangement with wiring protected in conduits and covers to light fittings of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Lights in storage area needed to be installed with protective covers and conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We have protected the lights of storage area with cover and wired are covered with conduits.
অঞ্চাকার	পর্যবেক্ষণ লিখ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকার অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Management of combustibles in storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustibles are to be managed with good housekeeping. Storage facilities with no air-conditioning duct shall be minimum 2.9 m and when used as a storage facility there shall be a minimum clearance of one third the floor height from the ceiling to the top of the storage stack.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We are practacing good housekeeping.
অঞ্চাকার	পর্যবেক্ষণ লিখ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১০-০৫-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৯-০৯-১৯৭০
অঞ্চাকার অবস্থা	
মন্তব্য	

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of ¢As Built Drawing¢ with machine layout and escape route
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to prepare as built drawing (Including machine layout) with proper dimensions showing means of escape.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We have completed as built drawing with machine layout but update work is going on.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Validity and full area coverage of fire license
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs valid fire license covering the full area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We are updating work is going on.
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire safety training obtained from BGMEA or Fire service and Civil Defense or Others
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory manager or director needs to arrange fire safety training for the workers of the factory from proper authority time to time.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We have obtained fire trainig certificate from BKMEA
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Type of exit doors
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exit doors of staircase enclosure need to be replaced by side swinging fire rated doors with self-closing mechanisms so that the staircase remains free from smoke and it needs to be opened in the direction of travel as well as the lockable doors can be opened easily in the direction of evacuation without the use of a key.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We have done LC for fire doors.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Handrail on both sides of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide handrail on both sides of stairways.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	One stair has installed with bothside handrail and Work is going on.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Proper fire separation of child care within safe location
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Child care needs to be fire separated from the stair-02 and compliance office room with 2 hours fire rated construction and 1.5 hours rated door to safe discharge area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যক্রম কার্যক্রম	We will replace childcare in a safe place soon.
অধার্থিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Emergency backup power for critical fire safety system (Signage, fire alarm and detection system, emergency lighting, AFD and Alarm systems etc.)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Emergency back-up power needs to be connected for critical fire safety system and not less than 30 minutes in case of failure of power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Critical safety systems work is going on then will connected with generator
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	১৪-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of fire department pre-plan
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have a proper pre-plan for fire department.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will prepare pre-plan from fire department
অগ্রাধিকার	৬ গাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of final exit routes
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The escape route final exit-01 needs to provide protected paths of travel with the generator room 4 hours fire rated construction and having direct access to the road with safe refuse area. The escape route final exit-03 needs to provide protected paths of travel with the fabric store of Papillon Knit Composite Ltd for 2 hours fire rated construction and 1.5 hours rated door having direct access to the road with safe refuse area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will do according to guideline, fire doors LC have done.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of storage area
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Accessories store need to be protected with 2 hours rated construction and 1.5 hours rated opening or doors. Bonded ware house need to be protected from the iron section with 2 hours rated construction and 1.5 hours rated opening or doors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখনার কার্যক্রম	We will do according to guideline, fire doors LC have done.
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire separation of boiler, generator, sub-station and chemical room
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Generator and Substation room needs to have a 4 hours fire resistance wall and entry also needs to have 2 hours fire rated door having direct access to the road with safe refuse area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will do according to guideline, fire doors LC have done.
অঞ্চাকিকার	৬ গ্রাম
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিকির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Fire and smoke protection of stairways
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫. কার্যক্রম

কার্যক্রম	All the exits connecting to the staircases need to be protected with fire and smoke resistant enclosures and opening i.e. 2.0 hours rated enclosure and 1.5 hours rated door and provide a protected route from all though the stairway to the final exits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will do according to guideline, fire doors LC have done.
অঞ্চাকিকার	৬ গ্রাম
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অঞ্চাকিকির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequacy of centralized fire detection system
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	(a) Every portion of building needs to be covered and all effectively enclosed spaces need to be considered separately based on the limits of spacing for types of detectors concerned. Staircases need to be covered by detectors on each floor. (b) Each bay shall be considered as separate compartment and detectors shall be installed considering each bay an independent compartment. (c) Hoist, elevators and similar openings, windows, doors, ventilators and inlet ducts of an air-conditioning system shall be covered by detector.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install AFD system soon
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Installation of fire alarm system and call point
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install manually operated electrical fire alarm system with single or multiple call boxes as well as automatic fire alarm system for centralized automatic fire detection and alarm system.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install AFD system soon
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of control panel for automatic detection and alarm system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install control panel for centralized automatic smoke detection & fire alarm system according to NTPA Guideline
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install AFD system soon
অধাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of standpipe system
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install proper standpipe system having at least 100 mm dia of standpipe. First aid hose system (38 mm nominal) needs to be provided (Ref. Fire Service Standard # 9) in addition to Fire Aid Fire Fighting Appliances in existing high rise NTPA (20 m) buildings. In addition 50 mm or larger hose connection facility needs to be provided.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install standpipe system soon.
অধাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Adequate number of hoses
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to install 1 riser per 1000 m ² of floor area & 38 mm dia of hoses with variable nozzle.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install standpipe system soon.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Maximum throw of hose pressure at highest point
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide the required flow of 1900 liter/min and minimum pressure of 200 kPa for supplying first aid hose (38 mm nominal) OR Hydraulically design the standpipe and hose system to get the required pressure.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	We will install standpipe system soon.
অঞ্চাকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of Siamese connection for fire department
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to be installed with Siamese connection for to the standpipe system located outside the building and accessible to the fire department connection.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will install standpipe system soon.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Availability of dedicated fire pump with sufficient capacity and backup power
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory needs to have dedicated fire pump with backup power system & sufficient capacity for achieve required pressure in the remote place of the factory.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্যালাব কার্যক্রম	We will install standpipe system and fire pump soon.
অধার্থিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	১২-০৭-২০১৬
সংশ্লাধিত সময়সীমা	০৩-০৯-২০২৩
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	