

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

"সুস্থ শ্রমিক, শোতন কর্মপরিবেশ; াড়ে জুলবে স্মার্ট বাংলাদেশ"

ক্যাপ পর্ববেষ্ফণের তথ্য

	এম/এস নাভানা স্যান্ডেল ক্যান্ট্রি
ঠিকানা	, 0, (Kotwali, Chattogram, Chattogram)
কারখানার কোড	PCHT033
কালার কোড	

গ্যারনের ধরণ: অগ্নি মূল্যারন	পর্ববেষ্ফণের তারিখ:
পর্যবেষ্কণ	
পরিদর্শন No aisles mark was found. But clear width was	found 1 meter.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
১.১. কাৰ্যক্ৰম	
The minimum width of level or ramped aisle both sides of the aisle 1.0 m Seats on one s	
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	
জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য লয় চূড়ান্ত সময়সীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি
আহতেম ক্যাটাগরি
ןדוויופותץ
২.১. কাৰ্শক্ৰম
কাৰ্শজ্জম Rearrange the evacuation pathway to ensure the minimum width.
पूर्वातित्व
তথ্যসূত্র
<u> कातृथांनात</u>
কাৰ্যক্ষম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ন্য
চুড়ান্ত সময়সীমা
সংশোধিত
সম্বস্থীমা 💍
অগ্রগতির
অবস্থা
মন্ভব্য

). পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	emporary items were stored on evacuation pathways.
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
৩.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	Remove all temporary items from all escape routes, aisles and passageway.
সুপারিশের ভখ্যসূত্র	
কার্থানার	1
কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ	বু প্রযোগ্য নয়
চুডান্ড সম্বসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	ne maximum travel distance was 12m, which is not as per standard.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৪.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম	For J occupancy, maximum travel distance is 8 (eight) meters with one exit. For J occupancy, maximum travel distance is 15 meters for the building without sprinkler system and 45 meters for the building with sprinkler system. In storage area, travel distance shall not be exceeding 38 meters (without sprinkler) and 45 meters (with sprinkler system).
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
	প্রযোগ্য লয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

<u>. </u>	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	cking provision was found at all the exit doors.
ক্যাপ আইটেম ক্যাট্যপ্রবি	
ক্যাটাগরি	
৫.১. কাৰ্যক্ৰম	T
কাশক্রপ	Remove all locking device from all egress door. All exit doors shall be open-able from the side they serve without the use of a key.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্র্যোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

l ''.'	দৰ্শন বঙ্গণ	orage area was not separated from production area.
ক্যাগ	9	
আই ———		
क्राए	<u> </u> জাগৰি	
હ.ડ	. কাৰ্যক্ৰ	न
	াৰ্যক্ৰম	Storage area shall be separated by 4 hour fire rated barrier from other occupancy.
	পারিশের	
_	খ্যসূত্র ারখানার	
	াৰ্যক্ৰম বিক্ৰম	
		প্রব্যোগ্য নর
	ডান্ত মরসীমা	_
	ংশোধিত মশ্রসীমা	_
_	গ্রগতির	
_	<u>বিশ্বা</u>	
[ম	ন্তব্য	

় পর্যবেষ্ফণ	
পরিদর্শন পর্শবেষ্কণ	o aisle marking with arrow guiding and exit signage were provided in the factory.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৭.১. কাৰ্যক্ৰ	1
1.0. 1114	
কাৰ্শক্ৰম	Evacuation pathway shall be provided aisle marking with arrow guiding and exit signage. Exit sign shall be posted above the exit door, it shall be clearly visible at all time, where necessary supplemented by directional signs. All exit doors shall be clearly marked for easy identification.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্বজ্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

৮. পর্ববেষ্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেষ্ক্রণ No emergency light was found during the visit.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
৮.১. কার্যক্রম	
The egress paths shall be illuminated with emergency lighting with power bac supply & illumination shall be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doo	
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর	
চুড়ান্ত সম্বসীমা	
সংশো ধি ত্ত সম্যসীমা	
্রাজ্যগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
১. পর্যবেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ No emergency light was found during the visit.	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কাৰ্যক্ৰম The illumination of exit signs and the lighting of the means of escape and exit access shall be powered by an alternate or emergency electrical system to ensure কাৰ্যক্ৰম continued illumination for a duration of not less than 30 minutes after the failure of primary power supply. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কারখানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য নর চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

পারদেশন No detector was found during the visit.
गंत्र(वर्क्क)
काप्थ
আই্টেম
ক্যাটাগৰি
I
১০.১. কার্যক্রম
All hazardous occupancies shall be installed with automatic fire alarm and
কাৰ্শক্ষম automatic fixed firefighting gaseous or foam or dry chemical extinguishing system
as compatible with class of fire shall be installed as per BNBC 2020.
সুপারিশের
ভিখ্যসূত্র
কার্থানার
কাৰ্যক্ৰম
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত
प्रेमेय्रीमा
সংশোধিত
प्रभवित्रा
অগ্রগতিব
অবস্থা
মন্তব্য

১১. পর্ববেষ্ষণ	
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন	
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি	
১১.১. কাৰ্যক্ৰম	
কাৰ্যক্তম Provide automatic detection and alarm system as per BNBC 2020. মুগারিশের	
তথ্যসূত্র কারখানার কার্যক্রম	
আ্থাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত – সময়সীমা	
সংশোধিত সমরসীমা	
অগ্রগতির অবস্থা মন্মব্য	

- 1	পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	manual activation point was found during the visit.	
	ক্যাপ		
1	আইটেম 📗		
	ক্যাটাগরি		
_			
	১২.১. কাৰ্যক্ৰ	ম	
	কাৰ্যক্ৰম	Manual Call Point should be installed on exit routes, at the entry floor landings of staircases and at all exits to the open air. Manual Call Points should be spaced so that one may always be found within a maximum distance of 45m apart or 25m for disabled person	
	সুপারিশের তথ্যসূত্র		
1	কারখানার		
1	কাৰ্যক্ৰম		
	<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নয়	
	চুডান্ড সমশ্রসীমা	_	
	সংশোধিত সময়সীমা	_	
1	<u>অগ্রগতির</u>		
1	অবস্থা		
1	মন্তব্য		
			_
	পর্ববেষ্কণ		
2 ,	<u> </u>		
Į	<u> </u>	o fire alarm and detection system was found during the visit.	
- 1	ক্যাপ আইটেম ক্যোগুলি		

ক্যাটাগার| ১৩.১. কাৰ্যক্ৰম An automatic alarm systems must be provided throughout the factory; the alarm কাৰ্যক্ৰম must be automatically triggered on detection of a fire. সুপারিশের ভ৾খ্যসূত্র কার্খানার কাৰ্যক্ৰম **অগ্রাধিকার** প্রযোজ্য লয় চুডান্ড সময়সীমা সংশোধিত সময়সীমা অগ্রগতির অবস্থা মন্তব্য

ারিদর্শন পাবস্থিত। No fire alarm and detection system was found during the visit.	
চ্যাপ শাইটেম	1
माहाभित्र माहाभित्र	
১৪.১. কাৰ্শক্ৰম	
কাৰ্শক্ৰম Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.	
সুপারিশের ভিখ্যসূত্র	
কার্থানার	
কাৰ্যক্তম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয়	
চুড়ান্ত সম্প্ৰসীমা	
সংশোধিত	
্বিমান্থসীমা ব্বিদ্যালয় বিশ্ব বিশ্	
অবস্থা -	
মৃত্তব্য	_

১৫. পর্ববেষ্ণণ	
	o periodic checking was found for alarm call point, alarm & detection system during
পর্যবেষ্ণণ th	e visit.
ক্যাপ	
<u>আইটেন</u>	
ক্যাটাগরি	
১৫.১. কাৰ্যত্ৰ	
34.3. 4174	λ.d.
কাৰ্যক্ৰম	Fire alarm call point, alarm and detection system shall be checked periodically as per manufacturer instructions and documented.
সুপারিশের	
তুশান্য নি তুখ্যসূত্র	
কারখানার	
কাৰ্যক্ৰম	
	থেশোজ্য নয়
I 	
চুডান্ত সমরসীমা	_
সংশোধিত	
अर्तानिक अध्यक्षिमीमा	_
অগ্রগতির	
অবস্থা অবস্থা	
I -	
মন্তব্য	

পরিদর্শন পর্ববেষ্ফণ	vo extinguishers were found but fire license was not found.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
১৬.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্শক্ৰম	Approved type and adequate fire extinguisher shall be provided and tagged properly. There shall be at least one carbon dioxide types/ dry chemical types/ water types fire extinguisher for every 500 sqft.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
	প্রযোগ্য নয়
চুডান্ত সমশ্রসীমা	_
সংশোধিত সমশ্বসীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	
পুর্যারেম্মন	

৭. পর্ববেষ্কণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	wo extinguishers were found but not easily accessable
ক্যাপ আইটেম	
ক্যাটাগরি	
১৭.১. কাৰ্যত্ৰ	ম
কাৰ্যক্ৰম	The portable fire extinguisher shall be placed near the path of exit travel and it shall be easily accessible
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ত সময়সীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

প্র পর্য	দৰ্শন বেষ্ফণ	additional fire–fighting equipment was found in the factory.
	ইটেম্	
क्रा	টাগরি	
2 P.	.১. কাৰ্যজ	ম
	চাৰ্ <u>ৰ</u> ক্ৰম	The factory need to provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near to exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
1 1 '	পারিশের স্থ্যসূত্র	
1 1	চার্থানার চার্বক্রম	
. ⊢		প্রযোগ্য নর
1 1 4	ড়ান্ড মিশ্রসীমা	_
11	াংশোধিত মিশ্রসীমা	_
1 1	মগ্রগতির মবস্থা	
ı ⊢	<u>টেব্য</u>	

৯. পর্ববেষ্ণণ	
পরিদর্শন পর্ববেষ্ষণ	P. A. (Public Address) system was found during the visit.
ক্যাপ্	
আইটেম ক্যাটাগরি	
[17]0[1]	
১৯.১. কার্যত্র	ম
কাৰ্যক্ৰম	A suitable public address system shall be provided for communicating to all floors as well as facilities to receive messages from all floors.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থানার কার্যক্রম	
<u>অগ্রা</u> ধিকার	প্রযোগ্য নর
চুডান্ড সমশ্রসীমা	
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
<u>মন্তব্য</u>	

পরিদর্শন পর্ববেষ্কণ Cc	ombustible materials were found near electrical source.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	
২০.১. কাৰ্যক্ৰ	ম
	Remove combustible material from near electrical source. Electrical distribution board shall have proper danger/ caution signs and there should have \(\text{INO} \) storage permitted \(\text{I} \) sign near electrical sources.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কার্থীনার কার্যক্রম	
অগ্রাধিকার	প্রযোগ্য নয়
চুড়ান্ত সমশ্বসীমা	_
সংশোধিত সময়সীমা	_
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য	

১. পর্ববেষ্কণ		
পরিদর্শন পর্ববেষ্ক্রণ	o alarm system was provided during the visit.	
ক্যাপ আইটেম		
ক্যাটাগরি		
২১.১. কার্যত	व्य	
কাৰ্যক্ৰম	Power backup supply shall be provided for fire alarm system.	
সুপারিশের		
ভূখ্যসূত্র		
কারখানার		
কাৰ্যক্ৰম		
<u>অগ্রা</u> খিকার	প্রযোগ্য নয়	
চুডান্ত		
সेभय़त्रीमा		
<u>সংশোধিত</u>		
সমশ্রসীমা		
<u>অগ্রগতির</u>		
অবস্থা		
<u> মন্তব্য</u>		

পরিদর্শন N	o fire license was found during the visit.
পর্যবেষ্কণ ''' ক্যাপ্	
আইটেম ক্যাটাগরি	
২২.১. কার্যত্র	<u>P</u> M
কাৰ্শক্ৰম	The factory shall have valid fire license from Bangladesh fire service and civil defence.
সুপারিশের তখ্যসূত্র	
কার্খানার কার্বক্রম	
অগ্রাধিকার	থ্যোগ্য নয়
চুডান্ড সমশ্রসীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	-
অগ্রগতির অবস্থা	
মন্তব্য মন্তব্য	

২৩. প্র্যবেষ্ফণ			
পরিদর্শন পর্যবেষ্ণ্যন			
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগবি			
২৩.১. কাৰ্যক্ৰম			
	†		
কাৰ্যক্ৰম The factory shall have approval from proper authority.			
সুপাৰিশেৰ			
্তিখ্যসূত্র			
कात्रथांनात्र			
কাৰ্যক্ৰম			
অগ্রাধিকার প্রবোজ্য নয়			
চূড়ান্ত সম্যসীমা			
সংশোধিতসমরসীমা			
অগ্রগতির			
অবস্থা			
মন্ভব্য			

ক্যাপ শাইটেম ক্যাটাণবি	পরিদর্শন পর্ববেষ্ডণ	o fire license was found during the visit.	
ক্যাউাগরি R8.১. কার্যক্রম কার্যক্রম Cover the whole factory in a valid fire license সুপারিশের তথ্যসূত্র কার্যক্রম কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য লয় চুড়ান্ড সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রাভির	क्रा श		
কাৰ্যক্ৰম Cover the whole factory in a valid fire license সুপাৰিশেৰ তথ্যসূত্ৰ কাৰখালাৰ কাৰ্যক্ৰম অগ্ৰাধিকাৰ প্ৰযোগ্য লয চুড়ান্ত সমন্বসীমা সংশোধিত সমন্বসীমা অগ্ৰাতিব			
কাৰ্যক্তম Cover the whole factory in a valid fire license সুপানিশেন তথ্যসূত্ৰ কারখানান কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	ক্যাভাগাৰ		
সুপানিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির	२ ৪.১. কাৰ্য ৰ	ম	1
সুপারিশের তখ্যসূত্র কারখানার কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা অগ্রগতির	- Trans	Cover the whole factory in a valid fine license	
ত্রখ্যসূত্র কার্থানার কার্যক্রম অগ্রাধিকার প্রযোজ্য নর চুড়ান্ট সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির	<u>সপ্রাবিশ্বার</u>	Cover the whole factory in a valid life license	
কার্থনার কার্যক্তম অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমরসীমা সংশোধিত সমরসীমা অগ্রগতির			
কার্যক্রম জ্ঞাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমর্যসীমা সংশোধিত সমর্যসীমা জ্ঞাতির			
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য নর চূড়ান্ত সমর্মীমা সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির			
সম্বসীমা সম্বসীমা সম্বসীমা সম্বসীমা সম্বসীমা অগ্রগতির		প্রযোগ্য নয়	
সংশোধিত সমর্মীমা অগ্রগতির		_	
সম্বসীমা ⁻ অগ্রগত্তির			
অগ্রগতির		_	
1 M J. 8 1 1			
মন্তব্য	-		
ן עי פּוּין	ור פורן		

২৫. পর্যবেক্ষণ	
পরিদর্শন The factory did not conduct any fire drill	
পর্যবেষ্ট্রন The factory did not conduct any fire drill.	
ক্যাপ	
<u>আইটেমু</u>	
ক্যাটাগৰি	
No. 1. Autour	1
২৫.১. কাৰ্যক্ৰম	4
কাৰ্যক্ৰম Fire drill shall be conducted quarterly for occupants.	
সুপাৰিশেৰ	
ভখ্যসূত্র	
कान्नभागान	
কাৰ্যক্ষ	
অগ্রাধিকার প্রযোগ্য ল্য	
ু চূড়ান্ত সম্বয়সীমা	
সংশোধিত	
निर्मा । ज्ञानिक	
অগ্রগতির	
অবস্থা	
মন্তব্য	

ı