



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

শ্রমজীবী মানুষের অধিকার, বৈষম্যহীন
বাংলাদেশের অঙ্গীকার

ক্যাপ পর্যবেক্ষণের তথ্য

কারখানার নাম	ঢাকা পলুওভারস লিঃ
ঠিকানা	63, Golartak, Mirpur, Dhaka-1216
কারখানার কোড	DHK168
কালার কোড	

মূল্যায়নের ধরণ: অগ্নি মূল্যায়ন পর্যবেক্ষণের তারিখ: -

১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All stairs of 5 storied building. Handrail is not provide on both side of the stair case
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide handrails on both side of each stairway with height of 0.9m measured from the nose of stair to the top of the handrail.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Both side handrail is not present in the factory.

২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- 5 storied building-1 In 5 storied building, Collapsible security gate, wooden type doors (inward swinging) are found at the staircase of the factory building, which are not self-closing type at evacuation route.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Doors in stair should be outward opening, side-swing, self closing, non-lockable 1.5 hours fire rated doors in all stair way encloses.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Outward opening doors are not found.

৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-5 storied building at Ground floor At ground floor, 25 nos. of occupants and 4 no s exits, which of this 2 no s stair exit and 2 no s floor exit. The minimum & total width of discharge for exits is not fulfilling the requirement. (See the discharge table for detail calculation)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan & design for discharge floor exit door. - Minimum clear width should be 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory has submitted design drawings but yet they are not approved.

৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-5 storied building at Ground floor At ground floor, 25 nos. of occupants and 4 no's exits, which of this 2 no's stair exit and 2 no's floor exit. The minimum & total width of discharge for exits is not fulfilling the requirement. (See the discharge table for detail calculation)
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install discharge floor exit door as per plan and design. - Minimum clear width should be 0.9 meter.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: During the visit, Ground floor office area exit was measured and found 30 inch (0.72m) which is less than minimum required.

৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-In 5 storied building Final evacuation route of building is not protected from Generator which is located adjacent to south east (stair exit-1) and boiler which is located near stair exit-2 at final evacuation route
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at generator and boiler which are located at ground floor adjacent to stair exit-1 and stair exit-2 in final evacuation route
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory has submitted design drawings but yet they are not approved.

৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-In 5 storied building Final evacuation route of building is not protected from Generator which is located adjacent to south east (stair exit-1) and boiler which is located near stair exit-2 at final evacuation route
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Provide 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at which is at generator and boiler which are located at ground floor adjacent to stair exit-1 and stair exit-2 in final evacuation route
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory has submitted design drawings but yet they are not approved.

৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Fabric storage room (In 5 storied building) at ground floor north side. A Large Fabric storage area was available at factory building, which was not separated by fire rated door from rest of the operational areas in the factory building.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide 1.5 hours fire rated door at Fabric storage room for separation for other operational area.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory has submitted design drawings but yet they are not approved.

৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-In 5 storied building at north east side. At ground floor one gas boiler (capacity of 350 kg) was situated adjacent to storage area, which required separation from rest of the storage areas in the factory building.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper plan and design for 4 hours fire rated barriers with 2 hours fire rated doors at ground boiler room, which located at the adjacent to storage area
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০৯-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory has submitted design drawings but yet they are not approved.

৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- Fabric storages room (In 5 storied building) at ground floor north side. At fabric storages room, Smoke & heat vents were not available. .
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide smoke and heat vents on the wall at godown section.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: At fabric storages room, Smoke & heat vents are not available.

১০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floor. There were not aisles marking with arrow guiding signed in all floor.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	- Provide aisle marking with arrow guiding and provided with overhead signage fixed at ceiling level. - Provide directional signs wherever necessary.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Aisles markings are not found in the floors.

১১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floors All evacuation pathways was not appropriately illuminated with emergency lighting
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The egress paths should be illuminated with emergency lighting with power back-up supply & illumination should be a minimum of 10 lux for all corridors & exit doors. Aisles should be provided with a minimum 2 lux.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখালার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	-
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Evacuation pathways are not appropriately illuminated with emergency lighting

১২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floor. The factory has not implemented automatic detection system, only stand alone type smoke detector system implemented at 2nd and 4th floor. Smoke alarm activation sound only a local alarm and doesn't provide automatic fire alarm notification of occupants.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 weeks, Produce design and plan for automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory has submitted design drawings but yet they are not approved.

১৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floor. The factory has not implemented automatic detection system, only stand alone type smoke detector system implemented at 2nd and 4th floor. Smoke alarm activation sound only a local alarm and doesn't provide automatic fire alarm notification of occupants.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 months, Install automatic detection system with automatic fire alarm.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Automatic detection system is not found.

১৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF to 4th floor. No manual activation points were installed at GF to 4th floor near exit. At ground floor office room there was only one manual activation points provided for the whole factory building.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Install Manual activation call point at all exit routes
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: No manual check points are found.

১৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-GF to 4th floor. There was no sufficient number of smoke detectors to cover the whole factory building.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide adequate nos. of smoke detectors to cover the whole factory building.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Smoke detectors are not found in the factory.

১৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory was not checked fire alarm, call point & detection system.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Factory management should checked alarm call points, alarm & detection system periodically and maintained the record properly.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 29/08/2021: Cheklis are found in the fa tory.

১৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No dedicated fire pump is available for fire fighting.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare proper design and plan for dedicated fire pump with alternate backup power supply.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হযনি
মন্তব্য	On 29/08/2021: No dedicated fire pump is available for fire fighting.

১৮. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floor. Factory was providing 1 inch hose pipe which does not meet t the requirement of RMG guideline. .
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৮.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Replace existing 1 inch hose pipe replace with 1.5 inch hose pipe to meet the requirement of RMG guideline.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Hose pipe water pressure is found lower than the minimum requirement of RMG guideline.

১৯. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Roof The water throw of jet is around 5 ft distance. Hose pipe water pressure is lower than the minimum requirement of RMG guideline.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

১৯.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Stand pipe supplying first aid hose ক্রম should have minimum pressure of 200 KPa.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Hose pipe water pressure is found lower than the minimum requirement of RMG guideline.

২০. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	There was no practice of periodic checking of hose performance to ensure whether it is functional or not and it is tagged properly.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২০.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	The hose pipe performance should be checked periodically and properly tagged.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৮-০৮-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: There is no practice of periodic checking of hose performance to ensure whether it is functional or not and it is tagged properly.

২১. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Factory roof There was two overhead water tank capacity of 11900 and 21317 liters for firefighting and domestic uses.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২১.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Within 6 Weeks, Prepare plan and design for dedicated water storage tank for firefighting operation.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ মাস
চূড়ান্ত সময়সীমা	২৫-০১-২০১৭
সংশোধিত সময়সীমা	২৫-১২-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Planned overhead water tank capacity of 11900 and 21317 liters for firefighting and domestic uses.

২২. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-All floor Additional fire fighting equipment like sand & water buckets are not provided at the exit location.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২২.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Provide additional fire fighting equipment like sand & water buckets near exit or easily accessible area for first phase fire fighting.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৮-০৮-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 29/08/2021: Additional fire fighting equipment like sand & water buckets are provided at the exit location.

২৩. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location- all floors Combustible materials was observed near electrical source.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৩.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Combustible materials should keep away from electrical appliances and all the lighting in storage area must have protecting covers and wiring must be in conduits.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	প্রযোজ্য নয়
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৮-০৮-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০১-০১-১৯৭০
অগ্রগতির অবস্থা	চলমান
মন্তব্য	On 29/08/2021: Combustible materials are found near electrical appliances. All the lighting in storage area are found having protecting covers and wiring must be in conduits.

২৪. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Location-Generator area Visual alarm system was not available at high noise working area.
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৪.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Visual alarm should be placed at the generator room.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	শুরু হয়নি
মন্তব্য	On 29/08/2021: Visual alarm system is not still avilable in the high noise working area.

২৫. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	Valid Fire License was available but with out mention covered area
কাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৫.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain fire license with cover area from issuing authority
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory showed buildi ng showed fire license.

২৬. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	No approval plan was available in the factory during assessment day
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৬.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain building approval from issuing authority
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory showed building approval from issuing authority

২৭. পর্যবেক্ষণ

পরিদর্শন পর্যবেক্ষণ	The factory was not any boiler operator license.
ক্যাপ আইটেম ক্যাটাগরি	

২৭.১. কার্যক্রম

কার্যক্রম	Obtain the boiler operator license from the proper issuing authority.
সুপারিশের তথ্যসূত্র	
কারখানার কার্যক্রম	Not taken any action yet but they have agreed to complete within timeline
অগ্রাধিকার	৬ সপ্তাহ
চূড়ান্ত সময়সীমা	০৫-০৯-২০১৬
সংশোধিত সময়সীমা	০৬-০৮-২০২২
অগ্রগতির অবস্থা	সংশোধিত
মন্তব্য	On 29/08/2021: The factory showed boiler operator license.