



COMPANY

Pahartali Textile & Hosiery Mills
(A Unit of M.M. Ispahani Ltd.)

SECTOR

Spinning

AMOUNT OF PRODUCTION

57 metric tons per day

LOCATION

HEAD OFFICE AND FACTORY:
Plot-Ispahani Complex, North Pahartali
Chattogram 4202

YEAR FOUNDED

2008



EECPFP

SUCCESS STORIES

Energy Efficiency and Conservation

Promotion Financing Project

ই ই সি পি এফ পি

সম্পন্ন/সম্পন্ন

ক্লাসিক নকশা ও সেরা গুণবৈশিষ্ট্যের অর্থাভবন প্রকল্প



ইস্পাহানি গ্রুপ প্রায় ২০২ বছর ধরে বিভিন্ন অঞ্চলে সাফল্যের সাথে ব্যবসা-বানিজ্য পরিচালনা করছে। এর পাশাপাশি প্রাথমিক ও মাধ্যমিক শিক্ষা প্রসারে, খেলাধুলার উন্নয়নে ও সর্বসাধারণের চোখের চিকিৎসায় বিশেষ অবদান রেখে আসছে। পাহাড়তলি টেক্সটাইল এন্ড হোসিয়ারি মিলস ১৯৫৪ সালে স্থাপিত হয়।

তারপর দীর্ঘ ৬৮ বছরের পথচলায় বিভিন্ন চরাই উৎরাই পেরিয়ে বাংলাদেশের রপ্তানীমুখি স্পিনিং সেক্টরে নেতৃত্ব দিয়ে এসেছে। বাংলাদেশের রপ্তানীমুখি গার্মেন্টস-এর চাহিদা মোতাবেক এখানে আমরা কটন থেকে বিশ্বমানের সূতা তৈরি এবং সরবরাহ করে দেশের অর্থনীতিতে বিশেষ অবদান রাখছি। পাশাপাশি আমরা পরিবেশ সংরক্ষণ এবং আমাদের শ্রমিক-কর্মচারীদের সামাজিক নিরাপত্তার বিষয়টা বিশেষভাবে লক্ষ্য রাখি।

আমরা প্রতিযোগিতার সক্ষমতা বাড়ানোর জন্য এই কারখানায় ইইসিপিএফপি এর অর্থায়নে জ্বালানি সশ্রয়ী যন্ত্রপাতি ব্যবহার করছি। এগুলো আমাদের উৎপাদন বৃদ্ধিতে, উৎপাদন খরচ কমাতে এবং গ্রিনহাউস গ্যাস নির্গমন কমাতে সাহায্য করছে।

এতে আমাদের উৎপাদন ক্ষমতা প্রায় ৫৫ শতাংশ বৃদ্ধি পেয়েছে এবং উৎপাদন খরচ প্রায় ৩৫ শতাংশ হ্রাস পেয়েছে। উপরন্তু আমাদের বিদ্যুৎ সশ্রয় হয়েছে প্রায় ৬ শতাংশ। আমরা মনে করি, এই অর্থায়ন সুবিধা দেশের অন্যান্য শিল্পেও সম্প্রসারিত করা উচিত।

পেয়েছে। উপরন্তু আমাদের বিদ্যুৎ সশ্রয় হয়েছে প্রায় ৬ শতাংশ। আমরা মনে করি, এই অর্থায়ন সুবিধা দেশের অন্যান্য শিল্পেও সম্প্রসারিত করা উচিত।

মাহবুবুল আলম,
চিফ অপারেটিং অফিসার
পাহাড়তলি টেক্সটাইল এন্ড হোসিয়ারি মিলস

EECPFP
SUCCESS STORIES
Energy Efficiency and Conservation
Promotion Financing Project
ই ই সি পি এফ পি

শ্রমশক্তি
জ্বালানি দক্ষতা ও সংরক্ষণ বৃদ্ধি কর্মসূচী অর্থায়ন প্রকল্প



Ispahani Group has been successfully conducting business in various regions for almost 202 years. Apart from this, it has been making special contributions to the development of primary and secondary education, sports and eye treatment.

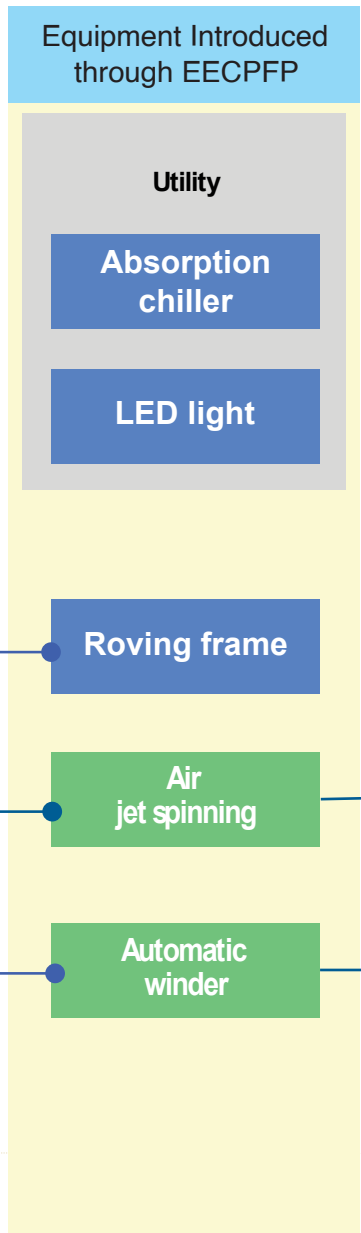
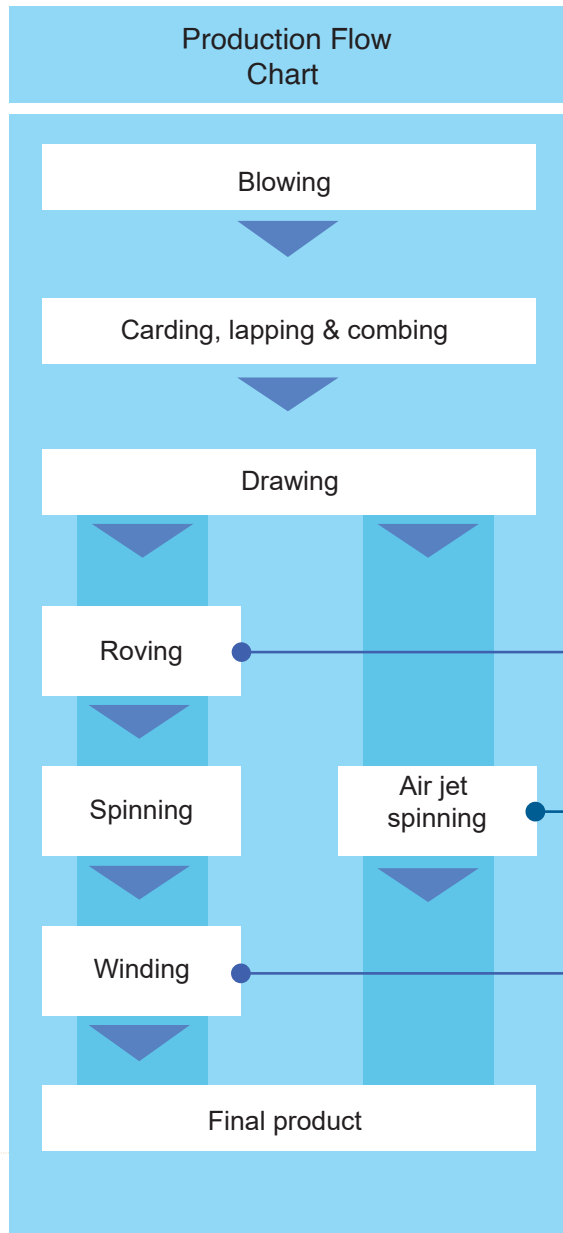
Pahartali Textile and Hosiery Mills was established in 1954. During 68 years of business, we have been leading the export-oriented spinning sector in Bangladesh. We are making a significant contribution to the economy of the country by producing and supplying world class yarns from cotton based on the demand of export-oriented garments companies of Bangladesh. In addition, we pay special attention to the protection of the environment and the social security of our workers and employees.

We are using energy-efficient equipment in this factory to strengthen our competitiveness through the financing of the Energy Efficiency and Conservation Promotion Financing Project (EECPFP). It is helping us to increase our production, reduce production costs, and decrease greenhouse gas emissions. As a result of the project, our production capacity has increased by about 55%. Production costs have also been reduced by approximately 3.5%. Furthermore, we have also reduced our energy consumption by around 6%.

We strongly believe that this financing opportunity should also be extended to other industries in the country.

Mahbubul Alam
Chief Operating Officer
Pahartali Textile and Hosiery Mills





Salient Features of Equipment



Air jet spinning



Specification

- Twisting of yarn through jet of air in spinning process

Benefit

- Higher productivity through both spinning and winding processes
- 30% energy saving

Automatic winder



Specification

- Automatic winder with balloon controller

Benefit

- 15% energy saving
- Higher quality
- Higher productivity
- Easy operation

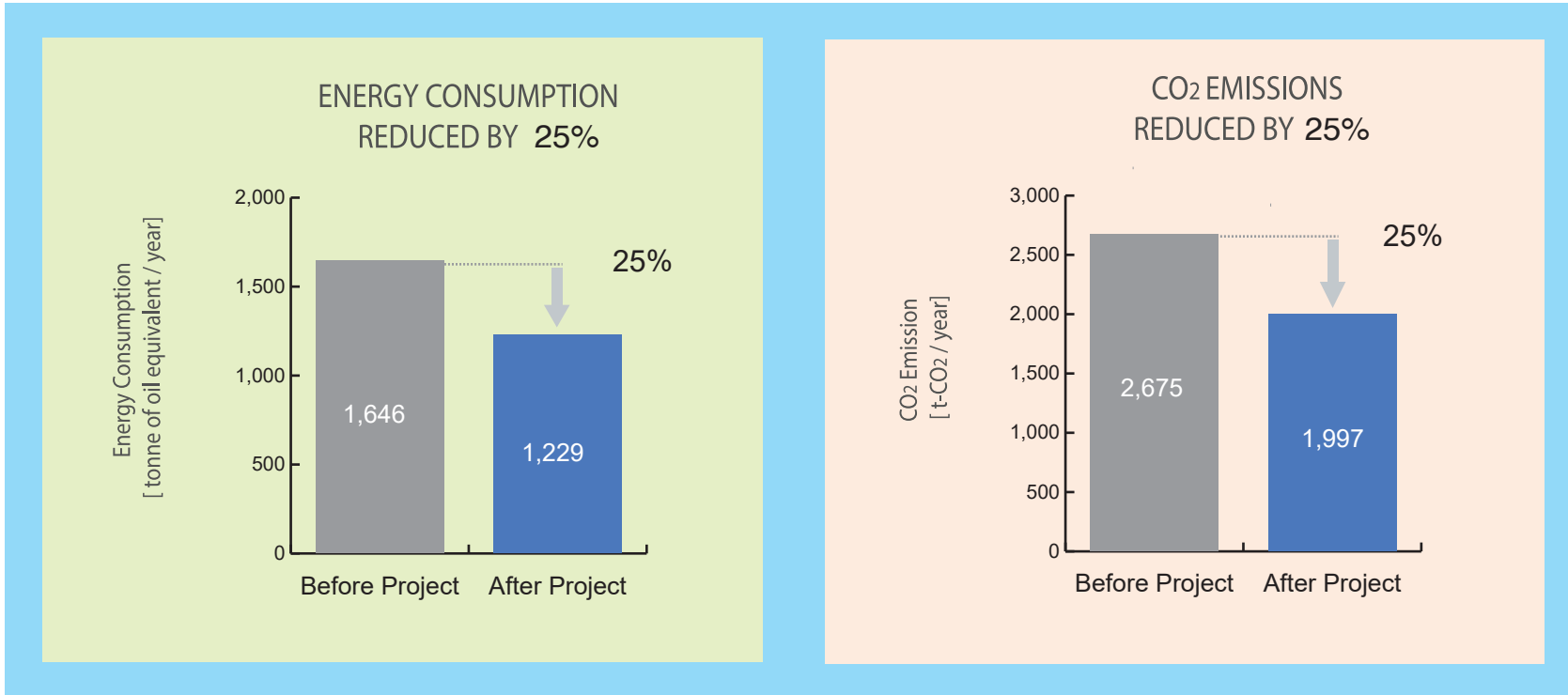
EECPFP

SUCCESS STORIES
Energy Efficiency and Conservation
Promotion Financing Project

ই ই সি পি এফ পি

শুভাশীল সফলতা ও সুরক্ষা

Project Benefits



Note: The graphs above show the estimated saving effects of installed equipment under the EECPPF. Data is based on actual measurements.

Project Photos

