

ISSN 2227-9776



মুজিববর্ষের অঙ্গীকার,  
উন্নয়ন-অর্থায়নের উৎস  
হবে পুঁজিবাজার

# সি এম টি

# বাজার পরিক্রমা

নভেম্বর ২০২১

■ শেয়ারের মূল্য পূর্বানুমানে ডিপ লার্নিং এর ব্যবহার  
ড. ইমন কল্যাণ চৌধুরী

## Monthly Market Trend

- Average Return
- Daily Return
- Volatility
- Momentum
- Velocity
- Sectoral Volatility
- CSE-30 RSI
- CSE-30 Price Volatility

## New Addition :

- Monthly Market Trend : Terminology
- Sectoral Correlation Coefficient &
- Other regular statistics  
(সিএসই বাজার পরিসংখ্যান)

Alpha and Beta of the Companies  
belonging to CSE-30 Index



চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জ লিঃ

## বোর্ড অব ডাইরেক্টরস্

আসিফ ইব্রাহিম	চেয়ারম্যান
অধ্যাপক এস. এম. সালামত উল্লাহ ভূঁইয়া	ডাইরেক্টর
এস. এম. আবু তৈয়ব	ডাইরেক্টর
সোহেল মোহাম্মদ শাকুর	ডাইরেক্টর
মোঃ লিয়াকত হোসেন চৌধুরী, এফসিএ, এফসিএমএ	ডাইরেক্টর
ব্যারিষ্টার আনিতা গাজী ইসলাম	ডাইরেক্টর
সৈয়দ মোহাম্মদ তানভীর	ডাইরেক্টর
মেজর (অবঃ) মোঃ এমদাদুল ইসলাম	ডাইরেক্টর
মোঃ ছায়েদুর রহমান	ডাইরেক্টর
মোঃ সিদ্দিকুর রহমান	ডাইরেক্টর
মোহাম্মদ মহিউদ্দিন, এফসিএমএ	ডাইরেক্টর
মোঃ গোলাম ফারুক	ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত)

## প্রাক্তন প্রেসিডেন্ট/চেয়ারম্যানবৃন্দ

আমির খসরু মাহমুদ চৌধুরী	০১.০৪.১৯৯৫ থেকে ২৪.১২.২০০১
মীর্জা সালামান ইম্পাহানী	২৫.১২.২০০১ থেকে ১৮.১১.২০০৩
হাবিবুল্লাহ খান	১৯.১১.২০০৩ থেকে ১৪.১২.২০০৫
এমকেএম মহিউদ্দিন	১৫.১২.২০০৫ থেকে ১৫.১১.২০০৭
নাসিরউদ্দিন আহমেদ চৌধুরী	১৬.১১.২০০৭ থেকে ০৮.১১.২০০৯
ফখর উদ্দিন আলী আহমেদ	০৮.১১.২০০৯ থেকে ০১.১২.২০১১
আল-মারুফ খান এফ.সি.এ.	০২.১২.২০১১ থেকে ১৫.০২.২০১৪
ড. মোহাম্মদ আবদুল মজিদ	১৫.০২.২০১৪ থেকে ১২.০২.২০১৭
ড. এ. কে. আবদুল মোমেন	১৩.০২.২০১৭ থেকে ০৮.০১.২০১৯
মেজর জেনারেল মোহাম্মদ শামীম চৌধুরী এনডব্লিউসি, পিএসসি (অবঃ)	৩১.০৩.২০১৯ থেকে ২৪.০২.২০২০

## উপদেষ্টা

মোহাম্মদ মহিউদ্দিন, এফসিএমএ  
পরিচালক

## এডিটোরিয়াল প্যানেল

মোঃ গোলাম ফারুক  
ম্যানেজিং ডিরেক্টর (এক্সিটং)  
খালেদ হামিদী  
ম্যানেজার, হেড অফ পাবলিকেশন  
মাসুদা বেগম  
ডেপুটি ম্যানেজার

## চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জ লিঃ

কর্পোরেট অফিস :  
১০৮০ শেখ মুজিব রোড, অত্রাবাদ, চট্টগ্রাম, বাংলাদেশ।  
ফোন : ৮৮ ০৩১-৭১৪৬৩২-৩, ৭২০৮৭১-৩, ৭২৬৮০১-৫  
ফ্যাক্স : ৮৮ ০৩১-৭১৪১০১  
e-mail : cse@cse.com.bd; info@cse.com.bd  
website : www.cse.com.bd  
www.bangladeshstockmarket.com

ঢাকা অফিস :  
ইউনুস ট্রেড সেন্টার লিমিটেড (লেভেল-১৫)  
৫২-৫৩, দিলকুশা বা/এ, ঢাকা-১০০০, বাংলাদেশ।  
ফোন : ৮৮ ০২-৯৫১৩৯১১-২০, ফ্যাক্স : ৮৮ ০২-৯৫১৩৯০৬

সিলেট অফিস :  
আনন্দ টাওয়ার (৪র্থ তলা), উত্তর ধোপাদিঘীর পাড়, জেল রোড, সিলেট-৩১০০  
ফোন : ০৮২১-৭১১৮৬০, ৭২৯৫৯০, ফ্যাক্স : ৮৮ ০৮২১ ৭২১২১৪

সিএসই বাজার পরিক্রমায় পরিসংখ্যান হিসেবে উপাত্তগুলো উপস্থাপনের ক্ষেত্রে যথাসাধ্য সাবধানতা অবলম্বন করা হয়েছে, যাতে উপাত্তগুলো নির্ভুলভাবে পরিবেশিত হয়। প্রকাশিত এসব তথ্য ও উপাত্তের ভিত্তিতে কেউ বিনিয়োগের সিদ্ধান্ত নিয়ে ক্ষতিগ্রস্ত হলে কর্তৃপক্ষ দায়ী থাকবে না।

## সম্পাদকীয়

সম্প্রতি সিএসইতে লার্জ স্কেল পাইলটিং-এর আওতায় একাধিক সরকারি সিকিউরিটিজের পরীক্ষামূলক লেনদেন অনুষ্ঠানের আয়োজন করা হয়। গত মাসে ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জে, ১৬ বছর পর, সরকারি ট্রেজারি বন্ডের লেনদেন পুনরায় শুরু হয়। ডিএসইর ট্রেডিং সিস্টেম ব্যবহার করে ট্রেজারি বন্ডের প্রথম ট্রেডিং নিয়ে পরীক্ষা করা হয়। সিএসইতে Large Scale Piloting-র আওতায় বিভিন্ন মেয়াদি ৪টি সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন পরীক্ষামূলকভাবে শুরু হয়। এটি আমাদের পুঁজিবাজারের জন্য একটি অসাধারণ মাইলফলক। বিনিয়োগকারীরা এই নতুন স্থির আয়ের পণ্যটির ট্রেডিং শুরু হওয়ার জন্য দীর্ঘকাল অপেক্ষা করেছে। সিএসই চেয়ারম্যান জনাব আসিফ ইব্রাহিম বলেন, এটি সব ধরনের বিনিয়োগকারীদের জন্য উন্মুক্ত হওয়া উচিত। এটি আমাদের বিনিয়োগকারীদের একটি নির্দিষ্ট আয়ের উপকরণের মাধ্যমে তাদের পোর্টফোলিও ঝুঁকিমুক্ত করার সুযোগ দেবে। ট্রেজারি বন্ডের জন্য একটি শক্তিশালী সেকেন্ডারি মার্কেট দীর্ঘমেয়াদে সরকারের ঋণের খরচ কমিয়ে দেবে। এ পর্যন্ত আমরা ব্যর্থকিং অপারেশনের মাধ্যমে ট্রেজারি বন্ড লেনদেন করতে পেরেছি। এখন আমরা শেয়ারবাজারের মাধ্যমে লেনদেন করতে পারবো। এটি বাংলাদেশে একটি স্থিতিশীল পুঁজিবাজার তৈরি করতে বাজারের আস্থা পুনরুদ্ধারে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করবে। এটি বাজারের গভীরতা বৃদ্ধির দিকে পরিচালিত করবে।

২০৪১ সালের মধ্যে আমরা উন্নয়নশীল দেশ থেকে উন্নত দেশে উন্নীত হওয়ার স্বপ্ন দেখছি। এই স্বপ্ন পূরণের জন্য আমাদের প্রয়োজন অত্যন্ত দক্ষ, বলিষ্ঠ ও শক্তিশালী পুঁজিবাজার। সরকারের দ্বারা এককভাবে Sustainable Development Goals (SDG) অর্জন সম্ভব নয়। SDG অর্জনে আমাদের সবাইকে এগিয়ে আসতে হবে। ২০৩০ সালের মধ্যে SDG-তে অর্থায়নের জন্য বাংলাদেশের ৯২৮.৪৮ বিলিয়ন মার্কিন ডলার অতিরিক্ত অর্থায়নের প্রয়োজন হবে। Money Market এই বাড়তি অর্থের যোগান দিতে পারবে না। এই অতিরিক্ত অর্থ জোগানের সবচেয়ে ভালো উৎস হলো পুঁজিবাজার। বন্ড বাজার অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধির জন্য অর্থায়নের একটি গুরুত্বপূর্ণ উৎস। আমাদের বাংলাদেশে একটি পূর্ণাঙ্গ বিশ্বমানের বন্ড মার্কেট বাস্তবায়ন করতে হবে। বাংলাদেশে একটি সক্রিয় বন্ড মার্কেট-এর বিকাশ আর্থিক অবকাঠামো গভীর করার ক্ষেত্রে সুদূরপ্রসারী সুফল বয়ে আনবে। এটি দেশে বিদেশী বিনিয়োগকারীদের আকৃষ্ট করতে সাহায্য করবে এবং স্থানীয় বিনিয়োগকারীদের তাদের সম্পদ বরাদ্দ প্রক্রিয়া আরও ভালোভাবে পরিচালনা করার জন্য একটি গুরুত্বপূর্ণ প্রণোদনা প্রদান করবে।

বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশনের অন্যতম কমিশনার ড. শেখ শামসুদ্দিন আহমেদ যথার্থই বলেন, দেশের শেয়ারবাজারে পাইলটিংয়ের আওতায় বিভিন্ন মেয়াদি ৪টি সরকারি সিকিউরিটিজের (ট্রেজারি বন্ড) লেনদেন শুরু হওয়ার ঘটনাটি আমাদের শেয়ারবাজারের জন্য মাইলফলক ও দুর্দান্ত বিষয়। কারণ আমাদের প্রচুর সরকারি বন্ড রয়েছে। তবে তা কিছু মানুষের কাছে মজুত রয়েছে। তাই সাধারণ মানুষ যাতে লেনদেন করতে পারে সে লক্ষ্যে শেয়ারবাজারে সরকারি সিকিউরিটিজ চালু করার উদ্যোগ নেওয়া হয়। শেয়ারবাজারকে আরও বৈচিত্র্যময় করতে এবং এর পরিধি ও গভীরতা বাড়ানোর জন্য এতে সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন চালু করা দরকার ছিলো। সিকিউরিটিজ ও বন্ডের জন্য দেশে একটি দ্বিতীয় বাজারের চাহিদা অর্থনীতির সবসময়েই ছিলো। আর এই যুগেই আমরা আছি। সুতরাং বিষয়টিকে চূড়ান্তভাবে এগিয়ে নিয়ে যাওয়ার জন্য শেয়ারবাজারে সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন খুব দরকার। শেয়ারবাজারে সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন পুরোপুরিভাবে চালু করার আগে প্রশিক্ষণের প্রয়োজন। বলা হয়, সব স্টেকহোল্ডাররা যাতে এ বিষয়ে প্রশিক্ষণ নিতে পারেন সেজন্য প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিতে হবে। সরকারি এই বন্ডগুলোর লেনদেন শুরু হলে দেশের পুঁজিবাজারে তারল্য বৃদ্ধি পাবে।

## সূচি পত্র

জাতীয় অর্থনৈতিক নির্দেশক	০৪
আন্তর্জাতিক স্টক মার্কেট রিভিউ ও কমোডিটি এক্সচেঞ্জ	০৬
শেয়ারের মূল্য পূর্বানুমানের ডিপ লার্নিং এর ব্যবহার ড. ইমন কল্যাণ চৌধুরী	০৭
অর্থনৈতিক সংবাদ	১১
বাজারে আইপিও : অক্টোবর ২০২১	১২
এক্সচেঞ্জ সংবাদ	১৩
কর্পোরেট সংবাদ	২১
বিএসইসি অ্যাকশনস্	৩২

### সিএসই বাজার পরিসংখ্যান

সিএসই বিলবোর্ড : অক্টোবর ২০২১	৩২
সিএসই খাত ভিত্তিক বাজার নির্দেশক ও সিএসই বাজার গতিপ্রকৃতি : অক্টোবর ২০২১	৩৩
খাতভিত্তিক পরিসংখ্যান ও সিএসই এসএমই বোর্ড : অক্টোবর ২০২১	৩৪
শীর্ষ ২০ সক্রিয় ট্রেড হোল্ডারস্ : অক্টোবর ২০২১	৩৫
সপ্তাহ ভিত্তিক বাজার প্রবণতা : অক্টোবর ২০২১	৩৬
তালিকাভুক্ত সিকিউরিটিজের শেয়ার হোল্ডিং কম্পোজিশন	৩৭
বিনিয়োগ খাত, মূল্য-এনএভি অনুপাত : অক্টোবর ২০২১	৪১
বিনিয়োগ খাতের গতিপ্রকৃতি : অক্টোবর ২০২১	৪২

## Economic Outlook

5 August 2021

	3 August 2020	30 June, 2021	29 July 2021	3 August 2021		
1. Foreign Exchange Reserve (In million US\$)	37436.26	46391.44	45841.73	45896.58		
2. Interbank Taka-US\$ Exchange Rate (Average)	84.8000	84.8146	84.8061	84.8124		
3. Call Money Rate	3 August 2020	30 June, 2021	29 July 2021	3 August 2021		
Weighted Average Rate	4.72	2.23	2.03	2.23		
4. Broad/Overall Share Price Index	3 August 2020	30 June, 2021	3 August 2021	Percentage change		
				From June, 2021	From June, 2020	
a) Dhaka Stock Exchange (DSE) <sup>®</sup>	4271.82	6150.48	6535.87	6.27	#VALUE!	
b) Chittagong Stock Exchange (CSE)	12122.30	17795.04	19014.33	6.85	6.97	
5. a) Wage Earners' Remittances (In million US\$)	July, 2020	July-June, FY20	July, 2021 <sup>P</sup>	July-June, FY21 <sup>P</sup>	FY 18-19	
b) Annual Percentage Change	2598.21	18205.01	1871.49	24777.71	16419.63	
	62.62	10.87	-27.97	36.10	9.60	
6. a) Import (C&F) (In million US\$)	June, 2020	July-June' FY20	June, 2021 <sup>P</sup>	July-June' FY21 <sup>P</sup>	FY 18-19	
b) Annual Percentage Change	4807.90	54784.70	6969.00	65594.70	59914.70	
	23.88	-8.56	44.95	19.73	1.78	
a) Import(f.o.b) (In million US\$)	June, 2020	July-June' FY20	June, 2021 <sup>P</sup>	July-June' FY21 <sup>P</sup>	FY 18-19	
b) Annual Percentage Change	4447.00	50690.00	6447.00	60681.00	55439.00	
	23.80	-8.57	44.97	19.71	1.79	
7. a) Export (EPB) (In million US\$)*	July, 2020	July-June FY20	July, 2021 <sup>P</sup>	July-June FY21 <sup>P</sup>	FY 18-19 <sup>P</sup>	
b) Annual Percentage Change	3910.92	33674.09	3473.43	38758.31	40535.04	
	0.59	-16.93	-11.19	15.10	10.55	
8. Current Account Balance (In million US\$)	July-June' FY20		July-June' FY21 <sup>P</sup>	FY 18-19		
	-4724.0		-3808.0	-4490.0		
9. a) Tax Revenue (NBR) (Tk. in crore)	June, 2020	July-June' FY20	June, 2021 <sup>P</sup>	July-June, FY21 <sup>P</sup>	FY 2018-19	
b) Annual Percentage Change	29890.42	218406.05	39809.27	259881.80	223892.42	
	-1.28	-2.45	33.18	18.99	10.67	
10. Investment in National Savings Certificates (Tk. in crore)	May, 2020	July-May' FY20	May, 2021 <sup>P</sup>	July-May' FY21 <sup>P</sup>	FY 2019-20	
a) Net sale	430.23	11011.09	2657.34	37385.98	14428.35	
b) Total Outstanding	298717.10	298717.10	339520.34	339520.34	302134.35	
11. Reserve Money (RM) (Tk. in crore)	June, 2019	June, 2020	June, 2021 <sup>P</sup>	Percentage change		
				June'21 over June'20	FY2019-20	FY2018-19
a) Reserve Money (RM) (Tk. in crore)	246187.70	284483.40	348071.80	22.35	15.56	5.32
b) Broad Money (M2) (Tk. in crore)	1219611.60	1373735.00	1560517.50	13.60	12.64	9.88
12. Total Domestic Credit (Tk. in crore)	<u>1146884.70</u>	<u>1307633.70</u>	<u>1439092.70</u>	<u>10.05</u>	<u>14.02</u>	<u>12.26</u>
a) Net Credit to the Govt. Sector	113273.40	181150.70	220220.10	21.57	59.92	19.37
b) Credit to the Other Public Sector	23355.60	29215.10	30017.10	2.75	25.09	21.64
c) Credit to the Private Sector	1010255.70	1097267.90	1188855.50	8.35	8.61	11.32

	July-May, FY20		July-May, FY21 <sup>P</sup>		Percentage change				
	Opening	Settlement	Opening	Settlement	July-May, FY21				
					Opening	Settlement	FY 2019-20		
<b>L/C Opening and Settlement (million US\$)</b>									
a) Consumer Goods	5614.96	5029.19	7184.84	6102.69	27.96	21.35			3.77
b) Capital Machinery	4413.18	3920.94	5151.09	3399.81	16.72	-13.29			-8.51
c) Intermediate Goods	4441.59	4408.97	5487.91	4608.22	23.56	4.52			-17.59
d) Petroleum	4344.54	3993.39	3898.29	3760.74	-10.27	-5.83			-7.67
e) Industrial Raw Materials	17064.24	16024.88	21116.78	18038.90	23.75	12.57			-9.42
f) Others	12847.32	13615.98	16506.40	14950.58	28.48	9.80			-14.04
<b>Total</b>	<b>48725.83</b>	<b>46993.35</b>	<b>59345.31</b>	<b>50860.94</b>	<b>21.79</b>	<b>8.23</b>			<b>-10.21</b>
<b>Rate of Inflation on the basis of Consumer Price Index for National (Base:2005-06=100)</b>	December, 2018	June, 2019	September, 2019	December, 2019	June, 2020	December, 2020	March, 2021	May, 2021	June, 2021
a) Twelve Month Average Basis	5.55	5.48	5.49	5.59	5.65	5.69	5.63	5.59	5.56
b) Point to Point Basis	5.35	5.52	5.54	5.75	6.02	5.29	5.47	5.26	5.64
<b>Corresponding Period</b>	December, 2017	June, 2018	September, 2018	December, 2018	June, 2019	December, 2019	March, 2020	May, 2020	June, 2020
a) Twelve Month Average Basis	5.70	5.78	5.68	5.55	5.48	5.59	5.60	5.61	5.65
b) Point to Point Basis	5.83	5.54	5.43	5.35	5.52	5.75	5.48	5.35	6.02
<b>Classified Loan</b>	June, 2017	December, 2017	June, 2018	December, 2018	June, 2019	December, 2019	June, 2020	December, 2020	March, 2021
a) Percentage Share of Classified Loan to Total Outstanding	10.13	9.31	10.41	10.30	11.69	9.32	9.16	7.66	8.07
b) Percentage Share of Net Classified Loan	2.62	2.20	2.66	2.18	2.53	1.02	0.15	-1.18	-0.48
<b>Agricultural and Non-farm Rural Credit (Tk. in crore)</b>	May'20	April'20	July-April'19-20	May, '21	April, '21 <sup>P</sup>	July-April'20-21 <sup>P</sup>	FY 2018-19	FY 2017-18	FY 2016-17
a) Disbursement **	1132.11	4198.43	22749.03	1597.65	3540.96	25511.35	23616.25	21393.55	20998.70
b) Recovery	853.31	2973.44	21245.24	2000.54	3686.82	27123.90	23734.32	21503.12	18841.16
c) Outstanding	44219.73	45592.86	45592.86	45237.50	45939.80	45939.80	42974.29	40601.11	39047.57
<b>SME Loan (Tk. in crore)</b>	Apr-Jun.'18-19	Oct-Dec.'19-20	Jan-Mar.'19-20	Apr-Jun.'19-20	July-Sep.'20-21	Oct-Dec.'20-21	Jan-Mar.'20-21 <sup>P</sup>	2020	2019
a) Disbursement	43154.88	48649.61	37762.10	28063.70	38689.44	48980.98	44445.97	153496.15	167970.67
c) Outstanding	208150.75	219293.97	218972.00	221695.00	223257.69	237653.44	240169.54	237653.44	219293.97
<b>Industrial Term Loan (Tk. in crore)</b>	Apr.-Jun.'18-19	July-Sep.'19-20	Oct-Dec.'19-20	Jan-Mar.'19-20	Apr.-Jun.'19-20	Jul-Sep.'20-21	Oct-Dec.'20-21 <sup>P</sup>	FY 2019-20 <sup>P</sup>	FY 2018-19
a) Disbursement	22233.63	21970.01	24207.24	15947.74	12132.03	15456.28	16499.23	74257.02	80850.08
b) Recovery	23628.71	20785.68	22148.24	16602.21	10187.76	11322.37	15538.37	69723.89	76568.81
c) Outstanding	243825.17	247338.00	259314.87	266715.34	277351.09	274284.17	275311.09	277351.09	243825.17
<b>GDP Growth Rate (in percent, Base: 2005-06=100)</b>	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19 <sup>R</sup>	2019-20 <sup>P</sup>	2020-21 <sup>P</sup>
	6.01	6.06	6.55	7.11	7.28	7.86	8.15	5.24	6.10

Note: \*\* = About 97.03% of the target for Agricultural Credit disbursement has been achieved in the current fiscal year.. P=Provisional. R=Revised  
@= DSE has been publishing Broad Index instead of General Index from 1st August, 2013.

\*Revised according to the revised definition (Primary Commodities+Manufactured Commodities) of Commodity exports by EPB

Source : Bangladesh Bank's website

## আন্তর্জাতিক স্টক মার্কেট রিভিউ

Americas						
Name	Value	Net Change	% Change	1 Month	1 Year	Date
INDU:IND DOW JONES INDUS. AVG	6,142.22	+54.77	+0.15%	+2.40%	+21.35%	11/16/2021
SPX:IND S&P 500 INDEX	4,700.90	+18.10	+0.39%	+5.13%	+30.24%	11/16/2021
CCMP:IND NASDAQ COMPOSITE	15,973.86	+120.01	+0.76%	+7.23%	+34.24%	11/16/2021
NYA:IND NYSE COMPOSITE INDEX	17,302.79	+17.24	+0.10%	+2.55%	+24.04%	11/16/2021
SPTSX:IND S&P/TSX COMPOSITE INDEX	21,717.16	+34.08	+0.16%	+3.77%	+28.14%	11/16/2021
Europe, Middle East & Africa						
Name	Value	Net Change	% Change	1 Month	1 Year	Date
SX5E:IND Euro Stoxx 50 Pr	4,402.54	+1.05	+0.02%	+5.25%	+27.04%	11/16/2021
UKX:IND FTSE 100 INDEX	7,303.33	-23.64	-0.32%	+0.96%	+14.92%	11/16/2021
DAX:IND DAX INDEX	16,266.17	+18.31	+0.11%	+4.35%	+23.89%	11/16/2021
CAC:IND CAC 40 INDEX	7,156.00	+3.40	+0.05%	+6.37%	+30.50%	11/16/2021
IBEX:IND IBEX 35 INDEX	9,012.50	-27.70	-0.31%	+0.17%	+13.94%	11/16/2021

Asia Pacific						
Name	Value	Net Change	% Change	1 Month	1 Year	Date
NKY:IND NIKKEI 225	29,688.33	-119.79	-0.40%	+2.13%	+14.12%	11/16/2021
TPX:IND TOPIX INDEX (TOKYO)	2,038.34	-12.49	-0.61%	+0.71%	+17.51%	11/16/2021
HSI:IND HANG SENG INDEX	25,650.08	-63.70	-0.25%	+1.26%	-2.90%	11/16/2021
SHSZ300:IND CSI 300 INDEX	4,885.75	+2.43	+0.05%	-0.94%	-0.18%	11/16/2021
AS51:IND S&P/ASX 200 INDEX	7,369.93	-50.50	-0.68%	+0.11%	+13.41%	11/16/2021
MXAP:IND MSCI AC ASIA PACIFIC	201.05	+0.23	+0.11%	+1.32%	+6.96%	11/16/2021

Source: Bloomberg

## বাজারে নতুন তালিকাভুক্তি : অক্টোবর ২০২১

### GLOBAL INSURANCE COMPANY LTD.

খাত	সাধারণ বীমা
গ্রুপ	এন
স্ক্রিপ আইডি	GLOBALINS
স্ক্রিপ কোড	১১০৪৩
স্ক্রিপের ধরণ	ইকুইটি
শেয়ার লেনদেনের প্রথম তারিখ	২৪-১০-২১
বাজার ইস্যুকৃত শেয়ার	৪০,৫৫১,৭৬৩
অভহিত মূল্য	১০
মার্কেট লট	১
টিক প্রাইস	০.১



## শেয়ারের মূল্য পূর্বানুमानে ডিপ লার্নিং এর ব্যবহার

ড. ইমন কল্যাণ চৌধুরী

## সূচনা

বর্তমান সময়ে শেয়ারের দাম সঠিকভাবে পূর্বানুমান করতে পারাটা রীতিমত একটা জটিল এবং অসম্ভব কাজ। দীর্ঘমেয়াদি ডাটা নিয়ে কাজ করা যেমন সাধারণ মানুষের পক্ষে কষ্টসাধ্য একইভাবে শেয়ারের দামে বিভিন্ন উপাদান যেমন অর্থনৈতিক, রাজনৈতিক, সামাজিক, প্রাতিষ্ঠানিক ইত্যাদি কিভাবে প্রভাব ফেলে তা অনুমান করা যথেষ্ট কঠিন কাজ বটে। এমতাবস্থায় মেশিনের সাহায্য দীর্ঘমেয়াদি ডাটা ব্যবহার করে, সম-সাময়িক সংশ্লিষ্ট সকল উপাদানের প্রভাব আমলে নিয়ে গাণিতিক সূত্র প্রয়োগ করার মাধ্যমে শেয়ারের দাম পূর্বানুমান করা আজকাল অনেক বিনিয়োগকারীর কাছে বেশ জনপ্রিয়তা পেয়েছে। এই প্রক্রিয়াকে বৃহৎ অর্থে আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স বলা হয়। আজকে আমরা আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স এর একটি উপশাখা ডিপ লার্নিং কি এবং কিভাবে ডিপ লার্নিং শেয়ারের দাম পূর্বানুमानে সাহায্য করে তা নিয়ে আলোচনা করব।

## ডিপ লার্নিং কি?

ডিপ লার্নিং হলো মেশিন লার্নিং এর উপশাখা এবং মেশিন লার্নিং হলো আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স এর উপশাখা। ইন্টেলিজেন্স হচ্ছে তথ্য ব্যবহার করে একটা সিদ্ধান্তে পৌঁছানোর প্রক্রিয়া। যেটা সাধারণত মানুষ করে থাকে। আর মানুষের মত এভাবে কোন সিদ্ধান্তে পৌঁছানোর কৃত্তিম রূপ হচ্ছে আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স। মেশিন লার্নিং হচ্ছে উদাহরণ থেকে শেখা। সাধারণ প্রোগ্রামে পরিষ্কার উল্লেখ করা থাকে কি করতে হবে কিন্তু মেশিন লার্নিংএ ডেটা দেয়া হয় এবং এই ডেটা থেকে প্রোগ্রাম নিজে নিজে চিন্তা করে সিদ্ধান্ত দেয়। এক্ষেত্রে স্পষ্ট ভাবে দিকনির্দেশনা না দেয়া সত্ত্বেও কোন প্রোগ্রামের চিন্তা করার ক্ষমতাই হচ্ছে মেশিন লার্নিং। অন্যদিকে ডিপ লার্নিং হলো ডাটা ব্যবহার করে একটা যন্ত্রের প্রশিক্ষণ গ্রহন করার মাধ্যমে ভবিষ্যতের দাম অনুমান করতে গাণিতিক সূত্রের ব্যবহার। আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স এর সূচনা হয়েছিল জন ম্যাক্কারথির হাত ধরে সেই ১৯৫৬ সালে, মেশিন লার্নিং এর ধারণা আসে অর্থর স্যামুয়েল থেকে ১৯৫৯ সালে এবং ইগর আইজেনবার্গ ২০০০ সালে ডিপ লার্নিং এর প্রবর্তন করেন। ডিপ লার্নিং এর মাধ্যমে ছবি থেকে বিভিন্ন বিষয় চিহ্নিতকরন এবং শ্রেণীবিন্যাস তৈরি করা যায়, সাদা-কালো ছবিকে রঙ্গিন করা যায়, নির্বাক চলচ্চিত্রের শব্দ যোগ করা যায়, শব্দ থেকে লিখায় পরিণত করা যায়, স্বয়ংক্রিয় গেম খেলা যায়, বিগ ডাটা এনালাইসিস এবং ড্রাইভার বিহীন গাড়ি চালানো সহ অনেক কিছু খুব সহজে করা সম্ভব হয়। পরের পৃষ্ঠায় চিত্রের সাহায্য আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স, মেশিন লার্নিং এবং ডিপ লার্নিং এর মধ্যকার পারস্পরিক সম্পর্ক দেখানো হলোঃ



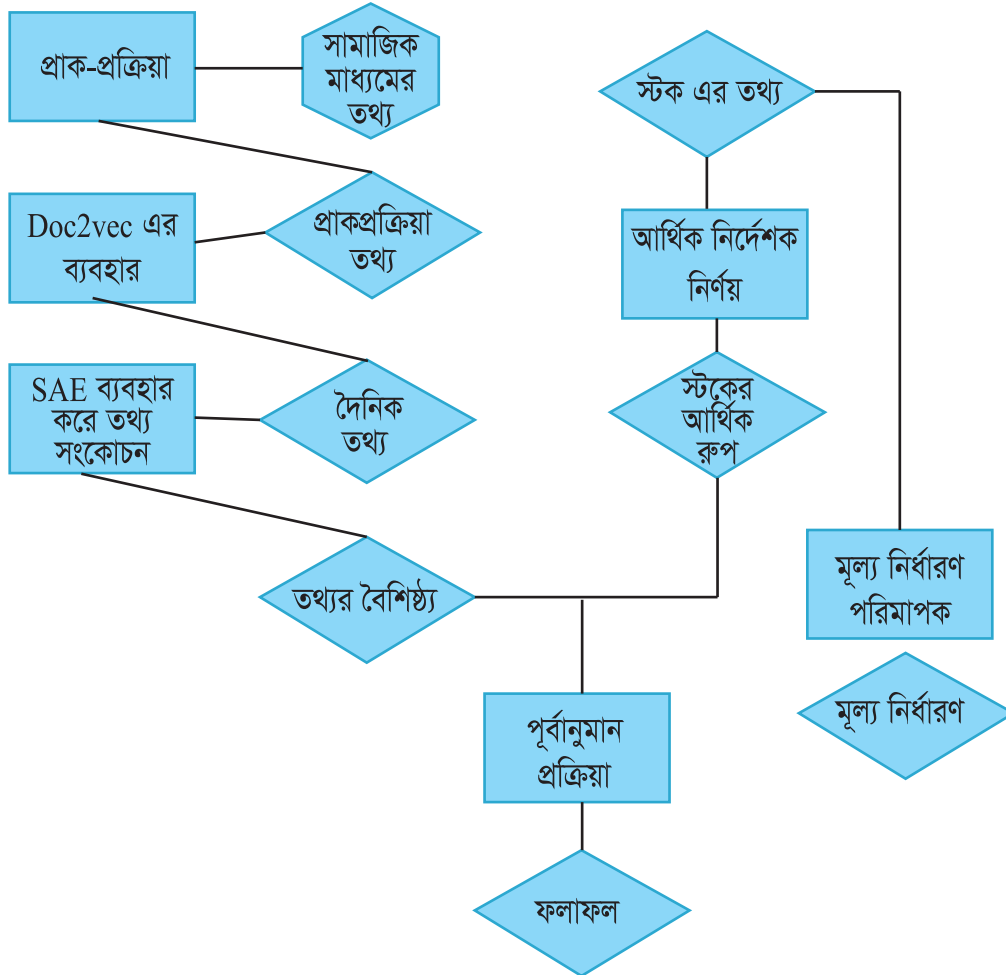


চিত্রঃ আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স, মেশিন লার্নিং এবং ডিপ লার্নিং এর সম্পর্ক

## শেয়ারের মূল্য অনুমানে ডিপ লার্নিং এর প্রয়োগ

শেয়ারের মূল্য অনুমানে বর্তমানে অধিকাংশ বিনিয়োগকারী আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স এর মাধ্যমে শেয়ারের অতীত মূল্য, কোম্পানির মৌলিক তথ্য সহ প্রাসঙ্গিক বিভিন্ন তথ্য বিবেচনা করে থাকে। ইতিমধ্যে অনেক গবেষণা পত্রে প্রকাশিত হয়েছে কিভাবে আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স শেয়ারের দাম পূর্বানুমানে সাহায্য করে এবং কতটা সঠিকভাবে এই দাম নির্ধারণ করতে পারে। আর্টিফিশিয়াল নিউরাল নেটওয়ার্ক, রিকারেন্ট নিউরাল নেটওয়ার্ক, এবং লং শর্ট-টার্ম মেমোরি হলো উল্লেখযোগ্য নিউরাল-নেটওয়ার্ক ভিত্তিক বহুল ব্যবহৃত মডেল। সম্প্রতি বেইজিং ইন্সটিটিউট অফ টেকনোলজি এর তিন জন অধ্যাপক জিউন জি, জিয়াচেন ওয়াং, এবং জিজুন ইয়ান ডিপ লার্নিং ব্যবহার করে শেয়ার বাজারের দাম পূর্বানুমানের এক অসাধারণ মডেল তৈরি করেছেন যা কিনা দুই পরিস্থিতিতে যথাক্রমে ৯৫.৭০% এবং ৭৭.৪০% সঠিকভাবে মূল্য নিরূপন করতে সক্ষম হয়েছে। এই মডেলে দু'ধরনের তথ্য প্রবেশ করা হয়। একটি সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম হতে প্রাপ্ত অন্যটি প্রতিষ্ঠানের বিবিধ আর্থিক তথ্য। আর্থিক তথ্য মূলত দৈনন্দিন হালনাগাত করা হয় যেখানে শেয়ারের দামও অন্তর্ভুক্ত থাকে। সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যমের তথ্য হলো মূলত বিভিন্ন দৈনিক পত্রিকার খবর, সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যমে প্রকাশিত মানুষের মতামত, বিশিষ্ট জনের সাক্ষাৎকার, নিয়ন্ত্রক সংস্থা এবং কোম্পানির গৃহীত সিদ্ধান্ত ইত্যাদি। সামাজিক তথ্য ব্যবহার করে সাধারণ মানুষের দৃষ্টিভঙ্গিকে পরিমাপ করার চেষ্টা করা হয়। বিভিন্ন যোগাযোগ বা গনমাধ্যমে যখন কেউ কোন শেয়ার কেনার বা বিক্রি করার পরামর্শ প্রদান করে তখন তা মেশিন গুরুত্বের সাথে বিবেচনা করে এবং কোম্পানির অবস্থার সাথে সমন্বয় করে প্রকৃত অবস্থা নির্ণয় করে থাকে। Doc2Vec মডেল তথ্যকে তাদের প্রকৃতি অনুযায়ী বিভিন্নভাগে ভাগ করে নেয় এবং পুরানো তথ্য ব্যবহার করে সম্ভাবনার ভিত্তিতে পরবর্তী সময়ের দাম নির্ণয়ে কতটা পারঙ্গম তা যাচাই করা হয়। যতক্ষণ

কাজক্ষিত ফলাফল না আসে ততক্ষন এই প্রশিক্ষন চলতে থাকে এবং একসময় কাজক্ষিত ফল পাওয়ার পর সেই মডেল ব্যবহার করে ভবিষ্যতের মূল্য পরিমাপ করা হয়। তথ্য ব্যবহার হতে ফলাফল নির্ণয় পর্যন্ত যদিও বেশকিছু গাণিতিক সূত্র এবং জটিল মডেল ব্যবহার করা হয়, একজন ব্যবহারকারী বা বিনিয়োগকারী কেবল ডিপ লার্নিং প্রক্রিয়া ব্যবহার করে তৈরি সফটওয়্যার থেকে কাজক্ষিত ফলাফল পেতে পারেন। নিউরাল নেটওয়ার্ক এবং যন্ত্রের সাহায্য ডিপ-লার্নিং প্রক্রিয়া বিভিন্ন উৎস হতে সংগৃহীত বিশাল তথ্যভান্ডার হতে ধাপে ধাপে পরিশোধন করে অত্যন্ত কম সময়ে এবং সর্বাধিক সফলতার সাথে চূড়ান্ত সিদ্ধান্তে পৌঁছে। এই তিনজনের গবেষণায় দেখা গেছে, তাদের উদ্ভাবিত প্রক্রিয়া উল্লেখিত বৈশিষ্ট্যর কারণে অন্য যেকোন প্রক্রিয়া হতে কাজক্ষিত ফল দিতে সক্ষম। নিচের চিত্রে তাদের মডেলটি দেখানো হলোঃ



চিত্র-ডিপ লার্নিং ব্যবহার করে শেয়ারের মূল্য অনুমান প্রক্রিয়া

উৎস-ইন্টারন্যাশনাল জার্নাল অফ ক্রাউড সায়েন্স। সংখ্যা ৫, নং ১, ২০২১। এমারল্ড পাবলিশিং লিমিটেড।

## ডিপ-লারনিং ব্যবহারের সুবিধাসমূহ

- ১) এটি স্বয়ংক্রিয়ভাবে যাবতীয় তথ্য বিভিন্ন উৎস হতে সংগ্রহ করে ধাপে ধাপে গুরুত্বপূর্ণ সিদ্ধান্তে উপনীত হতে পারে।
- ২) প্রাসঙ্গিকতা এবং প্রয়োগ সুবিধার কারণে ডিপ-লারনিং প্রক্রিয়া বিভিন্ন ক্ষেত্রে সহজে ব্যবহারের সুযোগ রয়েছে।
- ৩) এটি যেহেতু নমনীয় এবং পরিবর্তনশীল মডেল, যেকোন নুতন পরিস্থিতিতে এটি ব্যবহার সহজে করা যায়।

## ডিপ-লারনিং ব্যবহারের অসুবিধাসমূহ

- ১) অন্যান্য প্রচলিত মডেল থেকে ভালো ফলাফল পেতে, ডিপ-লারনিং এ প্রচুর তথ্য প্রদান করতে হয়।
- ২) জটিল ডাটা মডেল ব্যবহারের কারণে, ডিপ-লারনিং এর ব্যবহার তুলনামূলকভাবে ব্যয়বহুল।
- ৩) এই প্রক্রিয়াতে ধরা-বাঁধা কোন গঠন প্রক্রিয়া বা নিয়ম-নীতি না থাকার কারণে প্রয়োজন অনুসারে মডেলকে সাজাতে হয়।  
এজন্য মডেলের বিকাশকারীকে প্রত্যক্ষ জ্ঞান, ধারণা এবং অভিজ্ঞতার অধিকারী হতে হয়।

## উপসংহার

শেয়ার বাজার যেহেতু এমন একটা স্পর্শকাতর খাত যেখানে শেয়ারের দামে বিভিন্ন উপাদানের প্রত্যক্ষ এবং প্ররোক্ষ প্রভাব পরিলক্ষিত হয়, কেবলমাত্র শেয়ারের অতীত তথ্য (টেকনিক্যাল) বা কোম্পানির আর্থিক এবং সংশ্লিষ্ট তথ্য (ফান্ডামেন্টাল) দিয়ে শেয়ারের ভবিষ্যৎ মূল্য পরিমাপ করা বা বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত নেয়া সম্ভব নয়। মানুষের মগজের যেহেতু সীমাবদ্ধতা আছে এবং বিভিন্ন উৎস হতে তথ্য সংগ্রহ করা যথেষ্ট সময়সাপেক্ষ ব্যাপার, বর্তমানে সচেতন বিনিয়োগকারীরা শেয়ারের দাম অনুমানে এবং বিনিয়োগ সিদ্ধান্ত গ্রহণে গতানুগতিক পদ্ধতির উপর নির্ভর না করে আর্টিফিশিয়াল ইন্টেলিজেন্স, মেশিন লার্নিং এবং ডিপ লার্নিং এর মত জটিল প্রক্রিয়া ব্যবহার করছে বা করতে বাধ্য হচ্ছে। আনন্দের খবর এই যে, প্রযুক্তির উৎকর্ষ, দ্রুতগতির ইন্টারনেট, মেশিন-পত্রের সহজলভ্যতা, নিয়ন্ত্রক সংস্থা, স্টক এক্সচেঞ্জ এবং বাংলাদেশ সরকারের ইতিবাচক পদক্ষেপ তদুপরি জনগনের আগ্রহের কারণে আজকাল আমাদের দেশেও এসব পদ্ধতির ব্যাপক ব্যবহার পরিলক্ষিত হচ্ছে।

## ড. ইমন কল্যাণ চৌধুরী

সহযোগী অধ্যাপক ও বিভাগীয় প্রধান, হিসাব বিজ্ঞান বিভাগ, সি আই ইউ বিজনেস স্কুল  
চিটাগং ইন্ডিপেন্ডেন্ট ইউনিভার্সিটি, চট্টগ্রাম।

## অর্থনৈতিক সংবাদ

### কর্ণফুলী টানেল: নির্মাণ প্রায় শেষ, এখন ‘যানজট নিয়ে পরিকল্পনা’

বন্দরনগরী চট্টগ্রামের কর্ণফুলী নদীর তলদেশ দিয়ে টানেলের নির্মাণকাজ প্রায় তিন চতুর্থাংশ শেষ হওয়ার পর দুই প্রান্তের সম্ভাব্য যানজট নিরসনে নতুন করে পরিকল্পনা করতে বসেছে কর্তৃপক্ষ। টানেল চালুর ১০ বছর পর দুই প্রান্তে যানজটের সমস্যা হবে বলে চট্টগ্রাম মহানগর পুলিশের (সিএমপি) সতর্কবার্তা পেয়ে বিষয়টি খতিয়ে দেখার উদ্যোগ নিয়েছে সেতু বিভাগ। অদূর ভবিষ্যতে চট্টগ্রাম ঘিরে অর্থনৈতিক কর্মযজ্ঞ বিবেচনায় টানেলসহ সংশ্লিষ্ট সড়ক অবকাঠামোকে আগামী ১০০ বছরের উপযোগী করে গড়ে তোলার জন্য নতুন পরিকল্পনা করা হচ্ছে। টানেল ঘিরে যানজটের শংকার কথা সেতু কর্তৃপক্ষের নজরে আনার পর সিএমপি কমিশনারের নেতৃত্বে ২৮ সেপ্টেম্বর ‘বঙ্গবন্ধু টানেলের উভয়প্রান্তে ট্রাফিক রুট নির্মাণ’ নিয়ে কমিটি করা হয়। টানেল নির্মাণ প্রকল্পের পরিচালক মো. হারুনুর রশীদ চৌধুরী বলেন, এই কমিটির বেশ কয়েকটি বৈঠক হয়েছে। তাতে এপ্রোচ রোডসহ টানেলের আশপাশের রাস্তা এমনভাবে তৈরি করা পরামর্শ দিয়েছেন সবাই, যাতে যানজটের সৃষ্টি না হয়। কর্ণফুলী নদীর দুইপাড়ে চীনের সাংহাইয়ের আদলে ‘ওয়ান সিটি টু টাউন’ গড়ে তুলতে ‘বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান টানেল নির্মাণ’ প্রকল্পটি বাস্তবায়ন করছে সরকার।

### শতভাগ মানুষ বিদ্যুতের আওতায় এ বছরই: তথ্যমন্ত্রী

চলতি বছর শেষ হওয়ার আগেই দেশের শতভাগ মানুষ বিদ্যুৎ সুবিধার আওতায় আসবে বলে আশা প্রকাশ করেছেন তথ্য ও সম্প্রচারমন্ত্রী হাসান মাহমুদ। তিনি বলেছেন, সরকার ২০৪১ সালের মধ্যে দেশে নবায়নযোগ্য জ্বালানির ব্যবহার বাড়িয়ে ৪০ শতাংশে নিতে চায়। সম্প্রতি গ্লাসগোতে বিশ্ব জলবায়ু সম্মেলনের (কপ২৬) বাংলাদেশ প্যাভিলিয়নে বিদ্যুৎ বিভাগ আয়োজিত ‘নবায়নযোগ্য জ্বালানি খাতে বিদেশি বিনিয়োগ’ শীর্ষক অনুষ্ঠানে ভার্চুয়ালি বক্তব্য দিচ্ছিলেন তথ্যমন্ত্রী। মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনার নেতৃত্বে দেশে বিদ্যুৎ ও জ্বালানি খাতের ‘বিস্ময়কর’ উন্নয়ন হয়েছে মন্তব্য করে তিনি বলেন, ২০০৯ সালে আওয়ামী লীগ সরকারের দায়িত্বের শুরুতে দেশে বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা ছিল সাড়ে ৩ হাজার মেগাওয়াট। গত ১২ বছরে তা বেড়ে ২৪ হাজার মেগাওয়াট হয়েছে। “এর ফলে দেশের উন্নয়ন, মানুষের মাথাপিছু আয় ও গড় আয়ু বেড়েছে, জীবনমানের উন্নতি হয়েছে। প্রত্যন্ত এলাকায় বিদ্যুৎ সুবিধা পাওয়ায় মানুষের আয়ও বেড়েছে।”

### ভিত্তিবছর বদল: মাথাপিছু আয় ১৫% বেড়ে ২৫৫৪ ডলার

নতুন ভিত্তিবছর ধরে অর্থনীতির সূচক পরিমাপ করায় গত অর্থবছরের সংশোধিত হিসেবে বাংলাদেশিদের বার্ষিক গড় মাথাপিছু আয় বাড়ছে। ২০২০-২১ অর্থবছরে মাথাপিছু আয় এক লাফে ৩২৭ ডলার বা ১৪ দশমিক ৬৮ শতাংশ বেড়ে ২ হাজার ৫৫৪ ডলারে উন্নীত হতে পারে। ২০১৫-১৬ অর্থবছরকে ভিত্তিবছর ধরে নতুন এই খসড়া হিসাব পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়ের অনুমাদনের অপেক্ষায় রয়েছে বলে বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরোর (বিবিএস) জিডিপি শাখার পরিচালক জিয়াউদ্দিন আহমেদ জানান। প্রতি দশ বছর পরপর দেশের অর্থনীতির সূচকের ভিত্তি বছর পরিবর্তন করা হয়। সেই হিসেবে যথা নিয়মে ২০০৫-০৬ ভিত্তি বছর পরিবর্তন করা হয়েছে। নতুন হিসাবে, বাংলাদেশের জিডিপি বেড়ে ৪০৯ বিলিয়ন ডলারে উন্নীত হয়েছে, যা বিবিএসের আগের হিসেবে ছিল ৩২৮ দশমিক ৮ বিলিয়ন ডলার। সঙ্গত কারণেই, গড় মাথাপিছু আয়ও ২ হাজার ৫৫৪ ডলারে উন্নীত হয়েছে, যা আগের হিসেবে ছিল ২ হাজার ২২৭ ডলার।

## বাজারে আইপিও : অক্টোবর ২০২১

ACME PESTICIDES LIMITED		Sena kalyan Insurance limited															
Address	Doyarampur, Tarakanda, Fulpur, Mymensingh; Tel: +880-02-48118123; Fax: +880-02-48118124; Email: info@acmepesticides.com; web: www.acmepesticides.com	Address	SKS Tower (12 <sup>th</sup> Floor), 7 VIP Road, Mohakhali, Dhaka – 1206, Tel: +88-02-55058455-7 Fax: +88-02-55058458 E-mail: info@senakalyanici.com Web: www. senakalyanici.com														
Managing Director	Reza-Ur-Rahman-Sinha	MD & CEO	Brig Gen Md Shafique Shamim, psc (Retd), CII (Cert)														
Nature of Business	The primary objective of the company is manufacturing and marketing of Agro products in the categories of fertilizer, Insecticides, Pesticides and Certified Seeds, Household Toiletries and other consumer products.	Nature of Business	The primary objectives of the Company are to carry on all kind of insurance i. e. fire, marine, hull and cargo insurance, aviation insurance, motor and miscellaneous insurance business.														
Security Trading Code	<b>ACMEPL</b>	Product/Service	All services relating to fire, marine, marine hull, and motor, miscellaneous other than life insurance business														
BSEC's Consent for IPO	7-Sep-21	BSEC's Consent for IPO	26-Aug-21														
Issue Date of Prospectus	14-Sep-21	Issue Date of Prospectus	2-Sep-21														
Subscription Open	12-Oct-21	Subscription Open	3-Oct-21														
Subscription Close	18-Oct-21	Subscription Close	7-Oct-21														
Minimum Investment for EIs	For approved pension funds, recognized provident funds and approved gratuity funds BDT 5,000,000 (Market Price) for other EIs BDT 10,000,000 (Market Price).	Minimum Investment for EIS	For approved pension funds, recognized provident funds and approved gratuity funds BDT 50,00,000 (Market Price). For other EIs BDT 1,00,00,000 (Market Price).														
Minimum Investment for general public	BDT 20,000	Security Trading Code	SKICL														
Cut-off date for Minimum Investment	4-Oct-21	Public Offer of Ordinary Shares	16million shares														
Authorized Capital	BDT 1,500,000,000	Issue Price per share	Tk. 10 each at par														
Pre-IPO paid-up Capital	BDT 1,050,000,000	Authorized Capital	Tk. 1,000.00 mn														
IPO size in shares	30,000,000	Pre-IPO Paid-up Capital	Tk. 240.00 mn														
IPO size in BDT at face value	BDT 300,000,000	IPO Size	Tk. 160.00 mn														
IPO size in BDT at offer price	BDT 300,000,000	Post IPO Paid-up Capital	Tk. 400.00mn														
Post IPO Paid-up Capital	BDT 1,350,000,000	Use of IPO proceeds	Particulars														
Face Value per share	BDT 10.00		Land/Real Estate Assets														
Offer Price per share	BDT 10.00		Investment in Capital Market of Bangladesh														
Use of IPO Proceeds	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Particulars</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Factory Building &amp; Other Construction</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Electrical Installation</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Acquisition of New Plant &amp; Machineries</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Bank Loan Repayment</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IPO Expenses</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="2">Total</th> </tr> </tbody> </table>		Particulars		Factory Building & Other Construction		Electrical Installation		Acquisition of New Plant & Machineries		Bank Loan Repayment		IPO Expenses		Total		FDR with Scheduled Bank
			Particulars														
			Factory Building & Other Construction														
		Electrical Installation															
		Acquisition of New Plant & Machineries															
Bank Loan Repayment																	
IPO Expenses																	
Total																	
		IPO Expenses															
		Total															
NAV per share	BDT 16.84 as on 30 September, 2020	NAV Per Share	Tk. 21.09 as on December 31, 2020														
EPS (Basic)	BDT 0.48 for the period ended 30 September, 2020	Earning Per Share (EPS)	Tk. 3.93 for the year ended December 31, 2020														
Issue Manager(s)	Shahjalal Equity Management Limited	Dividend History	Dividend														
Auditor	Shiraz Khan Basak & Co., Chartered Accountants		Cash														
Website	www.acmepesticides.com		Stock														
		Issue Managers	AAA Finance & Investment Limited														
		Auditor	Mahfel Huq & Co., Chartered Accountants														

## এক্সচেঞ্জ সংবাদ

### লার্জ স্কেল পাইলটিং-এর আওতায় একাধিক সরকারি সিকিউরিটিজের পরীক্ষামূলক লেনদেন বিষয়ক অনুষ্ঠান



**৩১ অক্টোবর ২০২১ চট্টগ্রাম:** সিএসইর প্রধান কার্যালয়ে লার্জ স্কেল পাইলটিং-এর আওতায় একাধিক সরকারি সিকিউরিটিজের পরীক্ষামূলক লেনদেন বিষয়ক অনুষ্ঠানের আয়োজন করা হয়। এতে প্রধান অতিথি ছিলেন ড. শেখ শামসুদ্দিন আহমেদ, কমিশনার, বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন (বিএসইসি)। আরো উপস্থিত ছিলেন জনাব সাইফুর রহমান, নির্বাহী পরিচালক, বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন; অর্থ

মন্ত্রণালয়ের ড. নাহিদ হাসান, যুগ্ম সচিব, আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ; জনাব মোঃ ফিরোজ আহমেদ, যুগ্ম সচিব, অর্থ বিভাগ ও জনাব রুহুল আমিন, উপসচিব, অর্থ বিভাগ; বাংলাদেশ ব্যাংকের জনাব মোঃ আনোয়ার হোসেন, যুগ্ম পরিচালক, ডেব্‌টম্যানেজমেন্ট ডিপার্টমেন্ট ও জনাব হাবিবুর রহমান, যুগ্ম পরিচালক; বিএসইসির জনাব মোঃ আবুল কালাম, পরিচালক; জনাব মোঃ লুৎফুল কবির, অ্যাডিশনাল ডিরেক্টর; জনাব নজরুল ইসলাম, অ্যাডিশনাল ডিরেক্টর; জনাব আসিফ ইব্রাহিম, চেয়ারম্যান, সিএসই; মেজর (অব.) এমদাদুল ইসলাম, পরিচালক, সিএসই ও জনাব মোঃ গোলাম ফারুক, ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত), সিএসই এবং ডিএসই, সিডিবিএল, সিসিবিএল ও বিভিন্ন সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের উর্ধ্বতন কর্মকর্তাগণ।

স্বাগত বক্তব্যে সিএসই চেয়ারম্যান জনাব আসিফ ইব্রাহিম বলেন, ২০৪১ সালের মধ্যে আমরা উন্নয়নশীল দেশ থেকে উন্নত দেশে উন্নীত হওয়ার স্বপ্ন দেখছি। এই স্বপ্ন পূরণের জন্য আমাদের প্রয়োজন অত্যন্ত দক্ষ, বলিষ্ঠ ও শক্তিশালী পুঁজিবাজার। সরকারের দ্বারা এককভাবে Sustainable Development Goals (SDG) অর্জন সম্ভব নয়। SDG অর্জনে আমাদের সবাইকে এগিয়ে আসতে হবে। ২০৩০ সালের মধ্যে SDG-তে অর্থায়নের জন্য বাংলাদেশের ৯২৮.৪৮ বিলিয়ন মার্কিন ডলার অতিরিক্ত অর্থায়নের প্রয়োজন হবে। Money Market এই বাড়তি অর্থের যোগান দিতে পারবে না। এই অতিরিক্ত অর্থ জোগানের সবচেয়ে ভালো উৎস হলো Capital Market। বন্ড বাজার অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধির জন্য অর্থায়নের একটি গুরুত্বপূর্ণ উৎস। আমাদের বাংলাদেশে একটি পূর্ণাঙ্গ বিশ্বমানের বন্ড মার্কেট বাস্তবায়ন করতে হবে। বাংলাদেশে একটি সক্রিয় Bond Market-এর বিকাশ আর্থিক অবকাঠামো গভীর করার ক্ষেত্রে সুদূরপ্রসারী সুফল বয়ে আনবে। এটি দেশে বিদেশী বিনিয়োগকারীদের আকৃষ্ট করতে সাহায্য করবে এবং স্থানীয় বিনিয়োগকারীদের তাদের সম্পদ বরাদ্দ প্রক্রিয়া আরও ভালোভাবে পরিচালনা করার জন্য একটি গুরুত্বপূর্ণ প্রণোদনা প্রদান করবে।

বিগত ১৪ অক্টোবর ২০২১ তারিখে ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জে, ১৬ বছর পর, সরকারি ট্রেজারি বন্ডের লেনদেন পুনরায় শুরু হয়েছে। DSE-এর ট্রেডিং সিস্টেম ব্যবহার করে ট্রেজারি বন্ডের প্রথম ট্রেডিং নিয়ে পরীক্ষা করা হয়েছে। CSE-তে Large Scale Piloting-i আওতায় বিভিন্ন মেয়াদি ৪টি সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন আজ শুরু হয়েছে। এটি আমাদের পুঁজিবাজারের জন্য একটি অসাধারণ মাইলফলক। বিনিয়োগকারীরা এই নতুন স্থির আয়ের পণ্যটির ট্রেডিং শুরু হওয়ার জন্য দীর্ঘকাল অপেক্ষা করেছে। এটি সব ধরনের বিনিয়োগকারীদের জন্য উন্মুক্ত হওয়া উচিত। এটি আমাদের বিনিয়োগকারীদের একটি নির্দিষ্ট আয়ের উপকরণের মাধ্যমে তাদের পোর্টফোলিও ঝুঁকিমুক্ত করার সুযোগ দেবে। ট্রেজারি বন্ডের জন্য একটি শক্তিশালী সেকেন্ডারি মার্কেট দীর্ঘমেয়াদে সরকারের ঋণের খরচ কমিয়ে দেবে। এ পর্যন্ত আমরা ব্যাংকিং অপারেশনের মাধ্যমে ট্রেজারি বন্ড লেনদেন করতে পেরেছি। এখন আমরা শেয়ারবাজারের মাধ্যমে লেনদেন করতে পারবো। এটি বাংলাদেশে একটি স্থিতিশীল পুঁজিবাজার তৈরি করতে বাজারের আস্থা পুনরুদ্ধারে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করবে। এটি বাজারের গভীরতা বৃদ্ধির দিকে পরিচালিত করবে।

প্রধান অতিথির বক্তব্যে ড. শেখ শামসুদ্দিন আহমেদ, কমিশনার, বিএসইসি বলেন, দেশের শেয়ারবাজারে পাইলটিংয়ের আওতায় বিভিন্ন মেয়াদি ৪টি সরকারি সিকিউরিটিজের (ট্রেজারি বন্ড) লেনদেন শুরু হয়েছে। এটি আমাদের শেয়ারবাজারের জন্য মাইলফলক ও দুর্দান্ত বিষয়। কারণ আমাদের প্রচুর সরকারি বন্ড রয়েছে। তবে তা কিছু মানুষের কাছে মজুত রয়েছে। তাই সাধারণ মানুষ যাতে লেনদেন করতে পারে সে লক্ষ্যে শেয়ারবাজারে সরকারি সিকিউরিটিজ চালু করার উদ্যোগ নেওয়া হয়েছে। ড. আহমেদ বলেন, শেয়ারবাজারকে আরও বৈচিত্র্যময় করতে এবং এর পরিধি ও গভীরতা বাড়ানোর জন্য এতে সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন চালু করা দরকার ছিল। সিকিউরিটিজ ও বন্ডের জন্য দেশে একটি দ্বিতীয় বাজারের চাহিদা অর্থনীতির সবসময়েই ছিলো। আর এই যুগেই আমরা আছি। সুতরাং বিষয়টিকে চূড়ান্তভাবে এগিয়ে নিয়ে যাওয়ার জন্য শেয়ারবাজারে সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন খুব দরকার। ড. শামসুদ্দিন আহমেদ আরও বলেন,



শেয়ারবাজারে সরকারি সিকিউরিটিজের লেনদেন পুরোপুরিভাবে চালু করার আগে প্রশিক্ষণের প্রয়োজন। সব স্টেকহোল্ডাররা যাতে এ বিষয়ে প্রশিক্ষণ নিতে পারেন সেজন্য প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিতে হবে। জনাব সাইফুর রহমান, নির্বাহী পরিচালক, বিএসইসি বলেন, আজ শেয়ারবাজারের জন্য মাইলফলক

এবং বিশেষ ক্ষণ। এই শুভক্ষণে, এই উদ্যোগ সফল করার সাথে জড়িত সবাইকে আন্তরিক ধন্যবাদ জানাচ্ছি, বিশেষ করে, সবার সমন্বিত সহযোগিতার জন্য। মূল ট্রেডিং উইন্ডোতে ট্রেড শুরু করার জন্য আইনের পরিবর্তন, পরিবর্ধন, সংযোজন, সংশোধন যা কিছু করার প্রয়োজন তার প্রয়োজনীয় উদ্যোগ নেয়া হবে এবং দ্রুত কার্যকর করা হবে। এই ট্রেডিং শুরু হলে, মার্কেটের তারল্য বৃদ্ধি পাবে বলে আশা রাখি।

ড. নাহিদ হাসান, যুগ্ম সচিব, আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ, অর্থ মন্ত্রণালয় বলেন, সরকারি সিকিউরিটিজ-এর লেনদেন পুঁজিবাজারের জন্য একটি শুভ সংবাদ। আমরা আশা করছি এই পাইলট প্রজেক্ট-এর পরে খুব শিঘ্রই পুঁজিবাজারে সরকারি বন্ডগুলোর ট্রেড শুরু হবে। এর জন্য আইনি সহযোগিতা বা অন্য যে কোনো সহযোগিতা দিতে অর্থ মন্ত্রণালয় প্রস্তুত।

জনাব রুহুল আমিন, উপসচিব, অর্থ বিভাগ, অর্থ মন্ত্রণালয়, বলেন, এই গৌরবময় মুহূর্তের সবাই স্বাক্ষী হয়ে রইলাম। জাতির জনকের কথা শ্রদ্ধাভরে স্মরণ করছি। ডিএসই এবং সিডিবিএল-এর উদ্যোগে পূর্ব প্রোগ্রামটি সফল হয়েছিলো। আজকের এই প্রোগ্রামটি মাইলফলক, কেননা এখানে লার্জ স্কেল পাইলটিং-এর আওতায় একাধিক সরকারি সিকিউরিটিজের পরীক্ষামূলক লেনদেন হচ্ছে। সরকারি সিকিউরিটিজ পুঁজিবাজারে আসার এই উদ্যোগ যথেষ্ট সমন্বিত হবে। এই উদ্যোগকে এগিয়ে নিতে আমরা সর্বাঙ্গিক সহযোগিতার দ্বারা উন্মুক্ত করে দিতে অঙ্গীকারবদ্ধ। সবাই দেশকে ভালোবাসবো এবং দেশকে এগিয়ে নিয়ে যাবো।

জনাব মোঃ আবুল কালাম, পরিচালক, বিএসইসি বলেন, আমরা এতদিন ইকুইটি ট্রেড করেছি এবং এখন রিস্ক ফ্রি সিকিউরিটিজ ট্রেড করার জন্য প্রস্তুত হচ্ছি। আমরা যে শক্তিশালী বন্ড মার্কেট করতে চাই তার জন্য সরকারি -সিকিউরিটিজ হলো একটি ভালো এবং উপযুক্ত প্রোডাক্ট।

জনাব মোঃ খন্দকার সিদ্দিকুর রহমান, জেনারেল ম্যানেজার, বাংলাদেশ ব্যাংক, বলেন, সরকারি সিকিউরিটিজ পুঁজিবাজারে প্রোডাক্ট হিসেবে যাচ্ছে এবং এটা সম্ভব হচ্ছে সরকার এবং সকল স্টেকহোল্ডারদের সম্মিলিত প্রচেষ্টায়। আশা করি পুঁজিবাজারে বিনিয়োগকারীদের আস্থা বাড়াতে এটি সহায়ক হবে। সবাই সরকারের সাথে ইতিবাচক মনোভাব নিয়ে কাজ করলে বাজার আরও সমৃদ্ধ হবে।

জনাব মাসুমা সুলতানা, ডেপুটি জেনারেল ম্যানেজার, বাংলাদেশ ব্যাংক, বলেন, সরকারি সিকিউরিটিজ পুঁজিবাজারে নিয়ে আসার জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক, বিএসইসি, ডিএসই, সিএসই সবাই একটি সমন্বিত পথ খুঁজছিলাম। আজ এই অনুষ্ঠান এই সমন্বিত উদ্যোগের ফলাফল। আজকের এই মাইলফলকের মাধ্যমে ক্যাপিটাল মার্কেটে ইকুইটির পাশাপাশি সরকারি সিকিউরিটিজ প্রোডাক্ট থাকলে আমাদের বিনিয়োগকারীদের পোর্টফোলিও আরো শক্তিশালী হবে। আমরা আরো দৃঢ় প্রত্যয় নিচ্ছি পুঁজিবাজারের সাথে জড়িত সব স্টেকহোল্ডাররা একসাথে কাজ করলে আরও শক্তিশালী অবস্থানে যাবে পুঁজিবাজার।

ভোট অব থ্যাংকস প্রদান করেন জনাব মোঃ গোলাম ফারুক, ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত)। তিনি বলেন, বাংলাদেশে বন্ড মার্কেট খুবই ছোট। বাংলাদেশের জিডিপিতে এর অবদান মাত্র ০.০৬ ভাগ। কোম্পানিগুলো মূলধন সংগ্রহে ব্যাংক ঋণের উপর বেশি নির্ভর করায় এই বাজার গভীরতা পায়নি। আজ থেকে সেই যুগ শেষ হতে চলেছে। আজ বাংলাদেশ ব্যাংকের ট্রেজারি বন্ড পুঁজিবাজারে ট্রেডিং হওয়ার মাধ্যমে নতুন দিকের উন্মোচন হলো। আমাদের দেশে বর্তমানে ৫ ধরনের ট্রেজারি বন্ড আছে। যথা ২, ৫, ১০, ১৫, এবং ২০ বছর মেয়াদী। এ সমস্ত বন্ডগুলোর যদি ক্রমান্বয়ে পুঁজিবাজারে ট্রেডিং হওয়া আরম্ভ হয়, তখন বন্ড মার্কেটের আকারও বৃদ্ধি পাবে, সাথে সাথে পুঁজিবাজারে পণ্যের বৈচিত্র্যও আসবে। আর সেক্ষেত্রে পুঁজিবাজার জিডিপি বৃদ্ধির ধারা ৮% ধরে রাখার পাশাপাশি এসডিজি লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে সহযোগী খাত হিসাবে উন্মোচিত হবে বলে আশা করছি। আমাদের দেশের পরিপ্রেক্ষিতে অর্থনীতির বিকাশ, বেসরকারি খাতের উন্নয়ন, পুঁজিবাজারের অর্থাভাব দূরীকরণ এবং ব্যাংক খাতের ওপর নির্ভরশীলতা কমাতে শক্তিশালী বন্ড মার্কেটের বিকল্প নেই। সেই উন্নয়নের ধারায় বর্তমান কমিশনের নেতৃত্বেই আমরা সফল হতে চলেছি।

প্রসঙ্গত, 'এ' ক্যাটাগরিতে সিএসই'তে ৪টি সরকারি ট্রেজারি বন্ড পরীক্ষামূলকভাবে লেনদেন হয়েছে। ট্রেজারি বন্ডগুলোর নাম হলো- ০২ YEARS BGTB 08072022, 10 YEARS BGTB 20012026, 10 YEARS BGTB 20072026 I 10 YEARS BGTB 15022022। এসব লেনদেনের সাথে যুক্ত ব্রোকারেজ হাউজগুলো হচ্ছে-সিটি ব্রোকারেজ লিমিটেড, লংকাবাংলা সিকিউরিটিজ লিমিটেড, ঢাকা ব্যাংক সিকিউরিটিজ লিমিটেড, মোনা ফাইন্যান্সিয়াল সার্ভিসেস লিমিটেড, স্কয়ার সিকিউরিটিজ লিঃ ও এমটিবি ক্যাপিটাল ম্যানেজমেন্ট লিমিটেড। উল্লেখ্য, সিকিউরিটিজ ক্রয়ের সাথে যুক্ত ছিল সন্ধানী অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট কোম্পানি লিমিটেড, সিটি ব্রোকারেজ লিমিটেড, এমটিবি ক্যাপিটাল ম্যানেজমেন্ট লিমিটেড এবং একজন বিনিয়োগকারী। সিকিউরিটিজ বিক্রয়ের সাথে যুক্ত ছিল এশিয়ান টাইগার অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট কোম্পানি লিমিটেড, সন্ধানী লাইফ ইন্সুরেন্স কোম্পানি লিমিটেড, এমটিবি ক্যাপিটাল ম্যানেজমেন্ট লিমিটেড এবং লংকাবাংলা সিকিউরিটিজ লিমিটেড।

উক্ত অনুষ্ঠানে আমন্ত্রিত অতিথি হিসেবে লংকাবাংলা সিকিউরিটিজ লিমিটেড প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা জনাব খোন্দকার সাফফাত রেজা বলেন, এটি একটি ঐতিহাসিক দিন। এর মধ্য দিয়ে বাজারে বৈচিত্র্য বাড়বে। এমটিবি ক্যাপিটাল ম্যানেজমেন্ট লিমিটেড-এর প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা খাইরুল বাশার আবু তাহের মোহাম্মদ বলেন, এই লেনদেন পুঁজিবাজারের জন্য যুগোপযোগী এবং আমরা এই ঐতিহাসিক ক্ষণে উপস্থিত থাকতে পেরে আনন্দিত। ঢাকা ব্যাংক সিকিউরিটিজের প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা নাফিজ আল তারিক বলেন, ট্রেজারি বন্ড চালুর বিষয়টি দেশের পুঁজিবাজারের জন্য খুবই ইতিবাচক একটি ঘটনা। তবে এর লেনদেনকে উৎসাহিত করতে একটি নীতিমালা প্রণয়ন করা দরকার। সিটি ব্রোকারেজের ব্যবস্থাপনা পরিচালক আফফান ইউসুফ বলেন, ট্রেজারি বন্ডের লেনদেনের ফলে বাজারের প্রতি বিদেশী বিনিয়োগকারীদের আগ্রহ বাড়বে। বাজারে নতুন তারল্য আসবে। এটি বাজারকে সমৃদ্ধ করবে।

## সিএসই কর্তৃক নতুন ট্রেডিং রাইট এনটাইটলমেন্ট সার্টিফিকেট (TREC) প্রদান



২৮ অক্টোবর ২০২১ ঢাকা: চিটাগং স্টক এক্সচেঞ্জ লি. (সিএসই) এর ঢাকা অফিসে নতুন অনুমোদন প্রাপ্ত ১১ ট্রেড প্রতিনিধিদের ট্রেডিং রাইট এনটাইটলমেন্ট সার্টিফিকেট (TREC) প্রদান অনুষ্ঠানের আয়োজন করে। উক্ত অনুষ্ঠানে সভাপতিত্ব করেন সিএসইর চেয়ারম্যান জনাব আসিফ ইব্রাহিম। এতে আরো উপস্থিত ছিলেন সিএসইর ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত) মো. গোলাম ফারুক।

**সনদপ্রাপ্ত ১১ ট্রেডহোল্ডারগণ হলো :** ব্যাংক এশিয়া সিকিউরিটিজ লিমিটেড, এমটিবি সিকিউরিটিজ লিমিটেড, পদ্মা ব্যাংক সিকিউরিটিজ লিমিটেড, এনআরবিসি ব্যাংক সিকিউরিটিজ লিমিটেড, হযরত আমানত শাহ সিকিউরিটিজ লিমিটেড, এসএফআইএল সিকিউরিটিজ লিমিটেড, রহমান ইকুইটি ম্যানেজমেন্ট লিমিটেড, মোনার্ক হোল্ডিংস লিমিটেড, ডাইনাস্টিক সিকিউরিটিজ লিমিটেড, এএনসি সিকিউরিটিজ লিমিটেড এবং এনএলআই সিকিউরিটিজ লিমিটেড।

সভাপতির বক্তব্যে জনাব ইব্রাহিম বলেন, “নতুন ট্রেডহোল্ডার হিসেবে সিএসইতে আপনাদের অংশগ্রহণ সিএসইর জন্য সম্মানজনক এবং পুঁজিবাজারের জন্য ইতিবাচক। আপনাদের স্বতঃস্ফূর্ত অংশগ্রহণ হবে আমাদের বাজারের জন্য যথেষ্ট সহায়ক। নতুন ট্রেডহোল্ডার হিসেবে আমরা আশা করবো আপনাদের মাধ্যমে সিএসইর লেনদেনে বিশেষ পরিবর্তন দ্রুতই দেখতে পাবো। সিএসই এবং এর পূর্ণ টিম আপনাদের সহযোগিতার জন্য সবসময় প্রস্তুত আছে। আজ আপনারা সিএসইর পরিবারভুক্ত এবং পুঁজিবাজারের উন্নয়নে সিএসই, বিএসইসি, ডিএসই, সিডিবিএল, সিসিবিএল এবং অন্যান্য স্টেকহোল্ডাররা একযোগে কাজ করছি এবং ইতিমধ্যে বেশকিছু উন্নতি দেখা যাচ্ছে। এসএমই বোর্ড উন্মুক্ত হয়েছে। এটিবি বোর্ড, বন্ড, ইটিএফ এবং কমোডিটি এক্সচেঞ্জ নিয়ে কাজ হচ্ছে। বাজার আরো বড় হবে এবং প্রযুক্তির ব্যবহার বাজারকে দক্ষ এবং ভাইব্রেন্ট করবে, সে ব্যাপারেও বিএসইসি এবং সংশ্লিষ্ট অন্য সকলে কাজ করছি। খুব দ্রুতই আমরা এইসব উদ্যোগের সুফল দেখতে পাবো।”

জনাব ফারুক বলেন, “সিএসই পুঁজিবাজারের সমৃদ্ধির জন্য নিরলস কাজ করে যাচ্ছে। পুঁজিবাজারের সাথে সংশ্লিষ্ট সব স্টেকহোল্ডারদের সাথে মিলিতভাবে সার্বিক উন্নতিকল্পে ডিজিটলাইজেশন থেকে শুরু করে সব ধরনের দক্ষতা বাড়ানোর জন্য সিএসই একাগ্রভাবে কাজ করছে। আপনারা সিএসইর পরিবারভুক্ত হলেন এবং পুঁজিবাজারে আপনারা আপনাদের যোগ্য ভূমিকা যথাযথভাবে রাখবেন বলে আশা করছি। একটি উন্নত এবং গতিশীল পুঁজিবাজারের গঠনে আপনাদের সর্বাঙ্গিক সহযোগিতা আমাদের এগিয়ে যাওয়াকে আরো ত্বরান্বিত করবে।

উক্ত অনুষ্ঠানে আরো উপস্থিত ছিলেন সিএসইর কোম্পানি সেক্রেটারি জনাব রাজীব সাহা এবং অন্যান্য উর্ধ্বতন কর্মকর্তাবৃন্দ।



## সিএসইর “ক্লাইমেট ডিসক্লোজার” প্রশিক্ষণ আয়োজন

০৫ অক্টোবর ২০২১ চট্টগ্রাম: চিটাগং স্টক এক্সচেঞ্জ লি. (সিএসই) জুম প্ল্যাটফর্মে মাধ্যমে ইউনাইটেড ন্যাশনাল সাসটেইনেবল স্টক এক্সচেঞ্জ ইনিশিয়েটিভস (ইউএন এসএসই), ইন্টারন্যাশনাল ফাইন্যান্স কর্পোরেশন (আইএফসি) এবং ক্লাইমেট ডিসক্লোজার স্ট্যান্ডার্ড বোর্ড (সিডিএসবি)-এর সাথে যৌথভাবে এর স্টেকহোল্ডার এবং ইস্যুয়ারদের জন্য দুই দিনব্যাপী (১৪ এবং ২৯ সেপ্টেম্বর ২০২১) “ক্লাইমেট ডিসক্লোজার” বিষয়ক প্রশিক্ষণের আয়োজন করে। এই প্রশিক্ষণের সমাপনী অনুষ্ঠানে সিএসইর ব্যবস্থাপনা পরিচালক (ভারপ্রাপ্ত) মোঃ গোলাম ফারুক তার স্বাগত বক্তব্যে বলেন, ইউনাইটেড ন্যাশনাল সাসটেইনেবল স্টক এক্সচেঞ্জ ইনিশিয়েটিভস (ইউএন এসএসই), ইন্টারন্যাশনাল ফাইন্যান্স কর্পোরেশন (আইএফসি) এবং ক্লাইমেট ডিসক্লোজার স্ট্যান্ডার্ড বোর্ড (সিডিএসবি)-এর যৌথ উদ্যোগে আয়োজিত এই প্রশিক্ষণ অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ এবং সময়োপযোগী।

## সিএসইতে লেনদেন শুরু সেনা কল্যাণ ইন্স্যুরেন্স কোম্পানি লিমিটেড



০৭ নভেম্বর ২০২১ ঢাকা: সিএসইর নিকুঞ্জস্থ অফিসে আনুষ্ঠানিকভাবে সেনা কল্যাণ ইন্স্যুরেন্স কোম্পানি লিমিটেড-এর শেয়ার লেনদেন শুরু হয়। এসময় কোম্পানির সিইও ব্রিগেডিয়ার জেনারেল শফিক শামিম পিএসসি (অবঃ); ইস্যু ম্যানেজার এএএ ফিন্যান্স অ্যান্ড ইনভেস্টমেন্ট লিঃ-এর এমডি ও সিইও মোঃ ওবায়দুর রহমান এফসিএস, এফসিসিএ এবং সিএসইর অন্যতম ডিজিএম ও হেড অফ আইটি সার্ভিসেস হাসনাইন বারী উপস্থিত ছিলেন।

## কৃষিবিদ ফীড লিমিটেড

০৩ নভেম্বর ২০২১ ঢাকা: সিএসইর নিকুঞ্জস্থ অফিসে আনুষ্ঠানিকভাবে কৃষিবিদ ফীড লিমিটেড-এর শেয়ার লেনদেন শুরু হয়। এসময় কোম্পানির চেয়ারম্যান ড. মোঃ আলী আফজাল; এমডি মোঃ রেজাউল করিম খান; ইস্যু ম্যানেজার এমটিবি ক্যাপিটাল লিঃ-এর রিলেশনশিপ ম্যানেজার মোঃ আশাদুল ইসলাম; সিএসই চেয়ারম্যান আসিফ ইব্রাহিম এবং সিএসইর অন্যতম ডিজিএম ও হেড অফ আইটি সার্ভিসেস হাসনাইন বারী উপস্থিত ছিলেন।



## মোস্তফা মেটাল ইন্ডাস্ট্রিজ লিমিটেড



১৭ অক্টোবর ২০২১ ঢাকা: সিএসইর নিকুঞ্জ অফিসে আনুষ্ঠানিকভাবে মোস্তফা মেটাল ইন্ডাস্ট্রিজ লিমিটেড-এর শেয়ার লেনদেন শুরু হয়। এসময় কোম্পানির সিইও (ইন-চার্জ) মোঃ মোশাররফ হোসেন এবং সিএসইর অন্যতম ডিজিএম ও হেড অফ আইটি সার্ভিসেস হাসনাইন বারী উপস্থিত ছিলেন।

## ত্রিপক্ষীয় চুক্তি



১২ অক্টোবর ২০২১ ঢাকা: ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জের নিকুঞ্জ কার্যালয়ে সিএসই, ডিএসই এবং এসিএমই প্রেসটিসাইডস লিমিটেড-এর মধ্যে ত্রিপক্ষীয় চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়। এ সময় কোম্পানির পরিচালক কে এম হেলুয়ার ও সিএফও মোঃ সেলিম রেজা; ডিএসইর লিস্টিং অ্যাফেয়ার্স ডিপার্টমেন্টের সিনিয়র ম্যানেজার মোঃ রবিউল ইসলাম এবং সিএসইর অন্যতম ডিজিএম ও হেড অফ আইটি সার্ভিসেস হাসনাইন বারী উপস্থিত ছিলেন।



১০ অক্টোবর ২০২১ ঢাকা: ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জের নিকুঞ্জ কার্যালয়ে সিএসই, ডিএসই এবং কৃষিবিদ ফীড লিমিটেড-এর মধ্যে ত্রিপক্ষীয় চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়। এসময় কোম্পানির চেয়ারম্যান ড. মোঃ আলী আফজাল, এমডি মোঃ রেজাউল করিম খান; ডিএসইর সিআরও মোঃ শওকত জাহান খান এফসিএমএ, সিওও এম সাইফুর রহমান মজুমদার এফসিএ, এফসিএমএ এবং সিএসইর অন্যতম ডেপুটি ম্যানেজার মোঃ

জাহিদুল ইসলাম ও সিনিয়র অফিসার তানিয়া বেগম উপস্থিত ছিলেন।



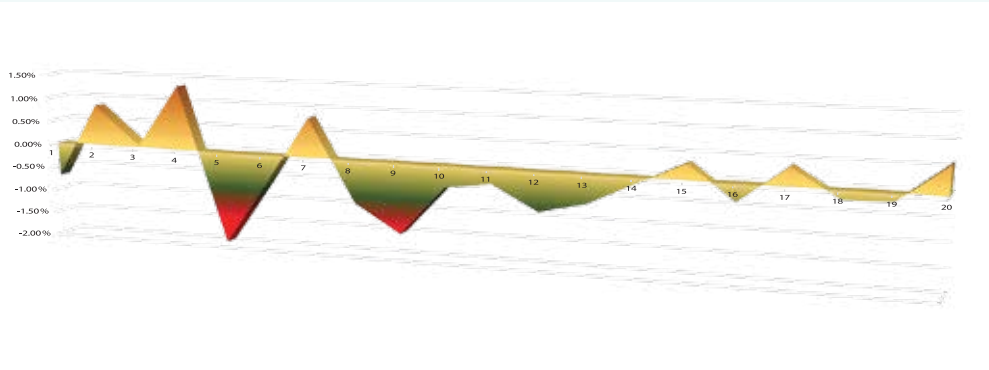
০৩ সেপ্টেম্বর ২০২১ ঢাকা: ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জের নিকুঞ্জ কার্যালয়ে সিএসই, ডিএসই এবং সেনা কল্যাণ ইন্স্যুরেন্স কোম্পানি লিমিটেড-এর মধ্যে ত্রিপক্ষীয় চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়। এসময় কোম্পানির সিনিয়র ভাইস প্রেসিডেন্ট কর্ণেল মোঃ আবু মাসুদ নকীব, পিবিজিএম (অবঃ); ডিএসইর সিওও এম সাইফুর রহমান মজুমদার এফসিএ, এফসিএমএ এবং সিএসইর অন্যতম ডিজিএম ও হেড অফ আইটি সার্ভিসেস হাসনাইন বারী উপস্থিত ছিলেন।

## Monthly Market Trend

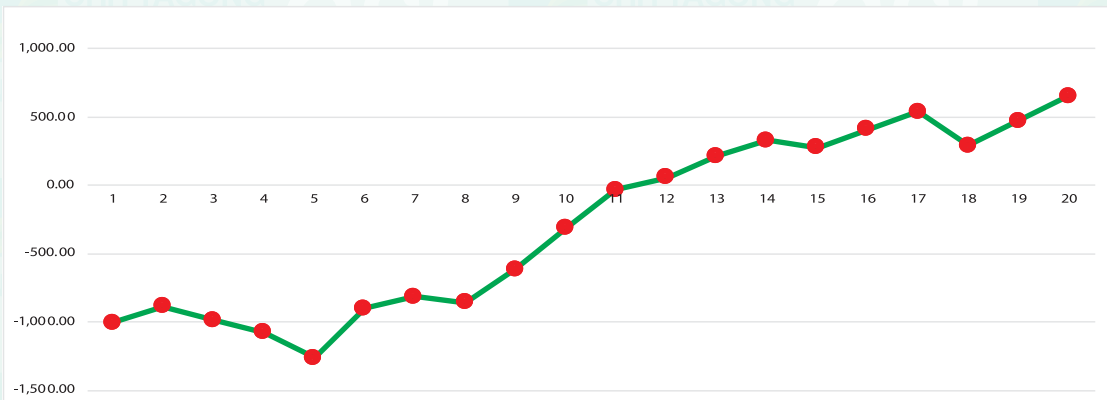
Average Retrun: October 2021 **-0.21%**

Volatility: October 2021 **0.008065062**

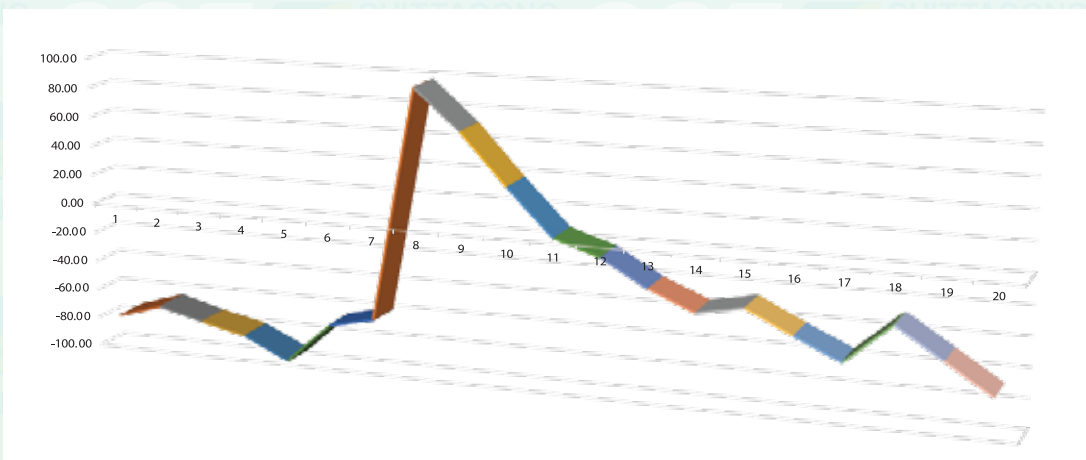
## Daily Return: October 2021



## Momentum (14 Days): October 2021



## Velocity (14 Days): October 2021



$$\text{Rate of Return} = \frac{\text{Current Value} - \text{Original Value}}{\text{Original Value}} \times 100$$

$$p = mv$$

$p$  = momentum  
 $m$  = mass  
 $v$  = velocity

$$\bar{v} = \frac{\Delta x}{\Delta t}$$

$\bar{v}$  = average velocity  
 $\Delta x$  = displacement  
 $\Delta t$  = change in time

## Sectoral Volatility: October 2021

Banking	0.010366	Leather & Footwear	2.724192
Cement	0.026196	Life Insurance	1.858945
Ceramic	1.813646	Miscellaneous	2.193109
Energy	1.30201	Mutual Funds	1.54047
Eng & Electrical	1.378506	Papers & Printing	2.321208
Foods & Allied Products	1.50496	Pharma & Chemicals	1.1225018
General Insurance	1.677186	Service & Property	2.774309
ICT	1.791417	Telecommunications	0.91607
Leasing & Finance	1.795719	Textile & Clothing	2.342621

**N.B.** All calculations have been done based on Sectoral Index.

## RSI (Relative Strength Index) of Companies belonging to CSE-30 Index

Name of Companies	RSI	Name of Companies	RSI
AAMRA NETWORKS LIMITED	31.42	JAMUNA OIL COMPANY LIMITED	25.10
ACME LABORATORIES LTD.	16.86	KHULNA POWER COMPANY LTD.	29.55
AL-ARAFAH ISLAMI BANK LTD	51.36	MEGHNA PETROLEUM LIMITED	32.49
AMAN FEED LIMITED	42.12	MJL BANGLADESH LTD.	37.57
BANGLADESH STEEL RE-ROLLING MILLS LTD.	43.65	OLYMPIC INDUSTRIES LIMITED	23.61
BBS CABLES LTD.	22.14	PADMA OIL	25.70
CITY BANK	42.64	PRIME BANK LIMITED	50.58
DHAKA BANK LIMITED	47.74	PUBALI BANK	61.24
DOREEN POWER GENERATIONS AND SYSTEMS LTD.	22.86	SANDHANI LIFE INS.	38.14
EASTERN BANK LIMITED	40.38	SINGER BANGLADESH LIMITED	44.28
EASTERN HOUSING	28.56	SQUARE PHARMA	19.38
ESQUIRE KNIT COMPOSITE LIMITED	22.66	SUMMIT POWER LTD.	25.44
GREEN DELTA INS.	51.20	THE PREMIER BANK LTD.	54.59
IDLC FINANCE LIMITED	17.47	TITAS GAS TRANSMISSION AND DISTRIBUTION CO. LTD	27.15
JAMUNA BANK LTD.	39.39	UTTARA BANK LIMITED	40.62

## CSE-30 Price Volatility: October 2021

AAMRA NETWORKS LIMITED	0.0450963	JAMUNA OIL COMPANY LIMITED	0.012689
ACME LABORATORIES LTD.	0.027883	KHULNA POWER COMPANY LTD.	0.02658
AL-ARAFAH ISLAMI BANK LTD	0.011683	MEGHNA PETROLEUM LIMITED	0.012132
AMAN FEED LIMITED	0.047026	MJL BANGLADESH LTD.	0.031364
BANGLADESH STEEL RE-ROLLING MILLS LTD.	0.025627	OLYMPIC INDUSTRIES LIMITED	0.014489
BBS CABLES LTD.	0.02904799	PADMA OIL	0.018452
CITY BANK	0.020072	PRIME BANK LIMITED	0.01177
DHAKA BANK LIMITED	0.012476	PUBALI BANK	0.020929
DOREEN POWER GENERATIONS AND SYSTEMS LTD	0.025601	SANDHANI LIFE INS.	0.019877
EASTERN BANK LIMITED	0.015952	SINGER BANGLADESH LIMITED	0.009087
EASTERN HOUSING	0.033804	SQUARE PHARMA	0.010166
ESQUIRE KNIT COMPOSITE LIMITED	0.032007	SUMMIT POWER LTD.	0.025788
GREEN DELTA INS.	0.031143	THE PREMIER BANK LTD.	0.014509
IDLC FINANCE LIMITED	0.013295	TITAS GAS TRANSMISSION AND DISTRIBUTION CO. LTD	0.025854
JAMUNA BANK LTD.	0.01188	UTTARA BANK LIMITED	0.007787

## Correlation Coefficient based on Sectoral Index : October 2021

Banking and Leasing & Finance	0.133298935
Banking & Mutual Funds	0.36528
Engineering and Services & Property	0.906593
General Insurance & Life Insurance	0.133216
Cement & Ceramic	0.6581
ICT & Telecommunication	0.85269
Energy and Leather & Footwear	-0.88184
Papers & Printing and Miscellaneous	-0.52623
Pharmaceuticals and Foods & Allied products	0.864653
Leather & Footwear and Textile & Clothing	-0.66844

## Beta of the Companies belonging to CSE-30 Index : October 2021

Name of Companies	Beta
AAMRA NETWORKS LIMITED	3.06
ACME LABORATORIES LTD.	0.67
AL-ARAFAH ISLAMI BANK LTD	0.34
AMAN FEED LIMITED	0.07
BANGLADESH STEEL RE-ROLLING MILLS LTD.	0.18
BBS CABLES LTD.	1.48
CITY BANK	1.18
DHAKA BANK LIMITED	0.94
DOREEN POWER GENERATIONS AND SYSTEMS LIMITED	2.35
EASTERN BANK LIMITED	1.15
EASTERN HOUSING	1.99
ESQUIRE KNIT COMPOSITE LIMITED	2.91
GREEN DELTA INS.	-1.15
IDLC FINANCE LIMITED	0.51
JAMUNA BANK LTD.	0.70

Name of Companies	Beta
JAMUNA OIL COMPANY LIMITED	0.95
KHULNA POWER COMPANY LTD.	1.71
MEGHNA PETROLEUM LIMITED	0.89
MJL BANGLADESH LTD.	2.92
OLYMPIC INDUSTRIES LIMITED	0.45
PADMA OIL	1.08
PRIME BANK LIMITED	0.56
PUBALI BANK	0.97
SANDHANI LIFE INS.	1.10
SINGER BANGLADESH LIMITED	0.14
SQUARE PHARMA	1.04
SUMMIT POWER LTD.	1.62
THE PREMIER BANK LTD.	0.86
TITAS GAS TRANSMISSION AND DISTRIBUTION CO. LTD	2.85
UTTARA BANK LIMITED	0.38

## Alpha of the Companies belonging to CSE-30 Index : October 2021

Name of Companies	Alfa
AAMRA NETWORKS LIMITED	-0.06
ACME LABORATORIES LTD.	-0.13
AL-ARAFAH ISLAMI BANK LTD	0.05
AMAN FEED LIMITED	-0.06
BANGLADESH STEEL RE-ROLLING MILLS LTD.	-0.05
BBS CABLES LTD.	-0.11
CITY BANK	0.059
DHAKA BANK LIMITED	0.08
DOREEN POWER GENERATIONS AND SYSTEMS LIMITED	0.04
EASTERN BANK LIMITED	0.05
EASTERN HOUSING	-0.02
ESQUIRE KNIT COMPOSITE LIMITED	0.06
GREEN DELTA INS.	-0.064
IDLC FINANCE LIMITED	-0.11
JAMUNA BANK LTD.	0.02

Name of Companies	Alfa
JAMUNA OIL COMPANY LIMITED	0.02
KHULNA POWER COMPANY LTD.	-0.06
MEGHNA PETROLEUM LIMITED	0.02
MJL BANGLADESH LTD.	0.122
OLYMPIC INDUSTRIES LIMITED	-0.06
PADMA OIL	-0.0006
PRIME BANK LIMITED	0.06
PUBALI BANK	0.15
SANDHANI LIFE INS.	0.01
SINGER BANGLADESH LIMITED	-0.11
SQUARE PHARMA	-0.018
SUMMIT POWER LTD.	-0.042
THE PREMIER BANK LTD.	0.11
TITAS GAS TRANSMISSION AND DISTRIBUTION CO. LTD	0.09
UTTARA BANK LIMITED	0.02

## Monthly Market Trend : Terminology

### মাসিক বাজার প্রবণতা: পরিভাষা

#### Return (আয়)

বিনিয়োগের পরিমাণ হতে যা অতিরিক্ত পাওয়া যায় তাহলো মোট আয়। মোট আয় হতে যাবতীয় খরচ বাদ দেয়ার পর যা অবশিষ্ট থাকে তাহলো নিট আয়। অতিরিক্ত আয় বিনিয়োগ দক্ষতাকে নির্দেশ করে।

#### Volatility (অস্থিরতা)

একটা নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে শেয়ারের দাম উঠা-নামা করার হারকে শেয়ারমূল্যের অস্থিরতা বলে। যদি শেয়ার দরের পরিবর্তন কম হয় তাহলে কম অস্থির আবার বেশি ওঠা নামা করলে বেশি অস্থির ধরা হয়। বাজার কম অস্থির হলে ঝুঁকি কম হয় এবং আয়ের পরিমাণ ও কম হয় আবার অস্থিরতা বাড়লে ঝুঁকি এবং আয় উভয়ই বাড়ে।

#### Velocity (বেগ)

একটি নির্দিষ্ট সময়ে শেয়ারমূল্যের গতি বিধি জানার জন্য বেগ নির্ণয় করা হয়। এটি শেয়ারের দাম বা পরিমাণ পরিবর্তনের ত্বরণের হারকে নির্দেশ করে। যদি বিনিয়োগকারীদের মধ্যে আত্মবিশ্বাস থাকে এবং সার্বিক বাজার পরিস্থিতি ক্রমশ উন্নত হয় তাহলে এই বেগ বৃদ্ধি পায় অন্যথায় কমে যায়।

#### Momentum (গতিবেগ)

গতিবেগ হলো নির্দিষ্ট সময়ের মধ্যে একটা শেয়ারের দাম পরিবর্তনের হার। বিনিয়োগকারীরা গতিবেগ থেকে শেয়ারের দাম পরিবর্তনের প্রবণতা সম্পর্কে জানতে পারেন। যখন গতিবেগ বেশি থাকে তখন বিনিয়োগকারীরা শেয়ার দীর্ঘ সময় ধরে রাখেন এবং এটি যখন কম থাকে তখন শেয়ার স্বল্প সময়ের জন্য ধরে রাখেন। বেশি গতি বাজারের ভালো অবস্থা এবং ধীর গতি বাজারের মন্দা অবস্থাকে নির্দেশ করে।

#### Relative Strength Index (আপেক্ষিক শক্তিসূচক)

আপেক্ষিক শক্তিসূচক হলো একটা নির্দিষ্ট সময়ে একটা শেয়ার বিক্রির হার। এই সূচক শূন্য থেকে একশত পর্যন্ত হয়ে থাকে। যদি সূচক ০ থেকে ৩০ পর্যন্ত হয় তাহলে মনে করা হয় শেয়ার অতিরিক্ত বিক্রিত, ৭০ থেকে ১০০ হলে অতিরিক্ত কেনা এবং ৩০ থেকে ৭০ হলে স্বাভাবিক। অতি-বিক্রিত অবস্থা হলে ভবিষ্যতে দাম বাড়ার এবং অতিরিক্ত কেনা হলে দাম কমার সংকেত প্রদান করে।

#### Correlation (পারস্পরিক সম্পর্ক)

পারস্পরিক সম্পর্ক হলো দু'টো শেয়ার, ক্ষেত্র বা উপাঙের মধ্যকার সম্পর্কের ধরন পরিমাপক। এর মূল্য -১ থেকে + ১ পর্যন্ত হয়ে থাকে। - ১ মানে সম্পূর্ণ বিপরীত সম্পর্ক, + ১ মানে অত্যন্ত ভালো সম্পর্ক এবং ০ মানে কোন সম্পর্ক নেই বলে ধরা হয়।

#### Alpha (আলফা)

আলফা দ্বারা বিনিয়োগের সফলতা পরিমাপ করা হয়। এটি শতাংশে প্রকাশ করা হয়। সহজ কথায়, যদি মার্কেট ১৫% বাড়ে এবং বিনিয়োগকারীর পোর্টফলিও ২০% বাড়ে তা হলে আলফা হবে (২০-১৫) বা ৫%। অর্থাৎ পোর্টফলিও বাজার থেকে ৫% ভালো অবস্থানে আছে।

#### Beta (বিটা)

বিটা দ্বারা বিনিয়োগের সাথে সংশ্লিষ্ট অনিয়ন্ত্রণযোগ্য ঝুঁকি পরিমাপ করা হয়। এটি বাজারের সাথে বিনিয়োগের গতি পরিবর্তনের সম্পর্ক নির্ণয় করে থাকে। সাধারণত বাজারের বিটা ১ ধরা হয়। যদি কোন একটা শেয়ারের বিটা ২ হয় তাহলে মনে করতে হবে, যদি বাজার ১০% বাড়ে বা কমে তাহলে উক্ত শেয়ার (১০% X ২) বা ২০% বাড়বে বা কমবে। এক্ষেত্রে কম বিটা কম ঝুঁকি এবং বেশি বিটা বেশি ঝুঁকি নির্দেশ করে।



## কর্পোরেট সংবাদ

### Credit Rating

**DGIC:** Alpha Credit Rating Limited (AlphaRating) has rated Dosh General Insurance Company Limited as "AA-" in the long term and "ST-3" in the short term along with a stable outlook based on audited financial statements of the Company as on December 31, 2020 and relevant qualitative information till October 20, 2021.

**KBPPWBIL:** ARGUS Credit Rating Services Limited (ACRSL) has announced the rating of Khan Brothers PP Woven Bag Industries Ltd. as "BBB-" for long term and "ST-3" for short term along with stable outlook in consideration of audited financials of the Company up to June 30, 2020 and unaudited financial statements ending on March 31, 2021 and other relevant quantitative as well as qualitative information up to the date of rating declaration.

**UNIONCAP:** National Credit Ratings Limited (NCR) has announced the Surveillance Rating of Union Capital Limited as "A+" in the long term and "ST-3" in the short term along with developing outlook based on audited financial statements of the Company as on December 31, 2020.

**OAL:** National Credit Ratings Limited (NCR) has announced the initial rating of Olympic Accessories Ltd. as "BBB" in the long term and "ST-3" in the short term along with a developing outlook based on audited financial statements as on June 30, 2020.

**AAMRATECH:** National Credit Ratings Limited (NCR) has announced the surveillance entity rating of aamra technologies limited as "AA-" in the long term and "ST-2" in the short term along with a developing outlook based on audited financial statements of the Company as on June 30, 2020.

**RDFOOD:** Emerging Credit Rating Limited (ECRL) has assigned Rangpur Dairy & Food Products Ltd. as "A-" in the long term and "ST-3" in the short term along with a stable outlook based on audited financial statements up to June 30, 2020 and unaudited financial statements for 9 months of FY2021 (July-March) and other relevant quantitative as well as qualitative information up to the date of rating.

**OIMEX:** WASO Credit Rating Company (BD) Ltd. (WCRCL) has announced the Entity Rating (Surveillance) of Oimex Electrode Ltd. as "BBB1" in the long term and "ST-3" in the short term along with a stable outlook based on latest audited financial statements of the Company for FY2020 and other relevant qualitative and quantitative information up to the date of rating issuance.

**RUPALIBANK:** Emerging Credit Rating Limited (ECRL) has informed that it has assigned rating to Rupali Bank Ltd. as "AAA" in the long term and "ST-1" in the short term with a stable outlook as a government supported entity and without government support, ECRL has assigned rating of the Company as "A-" in the long term and "ST-3" in the short term along with a Developing outlook based on audited financial statements of the Company of FY 2017-2020 and other available quantitative and qualitative information up to the date of rating declaration.

**TRUSTBANK:** Credit Rating Agency of Bangladesh Limited (CRAB) has announced the Surveillance rating of Trust Bank Limited as "AA2" in the long term and "ST-2" in the short term along with a stable outlook based on audited financial statements of the Company as of December 31, 2020 and other relevant quantitative as well as qualitative information up to the date of rating declaration.

**NAVANACNG:** Alpha Credit Rating Limited (AlphaRating) has rated Navana CNG Ltd. as "AA-" in the long term and "ST-2" in the short term along with a stable outlook based on audited financial statements of the Company as on June 30, 2020 and relevant qualitative information till September 29, 2021.

**ENVOYTEX:** Credit Rating Agency of Bangladesh Limited (CRAB) has announced the entity rating (surveillance) of Envoy Textiles Limited as "AA1" along with a stable outlook based on audited financial statements up to June 30, 2020, unaudited financial statements up to March 31, 2021, bank liability position as on August 31, 2021 and other relevant quantitative as well as qualitative information up to the date of rating declaration.

### Half Yearly un-audited reports

**BERGERPBL:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of Berger Paints Bangladesh Ltd., Consolidated EPS was Tk. 9.57 for July-September 2021 as against Tk. 14.26 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 25.66 for April-September 2021 as against Tk. 16.58 for April-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. (0.12) for April-September 2021 as against Tk. 15.45 for April-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 258.44 as on September 30, 2021 and Tk. 232.78 as on March 31, 2021.

**MBL1STMF:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of MBL 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.0490 for July-September, 2021 as against Tk. 0.2055 for July-September, 2020; EPU was Tk. 0.1513 for April-September, 2021 as against Tk. 0.2516 for April-September, 2020. NOCFPU was Tk. (1.21) for April-September 2021 as against Tk. (0.05) for April-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.42 as on September 30, 2021 and Tk. 11.89 as on March 31, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.17 as on September 30, 2021 and Tk. 11.17 as on March 31, 2021.

**AIBL1STIMF:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of AIBL 1st Islamic Mutual Fund, EPU was Tk. 0.0174 for July-September 2021 as against Tk. 0.6712 for July-September 2020; EPU was Tk. 0.1031 for April-September 2021 as against Tk. 0.7535 for April-September 2020. NOCFPU was Tk. (0.80) for April-September 2021 as against Tk. 0.03 for April-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.61 as on September 30, 2021 and Tk. 11.57 as on March 31, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.12 as on September 30, 2021 and Tk. 11.24 as on March 31, 2021.

**UTTARABANK:** (Quarter 3) As per un-audited half yearly accounts of Uttara Bank Ltd., Consolidated EPS was Tk. 1.09 for July-September 2021 as against Tk. 1.26 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 2.89 for January-September 2021 as against Tk. 2.70 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. (19.50) for January-September 2021 as against Tk. 5.36 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 32.74 as on September 30, 2021 and Tk. 30.11 as on September 30, 2020.

**NBL:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of National Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. 0.17 for April-June 2021 as against Tk. 0.05 for April-June 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.30 for January-June 2021 as against Tk. 0.35 for January-June 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. (7.80) for January-June 2021 as against (Tk. 6.66) for January-June 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 17.29 as on June 30, 2021 and Tk. 17.07 as on December 31, 2020.

**MARICO:** (Quarter 2) As per audited half yearly accounts of Marico Bangladesh Ltd., EPS was Tk. 28.45 for July-September 2021 as against Tk. 25.03 for July-September 2020; EPS was Tk. 62.73 for April-September 2021 as against Tk. 56.67 for April-September 2020. NOCFPS was Tk. 69.46 for April-September 2021 as against Tk. 83.24 for April-September 2020. NAV per share was Tk. 74.69 as on September 30, 2021 and Tk. 50.57 as on September 30, 2020.

**GLOBALINS:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of Global Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.14 for April-June 2021 as against Tk. (0.03) for April-June 2020; EPS was Tk. 1.16 for January-June 2021 as against Tk. 0.97 for January-June 2020. NOCFPS was Tk. 2.83 for January-June 2021 as against Tk. 2.02 for January-June 2020. NAV per share was Tk. 13.91 as on June 30, 2021 and Tk. 12.66 as on June 30, 2020.

**Global Insurance Company Ltd.:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of Global Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.14 for April-June 2021 as against Tk. (0.03) for April-June 2020; EPS was Tk. 1.16 for January-June 2021 as against Tk. 0.97 for January-June 2020. NOCFPS was Tk. 2.83 for January-June 2021 as against Tk. 2.02 for January-June 2020. NAV per share was Tk. 13.91 as on June 30, 2021 and Tk. 12.66 as on June 30, 2020.

**GSPFINANCE:** (Quarter 2) As per un-audited half yearly accounts of GSP Finance Company (Bangladesh) Ltd., Consolidated EPS was Tk. 0.50 for April-June 2021 as against Tk. 0.37 for April-June 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.89 for January-June 2021 as against Tk. 0.67 for January-June 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 0.89 for January-June 2021 as against Tk. 1.26 for January-June 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 22.79 as on June 30, 2021 and Tk. 21.90 as on December 31, 2020.

## Un-audited Financial Statement

**EXIM1STMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of EXIM Bank 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.24 for July-September, 2021 as against Tk. 1.08 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.28 for July-September, 2021 as against Tk. 0.09 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.31 as on September 30, 2021 and Tk. 12.00 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.80 as on September 30, 2021 and Tk. 11.31 as on June 30, 2021.

**FBFIF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of First Bangladesh Fixed Income Fund, EPU was Tk. 0.17 for July-September, 2021 as against Tk. 1.13 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.19 for July-September, 2021 as against Tk. 0.07 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.03 as on September 30, 2021 and Tk. 11.64 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.84 as on September 30, 2021 and Tk. 11.07 as on June 30, 2021.

**1JANATAMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of First Janata Bank Mutual Fund, EPU was Tk. 0.20 for July-September, 2021 as against Tk. 1.23 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.24 for July-September, 2021 as against Tk. 0.08 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.51 as on September 30, 2021 and Tk. 11.94 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.75 as on September 30, 2021 and Tk. 11.86 as on June 30, 2021.

**IFIC1STMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of IFIC Bank 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.20 for July-September, 2021 as against Tk. 1.32 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.24 for July-September, 2021 as against Tk. 0.04 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.55 as on September 30, 2021 and Tk. 11.48 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.75 as on September 30, 2021 and Tk. 11.30 as on June 30, 2021.

**TRUSTB1MF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Trust Bank 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.15 for July-September, 2021 as against Tk. 1.30 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.21 for July-September, 2021 as against Tk. 0.07 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.14 as on September 30, 2021 and Tk. 11.91 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.77 as on September 30, 2021 and Tk. 11.53 as on June 30, 2021.

**EBL1STMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of EBL First Mutual Fund, EPU was Tk. 0.54 for July-September, 2021 as against Tk. 1.27 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.15 for July-September, 2021 as against Tk. 0.07 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.18 as on September 30, 2021 and Tk. 11.76 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.01 as on September 30, 2021 and Tk. 12.23 as on June 30, 2021.

**IFIC:** (Quarter 3) As per audited financial statements of IFIC Bank Ltd., Consolidated EPS was Tk. 0.35 for July-September 2021 as against Tk. 0.21 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 1.26 for January-September 2021 as against Tk. 0.72 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 0.95 for January-September 2021 as against Tk. 2.67 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 17.56 as on September 30, 2021 and Tk. 16.27 as on September 30, 2020. IFIC: (Quarter 3) (The Company has further informed that reasons: i) The consolidated and separate/solo EPS of the Bank as of Q3 Y2021 is higher as compared to Q3 Y2020 due to higher level of Net Interest Income, Investment Income and Fee based Income. ii) The consolidated and separate NOCFPS of the Bank as of Q3 Y2021 is lower compared to Q3 Y2020 due to higher level of lending growth over deposit

**NHFIL:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of National Housing Finance & Investment Ltd., EPS was Tk. 0.83 for July-September 2021 as against Tk. 1.33 for July-September 2020; EPS was Tk. 2.11 for January-September 2021 as against Tk. 2.13 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 11.90 for January-September 2021 as against Tk. (7.67) for January-September 2020. NAV per share was Tk. 18.53 as on September 30, 2021 and Tk. 17.91 as on December 31, 2020.

**PRIMEBANK:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Prime Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. 0.46 for July-September 2021 as against Tk. 0.46 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 2.27 for January-September 2021 as against Tk. 1.01 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 6.00 for January-September 2021 as against Tk. (1.21) for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 25.62 as on September 30, 2021 and Tk. 24.62 as on September 30, 2020.

**GSPFINANCE:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of GSP Finance Company (Bangladesh) Ltd., Consolidated EPS was Tk. 0.46 for July-September 2021 as against Tk. 0.40 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 1.27 for January-September 2021 as against Tk. 1.01 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 0.78 for January-September 2021 as against Tk. 1.52 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 21.18 as on September 30, 2021 and Tk. 19.91 as on December 31, 2020.

**ICBAGRANI1:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of ICB AMCL First Agrani Bank Mutual Fund, EPU was Tk. 0.34 for July-September, 2021 as against Tk. 0.21 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.02) for July-September, 2021 as against Tk. 0.07 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.56 as on September 30, 2021 and Tk. 11.01 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.19 as on September 30, 2021 and Tk. 11.54 as on June 30, 2021.

**ICBSONALI1:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of ICB AMCL Sonali Bank Ltd. 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.31 for July-September, 2021 as against Tk. 0.35 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.051) for July-September, 2021 as against Tk. (0.10) for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.69 as on September 30, 2021 and Tk. 10.39 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.54 as on September 30, 2021 and Tk. 11.93 as on June 30, 2021.

**IFILISLMF1:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of IFIL Islamic Mutual Fund-1, EPU was Tk. 0.22 for July-September, 2021 as against Tk. 0.06 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.08 for July-September, 2021 as against Tk. 0.01 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 10.68 as on September 30, 2021 and

Tk.9.50 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.09 as on September 30, 2021 and Tk. 11.26 as on June 30, 2021.

**ICB3RDNRB:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of ICB AMCL Third NRB Mutual Fund, EPU was Tk. 0.22 for July-September, 2021 as against Tk. 0.15 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.06) for July-September, 2021 as against Tk. 0.02 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 10.68 as on September 30, 2021 and Tk. 9.22 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.59 as on September 30, 2021 and Tk. 12.07 as on June 30, 2021.

**PF1STMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Phoenix Finance 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.30 for July-September, 2021 as against Tk. 0.07 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.09) for July-September, 2021 as against Tk. 0.03 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.42 as on September 30, 2021 and Tk. 9.68 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 12.05 as on September 30, 2021 and Tk. 12.23 as on June 30, 2021.

**PRIME1ICBA:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Prime Bank 1st ICB AMCL Mutual Fund, EPU was Tk. 0.44 for July-September, 2021 as against Tk. 0.33 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.06) for July-September, 2021 as against Tk. 0.05 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.50 as on September 30, 2021 and Tk. 10.15 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.96 as on September 30, 2021 and Tk. 12.28 as on June 30, 2021.

**ICBEPMF1S1:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of ICB Employees Provident Mutual Fund One: Scheme One, EPU was Tk. 0.28 for July-September, 2021 as against Tk. 0.13 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.09) for July-September, 2021 as against Tk. 0.01 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 10.88 as on September 30, 2021 and Tk. 9.40 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.84 as on September 30, 2021 and Tk. 12.16 as on June 30, 2021.

**ICBAMCL2ND:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of ICB AMCL Second Mutual Fund, EPU was Tk. 0.38 for July-September, 2021 as against Tk. 0.13 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. (0.10) for July-September, 2021 as against Tk. 0.03 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.02 as on September 30, 2021 and Tk. 10.33 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 13.54 as on September 30, 2021 and Tk. 13.96 as on June 30, 2021.

**1STPRIMFMF:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Prime Finance First Mutual Fund, EPU was Tk. 0.62 for July-September 2021 as against Tk. 0.27 for July-September 2020; EPU was Tk. 1.11 for January-September 2021 as against Tk. 0.37 for January-September 2020. NOCFPU was Tk. 0.21 for January-September 2021 as against Tk. 0.21 for January-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 16.89 as on September 30, 2021 and Tk. 11.62 as on December 31, 2020. NAV per unit at cost price was Tk. 19.28 as on September 30, 2021 and Tk. 18.03 as on December 31, 2020.

**SIBL:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Social Islami Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. 0.29 for July-September 2021 as against Tk. 0.28 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.81 for January-September 2021 as against Tk. 0.73 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 0.05 for January-September 2021 as against Tk. (4.74) for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 18.70 as on September 30, 2021 and Tk. 18.31 as on September 30, 2020. The Company also informed that NOCFPS is increased compared to the same period of the last year mainly due to less cash outflow for investment to customers and profit paid to depositors.

**BATASHOE:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Bata Shoe Company (BD) Ltd., EPS was Tk. (8.36) for July-September 2021 as against Tk. (37.55) for July-September 2020; EPS was Tk. (10.80) for January-September 2021 as against Tk. (89.23) for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 49.12 for January-September 2021 as against Tk. 1.67 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 254.64 as on September 30, 2021 and Tk. 275.42 as on September 30, 2020. (cont)

**GENEXIL:** (Quarter 1) As per the un-audited financial statements of Genex Infosys Limited, Consolidated EPS was Tk. 1.42 for July-September 2021 as against Tk. 0.93 for July-September 2020; Consolidated NOCFPS was Tk. 1.75 for July-September 2021 as against Tk. 0.91 for July-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 19.64 as on September 30, 2021 and Tk. 18.22 as on September 30, 2020.

**RELIANCINS:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Reliance Insurance Limited, EPS was Tk. 1.47 for July-September, 2021 as against Tk. 1.66 for July-September, 2020; EPS was Tk. 4.78 for January-September, 2021 as against Tk. 4.14 for January-September, 2020. NOCFPS was Tk. 6.40 for January-September, 2021 as against Tk. 5.68 for January-September, 2020. NAV per share was Tk. 68.57 as of September 30, 2021 and Tk. 60.73 as of December 31, 2020.

**MEGHNALIFE:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Meghna Life Insurance Co. Ltd., Decrease in life revenue account for July-September, 2021 was Tk. 59.11 million as against increase in Tk. 296.05 million for July-September, 2020. Whereas decrease in life revenue account for Jan- September, 2021 was Tk. 1,267.73 million with total life insurance fund of Tk. 17,628.67 million as against increase in Tk. 14.19 million and Tk. 17,921.92 million respectively for the same period of previous year.

**SANDHANINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Sandhani Life Insurance Co. Ltd., Decrease in consolidated life revenue account for July-September, 2021 was Tk. 142.22 million as against decrease in Tk. 191.57 million for July-September, 2020. Whereas decrease in consolidated life revenue account for Jan- September, 2021 was Tk. 610.87 million with consolidated total life insurance fund of Tk. 7,363.20 million as against decrease in Tk. 321.01 million and Tk. 7,702.27 million respectively for the same period of the previous year.

**ATCSLGF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Asian Tiger Sandhani Life Growth Fund, EPU was Tk. 0.28 for July-September 2021 as against Tk. (0.22) for July-September 2020; NOCFPU was Tk. 0.26 for July-September 2021 as against Tk. (0.24) for July-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.20 as on September 30, 2021 and Tk. 12.41 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.76 as on September 30, 2021 and Tk. 11.99 as on June 30, 2021.

**SEMLIBLSF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of SEML IBBL Shariah Fund, EPU was Tk. 0.66 for July-September 2021 as against Tk. 1.19 for July-September 2020; NOCFPU was Tk. (0.06) for July-September 2021 as against Tk. 0.13 for July-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.13 as on September 30, 2021 and Tk. 11.31 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.97 as on September 30, 2021 and Tk. 11.85 as on June 30, 2021.

**CAPMIBBLMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of CAPM IBBL Islamic Mutual Fund, EPU was Tk. 0.32 for July-September 2021 as against Tk. 0.06 for July-September 2020; NOCFPU was Tk. 0.20 for July-September 2021 as against Tk. (0.00) for July-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.57 as on September 30, 2021 and Tk. 11.97 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.59 as on September 30, 2021 and Tk. 11.62 as on June 30, 2021.

**CAPMBDBLMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of CAPM BDBL Mutual Fund 01, EPU was Tk. 0.37 for July-September 2021 as against Tk. 0.10 for July-September 2020; NOCFPU was Tk. 0.23 for July-September 2021 as against Tk. 0.01 for July-September 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.65 as on September 30, 2021 and Tk. 11.81 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.88 as on September 30, 2021 and Tk. 11.85 as on June 30, 2021.

**ABB1STMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of AB Bank 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.17 for July-September, 2021 as against Tk. 1.56 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.23 for July-September, 2021 as against Tk. 0.09 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.13 as on September 30, 2021 and Tk. 11.97 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 11.08 as on September 30, 2021 and Tk. 11.70 as on June 30, 2021.

**EBLNRBMF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of EBL NRB Mutual Fund, EPU was Tk. 0.29 for July-September, 2021 as against Tk. 1.29 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.35 for July-September, 2021 as against Tk. 0.05 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 12.91 as on September 30, 2021 and Tk. 12.27 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.80 as on September 30, 2021 and Tk. 11.11 as on June 30, 2021.

**UNIONCAP:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Union Capital Limited, Consolidated EPS was Tk. (1.70) for July-September 2021 as against Tk. (1.23) for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. (2.29) for January-September 2021 as against Tk. (2.63) for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. (0.41) January-September 2021 as against Tk. (1.18) January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 1.84 as on September 30, 2021 and Tk. 4.12 as on December 31, 2020. The Company has further informed that reasons: A) EPS for the first nine months of 2021 has increased from the same period of previous year due to i) increase in investment income, income from fees, commission, exchange & brokerage because of upward trend of capital market; and ii) decrease in interest expense on deposits & borrowings. B) NAV as on 30 September 2021 has decreased from 31 December 2020 due to incurring consolidated net loss after tax of Tk. 39.44 crore for the first nine months of 2021 which has decreased the net assets value by the same amount.

**PHPMF1:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of PHP 1ST Mutual Fund, EPU was Tk. 0.15 for July-September, 2021 as against Tk. 1.14 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.22 for July-September, 2021 as against Tk. 0.05 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.79 as on September 30, 2021 and

Tk. 11.85 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.57 as on September 30, 2021 and Tk. 11.27 as on June 30, 2021.

**CITYGENINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of City General Insurance Company Limited, EPS was Tk. 0.47 for July-September 2021 as against Tk. 0.50 for July-September 2020; EPS was Tk. 1.28 for January-September 2021 as against Tk. 0.75 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 1.95 for January-September 2021 as against Tk. 0.27 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 18.24 as on September 30, 2021 and Tk. 16.88 as on December 31, 2020. CITYGENINS: (Quarter 3) The Company has also informed that EPS has been increased for January-September 2021 in comparison to the same period of the previous year due to realization of gain from investment in shares and increase of premium income. NOCFPS has been increased in comparison to the same period of the previous year due to increase of Premium income and others income.

**POPULAR1MF:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Popular Life 1st Mutual Fund, EPU was Tk. 0.19 for July-September, 2021 as against Tk. 1.09 for July-September, 2020; NOCFPU was Tk. 0.26 for July-September, 2021 as against Tk. 0.04 for July-September, 2020. NAV per unit at market price was Tk. 11.77 as on September 30, 2021 and Tk. 11.85 as on June 30, 2021. NAV per unit at cost price was Tk. 10.80 as on September 30, 2021 and Tk. 11.46 as on June 30, 2020.

**LANKABAFIN:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of LankaBangla Finance Ltd., Consolidated EPS was Tk. 0.96 for July-September 2021 as against Tk. 0.74 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 1.67 for January-September 2021 as against Tk. 0.88 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 2.83 for January-September 2021 as against Tk. 10.58 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 19.20 as on September 30, 2021 and Tk. 18.73 as on December 31, 2020. LANKABAFIN: (Quarter 3) (Cont-1) The Company has also informed that EPS has been soared by 89% to BDT 1.67 in YTD September 2021 from previous corresponding period mainly because of surge in net investment income of BDT 864.18 mn from capital market, increase in brokerage and underwriting commission of BDT 707.94 mn and raise in the operational income of BDT 193.51 mn offset by noteworthy increase in provisions and suspense for lease, loans and advances (BDT. 1,339.20 mn).

**RUPALILIFE:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Rupali Life Insurance Company Ltd., Increase in life revenue account for July-September 2021 was Tk. 9.41 million as against increase in Tk. 33.76 million for July-September 2020. Whereas increase in life insurance fund for Jan- September 2021 was Tk. 27.16 million with total life insurance fund of Tk. 5,078.24 million as against increase in Tk. 106.73 million and Tk. 4,871.09 million respectively for the same period of the previous year.

**ROBI:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Robi Axiata Limited, Consolidated EPS was Tk. 0.17 for July-September 2021 as against Tk. 0.08 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.32 for January-September 2021 as against Tk. 0.25 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 4.49 for January-September 2021 as against Tk. 4.02 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 12.61 as on September 30, 2021 and Tk. 13.90 as on December 31, 2020.

**TRUSTBANK:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Trust Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. 1.73 for July-September 2021 as against Tk. 1.90 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 3.93 for January-September 2021 as against Tk. 3.71 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. (16.31) January-September 2021 as against Tk. 39.52 January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 27.67 as on September 30, 2021 and Tk. 25.24 as on September 30, 2020.

**BGIC:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Bangladesh General Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.30 for July-September 2021 as against Tk. 0.28 for July-September 2020; EPS was Tk. 1.88 for January-September 2021 as against Tk. 1.20 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 3.72 for January-September 2021 as against Tk. 3.56 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 20.12 as on September 30, 2021 and Tk. 19.01 as on September 30, 2020.

**GREENDELTA:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Green Delta Insurance Company Limited, Consolidated EPS was Tk. 1.76 for July-September 2021 as against Tk. 0.10 for July-September, 2020; Consolidated EPS was Tk. 5.63 for January-September, 2021 as against Tk. 3.53 for January-September, 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 3.11 for January-September, 2021 as against Tk. 5.23 for January-September, 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 68.73 as on September 30, 2021 and Tk. 68.95 as on December 31, 2020.

**ASIAPACINS:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Asia Pacific General Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.53 for July-September 2021 as against Tk. 0.50 for July-September, 2020; EPS was Tk. 2.50 for

January-September 2021 as against Tk. 2.01 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 3.23 for January-September 2021 as against Tk. 2.45 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 22.14 as on September 30, 2021 and Tk. 20.68 as on September 30, 2020.

**SOUTHEASTB:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Southeast Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. 0.57 for July-September, 2021 as against Tk. 0.73 for July-September, 2020; Consolidated EPS was Tk. 3.13 for January-September, 2021 as against Tk. 2.33 for January-September, 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 17.74 for January-September, 2021 as against Tk. 11.72 for January-September, 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 27.36 as on September 30, 2021 and Tk. 29.14 as on September 30, 2020.

**DBH:** (Quarter 3) The Company has recorded 49% growth in EPS. Significant decline of Cost of fund and gain from capital market investment have contributed most for such upsurge of EPS during the period. Net interest income increased by 16% (Tk. 230.66 million) due to decrease of Cost of Fund, mainly. The Company's investment income was Tk. 102.21 million up to September 2021 as against Tk. 5.9 million of September 2020. The Company also earned Tk. 40.75 million (43%) more from fees and charges during the first nine months of the current year over the same period of the last year. As per un-audited financial statements of Delta Brac Housing Finance Corporation Ltd., EPS was Tk. 1.77 for July-September, 2021 as against Tk. 1.55 for July-September, 2020; EPS was Tk. 4.58 for January-September, 2021 as against Tk. 3.08 for January-September, 2020. NOCFPS was Tk. 14.25 for January-September, 2021 as against Tk. 10.78 for January-September, 2020. NAV per share was Tk. 39.55 as on September 30, 2021 and Tk. 41.72 as on September 30, 2020. Reason for Changes in EPS: EPS of DBH for the period ended Sept. 30, 2021 is Tk. 4.58, which was Tk. 3.08 during the same period of previous year. Reason for Changes in NOCFPS: NOCFPS of DBH for the period ended 30 Sept. 2021 is Tk. 14.25, which was Tk. 10.78 during the same period of last year. Cash inflow from operating activities increased 32% during the first 9 months of 2021 over same period of 2020. Significant cash inflow from deposits from banks & other customers is the main reasons for such increment.

**PIONEERINS:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Pioneer Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 1.83 for July-September 2021 as against Tk. 1.81 (restated) for July-September 2020; EPS was Tk. 5.96 for January-September 2021 as against Tk. 5.47 (restated) for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 3.35 for January-September 2021 as against Tk. 3.54 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 49.43 as on September 30, 2021 and Tk. 45.23 as on December 31, 2020.

**PRAGATILIF:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Pragati Life Insurance Ltd., Decrease in life revenue account for July-September, 2021 was Tk. 26.94 million as against increase in Tk. 11.59 million for July-September, 2020. Whereas increase in life revenue account for Jan- September, 2021 was Tk. 20.29 million with total life insurance fund of Tk. 5,965.09 million as against increase in Tk. 120.98 million and Tk. 5,804.45 million respectively for the same period of the previous year.

**RDFOOD:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Rangpur Dairy & Food Products Ltd., EPS was Tk. 0.41 for July-September 2021 as against Tk. 0.16 for July-September 2020; NOCFPS was Tk. 0.60 for July-September 2021 as against Tk. 0.11 for July-September 2020. NAV per share was Tk. 15.06 as on September 30, 2021 and Tk. 14.65 as on June 30, 2021.

**ISLAMIINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Islami Insurance Bangladesh Ltd., EPS was Tk. 0.71 for July-September, 2021 as against Tk. 0.54 for July-September, 2020; EPS was Tk. 1.93 for January-September, 2021 as against Tk. 1.22 for January-September, 2020. NOCFPS was Tk. 4.75 for January-September, 2021 as against Tk. 3.50 for January-September, 2020. NAV per share was Tk. 16.36 as on September 30, 2021 and Tk. 14.45 as on December 31, 2020.

**PADMALIFE:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Padma Islami Life Insurance Ltd., Decrease in life revenue account for July-September, 2021 was Tk. 19.97 million as against increase of Tk. 46.77 million for July-September, 2020. Whereas decrease in life revenue account for Jan- September, 2021 was Tk. 26.59 million with total life insurance fund of Tk. 104.81 million as against decrease in Tk. 58.77 million and Tk. 151.02 million respectively for Jan- September, 2020.

**STANDBANKL:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Standard Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. 0.05 for July-September 2021 as against Tk. 0.05 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.28 for January-September 2021 as against Tk. 0.11 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. (4.28) for January-September 2021 as against Tk. (2.35) for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 16.29 as on September 30, 2021 and Tk. 15.48 as on September 30, 2020.

**REPUBLIC:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Republic Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.70 for July-September 2021 as against Tk. 0.56 for July-September 2020; EPS was Tk. 1.86 for January-September 2021 as against Tk. 1.41 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 0.99 for January-September 2021 as against Tk. 1.80 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 16.32 as on September 30, 2021 and Tk. 15.33 as on September 30, 2020.

**MERCINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Mercantile Insurance Company Ltd., Consolidated EPS was Tk. 0.32 for July-September, 2021 as against Tk. 0.75 for July-September, 2020; Consolidated EPS was Tk. 1.12 for January-September, 2021 as against Tk. 1.15 for January-September, 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 0.69 for January-September, 2021 as against Tk. 0.55 for January-September, 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 19.17 as of September 30, 2021 and Tk. 19.05 as on December 31, 2020.

**WMSHIPYARD:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Western Marine Shipyard Limited, EPS was Tk. 0.03 for July-September 2020 as against Tk. 0.53 for July-September 2019; NOCFPS was Tk. 0.20 for July-September 2020 as against Tk. 0.22 for July-September 2019. NAV per share was Tk. 24.09 as on September 30, 2020 and Tk. 24.06 as on June 30, 2020.

**FEDERALINS:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Federal Insurance Company Limited, EPS was Tk. 0.20 for July-September, 2021 as against Tk. 0.15 for July-September, 2020; EPS was Tk. 0.72 for January-September, 2021 as against Tk. 0.55 for January-September, 2020. NOCFPS was Tk. 1.94 for January-September, 2021 as against Tk. 1.29 for January-September, 2020. NAV per share was Tk. 12.06 as on September 30, 2021 and Tk. 11.81 as on December 31, 2020.

**RUPALIBANK:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Rupali Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. (0.03) for July-September 2021 as against Tk. 0.12 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.37 for January-September 2021 as against Tk. 0.45 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 17.80 for January-September 2021 as against Tk. 103.12 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 42.27 as on September 30, 2021 and Tk. 38.22 as on September 30, 2020.

**RUPALIINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Rupali Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.53 for July-September 2021 as against Tk. 0.51 for July-September 2020; EPS was Tk. 1.49 for January-September 2021 as against Tk. 1.46 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 1.08 for January-September 2021 as against Tk. 0.92 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 21.53 as on September 30, 2021 and Tk. 21.41 as on December 31, 2020.

**AZIZPIPES:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Aziz Pipes Limited, EPS was Tk. (1.33) for July-September, 2021 as against Tk. (0.07) for July-September, 2020. NOCFPS was Tk. (1.41) for July-September, 2021 as against Tk. 0.43 for July-September, 2020. NAV per share was Tk. (16.41) as on September 30, 2021 and Tk. (15.09) as on June 30, 2021.

**SAMORITA:** (Quarter 1) As per the un-audited financial statements of Samorita Hospital Ltd., EPS was Tk. 1.08 for July-September 2021 as against Tk. 0.34 for July-September 2020; NOCFPS was Tk. 1.57 for July-September 2021 as against Tk. 1.01 for July-September 2020. NAV per share was Tk. 52.54 as on September 30, 2021 and Tk. 51.46 as on June 30, 2021. Reason for significant deviation: Operating result in the reporting period has been significantly increased due to the following reasons, compared to previous corresponding period: i) Revenue has been increased by Tk. 2.69 crore for treatment of more covid patients. SAMORITA: (Quarter 1) ii) Cost of direct materials has been decreased from 42.92% to 39.49%. iii) Administrative expenses has been decreased from 48.10% to 37.65% of revenue. NOCFPS increased from Tk. 1.01 in September 2020 to Tk. 1.57 in September 2021 due to cash received from customers has been increased by Tk. 2.32 crore.

**NFML: -(cont-1) Reason for significant deviation in EPS and NOCFPS: EPS:** During the year, the Company achieved a significant revenue growth, which mainly contributed by the growing sales both in price and volume, after the relaxation of lock down in the country during the pandemic. Company's turnover and the gross profit have been increased by 58.30% and 76.13% respectively. But the growth of basic EPS was only 14.19% which is not in line with the growth of Revenue and Gross profit growth due to the adverse financial impact of bad debt write off in the financial statements. The Company has written off the irrecoverable account receivable of Tk. 95,627,134 during the 4th quarter for the purpose of fair representation of financial statements.



## বিএসইসি অ্যাকশনস্

### Enquiry Committee formation by BSEC

BSEC Order: BSEC vide its Order No. BSEC/MSID/2020-986/323 dated October 11, 2021 has formed an enquiry committee to investigate into suspicious trading in shares of Anwar Galvanizing Ltd. in the exchanges, especially insider trading.

## সিএসই বিলবোর্ড : অক্টোবর ২০২১

তালিকাভুক্ত কোম্পানির সংখ্যা		৩১২
তালিকাভুক্ত মিউচুয়াল ফান্ডের সংখ্যা		৩৭
তালিকাভুক্ত বন্ডের সংখ্যা		২
তালিকাভুক্ত সিকিউরিটিজের সংখ্যা		৩৫১
<b>মোট ইস্যুকৃত শেয়ার সংখ্যা:</b>		(লাখ)
তালিকাভুক্ত কোম্পানির শেয়ার সংখ্যা		৭৮৮২৫৬
তালিকাভুক্ত মিউচুয়াল ফান্ডের সার্টিফিকেটসংখ্যা		৫৫৩৪৭
তালিকাভুক্ত বন্ডের ইউনিট সংখ্যা		৩২
তালিকাভুক্ত সকল সিকিউরিটিজের শেয়ার, সার্টিফিকেট ও ইউনিট সংখ্যা		৮৪৩৬৩৫
<b>মোট পরিশোধিত মূলধন :</b>	<b>(কোটি টাকা)</b>	<b>মার্কিন ডলারে (মিলিয়ন)</b>
তালিকাভুক্ত কোম্পানির পরিশোধিত মূলধন	৭৮৭৮৫.০৭	৯৪৯২.১৮
তালিকাভুক্ত মিউচুয়াল ফান্ডের পরিশোধিত মূলধন	৫৫৩৪.৭০	৬৬৬.৮৩
তালিকাভুক্ত বন্ডের পরিশোধিত মূলধন	৪০০.০০	৪৮.১৯
তালিকাভুক্ত সকল সিকিউরিটিজের পরিশোধিত মূলধন	৮৪৭১৯.৭৭	১০২০৭.২০
<b>মোট বাজার মূলধন :</b>	<b>(কোটি টাকা)</b>	<b>মার্কিন ডলারে (মিলিয়ন)</b>
তালিকাভুক্ত কোম্পানির বাজার মূলধন	৪৭৩৪২১.৫৬	৫৭০৩৮.৭৪
তালিকাভুক্ত মিউচুয়াল ফান্ডের বাজার মূলধন	৪৪১৯.৬২	৫৩২.৪৮
তালিকাভুক্ত বন্ডের বাজার মূলধন	৪০৩.৮৮	৪৮.৬৬
তালিকাভুক্ত সকল সিকিউরিটিজের বাজার মূলধন	৪৭৮২৪৫.০৬	৫৭৬১৯.৮৯
<b>মোট বাজার লেনদেন মূল্য :</b>	<b>(কোটি টাকা)</b>	<b>মার্কিন ডলারে (মিলিয়ন)</b>
তালিকাভুক্ত কোম্পানির মোট লেনদেন মূল্য	১৩৬৩.৪৭	১৬৪.২৭
তালিকাভুক্ত মিউচুয়াল ফান্ডের মোট লেনদেন মূল্য	১১.৮৫	১.৪৩
তালিকাভুক্ত বন্ডের মোট লেনদেন মূল্য	০.০৬	০.০১
তালিকাভুক্ত সকল সিকিউরিটিজের মোট লেনদেন মূল্য	১৩৭৫.৩৯	১৬৫.৭১

১ ডলার = ৮৩ টাকা

## সিএসই খাতভিত্তিক বাজার নির্দেশক : অক্টোবর ২০২১

সেক্টর	পিই অনুপাত			ক্যাশ ডিভিডেন্ড স্টক		
	অক্টোবর ২০২১	সেপ্টেম্বর ২০২১	মাসিক পার্থক্য %	অক্টোবর ২০২১	সেপ্টেম্বর ২০২১	মাসিক পার্থক্য %
১ জীবন বীমা	-	-	-	১.৫১	১.৪৭	২.৭২
২ সাধারণ বীমা	২০.৭৪	২১.৮০	(৪.৮৬)	১.৪৯	১.৩৮	৭.৯৭
৩ বস্ত্রশিল্প	২৮.৭২	৩০.৫৯	(৬.১১)	১.১৬	১.১১	৪.৫০
৪ ঔষধ ও রসায়ন	২২.৫৫	২৪.৩৬	(৭.৪৩)	১.৮৮	১.৭১	৯.৯৪
৫ খাদ্য ও আনুষঙ্গিক	২৩.২৩	২৪.৩৭	(৪.৬৮)	১.৮৩	১.৬৫	১০.৯১
৬ সিমেন্ট	৩৩.৮২	৩৯.৪৫	(১৪.২৭)	১.১৮	১.০০	১৮.০০
৭ প্রকৌশল	২৩.৬৫	২৫.৪৪	(৭.০৪)	১.৫৭	১.৪৩	৯.৭৯
৮ চামড়া শিল্প	১১৫.১৫	৮৭.১৮	৩২.০৮	০.৪৫	০.৫০	(১০.০০)
৯ সেবা	৪২.০২	৪৫.২৯	(৭.২২)	১.৭২	১.৫৯	৮.১৮
১০ কাগজ ও মুদ্রণ শিল্প	৭৫.০২	৫৭.৯১	২৯.৫৫	০.৭৩	০.৮৩	(১২.০৫)
১১ জ্বালানী ও শক্তি	১৩.৮৯	১৪.৫৩	(৪.৪০)	৪.৩৮	৪.০০	৯.৫০
১২ মিউচুয়াল ফান্ড	১৭.৮২	৬.৭১	১৬৫.৫৭	৪.৮২	৪.৬৯	২.৭৭
১৩ ব্যাংকিং	৯.৯৩	৯.৬৮	২.৫৮	৪.০২	৩.৯৭	১.২৬
১৪ সিরামিকস্	৭৭.০১	৮১.৬৭	(৫.৭১)	১.৪৭	১.৩৭	৭.৩০
১৫ তথ্য যোগাযোগ ও প্রযুক্তি	৩৫.০৪	৩৪.১৩	২.৬৭	১.০৮	০.৯৮	১০.২০
১৬ লিজিং অ্যান্ড ফাইন্যান্স	২৬.০৫	৩১.১১	(১৬.২৬)	১.৫১	১.২৮	১৭.৯৭
১৭ টেলিকমিউনিকেশন	১৮.৫৭	১৯.৪৮	(৪.৬৭)	৫.১৩	৪.৮৯	৪.৯১
১৮ বিবিধ	৪১.০৮	৪০.১০	২.৪৪	৫.৮৫	৬.৪২	(৮.৮৮)
১৯ কর্পোরেট বন্ড	-	-	-	৬.২৯	৬.৮৩	(৭.৯১)

## সিএসই বাজার গতিপ্রকৃতি : অক্টোবর ২০২১

	অক্টোবর ২০২১	সেপ্টেম্বর ২০২১	মাসিক পরিবর্তন %	পরিবর্তন (সংখ্যা)	মাসের সর্বোচ্চ	মাসের সর্বনিম্ন
সিএসই সার্বিক শেয়ার মূল্যসূচক ৩১/১০/২১	২০,৪৮০.৩১	২১,৩৭৭.০৭	(৪.১৯)	(৮৯৬.৭৬)	২১,৫২০.৫৮	২০,১৬৯.৭৭
সিএসই-৩০ মূল্যসূচক ৩১/১০/২১	১৪,৪৪৭.৯৩	১৫,৪৭৮.৪২	(৬.৬৬)	(১,০৩০.৪৯)	১৫,৫৪৩.৬১	১৪,৩৭৭.৫৭
সিএসসিএক্স সূচক ৩১/১০/২১	১২,৩০৫.০৮	১২,৮৩৫.৫৪	(৪.১৩)	(৫৩০.৪৫)	১২,৯২৬.১০	১২,১২৩.৬৩
সিএসই ৫০ বেসরকারি মূল্যসূচক ৩১/১০/২১	১,৫২৮.৯৪	১,৫৬৭.৯৫	(২.৪৯)	(৩৯.০১)	১,৬০৪.৯৬	১,৫২৬.৭২
সিএসই শরিয়াহ্ মূল্যসূচক ৩১/১০/২১	১,২৬৬.৪৯	১,৩৬৭.৪৯	(৭.৩৯)	(১০১.০০)	১,৩৯৩.৫৭	১,২৫৪.৪৮
মোট লেনদেকৃত টাকা (কোটি টাকা)	১,৩৭৫.৩৯	১,৭২১.২৭	(২০.০৯)	(৩৪৫.৮৮)	১১৬.১৪	৪১.৭৭
দৈনিক গড় লেনদেকৃত টাকা (কোটি টাকা)	৬৮.৮৫	৮৩.৮৩	(১৭.৮৬)	(১৪.৯৮)	-	=
মোট লেনদেকৃত টাকা (মিলিয়ন মার্কিন ডলার)	১৬৫.৭১	২২৫.১৪	(২৬.৪০)	(৫৯.৪৩)	-	=
মোট লেনদেকৃত শেয়ার (০০০)	৩৯০,৫৯৩.৬৭	৫৬৭,৮৪৬.৬৪	(৩১.২১)	(১৭৭,২৫২.৯৭)	২৭,৮০২.১৯	১২,২৯৩.৮০
দৈনিক গড় লেনদেকৃত শেয়ার (০০০)	১৯,৫২৯.৬৮	২৫,৮১১.২১	(২৪.৩৪)	(৬,২৮১.৫৩)	১৯,৫৭৮.৩৭	-
কনট্রাক্ট সংখ্যা	৪০৪,২০১.০০	৫১৬,১৪১.০০	(২১.৬৯)	(১১১,৯৪০.০০)	৩০,৫২৩.০০	১২,৯৬৬.০০
বাজার মূলধন (কোটি টাকা)	৪৭৮,২৪৫.০৬	৫০৩,৭৪৩.৩৫	(৫.০৬)	(২৫,৪৯৮.২৯)	-	-
বাজার মূলধন (মিলিয়ন মার্কিন ডলার)	৫৭,৬১৯.৮৯	৬০,৬৯১.৯৭	(৫.০৬)	(৩,০৭২.০৮)	-	-
পরিশোধিত মূলধন (কোটি টাকা)	৮৪,৭১৯.৭৭	৮৪৭০৪.০৯	০.০২	১৫.৬৮	-	-
পরিশোধিত মূলধন (মিলিয়ন মার্কিন ডলার)	১০,২০৭.২০	১০২০৫.৩১	০.০২	১.৮৯	-	-
মার্কেট পিই অনুপাত ৩১/১০/২১	১৮.৯৪	১৯.৯৭	(৫.১৫)	(১.০৩)	-	-
ক্যাশ ডিভিডেন্ড স্টক ৩১/১০/২১	৩.৩৫	৩.১৬	৬.০৮	০.১৯	-	-
বাজার মূলধন টু জিডিপি%	১৭.১০	১৮.০১	(৫.০৬)	(০.৯১)	-	-

**REPUBLIC:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Republic Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.70 for July-September 2021 as against Tk. 0.56 for July-September 2020; EPS was Tk. 1.86 for January-September 2021 as against Tk. 1.41 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 0.99 for January-September 2021 as against Tk. 1.80 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 16.32 as on September 30, 2021 and Tk. 15.33 as on September 30, 2020.

**MERCINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Mercantile Insurance Company Ltd., Consolidated EPS was Tk. 0.32 for July-September, 2021 as against Tk. 0.75 for July-September, 2020; Consolidated EPS was Tk. 1.12 for January-September, 2021 as against Tk. 1.15 for January-September, 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 0.69 for January-September, 2021 as against Tk. 0.55 for January-September, 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 19.17 as of September 30, 2021 and Tk. 19.05 as on December 31, 2020.

**WMSHIPYARD:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Western Marine Shipyard Limited, EPS was Tk. 0.03 for July-September 2020 as against Tk. 0.53 for July-September 2019; NOCFPS was Tk. 0.20 for July-September 2020 as against Tk. 0.22 for July-September 2019. NAV per share was Tk. 24.09 as on September 30, 2020 and Tk. 24.06 as on June 30, 2020.

**FEDERALINS:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Federal Insurance Company Limited, EPS was Tk. 0.20 for July-September, 2021 as against Tk. 0.15 for July-September, 2020; EPS was Tk. 0.72 for January-September, 2021 as against Tk. 0.55 for January-September, 2020. NOCFPS was Tk. 1.94 for January-September, 2021 as against Tk. 1.29 for January-September, 2020. NAV per share was Tk. 12.06 as on September 30, 2021 and Tk. 11.81 as on December 31, 2020.

**RUPALIBANK:** (Quarter 3) As per the un-audited financial statements of Rupali Bank Limited, Consolidated EPS was Tk. (0.03) for July-September 2021 as against Tk. 0.12 for July-September 2020; Consolidated EPS was Tk. 0.37 for January-September 2021 as against Tk. 0.45 for January-September 2020. Consolidated NOCFPS was Tk. 17.80 for January-September 2021 as against Tk. 103.12 for January-September 2020. Consolidated NAV per share was Tk. 42.27 as on September 30, 2021 and Tk. 38.22 as on September 30, 2020.

**RUPALIINS:** (Quarter 3) As per un-audited financial statements of Rupali Insurance Company Ltd., EPS was Tk. 0.53 for July-September 2021 as against Tk. 0.51 for July-September 2020; EPS was Tk. 1.49 for January-September 2021 as against Tk. 1.46 for January-September 2020. NOCFPS was Tk. 1.08 for January-September 2021 as against Tk. 0.92 for January-September 2020. NAV per share was Tk. 21.53 as on September 30, 2021 and Tk. 21.41 as on December 31, 2020.

**AZIZPIPES:** (Quarter 1) As per un-audited financial statements of Aziz Pipes Limited, EPS was Tk. (1.33) for July-September, 2021 as against Tk. (0.07) for July-September, 2020. NOCFPS was Tk. (1.41) for July-September, 2021 as against Tk. 0.43 for July-September, 2020. NAV per share was Tk. (16.41) as on September 30, 2021 and Tk. (15.09) as on June 30, 2021.

**SAMORITA:** (Quarter 1) As per the un-audited financial statements of Samorita Hospital Ltd., EPS was Tk. 1.08 for July-September 2021 as against Tk. 0.34 for July-September 2020; NOCFPS was Tk. 1.57 for July-September 2021 as against Tk. 1.01 for July-September 2020. NAV per share was Tk. 52.54 as on September 30, 2021 and Tk. 51.46 as on June 30, 2021. Reason for significant deviation: Operating result in the reporting period has been significantly increased due to the following reasons, compared to previous corresponding period: i) Revenue has been increased by Tk. 2.69 crore for treatment of more covid patients. SAMORITA: (Quarter 1) ii) Cost of direct materials has been decreased from 42.92% to 39.49%. iii) Administrative expenses has been decreased from 48.10% to 37.65% of revenue. NOCFPS increased from Tk. 1.01 in September 2020 to Tk. 1.57 in September 2021 due to cash received from customers has been increased by Tk. 2.32 crore.

**NFML: -(cont-1) Reason for significant deviation in EPS and NOCFPS: EPS:** During the year, the Company achieved a significant revenue growth, which mainly contributed by the growing sales both in price and volume, after the relaxation of lock down in the country during the pandemic. Company's turnover and the gross profit have been increased by 58.30% and 76.13% respectively. But the growth of basic EPS was only 14.19% which is not in line with the growth of Revenue and Gross profit growth due to the adverse financial impact of bad debt write off in the financial statements. The Company has written off the irrecoverable account receivable of Tk. 95,627,134 during the 4th quarter for the purpose of fair representation of financial statements.



শীর্ষ সক্রিয় ট্রেড হোল্ডার্স : অক্টোবর ২০২১

ক্র.সং. নং	ট্রেড হোল্ডার নাম	অবস্থান বর্তমান মাস	ট্রেড হোল্ডার নাম	ট্রেড হোল্ডার নাম	ক্র.সং. নং	ট্রেড হোল্ডার নাম	অবস্থান বর্তমান মাস	ট্রেড হোল্ডার নাম	ট্রেড হোল্ডার নাম
1	121091	LANKABANGLA SECURITIES LTD.	46	121092	SQUARE SECURITIES MANAGEMENT LTD.	91	121100	TEN STARS (PVT) LIMITED	
2	121027	BE RICH LIMITED	47	121053	ROYAL CAPITAL LTD.	92	121068	SHANTA SECURITIES LTD.	
3	121056	KABIR SECURITIES LIMITED	48	121019	NORTH WEST SECURITIES LIMITED	93	121129	MUNTAHA SHARES & CAPITAL LTD.	
4	121003	MEENHAR SECURITIES LIMITED	49	121070	AHMED SECURITIES SERVICES LTD	94	121098	EIC SECURITIES LIMITED	
5	121076	SOHEL SECURITIES LIMITED	50	121016	ADAMS SECURITIES LTD.	95	121054	HABIB SHARES & SECURITIES LTD.	
6	121058	EASTERN SHARES & SECURITIES LTD.	51	131071	ICB SECURITIES TRADING CO. LTD	96	121074	RAJA SECURITIES LIMITED	
7	121005	ISLAND SECURITIES LIMITED	52	121079	CENTURY SECURITIES LIMITED	97	121008	BRITISH BENGAL SECURITIES LTD.	
8	121103	MONA FINANCIAL CONSULTANCY & SECURITIES LTD.	53	121066	HR SECURITIES AND INVESTMENTS LTD.	98	121104	01 LIMITED	
9	121085	GALAXY CAPITAL LIMITED	54	121139	AIBL CAPITAL MERKET SERVICES LTD.	99	121078	BDBL Securities Ltd.	
10	121015	UCB STOCK BROKERAGE LIMITED	55	221061	GMSL SECURITIES LTD.	100	121095	PFI SECURITIES LTD.	
11	121062	PRUDENTIAL CAPITAL LIMITED	56	121028	RAK CAPITAL LIMITED	101	121017	BROTHERS SECURITIES & SERVICES LTD.	
12	121012	NBL SECURITIES LTD.	57	121047	KISHWAR SECURITY INVESTMENT LTD.	102	121110	STARPORT SECURITIES LIMITED	
13	121057	NATIONAL SECURITIES & CONSULTANTS LTD.	58	121117	HALLMARK SECURITIES LTD	103	121052	E-SECURITIES LIMITED	
14	121133	CITY BROKERAGE LIMITED	59	121131	PAROM SECURITIES LTD.	104	121077	BRB SECURITIES LTD.	
15	121038	S.R CAPITAL LIMITED	60	121089	D.N. SECURITIES LIMITED	105	121136	PREMIER LEASING SECURITIES LTD	
16	121096	INTERNATIONAL SECURITIES COMPANY LTD.	61	121032	AA SECURITIES LIMITED	106	121055	PRIME FINANCIAL CONSTS & EQUITIES LTD.	
17	121063	ASSOCIATED CAPITAL SECURITIES LTD.	62	121073	CHOWDHURY SECURITIES LIMITED	107	121020	SECURE CAPITAL LIMITED	
18	121042	REMONS INVESTMENT & SECURITIES LTD.	63	121001	ALPHA SECURITIES LIMITED.	108	121064	PLATINUM SECURITIES LIMITED	
19	121021	EBL SECURITIES LIMITED	64	121132	NCB SECURITIES & FINANCIAL SERVICES LTD.	109	121049	IMPEL SHARES & SECURITIES LTD.	
20	121043	UNITED FINANCIAL TRADING COMPANY LTD.	65	121146	ISLAMI BANK SECURITIES LTD.	110	121109	SANMAR CAPITAL MANAGEMENT LTD.	
21	121050	MIRPUR SECURITIES LIMITED	66	121011	FIRST CAPITAL SECURITIES LTD.	111	121125	S.N. SECURITIES LIMITED	
22	121022	SALTA CAPITAL LIMITED	67	121127	SMART SHARES & SECURITIES LTD.	112	121065	SOLEX SECURITIES LIMITED	
23	121006	CHITTAGONG CAPITAL LTD.	68	121018	B.K. CAPITAL MANAGEMENT LIMITED	113	121124	CONFIDENCE EQUITIES LIMITED	
24	121037	HILLCITY SECURITIES LIMITED	69	121130	GREEN DELTA SECURITIES LTD.	114	121145	PRIME ISLAMI SECURITIES LTD.	
25	121120	WESTERN SECURITY INVESTMENT MANAGEMENT LTD.	70	121083	ABACUS SECURITIES LIMITED	115	121143	PREMIER BANK SECURITIES LTD.	
26	121059	RELIANCE SECURITIES CONSULTANTS LTD.	71	121082	UNICAP SECURITIES LTD.	116	121147	JAMUNA BANK SECURITIES LIMITED	
27	121004	SOUTH ASIA SECURITIES LIMITED	72	121031	PHP STOCKS & SECURITIES LTD.	117	121075	HOWLADER SECURITIES LIMITED.	
28	121067	SUPER SHARES & SECURITIES LTD.	73	121002	ISPI SECURITIES LIMITED	118	121097	Multi Securities & Services Ltd.	
29	121093	HOLY CITY SECURITIES LIMITED	74	121115	VANTAGE SECURITIES LIMITED	119	121105	PUBALI BANK SECURITIES LTD.	
30	121046	HEFAZATUR RAHMAN & CO. LIMITED	75	121060	CHITTAGONG SHARES & SECURITIES LTD.	120	121140	MERCANTILE BANK SECURITIES LIMITED	
31	121142	SIBL SECURITIES LTD.	76	121148	ONE SECURITIES LIMITED	121	121044	3A COMPANY LIMITED	
32	121112	LOTUS SHARES & SECURITIES LTD.	77	121087	PURABI SECURITIES LTD.	122	121144	DHAKA SECURITIES LTD.	
33	121069	T.K SHARES & SECURITIES LTD.	78	121029	NIZAMS SHARES & SECURITIES LTD.	123	121007	A.K. KHAN SECURITIES LIMITED	
34	121113	CORDIAL SECURITIES LIMITED	79	121023	AZIM SECURITIES LIMITED	124	121010	SAYA SECURITIES LIMITED	
35	121119	IDCL SECURITIES LTD.	80	121045	ZATL SECURITIES LIMITED	125	121126	FOREMOST SECURITIES LTD.	
36	121121	JESCO CAPITAL MANAGEMENT LTD.	81	121116	MEGACITY SECURITIES LIMITED	126	121099	NORBAN SECURITIES LTD	
37	121123	FAR EAST SHARES & SECURITIES LTD.	82	121134	SHAHJALAL ISLAMI BANK SEC.LTD.	127	121135	POPULAR LIFE SECURITIES LTD.	
38	121034	PIONEER SHARES & SECURITIES LTD.	83	121030	JIC SECURITIES LIMITED	128	121009	TSI SECURITIES LIMITED	
39	121080	INTERNATIONAL LEASING SECURITIES LTD.	84	121094	INTER CONTINENTAL SECURITIES LTD.	129	121141	PRIME BANK SECURITIES LTD.	
40	121040	BASE CAPITAL LTD.	85	121072	OASIS TURNER LIMITED	130	121051	MKM SECURITIES LIMITED	
41	121033	SYLNET SECURITIES LIMITED	86	121024	UTTARA EXCHANGE & SECURITIES LTD.	131	121014	STOCK & SECURITY LINKWAY LTD.	
42	121013	BRAC EPL STOCK BROKERAGE LTD.	87	121035	MASCO SHARES & SECURITIES LTD.	132	121081	DBL SECURITIES LIMITED	
43	121101	AB SECURITIES LIMITED	88	121088	RELIANCE BROKERAGE SERVICES LTD.	133	121118	SOUTHERN CAPITAL LIMITED	
44	121114	HASSAN SHARES & SECURITIES LTD.	89	121128	AMIN SECURITIES CONSULTANTS LTD.	134	121107	N.C SECURITIES LIMITED	
45	121084	SKYS SECURITIES LIMITED	90	121036	VANGUARD SHARES & SECURITIES LTD.				

## সপ্তাহ ভিত্তিক বাজার প্রবণতা : অক্টোবর ২০২১

	১ম সপ্তাহ অক্টোবর ০৩-০৭ ২০২১	২য় সপ্তাহ অক্টোবর ১০-১৪ ২০২১	৩য় সপ্তাহ অক্টোবর ১৭-২১ ২০২১	৪র্থ সপ্তাহ অক্টোবর ২৪-২৮ ২০২১
মোট লেনদেন দিবস	৫	৫	৫	৫
লেনদেন মূল্য (কোটি টাকা)	৫,০৭৫.৮৪ ↑	৩,২৪৯.৯৭ ↓	২,২৮৯.৮১ ↓	২,৫৮৯.৭৮ ↑
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	১১.৩২	-৩৫.৯৭	-২৯.৫৪	১৩.১০
দৈনিক গড় লেনদেন (কোটি টাকা)	১০১৫.১৭	৬৪৯.৯৯	৪৫৭.৯৬	৫১৭.৯৬
মোট শেয়ার সংখ্যা (কোটি)	১২৪.৪৫১৬০৪ ↑	৯৮.৭১৪৩৬৩ ↓	৬৮.৫৬৩৫৯৮ ↓	৮০.৮১৬৪১৩ ↑
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	৮.৪০	-২০.৬৮	-৩০.৫৪	১৭.৮৭
মোট কন্ট্রোল সংখ্যা	১৩৬,১২৩.০ ↑	১০৪,২৪৮ ↓	৭০,০৮৭ ↓	৭৪,৬০০ ↑
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	২১.৫৯	-২৩.৪২	-৩২.৭৭	৬.৪৪
ক্যাটাগরিভিত্তিক লেনদেনমূল্যের শতকরা হার %				
ক্যাটাগরি এ	৭৩.৮৬	৭৫.৪১	৭৪.১৩	৭৪.২৩
ক্যাটাগরি বি	১৫.৩২	১৩.৯৭	১৫.৭১	১৭.৯৬
ক্যাটাগরি এন	১০.১২	৯.৭	৯.৩	৬.৬৩
ক্যাটাগরি জেড	০.৬৩	০.৮৭	০.৮৩	১.১৪
মোট তালিকাভুক্ত সিকিউরিটিজ	৩৫১	৩৫১	৩৫২	৩৫২
লেনদেনকৃত কোম্পানীর মোট সংখ্যা	৩৪৭	৩৪২	৩৩৫	৩৩৭
মূল্যবৃদ্ধিপ্রাপ্ত কোম্পানীর সংখ্যা	৮৪	১১৪	৪১	১৭৪
মূল্যহ্রাসপ্রাপ্ত কোম্পানীর সংখ্যা	২৪৭	২১৬	২৮৬	১৪৮
মূল্য অপরিবর্তিত কোম্পানীর সংখ্যা	১৬	১২	৮	১৫
লেনদেন না হওয়া সিকিউরিটিজের সংখ্যা	৪	৯	১৭	১৫
সিএসই সার্বিক মূল্যসূচক				
সপ্তাহের ১ম দিন	২১,১৪৬.০৬ ↑	২১,৪৪১.৩১ ↓	২১,১১৬.৭২ ↓	২০,৬৯৩.৩৫ ↓
সপ্তাহের শেষ দিন	২১,৪৪১.৩১	২১,১১৬.৭২	২০,৬৯৩.৩৫	২০,৬২৮.৯১
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	১.৪০	-১.৫১	-২.০০	-০.৩১
সিএসই-৩০ মূল্যসূচক				
সপ্তাহের ১ দিন	১৫,৪৭৮.৪২ ↑	১৫,৫০১.৬০ ↓	১৫,০৭৭.৫০ ↓	১৪,৭৯১.৩১ ↓
সপ্তাহের শেষ দিন	১৫,৫০১.৬০	১৫,০৭৭.৫০	১৪,৭৯১.৩১	১৪,৪৮৫.৮০
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	০.১৫	-২.৭৪	-১.৯০	-২.০৭
সিএসসিএক্স মূল্যসূচক				
সপ্তাহের ১ম দিন	১২,৬৮৭.২১ ↑	১২,৮৭৯.২১ ↓	১২,৬৮২.৯৭ ↓	১২,৪৩৩.৮৯ ↓
সপ্তাহের শেষ দিন	১২,৮৭৯.২১	১২,৬৮২.৯৭	১২,৪৩৩.৮৯	১২,৩৯২.৪৬
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	১.৫১	-১.৫২	-১.৯৬	-০.৩৩
সিএসই ৫০ বেসমার্ক মূল্যসূচক				
সপ্তাহের ১ম দিন	১,৫৪৫.৯১ ↑	১,৫৯৭.৪৩ ↓	১,৫৭৪.২৮ ↓	১,৫৫৮.৬০ ↓
সপ্তাহের শেষ দিন	১,৫৯৭.৪৩	১,৫৭৪.২৮	১,৫৫৮.৬০	১,৫৩৪.৯০
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	৩.৩৩	-১.৪৫	-১.০০	-১.৫২
সিএসই শরিয়াহ সূচক				
সপ্তাহের ১ম দিন	১,৩৪৯.৫০ ↑	১,৩৬৭.৪৯ ↑	১,৩৮৪.১২ ↓	১,৩৫১.৯২ ↓
সপ্তাহের শেষ দিন	১,৩৬৭.৪৯	১,৩৮৪.১২	১,৩৫১.৯২	১,৩০০.৯৪
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	১.৩৩	১.২২	-২.৩৩	-৩.৭৭
বাজার মূলধন * *				
সপ্তাহের শেষ দিন (কোটি টাকা)	৫,০৪৭.২৮ ↑	৪,৯৭৬.৩২ ↓	৪,৮৮২.১৩ ↓	৪,৮২০.৬৮ ↓
সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	০.১১	-১.৪১	-১.৮৯	-১.২৬
মার্কিন ডলারে	৬০,৮১০.৬১	৫৯,৯৫৫.৬৬	৫৮,৮২০.৮৯	৫৮,০৮০.৪৫

\*\*\*All trades included.











## বিনিয়োগ খাত, মূল্য-এনএভি অনুপাত : অক্টোবর ২০২১

কোম্পানি আইডি	কোম্পানির নাম	অ্যাসেট ম্যানেজার	ফান্ডের মেয়াদ শেষ হওয়ার তারিখ	এনএভি-র তারিখ	নেট অ্যাসেট ভলিউম/শেয়ার প্রতি (কস্ট প্রাইস)	নেট অ্যাসেট ভলিউম/শেয়ার প্রতি (মার্কেট প্রাইস)	মাস শেষে বাজার দর ৩১/১০/২১	ক্রোড় প্রাইস ও এনএভি পার্সেন্টেজ	ক্রোড় প্রাইস ও এনএভি অনুপাত
২১০১৬	গ্রামীণ ওয়ান : ক্লীম টু	অ্যাসেট অ্যান্ড ইনভেস্টমেন্ট ম্যানেজমেন্ট সার্ভিসেস অফ বাংলাদেশ	০২/০৯/২৩	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৫৬	২০.৯৮	১৭.০০	(১৮.৯৭)	০.৮১
২১০১৭	প্রাইম ফাইন্যান্স ১ম মিউঃ ফান্ড	আইসিবি	০৩/১৪/২৯	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.৮৬	১৫.৫৯	২১.৩০	৩৬.৬৩	১.৩৭
২১০১৮	ইবিএল ১ম মিউঃ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০৮/১৮/২৯	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৮২	১০.৯৭	৮.৩০	(২৪.৩৪)	০.৭৬
২১০১৯	আইসিবি এএমসিএল ২য় মিউঃ ফান্ড	আইসিবি	১০/২৫/২৯	৩১ অক্টোবর ২০২১	১৩.৫৬	১১.১৭	১১.৩০	১.১৬	১.০১
২১০২০	আইসিবি এমপ্লয়িজ প্রোভিডেন্ট মিউঃ ফান্ড	আইসিবি	০১/০৯/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১২.০৫	১০.১৮	৭.১০	(৩০.২৬)	০.৭০
২১০২১	ট্রাস্ট ব্যাংক ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০১/২৬/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৯৮	১২.০৪	৬.১০	(৪৯.৩৪)	০.৫১
২১০২২	প্রাইম ব্যাংক ফার্স্ট আইসিবি এএমসিএল মিউঃ ফান্ড	আইসিবি	০১/২৪/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.৭৯	১০.৮৩	৭.২০	(৩৩.৫২)	০.৬৬
২১০২৩	ডিবিএইচ ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ	০২/০৬/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৫৪	১১.৩২	৮.০০	(২৯.৩৩)	০.৭১
২১০২৪	আইএফআইসি ব্যাংক ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০৩/৩১/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.০২	১১.৪৮	৬.০০	(৪৭.৭৪)	০.৫২
২১০২৫	ফিনিক্স ফ্ল্যান্স ১ম মিউঃ ফান্ড	আইসিবি অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট	০৫/০৩/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.৭৪	৯.৯৮	৯.৩০	(৬.৮১)	০.৯৩
২১০২৬	আইসিবি এএমসিএল ৩য় এনআরবি মিউঃ ফান্ড	আইসিবি অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট	০৫/১৯/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.৭০	১১.৩৮	৭.০০	(৩৮.৪৯)	০.৬২
২১০২৭	ফার্স্ট জনতা ব্যাংক মিউঃ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০৯/১৯/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.১১	১১.২৩	৬.৮০	(৩৯.৪৫)	০.৬১
২১০২৮	গ্রীণ ডেন্টা মিউঃ ফান্ড	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ	০৯/২৭/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.১৫	১১.২৭	৮.০০	(২৯.০২)	০.৭১
২১০২৯	পপুলার লাইফ ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	আইসিবি অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট	১০/১৮/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৯৪	১১.৪৮	৫.৮০	(৪৯.৪৮)	০.৫১
২১০৩০	আইএফআইএল ইসলামিক মিউঃ ফান্ড	আইসিবি অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট	১১/২২/২০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.২৩	৯.৮০	৬.৪০	(৩৪.৬৯)	০.৬৫
২১০৩১	পিএইচপি ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	১১/২৪/৩০	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৮৪	১১.৬৩	৫.৯০	(৪৯.২৭)	০.৫১
২১০৩২	এআইবিএল ১ম ইসলামিক মিউঃ ফান্ড	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ	০১/০৯/৩১	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৬৪	১১.২৪	৮.৯০	(২০.৮২)	০.৭৯
২১০৩৩	এমবিএল ১ম মিউঃ ফান্ড	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ	০২/০৭/৩১	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৭৭	১১.৯৯	৭.৯০	(৩৪.১১)	০.৬৬
২১০৩৪	সাউথইস্ট ব্যাংক ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	ভিআইপি অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট	০৫/২৩/২১	৩১ অক্টোবর ২০২১	১৪.৩৬	১১.৬৭	১৩.০০	১১.৪০	১.১১
২১০৩৫	ইবিএল এনআরবি মিউঃ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০৫/১৫/৩১	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৭২	১২.৭৫	৬.৮০	(৪৬.৬৭)	০.৫৩
২১০৩৬	রিলায়েন্স ওয়ান ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	অ্যাসেট এন্ড ইভেস্টমেন্ট ম্যানেজমেন্ট	০৭/০৭/২১	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.১৯	১৪.৫৬	১২.৫০	(১৪.১৫)	০.৮৬
২১০৩৭	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ মিউঃ ফান্ড ওয়ান	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ	০৯/১৮/৩১	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৪০	১৩.১০	৮.৮০	(৩২.৮২)	০.৬৭
২১০৩৮	এবি ব্যাংক ১ম মিউ ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০১/১০/৩২	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.১৯	১১.২৪	৬.১০	(৪৫.৭৩)	০.৫৪
২১০৩৯	এনএলআই ১ম মিউ. ফান্ড	ভিআইপি অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট	০২/২৭/২২	৩১ অক্টোবর ২০২১	১২.৭৮	১৪.১৩	১৩.৩০	(৫.৮৭)	০.৯৪
২১০৪০	ফার্স্ট বাংলাদেশ ফিল্ড ইনকাম ফান্ড	রেইস ম্যানেজমেন্ট পিসিএল	০২/২১/৩২	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৮১	১১.৯০	৫.৭০	(৫২.১০)	০.৪৮
২১০৪১	এনসিবিএল মিউ. ফান্ড-১	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ	০৫/২৩/৩২	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৮৪	১২.৭৬	৮.৭০	(৩১.৮২)	০.৬৮
২১০৪২	আইসিবিএএমসিএল সোনালী ব্যাংক ১ম মিউ. ফান্ড	আইসিবি	০৬/১২/২৩	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.২০	১০.৯৪	৮.৬০	(২১.৩৯)	০.৭৯
২১০৪৩	এক্সিম ব্যাংক ১ম মিউ. ফান্ড	আইসিবি	০৬/২৬/৩৩	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৮৭	১২.০২	৬.৯০	(৪২.৬০)	০.৫৭
২১০৪৪	এশিয়ান টাইগার সন্ধানী লাইফ প্রোথ ফান্ড	এশিয়ান টাইগার ক্যাপিটাল পার্টনার্স অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট লি.	০৩/৩১/২৫	৩১ অক্টোবর ২০২১	১২.১৫	১১.৭৭	১০.৩০	(১২.৪৯)	০.৮৮
২১০৪৫	SEML লেকচার ইকুইটি ম্যানেজমেন্ট ফান্ড	স্ট্র্যাটেজিক ইকুইটি ম্যানেজমেন্ট লি.	০১/১৪/২৬	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.২৯	১০.৮৬	৯.৮০	(৯.৭৬)	০.৯০
২১০৪৬	ভ্যানগার্ড AML BD ফাইন্যান্স মিউচুয়াল ফান্ড	ভ্যানগার্ড অ্যাসেট ম্যানেজমেন্ট লি.	০১/১৭/২৬	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৭৪	১৩.৭০	১০.১০	(২৬.২৮)	০.৭৪
২১০৪৭	ভ্যানগার্ড AM রূপালী ব্যাংক ব্যালান্সড ফান্ড	আইসিবি	১২/০৫/২৬	৩১ অক্টোবর ২০২১	১১.৫৭	১২.১৬	৮.৮০	(২৭.৬৩)	০.৭২
২১০৪৮	CAPM BDBL মিউচুয়াল ফান্ড ওয়ান	আইসিবি	০১/১২/২৭	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৭৩	১২.১৯	১০.৮০	(১১.৪০)	০.৮৯
২১০৪৯	SEML IBBL শরিয়াহ ফান্ড	স্ট্র্যাটেজিক ইকুইটি ম্যানেজমেন্ট লি.	০১/২৪/২৭	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৮৬	১০.৮৪	১০.০০	(৭.৭৫)	০.৯২
২১০৫০	ICB AMCL ফার্স্ট অগ্রণী ব্যাংক মিউচুয়াল ফান্ড	আইসিবি	১০/০৮/২৭	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৭৭	১১.৯৫	৮.৭০	(২৭.২০)	০.৭৩
২১০৫১	CAPM IBBL ইসলামীক মিউচুয়াল ফান্ড	আইসিবি	০৩/০৫/২৮	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৯৪	১২.২২	১৮.৬০	৫২.২১	১.৫২
২১০৫২	এসইএমএল এফবিএসএল প্রোথ ফান্ড	আইসিবি	০২/০৫/২৯	৩১ অক্টোবর ২০২১	১০.৫৯	১১.৪৪	৯.৯০	(১৩.৪৬)	০.৮৭

## বিনিয়োগ খাতের গতিপ্রকৃতি : অক্টোবর ২০২১

কোম্পানি আইডি	কোম্পানির নাম	সপ্তাহ শেষে বাজারদর ১ম সপ্তাহ ০৭/১০/২১	সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	সপ্তাহ শেষে বাজারদর ২য় সপ্তাহ ১৪/১০/২১	সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	সপ্তাহ শেষে বাজারদর ৩য় সপ্তাহ ২১/১০/২১	সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	সপ্তাহ শেষে বাজারদর ৪র্থ সপ্তাহ ২৮/১০/২১	সাপ্তাহিক পরিবর্তন %	মাস শেষে বাজারদর ৩১/১০/২১	বিগত মাস শেষে বাজারদর ৩০/০৯/২১	মাসিক পরিবর্তন %
২১০১৬	গ্রামীণ ওয়ান : স্কিম টু	১৬.৯	(১.৭৪)	১৭.৩	২.৩৭	১৭.১	(১.১৬)	১৭	(০.৫৮)	১৭.০০	১৭.২০	(১.১৬)
২১০১৭	প্রাইম ফাইন্যান্স ১ম মিউঃ ফান্ড	২০.৩	০.৫০	২০	(১.৪৮)	২০.১	০.৫০	২০.৪	১.৪৯	২১.৩০	২০.২০	৫.৪৫
২১০১৮	ইবিএল ১ম মিউঃ ফান্ড	৭.৬	(৫.০০)	৮.৬	১৩.১৬	৮	(৬.৯৮)	৮	-	৮.৩০	৮.০০	৩.৭৫
২১০১৯	আইসিবি এএমসিএল ২য় মিউঃ ফান্ড	১২.৪	(৩.৮৮)	১১.৫	(৭.২৬)	১১.২	(২.৬১)	১১.৩	০.৮৯	১১.৩০	১২.৯০	(১২.৪০)
২১০২০	আইসিবি এমগ্রিজ প্রোভিডেন্ট মিউঃ ফান্ড	৭.৩	(২.৬৭)	৭	(৪.১১)	৭.১	১.৪৩	৭.১	-	৭.১০	৭.৫০	(৫.৩৩)
২১০২১	ট্রাস্ট ব্যাংক ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	৬.৪	-	৬.৬	৩.১২	৬.৩	(৪.৫৫)	৬.৩	-	৬.১০	৬.৪০	(৪.৬৯)
২১০২২	প্রাইম ব্যাংক ফার্স্ট আইসিবি এএমসিএল মিউঃ ফান্ড	৭.৩	(২.৬৭)	৭.৪	১.৩৭	৭.২	(২.৭০)	৭	(২.৭৮)	৭.২০	৭.৫০	(৪.০০)
২১০২৩	ডিবিএইচ ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	৮	-	৮.১	১.২৫	৮	(১.২৩)	৮	-	৮.০০	৮.০০	-
২১০২৪	আইএফআইসি ব্যাংক ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	৬.১	(৩.১৭)	৬.৩	৩.২৮	৬	(৪.৭৬)	৫.৯	(১.৬৭)	৬.০০	৬.৩০	(৪.৭৬)
২১০২৫	ফিনিক্স ফিন্যান্স ১ম মিউঃ ফান্ড	৮.৮	(৬.৩৮)	৯.৬	৯.০৯	৯.৩	(৩.১২)	৯.৩	-	৯.৩০	৯.৪০	(১.০৬)
২১০২৬	আইসিবি এএমসিএল ৩য় এনআরবি মিউঃ ফান্ড	৭	১.৪৫	৭.১	১.৪৩	৭	(১.৪১)	৬.৯	(১.৪৩)	৭.০০	৬.৯০	১.৪৫
২১০২৭	ফার্স্ট জনতা ব্যাংক মিউঃ ফান্ড	৭.৫	(৫.০৬)	৭.৩	(২.৬৭)	৭	(৪.১১)	৬.৯	(১.৪৩)	৬.৮০	৭.৯০	(১৩.৯২)
২১০২৮	গ্রীণ ডেল্টা মিউঃ ফান্ড	৭.৭	(৩.৭৫)	৮.১	৫.১৯	৮	(১.২৩)	৭.৫	(৬.২৫)	৮.০০	৮.০০	-
২১০২৯	পপুলার লাইফ ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	৫.৯	(৩.২৮)	৬	১.৬৯	৫.৯	(১.৬৭)	৫.৮	(১.৬৯)	৫.৮০	৬.১০	(৪.৯২)
২১০৩০	আইএফআইএল ইসলামিক মিউঃ ফান্ড	৬.৬	-	৬.৫	(১.৫২)	৬.৮	৪.৬২	৬.৪	(৫.৮৮)	৬.৪০	৬.৬০	(৩.০৩)
২১০৩১	পিএইচপি ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	৬.১	-	৬.২	১.৬৪	৬	(৩.২৩)	৫.৯	(১.৬৭)	৫.৯০	৬.১০	(৩.২৮)
২১০৩২	এআইবিএল ১ম ইসলামিক মিউঃ ফান্ড	৮.৯	-	৯.২	৩.৩৭	৯.৭	৫.৪৩	৮.৯	(৮.২৫)	৮.৯০	৮.৯০	-
২১০৩৩	এমবিএল ১ম মিউঃ ফান্ড	৮.১	(১.২২)	৮.৩	২.৪৭	৭.৯	(৪.৮২)	৮.২	৩.৮০	৭.৯০	৮.২০	(৩.৬৬)
২১০৩৪	সাউথইস্ট ব্যাংক ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	১৩	-	১৩	-	১৩	-	১৩	-	১৩.০০	১৩.০০	-
২১০৩৫	ইবিএল এনআরবি মিউঃ ফান্ড	৬.৮	১.৪৯	৭	২.৯৪	৬.৮	(২.৮৬)	৬.৮	-	৬.৮০	৬.৭০	১.৪৯
২১০৩৬	রিলায়েন্স ওয়ান ফার্স্ট মিউঃ ফান্ড	১১.৫	(২.৫৪)	১১.৪	(০.৮৭)	১২.৫	৯.৬৫	১২.৫	-	১২.৫০	১১.৮০	৫.৯৩
২১০৩৭	এলআর গ্লোবাল বাংলাদেশ মিউঃ ফান্ড ওয়ান	৯	-	৯	-	৮.৯	(১.১১)	৮.৮	(১.১২)	৮.৮০	৯.০০	(২.২২)
২১০৩৮	এবি ব্যাংক ১ম মিউ ফান্ড	৬.২	(১.৫৯)	৬.৪	৩.২৩	৬.১	(৪.৬৯)	৬.১	-	৬.১০	৬.৩০	(৩.১৭)
২১০৩৯	এনএলআই ১ম মিউ. ফান্ড	১৪.৩	(২.৭২)	১৩.৬	(৪.৯০)	১৩.১	(৩.৬৮)	১৩	(০.৭৬)	১৩.৩০	১৪.৭০	(৯.৫২)
২১০৪০	ফার্স্ট বাংলাদেশ ফিন্ড ইনকাম ফান্ড	৫.৭	-	৫.৯	৩.৫১	৫.৮	(১.৬৯)	৫.৮	-	৫.৭০	৫.৭০	-
২১০৪১	এনসিবিএল মিউ. ফান্ড	৮.৭	-	৮.৯	২.৩০	৮.৯	-	৮.৭	(২.২৫)	৮.৭০	৮.৭০	-
২১০৪২	আইসিবিএএমসিএল সোনালী ব্যাংক লি. ১ম মিউ. ফান্ড	৮.৫	-	৯.১	৭.০৬	৭.৯	(১৩.১৯)	৮.৬	৮.৮৬	৮.৬০	৮.৫০	১.১৮
২১০৪৩	এল্লিম ব্যাংক ১ম মিউ. ফান্ড	৬.৮	(৪.২৩)	৬.৯	১.৪৭	৬.৭	(২.৯০)	৭	৪.৪৮	৬.৯০	৭.১০	(২.৮২)
২১০৪৪	এশিয়ান টাইগার সন্ধানী লাইফ প্রোথ ফান্ড	১১	(১.৭৯)	১১	-	১০.২	(৭.২৭)	১০.১	(০.৯৮)	১০.৩০	১১.২০	(৮.০৪)
২১০৪৫	SEML লেকচার ইকুইটি ম্যানেজমেন্ট ফান্ড	৯.৯	(৪.৮১)	১০.৭	৮.০৮	৯.৮	(৮.৪১)	৯.৮	-	৯.৮০	১০.৪০	(৫.৭৭)
২১০৪৬	ভ্যানগার্ড AML BD ফাইন্যান্স মিউচুয়াল ফান্ড	১০.৫	০.৯৬	১০.৬	০.৯৫	১০.২	(৩.৭৭)	১০.১	(০.৯৮)	১০.১০	১০.৪০	(২.৮৮)
২১০৪৭	ভ্যানগার্ড AML রূপালী ব্যাংক ব্যালান্স ফান্ড	৮.৭	(২.২৫)	৯	৩.৪৫	৮.৮	(২.২২)	৮.৮	-	৮.৮০	৮.৯০	(১.১২)
২১০৪৮	CAPM BDBL মিউচুয়াল ফান্ড ওয়ান	১১	(৮.৩৩)	১২.১	১০.০০	১২.১	-	১০.৮	(১০.৭৪)	১০.৮০	১২.০০	(১০.০০)
২১০৪৯	SEML IBBL শরিয়াহ ফান্ড	১০.৪	(০.৯৫)	১১.৪	৯.৬২	১০.৩	(৯.৬৫)	১০	(২.৯১)	১০.০০	১০.৫০	(৪.৭৬)
২১০৫০	ICB AMCL ফার্স্ট অগ্রণী ব্যাংক মিউচুয়াল ফান্ড	৮.৭	-	৮.৭	-	৮.৭	-	৮.৭	-	৮.৭০	৮.৭০	-
২১০৫১	CAPM IBBL ইসলামিক মিউচুয়াল ফান্ড	১৯.১	(২.০৫)	১৯	-	১৭.১	(১০.০০)	১৭.১	-	১৮.৬০	১৯.৫০	(৪.৬২)
২১০৫২	এসইএমএল এফবিএসএল প্রোথ ফান্ড	৯	(১১.৭৬)	৯.৩	-	৯.৮	৫.৩৮	৯	(৮.১৬)	৯.৯০	১০.২০	(২.৯৪)

## নতুন বিনিয়োগকারীদের জন্য নির্দেশনা

(পূর্বে প্রকাশিতের পর)

বাংলাদেশ পুঁজিবাজার ব্যবস্থাপনা ও সুপারভিশনের জন্য নিম্নলিখিত নিয়ন্ত্রক প্রতিষ্ঠানসমূহ দায়িত্ব প্রাপ্ত :

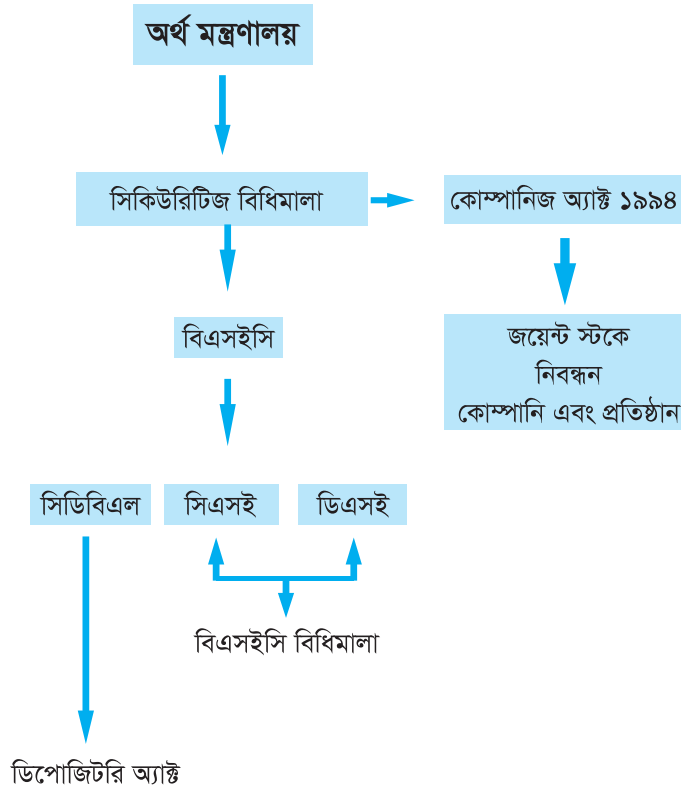
### বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ ও এক্সচেঞ্জ কমিশন :

১৯৯৩ সালের ৮ই জুন দ্য SEC Act ১৯৯৩-এর অধীনে এই প্রতিষ্ঠানের সৃষ্টি। ডিসেম্বর ১০, ২০১২ থেকে-এর নাম পরিবর্তিত হয়ে বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন হয়েছে। বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন-এর প্রধান লক্ষ্য হচ্ছে বিনিয়োগকারীদের স্বার্থ রক্ষায় প্রয়োজনীয় আইন প্রণয়ন ও তা বাস্তবায়ন। গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের অর্থ মন্ত্রণালয়ের অধীনে এ প্রতিষ্ঠান কাজ করে থাকে।

### রেজিষ্ট্রার অব জয়েন্ট স্টক কোম্পানিজ (RJSC) :

কোন পাবলিক লিঃ কোম্পানির প্রথম আইনগত স্বীকৃতি হলো নিবন্ধন সনদপত্র। এই নিবন্ধন সনদপত্র (Certificate of Incorporation) প্রদানের জন্য গঠিত হয়েছে রেজিষ্ট্রার অব জয়েন্ট স্টক কোম্পানিজ অ্যান্ড ফার্মস। উদ্যোক্তাগণকেই সাধারণতঃ এই কাজটি সম্পাদন করতে হয়। নিবন্ধন সনদপত্র পাওয়ার পরই কোন ফার্ম একটি পাবলিক লিমিটেড কোম্পানি হিসেবে আত্মপ্রকাশ করে। নিবন্ধন সনদ প্রাপ্তির জন্য আবেদন করার সময় প্রস্তাবিত কোম্পানির মেমোরেন্ডাম অ্যান্ড আর্টিক্যালস্ অব এসোসিয়েশন জমা দিতে হয়। এই মেমোরেন্ডাম অ্যান্ড আর্টিক্যালস্ অব এসোসিয়েশন তৈরি করার জন্য পেশাদার ইস্যু ব্যবস্থাপক অথবা আইনজীবীর সহায়তা নেয়া যায়।

### বাংলাদেশ পুঁজিবাজারের নিয়ন্ত্রণ কাঠামো



(চলবে)

## গ্রাহক আবেদন পত্র

### সিএসই বাজার পরিক্রমা (মাসিক)

আমি চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জের মাসিক বাজার পরিক্রমার  
নিম্নে উল্লেখিত মেয়াদের জন্য গ্রাহক হতে ইচ্ছুক :

- এক বছরে (১২সংখ্যা) জুন এবং ডিসেম্বরে  
অর্ধ বার্ষিকী ও বর্ষশেষ সংখ্যা সহ (ডাক খরচ ১০০ টাকা)  
মোট টাকা (৬০০+১০০) = ৭০০ টাকা
- ৬ মাস (৬ সংখ্যা) অর্ধ বার্ষিকী অথবা  
বর্ষশেষ সংখ্যা (ডাক খরচ ৬০ টাকা সহ) ৩৬০ টাকা
- প্রবাসী বার্ষিক গ্রাহক ফি ৩০ মার্কিন ডলার  
(ডাক খরচ সহ)

### সিএসই পোর্টফোলিও (ত্রৈমাসিক)

আমি চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জের পোর্টফোলিও (ত্রৈমাসিক) এর  
নিম্নে উল্লেখিত মেয়াদের জন্য গ্রাহক হতে ইচ্ছুক :

- এক বছরে (৪সংখ্যা) (ডাক খরচ ৮০ টাকা)  
মোট টাকা (৪০০+৮০) = ৪৮০ টাকা
- ৬ মাস (২ সংখ্যা) (ডাক খরচ ৪০ টাকা সহ)  
মোট টাকা (২০০+৪০) = ২৪০ টাকা
- প্রবাসী বার্ষিক গ্রাহক ফি ১৫ মার্কিন ডলার  
(ডাক খরচ সহ)

জনাব/ জনাবা \_\_\_\_\_  
ঠিকানা: \_\_\_\_\_  
থানা: \_\_\_\_\_ জেলা: \_\_\_\_\_ দেশ: \_\_\_\_\_ পোস্ট কোড: \_\_\_\_\_  
ফোন: \_\_\_\_\_ মোবাইল: \_\_\_\_\_ ই-মেইল: \_\_\_\_\_  
ব্যাংক: \_\_\_\_\_ শাখা: \_\_\_\_\_ তারিখ: \_\_\_\_\_

মূল্য বাজার পরিক্রমা ৬০০/- (এক বছর), ৩০০/- (ছয় মাস); পোর্টফোলিও ৪০০/- (এক বছর), ২০০/- (৬ মাস)

স্বাক্ষর : \_\_\_\_\_ তারিখ: \_\_\_\_\_

গ্রাহক হবার জন্য চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জের অনুকূলে নিম্ন প্রদত্ত ঠিকানায় প্রয়োজনীয় খরচ এবং ঠিকানা প্রদানের জন্য আপনাকে অনুরোধ  
করা যাচ্ছে (চট্টগ্রামের জন্য নগদ এবং চট্টগ্রামের বাইরের জন্য ব্যাংক ড্রাফট/পে অর্ডার):

#### মাসুদা বেগম

ডেপুটি ম্যানেজার

পাবলিকেশন ডিপার্টমেন্ট

চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জ লি:

ইউনুস ট্রেড সেন্টার লিমিটেড (লেভেল-১৫), ৫২-৫৩, দিলকুশা বা/এ, ঢাকা-১০০০, বাংলাদেশ।

গ্রাহক আবেদন পত্র

রশিদ নং:

সিএসই'র মাসিক বাজার পরিক্রমা, ত্রৈমাসিক পোর্টফোলিও এবং অন্যান্য তথ্য ও অনুসন্ধানের জন্য যোগাযোগ করুন :

ফোন : ৮৮-০৩১-৭২৬৯৭২, ৭১৪৬৩২/৩, ৭২০৮৭১/৩ এক্সটেনশন-১২৮, ফ্যাক্স : ৮৮-০৩১-৭১৪১০১