

মাসিক প্রতিবেদন

মাস : মে, ২০১৮ খ্রিস্টাব্দ

শাহজালাল ফার্টলাইজার কোম্পানী লিমিটেড

(বাংলাদেশ কেমিক্যাল ইন্ডাস্ট্রিজ কর্পোরেশনের একটি প্রতিষ্ঠান)

ফেঞ্চুগঞ্জ, সিলেট

তারিখ : ২৬ জুন, ২০১৮ খ্রিস্টাব্দ



শাহজালাল ফার্টাইজার কোম্পানী লিমিটেড

SHAHJALAL FERTILIZER COMPANY LIMITED

(রাজপতির আদেশ ২৭, ১৯৭২ এর অধীনে গঠিত বাংলাদেশ কেমিক্যাল ইন্ডাস্ট্রিজ কর্পোরেশনের একটি সরকারী মালিকানাধীন কোম্পানী)

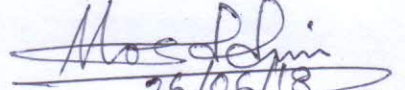
পোস্ট অফিস : এফ, এফ, ফ্যাক্টরী (৩১১৭), উপজেলা : ফেঞ্চুগঞ্জ, জেলা : সিলেট, বাংলাদেশ।

সূত্র নং- ৩৬.০১.০০৬.০৫.২৫-১.০৫০৪.২০১৮/

তারিখঃ ২৬/০৬/২০১৮ খ্রিস্টাব্দ

বিষয় : মাসিক প্রতিবেদন

শাহজালাল ফার্টাইজার কোম্পানী লিমিটেড এর মে, ২০১৮ মাসের প্রতিবেদন চেয়ারম্যান মহোদয়ের সদয় অবগতির জন্য এতদসঙ্গে প্রেরণ করা হলো।


26/06/18
(আবু সালেহ মোঃ মোসলেহ উদ্দীন)
অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী (রসায়ন)
কারিগরি বিভাগীয় প্রধান।

উপ-মহাব্যবস্থাপক (সমন্বয়),
চেয়ারম্যান শাখা,
বাংলাদেশ কেমিক্যাল ইন্ডাস্ট্রিজ কর্পোরেশন,
বিসিআইসি ভবন,
৩০-৩১, দিলকুশা বা/এ,
ঢাকা-১০০০।

বিতরণ :

- ১। পরিচালকবৃন্দ (বাণিজ্যিক/অর্থ/উৎপাদন ও গবেষণা/কারিগরি ও প্রকৌশল/পরিকল্পনা ও বাস্তবায়ন),
বিসিআইসি, ঢাকা।
- ২। সচিব, বিসিআইসি, ঢাকা।
- ৩। উর্দ্ধতন মহাব্যবস্থাপকবৃন্দ (উৎপাদন/এমটিএস/প্রকল্প বাস্তবায়ন/বাণিজ্যিক/ পরিকল্পনা/
গবেষণা ও উৎপাদনশৈলী), বিসিআইসি, ঢাকা।
- ৪। সহঃ সমন্বয় কর্মকর্তা, ব্যবস্থাপনা পরিচালক মহোদয়ের দপ্তর, এসএফসিএল।
- ৫। ব্যবস্থাপনা পরিচালকবৃন্দ, ইউএফএফএল/এএফসিএল/জেএফসিএল/পিইউএফএফ/
সিইউএফএল/টিএসপি কমপ্লেক্স/ডিএপিএফসিএল।
- ৬। প্রধান, সার বিপণন সেল, বিসিআইসি, ঢাকা।
- ৭। মহাব্যবস্থাপক (এমপিআইসি), বিসিআইসি, ঢাকা।
- ৮। বিভাগীয় প্রধানবৃন্দ (উৎপাদন/এমটিএস/ইআইপি/কারিগরি/বাণিজ্যিক/এইচএসই/হিসাব ও অর্থ/প্রশাসন),
এসএফসিএল।
- ৯। সংশ্লিষ্ট সকল শাখা প্রধান, এসএফসিএল।
- ১০। কারিগরি পাঠাগার, এসএফসিএল।
- ১১। দপ্তর নথি।

A Govt. owned Company of Bangladesh Chemical Industries Corporation Under P.O. 27, 1972

Phone : 09601504110, Email: sfcl2016@gmail.com

P.O. :F.F. Factory (3117), Upazila : Fenchugonj, Dist.: Sylhet, Bangladesh.

ভূমিকা

চলিত ২০১৭-২০১৮ অর্থবছরের মে, ২০১৮ খ্রিস্টাব্দ মাসে কারখানায় ইউরিয়া উৎপাদন সম্পূর্ণরূপে বন্ধ রয়েছে। অর্থবছরের মে, ২০১৮ খ্রিস্টাব্দ পর্যন্ত সর্বমোট ৩,৫৬,৬৮৬ মে.টন গ্রাণুলার সার উৎপাদিত হয়েছে। যা নির্ধারিত বার্ষিক লক্ষমাত্রা ৪,২০,০০০ মে.টন এর ৮৪.৯২৫%। কারখানার উৎপাদনের শুরু থেকে মে, ২০১৮ খ্রিস্টাব্দ পর্যন্ত সর্বমোট ৯,৭০,৯৬৭ মে.টন সার উৎপাদন হয়েছে।

জালালাবাদ গ্যাস ট্রান্সমিশন এন্ড ডিস্ট্রিবিউশন সিস্টেম লিমিটেড এর পত্র সূত্র নং- ২৮.১৬.৯১০০.০৩৫.৪৯.০০১.১৮/১০৭২ অনুযায়ী সরকারি নির্দেশনা মোতাবেক গত ২২/০৪/২০১৮ খ্রিস্টাব্দ থেকে কারখানার প্রধান কাঁচামাল ন্যাচারেল গ্যাসের সরবরাহ বন্ধ করায় ইউরিয়া উৎপাদন সম্পূর্ণরূপে বন্ধ রয়েছে। তবে জেজিটিডিএসএল থেকে সীমিত পরিসরে ন্যাচারেল গ্যাস সরবরাহের মাধ্যমে কারখানার নিজস্ব বিদ্যুৎ উৎপাদন প্ল্যান্ট চালু রয়েছে। যা দ্বারা অত্যাবশ্যকীয় ইউটিলিটি সার্ভিসসহ কারখানার সার বিপণন কার্যক্রম অব্যাহত রয়েছে।

আশা করা হচ্ছে যে, শীঘ্রই জেজিটিডিএসএল থেকে ন্যাচারেল গ্যাস সরবরাহ চালু হবে এবং কারখানায় পূরণায় ইউরিয়া উৎপাদন পুরোদমে শুরু হবে।

মাসান্তে ইউরিয়া সারের মজুদ ছিল বস্তাবন্দী অবস্থায় ৫,৪১৯.৬০ মে.টন এবং বাকি গুদামে ১৪,৫৩১.৬০ মে.টন। অর্থাৎ মোট মজুদ ১৯,৯৫১.২০ মে.টন।

মাসিক প্রতিবেদন
মাস : মে, ২০১৮ খ্রিস্টাব্দ

সূচীপত্র

ক্রমিক নং	বিষয়বস্তু	পৃষ্ঠা নম্বর
১.০	উৎপাদন :	
১.১	মূখ্য উৎপাদিত দ্রব্যাদি	০১
১.২	উপযোগ ও মধ্যবর্তী উৎপাদন	০১
২.০	বিক্রয়/ডেলিভারি	
২.১	বস্তাবন্দীকরণ	০১
৩.০	মাসান্তে মজুদ দ্রব্যাদির পরিমাণ	০২
৪.০	কাঁচামাল ও উপযোগ খরচ :	
৪.১	প্রাকৃতিক গ্যাস	০২
৪.২	পাওয়ার প্ল্যান্ট	০২
৪.৩	ব্যাগিং প্ল্যান্ট	০২
৫.০	উৎপাদিত ইউরিয়ার গুণগত মান	০৩
৬.০	উৎপাদন বন্ধের বিবরণ :	
	ইউরিয়া প্ল্যান্ট	০৩
	ইউরিয়া উৎপাদন ঘাটতি	০৪
৭.০	প্রধান অত্যাবশ্যকীয় দ্রব্য সামগ্রীর খরচ ও মজুদ (অয়েল/লুব্রিকেন্ট)	০৪
৮.০	রাসায়নিক দ্রব্যসহ প্রধান অত্যাবশ্যকীয় দ্রব্য সামগ্রীর খরচ ও মজুদ	০৫
৯.০	মাসিক বেতন ও ভাতা	০৬
১০.০	জনশক্তির হিসাব	০৬
১১.০	লাভ/ক্ষতি	০৬
১২.০	প্রতি টন সারের প্রভিশনাল উৎপাদন ব্যয়	০৭
১৩.০	হেলথ ও সেফটি সংক্রান্ত প্রতিবেদন	০৮
১৪.০	পরিবেশ সংক্রান্ত তথ্যাবলী	০৮
১৫.০	ট্রেনিং কার্যক্রম	০৮

মে, ২০১৮

১.০। উৎপাদন

১.১। মূখ্য উৎপাদিত দ্রব্যাদি :

উৎপাদিত দ্রব্যাদি	একক	লক্ষ্যমাত্রা		প্রকৃত উৎপাদন		লক্ষ্যমাত্রা অর্জন(%)	
		মাসিক	বার্ষিক	মাসিক	বার্ষিক	মাসিক	বার্ষিক
ইউরিয়া	মে.টন	১৩,৩১৮	৪,২০,০০০	০০	৩,৫৬,৬৮৬	০০	৮৪.৯২৫
অ্যামোনিয়া		--	--	০০	২,০৪,৮৩২	--	--

১.২। উৎপাদিত উপযোগ :

উৎপাদিত দ্রব্যাদি		একক	প্রকৃত উৎপাদন	
			মাসিক	বার্ষিক
বাম্প :	ক) HP Steam (১২০কেজি/সেমি ^২)	মে.টন	০০	৯,৭২,৫৫৩
	ট্রিটেড ওয়াটার		২,১০,৯৯৫	৫০,৬৫,৩০৫
	ডেমি-ওয়াটার(মেকআপ)		৩৪,৫৫২	১৪,৯৮,৮১৮
	ডেমি-ওয়াটার(প্রোডাকশন)		৩৪,৫৭০	১৬,৫৪,৮০০
	বিদ্যুৎ শক্তি (নিজস্ব)	মে.ও.আ.	৪,৭৯৮.১৫	৯৮,৮১৭.৮৭
	বিদ্যুৎ শক্তি (পিবিএস) ব্যবহারের পরিমাণ		৪,১২৫	১,৮৪,৮০০

২.০। বিক্রয়/ডেলিভারি :

বিক্রিত দ্রব্যাদি	একক	বিক্রয়ের পরিমাণ	
		মাসিক	বার্ষিক
ইউরিয়া	মে.টন	১৩৭০৪.৩৫	৩৮৩৯১০.৪৫
অ্যামোনিয়া		১১৪	৭৫৮

২.১। বস্তাবন্দীকরণ :

বিবরণ	একক	প্রকৃত ব্যাগিং	
		মাসিক	বার্ষিক
ইউরিয়া সার	মে.টন	১৫,৮১১.৩৫	৩,৭৯,৩৮৪.৭০

৩.০। মাসান্তে মজুদ দ্রব্যাদির পরিমাণ :

অ্যামোনিয়া (তরল) মে.টন	ইউরিয়া (বস্তাবন্দী) মে.টন	ইউরিয়া বন্ধ মে.টন	সর্বমোট ইউরিয়া মে.টন
২,২৮৪	৫৪১৯.৬০	১৪৫৩১.৬০	১৯৯৫১.২০

৪.০। কাঁচামাল ও উপযোগ খরচ :

৪.১। প্রাকৃতিক গ্যাস :

উপকরণ	মাসিক মোট খরচ	ব্যবহারিক হার প্রতি মে.টন ইউরিয়া উৎপাদনে	
		ডিজাইন	প্রকৃত
প্রাকৃতিক গ্যাস	৩১,৬৫,০৫৯.০৪ স্ট্যান্ডার্ড ঘনমিটার	২২.৫ mcf	-

৪.২। পাওয়ার প্ল্যান্ট :

উপকরণ	একক	মাসিক মোট খরচ	বার্ষিক মোট খরচ	ব্যবহারিক হার (মে.ও.আ.প্রতি)	
				ডিজাইন	প্রকৃত
বাম্প	টন	৩৪,০৮৯	৯,৮১,৬২৭	৫.৮	৪.৭৭

৪.৩। ব্যাগিং প্ল্যান্ট :

উপকরণ	একক	মাসিক মোট খরচ	বার্ষিক মোট খরচ	ব্যবহারিক হার প্রতি মে. টন ইউরিয়া বস্তাবন্দিকরণ	
				ডিজাইন	প্রকৃত
জুট ব্যাগ	সংখ্যা	০০	৭,৭৩,৭৩৭	২০.০২	২০.০১৭
ডব্লিউ পি পি ব্যাগ		৩,১৬,৪৩৩	৬৮,২৮,১২৩	২০.০৩	২০.০৪
সেলাই সুঁই		০০	২০০	০.০০৪	০.০০০৫
সুতা (কটন-নাইলন)	কেজি	১৬৪.৫১	৭,৬৯৫.২৫	০.০২	০.০২০৩
পাটের সুতলী		৩৫১.৫৭	৭,৩৫৫.৫৭	০.০৪	০.০১৯৪
পলিব্যাগ	সংখ্যা	০০	৭,৭৪,১৭৯	২০.০৩	২০.০২৯

৫.০। উৎপাদিত ইউরিয়ার গুণগত মান :

বিবরণ		গুণগতমান (%)	
		আদর্শ	প্রকৃত
ক) বিশ্লেষণমূলক	নাইট্রোজেন	৪৬.১ (Min.)	-
	বাই-ইউরেট	০.৯০ (Min.)	-
	অর্দ্রতা	০.৩০ (Min.)	-
	ফরমালডিহাইড	০.৩৫ (Min.)	-
খ) সাইজ বিন্যাস : (২-৪ মি.মি.)		৯০ (Min.)	-

৬.০। উৎপাদন বন্ধের বিবরণ :

ডাউন টাইম রেকর্ড			বন্ধের কারণ
তারিখ			
হুইতে	পর্যন্ত	সময় ঘন্টা	
০১/০৫/২০১৮	৩১/০৫/২০১৮	৭৪৪	JGT&DSL কর্তৃক গ্যাস সরবরাহ বন্ধ করায় (কাঁচামালের অভাব)
	মোট	৭৪৪	

ইউরিয়া উৎপাদন ঘাটতি :

কারণ সমূহ	ডাউন টাইম (ঘন্টা)		ইউরিয়া ঘাটতি (মে.টন) (উৎপাদন ক্ষমতানুযায়ী)	
	মাসিক	বার্ষিক	মাসিক	বার্ষিক
যান্ত্রিক	--	২৪৬.৭৫	--	১৪,৪২১
ইলেকট্রিক্যাল	--	১২.৫	--	৭২৭.০
পাওয়ার	--	১৮৮.০	--	৮,৫২৬
প্রসেস সমস্যা	--	--	--	--
ওভার হোলিং	--	--	--	--
কাঁচামাল সমস্যা	৭৪৪	১,১৭৮.৫	১৩,৩১৮	৩৬,৬৭০
বিপণন সমস্যা	--	--	--	--
বিবিধ	--	--	--	৪,১৬৫
মোট	৭৪৪	২,১১৪.৫	১৩,৩১৮	৯০,৩৮৮

৭.০। প্রধান অত্যাবশ্যকীয় দ্রব্য সামগ্রীর খরচ ও মজুদ (অয়েল/লুব্রিকেন্ট) :

দ্রব্য সামগ্রীর নাম		একক	খরচ	মজুদ
			বর্তমান মাস	বর্তমান
i) ISO VG-32	অ্যামোনিয়া প্ল্যান্ট	লিটার	১০	১,৩৬৯
ii) ISO VG- 46	অ্যামোনিয়া প্ল্যান্ট		২০	৪,১৮০
	পাওয়ার প্ল্যান্ট		২৫৮	৪,২৩২

৮.০। রাসায়নিক দ্রব্যসহ প্রধান অত্যাৱশ্যকীয় দ্রব্য সামগ্রীর খরচ ও মজুদ :

ক্রঃ নং	দ্রব্য সামগ্রীর নাম	একক	খরচ		মজুদ (ইনপ্ল্যান্ট)	
			বর্তমান মাস	বার্ষিক	বর্তমান	
ক)	ইউরিয়া ফরমালডিহাইড	মে.টন	--	১,৫৬২.৪৮	--	
খ)	মিথাইল ডাই ইথানল অ্যামিন (MDEA)	কেজি	০০	২৪.৯৯	৪.৮৩	
গ)	পলি এ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড (PAC)		৩,৮৭৫	৬৫,৮৭০	--	
ঘ)	PAM		Anionic	৩০	৪১০	--
			Cationic	৭৫	৫২০	--
ঙ)	সালফিউরিক এসিড		৪,০১৪	১,৩৮,২২২	--	
চ)	কষ্টিক সোডা		২৩,৬১৬	৩,৩৯,৭৬০	--	
ছ)	করোসন ইনহিভিটর		১,৬৯২	২০,৯৩১	--	
জ)	স্কেল ইনহিভিটর		২,৬২৫	২০,৪০৪	--	
ঝ)	লিকুইড ক্লোরিন		২,০৩২	৩৭,৫৩৬	--	
ঞ)	হাইড্রাজিন		০০	৯০০	২০০	
ট)	থুকোজ		৪,২১৯	৪৫,৯২৮	--	
ঠ)	ফসফেট		--	--	--	
ড)	এন্টিফোমিং এজেন্ট		--	--	--	
ঢ)	ট্রাই সোডিয়াম ফসফেট		অ্যামোনিয়া প্ল্যান্ট	০০	৫৫০	৫০
			ইউটিলিটি প্ল্যান্ট	৫০	৩,১০৫	--
		পাওয়ার প্ল্যান্ট	৭৫	৯০৩	১০০	
ণ)	অন্যান্য	--	--	--		

৯.০। মাসিক বেতন ও ভাতা (লক্ষ টাকায়) :

ক্রঃ নং	বিবরণ	বেতন	বোনাস	পিএফ	গ্রাটুইটি	অধিকাল ভাতা	ফুড এন্ড কনভেয়েন্স	অন্যান্য	মোট
ক)	কর্মকর্তা	৮১.১২	--	--	--	--	৯.৮০	৩৭.৫১	১২৮.৮৩
খ)	কর্মচারী	৪৪.১৪	--	--	--	১১.৯৩	--	২৪.৮১	৮০.৮৮
গ)	শ্রমিক	৩০.৬৭	--	--	--	২৮.২৮	--	২১.৫৩	৮০.৪৮
	মোট	১৫৫.৯৩	--	--	--	৪০.২১	৯.৮০	৮৩.৮৫	২৮৯.৭৯

১০.০। জনশক্তির হিসাব :

ক্রঃ নং	বিবরণ	অনুমোদিত সেট-আপ (২০১৬ সনের)	কারখানায় কর্মরত	পে-রোল	লিয়েন	পিআরএল
ক)	কর্মকর্তা	২৬২	২৩৩	০১	--	০৩
খ)	কর্মচারী	৩৬৭	১৫২	--	--	০৩
গ)	শ্রমিক	২৩৬	২৬৬	০১	--	--
	মোট	৮৬৫	৬৫১	০২	--	০৬

১১.০। লাভ/ক্ষতি (লক্ষ টাকায়) :

বিবরণ	বাজেট		প্রকৃত	
	মাসিক	বার্ষিক	মাসিক	বার্ষিক
মোট লাভ/ক্ষতি	৩,১১৮.৯০	৩৭,৪২৬.৭৭	১,৩৮১.৬৮	১৪,২৯৩.৩৪

১২.০। প্রতি টন সারের প্রাথমিক উৎপাদন ব্যয় (জুলাই, ২০১৭ ~ মার্চ, ২০১৮) :

ক্রঃ নং	খরচের বিবরণ	বাজেট	প্রকৃত	
		অর্থবছর: ২০১৭-২০১৮ লক্ষ্যমাত্রা: ৪,২০,০০০	আলোচ্য মাস উৎপাদন: ৩৫,৮০৩	বার্ষিক উৎপাদন: ৩,২৫,৮৪২
		প্রতি টন ব্যয় (টাকা)	প্রতি টন ব্যয় (টাকা)	প্রতি টন ব্যয় (টাকা)
১।	পরিবর্তনশীল খরচ :			
ক)	প্রাকৃতিক গ্যাস	২,৪১২.৩৩	২,৭০৭.৯৪	২,৭৬৭.৩৮
খ)	কেমিক্যালস	১,০১৩.৮১	৩৬০.০৮	৩৫৫.০১
গ)	মোড়ক দ্রব্যাদি	১,০৪৮.৩৩	৬৬১.৭৬	৬৩৯.৬৫
ঘ)	যন্ত্রাংশ	৪২৮.৫৭	১৮৭.৫৫	৯২.২৯
ঙ)	অয়েল এন্ড লুব্রিক্যান্টস	৭১.৪৩	০.০০	৪.৪৫
চ)	অন্যান্য কারখানা পরিব্যয়	১,০৮১.৫২	৯১.২৮	৯৮.২৬
ছ)	বিক্রয় ও বিতরণ পরিব্যয়	২৮.৫৭	--	--
	মোট পরিবর্তনশীল ব্যয়	৬,০৮৪.৫৬	৪,০০৮.৬১	৩,৯৫৭.০৪
	পণ্যের মজুদ সমন্বয়	--	--	--
	নীট পরিবর্তনশীল ব্যয়	৬,০৮৪.৫৬	৪,০০৮.৬১	৩,৯৫৭.০৪
২।	স্থির ব্যয় :			
ক)	বেতন ও ভাতা	১,৭১৬.১৯	৮৬৫.২৭	১,২৬৫.৫০
খ)	অবচয়	৪,৬১১.০৫	৪,৫০৭.৬৪	৪,৪৫৭.৬৩
গ)	যন্ত্রাংশ	২৮৫.৭১	--	--
ঘ)	ওভারহোলিং খরচ	৪৭৬.১৯	০.০০	০.০০
ঙ)	পিবিএস বিদ্যুৎ	--	--	--
চ)	অন্যান্য কারখানা পরিব্যয়	৭,৪০৩.৫৭	৮,১৮৮.৮১	৮,৯৫০.২২
ছ)	প্রশাসনিক পরিব্যয়	৮৯৭.৩০	২,৬৯১.৯৩	২,৭২৯.৩৪
জ)	বিক্রয় ও বিতরণ পরিব্যয়	১,৭৭৭.৩১	১,২৪৩.৮৯	১,১৪৯.২২
ঝ)	গবেষণা ও উন্নয়ন পরিব্যয়	২.৩৮	--	--
ঞ)	আর্থিক খরচ (ব্যাংক চার্জ)	--	--	--
	নীট স্থির ব্যয়	১৭,১৬৯.৭১	১৭,৪৯৭.৫৪	১৮,৫৫১.৯১

১৩.০। হেলথ ও সেফটি সম্পর্কিত তথ্যাবলী :

ইনসিডেন্ট

হিউম্যান ইনজুরি	: নাই।
সম্পদ ও পরিবেশের ক্ষতি	: নাই।
অগ্নিদূর্ঘটনা	: নাই।
দূর্ঘটনা	: নাই।

মকড্রিল

গত ১০/০৫/২০১৮ খ্রিস্টাব্দে কারখানার অভ্যন্তরে ব্যাগিং এলাকায় মকড্রিল অনুষ্ঠিত হয়েছে।

১৪.০। পরিবেশ সংক্রান্ত তথ্যাবলী :

কারখানার প্রসেসের সৃষ্ট তরল বর্জ্য ইফ্লুয়েন্ট ট্রিটমেন্ট প্ল্যান্ট (ETP)-তে পরিশোধনের পর পাইপ লাইনের মাধ্যমে কুশিয়ারা নদী সংলগ্ন লেগুনে ফেলা হয়। তরল ও গ্যাসীয় বর্জ্য বিশ্লেষণের ফলাফল ডিজাইন মানের সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ। এ সংক্রান্ত মাসিক রিপোর্ট প্রধান কার্যালয়ের আরপিডি-এ প্রেরণ করা হয়েছে।

১৫.০। ট্রেনিং কার্যক্রম :

বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্র/ছাত্রী ও অন্যান্য প্রতিষ্ঠানের এসএফসিএল এ প্রশিক্ষণ/সেমিনার/পরিদর্শন

রাজশাহী প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় (RUET), রাজশাহী এর ০৯ (নয়) জন ছাত্র বাস্তব প্রশিক্ষণ সমাপ্ত করেছে।

----- সমাপ্ত -----