

위대한 수령 김일성동지와

위대한 령도자 김정일동지

혁명사상만세!

로동신문

조선로동당 중앙위원회 기관지
제304호 [루계 제26178호] 주제 107 (2018)년 10월 31일 (수요일)

당의 령도따라 내 나라,

내 조국을 더욱 부강하게 하기

위해 힘차게 일해나가자!

올해전투목표점령을 위하여 계속혁신, 계속전진, 연속공격 앞으로!

위력한 사상공세로 증산돌격운동을 적극 추동

량강도안의 당조직들에서

량강도당위원회와 도안의 시, 군당위원회에서 일군들과 당원들과 근로자들을 우리 당의 혁명전투목표로 튼튼히 무장시키기 위한 사상교양사업을 풍세적으로 벌려 국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동을 힘있게 추동해나가고있다.

경에 하는 최고령도자 김정은 동지께서는 다음과 같이 말씀하시였다.

《사회주의강국건설이 힘있게 추진되고 우리앞에 어려운 혁명공일이 나설수록 혁명전투목표를 더욱 강화해나가야 합니다.》

도당위원회 선전선동부에서는 위대한 수령님들의 혁명력사와 위대한 령도자 김정일동지께서 내세우신 당의 신념과 사상을 당원들과 근로자들에게 심어주기 위한 사상교양사업을 최우선적인 과업으로 틀어쥐고 여기에 큰 힘을 넣고있다.

선전선동부에서는 도당위원회 일군들을 책임자로 하고 도급기관 강연강사들을 맡아서 집중강연선전대를 꾸리고 그들이 삼지연군구기전투장소를 비롯한 도안의 건설장들과 해산시안의 동, 인민반들에 달려나가 혁명전투목표수행을 박력있게 벌려두도록 하고있다.

또한 도당위원회에서는 강연강사들이 해설문을 잘 만들도록 하는 한편 강의술을 높이기 위한 사업을 정상적으로 조직하여 그들이 진행하는 강의가 대중의 심금을 울려주는 좋은 계기로 되도록 하고있다.

도당위원회 선전선동부 담당지도원들은 자기들이 맡은 단위의 당조직들이 혁명전투목표수행의 직관관들을 잘 세세히보고 그들 통한 교양사업을 실속있게 진행하도록 당적지도를 짜고들고있다.

이 나날에 백두의 혁명정신, 백두의 칼바람정신을 체질화한 투사들의 전위대대가 점점 늘어나고있으며 도안의 수많은 단위들에서는 레년에 찾아볼수 없던 높은 생산성과가 이룩되고있다.

도안의 시, 군당위원회에서도 일군들과 당원들과 근로자들을 사상의 강자, 걸출한 혁명가들로 키우기 위한 혁명전투목표수행에 박차를 가하여 좋은 결실을 얻어내고있다.

삼지연군구당위원회에서는 혁명의 성산 백두산이 솟아있고 혁명전투지, 혁명사적지들이 많은 군의 특성에 맞게 단사와 참관을 통한 교양사업에 선차적인 힘을 들이고있다.

해마다 금급기관 일군들과 군안의 공장, 기업소들에서 배두산과 백두산일영고향집, 사자봉일영과 청봉속영지를 비롯한 혁명전투지들과 혁명사적지들에 대한 단사와 참관사업을 수차례 걸쳐 진행하도록 조직사업을 면밀하게 짜고들고있다.

또한 군안의 강사들이 중용농장을 비롯한 군안의 농장들과 100여개의 공장, 기업소들에 나가 위대한 수령님들의 불멸의 혁명업적을 널리 소개선전하면서 대중을 참다운 김일성-김정일주의자들로 준비시키기 위한 이동강의활동을 능동적으로, 적극적으로 벌려나가고도 하고있다.

군안의 전체 인민들은 삼지연군을 로동당시대의 최후의 산간문화도시로 훌륭히 꾸리시려는 경에 하는 최고령도자 김정일동지의 위대한 구상을 하루빨리 실현하는데서 전위투사가 될 불같은 결의에 넘쳐나고있다. 새로운 기적과 혁신을 창조해나가고있다.

해산시당위원회에서도 대중을 혁명적신념을 굳게 간직하는 불같은 투사들로 준비시키기 위한 사상공세작전을 힘차게 전개해나가고있다.

시안의 협동농장들에 나간 시당위원회일군들은 농장원들과 함께 일을 하면서 위대한 수령님들의 위대성전진도 하고 혁명일화들도 이야기해주면서 대중의 심금을 세차게 울려주고 있다.

또한 시안의 공장, 기업소들에서 도혁명사적관람관을 정상적으로 진행하도록 하는 한편 직위강연강사, 품로자강연강사들을 주 2차이상 해당 단위들에 보내어 대중을 위대한 수령님들의 위대성과 우리 당의 혁명전투목표로 튼튼히 무장시키기 위한 사상교양사업을 활발히 벌려두도록 하고있다.

혁명의 대가 바뀌어 세세대들이 혁명의 주역으로 등장하고 있는 오늘 혁명전투목표를 강렬히 결행하여 실속있게 벌려나가고있다. 혁명의 명맥을 굳건히 이어나갈수 있다는 것을 믿고 있는 김정은동지께서 위대한 수령님들의 위대성과 우리 당의 혁명전투목표를 힘있게 추동하시려는 위대한 구상을 하루빨리 실현하는데서 전위투사가 될 불같은 결의에 넘쳐나고있다.

도당위원회에서는 혁명사적지구역을 새롭게 일신시킨데 맞게 그들 통한 교양사업을 면밀하게 짜고들고있으며 도안의 혁명전투지, 혁명사적지들에 대한 단사와 참관사업을 의의있게 조직하고 있다.

단사과정에 《적기》, 《거리라 백두산으로》를 비롯한 혁명가요들과 혁명적인 노래들을 가지고 단위별대렬행창연도 조직하고 할일째산참가자들의 회상에 대한 문답식학습경연도 진행하도록 하고 있다.

그 과정에 군안의 인민들은 백두의 혁명정신, 백두의 칼바람정신을 뼈속깊이 새긴 백철불굴의 투사들로 튼튼히 준비해나가고있으며 이것은 곧 단위의 비약적발전으로 이어지고 있다.

이밖에도 도안의 여러 군당위원회에서 전체 인민들을 사회주의강국건설에 적극 불려일으키기 위한 사상교양사업을 우리 당의 혁명전투목표와 밀접히 결부하여 실속있게 벌려나가고있다.

도당위원회와 도안의 시, 군당위원회들은 힘있게 추진하고 있는 사상공세는 도안의 일군들과 당원들과 근로자들을 국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동에 힘있게 고무추동하는 커다란 원동력으로 되어 있는 곳마다에서 새로운 기적과 혁신이 창조되게 하고있다. 본사기자 허 일 무

20만산대발파 진행, 1차물막이공사 힘있게 추진

평안북도간석지건설종합기업소에서

국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동에 떨쳐나선 평안북도간석지건설종합기업소의 일군들과 간석지건설자들이 지난 28일 접도에서 20만산대발파를 성과적으로 진행하였다.

그러하여 1호제방 1차물막이공사에 앞장서 끝낼수 있는 물막이가 열리게 되었다.

경에 하는 최고령도자 김정은 동지께서는 다음과 같이 말씀하시였다. 《간석지개간사업에 계속 큰 힘을 넣어 부침표를 높여야 합니다.》

우리 당의 대자연개조구상을 높이 받들고 펼쳐나선 종합기업소의 일군들은 1차물막이공사를 밀고나가면서 20만산대발파준비를 위한 조직사업을 실속있게 짜고들었다.

일군들은 예비물 적극 탐구수행에 화공품, 분진설비부속품, 자동차와 굴착기 등을 제때에 보장해주시었다. 대발파준비를 맡은 다시간석지건설분사업소의 일군들과 건설자들은 불리한 조건에서도 앞선 결전방법을 받아들여서 도정

전투를 힘있게 벌려나갔다. 이들은 자력갱생, 간고분투의 혁명정신으로 물막이공사를 열어나감으로 짧은 기간에 수십m의 도정을 뚫는 혁신을 창조하였다.

그러하여 종합기업소에서는 지난 28일 접도에서 20만산대발파를 성과적으로 진행하였다. 종합기업소의 일군들은 대발파를 성공시킨 기세도 높이 령과 수단을 총동원하여 2단계 1호제방 1차물막이를 결속하기 위한 총동원전투에 대중을 힘있게 고무추동하고있다.

현장지휘부의 일군들은 여러 곳에서 물막이 벌이는 조건에 맞게 전투조직을 능동적으로 짜고들면서 모든 시공단위에서 매일 맑은 공사파체를 수행하도록 총화해 평가사업을 따라세우고 있다.

당위원회의 지도밑에 종합기업소의 일군들은 정치사업부대를 돌리는 전투정상으로 옮기고 대중의 정진력을 힘있게 발동하고 있다. 혁신의 불결은 대발파가 진행된 접도지구에서 세차게 타오르

고있다. 장승, 다사, 보산간석지건설분사업소, 선박분사업소와 다시간석지건설사업소의 전투원들은 개굴구간을 극복하기 위한 여러 가지 합리적인 공법들을 받아들여서 물막이를 붙이면서 날개 다그치고있다.

안산지구의 대삼포도에서도 낮과 밤이 따로 없는 돌격전지처럼 벌여지고있다. 접도방향의 1호제방 1차물막이공사를 맡은 석화, 파산, 로하간석지건설분사업소, 청강기계화분사업소, 신의주간석지기계화분사업소, 신의주간석지기계화분사업소의 신의주m의 제방을 쌓는 기세로 여러가지 합리적인 공법들을 받아들이고 혼전적비밀의 만가동을 보장하면서 모든 시공단위에서 매일 맑은 공사파체를 수행하도록 총화해 평가사업을 따라세우고 있다.

국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동에서 영예로운 승리가 되려는 불같은 열의에 한결같이 떨쳐나선 이곳 일군들과 간석지건설자들의 헌신적인 투쟁에 의하여 흥건도전역에서는 날에날마다 새로운 혁신이 창조되고있다. 특파기자

파일가공기지건축공사 마감단계

618 건설돌격대

경에 하는 최고령도자 김정은 동지께서는 다음과 같이 말씀하시였다.

《건설에서 대법영거를 열어나가기 위해서는 건설부분 일군들과 근로자들의 책임성과 열의를 높여야 합니다.》

618 건설돌격대 일군들과 돌격대원들이 고산땅에 일떠세우는 현대적인 파일가공기지의 건축공사를 마감단계에서 힘있게 내밀고있다.

일군들과 돌격대원들은 고산과수종합농장에서 생산한 파일로 여러가지 가공품을 만들어 우리 인민들에게 안겨주려는 당의 숭고한 뜻을 받들고 수천㎡의 건축면적을 가진 파일가공기지를 하루빨리 건설할 열의에 새한 공격전을 벌리고있다. 그러하여 여러 건물들의 외부

벽체타일붙이기를 끝내며 이어 내부공사를 다그치고있다. 현장지휘부의 일군들은 국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격전투에 대중을 고무추동하는 화신적사업을 철민식으로 벌리면서 공사작업과 자력갱생의 결속을 하고있다.

각 령단 일군들과 돌격대원들은 배두의 혁명정신, 백두의 칼바람정신으로 부딪치는 난관을 과감히 뚫고나가면서 공사를 본때있게 내밀고있다.

평양시리단에서 집단적혁신창조의 열풍이 불어치고있다. 이곳 일군들과 돌격대원들은 자체 중기계획을 해결하여 보조생산건물들의 표준공사와 구획정리 및 체제의 방법도 해체된 기세로 내부공사에 박차를 가하고있다. 본사기자 김 성 철

평안남도리단에서 자력갱생, 자급자족의 구호를 높이 들고 힘찬 돌격전을 벌리고있다. 리단에서는 시공을 전문화함에 대한 당의 건설정책을 관철하여 한 당의 건설정책을 관철하여 합리적인 작업방법들을 적극 받아들여가고있다.

함경남도리단의 일군들과 돌격대원들은 로력이 긴장한 속에서도 실비와 기공준비를 잘 갖추고 예외와 난관을 극복하면서 높이 세운 일정계획을 어김없이 수행하기 위해 완강한 전투를 벌리고있다.

일군들과 돌격대원들은 당이 준 과업을 부조진 수행하는데 가장 큰 열의와 보람이 있다는 높은 자각을 안고 공사파체를 계속 확대해나가고있다. 본사기자 김 성 철

사회주의건설장들에 더 많은 전력을 올해 전력생산계획 빛나게 초과완수

서 두 수 발전소에서

북방의 대규모전력생산기지 서두수발전소에서 전력증산의 동음이 높이 울려지고 있다.

발전소의 전력생산자들은 국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동의 불길도 높이 세우고 있다. 지난 15일까지 연간 전력생산계획을 앞당겨 수행하는 혁신을 창조하고 있다.

발전소일군들은 인제들의 수위와 류입량을 구체적으로 타산하고 발전소효율상향 출력분배를 합리적으로 정하였다. 또한 자체의 기술력량을 튼튼히 꾸리고 그 역할을 높이기 위한 사업을 짜고드는 한편 대중적기술혁신운동을 힘있게 벌렸다.

5개년전략목표수행 증산돌격운동에 부분 당의 전투적

호소를 피하는 심장마다에 발아안은 이곳 전력생산자들은 높은 전력생산성과로 명도업적단위의 영예를 빛내일 불타는 열의에 힘찬 투쟁을 벌리고 있다.

도당위원회의 지도밑에 발전소당조직에서는 전력증산투쟁에 대중을 불려일으키는 조직적사업들을 진공적으로 벌리고 있다.

발전소의 전력생산자들은 수위와 류입량을 구체적으로 타산하고 발전소효율상향 출력분배를 합리적으로 정하였다. 또한 자체의 기술력량을 튼튼히 꾸리고 그 역할을 높이기 위한 사업

을 짜고드는 한편 대중적기술혁신운동을 힘있게 벌렸다. 전력공업성의 기술집단이 발전소의 기술개선사업을 적극 도

우하였다. 과학기술열풍이 일고 대중적 기술혁신운동의 불결이 세차게 타오르는 속도에 가치있는 기술혁신, 창의숙련이 수많은 창안도입되어 전력증산에 크게 이바지하였다.

전력생산의 기본법을 알아안는 서두수2호발전소의 전력생산자들은 전력증산의 동음을 세차게 울려다졌다.

이들은 발전기들의 운영기일을 늘리는데 전력증산의 기본방도가 있다는 것을 명심하고 발전기들의 불량개소들을 미리 찾아내어 회피하였다.

또한 발전기보수에 필요한 자재와 부품공급을 앞세워 전력생산에서 높은 실적을 기록하였다. 서두수 1호, 3호발전소의

전력생산자들은 당의 명도업적이 뜨겁게 아려오는 영광의 일터에서 일하는 영예와 긍지를 안고 맡겨진 전력생산계획을 매일 110%로 넘쳐 수행하고 있다.

이곳 일군들과 근로자, 기술자들은 순회감시체제를 철저히 세우고 자체로 차단기의 기술개선을 진행하여 발전기들을 정상 운영할수 있는 확고한 담보로 마련하였다.

또한 설비점검을 책임적으로 진행하여 발전기들마다 단가동, 만부하를 보장하였다. 신양양수발전소의 일군들과

대흥단발전소의 일군들과 근로자들은 한방울의 물도 허실함이 없이 전력생산에 리용하였으며 양수기기에 필요한 전력을 책임적으로 생산보장하

고있다. 물조절을 과학적으로 잘할데 대한 위대한 장군님의 유언을 심장에 새겨안은 구조물직장의 근로자, 기술자들은 서로의 집체적지혜와 힘을 합쳐 구조물보수공사를 질적으로 하였으며 전기기계직장에서는 부족되는 부속품들을 자체의 힘으로 해결하면서 발전기들의 대보수기일을 앞당기었다.

발전소기술집단과 3대혁명소조원들은 가치있는 기술혁신안들을 탐구도입하고 여러 종류의 부속품들을 자체로 해결하여 전력증산에 이바지하였다.

서두수발전소의 일군들과 근로자, 기술자들은 연간계획을 초과완수한 기세도 높이 전력생산에 계속 박차를 가하고있다. 특파기자 박 은 남

증송투쟁의 불길 높이

개천기관차대에서

개천기관차대의 증송전사들이 지난 25일까지 연간 화물수송계획을 1.2배이상 넘쳐 수행하는 성과를 거두었다.

경에 하는 최고령도자 김정은 동지께서는 다음과 같이 말씀하시였다. 《당의 부름이리만큼 한마음한 뜻으로 뿔쳐일어나 신도 줄이고 바다도 매우는 기적을 끊임없이 창조해나가는것은 우리 인민의 투쟁전투이며 기쁨입니다.》

기관차대의 일군들과 증송전사들은 년초부터 집단적혁신을 일으키며 증송의 기적소리를 높이 울려왔다. 당조직의 지도밑에 일군들은 사상의 목표를 높이 대중의 심장에 불을 다는 정치사업을 힘있게 벌리는 한편 마라톤을, 파라레우기운동, 경협교원운동

의 불결이 세차게 타오르도록 조직사업을 짜고들었다. 무엇보다도 기관차승무원들의 기술기능수준을 높이기 위한 기술학습을 여러가지 형식과 방법으로 다양하게 조직진행하여 그들이 기관차의 기술상태와 운행구간을 확히 해둘고 어떤 정황에서도 무사고정시운행을 보장하도록 하였다. 이와 함께 기관차수리능력을 높이기 위한 사업을 끈기있게 내밀어 실용기대수를 높여나갔다.

사회주의경쟁열풍이 일떠매다에 휘몰아치는 가운데 집단적혁신이 창조되었다. 운전대안의 승무원들은 무사고수행을 보장하기 위한 증송경쟁을 활발히 벌리며 매일 높은 수송실적을 기록하였다. 《붉은기》5196호의 승무

원들은 자급자족을 책임적으로 하고 정진상태에 따르는 합리적인 운전조직법을 적극 받아들여 기관차대적으로 제일먼저 연간수송계획을 완수하는 자랑을 떨치고있다. 이에 뒤질세라 《붉은기》5065호와 《붉은기》5362호의 승무원들도 자체로 예외비부속품을 마련해놓고 더 많은 짐을 실어나르기 위한 투쟁을 벌이고있다.

수리부문의 노동자, 기술자들은 대중적기술혁신운동을 활발히 벌리며 기관차수리시간을 단축하여 연간계획수행에 한몫 하였다. 특히 이들은 4.15기술혁신돌격대원들과 창조적제법을 합쳐 여러가지 공구, 지구공을 창안제작하여 수리기일을 종전에 비하여 훨씬 줄였다. 본사기자 김 국 철

수천만 kWh의 전력 증산

순천 화력발전소에서

순천화력발전소에서 증산돌격전투의 불결이 세차게 타오르고있다.

총합된 자료에 의하면 이곳 일군들과 근로자, 기술자들은 올해에 이르기까지 계획보다 5000여만 kWh의 전력을 더 생산하는 성과를 거두었다.

국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동 1단계목표를 성과적으로 달성하고 앞선 단위의 영예를 빛낸 이곳 일군들과 근로자, 기술자들은 공격속도를 조금도 늦추지 않고 매일 전투계획을 넘쳐 수행하고 있다.

경에 하는 최고령도자 김정은 동지께서는 다음과 같이 말씀하시였다. 《국가경제발전 5개년전략목표수행의 세번째 해인 올해에 경제전선전면에서 혁신의 물결이 넘쳐나야 하겠습니까.》

발전소의 일군들과 근로자, 기술자들은 화력에 의한 전력생산에 결정적으로 늘어난 데 대한 당의 뜻을 높이 받들고 증산돌격전에 한사탐강이 펼쳐나갔다. 이곳 당조직에서는 일군들과 증원원들을 전력증산

으로 불려일으키는 화신적 정치사업을 여러가지 형식과 방법으로 박력있게 진행하고있다.

특히 사회주의경쟁을 방법론있게 조직하고 총화해 평가사업을 따라세우면서 증원원들의 정진력을 적극 불려일으키고있다.

발전소의 전투현장마다에 자력갱생, 간고분투의 투쟁정신이 세차게 박차고 있다. 이곳 로동계급은 보이러들의 정상운영을 위해 보수시간을 종전보다 훨씬 단축하고 있다.

얼마전에도 이들은 종전할 10보이러보수를 단 10시간안에 해끼고 4호보이러의 절환기보수는 24시간이나 앞당겨 끝내는 위훈을 창조하였다. 전력생산의 선행공정인 하차와 운전공정에서도 집단적혁신이 일어나 석탄부림시간이 종전보다 줄어들고 하차기들의 주행능력이 높아졌다.

대중적기술혁신운동이 활발히 벌어지는 속에 발전소일군들의 효율을 높일 수준에서 보장하기 위한 사업에서

도 성과가 이룩되고있다. 급수펌프의 펌가계통이 개조되어 보이러와 타인의 운영조건이 훨씬 개선되었다. 송풍기갑고도 합리적으로 개조된 결과 증기생산량을 늘일수 있는 또 하나의 기술적담보가 마련되었다.

발전소의 4.15기술혁신돌격대원들도 가치있는 수시건의 기술혁신안들을 내놓아 전력생산량을 늘이는데 적극 기여하고있다.

이들은 모든 보이러들에 앞선 과학기술을 받아들여 화신의 온도를 종전보다 높이고 적은 연료로 더 많은 증기를 생산할수 있게 하고 있다.

또한 자력갱생정신의 주물공정에 중주파유도로를 붙이는 기간에 제작설치하여 보수용자재들의 생산을 늘일수 있는 확고한 전망도 열어나갔다.

국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동에 한사탐강이 펼쳐나선 순천화력발전소의 일군들과 근로자, 기술자들은 자력갱생의 혁명정신과 과학기술의 위력으로 전력증산에 계속 박차를 가하고있다. 본사기자 윤 금 찬

년간 발전기대보수 결속

허천강 발전소에서

국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 증산돌격운동의 불결이 세차게 타오르고있는 허천강발전소의 일군들과 로동계급이 자력갱생정신과 과학기술의 위력으로 연간 발전기대보수 및 수력구조물보수과제를 빛나게 완수하는 자랑을 떨치고 있다.

경에 하는 최고령도자 김정은 동지께서는 다음과 같이 말씀하시였다. 《전력공업부문에서 발전소들의 불비보강하고 기술개선을 다그쳐 발전성능의 효율을 높이고 만가동, 만부하를 보장하며 전력생산량을 체계적으로 낮추어야 합니다.》

발전소당조직에서는 화신적정치사업을 진공적으로 벌려 생산자대중이 자력갱생, 간고분투의 혁명정신으로 대보수전투에서 새로운 기적과 위훈을 창조해나가기로 힘있게 고무추동하였다.

참모부의 일군들은 자체의 기술력량과 불결기술적도대를 더욱 강화하고 설비비용과 로력소비를 합리적으로 하여 대보수를 질적으로 다그치기 위한 사업에 드센 박차를 가하였다. 발전기대보수에 떨쳐나선 전기기계직장의 일군들과 기술자, 노동자들은 자력갱생의 혁명정신과 과학기술의 위력으로 전력증산에 계속 박차를 가하고있다. 이들은 4호와 1호, 3호발전소의

로동자들과 힘을 합쳐 설비해체 정비보수, 조립에서 나서는 기술적 요구를 철저히 지키면서 매일 달은 과제물 1.1배이상으로 넘쳐 수행하였다.

특히 2호발전소의 발전기대보수와 세형의 수차도입을 동시에 내밀어 종전보다 수차효율을 더욱 높임으로써 같은 량의 물을 가지고 더 많은 전력을 생산할수 있게 적극 이바지하였다. 이와 함께 해당 단위의 기술자, 기능공들과 합심하여 여러대의 변압기대보수과제도 질적으로 완수하는 성과를 거두었다.

수력구조물보수에서도 자랑찬 로력적위훈이 창조되었다. 연제보수직장과 수력구조물직장, 연제관리직장의 일군들과 로동자들은 합리적인 작업방법들을 받아들여 연제보강타입과 시주주입, 도중취수공을 비롯한 여러 대상의 구조물보수과제를 기간전에 질적으로 끝냈다.

년간 발전기대보수 및 수력구조물보수를 빛나게 결속한 데 맞게 발전소에서는 설비비율, 기술관리를 더욱 짜고들고 높은 효율운전을 책임적으로 보장하여 10월 전력생산계획도 앞당겨 완수하는 혁신을 창조하였다.

지금 발전소의 일군들과 기술자, 노동자들은 증산돌격운동의 불결을 이 년간 전력생산목표를 무조건 점령하기 위한 투쟁을 힘있게 벌려나가고있다. 본사기자 정 순 성



발전소 일군들과 근로자들이 전력증산에 힘있게 투쟁하고 있다. (본사기자 허 일 무)

당의 원대한 건설구상을 현실로 펼쳐나갈 불타는 열의

전국 마감건재 부문 과학기술 성과 전시회장을 돌아 보고

경에 하는 최고령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 말씀하시었다.

《앞으로는 모든 마감건재를 우리 나라에서 자체로 생산보장하도록 해야 합니다.》

얼마전 과학기술전당에서는 건축부문 일꾼들과 과학자, 기술자, 근로자들이 대외 관심속에 전국마감건재부문 과학기술성과 전시회가 성황리에 진행되었다.

《특색건설과 에너지절약형 건설, 지능건설, 건축조형 및 불장식의 주체화》라는 주제로 진행된 이번 전시회에는 시대를 대표하는 건축물들을 더 많이, 더 훌륭히 일떠세우려는 애국의 한 마음을 안고 수많은 단위의 일꾼들과 과학자, 기술자, 근로자들이 질풍문리 마감건재를 우리 식으로 개발보장하는 데서 이룩한 수백건의 연구성과와 제품들이 실물, 도해, 모형 등으로 전시되었다.

우리는 먼저 배두산건축연구원전시대에 도착하였다.

먼저의신복사칠감 및 복사사일, 건축분할물량양장식칠감, 중앙면적고관시공방범 등 전시대를 짝 세운 많은 연구성과품 가운데서도 참가자들의 관심을 모은 것은 천연물량양장식사일이었다.

이곳 연구사들의 말에 의하면 이 장식사일은 건물내외부의 벽체에 자연돌과 같은 질감을 나타내게 하는 마감장식재료로서 독특한 장식효과로 건축물의 조형화, 예술화를 실현하는데 적극 이바지할 수 있다고 한다.

여러가지 돌가공산물들을

효과적으로 리용할 수 있을뿐 아니라 같은 로력을 가지고도 시공속도를 증진해 줄 수 있는 등 현실적의가 큰 가치 있는 연구성과라고 하면서 연구사들과 그 도입물제를 진지하게 토론하는 참가자들의 모습은 우리의 마음을 절로 흥고려워지게 하였다.

이들의 모습을 뒤에 남기며 우리들의 발걸음은 많은 사람들로 붐비는 김일성종합대학전시대로 이어졌다.

전시대를 이체롭게 하는 부각 장식제품들이 우리의 눈길을 끌고있었다.

천연돌이나 금속재료와 같은 여러가지 재료의 질감과 함께 다양한 부각장식으로 건축물의 권리성과 미학성을 높은 수준에서 보장할 수 있는 특색있는 마감건재제품앞서 참가자들은 귀이 발걸음을 땀 흘렸다.

알고보니 단순한 미적가치만을 중시한 마감건재들이 아니었다. 음이온과 인적외선을 항시적으로 내보낼 수 있는 기능성특색 장식제품들도 만들어졌었다.

높은 조형에성을 보장하면서도 사람에게 보다 편리한 생활조건과 환경을 마련해줄 수 있는 이색로운 마감건재들을 전부 우리의 것으로 만들었음뿐 아니라 개성된데 대하여 참가자들은 매우 기뻐하였다.

이 성취만이 아니었다. 많은 단위에서 우리의 원로에 의거한 특색건설, 기능성장식제품들을 수많은 출품하여 왔었는데 참가자들에게 우리의

것에 대한 믿음과 애착, 우리의 것에 대한 긍지와 자부심을 가슴 뿌듯이 안겨주고 우리의 것으로 세계를 열어나갈 수 있다는 신심을 더욱 북돋아 주었다.

이어 수많은 기념비적건축물들을 일떠세우는데 적극 이바지한 자랑스러운 성과들과 제품들이 전시되어있는 전시대들을 걷는 길속에서 돌아보면 우리가 걸음을 멈춘 곳은 해성건설기술교류전시대였다.

여기에서 우리는 수많은 참가자들에게 들려주어있는 한 과학자를 보게 되었다. 전쟁로병인 박봉실박사였다.

년로한 몸임에도 불구하고 우리당의 주체적건축사상을 철저히 구현하여 건설의 대변영기를 빛내어준 박씨는 힘이나 이바지할 일임에도 과학자가 연구원 생활한 고강도구조철학(세제)품에 대한 참가자들의 호기심은 참으로 남달랐다.

공크리트돌사이는 물론이고 화강석, 대리석 등으로 만든 관석이나 타일을 비롯한 건축장식 마감재료들을 공크리트면에 철근조립없이 접착시킬 수 있는 새로운 고강도구조철학은 공크리트방수재료로도 쓸 수 있는 것으로 하여 리용가치가 매우 컸다.

이를 실증해주는 시편들을 가져가며 박봉실박사는 우리에게 초기철합제기는 높으나 시간이 흐를수록 그 세기가 낮아지는 이전의 철합제들과 달리 새로운 고강도구조철학은 날이 갈수록 그 세기가 올라가고 공크리트가 깨져도 아무부는 끄덕이지

다고, 무게가 수백kg되는 관석의 공크리트면접착도 단번에 실현시켰다고 자랑담이 이야기하는것이였다.

이렇게 기술적특성도 우월하지만 더우기는 고강도구조철학에 들어가는 원료도 철강제품도 모두 우리의것이라고 긍지있게 이야기하는 과학자에게 참가자들은 이집없는 찬사를 보내었다.

평양체육단 산하단위전시대에서도 우리는 당의 과학기술중시노선을 높이 받들고 나라의 건축발전전에 적극 기여하며 마감건재의 개발과 생산기술을 보다 높은 수준으로 끌어올리려는 온 나라 사람들의 불타는 열의를 느낄 수 있었다.

과학기술은 건설을 끊임없는 발전으로 떠미는 추동력이며 건설의 대변영기를 열어나가는 지평의 건축기술을 빨리 발전시키는 데 있다는것을 자각한 단위의 일꾼들은 자기의 기술력을 충분히 발휘하기 위하여 새 제품개발사업을 부단히 강화하여왔다.

그 과정에 단위는 체계적인 질감과 각종 색깔과 문양, 광택을 낼 수 있는 다채로운색칠 칠감, 천연금속제품과 같은 질감을 그대로 내는 금속칠감 등 여러가지 건축물들을 만들어내놓



체육연구원에서

체육연구원의 일꾼들과 연구사들이 새로운 체육과학기술과 제품을 이룩하기 위하여 불타는 열정을 바치고있다. 연구원의 어느 연구소에서나 창조적, 두뇌적인 열풍이 새창에 일어났고있다.

전찬주원장을 비롯한 일꾼들과 연구사들은 훈련장들에 자주 나가 배 품목들의 실태를 구체적으로 료해분석한 기초에서 토의사업을 실속있게 진행하여 선수들의 육체, 기술, 전술적잠재력을 더욱 높이는데 의의가 있는 과학적인 훈련수단과 방법, 피로회복수단 등을 적극 탐구 도입해가고있다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 교시하시였다.

《체육부문에서는 우리 나라의 현실과 현대체육과학발전추세에 맞게 체육과학발전계획을 차세우고 체육과학연구사업을 강화하여야 하겠다.》

체육과학연구소의 연구사들은 배구, 탁구, 볼에 뛰어든다. 바드민턴 등 여러 품목들의 교수훈련지원체계를 더욱 완성하기 위한 연구과제들을 내세우고 밤낮이 따로 없는 전투를 벌여 깊은 성과를 이룩하였으며 권투, 수영, 정구, 여자농구선수들의 체질적 특성에 기초한 과학적인 훈련 방법도 높은 수준에서 완성해나가고있다.

체육의학연구소에서는 배스, 권투, 수영, 빙상호케이, 체조, 유술선수들의 훈련의 매 단계에 따르는 부담관계, 훈련에 의한 외상치료, 최고몸상태 조성에 필요한 연구과제수행에 박차를 가하고있다.

체육영양연구소에서는 우리나라의 원료와 천연약재들로 높은 영양가와 피로회복력을 개발하고 특기선수들에 대한 과학적인 영양공급을 위한 연구사업도 힘있게 내밀고있다.

또한 선수들의 육체적능력을 높이고 피로를 빨리 회복시킬 수 있는 영양제들을 연구 도입하기 위해 지혜와 정열을 바치고있다.

체육기자재연구소의 연구사들은 품목별회복력의 밀접한 관계에 우리 식의 훈련기구를 제작하기 위한 연구를 비롯하여 우리 식의 전술체제완성에 도움이 되는 연구과제수행에 박차를 가하고있다.

체육과학도서관에서는 우리나라의 현실과 현대체육과학발전추세에 맞게 체육과학발전계획을 차세우고 체육과학연구사업을 강화하여야 하겠다.》

연구원안의 일꾼들과 연구사들은 이처럼 우리 선수들의 훈련과 경기의 과학화수준을 획기적으로 높이기 위하여 현실적가치가 큰 연구과제들을 설정하고 출기차게 내세우고 밤낮이 따로 없는 전투를 벌여 깊은 성과를 이룩하였으며 권투, 수영, 정구, 여자농구선수들의 체질적 특성에 기초한 과학적인 훈련 방법도 높은 수준에서 완성해나가고있다.

체육의학연구소에서는 배스, 권투, 수영, 빙상호케이, 체조, 유술선수들의 훈련의 매 단계에 따르는 부담관계, 훈련에 의한 외상치료, 최고몸상태 조성에 필요한 연구과제수행에 박차를 가하고있다.

본사기자 강 효 심

새로운 체육과학기술개발에 박차를

새 기술창조의 기수들이 자라나는 곳

지식경제시대의 요구에 맞게 자체의 과학기술역량을 충분히 꾸리고 모든 종업원들을 지식형의 근로자들로 준비시키는 데서 과학기술보급실이 가지는 의의는 자못 크다.

경에 하는 최고령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 말씀하시었다.

《과학기술의 보급과 도입사업을 잘하며 모든 부문과 단위들이 새 기술개발과 도입에 열심한 리해관계를 가질 수 있게 경제관리방법을 개선해나가야 합니다.》

평양공산공장에서 생산하는 과학기술보급실은 영웅실속있게 하여 최신과학기술에 대한 종업원들의 관심과 학습열의를 높이고 생산과 경영활동에서 과학기술의 위력을 최대한으로 발양하고있다.

이곳 과학기술보급실의 자료기지는 40여 만건의 과학기술자료들이 구축되어있다.

공장의 일꾼들과 종업원들은 이 자료기지를 통하여 시간과 힘을 적게 들이면서 최근년간에 국내외 세계 여러 나라들의 식료공업 부문에서 이룩된 최신 과학기술과 제품들을 폭넓게 검색열람하고 있다.

지식의 리화주기가 짧은 현대의 요구에 맞게 자료기지의 내용을 부단히 갱신하면서 수누보다 다변화 지내는 사람들이 바로 과학기술보급실이다.

평양공산공장 과학기술보급실에서

적은 인원이지만 이들이 공장 자료기지를 검색열람하게 되면 시종 계속되는 자료의 량은 방대하다.

공장의 일꾼들과 종업원들로부터 생산과 경영활동에 필요한 최신과학기술성과자료에 대한 의뢰를 받는 경우 보급원들은 해당 자료들을 자료기지에 신속하게 제공한다.

새로운 과학기술자료들이 공장 자료기지에로 정상적으로 보급되고있는것으로 하여 더 많은 과학기술지식을 습득하여 기술능수준을 높여나가는 공장일꾼들과 종업원들의 학습열의는 비상이 높아지고 보급실은 영웅실속있게 운영되고 있다.

생산과 경영활동에 실질적 필요인 과학기술문제들에 대한 해답을 과학기술보급실의 자료기지에서 찾고 기쁨을 금지 못하는 일꾼들과 종업원들의 모습을 볼 때마다 자신들이 맡고있는 책임과 임무를 자각하게 된다. 그리고 실장 박영철동무는 자랑스럽게 이야기하였다.

절세위인들의 불멸의 령도업적이 깃들여있는 공장의 생산과 경영활동에서 혁신을 일으키게 한 새 기술, 새 지식들이 폭포처럼 쏟아져 나오는 것이 이 공장 과학기술보급실 일꾼들과 보급원들의 확고한 결심이다.

물이 흐르듯이 이곳 과학기술보급실에서는 최신과학기술성과자료들에 대한 보급을 전구적인 보급망과 이어진 공장의 구내망을 통하여 정상적으로 진행하고 있다.

몇해전까지는 과학기술보급실에 와서 필요한 자료들을 열람하였다.

지금은 공장 과학기술보급실의 자료구축 및 검색열람체계와 연결된 구내망이 매 직장들에 그물처럼 뻗어있어 자료보급의 신속성을 보장하고 생산과 경영활동에서 큰 운을 내고 있다.

《교원들이 자질이 높아야 수업시간에 학생들의 주의를 집중시키고 사고를 개발시킬 수 있으며 교수내용을 깊이 인식시킬 수 있습니다.》

10여명의 영웅을 배출한 영웅속천고급중학교는 개우쳐 주는 교수에서 전국의 본보기로 창조하여 온 나라에 소문을 냈던 학교이다.

이 학교는 최근년간에도 해마다

45분수업을 위해 바쳐가는 열정

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 교시하시였다.

《교원들이 자질이 높아야 수업시간에 학생들의 주의를 집중시키고 사고를 개발시킬 수 있으며 교수내용을 깊이 인식시킬 수 있습니다.》

10여명의 영웅을 배출한 영웅속천고급중학교는 개우쳐 주는 교수에서 전국의 본보기로 창조하여 온 나라에 소문을 냈던 학교이다.

이 학교는 최근년간에도 해마다

다 수업명의 7.15최우등상 수상자를 기쁘게 하고 많은 학생들을 높은 성적으로 삼급학교에 입학시켜 사람됨속에서 실력을 키우는 학교라는 평가를 받고있다.

그 비결에 대해 묻는 우리에게 학교의 일꾼은 최정욱동무는 어렵지 않게 대답을 주었다.

《45분수업시간을 어떻게 리용하는가에 달려있습니다.》

《힘든 45분》과 《쉬운 45분》 시간에 한 단숨에 눈을 팔지 않는 45분, 풀이하는 내용이 거다 소파도둑 하기 위해 수많은 노력을 기울이고있다.

교원이 내놓는 한편의 두툼한 책이 그에 대해 말해주고있다.

그 책은 바로 현대교육발전추세와 학생들과 교수에 직접적으로 혹은 간접적으로 필요한 각 분야, 수많은 자료들을 수집하여 적어넣은 자료집이었다.

학교의 대다수 교원들에게 이 학생의 질문과 교원의 대답

수업시간에 교원과 학생사이 에 질문과 대답이 오고가는것은

속천군 영웅속천고급중학교에서

문제에서도 확고한 견해를 가지고있다. 즉 45분수업시간에 학생들의 질문수를 극력 높여야 한다는것이다.

어느 한 신입교원의 교수에 대한 한평화였다.

그의 교수에 대한 진지한 토론이 진행되었다.

교원의 화술도 좋고 리해가 잡히게 가르치는 능력도 높다. 학생들도 수업에 집중하였다. 그만하면 미끈하게 흘러간것 같다. ...

이렇게 긍정적인 면도 있지만 스쳐지나지 말아야 할 문제들도 있다는 의견이 제기되었다. 교원이 응용문제를 제시하였을 때 적지 않은 학생들이 주저주저하면서 대답하기를 지어하였던것이다. 이것을 놓고 교원들속에서 토론이 심화되었다.

오늘 자신감에 넘쳐 손을 올린 학생들은 앞으로 조국의 부름앞에 그렇게 섰듯 자신있게 나설 수 있었지만 그렇지 못한 학생들이 어떻게 되겠는가. 그러면 원인은 어디에 있는가. 수업이 학생들의 학습에 대한 자각

조선유림동맹친선의원단과 유림의회

조선반도관계담당분과대표단사이의 회담이 30일 만수대의사당에서 진행되었다.

회담에는 우리측에서 조선유림동맹친선의원단 위원장 리종혁동지, 의원단성원들이, 상대측에서 넉스 데바 위원장을 단장으로 하는 유림의회 조선반도관계담당분과대표단 성원들이 참가하였다.

조선반도관계담당분과대표단

유림동맹친선의원단 위원장 리종혁동지, 의원단성원들이, 상대측에서 넉스 데바 위원장을 단장으로 하는 유림의회 조선반도관계담당분과대표단 성원들이 참가하였다.

독자의 편지

지난 7월 저의 남편에게 내려진 진단은 행복이 넘치던 우리 가정에 그늘을 던져주었습니다. 여러 사람들이 남편의 심한 병상태를 두고 손뼉을 높고있을 때 김일성종합대학 평양의학대학병원 5와과의 의료진들은 여러차례의 진지한 협의회를 진행하면서 환자를 살려낼 방도를 찾아나갔습니다.

간호조리방식에 매달리던 환자의 생명을 이제 수십일밖에 연장하지 못한다. 현대의학의 힘으로 거이 환자들 소생시키자. ...

최신국과장과 담당사, 간호사들은 이렇게 굳은 결심을 품고 환자를 살려낼 수 있는 효과적인 수술방안을 끝끝내 찾아냈으며 수술후에는 회복치료에 온갖 정성을 다 쏟아주었습니다. 의사들만이 아니었습니다. 특별한 연고관계도 없는 사람들이 거의 매일이같이 남편을 찾아와 친혈육의 정을 부어주었습니다.

지방에서 올라온 한 평범한 작가의 건강을 위해 만경대혁명학원 교원, 김일성종합대학 평양농업대학 학생, 중구역상하수도관리소 로동자를 비롯한 많은 사람들이 남편이 병마와 싸워이 기도록 고무해주고 성심성의껏 도와주었습니다.

남의 아픔을 자기의 아픔으로 여기고 인간의 생명을 가장 귀중히 여기는 사회주의사회에서 태어났기에 저의 남편은 다시 새 미래를 활보하게 된것입니다.

인간사랑의 힘, 정성의 힘이 명약이 되고 불사약이 되어 소생한 저의 남편은 온 나라에 인민사랑의 아름다운 화원을 펼쳐주신 강지호는 환수님을 우러러 감사의 큰절을 드리고 있습니다.

부장급 185인민반 고정심



학생들의 실천능력을 높여주기 위한 교수방법을 적극 도입해나가고있다. -창북종합대학 리계순제1사범대학에서- 본사기자 찍음

《세계래권도》 방문한 평양에 도착

【평양 10월 30일 밤 조선중앙통신】조정현 총재를 단장으로 하는 《세계래권도》 방문단이 30일 평양에 도착하였다.

우리 나라 중앙재판소 소장파 로씨야최고재판소 소장사이의 회담 진행

조선민주주의인민공화국 중앙재판소 소장 강순제동지와 바세슬라브 페베제브 로씨야연방 최고재판소 소장사이의 회담이 30일 만수대의사당에서 진행되었다.

회담에는 우리측에서 판계부문 일꾼들이, 상대측에서 로씨야연방 판계부문 일꾼들이 참가하였다.

로씨야연방 최고재판소대표단 해방탑에 화환 진정

바세슬라브 페베제브 소장영동지와 알렉산드르 마제고라 주조 로씨야연방 판계부문 일꾼들이 여기에 참가하였다. 그들은 해방탑을 돌아보면서

조선로동당대표단 로씨야를 방문하고 귀국

조선로동당 중앙위원회 부부장 류명선동지를 단장으로 하는 조선로동당 대표단이 로씨야연방을 평양국제비행장에서 조선로동당 중앙위원회 일꾼들이 마중하였다.

지자기폭풍에 대한 자료

2018년 11월 1일부터 15일까지 지자기폭풍에 예견되는 날은 다음과 같다.

11월 3일: 활성이 약한 지자기폭풍

4일과 5일, 6일, 9일, 11일에는 지자기폭풍의 섭동작용이 있을 수 있다.

로씨야연방 최고재판소대표단 도착

바세슬라브 페베제브 소장영동지와 알렉산드르 마제고라 주조 로씨야연방 판계부문 일꾼들이 여기에 참가하였다. 그들은 해방탑을 돌아보면서



평양국제비행장에서 중 【조선중앙통신】

