

위대한 수령 김일성동지의
주체사상으로
튼튼히 무장하자!

로동신문

조선로동당 중앙위원회 기관지
제135호 [루게 제23452호] 주체100(2011)년 5월 15일 (일요일)

전당, 전군, 전민이 위대한
김정일동지의 선군혁명
령도를 높이 받들어나가자!

일심단결의 위력으로 모든 전선에서 대혁신의 불길을 세차게 일으키자

인민에 대한 헌신적복무정신을 안고 질 좋은 제품들을 더 많이 생산하자

락랑봉화피복공장, 봉화비누공장 종업원결기모임 진행

위대한 령도자 김정일동지의 현지말씀을 철저히 관철하기 위한 종업원결기모임이 14일 락랑봉화피복공장, 봉화비누공장에서 진행되었다.

락랑봉화피복공장 종업원결기모임에 이어 지배인 김향성의 보고에 이어 지배인 신금녀, 작업반장 한금순, 로동자 박인옥이 토론하였다.

보고자와 토론자들은 경애하는 김정일장군님께서 인민에 대한 헌신적복무정신을 안고 생산에서 혁신을 일으키고있는 공장로동계급의 공로를 높이 평가하시고 공장앞에

나서는 과업들을 제시하신데 대하여 언급하였다. 그들은 공장의 로동자, 기술자들이 인민생활향상의 중요부분을 맡고있다는 책임감을 간직하고 우리 인민들과 녀성들의 기호에 맞는 여러가지 질 좋은 피복제품들을 더 많이 생산하여야 할것이라고 강조하였다.

제품의 가치수를 높이고 질을 높이는것이 중요하다고 하면서 그들은 새 기술을 적극 받아들여 생산의 현대화, 과학화를 계속 힘있게 밀고나가며 경영활동을 실리있게 할데

대하여 말하였다. 그들은 로동자들의 기술능수준을 높여 옷가품을 시대의 요구에 맞게 끊임없이 개선하며 설비관리를 잘하여 기계들의 만가동을 보장하여야 할것이라고 강조하였다.

봉화비누공장 종업원결기모임에서는 지배인 신금녀의 보고에 이어 작업반장들이 리금옥, 최은심, 조금정년동맹비서 리경순이 토론하였다.

보고자와 토론자들은 인민들에게 보다 문명한 생활을 마련해주기 위한 우리 당의 구상을 실현하는데서 공장이 중요

한 몫을 맡고있다고 하신 경애하는 김정일장군님의 현지말씀을 가슴깊이 새기고 생산을 높이며 제품의 질을 더욱 높여나갈 결의를 표명하였다.

공장의 로동자, 기술자들은 소비품의 질을 결정적으로 높이는 데 인민에 대한 존중이 있고 애국심이 있다는것을 명심하고 질 좋은 비누제품을 더 많이 생산하는데 지혜와 정열을 다 바쳐야 할것이라고 그들은 말하였다.

이미 축성된 물질기술적토대에 의거하여 생산을 공격하

는데 위해서는 생산공정을 더욱 현대화하고 기술관리, 설비관리에 깊은 관심을 돌려야 한다고 그들은 강조하였다. 보고자와 토론자들은 모든 일군들과 종업원들이 인민소비품 생산을 늘일데 대한 당의 호소를 받들고 혁명적대고조의 불길을 세차게 지펴올려 인민생활향상과 강성대국건설에 적극 이바지할데 대하여 언급하였다.

모임들에서는 위대한 령도자 김정일동지께서 올리는 편지가 채택되었다.

【조선중앙통신】

모든 힘을 인민생활대고조어로!

평양방직공장에서

질 좋은 옷감을 더 많이

얼마전 위대한 장군님의 현지도도를 받는 크나큰 영광을 지닌 평양방직공장에서 인민생활대고조의 불길이 세차게 타오르고있다. 새 세기, 정보산업시대의 요구에 맞게 생산공정들을 높은 수준에서 현대화한 방직준비, 편직사, 염색공정은 물론이고 지난해 당창건 65돐을 맞으며 완공하여 본격적인 생산에 들어간 메트론인건천생산공정에서 만가동, 만부하의 역량이 높이 올리고

돌려오시었다. 경애하는 장군님께서는 공장에 새 세기의 요구에 맞는 메트론인건천직장의 기계공들은 경애하는 장군님의 뜨거운 은성속에 마련된 현대적인 생산공정에서 질 좋은 옷감을 더 많이 생산하기 위해 기술기능수준을 부단히 높여 짧은 기간에 현대적인 기계들에 정통하고 생산을 높은 수준에서 정상화하고있다.

공정에서는 지금 현대화된 생산공정들에 만부하를 걸어 인민들이 실지 그 덕을 보게 하기 위한 중산투쟁이 힘있게 벌어지고있다. 공장의 일군들과 방직공들은 인민에 대한 헌신적복무정신을 지니고 모두가 자기 옷감을 짜는 심정으로 지혜와 열정을 장그리 바쳐가며 질 좋은 천생산을 높여나가고있다.

이 생산공정에서는 갖가지 색깔과 문양의 옷감들을 팡팡 생산하고있다. 메트론인건천직장의 기계공들은 경애하는 장군님의 뜨거운 은성속에 마련된 현대적인 생산공정에서 질 좋은 옷감을 더 많이 생산하기 위해 기술기능수준을 부단히 높여 짧은 기간에 현대적인 기계들에 정통하고 생산을 높은 수준에서 정상화하고있다.

공정에서는 지금 현대화된 생산공정들에 만부하를 걸어 인민들이 실지 그 덕을 보게 하기 위한 중산투쟁이 힘있게 벌어지고있다. 공장의 일군들과 방직공들은 인민에 대한 헌신적복무정신을 지니고 모두가 자기 옷감을 짜는 심정으로 지혜와 열정을 장그리 바쳐가며 질 좋은 천생산을 높여나가고있다.

이미 여러 생산공정들의 현대화실현에서 풍부한 경험과 앞선 과학기술을 체득한 이곳 일군들과 방직공들은 현대화의 보다 높은 목표를 내세우고 힘차게 투쟁하고있다.

공정에서는 앞으로 메트론인건천생산의 앞모퉁이인 메트론인건천사공정까지 최첨단과학기술로 현대화를 내세우고 힘차게 투쟁하고있다.

나라의 대규모천생산기지인 생산공정들이 높은 수준에서 현대화되고 갖가지 질 좋은 옷감들이 대량생산되고있는 이 자랑스러운 소식은 강성대국의 대문을 열기 위한 강호돌격전을 드세차게 벌려나가고 있는 당원들과 근로자들에게 커다란 기쁨과 고무적힘을 안겨주고있다.

본사기자 명홍숙

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다. 《우리가 경제강국을 건설 하자는것은 결국 인민생활을 획기적으로 향상시키자는데 있습니다.》

일찌기 잡초만이 무성하던 대동강기슭에 몸소 공장터전을 잡아주시고 수십차례 현지도도의 거룩한 자욱을 새기시며 인민들의 입는 문제해결을 위해 커다란 심혈을 바쳐오신 어버이수령님의 그 넉넉을 꽃피우시기 위해 위대한 장군님께서 이 공장을 나라의 천생산에서 큰 몫을 담당하도록 언제나 깊은 관심을

현대적이면서도 생산성이 높

이 직장에서 생산하는 양복천, 사조천은 방직공업의 세계적 추세와 우리 인민들의 기호, 날로 높아가는 질적수요에 맞는 인기있는 옷감으로서 비단처럼 툴 툴한 맛이 부드럽고 여러가지 색깔과 문양뿐 아니라 윤기가 보강하여 고상하고 세련된 옷차림을 자랑하는 근로자들속에서 호평을 받고있다.

본사기자 명홍숙



올해에 거머이 풍요한 가을을 안아올 결의안고 모내기전투에 한사람같이 떨쳐나섰다. - 안악군 엄꽃형동농장에서 - 본사기자 김중훈 특필

국토관리사업에 한사람같이 떨쳐나

함경남도에서

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다. 《국토관리사업을 개선강화하자면 이 사업을 전담적, 전사회적인 사업으로 벌려 나가야 합니다.》

함경남도에서 국토관리사업에 역량을 집중하여 많은 성과를 거두었다. 도안의 일군들과 당원들과 근로자들은 불타는 애국의 마음과 단결의 힘을 모아 불철 국토관리총동원기간에 많은 면적에 나무를 심고 강화천정리와 도로정리에서 혁신을 일으켰다. 또한 거리와 마을, 일터를 더 잘 꾸리고 수백리에 달하는 주요도로들을 개선확장하는 사업을 힘있게 다그쳐 성과를 거두었다.

도당위원회의 지도밑에 도로국토환경보호관리국과 현장지휘부들에서는 조직사업을

짜고들고 걸린 문제를 풀기 위한 대책을 기동성있게 세워나갔다. 수백리에 달하는 주요도로들을 개선확장하기 위한 투쟁에서 성과를 거두었다. 일군들과 당원들과 근로자들은 자력갱생의 혁명정신을 높이 발휘하여 부닥치는 애로와 난관을 뚫고 나가면서 도로의 폭을 넓히고 방대한 량의 골재를 생산하여 콘크리트포장작업을 힘있게 다그쳤다.

단천시와 리원군, 함흥시 회상구역, 신포시, 락원군, 영평군, 흥원군을 비롯한 시, 군, 구역들에서는 도로의 평탄성을 잘 보장하고 방대한 양의 골재를 생산하여 콘크리트포장작업을 힘있게 다그쳤다.

도에서는 양보장들에서 수송이 좋은 나무모들을 대대적으로 생산보장하는 사업을 앞세우도록 하고 광범한 대중을 나

무시하기로 불려일으켰다. 그리하여 이번 봄철에만도 단천시, 흥원군, 리원군을 비롯하여 도안의 시, 군들의 산들에 많은 나무를 심었다.

함흥시안의 기관, 기업소일군들과 당원들과 근로자들은 함흥대극장, 함흥경기장, 함흥문화전시관주변을 비롯한 주요거리들, 공원과 유원지들, 마을들에 종비나무, 측백나무를 비롯한 수십만그루의 나무와 꽃들을 심어 시를 공원속의 도시로 더 잘 꾸리는데 기여하였다.

국토부문의 당원들과 근로자들은 성천강을 콘물피해로부터 보호하기 위한 공사를 톨이 크게 내밀었다.

일군들과 당원들과 근로자들의 헌신적인 투쟁에 의하여 함경남도의 면모는 날마다 일신되고있다. 특파기자 박동석

새로운 건강식품과 고려약 개발

평천고려약공장에서

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다. 《...새로운 약초자원을 적극 찾아내고 그에 대한 연구사업을 강화하여 효능이 높은 고려약을 많이 만들어내도록 하여야 하겠습니다.》

원산지 유망인 여러해살이 남새작물 치커리(쑥부루)는 천연기능성건강식품으로 널리 알려져있다. 치커리는 인체내에서 자체로 합성하지 못하는 필수지방산과 이눌린다당이 많이 포함되어있다.

필수지방산은 방사선이나 전자기파에 의한 피해를 제거해 주고 면역기능을 높여줄뿐만 아니라 소화흡수를 도와주는 중요한 역할을 한다. 이눌린다당은 췌장의 인슐린분비세포를 활성화해줌으로써 당뇨병치료

에 적극 이용되고있다. 그것으로 하여 치커리에 대한 사람들의 관심은 날로 높아지고있다.

치커리를 우리 나라의 기후조건에 풍토순화시킨데 맞게 지배인 문순옥, 약제사 양금순동무를 비롯한 평천고려약공장의 일군들과 종업원들은 수개월동안의 힘찬 전투를 벌려 건강식품들인 치커리엑스, 치커리영양알, 치커리차를 만드는 데 성공하였다.

공장의 로동자, 기술자들은 또한 국가의약품검정일군들과 창조적지혜와 열정을 합쳐 황백진통엑스가루약을 새롭게 개발하였다.

고려약과 신약을 배합한 이 약은 엑스화된 고려약의 질을 더욱 높이면서도 인체내에서의 흡수속도를 빠르게 하는 우리

식의 앞선 기술인 흡수촉진제를 받아들여 만든것이다. 해당한 약의 고려약조성에 따라 흡수촉진제를 선택하여 리용하는 이 기술이 도입됨으로써 인체내에 미치는 신약의 부정적영향을 없애면서도 치료효과를 더 높일수 있는 전망이 열려지게 되었다.

황백진통엑스가루약은 해열, 진통, 항염증제로서의 아스피린의 효능을 최대로 보장하면서도 위에 자극을 전혀 주지 않아 사람들의 호평을 받고있다.

평천고려약공장에서 개발한 효능높은 새로운 건강식품과 고려약은 대고조전군의 불길드높이 힘찬 투쟁을 벌리고있는 우리 인민들의 건강증진에 크게 이바지하게 될것이다. 본사기자 방경찬

자력갱생의 정신이로써 더 높이고, 더 빨리

중요물동수송량 1.2배 장성

개천철도국에서

개천철도국의 일군들과 수송진사들이 공동사설의 전투태세를 받들고 대고조전투쟁들에 더 많은 물동을 실어 나르기 위한 투쟁을 힘있게 벌리고있다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다. 《4대선행부문의 로동계급은 경제강국건설의 척후병, 개척자로서의 높은 책임감을 지니고 대고조전의 앞장에서 승리의 깃파를 힘있게 열어제야 합니다.》

올해 1.4분기과 4월 수송계획을 빛나게 넘쳐 수행하는 충천한 기세로 일대에

들어와 첫 열흘동안에만도 지난해 같은 시기보다 중요물동수송량을 1.2배로 높이는 자랑을 떨치고있다.

이곳 철도국당위원회에서는 중산투쟁으로 수송진사들을 힘있게 불려일으키기 위한 조직정기사업을 다양한 형식과 방법으로 벌리고 있다.

당조직의 지도밑에 참모부서들에서는 중요물동량을 위한 물동확립을 위한 사업을 기동성있게 하면서 철도의 물동기술적토대를 더욱 튼튼히 다지기 위한 사업을

물어주고 드세게 내밀고있다. 수송지휘를 맡은 일군들은 중요물동수송에 성능 높은 기관차와 화차들을 우선적으로 배치하고 무사고운행을 보장하여 중요물동을 제때에 실어나르도록 하고있다. 이곳 철도국에서는 철길을 높은 질적수준에서 전반적으로 정비보수하고 기관차와 화차들을 따라 세우며 군대와 같이 강철같은 규율을 확립하기 위한 사업을 다그치고있다.

수송이 자력갱생이라는것을 깊이 자각한 신의주철도분국의 수송진사들은 자정자수를 책임적으로 하고 합

많은 짐을 실어나르기 위한 중산투쟁의 불길이 세차게 타오르고있다. 강계철도분국의 일군들은 인민경제의 선행관을 지켜 선 공지드높이 기관차의 실용성을 부단히 높이며 화차회귀일수를 훨씬 줄이도록 함으로써 회천발전소건설에 대한 화물수송에서 련일 혁신이 일어나고 하고 있다.

수송이자 공생산이라는것을 깊이 자각한 신의주철도분국의 수송진사들은 자정자수를 책임적으로 하고 합

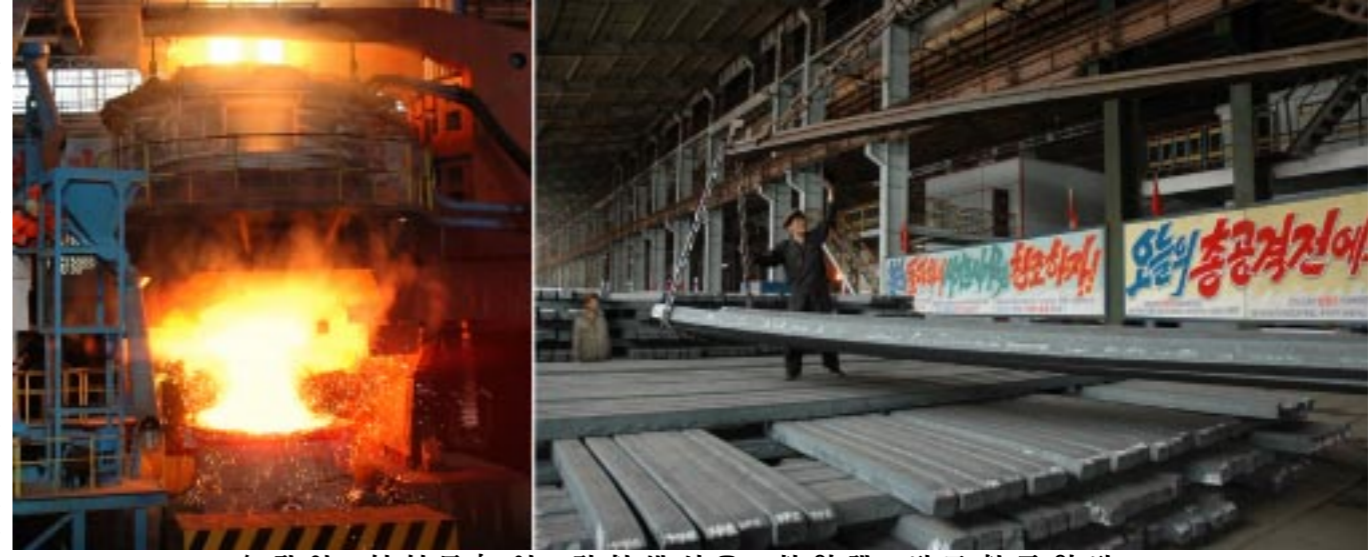
산소분리기가 은을 낸다

보산제철소에서

공정적으로 인민경제 여러 부문에 필요한 산소분리기를 짧은 기간에 만들어냈으며 그중의 한대를 보산제철소에 보내주었다. 보산제철소와 금속건설사업소의 일군들과 로동계급은 서로의 힘과 지혜를 합쳐 산소분리기설치를 위한 건축공사와 설비조립을 빠

른 기간에 해체했으며 충분한 시운전과정을 거쳐 기술적특성 각 운영경험까지 파악하였다. 성과에 만족을 모르는 보산제철소의 기술자들은 당의 과학중시사상을 높이 받들고 해당 부문의 과학자들과 함께 산소분리기가 도입된 3호회전로에 앞선 과학기술성과도 받

아들이었다. 지금 보산제철소의 주체철생산에서 산소분리기의 우월성이 크게 나타나고있다. 원료정입으로부터 마감공정에 이르기까지 모든 작업은 컴퓨터에 의한 통합조이 나도록 설비관리를 짜고 들고있다. 본사기자 전성삼



승리의 신심드높이 강철생산을 힘있게 다그치고 있다. - 천리마제강련합기업소에서 - 본사기자 림학락 특필

지질탐사사업을 앞세워 강성대국건설에서 전환적국면을 열어나가자

공업의 척후병, 선봉대로 내세워주시여

지금으로부터 50년 전 어비수령님께서 전국지질탐사부문을 일군회의에서 나라의 지질탐사사업을 개선강화하기 위한 방향과 방법을 확실히 밝혀주시었다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«주체의 사회주의강국건설 위업의 시원을 열어놓으시고 그 실현을 위한 만반토대를 마련하여주시는 어비수령님의 위대한 애국업적은 강성대국건설사에 더불어 영원히 빛을 뿌릴것입니다.»

감격도 새로운 역사의 날을 맞이한 전국 지질탐사부문의 일군들과 탐사대원들은 나라의 지질탐사발전에 특출한 공헌을 하신 어비수령님의 비범한 사상과 령도, 고매한 덕성과 인민적 품도를 뜨겁게 되새겨보고있다. 우리의 지력으로 인민경제를 발전시키고 이 땅에 지상락원을 건설하여야 한다고 하신 어비수령님의 주옥과도 같은 그날의 말씀에 부강조국건설에서 지질탐사부문을 차지하는 위치와 역할이 명확히 규정되어있다.

해방직후 지질탐사부문에 시추기 하나도 없었고 나라의 자원을 개발할만 한 지질도 한장도 없었던 것이었다. 건국의 초창기에서 우리의 로동계급을 지화자원의 진정한 주인으로 내세워주시는 어비수령님께서는 자체의 지질탐사력량을 강화하시어 우리의 원료와 연료에 의거하여 제발로 일어나는 민족경제의 공고한 물질기술적토대를 마련해주시었다.

조국의 운명을 판가름하는 전화의 그날, 최고사령부의 작전대우에서 승리

한 레일의 설계도를 펼칠 때도 위대한 수령님께서 지질탐사사업을 강화하기 위한 혁명적조치들을 취해주시었다. 지질학을 전공하는 대학생 출신 군인들을 최고사령관의 명령으로 전선에서 소환하여 대학에서 다시 공부도시키고 탐사부문에 보내도록 획기적인 조치를 취해주시는 위대한 수령님의 선견지명의 령도가 있었기에 전후 제때에만 남았던 빈터에서 우리의 로동계급은 세계를 놀래우는 기적을 창조하며 전국 도처에서 탄광, 광산들을 무수히 개발할수 있었다.

위대한 수령님의 비범한 령도와 지질탐사부문의 일군들에 대한 유익의 사랑속에 1960년대에 들어서면서 우리의 지질탐사사업은 새로운 전환적국면을 맞이하게 되었다. 어비수령님의 구상대로 따라 당시 다른 나라들에서는 만들지 못하였던 작은 축적의 지질도가 훌륭히 완성되고 나라의 경제발전을 추동하는 강력한 탐사력량이 뚜렷이 세워졌다. 지질탐사부문의 물질기술적토대가 든든히 다져지게 되었다.

어비수령님께서는 사회주의전면적 건설의 요구에 맞게 전국지질탐사부문의 일군회의를 소집하시고 고전적로작 **«지질탐사사업을 결정적으로 앞세워 데 대하여»**를 발표하시었다.

어비수령님께서는 로작에서 현행 탐사력과 전방탐사를 앞세우고 작업탐사를 강화할데 대한 문제, 탐사일군대를 늘리고 관리하는 문제, 지질탐사부문의 물질기술적토대를 강화하는 문제, 탐사일군들에 대한 후방사업문제에 이르기까지 지질탐사사업을 앞세우는 데서 나서는 문제들에 전면적인 해답을

우리 혁명의 매 시기, 매 단계마다 지질탐사부문이 나아갈 길을 명확히 밝혀주시는 위대한 수령님께서 지질탐사부문의 존재사상을 말로써가 아니라 실천행동으로 보여주는 당의 귀중한 혁명전사, 깨끗한 망심을 지녀애국자라고 높이 평가해주시면서 대를 두고 같이 전향 사랑과 은정을 거듭하시어 주시었다. 지질탐사대원들은 늘 나라와 인민을 위하여 동집을 짓고 힘찬 산속을 다니며 고생한다고 하시면서 언제나 손쉽게 옮겨져올수 있는 소뿔시루까지 마련해주시고 수많은 승용차들과 자동차들을 탐사대에 보내주시는 것을 비롯하여 지질탐사대원들에게 돌려주시는 어비수령님의 사랑의 령사를 전하잔바 없다.

어비수령님께서는 년대와 년대를 이어 위대한 생애의 마지막시기까지 지질탐사사업을 전두에서 정력적으로 지도하시었다.

어비수령님께서 해방직후부터 지질탐사부문의 사업을 지도해주시는 건수 는 무려 수백회에 달한다. 비내리는 어느날에도 복변의 힘찬 탐사기구를 찾아주시고 일요일과 국가적기념일도 마다하지 마시어 어비수령님께서는 나라의 지질탐사사업을 앞세우시기 위하여 정력적으로 사업하시었다. 어비수령님의 로고속에 수많은 탄광들과 광산들, 수력자료를들, 만년대의 창조물이 소리치며 일떠섰다. 어비수령님께서 터려 흠뻑 젖은 땅물포를 손수 만져보시며 우리 경제발전에 이바지할 유용광물을 대대적으로 찾아낸데 대하여 장명적교시를 주시던 그 자리에 굴지의 대규모광산이 일떠서고 어비수령님의 로고속에

이 땅에 없던 희유광물들과 광체들이 뵈이 발견되어 주체공업발전을 힘입어 추동하여왔다.

우리의 지질탐사력사는 위대한 수령님의 위대한 구상을 빛나게 실현해나가는 경애하는 장군님의 불철의 령도업적으로 더욱 찬연히 빛나고있다.

경애하는 장군님께서는 일찍이 사회주의경제건설에서 지질탐사사업이 차지하는 위치의 중요성을 통찰하시고 이 부문 사업을 현명하게 령도하시어 주체적인 지질탐사사업의 새로운 장을 펼쳐주시었다.

경애하는 장군님께서는 주제 80 (1991)년 5월 25일 전국지질탐사부문 일군대회에 소집해주시고 령사적인 서한 **«지질탐사사업에서 새로운 전환을 일으키기»**를 보내주시어 우리 나라 지질탐사사업의 새로운 리정표를 마련해주시었다. 경애하는 장군님께서는 령사적인 서한에서 지질탐사사업의 중요성과 지질탐사사업에서 나서는 원칙과 과업, 방도를 전면적으로 밝혀주시어 지질탐사사업에서 결정적 전환이 일어나도록 하시었다.

경애하는 장군님의 현명 한 령도에 의하여 국가자원개발부문은 사회주의경제건설의 맨 앞장에 선 전위부대로서의 영예를 남김없이 떨쳐올수 있었다.

전국의 지질탐사일군들과 탐사대원들은 배두산위인들의 각별한 사랑과 믿음속에 조국의 재부를 끊임없이 늘려온 나날을 회고하며 돌이켜보며 앞으로는 더 큰 성과를 올리리라 결심하며 전국지질탐사사업에서 결정적 전환이 일어나도록 하시었다.

지질탐사사업의 현대화를 다그치자

현시기 지질탐사사업의 현대화를 적극 다그쳐 강성대국건설에 이바지하여야 할 과업이 국가자원개발부문의 일군들과 기술자들, 지질탐사대원들에게 내리고있다.

위대한 수령님의 부강조국건설령원을 꾀꾸기 위한 전진공세, 전면돌파권이 벌어지는 오늘에 대고조는 과학기술의 대고조, 기술혁명의 대고조이다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«지질탐사사업의 현대화는 탐사사업에서 일대 전환을 일으키기 위한 기본열쇠이며 근본방도의 하나입니다.»

지질탐사사업의 현대화를 보다 높은 수준에서 실현하여야 한다. 지질탐사부문의 모든 일군들과 기술자들, 탐사대원들은 경제강국건설의 목표를 절명하기 위한 오늘의 보람찬 투쟁에서 자신들이 맡고있는 임무의 중요성을 명심하고 현대화의 목표를 빛나게 수행하기 위해 적극 떨쳐나서야 한다.

우선 우리 나라 지질조건과 특성에 맞는 우선 탐사방법을 적극 받아들이고 탐사수단들을 현대화하는데 힘을 넣어야 한다. 최신과학기술성과에 기초한 탐사방법을 받아들이고 탐사설비들을 고속화, 정밀화, 경량화하여 탐사속도를 부쩍 높여야 강성대국건설과 인민생활향상에 이바지할수 있는 지화자원을 더 많이 찾아낼수 있다. 그러자면 지질탐사부문에 앞선 탐사방법을 받아들일수 있도록 측정설비와 탐사작업에 필요한 설비,

실험분석설비를 최신식으로 갖추어야 한다. 현실발전의 요구에 맞게 지질탐사사업의 현대화를 다그치려면 탐사설비생산기지의 기술장비수준을 높여 현대적인 탐사설비들을 더 많이 생산하여야 한다. 이와 함께 이 부문 일군들과 기술자들, 지질탐사대원들이 현대과학기술과 지질탐사부문의 세계적인 발전추세를 잘 알고 최첨단돌파권을 강도높게 벌려나가야 한다.

과학연구사업과 대외과학기술협력을 강화해야 한다. 과학연구기관에서는 지질탐사부문의 현대화에 필요한 과학연구사업을 잘하여 탐사실천에 도움을 주는 가치있는 연구성과를 더 많이 내놓아야 한다.

지질탐사부문의 각종 당조직들과 근로단체 조직들에서는 각 도탐사관리국들에서 대외과학기술협력을 펼칠 때 세심하게 사색하여 총화평가사업을 실속있게 하고 탐사대로소장간 사회주의경쟁을 활기있게 벌려나가야 한다. 그러하여 모든 단에서 현대화의 불길이가 더욱 세차게 떠오르도록 하여야 한다.

내각과 국가계획위원회를 비롯한 국가경제지도기관 일군들은 지질탐사사업의 현대화를 다그치기 위한 적극적인 대책을 취하여야 한다.

국가자원개발부문의 일군들과 전국의 지질탐사대원들은 공업의 척후병, 사회주의경제건설의 진격로를 열어나가는 선봉대로 내세워준 당의 믿음을 심장깊이 새기고 지질탐사사업에서 새로운 전환을 일으켜야 한다.

탐사의 집중화요구를 틀어쥐고

강원도 탐사관리국 일군들의 사업에서

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«지질탐사부문에서는 경제건설에서 중요한 의의를 가지고 개발조건이 유리한 중요대상에 탐사력량을 집중하여야 합니다.»

여해전, 강원도지질조사과 탐사대원들이 어느 한 지점에서 유용광물을 찾아냈다는 소식이 접히고 현지를 돌아보는 관리국일군들의 마음은 무거웠다. 또 하나의 조국의 재부를 찾아냈다는 기쁨은 비길데 없었지만 그 재부를 찾아오는데도 막대한 탐사비용과 인력을 동원하여야 하였다는 아쉬움이 더 깊어졌다. 그러나 그나마도 탐사비용을 절약하고 탐사속도를 높여야 하는 현실이 더 깊어졌다. 그러자면 탐사부문에 앞선 탐사방법을 받아들일수 있도록 측정설비와 탐사작업에 필요한 설비, 실험분석설비를 최신식으로 갖추어야 한다. 현실발전의 요구에 맞게 지질탐사사업의 현대화를 다그치려면 탐사설비생산기지의 기술장비수준을 높여 현대적인 탐사설비들을 더 많이 생산하여야 한다. 이와 함께 이 부문 일군들과 기술자들, 지질탐사대원들이 현대과학기술과 지질탐사부문의 세계적인 발전추세를 잘 알고 최첨단돌파권을 강도높게 벌려나가야 한다.

불길속에 탐사대원들의 기술기 능수준과 시추설비들의 가동률과 높음이 나날이 높아졌다. 탐사작업이 벌어질 때만 탐사대원호소장에 치명할 경영이 벌어졌지만 작업이 끝난 후에는 서로서로 직접을 나누면서 기술기능수준도 높이고 설비들도 합리적으로 개조해나갔다. 성과는 자못 컸다. 방대한 세부탐사계획은 불과 1년 동안에 마무리되었고 그 과정에 탐사대들의 물질기술적토 대도 한층 강화되었다.

이것을 계기로 관리국의 일군들은 탐사력량을 집중할때 대한 당정책의 정당성을 다스리 한 번 심장깊이 새기고 한계 대상의 측정장비를 선행하고 과학적인 조사자료에 기초하여 탐사력량을 집중하는 원칙에서 실행을 짜고있었다. 많은 성과를 이룩하고있다.

글 및 사진 현지보도반

더 높은 목표를 향하여

함경북도 수문지질탐사대에서

함경북도수문지질탐사대에서는 수신행차 헤마다 인민경제계 획을 넘쳐 수행하고있는 단위이다. 얼마전 국가자원개발을 찾은 우리는 정무원들과 탐사대의 일군들을 만나 이야기를 나누는 과정에 이 대에서 이룩되는 자랑찬 성과가 어떻게 마련되는것인가를 알아보았다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«지질탐사일군들은 집을 벌리 떠나 여러 지방으로 이동하면서 생활하며 높은 산을 오르내리면서 어려운 일을 하고있는것만큼 그들의 생활을 따뜻이 돌보아주시어야 합니다.»

오대만 지점을 떠나 여러곳을 다니던 소문없이 조국의 재부를 늘려가는 사람들이 지질탐사대원들이다.

누가 보진말건 깨끗한 망심으로 땅을 만드는 지질탐사대원의 사업과 생활에서 자그마한 불편이라도 있을새라 뜨거운 은정을 들려주시는 경애하는 장군님의 높은 뜻을 받들고 탐사대에 사는 지난 기간 탐사를 해왔다.

잠일 생산현장에 나가다가 밤이 이슬하여 집에 들이던 연탄식료공장 초급당부서 방영주 동무는 문득 경외국 **«산울림»**이 수록된 특화물을 찾아 다시 보았다.

(저 당일군처럼 높은 곳에서 사람들을 이끌어주어야 하지 않겠는가.)

그가 이런 생각을 더듬는데는 사연이 있었다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«오늘날에는 일군들의 실력이지 곧 실익입니다.»

말발전에 이곳 초급당부서로 새로 임명되어온 그는 문화혁명을 수행하면서 지어는 사업에 선진적인 힘을 넣어야 하겠다고 생각하였었다.

그런데 현장에 나가 사람들과 이야기하는 과정에 보다 중요한

문제를 포착하게 되었다.

«공정안판을 훌륭히 꾸리는 것은 중요하지만 보다는 종업원들의 기술문화수준을 높이는 사업에 큰 힘을 넣어야 한다고 봅니다.»

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

새로운 계보

바로 이러한 그를 진정한 지질탐사대원으로 성장하게 한 위대한 손길이 있었다.

지질탐사대원들은 당의 귀중한 혁명전사, 깨끗한 망심을 지녀애국자라고 하신 어비수령님의 크나큰 믿음을 받아인던 그때부터 그의 인생길은 더욱 보람차고 긍지높이 걸려왔다. 누가 보진말건 당의 뜻을 받들어 충고한 망심을 바쳐온 그 열정에 수많은 광산들과 수력자료를 그리고 기념비적창조물이 일떠섰다. 후대들이 다시는 자기들이 들어섰던 지역을 반복탐사하는 일이 없도록 수십년째 깨끗한 망심을 바쳐오는 나날에 탐사대원들의 앞가슴에는 빛나는 훈장과 메달이 늘어나게 되었다.

그렇다.

조국의 부강번영을 위해 청춘을, 아니 자그들의 인생을 바쳐가는 사람들이 진정한 지질탐사대원들이다.

그는 오늘 자기의 한생을 긍지로 돌이켜보며 새 세대에 지질탐사대원들에게 말한다.

지질탐사대의 가장 큰 제부는 당의 믿음에 높은 실적을 보답하려는 깨끗한 망심이

더 높은 목표를 향하여

함경북도 수문지질탐사대에서

함경북도수문지질탐사대에서는 수신행차 헤마다 인민경제계 획을 넘쳐 수행하고있는 단위이다. 얼마전 국가자원개발을 찾은 우리는 정무원들과 탐사대의 일군들을 만나 이야기를 나누는 과정에 이 대에서 이룩되는 자랑찬 성과가 어떻게 마련되는것인가를 알아보았다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«지질탐사일군들은 집을 벌리 떠나 여러 지방으로 이동하면서 생활하며 높은 산을 오르내리면서 어려운 일을 하고있는것만큼 그들의 생활을 따뜻이 돌보아주시어야 합니다.»

오대만 지점을 떠나 여러곳을 다니던 소문없이 조국의 재부를 늘려가는 사람들이 지질탐사대원들이다.

누가 보진말건 깨끗한 망심으로 땅을 만드는 지질탐사대원의 사업과 생활에서 자그마한 불편이라도 있을새라 뜨거운 은정을 들려주시는 경애하는 장군님의 높은 뜻을 받들고 탐사대에 사는 지난 기간 탐사를 해왔다.

더 높은 목표를 향하여

함경북도 수문지질탐사대에서

함경북도수문지질탐사대에서는 수신행차 헤마다 인민경제계 획을 넘쳐 수행하고있는 단위이다. 얼마전 국가자원개발을 찾은 우리는 정무원들과 탐사대의 일군들을 만나 이야기를 나누는 과정에 이 대에서 이룩되는 자랑찬 성과가 어떻게 마련되는것인가를 알아보았다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«지질탐사일군들은 집을 벌리 떠나 여러 지방으로 이동하면서 생활하며 높은 산을 오르내리면서 어려운 일을 하고있는것만큼 그들의 생활을 따뜻이 돌보아주시어야 합니다.»

오대만 지점을 떠나 여러곳을 다니던 소문없이 조국의 재부를 늘려가는 사람들이 지질탐사대원들이다.

누가 보진말건 깨끗한 망심으로 땅을 만드는 지질탐사대원의 사업과 생활에서 자그마한 불편이라도 있을새라 뜨거운 은정을 들려주시는 경애하는 장군님의 높은 뜻을 받들고 탐사대에 사는 지난 기간 탐사를 해왔다.

더 높은 목표를 향하여

함경북도 수문지질탐사대에서

함경북도수문지질탐사대에서는 수신행차 헤마다 인민경제계 획을 넘쳐 수행하고있는 단위이다. 얼마전 국가자원개발을 찾은 우리는 정무원들과 탐사대의 일군들을 만나 이야기를 나누는 과정에 이 대에서 이룩되는 자랑찬 성과가 어떻게 마련되는것인가를 알아보았다.

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«지질탐사일군들은 집을 벌리 떠나 여러 지방으로 이동하면서 생활하며 높은 산을 오르내리면서 어려운 일을 하고있는것만큼 그들의 생활을 따뜻이 돌보아주시어야 합니다.»

오대만 지점을 떠나 여러곳을 다니던 소문없이 조국의 재부를 늘려가는 사람들이 지질탐사대원들이다.

누가 보진말건 깨끗한 망심으로 땅을 만드는 지질탐사대원의 사업과 생활에서 자그마한 불편이라도 있을새라 뜨거운 은정을 들려주시는 경애하는 장군님의 높은 뜻을 받들고 탐사대에 사는 지난 기간 탐사를 해왔다.

《산울림》을 다시 본 사연

연탄식료공장 초급당위원회 일군들

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

한 기술자가 한 이 말은 결코 범상하게 스칠수 없는것이였다. 초급당일군은 몇명의 기술자, 기능공을 데 만나 담담하게 하였다.

공장에서 이미 생산공정의 현대화를 실현하는 좋은 성과를 거두었지만 생산에서 큰 을 내지 못하는 경우도 있었다. 그것은 바로 종업원들의

기술문화수준이 발전하는 현실의 요구에 따라지지 못한데 원인이 있었었다.

당에서 벌써 오래전에 온 사회의 인내력을 문화혁명의 중심축으로 정해준 사실을 초급당일군은 세심스럽게 상기하게 되었다. 그렇기 때문에 그가 당조직에게 하였다.

단상

무비루스감자종을 더 많이 생산하기 위해 적극 노력하고 있다.

경양시농촌경리위원회 감자조직배양공장에서

본사기자 리명 남 찍음

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«당이 기초축성시기 일군들의 정신세계와 일분, 투쟁기풍은 우리 일군들모두가 띠라빠야 할 귀감입니다.»

하나의 불빛에 당일군들의 헌신의 사색이 그대로 비껴드는 때가 있었다.

머릿집은 사과로 채로 함동농장에 채웠다. 밤이 이슬했는데도 리당부서는 희고한 생각을 잊고 길가에 나가 전지불을 비쳐보며 안전부절 못하고있다. 알고보니 그날도 작업반들에 내려간 군량 담방지도원을 기다리고있다.

이윽고 담방지도원이 바지가 띠어가 똑 쫓은 차림새로 나타났다. 리당부서는 일면 말이

단상

무비루스감자종을 더 많이 생산하기 위해 적극 노력하고 있다.

경양시농촌경리위원회 감자조직배양공장에서

본사기자 리명 남 찍음

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«당이 기초축성시기 일군들의 정신세계와 일분, 투쟁기풍은 우리 일군들모두가 띠라빠야 할 귀감입니다.»

하나의 불빛에 당일군들의 헌신의 사색이 그대로 비껴드는 때가 있었다.

머릿집은 사과로 채로 함동농장에 채웠다. 밤이 이슬했는데도 리당부서는 희고한 생각을 잊고 길가에 나가 전지불을 비쳐보며 안전부절 못하고있다. 알고보니 그날도 작업반들에 내려간 군량 담방지도원을 기다리고있다.

이윽고 담방지도원이 바지가 띠어가 똑 쫓은 차림새로 나타났다. 리당부서는 일면 말이

단상

무비루스감자종을 더 많이 생산하기 위해 적극 노력하고 있다.

경양시농촌경리위원회 감자조직배양공장에서

본사기자 리명 남 찍음

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«당이 기초축성시기 일군들의 정신세계와 일분, 투쟁기풍은 우리 일군들모두가 띠라빠야 할 귀감입니다.»

하나의 불빛에 당일군들의 헌신의 사색이 그대로 비껴드는 때가 있었다.

머릿집은 사과로 채로 함동농장에 채웠다. 밤이 이슬했는데도 리당부서는 희고한 생각을 잊고 길가에 나가 전지불을 비쳐보며 안전부절 못하고있다. 알고보니 그날도 작업반들에 내려간 군량 담방지도원을 기다리고있다.

이윽고 담방지도원이 바지가 띠어가 똑 쫓은 차림새로 나타났다. 리당부서는 일면 말이

단상

무비루스감자종을 더 많이 생산하기 위해 적극 노력하고 있다.

경양시농촌경리위원회 감자조직배양공장에서

본사기자 리명 남 찍음

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«당이 기초축성시기 일군들의 정신세계와 일분, 투쟁기풍은 우리 일군들모두가 띠라빠야 할 귀감입니다.»

하나의 불빛에 당일군들의 헌신의 사색이 그대로 비껴드는 때가 있었다.

머릿집은 사과로 채로 함동농장에 채웠다. 밤이 이슬했는데도 리당부서는 희고한 생각을 잊고 길가에 나가 전지불을 비쳐보며 안전부절 못하고있다. 알고보니 그날도 작업반들에 내려간 군량 담방지도원을 기다리고있다.

이윽고 담방지도원이 바지가 띠어가 똑 쫓은 차림새로 나타났다. 리당부서는 일면 말이

단상

무비루스감자종을 더 많이 생산하기 위해 적극 노력하고 있다.

경양시농촌경리위원회 감자조직배양공장에서

본사기자 리명 남 찍음

위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시었다.

«당이 기초축성시기 일군들의 정신세계와 일분, 투쟁기풍은 우리 일군들모두가 띠라빠야 할 귀감입니다.»

하나의 불빛에 당일군들의 헌신의 사색이 그대로 비껴드는 때가 있었다.

머릿집은 사과로 채로 함동농장에 채웠다. 밤이 이슬했는데도 리당부서는 희고한 생각을 잊고 길가에 나가 전지불을 비쳐보며 안전부절 못하고있다. 알고보니 그날도 작업반들에 내려간 군량 담방지도원을 기다리고있다.

이윽고 담방지도원이 바지가 띠어가 똑 쫓은 차림새로 나타났다. 리당부서는 일면 말이

새로운 천리마속도, 희천속도로 물길굴완공의 날을 앞당겨간다

희천발전소 건설장소에서

결사관철은 우리의 대담

평안남도려단들격대원들

선군조선의 혁명적기상이 나래치는 희천발전소건설장에서 물길굴공사 현장에 두근거린다. 산발을 꿰뚫으며 지하의 대룡로인양 끝없이 뻗어간 물길굴, 불과 2년 수개월이라는 짧은 기간에 수천척지하막장에 이렇듯 거대한 창조물을 일떠세울것도 놀라운것이고 천년을 적고만 년을 보증할수 있게 희천하계, 훌륭하게 건설할것도 자랑할만한 일이다. 기적은 어떻게 창조되고있는가. 평안남도려단 전투원들의 투쟁이야기는 희천의 영웅사시지에서 하나의 단편에 불과하다. 위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시였다. **《우리 인민은 《담이 결심하면 우리는 한다!》라는 구호를 높이 들고 당의 로선과 정책을 관철하기 위하여 불철을 가리지 않고 투쟁하고있습니다.》** 려단의 지휘관들과 대원들도 어려웠던 착공의 그 날들을 잊지 않고있다. 건설장에 도착한 그들을 맞이한것은 아늑한 숙소가 아니었다. 한가닥 오솔길조차 찾아볼수 없는 길고 험한 산골짜기, 해발 수백m의 가파로운 산중턱에 펼쳐있는 작업장인구를 나타내는 표판뿐... 파업을 방대하고 예로와 난판이 한두가지가 아니었지만 돌격대원들의 심장은 하나의 의지로 고동쳤다.

한경에하는 장군님의 크나큰 민중과 기대에 결사관철로 보답하자! 결사관철, 이것은 그들의 눈썹은 슬결이었다. 그들은 아직 전기가 들어오지 않은 조건에서도 속도건설이 아니라 함과 정대로 산중턱을 허물며 작업장을 뚫기 시작하였고 끝없이 쏟아지는 무더기 비속에서도 작업도르건설을 멈추지 않았다. 가지가지의 위훈들이 려단의 전투기특징을 자랑스럽게 기록되어있다. 순천시대대는 자기의 이름보다도 리수복영웅의 고향내대로 더 잘 알려졌다. 그 부름속에는 조국수호의 적전장에서 피뎠는 가슴으로 적의 파국을 막아 부대의 진격로를 열어놓은 유관영웅처럼 결사관철의 정신으로 강성대국건설의 돌파구를 앞당겨서 열어제끼려는 전투원들의 드높은 각오와 결심이 비껴있었다. 뜻하지 않은 불락구간과 맞닥뜨렸을 때 그들은 리수복영웅의 최후의 열다섯발자국을 우리가 이어가지고 불같이 헤쳐며 한몸을 내내며 돌파구를 열어제끼고 영웅전사들의 피와 땀이 스며있는 이 땅의 나무 한그루, 풀 한포기도 아끼고 귀중히 여기는 마음으로 팔과 다리가 아니라 함과 정대로 앞만을 깨며 속도 터전을 번듯하게 다졌다. 어찌 순천시대대대 뿐이랴.

장마비로 산발물이 불어나 예찌 닦은 작업도르며 다리들이 물에 잠겼을 때 발파용자재보장을 맡은 덕천시대대 전투원들은 물이 줄어들기를 앉아서 기다릴수 없다고 하면서 떨쳐나섰다. 그들은 발파용자재가 들어있는 마대를 땀겨 서로서로 어깨를 걸고 가슴치는 물속을 헤쳐나갔다. 그들이 부르는 《작기가》의 힘찬 노래소리가 물소리를 깰 듯이 산발마다에 메아리쳐갔다. 그날의 전투원들의 모습은 그대로 포연속을 뚫고 헤쳐며 싸우는 고지우에 포탄과 탄약을 운반하던 1950년대 전하의 영웅전사들의 모습 그대로였다. 자체로 개조한 전차를 리용하여 버려진반속도를 높임으로써 굴진실적을 단번에 두배로 끌어올린 이야기, 서로 작고 답답수기 짧은 시간에 모두가 활약무쌍, 발파평수로 자랑할만한 이야기... 결사관철의 정신으로 위훈을 창조하던 그 나날의 사연을 말없이 뻗어간 물길굴은 말없이 전하고있다. 위훈은 결코 추억에만 있는것이 아니다. 새로운 천리마속도, 희천속도로 자랑한 기적을 창조해온 돌격대원들은 그 기세를

놓치지 않았고 물길굴완공을 위해 불철을 버리고 전투를 벌이고 있다. **《천년을 책임지고 만년을 보증하자!》**는 구호를 높이 들고 물길굴을 먼 후날에 가서도 손색없는 선군시대의 기념비적창조물로 일떠세우기 위해 지혜와 열정을 다 바쳐가고있다. 위대한 장군님께 승리의 보고, 영광의 보고를 올릴 그날을 향하여 평안남도려단 돌격대원들만이 아닌 전체 희천발전소 건설자들의 심장이 더 뜨겁게, 더 세차게 고동치고있다. 끊임없는 기적과 위훈으로 희천의 영웅사시가 장엄하게 엮여지고있다.

평안북도려단에서 물길굴공사에서 끝났다는 소식을 듣고 그곳을 찾았지만 우리는 어느 한 켠에서 류다른 썩을 볼수 없었다. 썩의 단면도와 암갈 상태, 그에 따르는 천공방법들이 날차별로 전격있는 썩이었다. **《무수한 도면들과 수자들이 적혀있는 이 책을 보면 완공의 날을 앞당기기 위해 우리 돌격대원들이 얼마나 헌신의 맘을 흘렸는가를 잘 알수 있습니다.》** 우리의 만난 려단인 강영훈동무의 이야기였다. 호기심에 썰러 그 책을 한장두장 펼쳐보는 우리에게 그는 이런 이야기를 들려주었다. 려단이 처음부터 물길굴공사에서 높은 실적을 올렸던 것은 아니었다. 대부분의 돌격대원들이 공사속도를 올릴수준에서 보장하지 못하였던것이다.

평안북도려단에서 물길굴공사에서 끝났다는 소식을 듣고 그곳을 찾았지만 우리는 어느 한 켠에서 류다른 썩을 볼수 없었다. 썩의 단면도와 암갈 상태, 그에 따르는 천공방법들이 날차별로 전격있는 썩이었다. **《무수한 도면들과 수자들이 적혀있는 이 책을 보면 완공의 날을 앞당기기 위해 우리 돌격대원들이 얼마나 헌신의 맘을 흘렸는가를 잘 알수 있습니다.》** 우리의 만난 려단인 강영훈동무의 이야기였다. 호기심에 썰러 그 책을 한장두장 펼쳐보는 우리에게 그는 이런 이야기를 들려주었다. 려단이 처음부터 물길굴공사에서 높은 실적을 올렸던 것은 아니었다. 대부분의 돌격대원들이 공사속도를 올릴수준에서 보장하지 못하였던것이다.

하지만 완공기일을 하루빨리 앞당길 일념을 안고 돌격대원들은 지혜를 합쳐 착암과 발파방법을 하나하나 배워가며 굴진전투를 벌여나갔다. 욕망은 컸으나 막장일은 뜻대로 되지 않았다. 대부분의 돌격대원들이 발파의 묘미를 터득하지 못하여 실적이 썩처럼 오르지 못하고있었다. 돌격대원들이 굴진방법을 하나하나 배우고 숙련해가는 과정에 썩에서도 착암과 발파과정을 매일 기록해놓기 시작하였다. 이렇게 되어 생겨난 발파일지는 썩작업을 처음 하는 이들에게 큰 도움을 주었다. 착암공들과 발파공들은 하루 작업이 시작되기 전에 이 일지를 펼쳐놓고 이미 진행한 발파정형을 대비분석해보면서 암갈 조건에 맞는 합리적인 작업방법을 찾아나갔다. 날이 갈수록 굴진실적은 높아갔다. 그러나 이곳 일꾼들은 이에 만족하지 않았다. 려단일꾼들은 로력조직을 합리적으로 하여 굴진속도를 부쩍 높이기 위한 사업에도 판심을 들었다. 공사초기에만도 착암과 발파, 버려진반 등 썩작업은 대대들이 교대로 맡아하곤 하였다. 그러다보니 굴진과 운반 등 썩작업에서 여러가지 예로가 제기되곤 하였다. 려단에서는 분산된 역량을 하나로 합쳐 공사를 더 크게 위한 조치를 취하였다.

그러하여 갱단위마다 3개 대대의 유능한 착암공, 발파공들이 교대로 착암과 발파를 맡게되나갔으며 버려진반을 비롯하여 굴진기구의 전문화가 실현되어나갔다. 분산되었던 역량이 하나로 합쳐지니 돌격대원들의 열의는 더욱 높아졌다. 이렇게 로력조직을 합리적으로 짜고두고 썩작업을 통일적으로 지휘하니 발파효율이 더욱 높아졌으며 버려진반에서도 혁신이 일어났다. 이 나날에 려단은 단계별사 회주의경쟁에서 우승의 영예를 쟁취하였다는것이였다. 려단일꾼의 이야기를 들으며 발파일지를 펼쳐보는 우리의 눈앞에는 완공의 날을 앞당기기 위해 결사적인 투쟁을 벌여온 돌격대원들의 모습이 뜨겁게 안겨왔다. 분락된 썩을 복수하기 위해 회생을 각오하고 막장으로 뛰어들었던 돌격대원들의 발걸음은 소리로도, 천년을 책임지고 만년을 보증하기 위해 자갈들을 하나하나 골라 갈고내어 냈고서야 갱과부속사를 진행한 선군대대 돌격대원들의 아름다운 모습도... 돌격대원들의 창조적열정이 비껴있는 발파일지를 보면 우리는 생각하였다. 썩에하는 장군님의 강성대국 건설구상을 맨 앞장에서 만들어 나간 결의드들이 새로운 천리마속도, 희천속도로 질풍같이 내달리고있는 이런 결사관철의 투사들이 있어 발전소완공의 날은 멀지 않았다고.

철도성려전에서
철도성려단 일꾼들과 돌격대원들이 건설한 물길굴이 사람들의 눈길을 끌고있다. 지하공전의 변천처럼 정갈하게 피부를 씌운 물길굴을 돌아본 사람들은 한결같이 건설물의 질이 최상의 수준에서 보장되었다고 말하고있다. 위대한 령도자 김정일동지께서는 다음과 같이 지적하시였다. **《대규모수력발전소건설에서 질을 최상의 수준에서 보장하는데 깊은 주의를 돌려야 합니다.》** **질보장에 첫째가는 힘을**
와트인 장군님의 현치말씀을 높이 받들고 이곳 일꾼들과 돌격대원들은 건설물의 질을 최상의 수준으로 보장하기 위해 창조적지혜를 합치였다. 일꾼들은 건설물의 질을 높이는 데서 기술혁신운동이 가지는 의의와 중요성을 깊이 명심하고 지적하시였다. 위대한 장군님의 현치말씀을 높이 받들고 이곳 일꾼들과 돌격대원들은 건설물의 질을 최상의 수준으로 보장하기 위해 창조적지혜를 합치였다. 일꾼들은 건설물의 질을 높이는 데서 기술혁신운동이 가지는 의의와 중요성을 깊이 명심하고 지적하시였다.

자기의 땀과 노력으로
나뭇시려단 운현군대대를 찾으면 물소 소연한 산골짜기에 《정양소》라고 쓴 건물이 자리잡고있는것을 볼수 있다. 거기에는 갖가지 나무들이 파릇파릇 돋어난 부엌앞도 있고 돼지와 닭, 개사리를 기르는 집짐승우리들도 있다. 건물앞에 나뭇은 《우리의 손으로 행복의 열매를!》라고 쓴 글자에는 여기 높고 험한 산골짜기에서도 매일을 락판하며 자기의 땀과 노력으로 풍성한 생활을 창조해가는 돌격대원들의 모습이 그대로 비껴있다. 정양생활을 한 돌격대원들은 친부모의 다정한 사랑으로 자기들의 식탁에 한가지라도 더 놓아주려고 마음쓰는 지파관들과 동지들의 정성을 잊지 못하며 그 마음까지 합쳐 보다 큰 위훈을 떨칠 결의를 다지고있다. 보람찬 투쟁의 활무대인 여기 희천발전소건설장에서 혁신사, 위훈자로 자랑될지려는 돌격대원들의 하나같은 마음을 담은 언제부러가 대대의 정양소는 혁신사들의 집으로 불리우고 있다. *** 영예의 혁신자들 ***
혁시대대 1중대장 안광선 동무는 언제나 앞채를 메고 대오에 이끌어가는 손타이 셀 지휘관이다. 그는 늘 몸을 내리고 실천적 모범으로 대원들을 고무하며 중대앞에 맡겨진 과제를 어김 없이 수행하도록 하였다. 그의 높은 요구성, 빈틈없는 조직지휘로 하여 중대는 언제나 대대의 기준중대로 되었고이며 전투력있는 집단으로 소문났다. 철도성려단 시공과장 흥대성 동무는 열정적, 사색가이다. 려단이 맡은 물길굴을 먼 후날에 가서도 손색이 없는 기념

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

5월 기상조건과 논벼, 강냉이농사대책
전반적지방에서 5월 중순에는 72~77%로서 평년이나 지난해정도, 하순에는 70~75%로서 평년정도일것이라고 한다. 이와 관련하여는 논농사에서는 벼모내기과 모판관리를 잘 하도록 해야 한다. 양으로 예전되는 기상조건으로 보아 논벼 작기에 모를 내는 것이 논벼수출을 높이는 데 매우 중요한 문제로 제기된다. 썩치기를 철저히 앞세워 모내기를 작기에 진행할수 있도록 해야 한다. 일반적으로 늦종, 중간늦종, 중간중들은 낮시간의 길이와 빛의 질에 의하여 꽃피기가 빨라지거나 늦어지는 성질이 예민하므로 작기에 모를 내지 못

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

몽골전락연구소대표단
만경대 방문, 여러곳 참관
드. 간바프소장을 단장으로 하는 몽골전락연구소 대표단이 만경대를 방문하였다. 만경대고향집을 찾은 손님들은 위대한 수령 김일성동지의 영광스러운 혁명적사와 만경대 일가분들에 대한 해설을 들으면서 사적물들을 주의깊게 돌아보았다. 만경대옛집방문을 기념하여 사진을 찍은 다음 그들은 만경봉의 혁명사적들을 참관하였다. 단장은 다음과 같이 말하였다. 경에하는 김일성주석의 일가분들은 일제를 반대하고 나라의 독립을 위한 투쟁에 모든 것을 바치신 애국자들이이다. 주석께서는 부모님으로부터 애국적인 교양을 받으시며 위대한 혁명가로 성장하시였다. 대대 단장은 당장전사적관을 참관하였다. **이밖에 대표단은 김정숙탁아소와 서해갑본, 미제부장관집선 《후에블로》 등지를 참관하였다. 【조선중앙통신】**

네팔 짜우파리신문사대표단
만경대 방문
사상 가장 비스타를 단장으로 하는 네팔 짜우파리신문사대표단이 14일 만경대를 방문하였다. 위대한 수령 김일성주석에서 탄생하시어 어린시절을 보내시며 혁명의 큰뜻을 키우신 만경대고향집을 찾은 손님들은 이 려사의 집에 깃들여있는 불멸의 이야기를 들으면서 사적물들을 주의깊게 돌아보았다. 만경대옛집방문을 기념하여 사진을 찍은 다음 그들은 만경봉의 혁명사적들을 참관하였다. 단장은 다음과 같이 말하였다. 경에하는 김일성주석의 일가분들은 일제를 반대하고 나라의 독립을 위한 투쟁에 모든 것을 바치신 애국자들이이다. 주석께서는 부모님으로부터 애국적인 교양을 받으시며 위대한 혁명가로 성장하시였다. 대대 단장은 당장전사적관을 참관하였다. **이밖에 대표단은 김정숙탁아소와 서해갑본, 미제부장관집선 《후에블로》 등지를 참관하였다. 【조선중앙통신】**

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

적지방에서 53%정도로서 평년보다 약간 높을것이라고 한다. 10cm깊이의 눈물온도는 5월 중순에 전반적지방에서 16.7~20.4°C로서 평년보다 0.3~1.2°C로 하순에는 함경남북도, 강원도에서 18~20.8°C로서 평년보다 0.5~0.7°C 높고 그밖의 지방에서 21.5~22.4°C로서 평년정도일것이라고 한다. 풍속 20cm층의 토양습도는

