

경애하는 최고령도자 김정은원수님께서 국방과학원에서 진행한 초대형방사포 시험사격을 참관하시였다

조선로동당 위원장이시며 조선민주주의인민공화국 국무위원회 위원장이시며 조선민주주의인민공화국 무력 최고사령관이신 경애하는 최고령도자 김정은원수님께서 국방과학원에서 진행한 초대형방사포 시험사격을 참관하시였다.

초대형방사포의 전투적용성을 최종 검토하기 위한데 목적을 두고 진행된 이번 런발시험사격을 통하여 무기체계의 군사기술적우월성과 믿음성이 확고히 보장된다는것을 확증하였다.



개발완성시켜주신 경애하는 원수님께 축하의 인사, 감사의 인사를 삼가 올리였다.

경애하는 원수님의 직접적인 지도밑에 세상에 없는 강위력한 무기체계를 개발완성한 회월에 넘쳐있는 국방과학자들은 더욱 용기백배, 기세충천하여 조선로동당의 전략적구상을 실현하기 위한 우리식의 첨단무장장비들을 더 많이 연구개발하고 하루빨리 인민군대에 장비시켜 나라의 방위력을 계속 억척같이 다져나갈 불

대하여 대만족을 표시하시였다. 의 군사기술적강화를 위하여 올해에만도 라는 결의에 충만되어있었다. 본사기자

조국소식

전국보건부문 과학기술성과전시회-2019 진행

전국보건부문 과학기술성과전시회-2019가 25일부터 29일까지 과학기술전당에서 진행되였다. 《의약품, 의로기구의 국산화》를 주제로 하여 열린 이번 전시회에는 보건부본과련

관부문의 240여개 단위에서 출품한 2500여건의 의학과학 연구성과들이 전시되였다. 전시회기간 과학기술발표회와 지적제품교류도 진행되였다. 이번 전시회를 통하여 참

가자들은 서로의 경험을 나누고 우수한 과학기술성과들을 창조적으로 도입하기 위한 대책을 세워 의약품과 의로기구생산의 국산화 실현에 적극 이바지할 결의를 다졌다.

김일성종합대학 자연박물관과 첨단기술개발원 준공식 진행

민족간부육성의 중심기지이며 주체과학교육의 최고전당인 김일성종합대학에 자연박물관과 첨단기술개발원이 훌륭히 꾸러졌다. 우리 나라의 지하자원과 동식물자원에 대한 종합적인 지식을 주는 교육교양거점, 과학연구보급기지로 개건된 자연박물관에는 위대한 김일성주석과

위대한 김정일장군님, 경애하는 최고령도자 김정은원수님께서 보내주신 선물표본을 비롯한 1만여점의 각종 표본들이 14개의 부문별전시구역으로 나뉘어 진열되어있다. 연건축면적이 1만 8000여㎡에 달하는 첨단기술개발원은 9개의 각이한 연구개발구역들과 토론회실, 공동개발

실, 전시실과 같은 학술교류구역, 강의실, 회의실을 비롯한 교육교양장소들을 그뿐이 갖춘 현대적인 과학연구기지, 첨단기술제품개발기지이다. 김일성종합대학 자연박물관과 첨단기술개발원 준공식이 28일에 진행되였다.

본사기자



김일성종합대학 자연박물관

시

위대한 김정은원수 만세

재중동포 김 필

아름다운 전설의 고향
천년백설 떠난 백두산 상상봉에
백마타신 현현대장부 오르시어
일사천리 호탕한 그 기세로
천군만마 이끄시고 천하를 호령하니
름름한 자태 소탈하기 그지없고
영웅기개 차고넘쳐 범접할자 감히 없네

국악한 전쟁의 벼랑끝에서
철매무지개 아롱진 평화의 새 희망
확 끄당겨오시니
거룩한분 우리러 세상사람모두
새시대의 김장군이라 칭송하네

분렬력사에 길이 아로새겨진
지난해 판문점의 그날
민족통한의 분리선을 현현히 넘어
억만사람 가슴 뭉클게 하는
크나큰 감동 남기시고
천고의 희망 깊이 새기시면서
밝은 미래에 대한 큰 그림을 그려주셨네
더없이 아름다운 래일 약속해주셨네

젊고도 젊으신 회세의 영웅
오늘 조선의 사회주의위업 이어받으시고
강철같은 의지로
그 어떤 강건에도 굴하지 않으시고
자력갱생 위대한 기치 높이 추켜드시오

새로운 경제발전 더욱 크게 도모하시면서
인민들에게 보다 행복한 생활 마련해주시러
온갖 심혈 부으시는분

그 흉금 넓고 깊어 온 세상을 감싸안으신분
저 눈부신 태양과도 같은 찬란한 웃음으로
희망찬 미래 굳게 약속해주신분
세상은 절세의 위인-김정은원수께
그토록 아름답게 기대가 있네

천추만대에 길이 빛날
거룩한 모습 우리러
8천만 백의민족 겨레는 큰 축복 드리네
위대한 김정은원수 만세!

제일 강하신 정치가, 문무를 겸비하신 위인

외국의 벗들 격찬

승고한 의지, 담대한 배짱을 지니시고 주체의 사회주의위업을 승리에로 이끄시는 경애하는 최고령도자 김정은원수님을 외국의 벗들이 끝없이 흠모하며 칭송하고있다. 로씨야주체사상연구협회대표단 단장 드미트리 코스젠코는 다음과 같이 말하였다. 김정은동지를 높이 모시어 조선은 자기 발전의 새로운 전성기를 맞이하였다. 그의 현명한 령도가 있어 조선은 존엄높은 자주 강국으로 더욱 빛을 뿌리고있다. 방문기간 조선의 발전모습을 보며

김정은동지에 대한 다함없는 경모심을 금할수 없었다. 대대로 수령복을 누리는 조선인민의 앞길에는 언제나 승리와 영광만이 있을것이다. 로씨야 김일성-김정일주의 연구소대표단 단장 와짐 꾸지민은 김정은동지께서는 선대수령들의 뜻을 받들어 조선을 통성번영하는 사회주의강국으로 전변시켜나가신다고 하면서 이렇게 강조하였다. 김정은동지께서 정치무대에 등장하신 후 조선에서 일어난 경이적인 사변들을 목격하며 세인은 그의 세련된 령도력과 특출한 외교실력에

경탄을 금치 못하고있다. 오늘 조선은 자주성을 지향하는 모든 나라와 민족이 따라배워야 할 본보기로 되고있다. 조선인민이야말로 수령복이 있는 긍지높은 인민이다. 김정은동지의 령도를 받는 조선은 앞으로도 눈부신 발전을 이룩할것이다. 김일성김정일기념 회헌 조빈은 김정은동지의 령도밑에 조선의 국력은 높은 경지에 올라서고있다. 그의 외교적수완은 세계를 놀래우고있다. 김정은동지는 문무를 겸비하신 위인이시다고 격찬하였다.

스위스공산주의청년대표단 성원 아라우조 다 코스마 스페파노 조씨는 다음과 같이 강조하였다. 김정은최고령도자께서는 현시대의 가장 결출한 령도자로 세인의 각광을 받고계신다. 세계에서 제일 강한 정치가이신 그이께서는 명활한 대외활동으로 국제정치정세에 거대한 영향력을 행사하시며 조선의 위상을 만방에 과시하신다. 인류는 머지않아 유일무이한 리상 국가로 우뚝 솟은 조선의 모습을 목격하게 될것이다. [조선중앙통신]

인민사랑이 안아온 바다의 만풍

얼마전 경애하는 최고령도자 김정은원수님께서서는 8월25일수산사업소와 새로 건설한 통천물고기가공사업소를 현지지도하시었다.

행동저장고들마다 차곡차곡 쌓여진 물고기들을 바라보시며 그이께서는 물고기행동블록들을 보고 금피를 올려쌓은것 같다고 말한적이 있는데 아무리 봐도 그이상 적중한 비유가 없을 것 같다시며 환한 미소를 지으시었다.

인민들의 식탁을 풍성하게 할 그 물고기행동블록들이 그이의 마음속에 금피처럼 안겨온것은 인민을 위한것, 인민을 위한 일보다 더 중요하고 귀중한것이 없었기때문이다.

경애하는 원수님께서서는 인민의 복리증진을 위하여 수산업발전이 크나큰 심혈을 기울이시었다.

그이께서는 여러차례 8월25일 수산사업소를 찾으시어 물고기잡이의 과학화를 실현하며 가공공정의 기계화, 자동화를 높은 수준에서 실현하여 풍어를 높이고 낚시도구 등을 개선하시었다. 언제나가는 짧은 기간에 많은 물고기를 잡았다는 어로공

들의 편지를 받아보시고 너무도 기쁘시어 사업소를 찾으시어 그들의 수고를 치하하시었고 또 인제인가는 사업소를 찾으시고 만선하고 귀중한 배에도 오르시어 어창에 가득차있는 물고기를 보시고 정말 멋있다고 하시며 수산사업소 일꾼들과 어로공들은 자기들의 더운 피와 땀으로 황금해력사창조의 첫 페이지를 쓴 위훈의 창조자들과 높이 평가하시었다.

세상에 바다는 많아도 황금해라는 말은 다른 나라에서는 찾아볼수 없다.

황금해, 절세위인의 숭고한 인민사랑과 헌신으로 날로 풍요해지는 조건의 바다이다.

쏟아지는 물고기폭포를 보시며 만시름을 잊으신듯 환히 웃고 계시는 경애하는 원수님의 인민에 대한 사랑은 위대한 수령님들의 사랑 그대로이다.

동해어장에서 물고기를 많이 잡았다는 소식을 들으시면 너무 기쁘시어 떠나갈 땐 빈배로 가지만 돌아올 때는 배전에 넘친다고 흥겨운 노래가락을 넘기시고 생애의 마지막시기에 진행된 경

제부문 책임일군협의회에서도 고기배를 무릎대 대하여 교시하신듯 수령님의 사랑, 생애의 마지막시기 인민들에게 차려질 물고기공급에 관한 문건에 수료하신 위대한 장군님의 그 사랑이 오늘날도 변함없이 이어지고있다.

주제103(2014)년 11월 한 수산사업소를 찾으시어 하류쪽에 펼쳐진 물고기마루를 보고 또 보시며 년간에 쌓인 피로가 다 풀린다고, 너무 기뻐 요즘은 잠도 오지 않는다고 하신 경애하는 원수님이시었다.

노래구절에도 잇듯이 포구엔 만산의 배고동소리 선창엔 물고기가득이라고 하시며 환하게 웃으시는 그이의 모습에는 넓고 넓은 바다를 통째로 인민을 위한 제부로 전변시키고싶으신 절절한 소원이 그대로 어 려있었다.

경애하는 원수님께서서는 전국의 육아원, 예육원, 초동 및 중동학원, 양로원들에 신선한 물고기를 정상적으로 공급해주시려 마음쓰시며 하루에 차려질 량과 년간수량이 얼마나 되었는가를 수첩에 계산까지 해보시었다.

그이의 사랑과 로고속에 전변은 동해에 이어 서해에서도 일어났다. 첫걸음 농업적인 방법으로 생산하는 대구

모수산물가공기지인 금산포켓가공공장이 서해포구에 현대적으로 건설되어 인민들의 식생활향상을 도모하고있다.

지난해말 이틀동안 련속 동해지구의 수산사업소를 현지지도하신 경애하는 원수님께서서는 물고기산들을 쌓아놓은것을 보니 머리가 맑아지고 기분이 정말 좋다고, 대단히 만족하다고 하시면서 매일, 매달 물고기잡이실적을 보고받을 때마다 자신께서도 시간을 내어 어로공들과 함께 바다에 나가 물고기를 잡고싶은 심정이라고 하시었다.

만시름을 날리며 돌아오는 고기배들, 물고기비린내가 물씬 풍기는 포구, 밤낮으로 물고기 폭포를 쏟아내는 하류장, 금피마냥 쌓아올린 물고기블록들이 가득찬 행동저장고와 생산자들의 일손이 드마쁜 물고기 가공장...

통천물고기 가공사업소를 현지지도하시면서도 경애하는 원수님께서서는 지금 우리에게 있어서 황금해의 력사가 계속 창조되는것만큼 반갑고 기쁜 일이 어디 있겠는가고, 올해는 농사도 대풍인데 수산도 대풍이 들것다고 거듭거듭 기쁨을 금치 못하시었다.

바다의 만풍을 안아오시는 경애하는 원수님의 숭고한 인민 사랑과 현명한 령도에 의하여 이 땅에 사회주의바다항기가 차넘치고있다.

본사기자 리경철



군력강화의 장성을 이어가시며

국가경제발전 5개년전략목표수행을 위한 창조와 건설을 적극적으로 벌리고있는 공화국은 방위력강화에도 계속 큰 힘을 쏟고있다.

튼튼한 군력이자 국력이요 평화와 번영의 담보이다. 인민군대는 무적의 총대로 하늘과 땅, 바다초소를 철옹성같이 지켜가고있다.

강력한 군력에 국가의 자주적존엄과 불매성, 위황한 미래가 있기에 경애하는 최고령도자 김정은원수님께서서는 군력강화를 위한 사업을 정력적으로 이끌고계신다.

최근 경애하는 원수님께서 의진 설조소인 창린도방어대와 의진 바다가기수에 자리잡고있는 조선인민군 제5492군부대관하 녀성중대를 찾으시었다. 군력강화를 위한 애국헌신의 시찰이다.

창린도방어대와 녀성중대를 찾으신 경애하는 원수님께서서는 군인들의 생활을 친부모의 심정으로 따스히 보살펴주시었다.

방어대를 찾으신 그이께서는 지휘부와 중대별실로부터 식당, 풍창고, 온실, 목욕탕 등 여러 대상들을 돌아보시며 군인들의 생활실태를 세세히 알아보시었다. 학교와 유치원실태도 헤아려보시며 군관 가족자녀들의 교육문제에 대하여서도 깊은 관심을 돌리시었다.

녀성중대를 찾으시였을 때

에도 칩실, 식당, 바다물정제실 등 중대의 여러곳을 돌아보신 그이께서는 아무런 불편이 없이 지내는 녀성군인들의 생활모습을 보시고 못내 기뻐하시었다.

방어대와 녀성중대 군인들의 군무생활을 세심히 보살펴주시는 경애하는 원수님의 모습은 최고사령관이시기 전에 인민의 사랑하는 아들딸들을 친자식처럼 돌보시는 자애로운 아버지의 모습이시었다.

섬방어대와 녀성중대를 찾으신 경애하는 원수님께서서는 모든 군인들이 조국보위의 성스러운 임무를 훌륭히 수행하도록 가르쳐주시고 뜨거운 고무격려도 해주시었다.

방어대를 찾으시어 해안포중대 포진지에서 군인들을 만나신 그이께서는 우리 군인들의 높은 정치적각각과 고도의 경각성, 조국수호의지와 헌신적인 노력에 의하여 조국의 최전방이 굳건히 지켜지고있다고 하시면서 이런 믿음직한 인민군인들이 있어 나라의 안전과 인민의 행복이 억척같이 담보되는것이라고 하시었다.

감시소에 오르시어 섬방어대구분대들의 배치와 전투임무에 대하여 보고받으신 그이께서는 방어대앞에 나서는 과업을 제시하시었고 군인들의 포사격도 친히 보아주시었다.

경애하는 원수님께서서는 군인들을 그 어떤 작전과 전투 임무도 능히 감당해낼수 있게

훈련을 과학적으로, 실용적으로, 실천의 맛이 나게 더욱 강도높게 시켜 그들을 정치사상적으로나 육체기술적으로 철저히 준비시켜야 한다고, 특히 포병부대, 구분대들에서는 명포수운동의 불결을 계속 지켜올려야 한다고 하시었다.

녀성중대를 찾으시였을 때에도 그이께서는 중대장과 중대정치지도원에게 중대가 2년전 명포수명예를 지니기 위해 투쟁하던 때를 언젠나 잊지 말라고, 훈련하고 또 훈련해야 당에서 안겨준 명포수중대의 영예를 계속 수호하고 빛내일수 있다고 하시면서 중대내에 훈련열풍을 뜨겁게 일으켜 중대를 그 어떤 목표라 해도 명중탄만을 날리는 명포수중대로 계속 강화해나가야 한다고 하시었다.

그리고 조국보위는 최대의 애국이라고 하시며 조국의 부강번영과 인민의 안녕과 행복을 위해 더 헌신적으로 복무해달라고 당부하시었다.

조국보위와 군력강화의 장성을 이어가시며 인민군인들을 친부모의 사랑으로 극진히 보살펴주시고 인민군대를 무적의 강군으로 강화발전시키시는 경애하는 원수님의 불변불휴의 로고와 정력적인 령도에 의하여 나라의 방위력은 백방으로 다져지고 사회주의 건설은 굳건히 담보되고있는것이다.

김금혁

주제 105(2016)년 8월 어느날 경애하는 최고령도자 김정은원수님께서서는 순천화학련합기업소에 새로 꾸린 아르케르제감생산공정을 돌아보시었다.

그곳 과학기술력량과 생산자들은 세계적으로 몇개 나라의 독점물로 되고있는 아르케르제감생산공정을 자체로 만들고 도입시험에서 단번성공 하였으며 그 믿음성이 확고히 담고 남의 힘을 믿으면 안된다고 단 리이다라고 하시었다.

경애하는 원수님께서서는 아르케르제감생산공정은 자강력제일주의의 고귀한 산물이라고 하시며 우리가 믿을것은 오직 자기 힘뿐이다, 자기 힘을 믿고 달라붙으면 그 어떤 불리한 조건에서도 최상의 성과를 이룩할수 있다. 자기 힘을 믿으면 만리도 지척이 남의 힘을 믿으면 지척도 만 리이다라고 하시었다.

자기 힘과 기술로

그러시고는 금속공업과 화학공업을 경제강국을 떠받드는 쌍기둥이라고 하고 화학공업부문에서는 화학공업의 주체화를 더 높은 수준에서 실현하는데 힘을 넣어야 한다고, 우리의 자원, 우리의 기술에 의거하는것이 기본이라고, 화학공업을 세계적인 발전추세에 맞게 에너지절약형, 로력절약형으로 전환하여야 한다고 강조하시었다.

본사기자

숭고한 후대사랑속에 나래치는 환상의 세계

무릇 동심은 호기심많은 꿈의 세계, 환상의 세계이기도 하다.

하늘을 훨훨 나는 비행사, 위성을 쏘올리는 과학자가 되고싶기도 하지만 가보고싶은 곳은 또 얼마나 많은 세계가 있는가...

신기한 별나라, 희귀한 물고기들이 노니는 바다가...

그것이 아이들의 지적, 정서적 성장에 도움을 주는것은 사실이지만 말그대로 꿈의 세계이고 동경의 세계일뿐이다.

하지만 실제로 날아다니는 부부는 동심의 꿈과 환상같은 세계가 현실로 펼쳐지는 집이 있다. 바로 그 집이 평양교원대학이다.

누구나 선뜻 믿어지지 않을것이다. 6살, 7살때의 어린이들이 로보트를 설계하고 조립도 하리라고는.

그러나 부속유치원과 부속소학교 학생들을 대상으로 하는 이곳 따로교육기지를 찾으면 해설자가 따로 필요없다. 서로 다른 광경들이 모든것을 설명해준다.

단풍같은 귀여운 손이 로보트를 조립하는 모습도 신동스럽지만 컴퓨터화면을 주의깊게 들여다보며 멋있고 효율적인 모형 착상에 골몰해있는 어린이들의 눈빛은 마치 미지의 세계를 헤쳐나가는 과학자처럼 자못 진중하다. 그런가 하면 조립을 끝내고 가동시킨 로보트가 회전하는것을 보고 저도 모르게 탄성을 올리는 모습은 더욱 기뻐해보인다. 하기가 자기가 착상한 로보트가 움직이는것을 볼 때의 기쁨을 그 무엇에 비기랴. 아마도 로보트는 동력에 주어 움직일수 있다는데 어린이들을 끄는 매력이 있는가싶다.

결국 로보트를 만드는 과정에 어린이들은 그 구조에 대한 인식 과정에서 동력전달원리와 전자공학의 원리도 깨우치는 등 과학기술적인 교육을 받고 외적인 형태와 색깔적외광에는 미술적이며 조형예술적인 감각과 소질을 발휘하기도 한다.

대학에서 두달정도 로보트종합교육을 받은 8살, 9살사이의 소학교 학생들은 컴퓨터상에서 오토바이, 비행기, 벨트콘베어, 선공기로보트 등을 영동하면서도 과학적리치에 맞게 설계할뿐아니라 로보트부분품으로 해당 로보트를

만들어 동작시킬수 있다고 한다. 태어나서부터 시작되는 오른 뇌계발시기를 놓치지 않고 주산놀이를 통한 지능개발방법을 활용하는 교수사업 또한 흥미진진하다.

주산에 의한 계산을 시작해서 보름정도 지나면 오른쪽에 주산의 영상이 새겨진다. 일단 오른쪽에 주산의 영상이 새겨지면 주산이 없이도 계산을 진행할수 있게 되어 어린이들은 노래가 나오면 청음을 하면서 춤도 추고 시도 옮으면서 복잡한 계산을 동시에 진행한다. 어린이들이 노래 《우리의 국가》, 《조국찬가》를 비롯하여 노래가 울려나올 때 다섯가지 이상의 사칙계산도 정확히 해내는것을 보고 초능력이 형성되는것을 느낄수 있다.

닉세로를 직접 자극하는 손가락운동과 함께 눈, 귀, 입도 동시에 참가하는 주산놀이를 통한 지능개발방법은 이렇듯 강한 주의 집중력과 형상적사유능력, 감성적정서능력과 창조적능력을 배양해 주니 이 교육을 받은 어린이들이 장차 창조형의 인재들로 성장할것은 자명한 리치인것이다.

어린이들을 환상의 세계에 잠게 하는 가상환경에서의 관찰교육은 또 어떠한가. 실제로 강바다를 형성한 가상 환경에 일단 들어선 어린이는 신비스러운 꿈의 세계에 빨려들어 온듯 도무지 발길을 떼지 못하는가. 가상세계에 발을 디디기 바쁘게 물면파가 일면서 물고기들이 달아나는가 하면 그 주변에서 노니는 각이한 종류의 희귀한 물고기들의 재주에 심혼이 팔려 실지 강가에 들어선듯 한 착각에 잠긴다. 바다에서 살다가 번식을 위해 강상류로 올라오는 특성을 가진 물고기들도 번식기의 특성에 맞게 암수구별이 되게 만들어졌으니 강이나 호수, 바다에 가지 않고도 물고기들의 특성을 파악하는셈이다.

3차원입체환경현시기를 통하여 임의의 시각에 푸른 하늘에도 훨훨 날아오르고 온갖 새 지지거리는 울울창창한 숲, 굽뚝굴, 운물결 쉬임없이 밀려드는 바다가

도 가보며 자연현상들을 생동하게 관찰하는 과정에 상상력도 풍부해졌겠지니 그야말로 평 먹고 알먹는 격이다.

어디 그뿐인가. 컴퓨터가 생성한 가상세계에 의해 교실에서도 삼천리금수강산의 가보고싶은 그 어느곳이나 다 가볼수 있으니 현지에 가지 않고도 해당 지역에서 벌어진 역사적사실이나 주요사건 등에 대한 어린이들의 상식은 또 얼마나 풍부해질것인가.

세계 그 어느 나라에도 없는 어민노고일도 마찬가지이다. 이 교실에서는 총명한 어린이와 심리미발달어린이들에 대한 교육방법, 초등학교 원아들에게 어머니의 사랑과 정을 주는 방법, 어머니들이 가정생활을 교양수단, 교육수단으로 리용하는 방법 등 학교교육과 가정교육을 결합시키는 정화교육을 준다.

이외에 붓글을 쓰면서 그림도 그리고 색칠기도 하며 음악적집중력과 형상적사유능력, 감성적정서능력과 창조적능력을 배양해 주니 이 교육을 받은 어린이들이 장차 창조형의 인재들로 성장할것은 자명한 리치인것이다.

어린이들을 환상의 세계에 잠게 하는 가상환경에서의 관찰교육은 또 어떠한가. 실제로 강바다를 형성한 가상 환경에 일단 들어선 어린이는 신비스러운 꿈의 세계에 빨려들어 온듯 도무지 발길을 떼지 못하는가. 가상세계에 발을 디디기 바쁘게 물면파가 일면서 물고기들이 달아나는가 하면 그 주변에서 노니는 각이한 종류의 희귀한 물고기들의 재주에 심혼이 팔려 실지 강가에 들어선듯 한 착각에 잠긴다. 바다에서 살다가 번식을 위해 강상류로 올라오는 특성을 가진 물고기들도 번식기의 특성에 맞게 암수구별이 되게 만들어졌으니 강이나 호수, 바다에 가지 않고도 물고기들의 특성을 파악하는셈이다.

3차원입체환경현시기를 통하여 임의의 시각에 푸른 하늘에도 훨훨 날아오르고 온갖 새 지지거리는 울울창창한 숲, 굽뚝굴, 운물결 쉬임없이 밀려드는 바다가

기술이 매주마다 전국에 속속 일 반화되는 동시에 어린이들의 꿈과 포부가 보다 세분화되고있다. 이제 크면 그지 박사, 과학자가 되겠다던 어린이들이 자동차설계가, 풍력발전기설계, 다용도온실로보트설계가가 되겠다고 자신만만하게 장담한다.

철부지만 같던 아이들의 작은 가슴에 큰 포부가 자리잡은것을 보며 제일 기뻐하는것은 이 나라의 부모들이다. 이 세상 부모치고 자식이 잘되길 바라지 않는 부모는 없는것이다.

지식경제시대에 자식들의 전도를 놓고 생각을 깊이 해온 부모들의 심정을 그대로 헤아려주시는 분은 경애하는 최고령도자 김정은원수님이시이다. 아이들을 제일 사랑하시는분, 아이들을 다 인재로 키우시려고 그리도 마음쓰시는분이시기에 지난해 1월 이 대학을 찾아주시어 모든 교원들을 어느 부모나 자기 자식을 마음놓고 맡길수 있는 능력있는 교원들로 준비시켜야 한다고 간곡히 당부하시었다.

꽃이나 나무는 물을 먹고 자라지만 학생들은 지능개발수법을 쓰는 교원에 의해 지능이 발달된다.

앞서 언급된 로보트종합교육, 주산놀이를 통한 지능개발방법, 가상환경에서의 관찰교육을 비롯한 새롭고 다양한 지능개발수법들은 아이들에게 하나를 배우주어도 알기 쉽고 재미있게 원리적으로 배워주며 그들의 지능을 빨리 개발

만화영화, 책읽기를 통한 지능평가를 비롯하여 분야별재능개발방법을 통해 어린이들의 이른바 발달정도, 소질 등 여러가지 평가를 진행하는가 하면 교육평가의 로보트가 어린이유체발달과 지능발달사이 상관관계에 대한 분석에 기초하여 《초능력형성》을 위한 두뇌발달평가를 내린다.

이런 혁신적인 첨단교육과학과



본사기자 박영진

통일애국의 열정을 더함 (17)

《조국통일의 새 아침을 이끌어올 원동력은 우리의 지혜와 의지이며 힘이다.》

통일의 길에 빛나는 위인의 명언

위대한 김정일장군님의 명언 《조국통일의 새 아침을 이끌어올 원동력은 우리의 지혜와 의지이며 힘이다.》는 조국통일을 하루빨리 앞당기기 위한 원동력을 밝힌 강령적지침이다. 위대한 장군님의 이 명언은 조국통일의 주체는 다름아닌 우리 민족이며 조국통일의 새 아침을 하루빨리 앞당기는가 그렇지 못한가 하는것은 우리 민족이 어떻게 투쟁하는가 하는데 달려있다는것을 뚜렷이 밝혀주고있다. 민족분열의 비극을 끝장내고 조국통일을 실현하는것은 더는 미룰수 없는 우리 민족의 사활적인 요구이며 전체 조선민민의 최대의 민족적숙원이다. 오랜 세월 하나의 피를 먹고 한강토에서 살아온 우리 민족이 장장 70여 년간이나 물로 갈라져 분열의 고통을 당하는것은 참으로 통탄할 일이 아닐수 없다. 우리 나라에서 분열은 민족의 의사가 아니라 외세의 지배와 간섭의 산물이며 이 비극을 끝장내고 조국을 통일하는것은 최대의 민족적과제로 나서고있다. 우리 나라에서 통일은 서로 다른 민족간의 문제가 아니라 같은 민족간의 문제로써 어떠한 외세의 간섭도 허용할수 없는 조선민민의 내정문제이다. 조선민족은 조국통일의 주인이며 직접적담당자이다. 어떤 외세도 우리 민족내부문제에 끼여들어 간섭하거나 개입할 명분이 없다. 조국통일은 우리 민족의 의사와 념원에 맞게 우리 민족 자체의 힘으로 이루어야 한다. 조국통일의 새 아침을 앞당기는데서 그 누구도 우리 민족을 대신해줄수 없는것이다.

우리 민족의 운명과 관련되는 조국통일은 그 누구의 승인을 받고 하는것이 아니며 누구의 도움으로 이루어지는것도 아니다. 외세는 우리 민족이 하나로 합쳐져 강대해지는것을 결코 바라지 않는다. 우리 민족을 물로 갈라놓은 외세는 북남관계를 저들의 구미에 복종시키려고 하면서 우리 민족의 화해와 단합, 통일의 앞길을 한사코 가로막고있다. 하기에 외세추종, 외세공조는 평화와 번영, 통일의 장애물로 되고있다. 외세에 의존하여 그 무엇을 해결하려는것보다 어리석은 것이 없다는것은 지나온 민족분열사의 처절한 교훈이다. 조국통일위업실현의 근본방도는 민족자주의 기치밑에 온 민족의 대단결을 이룩하는데 있다. 온 민족은 조국통일의 큰뜻을 앞에 놓고 사상과 리념, 정견의 차이를 초월하여 하나로 굳게 단결하여야 한다. 그 누구를 막론하고 조선사람이라면 민족의 한성원으로서 통일에국의 한마음한뜻으로 민족대단결의 대화에 합류해나서야 한다. 오직 북과 남, 해외의 모든 조선민족이 사상과 제도의 차이를 초월하여 조국통일성업에 투쟁하는 기여를 함으로써만 조국통일을 앞당길수 있다. 조국통일의 새 아침을 이끌어올 원동력은 우리의 지혜와 의지이며 힘이라는 위대한 장군님의 이 명언은 조국통일의 앞길을 환히 밝혀준 고귀한 명언이다. 온 겨레는 조국통일을 앞당기기 위한 투쟁의 길에서 민족성원으로서의 본분을 다해나가야 한다. 립명호

1980년대 중엽에 공화국정부의 주동적인 조치로 북남대화가 새롭게 열리고 관계개선의 유리한 환경이 마련되었으나 남조선당국자들은 동족대결정책과 전쟁책동에 계속 매달리었다. 남조선당국자들은 대화상대방인 북을 결코 대결을 격화시킴으로써 분열을 지속시키고 저들의 정치적위기를 수습하여 장기집권야망을 실현하려 하였다. 전두환군사독재 《정권》은 특히 1988년 2월에 《대통령》 임기가 끝나게 되는것과 관련하여 《평화적정권교체》의 미명하에 《대통령간담회》로 되어있던 당시의 파쇼 《헌법》에 의한 재집권을 획책하였다. 이것은 직선제개헌과 사회의 민주화를 요구하는 남조선청년학생들과 인민들의 강력한 항거에 부딪혔다. 미국의 새 각본에 따라 군사파쇼도당은 1987년 6월 29일 항쟁에 떨쳐나선 인민대중앞에서 하는수없이 무릎을 꿇고 《직선제개헌》과 《사면복권 및 구속자석방》, 《언론기본법개정》 등을 골자로 하는 《시국수습안》이라는것을 내놓았다. 한편으로 군사파쇼분자들은 《민주화의 하루아침에 이룩되는것이 아니다.》라고 하면서 남조선청년학생들과 인민들의 애국적진출에 대하여 《중전보다 더 강력히 다스리겠다.》고 위협하여나섰다. 이들은 《올림픽의 안전계획》라는 구실하에 미국으로부터 《F-16》 전투목적기를 비롯한 새로운 전투기술기체들을 대대적

으로 끌어들이어 실전배치하는가 하면 《북의 기습남침》을 운운하며 《다각적인 대비태세확립》에 만전을 기하겠다고 기묘를 토하였다. 이러한 사태발진은 남조선인민들의 운명뿐만아나라 나라의 통일과 민족의 진에도 심각한 영향을 미치게 되었다. 여기에서 남북인민들은 남조선에 군사파쇼 《정권》이 그대로 존재하는 한 북남대화도, 나라의 통일도 실현할수 없다는것을 더욱 절감하게 되었다. 바로 이러한 때인 1987년 11월 11일 조국통일민주주의전선 중앙위원회와 조국평화통일위원회는 연합회의를 열고 《남조선의 현정세와 조국의 자주적평화통일을 추진하기 위한 당면대책에 대하여》를 토의하고 조성된 사태하에서 북과 남이 진정으로 힘을 합치고 공동으로 노력한다면 능히 현정세를 나라의 자주적평화통일에 유리하게 전변시킬수 있다고 인정하면서 민족단합 5개방안을 담아 남조선의 정당, 각파, 각계각층 인민들에게 보내는 편지를 채택하였다. 민족단합 5개방안의 내용은 다음과 같다. 첫째로, 북과 남사이의 민족적단합을 위하여서는 우선 남조선에서 진정한 민주정권이 실현하여야 한다. 둘째로, 북과 남사이의 긴장상태를 완화하고 민족적단합을 도모하기 위한 첫 출발점이다. 우리는 대화와 접촉을 바

나 군사파쇼세력이 이 문제를 해결할수는 없으며 자진하여 민주주의를 신사하리라고 기대하는것은 환상이다. 남조선인민들은 군사파쇼세력의 폭력앞에 굴하지 말고 그들이 내드는 가짜민주화, 가짜문민정치에 기만당하지 말아야 하며 민주화투쟁을 끝까지 벌려 민주정권을 기어코 쟁취하여야 한다. 둘째로, 북과 남사이의 민족적단합을 위하여서는 대결을 반대하고 서로 단결을 도모해나가야 한다. 우리 민족의 운명을 개척해나가는 유일한 길은 북의 사회주의력량과 남의 민주주의력량이 단결하는데 있다. 북과 남사이의 사상과 제도의 차이는 있지만 그것이 서로 단결하고 통일하는데 장애로 되어서는 안된다. 북과 남사이의 단합을 도모하는데서 가장 긴절한 문제는 《반공》을 배격하는것이다. 남조선인민들은 《용공세력척결》을 떠들면서 민주세력을 공격하고 《반공》소동으로 동족사이의 대결을 격화시키는 군사파쇼세력의 책동을 철저히 저지관사시켜야 한다. 셋째로, 북과 남사이의 민족적단합을 위하여서는 남조선에 민주정권을 세우는 기초우에서 서로 대화의 문을 활짝 열어야 한다. 대화가 없이는 북과 남이 서로 통할수 없으며 북남관계의 어떠한 문제도 해결할수 없다. 우리는 대화와 접촉을 바라는 남조선의 모든 인사들에게 아무때나 래왕의 문을

열어놓을것이며 북과 남으로 흩어져사는 가족, 친척들의 고통을 시급히 덜어주기 위한 주동적인 대책을 강구할것이다. 넷째로, 북과 남사이의 민족적단합을 위하여서는 다가오는 제24차 국제올림픽경기대회문제를 민족공동의 리익에 맞게 해결하여야 한다. 남조선에서 《반공》을 하지 않고 통일을 지향하는 민주정권이 서고 민주정권하에서 올림픽경기대회를 하게 되면 생방이 민족적단합을 도모하는 립장에서 공동주최 문제를 신중성있게 협의해결할수 있을것이다. 다섯째로, 북과 남사이의 민족적단합을 위하여서는 무력충돌과 전쟁의 위험을 막고 긴장상태를 완화하기 위한 최소한의 긴급조치가 우선적으로 취해져야 한다. 전쟁으로 녹아났것은 조선인민뿐이며 덕을 볼것은 외세뿐이다. 우리는 핵전쟁에 절대로 말려들지 말아야 한다. 우리는 일반적으로 견지하여온 평화에호적립장으로 부터 출발하여 남조선에 민주정권이 서면 그와 지체없이 무력충돌과 전쟁의 위험을 막고 긴장상태를 완화하기 위한 긴급대책을 공동으로 강구해나갈것이다. 그러한 긴급대책으로서 우선 시험적으로 최소한 제24차 국제올림픽경기대회와 제13차 세계청년학생축전이 진행되는 1988년부터 1989년까지 조선반도의 평화를 위한 잠정조치를 취할것을 예견하고있다. 평화를 위한 잠정조치에는 전연지대에서의 생방

무력의 철수, 대규모적인 군사연습의 중지, 지상과 해상 및 공중에서 상대방을 향한 총포사격의 무조건금지, 상대방에 대한 비방중伤的 중지, 중립국감시군에 의한 감시조직, 쌍방군사당국자사이의 직통전화개설과 같은 당연한 문제들이 포함될수 있을것이다. 편지에서는 남조선의 각당, 각파, 각계각층 인민들은 굳게 단결하여 군사파쇼독재를 종식시켜야 하며 북과 남이 함께 손잡고 반드시 자주, 평화, 통일의 새 력사의 장을 펼쳐나갈데 대하여 호소하였다. 민족단합 5개방안은 조성된 남조선정세의 요구에 맞게 온 민족이 단결하여 조국통일의 길을 함께 열어나갈 최소한의 긴급조치가 우선적으로 취해져야 한다. 전쟁으로 녹아났것은 조선인민뿐이며 덕을 볼것은 외세뿐이다. 우리는 핵전쟁에 절대로 말려들지 말아야 한다. 우리는 일반적으로 견지하여온 평화에호적립장으로 부터 출발하여 남조선에 민주정권이 서면 그와 지체없이 무력충돌과 전쟁의 위험을 막고 긴장상태를 완화하기 위한 긴급대책을 공동으로 강구해나갈것이다. 그러한 긴급대책으로서 우선 시험적으로 최소한 제24차 국제올림픽경기대회와 제13차 세계청년학생축전이 진행되는 1988년부터 1989년까지 조선반도의 평화를 위한 잠정조치를 취할것을 예견하고있다. 평화를 위한 잠정조치에는 전연지대에서의 생방

《할머니 이름을 왜 최 로사라고 지었나요?》 《그건 모래속의 이슬처럼 귀하다는 뜻이란다.》 근 30년 전 여섯살짜리 귀여운 손자의 물음에 할머니는 이렇게 대답했었다. 그 총각애가 이제는 철없던 그 시절의 자기 나이만한 딸애를 가진 아버지가 되었다. 그리고 오늘은 할머니를 추억하며 붓을 들었다. * * 나의 할머니는 김일성상제 판인이며 이름난 녀류작가이고 전쟁로병이었다. 할머니는 한생애 수백편의 시와 가사를 창작하였다. 그 중에서도 전쟁시기에 창작한 가요 《샘물터에서》는 지금도 온 나라 사람들이 알고 즐겨 부르는 노래이다. 샘물터에 물을 길러 동이 이고 나갔더니 뱀래하던 군인동무 슬금 슬금 돌아왔네 ... 노래의 첫 소절만 불러봐도 젊음과 량만이 넘쳐나고 절로 출가락을 펼치고싶은 가요 《샘물터에서》! 사람들은 가끔 이 노래가 전시기요라하는것을 잊곤 한다. 그만큼 가사의 첫 소절부터 마지막소절까지 수천수만의 목숨을 앗아가는 가벌철절한 전쟁과 어울리지 않게 승리에 대한 신심과 량탄으로 물들여져있기 때문이다. 할머니는 자서전에 이렇게 썼다. 《...전쟁시기부터 나의 창작생활이 시작되었다. 거창한 생활의 거류속에서 체험한 생활이 나를 창작자로 추동하였다. 그 시기 나는 화선수첩에 많은것을 써넣었다. 가사 《샘물터에서》는 준엄한 1950년 10월의 그 가을날에 거기에 써넣은 습작품이었다. 이것이 나의 첫 작

품으로 되었으며 동시에 나의 한생애에서 가장 빛나는 성과작으로, 대표작으로 되었다.》 가요 《샘물터에서》는 이렇듯 엄혹한 전쟁의 환경속에서 스눈처럼 깨끗하고 소박한 열여덟살 처녀병사의 의해 세상에 태어났다. 하다면 사람들의 감탄을 자아내는 그 량만이 처녀시절에 누구나 느낄수 있는 그런 감정이었을까? 나는 아니라고 말하고싶다. 나의 할머니처럼 웃음보다 먼저 눈물을, 무지개같은 꿈과 희망보다 먼저 환기의 기니를 마련하기 위해 생사를 걸어본 사람만이 이 온몸으로, 폐부로 느낄수 있는 진실한 감정이라고 생각한다. 할머니는 원래 서울태생이었다. 서울 창덕궁의 긴 돌담을 에둘러 현제동(당시)의 막바지에 있는 오막살이 세집이 바로 나의 할머니가 태어난 집이었다. 생전에 할머니는 나에게 자주 고향소리를 하곤 했는데 그때마다 눈물부터 흘러군 했다. 그리고는 《광화문광장을 지나 조금 들어가면 내가 다니던 학교가 있었네...》라며 말끝을 흐리었다. 나는 할머니의 고향이야기를 몇달처럼 들으며 창덕궁과 광화문광장이나 세집이라는 귀에 선 이름들을 따라 불러보았고 상상속에 그곳을 그려보기도 했었다. 할머니의 회상에 의하면 할머니의 회상에 의하면 나의 증조할머니 서금성은 서울바다에서 모를 사람이 없을 정도로 이름있는 인기 배우였다고 한다. 증조할머니는 1920년대 후반지부터 여러 연극단체의 배우로 활동하면서 관중들의 심혼을 틀어잡는 고운 목청으로 연극의 주체자들을 불렀고 웅장한 연극들에 주역

수로 출연하여 인기를 독차지했다. 언제인가 할머니가 간수하고있던 사진을 보았는데 늘씬하고 고운 고운 증조할머니는 바야흐로 피어나는 아름다운 모란꽃과 같았다. 그러나 예술계의 별로 빛을 뿌리던 증조할머니는 나날이 덧쌓이는 생활난으로 무대를 떠나 가정집사에 파묻히지 않으면 안되었다는것이다. 그때 어린 소녀의 눈앞에 매일 매 시각 펼쳐지는것은 죽지 못해 살아가는 가족들의 가운한 모습이었고 들리는것은 지칠대로 지친 어머니의 한숨소리뿐이었다. 그래도 딸말에 대한 기대가 큰지라 겨우 붙여놓은 학교라는것은 자기 이름까지도 일본이름으로 고쳐야 하는 말이 조선사람이 다니는 학교이지 왜나라학교나 다름바 없었다. 할머니는 학교문앞까지는 치마저고리를 입고 가고 학교에 들어갈 때는 무릎까지 꿇고 울리려는 짧은 치마를 입고 들어가던 일이 잊혀지지 않는다고 외우곤 했다. 그야

말로 자기가 조선 사람이라는것을 잊고 살아야 하는 암축의 시절이었다. 그 황망한 대지에서 우에서 어린 소녀는 음달속의 꽃망을 처럼 시들어 갔다. 하기가 나 라없던 그 시절엔 온 민족이 불우한 자기들의 운명을 통탄하였지만 이제 겨우 망을 터친 연약한 꽃잎과도 같은 소녀에게 있어서 그 괴로운 예서 떠올리곤 하는 달콤한 공상이나 량민적인 꿈으로도 덜수 없는 고통이었을것이다. 그러던 1945년 8월 15일 섬나라족속들의 계다짜소리가 소란스럽게 울리던 이 땅에서 《조선해방만세!》의 무갈런 웨침소리가 터져올랐다. 해방의 빛은 쓰러져가는 처녀의 집에도 따듯이 비쳐들었다. 가난과 실음을 짓눌려 생기를 잃어가던 몸뚱이 어린 소녀의 가슴속에서 다시금 피어나기 시작했다. 그러나 해방의 기쁨은 미구에 또다시 침범한 외세의 광풍에 의해 가뭇없이 사라져버렸다. 아름다운것과 정의를 지향하는것은 인간의 본능이다. 사람들은 차츰 근로하는 인민이 나라의 주인으로 된 별천지같은 세상. 농민들은 나라에서 분여받은 제땅에 씨를 뿌리고 로동자들은

주인된 공장에서 건국의 마초리 힘차게 올라가는 공화국을 동경하게 되었고 목숨걸고 38° 선을 넘기 시작했다. 나의 증조할아버지도 자리를 잡고 인차 데리러 오겠다 말을 남기고 북으로 떠나갔다. 그러자 할머니의 가정에는 《열복자가정》이라는 딱지가 붙었고 흥행극단에서는 나의 증조할머니를 쫓아왔다. 실상가상으로 학교에 다니던 할머니마저 퇴학당하고 말았다. 속수무책으로 있다가는 언제 죽을지 모를 형편이었다. 돈, 예뻐 가서든 돈을 벌어야 했다. 집안의 만팔로서 가만히 앉아있을수가 없었던 할머니는 어느날 종로에 있는 극장으로 갔다. 말이 인물심사장이 녀성으로서의 치욕을 참아내야 하는 그런 곳이었다. 그러나 고생하는 어머니와 굶고있는 동생들 생각으로 온갖 수치를 참아내며 당시로서는 피가 많은 선금을 받아가지고 돌아왔다. 난생처음 적지 않은 돈을 손에 쥐고보니 가슴이 막 활랑거렸다. 벌써부터 눈앞에 너무 좋아 깔충거리는 동생들과 시름이 쌓였던 얼굴에 흥호가 피어오르는 어머니의 모습이 막 보이는것만 같았다. 하지만 소녀의 기쁨은 얼마 가지 못했다. 어머니는 그 돈을 마구 집어뿌리며 가루한 딸의 동심한 어깨를 잡아흔들었다. 《네가 정신나갔니? 누가

뭇줄 철없는 소녀 어이 다 알았으랴 날이 가고 달이 가고 해가 바뀌어 장장 40여년 그 모습은 보안 안개속에 서있는 조각상처럼 남아있어 설움이 가득 담긴 그 눈빛 서글픈 입가에 예서 떠돌던 그 미소 자꾸만 희미해지려는 그 영상 소스라쳐 놀라며 내 기억 다잡을 때면 이 가슴에 눈물이 아니라 피가 흘러라 ... 이렇게 헤어진 어머니를 할머니는 끝내 만나보지 못한채 세상을 떠났다. 지금도 수십년전에 헤어진 어머니가 그리워 며칠밤을 뜬눈으로 보내던 할머니의 모습이 눈에 삼삼 어려온다. 사람들은 이런 의혹을 품을수 있다. 그런 가슴속아픔을 가지고있는 나의 할머니가 어떻게 되어 《샘물터에서》와 같은 량민적인 작품을 쓸수 있었는가. 나도 한때는 그런 생각을 했었다. 하지만 할머니의 말에 의하면 공화국의 벅찬 현실은 그대로 시와 노래였고 설움밖에 몰랐던 작은 가슴에 새로운 꿈과 희망을 안겨주었다는것이다. 《누나, 정말 돈을 내지 않고도 계속 학교에 다닐수 있나?》 할머니와 함께 들어온 작은 할아버지(최호섭)는 학교에서 돌아오면 매일이 다 싫이 이렇게 묻곤 했다고 한다. 《그래, 여기는 우리가 살던 남조선이 아니란다.》 할머니는 톡톡조롱한 눈빛으로 올려다보는 동생을 꼭

껴안아주었다. 이렇게 할머니는 고급중학교를 졸업하고 김일성종합대학 외국어문학부(당시)에 입학하여 배우의 나래를 한껏 펼칠수 있었다. 김일성종합대학소리가 나온김에 한마디 한다면 할머니는 대학시절에 나의 할아버지(김준도)를 알게 되었다고 한다. 할머니는 나를 볼 때마다 할아버지의 모색을 많이 닦아 꼭 할아버지를 보는것만 같다고 말하곤 했다. 언젠인가 할아버지에 대해 묻는 나에게 할머니는 이런 이야기를 들려주었다. 《네 할아버지는 보기 드문 락천가였고 재간등이었던단다. 당시 대학 예술소조에서 지휘자로 있으면서 작곡, 편곡의 다재로 이름을 날렸던 다방면적이고 활달하면서 또 정열적인 청년이었다. 전쟁이 일어나자 대학적으로 군대에도 체입먼저 탄원했는지. 그리고 휘파람을 잘 불었는데 어디서나 그 소리만 들으면 너희 할아버지라느꼈 알 정도였다. 내가 시인이 된것은 너희 할아버지때문이란 다. 원래 난 소설을 쓰고싶었는데 네 할아버지가 자꾸만 《로사는 가사를 쓰고 난 거기에 곡을 붙이면 얼마나 리상적이겠소.》라고 하는 바람에 시인이 됐단다. ...》 참으로 공화국은 꿈속에서도 그려보던 리상향이였다. 바로 그꿈에서 받아안은 사랑과 정이 너무도 컸기에 할머니는 외로움을 몰랐다. 그래서 생사를 판가리하는 싸움의 나날에도 전우들에게 돌강병 봄노래를 불러주고 싶어했고 진달래꽃 꺾어주며 승리의 날 또 만나기를 원한것 아니겠는가. 김예림 (최로사의 외손자)

수기 광만과 열정의 삶을 존 고마은 조국 (1)



최로사선생

무모한 군사적 허세가 초래할 후과

이해도 하루하루 저물어가는 지금 남조선의 군부호전세력들이 반공화국대결소동에 열을 올리고있다.

남조선군부가 지난 20일부터 28일까지 진행된 미해군주도의 다국적연합해상훈련 《P-8A》편대, 오스트랄리아의 이지스수중함 《호바트》호, 캐나다의 호위함 《오라와》호, 남조선해군의 구축함 《최영》호와 해상작전능력이 동원되어 판도 주변해상에서 벌어진 이번

다국적연합해상훈련은 대령이상에서 발생할 수 있는 《우발적상황》을 가정된 연합기동훈련, 실탄사격훈련, 대함 및 대공방어훈련, 대잠수함작전훈련 등으로 진행되었다.

이번 화약배를 풍기면서 진행된 《퍼시픽 배가드》훈련이 공화국과 주변국가들을 겨냥한것으로서 조선반도와 지역의 긴장을 더 한층 격화시키고 전쟁위기를 조장하는 위험한 군사적대발이라는것은 두말할 필요가 없다.

이런 미국주도의 연합해상훈련이 아시아태평양지역에서 군사적대권을 쥐려는 기도밑에 철두철미 공화국에 대한 군사적압박의 도수를 더욱 높이고 이 지역에서의 잠재적적수들을 힘으로

제압하기 위함대 기본을 두르고 벌어진것은 이에 대한 실증이다.

남조선호전세력들이 《퍼시픽 배가드》훈련참가에 대해 숨기고있다가 언론을 통해 관련사실이 드러나자 급기야 훈련참가 다음날 기자회견을 열고 이를 인정하였다.

이들의 외세추종정책으로 말미암아 조선반도에 초처럼 마련되었던 대화와 평화의 기류가 날아갈 위기에 처한 이 시각까지도 주대없이 미국의 침략전쟁의 돌격대로 끌려다니는것을 보면 남조선군대란 한갓 외세의 꼭두각시, 전쟁소모품, 대포방에 불과하다.

최근 미국은 저들의 이익을 위해 남조선에 《방위비》명목으로 엄청난 돈을 수탈하려 하고있다. 미국의

이러한 남강도적인 요구에 남조선의 각계층은 엄청난 돈을 뜯어갈 생각을 하지 말고 남조선전쟁 미군을 철수시킬것을 요구하고있다.

민심의 요구에 응할 대신 엄청난 《방위비》를 강박하는 상전에게 함변은커녕 《한미동맹》의 색은 바줄을 놓칠기바 전전공군하며 미국이 하라는데로 죽을지알지 모르고 부나비처럼 불장난판에 뛰어드는 남조선호전세력들의 불꽃이야말로 실로 가련하기 짝이 없다.

남조선호전세력들이 미국을 등에 업고 부려대는 무모한 군사적허세가 불러올것은 조선반도의 긴장격화이고 그로하여 차려질것은 수치스러운 파멸뿐이다.

정을 결코 용납할 수 없다고 강조하였다.

이날 《평화와 통일을 여는 사람들》도 국민의 의사에 역행하며 협정연장을 발표한 당국을 비난하는 논평을 발표하였다.

《정부》가 군사정보보호협정을 연장한것은 미국의 압력에 굴복하였기때문이라고 주장하였다.

조선반도와 동북아시아의 평화를 위해서도 이 협정은 반드시 종료되어야 한다고 논평은 강조하였다.

체결화된 여섯이십정칙이 뒷받침된 반미적행위

혹시나했더니 역시나이다.

《한일군사정보보호협정(지소미아)》 종료를 불과 몇시간 남기고 남조선이 《조선부 연거》 결정을 한것을 두고 하는 말이다.

지난 8월 남조선을 《백색국가》(안보방위국가)명단에서 제외하기로 한 일본의 결정에 항의하여 현 당국이 《한일군사정보보호협정》을 파기하기로 하였을 때만 해도 어느 정도 《결기있는 정권》처럼 보였던것은 사실이다.

적어도 현 당국자가 《한일군사정보보호협정》 종료로 앞둔 시각에 총정당도에 있는 어느 공작중공직에 참가하여 《반도체부품을 자체로 생산할 수 있다.》고 할 때만 《결연한 반일의지》에는 변함이 없는듯도 했다.

남조선의 역대 《정권》들이 그러했듯이 현 당국 역시 미국에 굴복함으로써 협정종료는 연기되고말았다.

남녘민심에 대한 배신이고 민족의 존엄과 이익을 외세에 팔아먹는 용납 못할 반민족적범죄가 아닐수 없다.

이로써 그동안 남조선당국이 늘어놓은 술한 말은 빈말이었고 저들이 《초불정권》이 아니라 미일상전의 주구, 현대판식민지노예에 불과하다는 사실이 적나라하게 드러났다.

미국이 남조선당국에 《한일군사정보보호협정의 종료》를 결정한다면 《스스로의 안보를 저해할것》이라고 하면서 부단히 압박을 가해왔다는것은 잘 알려진 사실이다.

협정종료시한부를 앞두고 미국의 국방장관과 국무장관을 비롯한 고위외교안보당국자들이 《방위비분담금》중역과 남조선강점 미군감축 등을 협정파기 철회와 결부시키면서 강박한 사실이 그

뚜렷한 실례로 된다.

결국 미국의 눈에 날수 있다는 국도의 불안감에 남조선당국은 《조선부적인 협정연거》 결정을 내리고만것이다.

남조선당국이 《국익우선외교의 좋은 실례》라며 저들의 결정을 애써 합리화하려 하고있지만 이것은 《외세굴종의 좋은 실례》에 대한 공색한 변명에 지나지 않는다.

알다싶이 미국은 저들의 이익을 위해 사라면 그가 누구이든 수단과 방법을 가리지 않는 나라이다.

더우기 《한일군사정보보호협정》으로 말하면 미국이 추진하고있는 미일남조선군사동맹체계의 한부분으로서 그 첫째가는 목표가 다름아닌 공화국이라는것은 세상이 다 아는 사실이다.

결국 이번 협정연거결정으로 입만 벌여지면 떠드는 현 남조선당국의 《평화》와 《남북관계개선》이라는것이 허울의 소리에 지나지 않는것임을 스스로 립증해주었다.

남조선 각계에서 남조선당국이 일본의 경제침략에 불매운동과 초불투쟁을 맞선 국민들의 의지와 념원을 외면하고 《굴욕결정》, 《국민무시결정》, 《평화위협결정》, 《적폐부활결정》을 하였다고 하면서 력사에 죄되는것을 한 현 《정부》에 대한 규탄의 목소리가 터져나오고있는것은 너무나도 응당한것이다.

미국이 이제 또 어떤 압력을 가하든 남조선당국은 미국이 하라는데로만 하게 되어있다는것은 불모토 명백하다.

초불투쟁을 배반하고 민족의 존엄과 이익을 외세에 팔아먹는 남조선당국의 죄행은 도저히 용서받을수 없다.

박철남

남조선 각계가 군사정보보호협정의 무조건 폐기를 요구

남조선의 민주로총이 22일 일본과의 군사정보보호협정을 연장하기로 한 당국의 결정을 비난하여 성명을 발표하였다.

성명은 일본이 경제보복으로 남조선을 압박한 리유가 강제정용피해자들에게 배상할때 대한 대법원의 판결을 무력화시키고 침략범죄를 은폐하기 위한것이라는것을 모르는 국민이 없다고 지적하였다.

그럼에도 불구하고 《정부》가 국민을 기만하며 재벌과 외세에 굴복하였다고

성명은 규탄하였다.

일본에 군사정보를 넘기면 평화를 팔아넘기는것으로 된다고 하면서 성명은 평화와 번영을 바라는 모든 국민은 《정부》의 대결정책을 반대한다고 주장하였다.

당국이 굴욕협정을 파기하지 않는다면 각계층 민중과 연대하여 중단없는 투쟁에 나설것이라고 성명은 선

언하였다.

23일 시민사회단체들도 군사정보보호협정을 무조건 폐기해야 한다고 주장하였다.

6.15공동선언실천 남측위원회는 논평을 통해 군사정보보호협정연장은 《정부》를 믿었던 국민에게 실망감을 주었다고 단

언하였다.

23일 시민사회단체들도 군사정보보호협정을 무조건 폐기해야 한다고 주장하였다.

6.15공동선언실천 남측위원회는 논평을 통해 군사정보보호협정연장은 《정부》를 믿었던 국민에게 실망감을 주었다고 단

언하였다.

23일 시민사회단체들도 군사정보보호협정을 무조건 폐기해야 한다고 주장하였다.

6.15공동선언실천 남측위원회는 논평을 통해 군사정보보호협정연장은 《정부》를 믿었던 국민에게 실망감을 주었다고 단

언하였다.

23일 시민사회단체들도 군사정보보호협정을 무조건 폐기해야 한다고 주장하였다.

6.15공동선언실천 남측위원회는 논평을 통해 군사정보보호협정연장은 《정부》를 믿었던 국민에게 실망감을 주었다고 단

언하였다.

23일 시민사회단체들도 군사정보보호협정을 무조건 폐기해야 한다고 주장하였다.

6.15공동선언실천 남측위원회는 논평을 통해 군사정보보호협정연장은 《정부》를 믿었던 국민에게 실망감을 주었다고 단

언하였다.

23일 시민사회단체들도 군사정보보호협정을 무조건 폐기해야 한다고 주장하였다.

6.15공동선언실천 남측위원회는 논평을 통해 군사정보보호협정연장은 《정부》를 믿었던 국민에게 실망감을 주었다고 단



비참한 결말

김태룡

아무리 타산을 주산일처럼 텅겨보아도 굴종이 최선이요 최고의 방책이었던것지 끝끝내 선택하였구나

《한일군사정보보호협정》 종료연거 공후의 늪에서 허적이다 붙잡은것이 그래 수치스런 굴복이더냐

협정종료를 떠들던 기세는 허세였더냐 다시는 일본에 지지 않겠다던 공약은 까치배바다같은 휜소리

혹시가 역시라더니 데미, 대일굴종의 너절한 추태 추하기 그지없는 이 생존수단 갈데 없구나

죽을죄에도 할 말은 있다더니 《천만다행》, 《원칙있는 외교의 승리》 당치않은 력사의 실루리 풀어내누나 갖가지 변명의 채색으로 매자가 승자인체 역스럽게 떠들어대누나

다름이 없다 조금도 친미, 친일에 환강한 보수패거리들 민족의 녀를 내던진 역적스레기들과 외세의 력에 구차한 명줄을 걸고 민심을 배반한 추악한 그 망둥은

친일적폐의 오물 내던질 눈썹만 한 용기도 민족의 이익, 존엄을 지킬 자신마저 없는 현대판식민지노예의 그 가중함 민의를 역행한 그 범죄의 대가 얼마나 쓰라리고 처절한지 알기나 하느냐

남의 눈에 눈물내면 제 눈에 피가 난다 하였거늘 민심배반으로 온 남녘이 분노로 붉게 한 그 죄악 특특히 치르게 되려니 비발치는 저주규탄에 피할수 없다 비참한 후회의 결말은

단평 할 줄 아는것이란

요즘 남조선의 항간에서 나도는 말이 있다.

정치가라면 금기해야 할 3가지 행동에 관한 말이다. 그것인즉은 《사발, 단식, 의원직사퇴》이다. 그것도 그럴것이 사발한 머리칼은 다시 자라나는것이요, 단식하다 쓰러지면 병원에 실려가 다시 살아나기때문이다. 《국회》의원직사퇴 역시 대부분 한갓 말로 끝나는것이 남조선정치사의 관례이다. 그러니 그 무슨 목숨을 내걸듯이 소란을 피우며 하는 《사발, 단식, 의원직사퇴》라는것이 실제에 있어서는 한갓 여론조성용판대놀이인것이다.

그런 유치하고 기만적인 놀음을 너무나 많이 피와오고 이에 신물이 날 지경이 되었는데 《자한당》과 그 대표라하는것이 하라는 일은 안하고 추운 이 계절에도 단식 놀음을 또다시 벌여놓았으니 남녘민심이 침을 뱉을만도 하다.

역시 할 줄 아는것이란 민심을 우롱하는 추한짓뿐이다.

어제는 사발을 하며 소란을 피우다가 그 머리카락이 조금 자라나 이제 단식을 한다고 야단법석이다. 그래도 죽는것이 무서운지 단식전날에는 영양제주사까지 맞았다고 한다.

황교안이 단식철회요조조건으로 내든 것 또한 너무 황당하여 사람들의 쓴웃음만 자아내고있다. 《한일군사정보보호협정》을 연장하고 《공수처》 설치를 하

적폐청산광화문초불문화제 진행

23일 오후 6시 서울의 광화문 《세월》호광장에서 광화문초불문화제와 4.16 《세월》호참사가족협의회가 주최한 《(세월)호참사 전면적합격, 적폐청산 광화문초불문화제》가 진행되었다.

초불문화제는 《한국대학생진보연합》의 공언들과 주관단체들의 발언으로 이루어졌다.

발언자들은 《바로 어제 지소미아가 재개되면서 분노와 실망의 목소리가 많이 나오고있는데 하지만 우리가 하나되어야 적폐청산을 이뤄낼수 있다. 하나가 되어야 적폐청산의 결지에서 지소미아도 종료시킬수 있다. 적폐청산을 하는데서 미국과 일본이 방해된다면 그들에게도 제대

로 말할 줄 알아야 한다.》라며 적폐청산에 대한 확고한 의지를 밝혔다.

이어 《광화문을 적폐세력으로부터 되찾을 때까지 함께 할것이다. 11월 30일, 검찰개혁, 적폐청산, 공수처설치를 위해 함께 하자.》라고 호소했다.

한 발언자는 《국민들의

최근 남조선의 여야정당들과 각계층에서 《방위비분담금》중역을 강박해나서는 미국의 남강도적행태를 반대하는 투쟁기운이 날로 높아지고있다.

이러한 속에서 남조선주재 미국대사 해리스는 지난 6일과 7일 야당의원들을 자택으로 불러다놓고 다짜고짜로 50억US\$의 《방위비분담금》을 내야 한다고 하면서 미국의 주장을 강압적으로 내리먹였다.

한편 미국무성과 의회의 고위인물들은 남조선여야당의 원내대표들을 미국으로 불러들여 《미국은 세금으로 해외안보에 기여하라 자국민을 위해 해놓은것이 없다.》, 《앞으로 역할분담은 미국만 지지 않을것》이라고 하면서 《방위비분담금》중역을 로골적으로 강박하였다.

이것은 남조선을 한갓 저들의 식민지로, 돈주머니로 여기는 미국의 황로성과 오만성이 어느 지경에 이르렀는가를 보여주는 단적인 실례이다.

남조선의 수많은 각계층 인민들은 2002년 내 어린 녀중학생들을 백주에 장갑차로 무참히 깔아죽인 미제침략군의 살인만행을 규탄하여 지리거리를 초불로 밝혀며 대중적인 반미투쟁을 합치게 버렸다.

2008년 미국이 미친소병원이 없는 자국산 소고기 수입을 남조선에 강요하고 리명박 《정권》이 그에 굴종하여 미국산 소고기들을

마구 끌어들이기 때문에 인민들의 반미기운은 급격히 고조되었다.

남조선인민들에게 갖은 불행과 재난만을 강요해온 미국이 오늘에 와서는 50억US\$에 달하는 엄청난 《방위비분담금》을 내라고 강박하고있으니 미국의 전횡에 남녘의 각계층 인민들이 분노를 금치 못하고있다.

민주로총과 《한국진보련대》, 《평화와 통일을 여는 사람들》을 비롯한 50여개의 운동단체들은 최근 《미국대사가 일제시대의 왜놈총독인가.》, 《우리는 미국의 식민지가 아니다.》, 《이는 주권강탈이자 혈세강탈》이라고 비난하면서 반미초불집회를 개최하였다. 또한 민중사회를 위한 변호사모임, 참여련대를 비롯한 시민단체들과 150여명의 시민사회단체인사들도 공동성명을 통해 《미국이 우리 국민들을 모독하고 조롱하는 태도를 더는 용납할수 없다.》, 《미국으로부터 주한미군주둔비와 기지사용료를 받아내야 한다.》, 《미국의 강도적행태가 계속된다면 초불국민들은 불평등한 한미관계와 주한미군의 존재자체를 재검립하는데 힘을 모아나가게 될것》이라고 목소리를 높였다.

미국의 강도적인 방위비분담금 중역의 반대는 남조선 각계층의 정당한 투쟁은 시간이 갈수록 고조되고있다.

만평 저승길



극심한 생활난과 50억 US\$

최근 미국이 남조선에 《방위비분담금》으로 현 《방위비분담금》의 5배에 달하는 50억US\$를 요구하였다.

이와 관련하여 남조선의 《평화와 통일을 여는 사람들》을 비롯한 각계 단체들과 주민들은 곳곳에서 련일 항의집회를 가지고 《동맹이냐? 남강도냐!》, 《단 한푼도 못 준다. 돈 없으면 집에 가라》 등의 구호를 외치며 미국을 단죄규탄하고있다.

50억US\$.

미국이 수만명에 달하는 미군을 남조선에 주둔시키면서 해마다 빼앗아가는 《방위비분담금》은 하늘에서 그져 떨어진 돈이 아니라 남조선인민들의 혈세이다.

1년내 피땀흘려 번 돈을 강제로 수습US\$나 내놓으라고 하니 세상에 이보다 더한 강도가 어디에 또 있겠는가.

지금 남조선은 최악의 경제위기에 시달리고 인민들의 생활난도 갈수록 극심해지고 있다.

공식적으로 등록될 실업자만도 110만명이라고 하는데 50억US\$이면 매 실업자에게 4500여US\$씩 돌아간다.

현재 남조선의 가계부채는

의 경우 1조 4300억US\$에 달한다고 한다. 이처럼 엄청난 빚더미에 올라앉아있는 남조선인민들에게 미국은 더 큰 빚더미를 들이쳐주고 있는것이다.

어디 이뿐인가.

미국이 수만명에 달하는 미군을 남조선에 주둔시키면서 해마다 빼앗아가는 《방위비분담금》은 하늘에서 그져 떨어진 돈이 아니라 남조선인민들의 혈세이다.

1년내 피땀흘려 번 돈을 강제로 수습US\$나 내놓으라고 하니 세상에 이보다 더한 강도가 어디에 또 있겠는가.

지금 남조선은 최악의 경제위기에 시달리고 인민들의 생활난도 갈수록 극심해지고 있다.

공식적으로 등록될 실업자만도 110만명이라고 하는데 50억US\$이면 매 실업자에게 4500여US\$씩 돌아간다.

현재 남조선의 가계부채는

의 경우 1조 4300억US\$에 달한다고 한다. 이처럼 엄청난 빚더미에 올라앉아있는 남조선인민들에게 미국은 더 큰 빚더미를 들이쳐주고 있는것이다.

어디 이뿐인가.

미국이 수만명에 달하는 미군을 남조선에 주둔시키면서 해마다 빼앗아가는 《방위비분담금》은 하늘에서 그져 떨어진 돈이 아니라 남조선인민들의 혈세이다.

1년내 피땀흘려 번 돈을 강제로 수습US\$나 내놓으라고 하니 세상에 이보다 더한 강도가 어디에 또 있겠는가.

지금 남조선은 최악의 경제위기에 시달리고 인민들의 생활난도 갈수록 극심해지고 있다.

공식적으로 등록될 실업자만도 110만명이라고 하는데 50억US\$이면 매 실업자에게 4500여US\$씩 돌아간다.

현재 남조선의 가계부채는

의 경우 1조 4300억US\$에 달한다고 한다. 이처럼 엄청난 빚더미에 올라앉아있는 남조선인민들에게 미국은 더 큰 빚더미를 들이쳐주고 있는것이다.

어디 이뿐인가.

미국이 수만명에 달하는 미군을 남조선에 주둔시키면서 해마다 빼앗아가는 《방위비분담금》은 하늘에서 그져 떨어진 돈이 아니라 남조선인민들의 혈세이다.

1년내 피땀흘려 번 돈을 강제로 수습US\$나 내놓으라고 하니 세상에 이보다 더한 강도가 어디에 또 있겠는가.

지금 남조선은 최악의 경제위기에 시달리고 인민들의 생활난도 갈수록 극심해지고 있다.

공식적으로 등록될 실업자만도 110만명이라고 하는데 50억US\$이면 매 실업자에게 4500여US\$씩 돌아간다.

현재 남조선의 가계부채는

세상에 부럼 없으라

12월 3일은 국제장애자의 날이다. 1992년 10월 유엔총회 제47차회의에서 앞으로 매해 12월 3일을 국제장애자의 날로 제정하고 장애자들을 위한 활동을 심도있게 벌어나가도록 하였다. 유엔이 국제장애자의 날을 제정한것은

장애자문제에 대한 사회적 인식과 관심을 높이고 장애자들의 권리를 옹호하며 그들이 정치와 경제, 문화 등 사회생활에 적극 참가하도록 하기 위한데 목적이 있었다. 그러나 장애자문제는 여전히 국제적으로 심각한 문제로 남아있다.

장하여야 한다. 보조기구는 쓰기 편리하게 설계하고 질적으로 만들어야 한다. 공화국에서는 장애자들의 정신육체적기능회복을 위한 네바퀴차, 눈초음파기, 교정기구를 만드는 사업이 국가부담으로 진행되고 장애자들을 위한 회복치료시설비도 훌륭히 갖추어주고있다.

특성에 맞게 사용이 편리하고 내용이 풍부한 손말학습프로그램 《우리 동무》(1.0)를 개발하여 리용자들의 호평을 받고있다. 장애자들이 아무런 불편을 모르고 행복하게 살도록 해주시려는 경여하는 최고령도자 김정은원수님의 사랑의 손길은 장애자들의 건강증진에 이바지하고있는 현제적인 문수기능회복원이며 장애자베스, 과학기술전당의 장애자열람실, 평양양로원의 장애자통로 등에 이르기까지 속속들이 더해져있다.

날로 강화되는 장애인보호사업

오늘 공화국에서는 장애자들이 국가의 해택속에 사회정치적권리와 자유, 이익을 건장한 공민과 똑같이 보장받으며 아무런 불편을 모르고 복받은 삶을 누리려가고있다.

이 땅에는 장애자라는 부름과 함께 불리워지는 이름들이 수없이 많다. 장애자 보호법, 장애자학교, 장애자체육대회, 장애자예술공연, 장애자의 날, 장애자도로, 장애자베스, 장애자열람실... 꿈이에도 아름다운 장애자들을 위한 시설들과 조건들이 어딜 가나 훌륭히 갖추어져있다.

수공장이라든가 절실히 필요하였지만 불구가 된 사람들을 위한 교정기구공장이 일떠서 생산을 시작하였다. 이 하나의 사실을 놓고도 공화국에서 장애자들을 위한 국가적 관심이 얼마나 큰가를 잘 알 수 있다.

1959년 9월에는 각 도들에 동아학교와 맹학교들이 꾸려져 장애아어린이들도 무료교육의 혜택을 마음껏 누리게 되었고 뒤따라 장애자들을 위한 기능공학교가 나와 다양한 업종의 노동활동에 참가할수 있는 전망이 열리게 되었다.

위대한 김정일장군님의 파사로운 손길아래 1998년에 조직된 조선장애자보호연맹 중앙위원회의 사업에서도 중점은 첫째도 둘째도 장애자들의 건강을 돌보고 책임적으로 보살펴주는것이다.

새로 수정보충된 조선민주주의인민공화국 장애자보호법 제2장 제14조에는 다음과 같이 명시되어있다. 《보건지도기관과 해당 기관, 기업소는 교정기구, 삼륜차, 안경, 보청기, 자전거같은 장애자에게 필요한 보조기구생산공급체계를 정연하게 세우고 계획적으로 생산공급하여 장애자의 보조기구수요를 제때에 원만히 보

고려하여야 한다. 보조기구는 쓰기 편리하게 설계하고 질적으로 만들어야 한다. 공화국에서는 장애자들의 정신육체적기능회복을 위한 네바퀴차, 눈초음파기, 교정기구를 만드는 사업이 국가부담으로 진행되고 장애자들을 위한 회복치료시설비도 훌륭히 갖추어주고있다. 그리고 6월 18일을 장애자의 날로 정하고 해마다 이날을 계기로 장애자들을 사회적으로 더 잘 보호하고 지원하기 위한 사업을 광범히 진행하고있다.

고마운 손길아래 꽃피어나는 꿈과 희망

자고로 장애자라 하면 불행의 대명사로 되어왔다. 자본주의나라들에서 장애자들은 사회적보호는 고사하고 극심한 차별속에 폭력과 학대의 희생물로 되고있다.

하지만 이 땅에서는 모든 장애자들이 회염과 량만 에 넘쳐 자기들의 예술적소질과 재능을 활짝 꽃피워가고있다.

장애자들은 일반사람들과 육체적조건이 다른것으로 하여 그들의 예술활동이 사람들에게 안겨주는 감동력은 매우 크다.

몇몇전 평양장애자교류단이 영국과 프랑스를 방문하여 공연할 때였다. 공연에서 출연자들은 사회주의조국의

특성에 맞게 사용이 편리하고 내용이 풍부한 손말학습프로그램 《우리 동무》(1.0)를 개발하여 리용자들의 호평을 받고있다. 장애자들이 아무런 불편을 모르고 행복하게 살도록 해주시려는 경여하는 최고령도자 김정은원수님의 사랑의 손길은 장애자들의 건강증진에 이바지하고있는 현제적인 문수기능회복원이며 장애자베스, 과학기술전당의 장애자열람실, 평양양로원의 장애자통로 등에 이르기까지 속속들이 더해져있다. 장애자들의 인격을 존중해주고 보통사람들과 똑같은 사회적권리를 향유하도록 온갖 조건과 환경을 마련해주는 공화국의 품속에서 국가와 사회의 주인으로서의 존엄을 당당히 누리려가고있는 장애자들이다.

품속에서 예술적재능을 활짝 꽃피워가는 자기들의 행복한 모습을 성악과 무용, 기악 등 다채로운 종목들에 담아 감동시켜 펼쳐보였다. 시력장애자, 청각장애자, 지체장애자라고 믿기 어려울 정도로 세련되고 능란한 기악연주술씨, 황홀한 예술의 세계로 우리를 끌어오는 우아한 춤물들을 본 영국의 한 인사는 《장애자들이 전문예술인들 못지 않게 악기를 연주하고 춤을 춘다는 사실이 믿어지지 않는다. 구질없는 이들의 모습에서 우월한 장애자보호정책이 보장되는 조건의 현실을 보았다.》고 찬사를 아끼지 않았다.

프랑스의 한 인사도 《조선의 장애자들의 훌륭하고 재치있는 예술적기교를 보면 피아노는 건반악기로써서 1709년에 처음 만들어졌으며 많은 개량을 거쳐 발전하여왔다. 음향관계의 과학적인 라산과 정교한 기계장치들로 만들어진 발전된 악기인 피아노는 아름답고 풍부한 음량과 은은하면서도 힘있는 울림으로 사람들에게 류다른 정서와 감동을 안겨준다. 피아노는 음량이 풍부하고 강약의 변화를 주기 쉬우며 페달로 음에 여러가지 효과를 주어 악기의 음악성을 보다 높여줄수 있고 화성악기와 선율악기의 두요소를 겸



중국을 방문하였던 장애자예술단의 귀환공연중에서 (2019년 10월)

평양역전백화점에서 지난 11일에 개막된 전국화장품전시회가 18일에 폐막되었다. 평양화장품공장, 신의주화장품공장, 평양향료공장, 룡악산비누공장을 비롯한 수십개 단위가 참가한 전시회에는 930여종에 13만 7000여점의 화장품, 80여종의 향료제품이 출품되고 화장품공업부문에서 이룩된 60여건의 가치있는 연구성과자료들이 제출되었다. 갖가지 화장품들이 짙어찬 화려한 전시대, 곳곳에서 풍기는 향긋한 냄새가 전시회장을 찾는 관람자들의 기분을 흥겹게 해주었다. 역시 화장품전시회인지라 참관

자들의 대부분이 여성들이었다. 그들은 자기 기호에 맞는 화장품을 저마다 고르느라 여념이 없었다.

제일 사람들이 많이 붐비는 곳은 《은하수》화장품과 《봄향기》화장품전시대였다.

《우리 평양화장품공장에서 이번 전시회에 460가지에 5만여점에 달하는 《은하수》화장품을 출품하였습니니다. 그중에는 유라시아경제동맹의 인증을 받은 31가지 화장품들도 있습니다. 우리는 날로 높아가는 여성들의 수요에 맞게 화장품의 가치수를 더 늘리고 질도 계속 높여가겠습니다.》

전시회장에서 만난 김현 평양화장품공장 지배인의 말이

이 공장에서 전시한 개성고려인삼살결물, 물크림을 비롯한 일반화장품들과 염색약을 쓰지 않고도 몇분이면 머리칼을 까맣게 물들이는 염색크림이 눈썹주위, 입주위, 목부위에 따르는 미백미안과 같은 화장품들은 모두 국내산 원료로 질이 좋게 만든것으로 하여 참관자들의

인기를 끌었다. 평양화장품공장에서는 전시회기간에 사람들의 체질을 즉석에서 분류한데 기초하여 얼굴의 어느 부위에 어떤 화장품을 발라야 보다 효과적인가를 모의해주는 자동분장도구의기구까지 설치하여 봉사 해주었다.

피부병양강화에 효과적인 불로초엑스, 저분자콜라겐, 저분자히알루론산을 미생물 배양법으로 제조하여 만든 화장품들을 내놓은 신의주화장품공장의 《봄향기》화장품도 많은 여성들이 찾고 있었다.

최순화 신의주화장품공장 과장은 여러해전 유럽의 이름난 화장품과의 대비분석에서 일등한것으로 평가된 《봄향기》화장품에 얼마전에는 세계적소유권기구(WIPO) 발명가중서와 금메달이 수여되었다고 하면서 이번엔 로화방지기능이 높은 불로초화장품을 새로 출품하였는데 여성들속에서 수요가 높다고 말했다.

참관자들의 호평을 받은것은 《은하수》와 《봄향기》화장품만이 아니다.

보습, 미백, 주름개선효과가 뛰어난 다기능성화장품이다. 그중에서도 달팽이점액과 참대수액을 첨가한 달팽이화장품은 천연보습막을 형성하여 부드러운 피부로 바꾸어주는것으로 하여 여성들의 인기를 끌었다.

향연기술교류소에서는 감초추출물, 포도씨추출물, 아마씨기름과 같은 효능높은 영양제료를 첨단기술로 배합한 밤크림을 개발하여 출품하였고 평양향료공장에서 분비나무, 생당썩, 참로, 향꿀물, 박하 등에서 질 좋은 천연향료물질들을 추출하고 그것을 제품화하여 출품하였다.

룡악산비누공장과 봉화비누공장은 화장품에서 물비누와 샴푸, 린스를 비롯한 여러가지 제품들을 내놓았다.

《질 좋은 화장품들이 너무 많아 미처 고르지 못하겠습니니다.》 《아름다워지고 젊어지고 싶어하는것이 우리 여성들의 심정입니다. 우리의 향기가 넘치는 우리의 화장품으로 외모를 아름답게 바꾸어 가렵니다.》

전시회장을 찾은 참관자들의 목소리였다. 《우리의 것이 좋다.》, 《우리의 향기가 제일이다.》, 이 말속에 여성들이 미처 골라쓰지 못한 정도로 다종다양한 화장품들이 경쟁적으로 쏟아져나오고있는 공화국의 화장품공업의 발전면모가 그대로 비껴져있다. 이번 전국화장품전시회는 나라의 화장품공업발전을 더욱 힘있게 추동하는데서 또 하나의 의의깊은 계기로 되었다. 본사기자 김춘경



《우리의 향기가 제일이다》

즐거운 기악전습을 받으면서... 중국 연변대학 예술학원 주임인 재종동도 리홍관이 쓴 조국방문인상기를 《백두-한나》잡지 2019년 8호에서 일수하여 아래에 소개한다. 지난 7월 27일부터 8월 7일까지 연변대학 예술학원 교원들과 학생들, 연변가무단 교향악단의 민중기악연주가 11명으로 구성된 민중음악악연수단은 조국의 김원경명칭 평양음악대학에서 단기간전습을 다녀왔다. 우리일행은 7월 27일 이른아침 부평은 심정으로 목적지인 평양으로 출발하여 같은 날 12시에 평양국제비행장에 도착하였다. 나는 제31차 4월의 봄 친선예술축전을 맞으며 처음으로 조국을 방문한 후 두번째로 오지만 다른 성원들은 모두 처음으로 조국을 방문하는 사람들이었다. 하지만 우리모두의 마음은 하나같이 들떠있었다. 평양국제비행장에 도착하자 안내원선생이 마치 오래전부터 알고지내던 친구마냥 해맑은 미소로 우리를 반겨 맞아주었다. 우리는 전용버스를 타고 평양시내로 향하면서 잘 정돈된 도로들과 웅장화려한

세계와 경쟁하려는 높은 목표밑에

- 평양피아노합영회사에서 -

하고있어 음악연주실천에서 없어서는 안될 중요한 악기로 쓰이고있다. 평양피아노합영회사에서 생산하여 전문가들과 애호가들의 호평을 받고있다. 피아노의 종류에는 그랜드 피아노(홀런형피아노)와 아 프리아프리아노(세운형피아노)가 있는데 국내에서 널리 리용되고있는 아프리카

트피아노의 대부분은 평양피아노합영회사에서 제작한 것이다. 넓은 부지면적을 가진 평양피아노합영회사에는 피아노생산에 필요한 생산공정들이 흐름식으로 갖추어져 있다. 1988년 2월에 창설된 때로부터 30여년간 이곳 회사에서는 발전하는 현실에 맞게 보다 합리적인 경영전략을 세우고 노력하여 즐거운 발전의 길을 걸어왔다. 회사의 일군들과 기술자들은 국내산 원료와 자체의 기술로 세계적수준의 피아노를 생산할 높은 목표를 내세우고 힘찬 투쟁을 벌려 많은 성과를 이룩하였다. 이곳 일군들과 종업원들은 창조적지혜를 합쳐 자동조종에 의한 습식건조를 훌륭히 일떠세움으로써 목재건조의 질을 훨씬 개선하였다. 그리고 프레스, 칠칠, 발디디개를 비롯하여 피아노 생산에서 수비에 의존하던 10여가지의 부분품들을 자체로 생산하고 수지사출기도 창안제작하여 여러종의 수지부분품들도 자체로 만들었다. 뿐만아니라 정조피리기를 자체로 생산하여 피아노음색의 변형을 막아주고 음질을 훨씬 개선하였다. 회사에서는 북부고산지대

에서 자라는 가문비나무를 비롯한 목재들과 세계적으로 공인된 우수한 자재들, 높은 기술기능을 가진 노동자들의 섬세하고도 완벽한 일본제로 피아노의 질을 높은 수준에서 보장하고있다. 이곳 회사에는 많은 사람들이 즐겨 찾아오는 피아노 전시장이 있다. 이곳에서 풍부한 음량과 화려한 음색을 갖추고 연주감각이 예민한 피아노들을 돌아본 음악전문가들과 애호가들은 우리의 힘과 기술로 만든 피아노제품들이 세계적수준이라며 저마다 찬사를 아끼지 않는다고 한다. 전시된 피아노제품들마다에는 하나의 제품을 만들어도 세계적인 경쟁력을 가진 제품으로 만들기 위해 기술인 평양피아노합영회사의 일군들과 종업원들의 애국의 마음이 뜨겁게 숨겨져있다. 평양피아노합영회사의 일군들과 종업원들은 이룩한 성과에 자만하지 않고 세계적수준의 피아노를 더 많이 생산하기 위하여 지혜와 열정을 다 바쳐가고있다. 본사기자 김진혁



얼마전 기자는 새로 개건 현대화된 사리원포도술공장을 찾아 취재길에 올랐다. 사리원시내를 벗어나느라 눈앞에 드넓은 포도밭이 안겨왔다. 알고보니 사리원포도술공장에 원료를 보장해주는 포도밭이었다.

넓은 포도밭 한가운데 있는 공장주변에 들어서니 한철용지배인이 반갑게 맞아주었다. 그는 공장에서 사리원에 나는 포도를 원료로 하여 포도술과 단물을 비롯한 여러가지 제품을 생산하고 있다고 하면서 공장에 있는 절세위인들의 뜨거운 사랑에 대해 이야기해주는것이였다.

한철용지배인은 공장이 개건현대화된것으로 생산능력을 훨씬 끌어올리면서도 제품의 질을 높일수 있게 되었다고 자랑스럽게 이야기하였다. 그의 안내를 받으며 통합생산조종실에 들어서니 포도술

이름난 포도술을 생산하는 공장으로

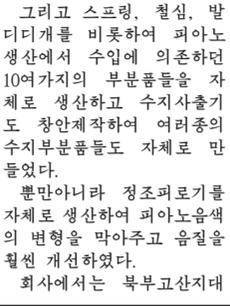
- 사리원포도술공장을 찾아서 -

생산의 모든 공정을 한눈에 볼수 있었다. 우리는 여기서 공장의 정년학연사로부터 포도술생산공정에 대해 간단한 설명을 들을수 있었다. 그에 의하면 선별공정을 걸친 포도가 제정과쇄기와 착즙기를 거쳐 1차발효공정으로 넘어가 포도숙의 당분이 알콜로 전환된다고 한다. 또한 2차발효공정에서는 김정은원수님께서 생년 유기산이 첫산과 탄산가스로서 분해되어 알콜의 산도가 낮아지며 액리공정과 려과공정 그리고 1년간의 저장 및 숙

이름난 포도술을 생산하는 공장으로

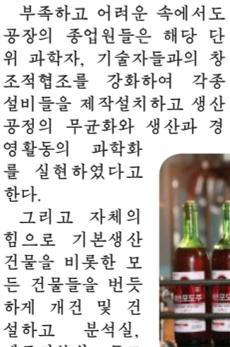
- 사리원포도술공장을 찾아서 -

부족하고 어려운 속에서도 공장의 종업원들은 해당 단위 과학자, 기술자들과의 창조적협조를 강화하여 각종 설비들을 제작설치하고 생산공정의 무균화와 생산과 경영활동의 과학화를 실현하였다고 한다. 그리고 자체의 힘으로 기본생산 건물들 비롯한 모든 건물들을 번듯하게 개건 및 건설하고 분석실, 제품검본실 등도



그것을 꾸러놓았다. 한철용지배인은 생산능력이 훨씬 높아진데 맞게 포도원로기에서도 과학적인 포도품종선택과 재배방법을 널리 받아들여 원료를 원만히 보장하기 위한 사업이 활발히 진행되고있다고 말했다. 그러면서 생산능력도 높이고 현대화도 실현된것만큼 포도술의 맛과 질을 개선하기 위한 연구사업을 심화시켜나간다는 결의를 피력하였다. 공장건물을 나는 우리의 시야에 포도밭이 다시 안겨왔다. 때가 아니어서 호젓한 포도작황은 볼수 없었지만 다음해 가을이면 또다시 포도송이가 주렁주렁 열릴것이다. 상큼한 포도향기, 포도술향기가 금시 풍겨오는것 같았다. 본사기자 김철

본사기자 김진혁



본사기자 김철

공화국에는 사람들의 인기를 끄는 여러가지 요리전문 식당들이 많다.

평양시에만 보아도 산물고기 배를 가지고 요리를 만들어 봉사하는 평양대동강수산물 식당이 생겨나 련일 손님들로 흥성이고있다.

평양랭면으로 온 나라에 소문난 옥류관에도 요리전문 식당이 있다. 이밖에 평양초밥전문 식당, 이팔리아로리 전문 식당, 강병이전문 식당 등 다양한 민족음식과 세계의 이름난 요리들을 봉사하는 식당들은 사람들의 발

길이 끊기지 않고있다.

보통강반에 자리잡은 평양련어리전문식당은 사람들이 즐겨 찾는 식당의 하나이다.

평양련어리전문식당은 인민들에게 맛 좋고 영양가 높은 물고기를 먹이려고 늘 마음 쓰신 위대한 김정일장군님의 숭고한 사랑속에 일떠선 금양위대한 생애의 마지막 시기 사랑하는 인민들을 위해

초진간직인 의지로 현지도의 길을 이어가시던 아버지장군님께서 조선통해에서 대서양련어양어가 성공했다는 보고와 함께 바다에서 처음으로 자른 10kg이 넘는 련어를 보게 되셨다.

현지도의 길에서도, 꿩기밥을 드시면서도 언제나 우리 인민들에게 련어를 맛보게 할수 있겠는가고 그리도 많이 물으시면서 온갖 대

책을 세워주신 장군님이시였다. 련어를 썰어보시고 꼬리도 만져보시며 자신께서 몸이 불편하지 않으면 이 련어를 번쩍 들어올리고 우리 인민들이 이제는 련어를 먹게 되었다고 세계에 대고 소리높이 웨치고싶다고 하시였다.

그 사랑속에 평양련어리전문식당도 일떠서게 되었던 것이다.

련어는 사람의 원기를 회복시키고 당뇨병과 급성간염, 비뇨기계통질병치료에 효과적인 성분들을 가지고있으며 로화를 방지하고 암예방에 효과적인것으로 하여 고급어족으로 되고있다.

특히 대서양련어는 기름지고 맛이 좋으며 영양가가 높고 성장속도가 빠르므로 세

계적으로 수요가 매우 높다.

《우리 식당에서는 180여가지의 련어리료를 봉사하고있는데 찾아오는 사람들과 맛이 좋다고 합니다.》

이곳 식당의 변분육소장이 하는 말이다.

련어로 만든 요리가지수가 그렇게 많은가고 묻는 기자에게 변분육소장이 련어탕, 련어회죽, 련어초침, 련어알초밥, 련어배살랭채, 련어빠다칠꾸이, 련어대가리튀기, 련어매운전골, 련어매살뽕튀기... 하고 꼽아가는데 끝이 있을상싶지 않았다.

련어는 대가리로부터 꼬리, 뼈에 이르기까지 버리는것이 하나도 없다고 한다.

이곳 식당에서 처음부터 련어리료를 잘할것이 아니였다. 처음에는 요리사들이 련어리에 대한 경험이 없더니 련어의 고유한 맛이 나지 않았다고 한다.

이에 교훈을 찾은 변분육소장은 요리사들이 과학기술보급실을 통하여 요리기술자료를 많이 보고 배우도록 하였다.

배운데만 그친것이 아니라 실천속에서 요리수준을 높여나갔다. 요리사들이 아니라 봉사원들이 이르기까지 누구나 요리사가 되고 싶사원이 되어 참가하는 요리품평회를 자주 조직하였다.

그 과정에 새 요리들이 많이 창안되었다. 김성준주방장이 창안한 련어고리튀기로 리도 그중의 하나이다.

점차 이 식당의 요리가 정말 맛있는 인민들의 목소리가 높아갔다.

외국인들도 평양련어리전문식당의 요리를 맛보고는 《련어리료가 발전되고있는 나라들보다 더 고유한 맛을 내고있다.》, 《진귀한 련어리료를 평양에서 맛보니 놀랐다.》고 칭찬을 아끼지 않았다.

오늘 평양련어리전문식당으로는 많은 사람들이 찾아오고있다.

동해의 향기가 물씬 풍겨오는 진귀한 련어리료를 맛있게 드는 인민들의 모습에서 힘을 얻으며 련어리료를 더 맛있게 하기 위해 지혜와 열정을 바쳐가고있는 이곳 식당종업원들이다.

조선의 국경 풍산개품평회 - 2019 진행

조선의 국경 풍산개품평회-2019가 조선과학기술총련맹 중앙위원회와 유원지총국의 공동주최로 19일과 20일 중앙동물원에서 진행되었다.

수의측산부, 동물학부문의 과학자, 기술자들과 풍산개를 기르고있는 주민들, 각지 근로자들이 여기에 참가하였다.

품평회에서는 각 도(직할시) 품평회에서 선발된 70여마리의 풍산개가 출품되었다.

품평회에서는 예비심사, 기본심사, 전문가심사, 종합심사, 최종심사결과에 따라 순위를 결정하였다.

평양시 대성구역 갑문동, 량강도 김형권군 읍 동지의 주민들이 내놓은 풍산개들이 호평을 받았다.

도(직할시)별 종합순위에서는 황해북도, 함경남도, 우수하게 평가되었다.

품평회기간 풍산개의 표준특성과 순종보존에서 나타나는 문제에 대한 강지도 있었다.



본사기자 황금숙



본사기자

대설과 동지는 24절기가운데서 12월에 드는 절기들이다.

대설은 한해치고 눈이 가장 많이 내리는 시기를 일러오는 말로서 양력으로 12월 7일이나 8일에 든다.

예로부터 대설에 눈이 많이 내리면 다음해에 풍년이 들고 그해 겨울은 푸근할것이라는 말이 전해지고있다.

이 시기에 우리 선조들은 추운 겨울이던 농기구를 만들거나 수리하고 거름모으기를 진행하는 등 다음해농사차비를 착실하게 하였다.

동지는 겨울에 다 이르렀다는 것을 일러오는 말로서 양력으로 12월 22일이나 23일에 든다. 동지날에는 한해가운데서 해가 제일 늦게 뜨고 일찍 지는데

12월의 절기와 민속

따라서 낮이 제일 짧고 밤이 제일 길다.

민간에서는 동지가 음력으로 11월 초순에 들면 예동지, 초순이 지나서 들면 로동지라고 하였는데 나이를 하루라도 먼저 먹고 빨리 크고

리용하였다.

동지죽을 쓸 때 다른 새알싹보다 큰 새알싹을 몇개 만들어넣어 아이들이 먹게 하였는데 큰것이 차례지는 아이는 복을 받는다고 하였다.

동지죽을 먹으면서 한해를 돌이켜보기도 하고 이웃들과 서로 나누어들면서 화목을 도모하는것도 우리 민족의 오랜 풍습의 하나였다.

올해에 대설은 12월 7일이며 동지는 12월 22일이다.

우리 민족은 예로부터 겨울철에 썰매가, 팽이치기, 제기차기, 널뛰기 등 다채로운 민속놀이들을 즐겨하였다.

▶ 썰매타기

어린이들이 얼음판이나 눈우에서 썰매를 타는 운동놀이이다.

썰매를 타고 눈우를 달릴 때는 말을 탄것 같다고 하여 《설마》라고 부르던것이 점차 발음이 변하여 근대시기부터 썰매로 부르게 되었다.

썰매타기는 어린이들의 성

격과 심리특성에 맞는 겨울철운동놀이이다. 썰매타기가 잘하는것으로 된다고 하였다.

한사람씩 혹은 여럿이 련을 갈라 할수도 있는 제기차기

겨울철민속놀이 몇가지 (1)

기는 몸의 균형적발전과 몸단련에 좋은 영향을 주는 재미있는 놀이이다.

▶ 널뛰기

고임목을 중심에 놓은 긴 널판의 양끝에 각각 한명씩 올라서서 공중으로 오르내리기를 엮바꾸어 진행하는 민

속체육종목이다.

전해전래 의하면 봉건적구속으로 마음대로 바깥출입을 할수 없었던 녀성들이 밤을 내다보려고 담장결에 널을 놓고 뛰었다고 한다. 널뛰기는 먼 옛날부터 오랜 전통을 가지고 보급되어 왔다. 널뛰기는 설비가 간단하고 넓은 장소를 필요로 하지 않으면서도 방범이 단순하여 어린 처녀들로부터 가정부인에 이르기까지 누구나 다 즐길수 있는 놀이이다.

낮잠 자는데서 주의할 점

우선 낮잠은 앉아서 자지 말아야 한다. 낮잠인 경우에도 반드시 누워서 자야 몸이 거뜨하다.

만일 앉아서 자면 뇌의 피공급이 줄어들면서 피로가 풀리지 않는다.

어떤 사람들은 책상에 얼굴을 묻고 잠깐 눈을 붙이기에 좋아하는데 이런 자세에서는 눈이 압박되고 또 습관되면 눈이 붓고 근시가 심하게 worsen 된다.

다음으로 낮잠시간을 바로 정해야 한다. 낮잠은 식사후 30분 지나서 자는것이 좋다.

점심식사를 하자마자 누우면 위안에 음식물이 차있고 소화기관이 운동상태에 있기때문에 소화기능에 영향을 주게 된다.

또한 낮잠시간이 지나치게 길어서는 안된다.

한편 역지로 낮잠을 자는 안

된다. 낮잠을 자겠다고 잠자는 약을 써서는 안되며 저질로 잠에 드는것이 좋다.

또한 사람마다 낮잠이 다 좋은것은 아니다. 실제로 비만증환자나 혈압이 낮은 사람, 피순환계통질병환자들이 낮잠을 자면 몸에 해롭다.

팔로 허벅지를 조인 상태에서 낮잠을 자지 말아야 한다. 낮잠은 대체로 점심식사후에 자게 되는데 이 시기는 위가 음식을 한창 소화시키는 때이다.

위는 소화액을 분비하는 외에 끊임없이 곱돌운동을 하는데 음식물이 들어오면 이 운동은 더욱 세진다. 그러므로 허벅지를 지나치게 조이면 소화액분비에 영향을 주어 위의 운동과 소화기능에 부정적영향을 준다.

매운 음식을 좋아하는 습성을 가지고있는 우리 겨레는 오랜 옛날부터 고추를 재배하여 생활에 즐겨 리용하였다.

사람들의 식생활에 널리 쓰이고있는 고추의 대표적인 맛은 매운맛이다. 고추는 매운맛에 먹는다.

매운 고추품종을 널리 재배하여 식생활에 적극 리용하도록 하는데서 중요한 문제의 하나는 고추의 매움도에 대한 분석을 과학적으로 하는것이다.

세계적으로 고추의 매운 정도를 분석하는데서 널리 쓰이고있는 방법은 맛감각에 의한 평가방법이다. 이 방법을 보면 검사하려는 마른 고추시료를 에틸알콜에 넣어 방안온도에서 하루밤동안 놓아둔다. 그러면 매운맛물질인 카르사이신류물질들이 거기에 풀려나온다.

그다음 리과액을 5% 사탕음액으로 희석한다.

고추의 매움도 평가

5명의 맛전문가가 이 희석액을 일정한 량씩 맛보면서 그중 2명이 매운맛을 더는 느끼지 못하게 되면 희석을 그만둔다. 그때의 희석배수값에 《SHU》(스코빌)이라는 단위를 붙여 검사한 고추시료의 매움도로 한다.

지구상에는 매움도가 수십만스코빌 지어 수백만스코빌에 달하는 고추도 있다.

그런 고추는 100명분에 해당하는 죽을 끓일 때 한개만 넣어도 매운맛을 내게 되어있다.

세계적으로 매운 고추는 대체로 더운 지방에서 재배되고있으며 생육기 일도 길다.

그러나 그런 고추도 온실에서 재배할수 있다.

매운 고추품종을 육종하여 생산에 받아들여지게 되면 고추밭면적도 줄일수 있다.

말하였다.

《그래서 그 부채를 판것이 여간만 원통하지 않았소. 참으로 우리 나라 국보 하나를 내다가 팔아버린셈이었소. 하지만 기왕 팔았으니 어찌하리까. 참 원통한 일이지.》

이미 잊어버리다싶이 한 자기 그림에 대한 소식을 들은 송석은 기쁘기도 하고 원통하기도 하였다. 비록 만리



본사기자

사화

만리이역에 가서... (3)

글 조허림, 그림 리성일

송석은 흥도사에게 그림을 주어 보낸 후 그해 겨울은 풀이죽지 않았다고 아득바득 애쓰는 안해에게 얽혀 근근히 지냈는데 그 이듬해 봄 어느날 저녁무렵 별안간 눈이 보이지 않게 되어 앞이 캄캄해지더니 그만 맹인이 되고말았다.

아마도 지내 못 먹고 못입은 오랜 생활고와 량심도 인정도 없는 병든 세상이 빚어낸 참극이리라. 아니면 그 부채의 그림을 그리기 위하여 좁고 어둑침침한 방안에 폭 박혀 온갖 힘과 넋과 눈경기를 모조리 쏟아부은 후 파멸이었다.

화가에게 있어서 특히 눈은 생명 못지 않게 귀중하다. 눈먼 송석의 삶은 화가로서 끝장이 났다. 자기의 손때묻은 화필이며 벼루, 종이 등을 더듬더듬 찾아 어루만지며 닦아 보려는 눈을 슬쩍이는 송석의 모습은 차마 볼수 없었다. 송석의 불행은 여기에 그치지 않았다.

송석이 실명된 뒤 며칠안되어 그의 안해 김씨가 시름시름 앓더니 한달이 못

가서 그만 세상을 떠나고말았다. 아마도 극도의 생활난에 부대끼던 몸이 남편이 눈까지 멀고보니 그 심화가 너무나 큰데서 온 불행이었으리라.

눈앞고 안해없고 의지까지 없게 되었지만 모진것은 사람의 목숨이다.

송석은 이제는 웅치고 떨 수도 없는 기구한 운명의 절벽에 다달았다. 누가 죽 한 모금 풀여줄 사람도 없으니 이것저것 물게 없다고 생각한 그는 눈밭을 밟을 때 그려두었던 그림 몇장을 들고 지팡이에 의지하여 더듬거리며 이전에 좀 알던 장사꾼을 찾아가었다.

《주인장, 나는 이 모양으로 폐인이 되었소. 이 지경이 되어가지고서야 무슨 체면을 차릴수 있겠소. 이 그림이 소용이 안되더라도...》

차마 말을 맺지 못하며 긴 한숨을 내쉬는 송석을 쳐다보던 장사꾼이 《아 그러시오. 참, 안됐소이다. 어찌다가 별안간에 안맹하였단 말씀이요. 참, 가엾소이다. 그림이야 어쨌든지 요기

나 하셔야지.》 하고 돈냥이나 쥐어주면 그것을 받아가지고 며칠씩 끼니를 에우며 지내었다.

송석이 이러한 곤경에서 하루이를 지내는데 하루는 그의 집 문앞에서 두런두런 하는 여러 사람들의 말소리가 나더니 《이리 오나라, 송석선생 계시나?》 하고 찾는다.

그들은 이웃나라에서 돌아온 흥도사와 춘파였다. 그들은 집군에게 지위는 돈자루를 마루청이 어찌 들어놓는것이다. 그리고 흥도사와 춘파 두사람은 방으로 들어와 앉으며 그의 손목을 잡으려고 다가왔으리다가 맹인이 된 모양을 보고 깜짝 놀라서 말한다.

《아니 이게 웬 일이요? 별안간 장님이 되었으니, 이렇게 되신것을 전혀 몰랐소 그려, 응? 의원에게 치료를 잘 받아보면 어떨까요?》

진정어린 동정의 말이였다.

《이 눈이 그렇게 쉬고 쳐질 눈이 아닌것 같소이다. 먼길에 무사히 다녀오셨으니



본사기자

이역에 가서라도 비로소 자기 그림이 평가되고 신묘한 조화를 부려 커다란 파문까지 던졌는지 아닌가. 그러나 그것은 어둠을 스쳐 지나가는 한으로 빛처럼 순간적인 것이였다.

이내 송석의 가슴에는 비통한 심정이 밀려들었다.

송석은 자기의 온갖 심혈과 재간을 쏟아부어 경지에 오르게 한 희석의 화폭을 남의 나라 장사치의 손에 넘어가게 한것이 자기 불찰인것 같이 생각되어 통분함을 금할수 없었다.

《나의 생각도 짧았소이다. 천하명화를 내 손으로 내주어 남의 나라에 판생이 내 눈이 먼것이 우연적일소이다. 어찌 천벌을 안받겠소이까.》 하고 송석은 긴 한숨을 짓는것이였다.

그 한숨에는 흥분한 명화를 팔아버린 원통함과 함께 나는 화필을 들지 못하게 된 기구한 자기 운명의 절통함이 서려있었다.

송석의 그림에 대한 이 소식은 국내에 퍼져 많은 화가들과 그룹을 청탁하는 손님들이 찾아왔다.

그러나 이미 때는 늦었다.

5천냥의 은덩이가 풀러들어온 지금 송석은 여생을 살아가갈 걱정을 안해도 되었다. 그러나 그 많은 은덩이보다도 자기 손으로 그린 한장의 그림이 더 그리웠다. 송석의 여생은 그렇게 고독하였다. 그러나 사람들은 민족의 슬기를 만리이역에까지 펼친 송석과 그의 명화에 대한 전설적이야기를 전하고있다.

(끝)

화가 백은배

조선헌건왕조시기의 화가인 백은배는 80여명에 이를 때까지 손에서 붓을 놓지 않았으며 인물, 풍속, 산수, 꽃과 새 등 모든 종류의 그림을 다 잘 그렸다고 한다.

《홍약루속회인시록》에 의하면 그는 특히 목련을 잘 그려 나라에서 여러번 상을 받았다고 한다.

그의 대표작인 《강가를 지나는 나그네》는 병풍처럼 둘러싸인 절벽을 끼고 흐르는 강기슭의 오솔길을 따라 시동과 하늘소를 탄 랑방이 가다가 인기척에 놀라 날아가는 한쌍의 물새에 눈길을 돌리고있는 순간을 그린 작품이다. 그림에서 화가는 길손들의 얼굴표정과 몸가짐 그리고 물새들의 모습 등을 통하여 순간적인 계기와 그들의 인과관계를 능히 짐작할수 있게 하고 인물들의 섬세한 심리변화까지 비추어보이면서 호젓한 강가의 정경을 실감있게 형성하였다.

그의 작품들 가운데서 《백남병》(1896년)도 잘 알려져 있다.

도적과 게으름뱅이

옛날에 한 도적이 몰래 남의 집 문을 열고 들어갔는데 주인은 침대에 누워 까딱하지 않았다.

《당신이 그렇게도 못사는게 우연한 일이 아니구려!》

그러자 집주인이 코웃음치며 말했다.

《발어놓았잖아 당신 같은 사람들이 도적질해가겠는데 그럴바엔 차라리 그냥 누워있는데 나지.》