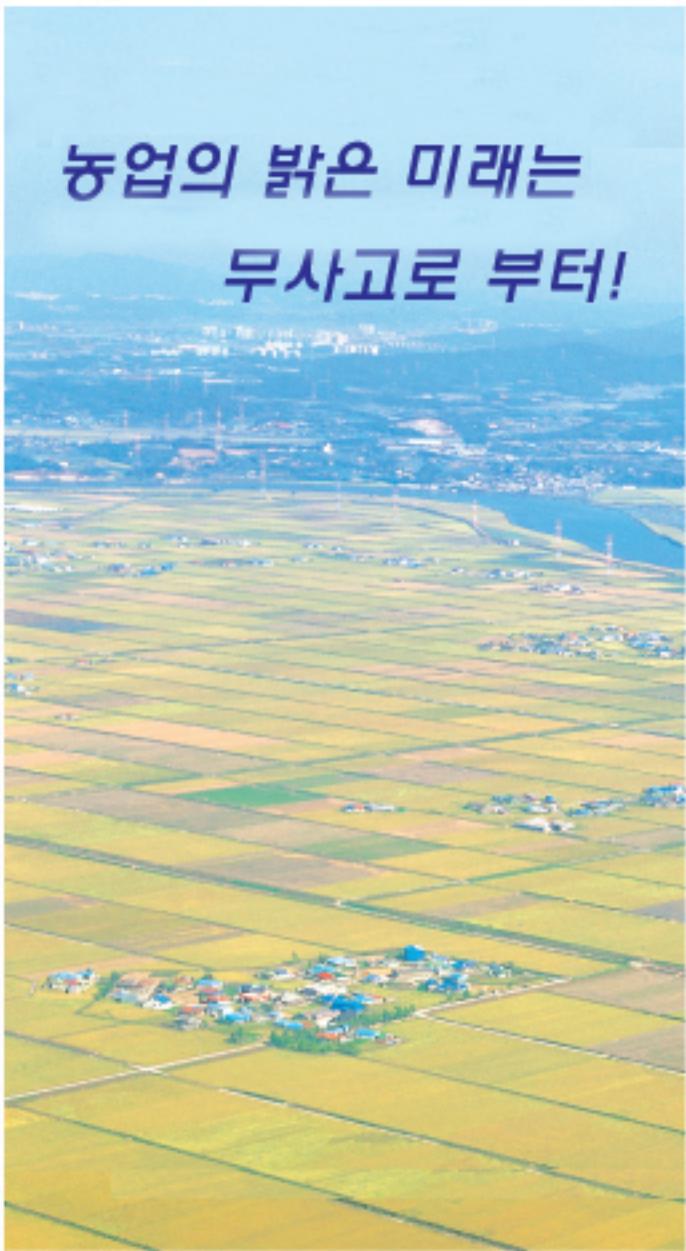




RDA
농촌진흥청 국립농업과학원
National Academy of Agricultural Science

농업의 밝은 미래는
무사고로 부터!



주소 : 경기도 수원시 권선구 수인로 150
(우편번호 441-707)
전화 : 031-290-1931
팩스 : 031-290-1960
URL : www.naas.go.kr

기본에 충실하자 !!

안전점검은 필수!!



농기계 보관창고는 항상 깨끗하게 정돈하자!

- 출입구의 폭, 높이는 여유있게 합시다.
- 내부는 충분한 밝기와 환기가 되도록 합시다.
- 농기계 및 공구는 정해진 장소에 둡시다.
- 어린이가 출입하지 않도록 자물쇠를 설치합시다.



농작업에 적합한 복장과 보호구를 착용하자!

- 혈령하거나 소매가 긴 옷은 입지 맙시다.
- 미끄럼 방지 처리된 안전화를 착용합시다.
- 긴 머리카락은 모자속에 넣거나 묶읍시다.



농작업 전·후에는 반드시 점검정비를 하자

- 점검정비시에는 반드시 엔진을 정지합시다.
- 이상발견시에는 정비할 때까지 사용하지 맙시다.
- 정기교환 부품은 시기에 맞추어 교환합시다.
- 안전장치는 제위치에 부착하고 떼어내지 맙시다.



농작업 중에는 적절한 휴식을 취하자!

- 하루 작업시간은 8시간을 넘기지 맙시다.
- 서두르지 말고 2시간 마다 휴식합시다.
- 작업집중이 안될 때는 충분한 휴식을 취합시다.





방심은 사고를 부른다!



논·밭 출입은 안전하게 하자!

- ❶ 출입로는 원만한 경사와 적절한 폭을 유지합시다.
- ❷ 이동시에는 속도를 낮추고, 후방 작업기가 무거울 경우 앞쪽에 밸런스웨이트를 장착합시다.
- ❸ 논둑을 넘을 때는 직각방향으로 진행합시다.



운전석 주변은 항상 청결하게 하자!

- ❶ 좌석과 후사경은 운전자에 알맞게 조정합시다.
- ❷ 안전캡의 유리창은 항상 깨끗하게 유지합시다.
- ❸ 운전석 바닥에 공구나 부품 등을 두지 맙시다.



사고원인 제거는 철저하게!!



동승자를 태우지 말자!

- ❶ 동승자는 운전자의 시야 또는 레버조작을 방해하여 사고를 유발시킨다는 것을 명심합시다.
- ❷ 동승자가 있을 경우 급정지·급회전시에 밖으로 풍겨나갈 수 있다는 사실을 명심합시다.



농기계 작동시에는 화상에 주의하자!

- ❶ 운전 중에는 라디에이터 캡을 열지 맙시다.
- ❷ 엔진 점검정비는 엔진이 식은 다음 합시다.
- ❸ 고열이 발생되는 소음기 등에는 접촉하지 맙시다.



도로교통법규를 준수하자!

등화장치 조작은 적절하게!!



음주운전은 절대 않는다!

- 음주운전은 자신은 물론 타인까지 파괴시키는 사고의 주범임을 명심합시다.
- 음주운전은 침착성과 판단력을 저하시키고 위급상황에서 신속한 반응을 어렵게 하여 대형 사고를 유발시킨다는 것을 명심합시다.



교차로에서는 반드시 신호를 지킨다!

- 교차로에서는 속도를 낮추고 일단 정지합시다.
- 출발시 전후, 좌우의 교통상황을 잘 살피고 안전을 확인한 다음 천천히 출발합시다.



등화장치 작동으로 신속한 정보를 제공하자!

- 방향지시등, 후미등, 비상등, 야간반사판 등을 반드시 부착합시다.
- 등화장치의 작동상태는 수시로 점검하고 무논작업 후에는 반드시 청소합시다.
- 트레일러에 짐을 실을 때는 뒤에 오는 운전자가 등화장치를 볼 수 있도록 과다하게 적재하지 맙시다.
- 야간 또는 악천후에는 반드시 등화장치를 작동하고 감속하여 운전합시다.
- 야간에 도로변에 가급적 주정차를 삼가하고 주정차를 할 경우에는 반드시 비상등을 켜둡시다.





서두르지 말자!

농작업은 안전한 방법으로!!



경운기 · 관리기

- ❶ 이동시에는 작업기의 동력을 끊고 합시다.
- ❷ 회전부에 신체를 접촉하지 맙시다.
- ❸ 조향클러치는 저속주행 또는 논·밭에서 작업 할때만 사용합시다.
- ❹ 조향클러치는 짧게 여러번 조작하여 선회합시다.
- ❺ 내리막 길에서 조향클러치는 평지와 반대로 작동한다는 것을 명심합시다.
- ❻ 후진을 할때는 핸들을 누르면서 천천히 클러치를 연결하고 저속으로 운전합시다.
- ❼ 짐을 실을 때는 뒤에 오는 차량운전자가 등화장치를 확인할 수 있도록 적재합시다.
- ❽ 방제작업 등 여성 보조가 필요한 경우 조작 방법 및 안전사항을 충분히 교육시킵시다.



트랙터

- ❶ 타고 내릴 때는 작업화의 진흙을 제거하고 승차용 계단과 손잡이를 이용합시다.
- ❷ 안전 캡 또는 프레임을 장착합시다.
- ❸ 작업기는 평탄하고 단단한 바닥위에서 공간을 충분히 확보한 다음 착탈합시다.
- ❹ 도로 주행시에는 좌우 브레이크 페달을 반드시 연결합시다.
- ❺ 경사지에서 등고선 방향으로 작업할 때는 하중이 큰 쪽을 위쪽으로 향하게 합시다.
- ❻ 급경사지에는 가능한한 주정차를 하지맙시다.



자신을 과시하지 말자!



콤바인

- 콤바인을 차량에 실거나 내릴 때 사다리 길이는 차량적재함 높이의 4배 정도 되게하여 안전한 경사를 확보합시다.
- 막힌 짚을 제거할 때는 반드시 엔진을 정지 합시다.
- 체인, 양곡기 등에 쌓여 있는 검불은 화재 예방을 위하여 수시로 제거합시다.
- 논둑을 넘을 때는 직각방향으로 운전합시다.
- 논머리에서 베어낸 벼를 탈곡할 때에는 콤바인을 정지시키고, 한꺼번에 많이 투입하지 맙시다.



이앙기

- 모판 보급은 이앙기를 정지시킨 후 합시다.
- 장거리 이동은 트레일러 등에 실고 안전하게 합시다.
- 발판이나 신발의 진흙은 수시로 제거합시다.

항상 초보라는 생각으로!!



휴대형예취기

- 작업 전에 병, 돌 등 이물질을 제거합시다.
- 반드시 보호장구를 착용하고 작업합시다.
- 작업은 오른쪽에서 왼쪽으로 하고, 작업반경 15m 이내에는 타인이 접근하지 않도록 합시다.
- 제초날을 돌 대용으로 사용하지 맙시다.



스피드스프레이어

- 방제시 전도, 과수와의 충돌 등에 주의합시다.
- 방제시에는 진행방향의 안전을 확인합시다.
- 경사지에서 등고선 방향으로 작업할 때는 하중이 큰 쪽을 높은 쪽으로 향하게 합시다.

