이름 Name:

날짜 Date:

AIWA 동양 이민 여성 봉사회: 전자 회사 근로자들을 위한 인체공학 트레이닝

AIWA: Ergonomic Training for Electronics Workers

각 질문 당한가지 답을 골라 동그라미 치세요.

Please circle ONE answer for each question:

- 1) 인체공학이란 무엇입니까? What is ergonomics?
 - a) 일을 할 때 사용하는 몸의 움직임과 자세 Body movements and positions people use when they work
 - b) 근로자들이 사용하는 도구와 장비들 Tools and equipment workers use
 - c) 작업장의 온도, 소음, 채광 Temperature, noise, lighting in the workplace
 - d) 위에 제시된 모든 것 All of the above
- 2) 인체공학적 문제로 부터 오는 통증은 언제 느끼는가? Workers may feel pain from ergonomic problems
 - a) 일을 하고 있을 동안만 느낀다 Only during work time
 - b) 일을 하고 난 후에만 느낀다 Only after work time
 - c) 집에서나 회사에서나 항상 느낀다 Both at home and at work
- 3) 다음 중 근육과 골격 이상을 유발하는 요인이라고 볼 수 없는 것은? Which of these do NOT cause musculoskeletal disorders?
 - a) 화학물질 Chemicals
 - b) 한 번만 아니라 여러 번 Not just one incident, but many.
 - c) 근육, 힘줄, 신경의 마모, 손상 Wear and tear on muscles, tendons, and nerves
 - d) 같은 동작을 계속해서 반복하는 것 Repeating the same motions over and over
- 4) 근로지에서 자신을 보호할 수 있는 방법은? What can protect you at work?
 - a) 추운 온도 Cold temperatures

3/2/2011 Page 1

- b) 휴식시간을 가지는 것 Taking rest breaks
- c) 한 자세를 오랫동안 유지하는 것 Staying in one position for a long time
- d) 진동하는 기구를 사용하는 것 Using tools that vibrate
- 5) 다음 중 상해 예방책으로 적합하지 않은 것은? Which one does NOT prevent work injuries?
 - a) 환하게 불이 켜져 잘 보이는 돋보기 사용 A lit magnifying glass
 - b) 손크기에 맞는 기구 사용 A tool that fits your hand
 - c) 같은 일을 하루 종일 반복하기 Doing the same all day long
 - d) 무거운 것을 들어야 할 때 다른 사람의 도움을 받아 함께 들기 Lifting heavy things with help from another person

3/2/2011 Page 2

Electronics Pre Test Answer Key Answers: 1. D, 2. C, 3.A, 4. B, 5. C

3/2/2011 Page 3