



1장 유비쿼터스 사회

1. 이유비 씨의 하루	13
2. 네트워크 위에 세워지는 미래사회	24
3. 생활변화의 핵심 홈 네트워크	29
4. 유비쿼터스 환경에서 주목받는 新산업	32
5. 유비쿼터스로 진화하는 아파트	38
6. u-City에서 누리는 안전하고 건강한 생활	43
7. 유비쿼터스 구현의 4단계	48
8. 세계의 유비쿼터스 도시	54
9. 한국의 u-City	59
10. 우리나라의 u-City 프로젝트	66
11. 유비쿼터스, 새로운 정부를 조직하라	73
12. u-City의 통합 플랫폼 도시통합 운영센터	77
13. 풀어야 할 과제가 많은 u-City	85

2장 유비쿼터스 사회의 로봇

14. 유비쿼터스의 필수 요소 로봇	95
15. 인조인간을 꿈꾸다	98
16. 유비쿼터스 시대의 로봇, 유비봇	104
17. 집안의 일은 가정부 로봇이 척척	108
18. 3D 산업은 로봇이 해결한다	112
19. 의사의 손을 대신하는 로봇	115
20. 환경과 자원에 관한 로봇	120
21. 로봇윤리현장의 필요성	125
22. 신성장 동력인 로봇	128

3장 유비쿼터스와 로봇으로 실현되는 안전국가

23. 유비쿼터스의 핵심 u-Safety	137
24. u-Safety 기본원리	141
25. u-Safety 서비스 모델	145



26. 경찰력의 사각지대 해결	148
27. 로봇감이 필요해지는 세상	153
28. 진화하는 보안 로봇	157
29. 효과적인 보안 로봇 활용	165
30. 국가를 지키는 로봇	168
31. 유비쿼터스로 국가를 요새화하다	173

4장 Special

1. 유비쿼터스 관련 상식 용어	179
2. 유비쿼터스 도시의 건설 등에 관한 법률	231