

[]

RFID !

2004 가 RFID(Radio Frequency Identification)

가 . ISO/IEC JTC1 SC31 WG4 SG3 RFID

ISO/IEC 18000 , ISO/IEC 18000

/

18 ISO/IEC JTC1 SC31 WG4 SG3 (2006.8.17-8.18)

RFID

가 .

860MHz~960MHz

RFID ,

ISO/IEC 18000-6

가 .

RFID

RFID

ISO/IEC 18000

ISO/IEC 18000-1

ISO/IEC 18000-7

(ISO/IEC 18000-5) 6

ISO/IEC 18000-6

860MHz~960MHz RFID ,

가 .

가 .

EPCglobal Class1 Gen2

Type C

ISO/IEC 18000-6

AM1(Amendment1) 가 2006 6

가

ISO/IEC JTC1 SC31 WG4 SG3

ISO/IEC 18000-6

AM2(Amendment2) , ,

가

RFID .

가 RFID

ISO/IEC 18000-6 AM1

가

RFID

(UII: Unique Item Identifier)

가

RFID

가

2005

860MHz~960MHz

RFID

ISO/IEC 18000-6 AM2

(8 18)

30

RFID

가

ISO/IEC JTC1 SC31 WG4 SG3

가

. RFID

가

, ISO/IEC JTC1 SC27

RFID

RFID

RFID

RFID

가

ISO/IEC JTC1 SC31 WG4 SG3

EPCglobal

가

Class1 Gen2 Version 2.0

RFID

ISO/IEC

18000-6 AM2

가

RFID

RFID

가

RFID

RFID

(

RFID/USN

, youskang@etri.re.kr)