



財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

認證證書

(證書編號：L3732-230818)

茲證明

倍科檢驗科技有限公司

倍科檢驗科技有限公司(新北實驗室)

新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

為本會認證之實驗室

認證依據：ISO/IEC 17025：2017；CNS 17025：2018

認證編號：3732

初次認證日期：一百一十年二月二十六日

認證有效期間：一百一十年二月二十六日至一百一十三年二月二十五日止

認證範圍：測試領域，如續頁

商品檢驗指定試驗室認證服務計畫

特定服務計畫：通訊傳播設備測試實驗室認證服務計畫

經濟部標準檢驗局與國外相互承認協議實驗室認證服務計畫

董事長

連錦漳



掃描確認真偽

中華民國一一二年八月十八日

認證編號：3732

實驗室主管：蔡坤展

17.99 量測 (計量) 儀器
正規化場地衰減/電壓駐波比
E026 正規化場地衰減/電壓駐波比
ANSI C63.4
ANSI C63.4a
CISPR 16-1-4
NSA: 30 MHz to 1 GHz
SVSWR: 1 GHz to 18 GHz

報告簽署人：蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

18.02 民生用品
家用電器, 電動工具和類似設備
E002 電磁相容
CISPR 14-1
CISPR 14-2
EN 55014-1
EN 55014-2
EN IEC 55014-1
EN IEC 55014-2
BS EN 55014-1
BS EN 55014-2
BS EN IEC 55014-1
BS EN IEC 55014-2
AS/NZS CISPR 14.1
AS/NZS CISPR 14.2
CNS 13783-1
CNS 13783-2
GB/T 4343.1
GB/T 4343.2
J55014-1
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

18.04 民生用品
影音, 資訊, 通訊類及其類似產品
E001 安規
AS/NZS 62368.1
IEC 62368-1



EN 62368-1
EN IEC 62368-1
BS EN 62368-1
BS EN IEC 62368-1
UL 62368-1
CAN/CSA-C22.2 No.62368-1
CNS 15598-1
含 Acoustics tests

報告簽署人：陳文翊
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

18.04 民生用品
影音及其類似電子產品
E001 安規
GB 8898

報告簽署人：陳文翊

18.04 民生用品
影音資通設備 (含通訊傳輸線)
E001 安規
IEC 62368-3
BS EN 62368-3
BS EN IEC 62368-3

報告簽署人：陳文翊

18.04 民生用品
影音類產品
E001 安規
CNS 14408
IEC 60065
EN 60065
UL 60065
AS/NZS 60065
CAN/CSA-C22.2 NO.60065

報告簽署人：陳文翊
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

18.04 民生用品
電視, 收音機及附屬設備
E002 電磁相容
CISPR 13
EN 55013
BS EN 55013
CNS 13439
AS/NZS CISPR 13



GB 13837
J55013
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

19.02 電子與電機
同軸電纜, 衰減器, 訊號分配器, 濾波器
E025 插入損失量測
ANSI/EIA 364-101
IEC 60512-25-2
9 kHz to 40 GHz

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

19.06 電子與電機
旅行用交流電源式行動電話機充電器之安全性要求及測試方法
E001 安規
CNS 15285
(106 年版 第 6.4 至 6.6 章除外)

報告簽署人：陳文翊

19.99 電子與電機
工業, 科學, 醫療產品
E002 電磁相容
47 CFR FCC Part 18
FCC MP-5
ICES-001
CISPR 11
EN 55011
BS EN 55011
CNS 13803
AS/NZS CISPR 11
傳導干擾: 9 kHz to 30 MHz
輻射干擾: 9 kHz to 40 GHz
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

19.99 電子與電機
工業環境設備
E002 電磁相容
IEC 61000-6-2



IEC 61000-6-4
EN 61000-6-2
EN 61000-6-4
EN IEC 61000-6-2
EN IEC 61000-6-4
BS EN 61000-6-2
BS EN 61000-6-4
BS EN IEC 61000-6-2
BS EN IEC 61000-6-4
CNS 14674-2
CNS 14674-4
GB/T 17799.2
GB/T 17799.4
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

19.99 電子與電機
住宅，商業和輕工業環境設備
E002 電磁相容

IEC 61000-6-1
IEC 61000-6-3
EN 61000-6-1
EN 61000-6-3
EN IEC 61000-6-1
EN IEC 61000-6-3
BS EN 61000-6-1
BS EN 61000-6-3
BS EN IEC 61000-6-1
BS EN IEC 61000-6-3
CNS 14674-1
CNS 14674-3
GB/T 17799.1
GB/T 17799.3
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

19.99 電子與電機
非意圖發射產品
E002 電磁相容
47 CFR FCC Part 15 Subpart B
ANSI C63.4
ANSI C63.4a
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



19.99 電子與電機
電機電子產品，資訊類設備，通訊產品
E002 電磁相容
IEC 61000-3-2
EN 61000-3-2
EN IEC 61000-3-2
BS EN 61000-3-2
BS EN IEC 61000-3-2
GB 17625.1
AS/NZS 61000.3.2
JIS C 61000.3.2
CNS 14934-2

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容
IEC 61000-3-3
EN 61000-3-3
EN IEC 61000-3-3
BS EN 61000-3-3
BS EN IEC 61000-3-3
AS/NZS 61000.3.3
GB 17625.2
CNS 14934-3

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容
IEC 61000-4-11
EN 61000-4-11
EN IEC 61000-4-11
BS EN 61000-4-11
BS EN IEC 61000-4-11
GB/T 17626.11
AS/NZS 61000.4.11
CNS 14676-11

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容
IEC 61000-4-2
EN 61000-4-2
BS EN 61000-4-2
GB/T 17626.2
AS/NZS 61000.4.2



CNS 14676-2

空氣放電: (0 to 30) kV

接觸放電: (0 to 30) Kv

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容

IEC 61000-4-3

EN 61000-4-3

EN IEC 61000-4-3

BS EN 61000-4-3

BS EN IEC 61000-4-3

GB/T 17626.3

AS/NZS 61000.4.3

CNS 14676-3

ENV 50204

80 MHz to 1 GHz, 10 V/m

1 GHz to 6 Hz, 10 V/m

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容

IEC 61000-4-4

EN 61000-4-4

BS EN 61000-4-4

GB/T 17626.4

CNS 14676-4

AS/NZS 61000.4.4

±4.4 kVmax

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容

IEC 61000-4-5

EN 61000-4-5

BS EN 61000-4-5

GB/T 17626.5

AS/NZS 61000.4.5

CNS 14676-5

Test level: 0 to 6 kV

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



19.99 電子與電機

電機電子產品，資訊類設備，通訊產品

E002 電磁相容

IEC 61000-4-6

EN 61000-4-6

BS EN 61000-4-6

GB/T 17626.6

AS/NZS 61000.4.6

CNS 14676-6

150 kHz to 230 MHz

AM 調變, 10 Vrms

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容

IEC 61000-4-8

EN 61000-4-8

BS EN 61000-4-8

GB/T 17626.8

AS/NZS 61000.4.8

CNS 14676-8

Max level: 30 A/m

報告簽署人：蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

20.01 資訊與通訊

ISDN 及 T1 用戶終端設備

E004 電信

47 CFR FCC Part 68

ANSI/TIA-968-B

ANSI/TIA-968-B-1

ANSI/TIA-968-B-2

ANSI/TIA-968-B-3

ISED CS-03 Part II and VI

介面型式：L, M, N, O, P, Q

報告簽署人：劉中流；蔡坤展

測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

20.01 資訊與通訊

PSTN 電信終端設備

E004 電信

47 CFR FCC Part 68

ANSI/TIA-968-B

ANSI/TIA-968-B-1

ANSI/TIA-968-B-2

ANSI/TIA-968-B-3

ISED CS-03 Part I, Part V



AS/CA S002
AS/CA S003.1
AS/CA S003.2
AS/CA S003.3
AS/CA S004
AS/ACIF S040
New Zealand PTC 200
New Zealand PTC 220
介面型式: A

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

E004 電信
NCC PSTN01
介面形式 A

報告簽署人: 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

20.01 資訊與通訊
PSTN 電信終端設備
E004 電信
ES 203 021

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭

E004 電信
ES 203 038

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭

E004 電信
HKTA 2011

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭

E004 電信
JATE

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭

E004 電信
TBR 21

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭



20.01 資訊與通訊
xDSL 電信終端設備及分歧器
E004 電信
47 CFR FCC Part 68
ANSI/TIA-968-B
ANSI/TIA-968-B-1
ANSI/TIA-968-B-2
ANSI/TIA-968-B-3
ISED CS-03 Part VIII
AS/CA S041.1
AS/CA S041.2
AS/CA S043.1
AS/CA S043.2
介面型式: A

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

E004 電信
NCC ADSL01
NCC VDSL01
介面形式 A

報告簽署人: 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

20.01 資訊與通訊
無線射頻裝置
E009 電磁波人體暴露評估
47 CFR FCC Part 2.1091
RSS-102 (RF Exp., Measurement)
RSS-102 (SAR, Measurement)
IEC 62311
IEC 62232
IEC 62479
IEC 50663
IEC 50385
IEC 50665
EN 62311
EN 62232
EN 62479
EN 50663
EN 50385
EN 50665
EN IEC 62311
BS EN 62311
BS EN 62232
BS EN 62479
BS EN 50663
BS EN 50385
BS EN 50665



BS EN IEC 62311
AS/NZS2772.2
ACA Radio Communication Standards
測試可量頻率範圍 10 MHz-40 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；陸鼎璿；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E009 特定吸收率
47 CFR FCC Part 2.1093
IEEE Std 1528-2013
KDB 865664
KDB 447498
RSS-102 (RF Exp., Measurement)
RSS-102 (SAR, Measurement)
IEC 50360
IEC 50364
IEC 50566
IEC 50663
IEC 62209-1
IEC 62209-2
IEC 62369-1
IEC 62479
IEC 50663
EN 50360
EN 50364
EN 50566
EN 50663
EN 62209-1
EN 62209-2
EN 62369-1
EN 62479
EN 50663
BS EN 50360
BS EN 50364
BS EN 50566
BS EN 50663
BS EN 62209-1
BS EN 62209-2
BS EN 62369-1
BS EN 62479
BS EN 50663
ACA Radio Communication Standards
ARIB STD-T56
Article 14-2 of the Ordinance Regulating Radio Equipment
Annex 79 of MIC Notification No. 88
ANATEL Resolution No.533
CNS 14959
CNS 14958-1
測試可量頻率範圍 ≤ 6 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；陸鼎璿；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



E009 特定吸收率
IEC/IEEE 62209-1528
600 MHz~6 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；陸鼎璿；蔡坤展；鄭吉原

■ 20.01 資訊與通訊
5G NR 寬頻終端設備
E020 無線射頻測試
NCC PLMN12
NCC PLMN ALL
不含 SA PWS
不含 FR2 頻段

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

■ 20.01 資訊與通訊
行動終端設備及模組
E020 無線射頻測試
NCC PLMN01
NCC PLMN08
NCC PLMN10
NCC PLMN11
NCC PLMN ALL
9 kHz to 40 GHz
NCC PLMN ALL (不含 PLMN12, 不含 NR4800)

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 20.01 資訊與通訊
商用行動通訊服務設備
E020 無線射頻測試
47 CFR FCC Part 22 (cellular)
47 CFR FCC Part 24
47 CFR FCC Part 25 (below 3 GHz)
47 CFR FCC Part 27
ANSI C63.26
ANSI/TIA-603-E
ANSI/TIA-102.CAAA-E
KDB Publication 971168
RSS-130
RSS-132
RSS-133
RSS-139
RSS-192
RSS-195
RSS-197



RSS-199
RSS-GEN
9 kHz to 40 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號；2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 20.01 資訊與通訊
無線電力傳輸系統
E020 無線射頻測試
ETSI EN 303 417

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

■ 20.01 資訊與通訊
電信終端設備及模組
E020 無線射頻測試
ETSI EN 301 511
限輻射與傳導干擾項目

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

E020 無線射頻測試
ETSI EN 301 908-1

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

■ 20.13 資訊與通訊
資訊類設備，通訊產品
E002 電磁相容
EN 301 489-1
EN 301 489-3
EN 301 489-17
10m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展

■ 20.13 資訊與通訊
2.4 GHz 展頻調變技術產品
E020 無線射頻測試
ETSI EN 300 328
IR 2030 - UK Interface Requirements 2030

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原



20.13 資訊與通訊
GNSS Receiver
E020 無線射頻測試
ETSI EN 303 413

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

20.13 資訊與通訊
低功率射頻電機產品
E020 無線射頻測試
ETSI EN 300 220-1
ETSI EN 300 220-2
ETSI EN 300 330
ETSI EN 300 440
AS/NZS 4268
IR 2030 - UK Interface Requirements 2030

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

E020 無線射頻測試
ETSI EN 301 893
IR 2030 - UK Interface Requirements 2030

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

E020 無線射頻測試
NCC LP0002
NCC RTTE01
9 kHz to 40 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號；2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E020 無線射頻測試
日本總務省告示第 88 號
特定無線設備試驗方法
別表第 43
證明規則第 2 條第 1 項第 19 號
別表第 44
證明規則第 2 條第 1 項第 19 號-2
別表第 45
證明規則第 2 條第 1 項第 19 號-3

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原



20.13 資訊與通訊

無須執照之國家資訊基礎設施裝置

E020 無線射頻測試 (不含動態頻率選擇)

47 CFR FCC Part 15 Subpart E

ANSI C63.10

KDB Publication 789033

RSS-GEN

RSS-247

9 kHz to 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E020 動態頻率選擇

47 CFR FCC Part 15 Subpart E

FCC KDB Publication 905462

RSS-GEN (僅限測試場地 2)

RSS-247 (僅限測試場地 2)

9 kHz to 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

20.13 資訊與通訊

超寬頻系統

E020 無線射頻測試

47 CFR FCC Part 15 Subpart F

ANSI C63.10

9 kHz - 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

20.13 資訊與通訊

意圖發射產品

E020 無線射頻測試

47 CFR FCC Part 15 Subpart C,

ANSI C63.10

RSS-210 (僅限測試場地 2)

RSS-247 (僅限測試場地 2)

RSS-GEN (僅限測試場地 2)

9 kHz to 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



■ 20.21 資訊與通訊
具耳機功能之攜帶式音響設備
A001 音壓量測
EN 50332-1: 2013
EN 50332-2: 2013
BS EN 50332-1: 2013
BS EN 50332-2: 2013
CNS 15027-1: 2019
CNS 15027-2: 2019

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

■ 20.21 資訊與通訊
資訊技術設備
E001 安規
CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
GB 4943.1

報告簽署人: 陳文翊

E001 安規
CNS 14336-1

報告簽署人: 陳文翊

■ 20.21 資訊與通訊
資訊產品
E001 安規
IEC 60950-1
EN 60950-1
CNS 14336-1
CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1
AS/NZS 60950.1
UL 60950-1
含 Acoustics tests

報告簽署人: 陳文翊
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 20.21 資訊與通訊
多媒體設備
E002 電磁相容
CISPR 32
EN 55032
BS EN 55032
AS/NZS CISPR 32
VCCI-CISPR 32



J55032
CNS 15936
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容
CISPR 35
EN 55035
BS EN 55035
CNS 16197
排除 xDSL 項目

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 20.21 資訊與通訊
資訊產品及辦公室設備
E002 電磁相容
CISPR 22
EN 55022
BS EN 55022
J 55022
TCN 68-193
TCVN 7189
CNS 13438
VCCI V-3
GB 9254
AS/NZS CISPR 22
ICES-Gen
ICES-003
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E002 電磁相容
EN 55024
BS EN 55024
CISPR 24
TCN 68-196
TCVN 7317

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



商品檢驗指定試驗室認證服務計畫

■ 18.02 民生用品

家用電器，電動工具和類似設備

E002 電磁相容

CNS 13783-1 (102 年版)

干擾電壓: 150 kHz to 30 MHz

干擾功率: 30 MHz to 300 MHz

輻射干擾: 30 MHz to 1000 MHz

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 18.04 民生用品

影音，資訊，通訊類及其類似產品

E001 安規

CNS 15598-1 (109 年版)

含 Acoustics tests

報告簽署人: 陳文翊

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 18.04 民生用品

電視，收音機及附屬設備

E002 電磁相容

CNS 13439 (93 年版)

電源端干擾電壓: 0.15 MHz to 30 MHz

輻射干擾: 30 MHz to 1000 MHz,

天線端干擾電壓: 30 MHz to 2150 MHz

干擾功率: 30 MHz to 300 MHz

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 19.99 電子與電機

工業，科學，醫療產品

E002 電磁相容

CNS 13803 (92 年版)

CNS 13803 (107 年版)

干擾電壓: 9 kHz to 30 MHz

輻射干擾: 9 kHz to 1 GHz (3 m/10 m) , 1 GHz to 18 GHz (3 m)

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



20.21 資訊與通訊

多媒體設備

E002 電磁相容

CNS 15936 (105 年版)

傳導干擾: 150 kHz to 30 MHz (含電信埠 ISN 測試)

輻射干擾: 9 kHz to 6 GHz

差模傳導干擾: 30 MHz to 2150 MHz

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

20.21 資訊與通訊

資訊產品及辦公室設備

E002 電磁相容

CNS 13438 (95 年版)

傳導干擾: 150 kHz to 30 MHz

輻射干擾: 30 MHz to 6 GHz

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

通訊傳播設備測試實驗室認證服務計畫

20.01 資訊與通訊

ISDN 及 T1 用戶終端設備

E004 電信

47 CFR FCC Part 68

ANSI/TIA-968-B

ANSI/TIA-968-B-1

ANSI/TIA-968-B-2

ANSI/TIA-968-B-3

ISED CS-03 Part II

ISED CS-03 Part VI

介面型式: L, M, N, O, P & Q

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

20.01 資訊與通訊

PSTN 電信終端設備

E004 電信

47 CFR FCC Part 68

ANSI/TIA-968-B

ANSI/TIA-968-B-1

ANSI/TIA-968-B-2

ANSI/TIA-968-B-3

ISED CS-03 Part I

ISED CS-03 Part V

AS/CA S002



AS/CA S003.1
AS/CA S003.2
AS/CA S003.3
AS/CA S004
AS/ACIF S040
介面型式 A

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

E004 電信
NCC PSTN01 (109 年版)
介面型式 A

報告簽署人: 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

■ 20.01 資訊與通訊
PSTN 電信終端設備
E004 電信
HKCA 2011

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

■ 20.01 資訊與通訊
xDSL 電信終端設備及分歧器
E004 電信
47 CFR FCC Part 68
ANSI/TIA-968-B
ANSI/TIA-968-B-1
ANSI/TIA-968-B-2
ANSI/TIA-968-B-3
ISED CS-03 Part VIII
AS/CA S041.1
AS/CA S041.2
AS/CA S043.1
AS/CA S043.2
介面型式 A

報告簽署人: 劉中流; 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓

E004 電信
NCC ADSL01 (109 年版)
NCC VDSL01 (109 年版)
介面型式 A

報告簽署人: 蔡坤展; 賴毅庭
測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 147 號 10 樓



20.01 資訊與通訊

無線射頻裝置

E009 特定吸收率

CNS 14959 (94 年版)

CNS 14958-1 (94 年版)

RSS-102 (RF Exp., Measurement)

RSS-102 (SAR, Measurement)

測試可量頻率範圍 ≤ 6 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 陸鼎璿; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

E009 特定吸收率

IEEE Std 1528-2013

KDB 865664

KDB 447498

RSS-102 (RF Exp., Measurement)

RSS-102 (SAR, Measurement)

測試可量頻率範圍 ≤ 6 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 陸鼎璿; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

20.01 資訊與通訊

5G NR 寬頻終端設備

E020 無線射頻測試

NCC PLMN12 (109 年版)

NCC PLMN ALL (109 年版)

不含 SA PWS

不含 FR2 頻段

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

20.01 資訊與通訊

行動終端設備及模組

E020 無線射頻測試

NCC PLMN01 (101 年版)

NCC PLMN08 (107 年版)

NCC PLMN10 (107 年版)

NCC PLMN11 (107 年版)

NCC PLMN ALL (109 年版)

NCC PLMN ALL (112 年版)

9 kHz to 40 GHz

NCC PLMN ALL (109 年版) (不含 PLMN12)

NCC PLMN ALL (112 年版) (不含 PLMN12, 不含 NR4800)

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



20.01 資訊與通訊

商用行動通訊服務設備

E020 無線射頻測試

47 CFR FCC Part 22 (cellular)

47 CFR FCC Part 24

47 CFR FCC Part 25 (below 3 GHz)

47 CFR FCC Part 27

ANSI C63.26-2015

ANSI/TIA-603-E-2016

ANSI/TIA-102.CAAA-E-2016

KDB Publication 971168

RSS-130 (僅限測試場地 2)

RSS-132 (僅限測試場地 2)

RSS-133 (僅限測試場地 2)

RSS-139 (僅限測試場地 2)

RSS-192 (僅限測試場地 2)

RSS-195 (僅限測試場地 2)

RSS-197 (僅限測試場地 2)

RSS-199 (僅限測試場地 2)

RSS-GEN (僅限測試場地 2)

9 kHz to 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

20.13 資訊與通訊

低功率射頻電機產品

E020 無線射頻測試

NCC LP0002 (109 年版)

NCC RTTE01 (109 年版)

9 kHz to 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

20.13 資訊與通訊

無須執照之國家資訊基礎設施裝置

E020 無線射頻測試 (不含動態頻率選擇)

47 CFR FCC Part 15 Subpart E

ANSI C63.10-2013

KDB Publication 789033

RSS-GEN (僅限測試場地 2)

RSS-247 (僅限測試場地 2)

9 kHz to 40 GHz

報告簽署人: 石尚民; 高士傑; 蔡坤展; 鄭吉原

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



E020 動態頻率選擇
47 CFR FCC Part 15 Subpart E
FCC KDB Publication 905462
RSS-GEN (僅限測試場地 2)
RSS-247 (僅限測試場地 2)
9 kHz to 40 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號；2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

■ 20.13 資訊與通訊
超寬頻系統
E020 無線射頻測試
47 CFR FCC Part 15 Subpart F
ANSI C63.10-2013
9 kHz - 40 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原

■ 20.13 資訊與通訊
意圖發射產品
E020 無線射頻測試
47 CFR FCC Part 15 Subpart C,
ANSI C63.10-2013
RSS-210
RSS-247
RSS-GEN
9 kHz to 40 GHz

報告簽署人：石尚民；高士傑；蔡坤展；鄭吉原
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號；2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

經濟部標準檢驗局與國外相互承認協議實驗室認證服務計畫

■ 19.99 電子與電機
工業，科學，醫療產品
E002 電磁相容
47 CFR FCC Part 18
FCC MP-5
傳導干擾：9 kHz to 30 MHz
輻射干擾：9 kHz to 40 GHz
10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人：蔡坤展
測試場地：1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號；2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號



19.99 電子與電機

非意圖發射產品

E002 電磁相容

47 CFR FCC Part 15 Subpart B

ANSI C63.4

ANSI C63.4a

傳導干擾: 9 kHz to 30 MHz

輻射干擾: 9 kHz to 40 GHz

10 m chamber (30 MHz ~ 1 GHz)

報告簽署人: 蔡坤展

測試場地: 1.新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-3 號; 2.新北市汐止區大同路二段 169 巷 70 號

(以下空白)

