

## 附件 10 (CCAH18LP3520T2 第十次增列)

本公司依申請者於109年06月12日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意增列共43組PIFA天線，第十次同意增列日期：109年06月22日，其廠牌/型號如下：

- (1) WNC / 81.EEW15.GN1 (Main), 81EABA15.GA5 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 2.55dBi, 5150-5250MHz: 1.46dBi, 5250-5350MHz: 1.17dBi,  
5470-5725 MHz: 1.25dBi, 5725-5850MHz: 1.20dBi
- (2) Luxshare-ICT / DC33001N300 (Main), DC33001N310 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.40dBi, 5150-5250MHz: 0.70dBi, 5250-5350MHz: -0.50dBi,  
5470-5725 MHz: -0.20dBi, 5725-5850MHz: -0.40dBi
- (3) Luxshare-ICT / DC33001N340 (Main), DC33001N350 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.40dBi, 5150-5250MHz: 0.70dBi, 5250-5350MHz: -0.50dBi,  
5470-5725 MHz: -0.20dBi, 5725-5850MHz: -0.40dBi
- (4) Speedwire / DC33001N900 (Main), DC33001N910 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.28dBi, 5150-5250MHz: -2.11dBi, 5250-5350MHz: -0.51dBi,  
5470-5725 MHz: -0.38dBi, 5725-5850MHz: -0.90dBi
- (5) Speedwire / DC33001N940 (Main), DC33001N950 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.28dBi, 5150-5250MHz: -2.11dBi, 5250-5350MHz: -0.51dBi,  
5470-5725 MHz: -0.38dBi, 5725-5850MHz: -0.90dBi
- (6) Luxshare-ICT / DC33001N500 (Main), DC33001N510 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.40dBi, 5150-5250MHz: -0.20dBi, 5250-5350MHz: 0.10dBi,  
5470-5725 MHz: 0.80dBi, 5725-5850MHz: 0.60dBi
- (7) Luxshare-ICT / DC33001N540 (Main), DC33001N550 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.40dBi, 5150-5250MHz: -0.20dBi, 5250-5350MHz: 0.10dBi,  
5470-5725 MHz: 0.80dBi, 5725-5850MHz: 0.60dBi
- (8) Speedwire / DC33001NA00 (Main), DC33001NA10 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.66dBi, 5150-5250MHz: 0.99dBi, 5250-5350MHz: -0.15dBi,  
5470-5725 MHz: 1.07dBi, 5725-5850MHz: 1.07dBi
- (9) Speedwire / DC33001NA40 (Main), DC33001NA50 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.66dBi, 5150-5250MHz: 0.99dBi, 5250-5350MHz: -0.15dBi,  
5470-5725 MHz: 1.07dBi, 5725-5850MHz: 1.07dBi
- (10) High-Tek Electronics Co., Ltd / 025.901JG.0011 (Main), 025.901JH.0011 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.89dBi, 5150-5250MHz: 0.28dBi, 5250-5350MHz: 0.50dBi,  
5470-5725 MHz: 1.44dBi, 5725-5850MHz: 1.44dBi
- (11) AWAN / 025.901JG.0021 (AXP6Y-100006) (Main), 025.901JH.0021 (AXP6Y-100007) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.69dBi, 5150-5250MHz: -0.42dBi, 5250-5350MHz: -0.16dBi,  
5470-5725 MHz: 1.61dBi, 5725-5850MHz: 1.91dBi

- (12) Luxshare-ICT Corporation / L20RF032-YT-H (Main), L20RF033-YT-H (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.70dBi, 5150-5250MHz: 2.60dBi, 5250-5350MHz: 2.90dBi,  
5470-5725 MHz: 2.90dBi, 5725-5850MHz: 2.90dBi
- (13) WNC / 6036B0243201 (Main), 6036B0243301 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.81dBi, 5150-5250MHz: -0.50dBi, 5250-5350MHz: -0.50dBi,  
5470-5725 MHz: 1.49dBi, 5725-5850MHz: 1.59dBi
- (14) High-Tek Electronics Co., Ltd / DQ60ACQD085(0ACQD020002N) (Main),  
DQ60ACQD085(0ACQD020002N) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.81dBi, 5150-5250MHz: 0.36dBi, 5250-5350MHz: 0.36dBi,  
5470-5725 MHz: -0.68dBi, 5725-5850MHz: -0.88dBi
- (15) Hong-Bo / DQ602378300(260-23783) (Main), DQ602378300(260-23783) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.68dBi, 5150-5250MHz: 0.02dBi, 5250-5350MHz: -0.31dBi,  
5470-5725 MHz: 0.09dBi, 5725-5850MHz: -2.13dBi
- (16) INPAQ / DC33002F840(WA-P-LB-02-739) (Main), DC33002F850(WA-P-LB-02-740) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -2.84dBi, 5150-5250MHz: -0.28dBi, 5250-5350MHz: -0.28dBi,  
5470-5725 MHz: -1.18dBi, 5725-5850MHz: -2.40dBi
- (17) WNC / DC33002F950(81EAA415.GJW) (Main), DC33002F940(81EAA415.GJV) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.63dBi, 5150-5250MHz: 2.49dBi, 5250-5350MHz: 2.49dBi,  
5470-5725 MHz: 2.40dBi, 5725-5850MHz: 2.23dBi
- (18) AWAN / AUP6Y-100050(DC33002F750) (Main), AUP6Y-100049(DC33002F740) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.88dBi, 5150-5250MHz: 1.83dBi, 5250-5350MHz: 1.26dBi,  
5470-5725 MHz: 1.25dBi, 5725-5850MHz: 0.09dBi
- (19) INPAQ / DC33002FB40(WA-P-LB-02-741) (Main), DC33002FB50(WA-P-LB-02-742) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.04dBi, 5150-5250MHz: -0.14dBi, 5250-5350MHz: -0.14dBi,  
5470-5725 MHz: -0.65dBi, 5725-5850MHz: -1.99dBi
- (20) WNC / DC33002FC50(81EAA415.GKA) (Main), DC33002FC40(81EAA415.GJZ) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.05dBi, 5150-5250MHz: 1.01dBi, 5250-5350MHz: 2.21dBi,  
5470-5725 MHz: 2.02dBi, 5725-5850MHz: 1.05dBi
- (21) AWAN / AUP6Y-100054(DC33002FA50) (Main), AUP6Y-100053(DC33002FA40) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.74dBi, 5150-5250MHz: 1.00dBi, 5250-5350MHz: 0.09dBi,  
5470-5725 MHz: 0.10dBi, 5725-5850MHz: -0.42dBi
- (22) WNC / 6036B0277701(81EABD15.G03) (Main), 6036B0277801 (81EABD15.G02) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.66dBi, 5150-5250MHz: -1.14dBi, 5250-5350MHz: -1.14dBi,  
5470-5725 MHz: -0.84dBi, 5725-5850MHz: -0.84dBi

- (23) AWAN / 6036B0281301(AUP6Y-100068) (Main), 6036B0281401(AUP6Y-100069) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -2.98dBi, 5150-5250MHz: 0.18dBi, 5250-5350MHz: -1.80dBi,  
5470-5725 MHz: -0.29dBi, 5725-5850MHz: -1.78dBi
- (24) HONG-BO / 6036B0278501(260-27439) (Main), 6036B0278601(260-27438) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.58dBi, 5150-5250MHz: -0.81dBi, 5250-5350MHz: -2.57dBi,  
5470-5725 MHz: -4.43dBi, 5725-5850MHz: -4.51dBi
- (25) WNC / 6036B0277001(81EABD15.G06) (Main), 6036B0277001(81EABD15.G06) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -2.78dBi, 5150-5250MHz: -0.56dBi, 5250-5350MHz: -0.56dBi,  
5470-5725 MHz: -1.50dBi, 5725-5850MHz: -1.52dBi
- (26) AWAN / 6036B0281001(AUP6Y-100071) (Main), 6036B0281001(AUP6Y-100071) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.72dBi, 5150-5250MHz: 1.36dBi, 5250-5350MHz: 0.64dBi,  
5470-5725 MHz: -1.07dBi, 5725-5850MHz: -3.36dBi
- (27) HONG-BO / 6036B0278201(260-27442) (Main), 6036B0278301(260-27441) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -2.14dBi, 5150-5250MHz: -2.33dBi, 5250-5350MHz: -2.33dBi,  
5470-5725 MHz: -2.86dBi, 5725-5850MHz: -1.91dBi
- (28) AWAN / DQ60AUP6Y09 (AUP6Y-200009) (Main), DQ60AUP6Y09 (AUP6Y-200009) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.97dBi, 5150-5250MHz: 1.06dBi, 5250-5350MHz: 1.31dBi,  
5470-5725 MHz: 1.79dBi, 5725-5850MHz: 1.36dBi
- (29) Hong-Bo / DQ602379000 (260-23790) (Main), DQ602379000 (260-23790) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.26dBi, 5150-5250MHz: 1.56dBi, 5250-5350MHz: 1.90dBi,  
5470-5725 MHz: 2.83dBi, 5725-5850MHz: 2.83dBi
- (30) INPAQ / DQ60PLBLB46 WA-P-LBLB-02-117 (Main),  
DQ60PLBLB46 WA-P-LBLB-02-117 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.58dBi, 5150-5250MHz: 0.34dBi, 5250-5350MHz: 0.25dBi,  
5470-5725 MHz: 0.70dBi, 5725-5850MHz: 0.56dBi
- (31) WNC / DQ6B15GBU00 (81EABB15.GBU) (Main), DQ6B15GBU00 (81EABB15.GBU) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.28dBi, 5150-5250MHz: 2.05dBi, 5250-5350MHz: 1.83dBi,  
5470-5725 MHz: 1.49dBi, 5725-5850MHz: 1.49dBi
- (32) Hong-BO / 025.901NM.0011 (Main), 025.901NM.0011 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.04dBi, 5150-5250MHz: 0.39dBi, 5250-5350MHz: 0.25dBi,  
5470-5725 MHz: 0.64dBi, 5725-5850MHz: -1.38dBi
- (33) WNC / 025.901NM.0001 (Main), 025.901NM.0001 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.39dBi, 5150-5250MHz: 1.33dBi, 5250-5350MHz: 1.36dBi,  
5470-5725 MHz: 2.07dBi, 5725-5850MHz: 2.07dBi

- (34) High-Tek Electronics Co., Ltd / DQ60ACQD042 (0ACQD019037N) (Main),  
DQ60ACQD042 (0ACQD019037N) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.01dBi, 5150-5250MHz: -1.79dBi, 5250-5350MHz: -1.83dBi,  
5470-5725 MHz: -1.44dBi, 5725-5850MHz: 0.10dBi
- (35) High-Tek Electronics Co., Ltd / DQ60ACQD042 (0ACQD019037N) (Main),  
DQ60ACQD042 (0ACQD019037N) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.37dBi, 5150-5250MHz: -0.76dBi, 5250-5350MHz: -0.48dBi,  
5470-5725 MHz: 0.01dBi, 5725-5850MHz: -0.17dBi
- (36) WNC / DQ6615G7000 (81EAA615.G70) (Main), DQ6615G7000 (81EAA615.G70) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.85dBi, 5150-5250MHz: 0.52dBi, 5250-5350MHz: 1.31dBi,  
5470-5725 MHz: 1.30dBi, 5725-5850MHz: 0.55dBi
- (37) WNC / DQ6615G7000 (81EAA615.G70) (Main), DQ6615G7000 (81EAA615.G70) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.02dBi, 5150-5250MHz: -0.38dBi, 5250-5350MHz: 0.08dBi,  
5470-5725 MHz: 0.57dBi, 5725-5850MHz: 1.08dBi
- (38) WNC / DC33002FO00/ (81EABA15.GAU) (Main), DC33002FO10/ (81EABA15.GAV) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 1.99dBi, 5150-5250MHz: -1.83dBi, 5250-5350MHz: 0.07dBi,  
5470-5725 MHz: 0.19dBi, 5725-5850MHz: 0.45dBi
- (39) WNC / DC33002FI30/ 81EABA15.GBA (Main), DC33002FI40/ 81EABA15.GBB (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.32dBi, 5150-5250MHz: -0.93dBi, 5250-5350MHz: 0.21dBi,  
5470-5725 MHz: -0.71dBi, 5725-5850MHz: -0.68dBi
- (40) WNC / DC33002AA00/ 81EABA15.G13 (Main), DC33002AA10/ 81EABA15.G14 (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -1.32dBi, 5150-5250MHz: -0.93dBi, 5250-5350MHz: 0.21dBi,  
5470-5725 MHz: -0.71dBi, 5725-5850MHz: -0.68dBi
- (41) WNC / DC33002FZ20/ 81EABA15.GBE (Main), DC33002FZ30/ 81EABA15.GBF (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -0.19dBi, 5150-5250MHz: -1.55dBi, 5250-5350MHz: -1.55dBi,  
5470-5725 MHz: -0.44dBi, 5725-5850MHz: -0.42dBi
- (42) WNC / 81EABA15.GA4(DC33002EG10) (Main), 81EABA15.GA3(DC33002EG20) (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: -2.26dBi, 5150-5250MHz: 0.00dBi, 5250-5350MHz: 0.00dBi,  
5470-5725 MHz: -2.36dBi, 5725-5850MHz: -2.12dBi
- (43) WNC / DC33002FY20/ 81EABA15.GBC (Main), DC33002FY30/ 81EABA15.GBD (Aux)  
天線增益: 2400-2500MHz: 0.29dBi, 5150-5250MHz: -0.69dBi, 5250-5350MHz: -1.16dBi,  
5470-5725 MHz: -1.37dBi, 5725-5850MHz: -1.37dBi (以下空白)