亞太電信
Asia Pacific Telecom

中華民國99.05.03刊印
股票代碼：3682
亞太電信網址：http://www.APTG.com.tw
證交所「公開資訊站」網址：http://newmops.tse.com.tw

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人：

姓名：陳曉蘋　　職稱：行政暨財務長

電話：(02)5555-8888　　電子郵件信箱：franceschen@aptg.com.tw

代理發言人：

姓名：　　職稱：

電話：　　電子郵件信箱：

二、股票過戶機構名稱、地址、網址及電話：

名稱：元大證券股份有限公司 股務代理部

地址：10366台北市大同區承德路三段210號地下1樓

網址：http://www.yuanta.com.tw

電話：(02)2586-5859

三、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：張淑瑩會計師、簡蒂暖會計師

事務所名稱：安侯建業聯合會計師事務所

地址：台北市信義路5段7號68樓

網址：http://www.kpmg.com.tw

電話：(02)8101-6666

四、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

五、公司網址：http://www.APTG.com.tw

>

ӥ ﻌﯽ Й >

ﺳﯽ Ȭ ʼ Ή˝Ÿﻌﯽ ᵢ ˀ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL O>

Ȭ Ь ƙ X LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL P>

ﺝ Ȭ Ь ƙ ῃ ﺗﺞ ﻌﯽ ᵢ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL S>

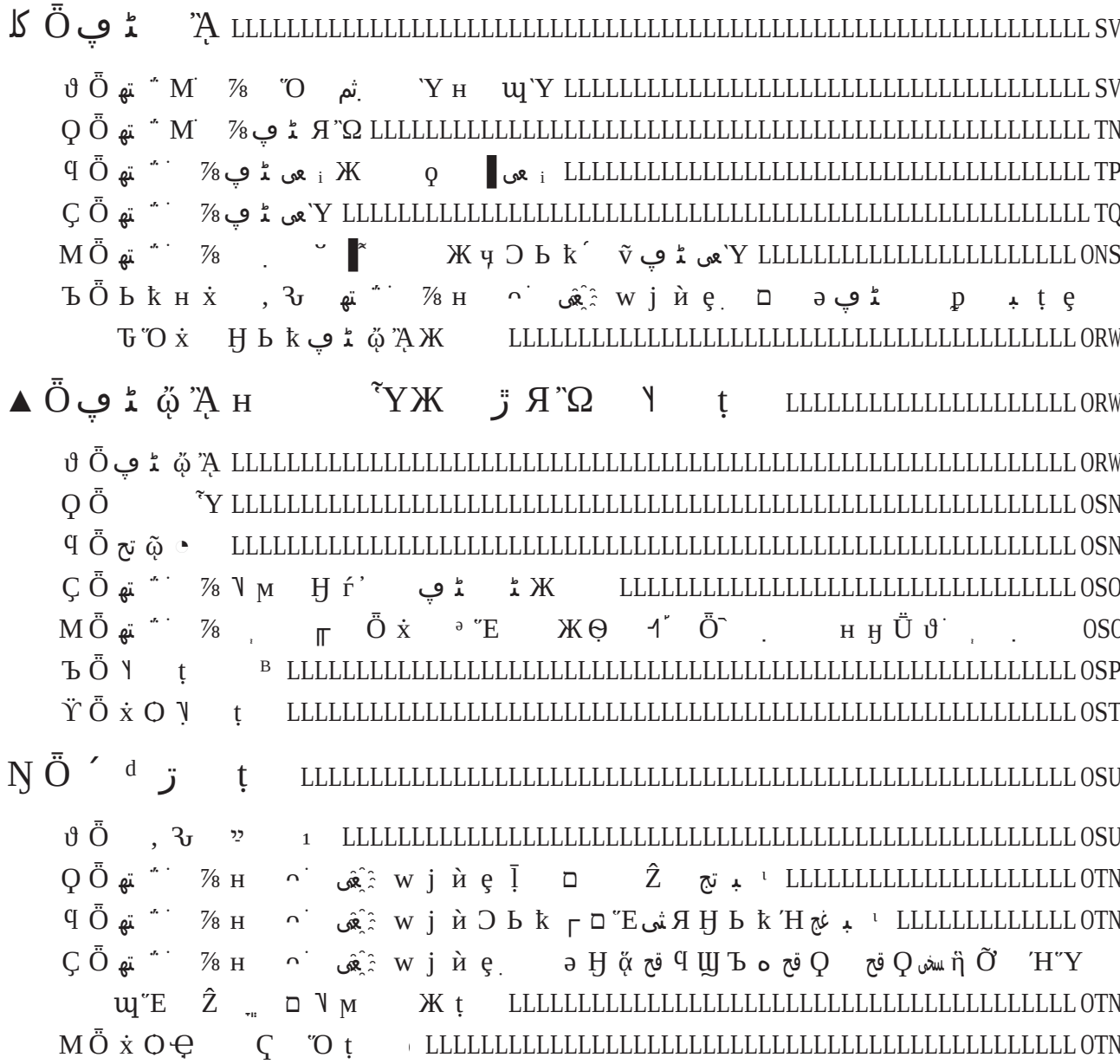
ϑ Ȭ ﻟﻲ ḽ ﮐﯽ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL S>
Ǫ Ȭ ț Ȭ ǫ Ȭ ﺗﺞ Ȭ ﭦ ﺗﺞ Ȭ ả ﺗﺞ Ȭ` ﻄﻬ Ό н Я ŕ Ө ı LLLLLLLL V>
ꟼ Ȭ Ь ƙ ῃ ﺗﺞ ᴹ ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL QN>
Ç Ȭ . ˘ Ь ﺷﯿ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL QU>
M Ȭᵣ ﻌﻤﻪ . ˘ ﺷﯿ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL QU>
Ъ Ȭ Ь ƙ Ж ț ʽO Ȭ ﺗﺞ Ȭ ﺤﺑ ﭗ ﭦ ˝Ε . ț ﭦ Ж ﺗﺞ ǫ ę ﺗﻬ ˝ ϑ˙ Щ ﻣﺤﻲ ȡ ő
. ˘ ῄ ț ﭦ ῄ ˝Ε ẋ , Ꝩ ῆ ę ﻄﻬ ẋ Ȭ̧ Ȭ н ȡ ő . ˘ ῄ
ț ﭦ ῄ ˝Ε ẋ , Ꝩ Ж ﻣﺠﻪ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL QU>
Ϋ Ȭ ﺗﻬ ˝˙ ⅞ н ᵔ˙ ﻌﻘﯽ w j ѝ ę ț Ȭ ǫ Ȭ ﺗﺞ ǫ н ┌ ΉѠ ű c Я Ж Щ Ж
Ή˝ΫΉ ﻓﺞ н Ή ĭ ﺑﻖ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL QV>
F Ȭ ┌ ΉѠ ű ғ Щ̧ ЖΉ˝Ÿ ę ẋ ײ Л Ł ﭗ ﭦ . Ь ﻌﯽ ﻗﺞ Ъ , ǫ ˝Ε Ł ﭗ ﻥ Ȭ
Ǫ Ѷ Щ Ж , Ж ﺷﯿ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL QW>
ϖ Ȭ Ь ƙ Ȭ Ь ƙ Ж ț Ȭ ǫ Ȭ ﺗﺞ ǫ н Ь ƙ ᾶ ﺥ ˝Ε ﺥ ﺡ ẕ Ж ț ˑ ϑ ˌ ț
Ж ┌ Ή ę Ṫ ´ ṽ ´ ┌ ΉѠ ű LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RN>

Ȭ ﺑ ˡ ῳ̣ Ə̣ ﮔ v ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RO>

ϑ Ȭ Ḩ н Ήȡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RO>
Ǫ Ȭ Ь ƙ ﺗﺞ ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RR>
ꟼ Ȭ ´ ᵈ Ή ﺗﺞ ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RR>
Ç Ȭ Ƌ Ţ ﺻﻴ ﺗﺞ ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RR>
M Ȭ ˩ I Ή ﺗﺞ ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RR>
Ъ Ȭ ṽ ˝Ε Ȃ Ǫ Ь ƙ Ήȡ v Ή ﺗﺞ ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RR>
Ϋ Ȭ ῳ̣ Ə̣ ﮔ v ﺑ ˡ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RR>

Ƒ Ȭ ῎Ą LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RS>

ϑ Ȭ ﭦ Щ ⁄ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL RS>
Ǫ Ȭ ч ﺿﺮ н ﺛﻢ ῎Ą LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL SP>
ꟼ Ȭ ỉ ˩ I LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL SS>
Ç Ȭ ˥ ŕ ʼ ﺷﯿ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL ST>
M Ȭ ﺷﻬ , LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL ST>
Ъ Ȭ Ṿ Ғ ﺪ LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL SU>



˷ Ηبي ق̇ Ƶ ά Ь ę̀ v̀ : Ã ẓ B ⁄ Ł ά ę ţ т ΄Η ժ ◘ Ч Ь ķ˷ ϖ Ш F
˙ ⁄ 8 !! ⅄ ڭ ג Ό ę Ў’ ϑ ‴ ά ג جح ę B ᴷ ȧ Ő’ ف ڈ˳ ę Ł ' ę˛ ϑ đ
ą ג Ь v ˊ ˜ ђ Ü ⊀ ά ⅃ ō >

˯ ϖ Ш F˙ Ж ę˷ н Ηʊ ⊀ I ά ᵏ Ղ Ь ę Ч њ ժ Ч ⁄ 8 ג جح њ щ ẉ ч ę
Ч : Ł ' Ȯ M њ ժ v ڤ Ə è ⊓ Ф PNN ϻ ę Ṫ Ч ⁄ 8 س˙ ∧ ح : ë Ȯ ϖ њ ժ س
’ ш ⁄ع QPW Ặ SNO ę м Й Ə è ع ę ϖ њ Ч j Ь v ‴ ə Ʊ ę ţ Ặ
΄Η˝Y Ч ά ⁄ع ₸ ς ف ڈ صم ΄Ό Ő ę Ηʊ ά Ηʊ ◊ Ȯ Ш њ س˙ ɜ ẉ ừ ϑ ⁄ع ɵ Ж м ك
ę ط ẉ ừ ´ ᴹ Š ę˙ ₄ ¦ v ג Ặ ę ج ً ō
ר ϖ Ш F˙ ά ę v ڤ Ə è J PQP ę Η˙ ئو SN Ə è ę ◌ً ǫ Ẓ Й ״ א ō ϖ
Ш F˙ ⁄ 8 ɪ ς Ł OVT Ч Λ´ ṽ ɪ OVULP Ч Ɇę w ə Ł URLS Ч ę c`grb_ Λ
˽ ặ˽ ˝ ˽ Ж ə Ɇ Ł RP Ч ę ئو ə >OT Ч ę ∂ ئو ə QSLV Ч ę ϻ شد
˜ Й ō >

>

ʌ ق ϖ Ш ϖ˙ ⁄ 8 ę˘ v ڤ Ə è ⌐ ג Ό Λ . Ҷ˙ ά˽ ג PUN Ə è Ɇ н ني Ʊ ɯ
سخ ڌ Ƅ ę Ҷ˙ ⁄ 8 ئو ə ǧ ж ⌐ ג Ό ō . ϖ Ш ϖ˙ ⁄ 8 c`grb_ ǧ ж SV Ч ę
Ж˴ ⁘ QVC ę ئو ə Й Ł QN Ч ę Ж˴ ⁘ VWC ę Ɵ ش
Й ش . Ƅ ȯ >

>

0Ő ⌐ ʅ ǫ ∧ ʌ˝ Ə è ę Ṫ ˜ e ϡ Ə è ά گ ę ⌐ Õ ά ڎ ג Ό ę Ч ת ǧ Й˽
Ж abk_KOv ļ ک ã خ и ė ẓ ctbmΛp¤µL_Ɇę˙ đ ɔ lel ט Ǯ Ĉ gkq˜ ю ļ ک ę
G ǧ v ڤ ẽ Õ ˊ ę Ṫ ˊ ṽ ñΛgqnƐę Ṽ ضم Ű ẽ v ▸Λdka Ɇ
ά Ηgn e ˊ ΄E ŭ ڎ ō >

PŐ ˯ حم ï ʅ ⌐ ⁘ Ỹ ę ٹ Ч e ά ج ë ؤ خ Ỹ ę Ṫ ŏ ã
Ό ч يي v ڤ ˊ ŭ ڎ ق ę Ụ ثم ⁹ ŭ ڎ˛ ٢ ״ Ч м ضج ę ◘ Ʊ м حم و
خ ę مح يي يي ï ʅ س ↔ ë ę Ṽ ч ض ˯ * è ę Ч eqk Ə è
ممم abk_ . ˛ ممم ë ά ō >

QŐ ⌐ س ẉ ừ ϑ حم ę ا J ą ג ẉ ừ ؛ Õ ⁹ Õ ϑ حم ά Ȳ ضم Й Ţ ę˛ ŏ
Ǫ ћ ڌ Ό ϑ حم ά ŭ ڎ ō ʁ Ü Й ǧ н ϑ حم ŭ ڎ ẓ Ч قمي Ő ژ ę˙ ʌ
ł ǧ j Ҷ ف ς ŭ ڎ شر ę Ṽ ضم ∧ Ə è Ụ Ə ę м ʌ ⅂ ⅂ Ηبي
Λs-¨Kp® ¬¨-¦ Ɇö >

>

ʁ Ü Ç ‖ ę Ь ķ ǧ ⌡ ط شم ɋ ą ג ` I ᴍ ٧ Ȯ ɔ يي ę ⌐ Ç و خ ę ضم ∧
* è ⁄ 8 ę Ṫ Ṽ ٧ I ə ثم Ղ Ł ˛ ę يي بح Я Ό ά Ɒ ڌ ƶ ⁄ 8 ę Ụ Ь ķ Ĩ Ṽ G سس
∧ ɻ ō ǧ ضض ˛ ϡ l ά ï ˛ ę˽ ΄Η˝Y ٧ ά ثم م ɯ ę ١ ؏ Ղ ג ⁰
٧ ñ يي Ở ά Й Ж Ţ ę ₹ صح يي ˯ ά˙ ⁄ 8 ٢ ◘ ˛ ˊ ά ⊓ Ф ę G ט ŏ` г ΄Η˝Y Ό صح Ṽ Ü
ά ŕ ⌐ ’ ↻ ثم ڤ ά ₥ ō

Ȭ Ь ƙ X

ϑ Ȭ ي ӫ j ܡ ȯ Г Ɥ ڗ 89˙ 5 њ 5 j

Ǫ Ȭ Ь ƙ Ǡ Ӌ ȯ

’ . Ɥ ڗ 89˙ Ꞅ

- 3њ ȯ لي ʅ ᾶ ܬ ẽ Ỡ ܚ ́ ܪ ɞ ܚ ى Җ ȭ
- 4њ ȯ Ã Ĩ Ӳ ܚ ܛ ܬ Ӳ ܚ ܛ ́ ܪ ي ʾ ɞȭ
- 5њ ȯ ṯ т ẽ Ҷ : ʅ ӫ ę Ł Ⴄ ʎ ˜ Ⴈ ẽ ῆ Ж Ӌ ȭ Ã Ĩ Ӳ ܚ ܛ ́ ܪ ɔ ي ى Җ ę ʎ ʎ Ꞣ ѵ Ȭ ̀ ̧ ڙ ᾶ н ή ̀ ɔ I ȭ
- 8њ ȯ ʅ ӫ ق Ⴄ Ѽ v ڤ (3G) ܗ Ë لي ę Ҥ Ϡ Ḫ Ã ق Ⴄ Ѽ v ڤ ܪ گ ȭ
- 12њ ȯ Ҍ ق Ⴄ м ISP ǘ ܪ Ь ƙ - ṯ т Ꙅ (APOL) ˜ ̧ ả ę ς Ө ṯ т Ꙅ ȭ

‘ . Ɥ ڗ 90˙ Ꞅ

- 1њ ȯ ڂ љ ɋ ʅ ʎ ѵ ЩМ Ό ά̧ ï ᾶ ڙ ή ɔ I ę ᵊ ܚ ▌ę Ã Ĩ Ҍ ق ϑ ˜ Ɥ ́ ܪ ́ ى گ ȭ
- 3њ ȯ Ꞓ ᵀ Ҍ ę V̏ Ҥ Ⴈ ά ܚ ܫ Ḫ ę ܨ Ǘ ܬ 005 ڗ ᾶ ɞȭ ܬ 1805 ڗ Щ Ό ܨ ɞȬ ܬ Sweet Card I ڗ Ғ ɞȬ ADSL Ꙅ Ȭ ܘ Ȭ Ꞣ (VPN) н ı Г ю (IDC) Ҥ ï г ǘ ܪ ȭ
- 6њ ȯ ɋ ʅ Г н v ڤ ῆ Ж Л ܚ ę ڂ љ Ꞓ ᵀ Ÿ ܬ 005 ڗ ᾶ ɞȬ ܬ 1805 ڗ Щ Ό ܨ ɞ ܚ ܨ Ǘ ǘ ܪ ę ʅ Ł ق ϑ ʎ ܨ Ǘ Ό ܨ н ڗ ǘ ܪ ά Ɥ ẽ ῆ ȭ
- 9њ ȯ ả ᵎ Ҍ Ł ч ╓ ỹ ʌ ч ╓ ỹ ɔ Ͻ е ╓ ỹ ę ܨ Ǘ Ҍ Ł ч Ɥ ܬ ᵉ ڂ Ꙅ ɞ ǘ ܪ ȭ
- 11њ ȯ ڂ љ ɋ ʅ Ҥ ڗ ̀ v ڤ ܚ ܫ м ˧ м ῆ ܚ ܚ ܫ ę Ҥ Ҍ 2,000 v ڤ Ә è ᴴ җ Ṯ ◻ ë I g 005 ڗ ᾶ ɢ Ж ᵊ ǘ ܪ Ȯ ̧ ʅ ӫ ṯ т v ڤ ę Ь ƙ ʅ ӫ ɪ Ꞑ Ł Ҍ 160 2 ƥ Ч ę ڃ ڗ Щ ق Ⴄ Ѽ v ڤ ܚ ܪ گ ᴹ ȭ

’ . Ɥ ڗ 91˙ Ꞅ

- 2њ ȯ ̧ ܫ ي Җ ṯ т v ڤ ę V̏ Ҍ 105 7 ƥ Ч Ĩ ق Ⴄ Ѽ v ڤ ܚ ܪ گ Г ܬ м ά Е گ ȭ
- 12њ ȯ ή ṯ т v ڤ ڗ ق ϑ м v ڤ ܚ ܫ ǘ ܪ ῆ ṯ (SK Telecom) ᴹ ę э ڗ Ṯ 3G v ڤ ǘ ܪ Ж ʅ Й ę н ˙ ܣ ڤ ق Ⴄ Ѽ v ڤ ܚ ǘ ܪ ڃ Ә е ę ܫ ܨ и Ҍ ǘ ܪ ᵍ ȭ

ˎ . Ɥ ڗ 92˙ Ꞅ

- 7њ ȯ ή ṯ т v ڤ Ҍ ę ܫ Ә ي CDMA2000 ḻ ک ę ʅ Ł ᶱ ڗ ق ϑ ʎ

Ŋ ἀ ق ۹ Ѽ v ڨ ڜ Λ 3G Ɇ ῆ ồ

. Ḿ ژ 93˙ Ꞩ

- 6ң ȯ Ή˝Y м Ь ƙ Ύ ę É Ь ƙ Ł Ţ ŧ т ẽ Ήȡ ⊡ Ⅎ Ь ƙ œ̧ ˆ є Ł Asia Pacific Broadband Telecom Co., Ltd. (APBT)
- 8ң ȯ ţ т ę Ƀ Ч ɿ ӧ ţ т APTG œ̧ V̏ ţ т ẽ ţ т v ڨ н ţ т Ȝ ę ң ɔ ڜ ۹ ņ ę Ж Ŋ ồ
- 11ң ȯ Ű Ҥ ї г ҂ Ύ т ű ɕ Ʀ É ї ồ

. Ḿ ژ 94˙ Ꞩ

- 5ң ȯ ą ɿ Ҥ ʎ 100 ẽ Ό ɔ ę İ ồ
- 12ң ȯ Ŋ Γ ч ╓ ỹ ë I Ҥ ژ ق ϑ WiMAX ч ồ

. Ḿ ژ 95˙ Ꞩ

- 12ң ȯ ῆ ţ т v ڨ Ƀ Ч Ә è ₼ Ф 100 ę Ö Ł Ŋ No.1 ἀ 3G v ڨ ڜ ồ

. Ḿ ژ 96˙ Ꞩ

- 2ң ȯ ╓ ỹ Ỏ Ж љ ə ɗ ţ т ẽ ţ т v ڨ Ѽ ţ Ὸ ę Ь ƙ ḥ ę ồ
- 3ң ȯ Ж Ч : ɗ ţ т ẽ ţ Ὸ ţ т v ڨ ţ Ὸ ę ţ İ ӧ ồ
- 4ң ȯ Ķ Ή˝Y ę Γ ژ Ь v İ Ҥ Ч Щ Ч ţ Ϻ ǫ ę ẋ Y ę Ь ƙ ḥ ἀ Ҥ Ł ồ
- 5ң ȯ ţ т ẽ ţ ţ т v ڨ ţ т ẽ Ǫ ϑ Ό ṽ ồ
- 6ң ȯ ţ т ẽ ţ т v ڨ ṽ ę FMC ẽ ʌ v ڨ Ж Ŋ ồ
- 7ң ȯ ţ т ẽ ţ Ő ę V̏ н Ь ƙ ţ т ɕ ồ
- 10ң ȯ ţ т ẽ Ή˝Y Ő н ţ т ồ
- 12ң ȯ Ч : Ł ţ т ồ

. Ḿ ژ 97˙ Ꞩ

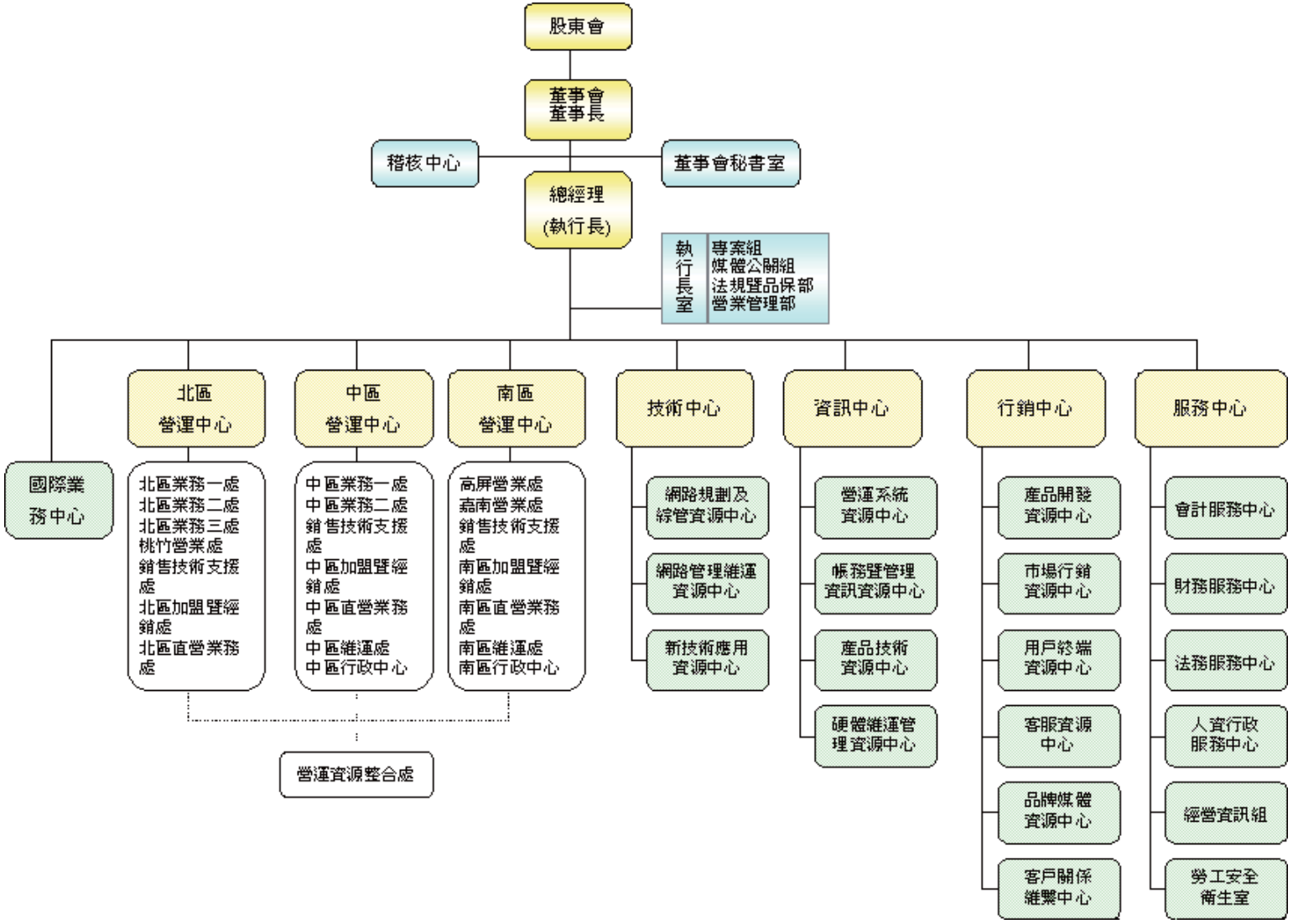
- 1ң ȯ Ж љ ə ţ ὈŐ ţ Ő Ȯ ţ т 4 ţ ţ ˝Y Ч Ήȡ ⊡ Ⅎ Ь ƙ ɗ ţ т ţ ὈȮ ƙ ą ɿ ţ Ὸ Ł ˝Y Ч Ήȡ ⊡ Ⅎ Ь ƙ ę ˝Y Ч Ήȡ ⊡ Ⅎ Ь ƙ ┘ ☻ ῳ ῶ ρ C Ł ţ т ţ Ὸ ồ
- 4ң ȯ ţ т ą ɿ ⌒ 328.4 ồ
- 6ң ȯ ţ т ₼ Ф 150 Ә è ồ
- 7ң ȯ ţ т ӈ ɿ ę ồ
- 9ң ȯ ţ т ң Щ Щ ẉ ч ồ

’ ‘ . Ɱ ڗ 98˙ Ꞅ

- 1њ ȯ ṯ т Ӛ è Ф̄181 ȭ
- 5њ ȯ ṯ т ה Ф̄200 Ӛ è ȩ Ψ Ҹ ⅞ سُ ʌ ج : ë ȭ
- 9њ ȯ ṯ т حہ Ь v ȭ
- 10њ ȯ ṯ т ẚ v Ặ ȩ ئجً ȭ
- 12њ ȯ ṯ т ה Ф̄230 Ӛ è ȭ

’ ’ . Ɱ ڗ 99˙ Ꞅ

- 2њ ȯ ṯ т Φ(2) ĵ Ꞓ Ч Γ ڗ لمد ₐ ë ꟽ ☻̦ Ỡ ڜ ´ ᴹ يھ ǰ ȩ V̏ ↔ لمد ₐ ë Ł Ɵ Ⴄ ȩ ̿ I ẉ ừ ϑ حہ ڂ ȩ Ỡ ἆ Ǖ ẉ ừ ᾳ ڃ ٹ ع ȭ


股東會
董事會
董事長
稽核中心
董事會秘書室
總經理
(執行長)
執行長室
專案組
媒體公關組
法規暨品保部
營業管理部
北區
營運中心
中區
營運中心
南區
營運中心
技術中心
資訊中心
行銷中心
服務中心
國際業務中心
北區業務一處
北區業務二處
北區業務三處
桃竹營業處
銷售技術支援處
北區加盟暨經銷處
北區直營業務處
中區業務一處
中區業務二處
銷售技術支援處
中區加盟暨經銷處
中區直營業務處
中區維運處
中區行政中心
高屏營業處
嘉南營業處
銷售技術支援處
南區加盟暨經銷處
南區直營業務處
南區維運處
南區行政中心
營運資源整合處
網路規劃及綜管資源中心
網路管理維運資源中心
新技術應用資源中心
營運系統資源中心
帳務暨管理資訊資源中心
產品技術資源中心
硬體維運管理資源中心
產品開發資源中心
市場行銷資源中心
用戶終端資源中心
客服資源中心
品牌媒體資源中心
客戶關係維繫中心
會計服務中心
財務服務中心
法務服務中心
人資行政服務中心
經營資訊組
勞工安全衛生室

‘ . ` Ɵ طـ Ό ῃ ؇

طـ Ό>	Ɵ> > >ﺼﻤ> >῞Ο>
ṭ Ὸ ₿> ṭ н Ή ؇ لي>	OL ṭ يه н Ķ ` ṭ Ợ> PL Ή˝Y يه н Ķ ` ṭ Ợ> QL ضم Ű Ή˝Y تج Ή ؇ ײ ṭ Ợ>
ݣ v Ὸ ₿>	OL جى Ь ᴹ ݣ v > PL ײ ᾀ ني Ꮃ ˜ >F Ţ طـ ả ڃ Ō Щطـ G> QL ˜ ⁹ تج Й н ش> RL ẕ ⅞ ˜ н ײ ؤ ˘ Я˝Ω> SL ĩ н Ꮑ ײ ᴹ >
Ƚ Г › ق Г ю>	OL ؇ Ō ني ش ả > PL н щ Й ˜ Ỡ Ō ɿ Ō تج н ݣ > QL ҉ Ō α н Ъ حم ني Ō ش н ؇ تج> RL ڍ ∂ ű ؇ н Ό ч Ỹ Ꮑ تج> SL v ڤ -˘ ني Ō ӎ н يي > TL ڍ ني Ō حم н ᴸ ῳ > UL ẽ M v يه يي ɔ > VL ڍ ᵗ لى ŕ جم Ō ؇ ŕ جم н Ъ ĩ ڛ ĩ ڛ ŕ جم>
ښ Г ю>	OL Ᵹ Ь ƙ ښ ḻ کی ᖰ ╓ Ж˜ Ỡ н ḻ کی ني ɔ تج> PL ῃ Ж حم Ō* ű Ō ى Ꮃ Ō ж ײ ḻ کی Ж н > QL ῃ ’ ₌ Ō Ĩ ₌ Ō Ꮑ Ō ĩ н ᴸ ײ ḻ کی Ж н > RL ч ضر v ŕ جم Ō Ъ ني Ō ₁ Ꮙ н Ế ŕ جم ḻ کی Ж تج н > SL ښ Ō Ű Ō v ڤ Ꝣ Ō ṽ Ŧ ҉ Ꮙ ű ؇ ḻ کی н ҉ ح Ж ɔ н > TL U·PR>Ɦ Ҳ ᾳ ښ ḻ کی ᾳ ڃ н ᴹ Ж ݣ v >
v Г ю>	OL ` ثم ⁹ Ꜧ҉ Ꮙ ű ؇ Ж Ō تج Ō v Ō Ō ؇ ả Ō* ش تج Ō Ꭰ تج > PL v ڤ Ꮑ ű ؇ ï˘ J Ә ضم и н Ә è v Ƚ ₁ Я˝ΩJ ني تج> QL مح ثم ⁹ F ë M Ŧ Ѩ G Ꮃ تج> RL ` ثم ⁹ Ꜧ҉ Ꮙ ű ؇ Ж* è ײ ű ؇ F ثم ⁹ Ō ₌ ؇ ▌ Ō جم ڤ G> SL * è Ō ẽ Ᵹ š گ Ж v ني ݣ v > TL ثم ⁹ Ꙅ Ō جى Ь ◦ ڤ ⁹ Ъ ˡ ɔ ӫ >

ﻄ Ό>	Ѳ.> > >ﺼﻤ> >Ό>
ﻠﯽ Γ ю>	OL ẽ н v Җ ю ﻨﻲ Ȍ ɔ н e ę ў đ Ў н ﺨ Ã Ȍ ή I Ȍ I ę Ȍ > PL Γ ю ﺡ ﺸﻰ ﺘﺞ Я Ω н š z ę ﺘﺞ Ȍ ﺘﺞ Ȍ Я Ω Ȍ ḻ ﮐﯽ н* è ӟ ﺸﻰ ﺘﺞ> QL ч ﻗ Γ ю I ᴹ Ȍ ả Ȍ ﯿﻬﻴﻲ ⅞ ﺸﻰ ﺘﺞ> RL ﺜﻢ ű н ﻠﯽ É ï ﻨﻲ Ȍ «®³ ﷲ > SL ﮋ ñ MgnjaMgqp җ X ﻨﻲ ﺨ ɔ Ȍ ﷲ Ȍ ⅞ Ȍ ﺘﺞ н ẽ qbfMk_lM_¢¢¤²²M ﮋ e> TL ﻤﺢ н ﯿﻬﻴﻲ Ȍ ﷲ ę ű Җ ﷲ ę ﮋ * è ӟ ﭻ ﺸﻰ ﺘﺞ> UL н ς v ﻤﺢ ﻗﻒ Ә ű ę ɔ ӫ Л ﺨﻢ ﷲ Ђ ę z Ơ ﻤﺢ Ә ű ﷲ ﻨﻲ > VL ﮋ ﻨﻲ ﮒ v ﷲ Ṫ ả É Ә ű ά ﻠﯽ ﭻ > WL ﺸﻰ ﺘﺞ ά ﻨﻲ ḍ ṭ ę ﺘﺞ ﺟﻰ г ḻ ﮐﯽ ӟ ȌΌ Λ ӟ Ȍ ῆ њ н ẋ Ọ ṭ ả ﺸﻰ ﺘﺞ>
ű Γ ю>	OL ọ ˈH Ȍ ﻄ ṅ ﺿ Ȍ ọ ﺘﺞ> PL Ȍ v ╓ ﺘﺞ> QL ﯿﻬﻴﻲ Ȍ I ў Ȍ н ṭ ῴ н ë ﺵ > RL Ȍ Ȝ Ȍ Ә Ȍ ẽ Ơ ﺜﻢ Ȍ Ȝ ŕ Җ ﺸﻰ ﺘﺞ н ά ῶ v SL ﺟﻰ [redacted] ᴹ > TL Ь ﻄﻤﺪ ﺸ Ȍ v ᴹ н ӟ ﻌﻰ> UL ﺒﺢ Ь ƙ ỳ ᴹ н ﺘﺞ ﺡ Ь ƙ Җ ﺘﺞ ῴ ▭ Ẑ> VL ﺒﺢ Ь ƙ Җ ῴ ⅞ Ȍ Ţ ﺘﺞ Ȍ ῴ ﺠ Җ Ȍ ﻨﻲ н ﺡ > WL ﺡ Ь ƙ v ᾰ Ü > ONL ﺒﺢ Ȝ Ь ƙ ﻄ Ό н Ȍ ᾰ ﺒﺞ ӿ Җ ﺘﺞ н ﻄ Ό ᾰ ﭻ н ả É Ḥ > OOL ﭗ н ﺘﺞ Έ ﻌﻰ Ύ н ⅞ ﭗ ﷲ > OPL laa њ ﻌﻰ Ȍ Ở ﻌﻰ Ȍ ﻌﻰ ﻌﻰ Җ ɰ > OQL ﺜﻢ Ơ Ȍ н ɰ Я Ω> ORL ﺜﻢ Γ ю ɰ Ύ н ﺜﻢ ﻌﻰ Ύ>
Γ ю>	OL Ȝ Ь ƙ ﭗ Ȍ Ȍ Җ [redacted] ę Ṫ Ơ ﻤﺢ z ﻌﻰ > PL Ȝ Ь ƙ Щ ﻄ ﺡ z ╖ Җ ę Ṫ Ơ ﻤﺢ ﻄ Ό ▭ Щ ﻄ ﺡ z Җ ﮒ v Ȝ Ŋ> QL Ȝ Ь ƙ ﺟﻰ г Щ ﻄ ﺡ z z ⅞ ȣ v [redacted] ᴹ Җ Ȍ ﮓ > RL ﺵ ﻄ Ό ﺘﺞ Ȝ Ь ƙ ẽ Ơ ﺜﻢ Җ Ȍ I н ﺵ Җ Ȍ ṭ Ợ> SL Я Ь ƙ ▭ Җ > TL ῂ ṭ Ȍ ọ н ﺘﺞ Ў Җ ﯙ >

[illegible]

[illegible]

[illegible] 99 [illegible] 4 [illegible] 24 [illegible]

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] (1)		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		
				[illegible]	[illegible] (%)	[illegible]	[illegible] (%)	[illegible]	[illegible] (%)	[illegible]	[illegible] (%)				[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	50,000,000	0.76%	25,000,000	0.76%	-	-	-	-			-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	800,000,000	12.18%	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	800,000,000	12.18%	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	210,000,000	3.20%	105,000,000	3.20%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	50,000,000	0.76%	101,500,000	3.09%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	5,000,000	0.08%	24,145,000	0.74%	-	-	-	-			-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	8,000,000	0.12%	4,000,500	0.12%	1,500,000	0.05%	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	800,000,000	12.18%	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	800,000,000	12.18%	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	800,000,000	12.18%	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] (1)		[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]		
					[illegible]	[illegible] (%)	[illegible]	[illegible] (%)	[illegible]	[illegible] (%)	[illegible]	[illegible] (%)				[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	89.05.03	800,000,000	12.18%	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	89.05.03	210,000,000	3.20%	105,000,000	3.20%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	96.04.30	50,000,000	0.76%	101,500,000	3.09%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	96.04.30	4,400,000	0.07%	2,200,000	0.07%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	96.04.30	4,800,000	0.07%	2,400,000	0.07%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	96.04.30	2,000,000	0.03%	11,900,000	0.36%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	3	96.04.30	2,000,000	0.03%	11,900,000	0.36%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	[illegible]	98.08.12		98.08.12	72,000	0.00%	72,000	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible] Far Eastern Silo & Shipping (Panama) S.A./ EMI Schiffahrt Gmbh-Managing -Director Far Eastern Silo & Shipping International (Bermuda) Limited-President & Director ET Internet Technology (Hong Kong) Ltd.-Director [illegible]	-	-	-

						(%)		(%)		(%)		(%)					
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03	170,700,000	2.6%	147,499,500	4.49%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	94,000,000	1.43%	500	0.0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	30,000,000	0.46%	15,000,000	0.46%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	20,000,000	0.30%	10,000,000	0.30%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	10,000,000	0.15%	5,000,000	0.15%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	5,000,000	0.08%	2,500,000	0.08%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	9,400,000	0.14%	4,700,000	0.14%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	3,815,000	0.06%	1,902,500	0.06%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	1,540,000	0.02%	770,000	0.02%	-	-	-	-	[illegible] BiO Invigor Corporation / CEO Exachtech Asia Ltd. / G.M.	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	2,929,000	0.05%	1,464,500	0.04%	250,000	0%	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	800,000	0.01%	400,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	3,966,000	0.06%	1,983,000	0.06%	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	89.05.03.	120,000,000	1.83%	60,000,000	1.83%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.30	[illegible]	96.04.30	2,000,000	0.03%	1,000,000	0.03%	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

’ .ᾀ ϙ Ή˝YЖϴ Ή˝Y

99˙ 4 њ 24 j

ᾀ ϙ Ή˝Y¸	ᾀ ϙ Ή˝YЖϴ Ή˝Y
Ў حه طﻼ Ђ ȝ	Ήԁ ◻ Ⴣ Ь ƙ Ἐ
˝Y Ч (Ή) Ь ƙ	ﻜﻢ I ص iShares MSCI ɥ ﺿﺮ˩ گ ᾧ¸ ۇ è (1.33%) Ő Ь ﻨ ϙ ง گ Ҳ ≥ گ ᾧ ﺗﺞ Ȯ ง (1.70%) Ő ˝Y Ʒ¸ (Ή) Ь ƙ (1.66%) Ő ⎕ : Ā˛ S (1.62%) Ő ﺿ Ṡ ﺛﻢ ᾧ˥ (Ή) Ь ƙ (1.30%) Ő Ʒ Ч (Ή) Ь ƙ (1.21%) Ő Γ ╓ (Ή) Ь ƙ (2.40%) Ő ﻠ ῄ (1.19%) Ő ˝Y˛ ¸ (Ή) Ь ƙ (1.07%) Ő ˜ ʍ حه v ص ‗ ‗ ´ گ Ҳ گ ᾧ¸ ۇ è (1.10%)
Љ ﮋ ﺟ v	Љ ᾧ ﺡ Ή(Ή) Ь ƙ (100%)
(Ή) Ь ƙ	ﻗﺢ ϑ ᴳ א ᶦ (Ή) Ь ƙ (14.40%) Ő Ѭ Λ (3.49%) Ő ¸ (Ή) Ь ƙ (2.32%) Ő Ѭ є ᴮ (2.20%) Ő Ѭ ̤ (2.00%) Ő Ѭ æ (1.75%) Ő Ѭ æ ⊦ (1.61%) Ő Ѭ ę O (1.56%) Ő Ѭ ę (1.46%) Ő Ѭ ᵝ (1.27%)
ﻠﺤﻲ ﺳﻬ ﺵ Ƒ ¸ (Ή) Ь ƙ	ﮋ Ŀ ϙ ˥ (Ή) Ь ƙ (8.33%) Ő Ʒ ϙ ˥ (Ή) Ь ƙ (8.33%) Ő ώ (4.44%) Ő Ђ Ɔ I (Ή) Ь ƙ (3.89%) Ő ﻛﻰ c ﺑﻢ (Ή) Ь ƙ (4.17%) Ő ˆ ţ Λ ﺟ ŏ ◻ Ⴣ Ь ƙ (7.54%) Ő ˆ ţ Λ ﺟ Yi-Jun Co, Ltd.(3.75%) Ő ۶ Ű z ţ ﺟ Reapmore Investment (L) Bhd(3.33%) Ő ˆ ţ Λ ﺟ ɒ ﻠﺤﻲ ˛ ◻ Ⴣ Ь ƙ (8.64%) Ő ţ ﺟ Yuan Chen Company Ltd.(2.78)
ﻠﺤﻲ ﺳﻬ ﻛﺎ ﺵ ¸ (Ή) Ь ƙ	(Ή) Ь ƙ (21.43%) Ő ˝O c ﺑﻢ (Ή) Ь ƙ (4%) Ő ╬ є ˝O(3.89%) Ő ﮋ ϑ (8%) Ő ﮋ Ŀ ϙ ˥ (Ή) Ь ƙ (21.43%) Ő ﭖ ᾀ ϙ ῗ є ط گ ᾧ (5.6%) Ő ˆ ţ Λ ﺟ Ҥ ﺧ ◻ Ⴣ Ь ƙ (5.6%) Ő ˆ ţ Λ ﺟ ŏ ◻ Ⴣ Ь ƙ (4%) Ő ˆ ţ Λ ﺟ ɒ ﻠﺤﻲ ˛ ◻ Ⴣ Ь ƙ (5.26%) Ő ﺵ ﻠﺤﻲ Ήԁ ◻ Ⴣ Ь ƙ (2.97%)
ţ (Ή) Ь ƙ	ﺿ ﮋ (Ή) Ь ƙ (100%)
Γ ҭ¸ (Ή) Ь ƙ	è Ẋ (28.49%) Ő Ἐ (14.3%) Ő ﻣﺤﻲ (14.3%) Ő ᵝ l Մ (14.3%) Ő ῷ ≈ ! (14.3%) Ő (14.3%)
Ʒ ¸ (Ή) Ь ƙ	Γ ҭ¸ Ήԁ ◻ Ⴣ Ь ƙ (100%)
Ђ Γ Ë Ʋ v	Ђ v (19.33%) Ő Љ ᾧ ﺡ Ή Ήԁ ◻ Ⴣ Ь ƙ (13.44%) Ő v ص Ʒ C ҉ Ȇ Я v (3.21%) Ő Ђ þ¸ v (2.72%) Ő ﭖ ╓ طﻼ (2.47%) Ő ﺷﻬ Ȯ Ҥ Ȯ ﻛﻰ ص ϑ¸ ¸ ‗ è (1.86%) Ő ﻗﺢ ϑ ﺟ v (1.79%) Ő ╖ ط ﻪ (1.20%) Ő ẕ ﺷﻬ I گ Ҳ گ ᾧ (1.15%) Ő ﭘ ﺟ ˝ ص ㄩ Ч ɥ ﺿﺮ ᴮ گ ᾧ ¸ ‗ è (1.06%)
ʍ ﺿﺢ ﺟ v	ﺿﺢ ᵋ (Ή) Ь ƙ (23.76%) Ő Ʒ I (Ή) Ь ƙ (9.11%) Ő (Ή) Ь ƙ (4.02%) Ő ʍ ص حه ´ Ҥ ﺑﻲ Ë ₐ گ ᾧ Ь ƙ¸ ۇ è (1.77%) Ő ʍ حه ص ´ Ҥ ﺑﻲ Ë ₐ Ʋ گ ᾧ Ȃ ص ϙ (1.60%) Ő ﻜﻢ I v Ȃ ص˥ ﺿ گ ᾧ (1.60%) Ő Ʒ ╝ Ήԁ ◻ Ⴣ Ь ƙ (1.45%) Ő Ө Ʒ¸ ◻ Ⴣ Ь ƙ (1.44%) Ő ¸ (Ή) Ь ƙ (1.21%) Ő Ă ¸ (Ή) Ь ƙ (1.18%)
Ђ Ʒ˥ Ҥ(Ή) Ь ƙ	Ʒ ϙ ˥ (9.81%) Ő ´ ﻳﻬ˥ ⎕ : Ā (9.23%) Ő ﭖ ᾀ ϙ Ʒ ᵝ Ю Ɔ Ά ى (6.34%) Ő ᵝ ˝Y (5.39%) Ő ﻠ (Ή) Ь ƙ (3.85%) Ő ʍ حه ص ʍ گ Ҳ Ή گ ᾧ (3.62%) Ő v ص ﻗﺢ ϑ FE Ẋ Ţ گ ᾧ¸ è (3.41%) Ő Ʒ ϙ ง I گ Ҳ گ ᾧ ﺗﺞ Ȯ ง (3.39%) Ő ص ĭ Ⴏ ﭻ گ ᾧ (3.19%) Ő ˝Y ' ¸ (Ή) Ь ƙ (1.75%)
Ɗ Ʋ (Ή) Ь ƙ	Ɗ Ʋ (Ή) Ь ƙ (14.90 %) Ő Ɗ́ ¸ (Ή) Ь ƙ (5.89 %) Ő Ɗ ¸ (Ή) Ь ƙ (5.46 %) Ő ¸ (Ή) Ь ƙ (5.21 %) Ő Ɗ ¸ (Ή) Ь ƙ (5.12 %) Ő Ɗ ¸ (Ή) Ь ƙ (4.46%) Ő ﺛﻢ ﻋﻢ¸ (Ή) Ь ƙ (3.25%) Ő Ө ﻋﻢ¸ (Ή) Ь ƙ (3.23%) Ő ﻠﺤ ﻋﻢ¸ (Ή) Ь ƙ (3.23%) Ő ﻟﺞ ﻇﻢ (1.47%)
Ж ȁ (Ή) Ь ƙ	Ă ¸ (Ή) Ь ƙ (6.31%) Ő м Ṡ ﺛﻢ ᾧ˥ (Ή) Ь ƙ (5.65%) ˥ ﻠﺤﻲ Ʋ (Ή) Ь ƙ (3.89%) Ő ﮋ ¸ (Ή) Ь ƙ (1.78%) Ő ﮋ Ꜧ¸ Ь ƙ (1.68%) Ő ﻛﺨ Ḃ (1.03%) Ő ﻛﺨ ง ĩ (0.82%) Ő Ă ﮋ Ь ƙ (0.81%) Ő ˘ Ә (0.78%) Ő ﭘ ﺟ ˝ ص ㄩ Ч ɥ ﺿﺮ ᴮ گ ᾧ¸ ۇ è (0.62%)
ő (Ή) Ь ƙ	¸ (Ή) Ь ƙ (18%) Ő ᵞ ¸ (Ή) Ь ƙ (14.45%) Ő ﻭ ħ (9.52%) Ő ¸ (Ή) Ь ƙ (8.40%) Ő ᵟ ṅ ɿ (7.94%) Ő ﺧ ¸ (Ή) Ь ƙ (7.81%) Ő Ᵽ ő¸ (Ή) Ь ƙ (7.81%) Ő Ҥ ¸ (Ή) Ь ƙ (7.23%) Ő ῷ ˝O (5.80%) Ő ﻛﺨ Λ (3.04%)
˝O Ә¸ (Ή) Ь ƙ	Ꭰρ (98%) Ő (1%) Ő Ꭰρ ﺑﻲ (0.2%) Ő Ꭰρ ɿ (0.2%) Ő Ꭰρ ﻋ (0.2%) Ő Ꭰρ ụ (0.2%) Ő Ꭰρ ᴭ ﺿﻰ (0.2%)

Γ ڗ (Ή) Ь ƙ	ط (21.17%)Ȫ ɱ ح v ص Ʝ ǯ̄ ɹ Ό н ɪ щ گ ῷ (5.96%)Ȫ ɱ ح v ص Ʝ ɪ щ ɔ ë ῆ Ь ƙ, ۇ è (4.37%)Ȫ Љ ڊ ص Γ ڗ ɂ ǫ √ ┌ Ή ص ۇ è (2.33%)Ȫ شھ I ⌉ ʒ (1.65%)Ȫ ص ┌ ◘ ǫ ӊ ʿ Ĉ̈ Ύ ǫ ﭖ ڊ ˝ v (1.44%)Ȫ Γ ╓ (Ή) Ь ƙ (1.13%)Ȫ Љ ڊ ⌉ Ʊ ϑ ▯ : Ā, ۇ è (1.00%) Ȫ ɱ ح ص d̲ ʿ ¸ Ω̣ ῆ ᴻ Γ ƫ v, ۇ è (0.84%)Ȫ ʑ شھ I گ Ӽ گ ῷ (0.69%)
Ϡ ر (Ή) Ь ƙ	Ϡ ثم ῷ⌉ (Ή) Ь ƙ (9.99%) Ȫ Ϡ ΄ ɹ (Ή) Ь ƙ (9.40%) Ȫ پ ᾰ̈ ǫ Ϡ ᵝ Ѥ ɔ Ά ی (6.68%) Ȫ Ꞗ, ◘ Ⴈ Ь ƙ (4.37%) Ȫ ɹ (Ή) Ь ƙ (3.53%) Ȫ ɹ (Ή) Ь ƙ (3.28%) Ȫ ƀ ₔ (3.2%) Ȫ قح ϑ v صطح Ȃ ص ɱ Ẑ گ ῷ ۇ è (2.98%) Ȫ (Ή) Ь ƙ (2.39%) Ȫ ﻻ (Ή) Ь ƙ (2.38%)

ʿ . Ꝋ̣ Ή˝Ύ Ŀ ᾰ̈ ǫ ῆ ẋ Ꝋ̣ Ή˝Ύ

ᾰ̈ ǫ ̧	ᾰ̈ ǫ Ж Ꝋ . Ή ˝Ύ
˝Ύ Ϡ, (Ή) Ь ƙ	Ϡ Ч (Ή) Ь ƙ (43.6%) Ȫ Ⴗ جقمي Ό ¸ ◘ Ⴈ Ь ƙ (14.2%) Ȫ ὤ Ă̤ تخه (27.5%) Ȫ ẋ Ꝍ (14.7%)
▯ : Ā̜ S	j Ʝ トラスティ・サービス ص v ▯ : Ā Λ ص Þ Ɇ (8.86%) Ȫ j Ʝ マスタートラスト ص v ▯ : Ā Λ ص Þ Ɇ (6.56%) Ȫ ▯ : Ā みずほコーポレート v (3.75%) Ȫ Ό ῇ̦ Ж ə ẻ⌉ 険 ײ Л Ā (3.47%) Ȫ j Ʝ トラスティ・サービス ص v ▯ : Ā (3.43%) Ȫ j Ʝ Ẑ ῷ ▯ : Ā (3.43%) Ȫ ⁛ Ȇ ╓ ỹ, 资 א (3.02%) Ȫ j Ʝ ə ẻ ⌉ 険 ײ Л Ā (2.74%) Ȫ 纽约银 v Ç я ڄ 萨 ª لحي 际 Ь ƙ (2.65%) Ȫ みずほ گص ṽ ص みずほコーポレート v Þ G ص Ȃ ص ῆ تج サービス ص(2.56%)
ض Ṡ ثم ῷ⌉ (Ή) Ь ƙ	ض Ṡ ῷ ج Ή (Ή) Ь ƙ (100%)
Ϡ Ч (Ή) Ь ƙ	˝Ύ Ϡ, (Ή) Ь ƙ (33.86%) Ȫ ὤ Ă̤ تخه (50.71%) Ȫ Ⴗ جقمي Ό ¸ ◘ Ⴈ Ь ƙ (10.26%) Ȫ ẋ Ꝍ (5.17%)
Γ ╓ (Ή) Ь ƙ	Ӳ طح (100 _)
˝Ύ̜ , (Ή) Ь ƙ	˝Ύ Ч (Ή) Ь ƙ (99.6%) Ȫ̜ Ᵽ ڗ , (Ή) Ь ƙ (0.2%) Ȫ ˝Ύ Ч ڗ , (Ή) Ь ƙ (0.2%)
Љ ῷ ج Ή (Ή) Ь ƙ	پ ╓ طح (9.98%) Ȫ v ╓ ڗ ی ﺎ ﻻ گ ῷ تج (6.11%) Ȫ Γ ڗ ص ῷ ج Ή (Ή) Ь ƙ (5.35%) Ȫ Γ ڗ ڊص ڊ v (Ή) Ь ƙ (5%) Ȫ ⌉ ᵋ ₣ لحي ΄ ڗ , ǫ ڗ √ Ή غج ص, ۇ è (2.81%) Ȫ Γ ╓ (Ή) Ь ƙ (2.73%) Ȫ ڗ ﺎ ῷ ̜ Ő گ ῷ تج Ȯ √ (2.40%) Ȫ v (Ή) Ь ƙ (2.51%) Ȫ ɱ ح ص ΄ گ ῷ - ΄ Ʈ ڗ گ ῷ (1.52%) Ȫ ⌉ ᵋ ₣ لحي ΄ ڗ , ǫ ڗ √ Ή غج ص, ۇ è (1.48%)
قح ϑ ᴳ א ᵎ (Ή) Ь ƙ	(Ή) Ь ƙ (21.47%) Ȫ Ӿ æ (7.98%) Ȫ Љ ص ɋ ᴳ ▯ : Ā, ۇ è (5.00%) Ȫ Ӿ ﺎ (2.52%) Ȫ Ӿ є ᵝ (1.82%) Ȫ Ӿ æ (1.42%) Ȫ Ӿ (1.39%) Ȫ Ӿ (0.67%) Ȫ ˝ ص Ⴎ Ч ʮ ض ᴮ گ ῷ, ۇ è (0.66%) Ȫ Ӿ ᵝ (0.65%)
, (Ή) Ь ƙ	Ⴗ جقمي ᾰ̈ صح ◘ Ⴈ Ь ƙ (77.38%) Ȫ Ӿ є ᵝ (3.57%) Ȫ Ӿ (3.57%) Ȫ Ӿ ̤ (3.57%) Ȫ Ӿ ę Ꝍ (3.57%) Ȫ Ӿ ę (3.22%) Ȫ Ӿ ę Ч (2.38%) Ȫ Ӿ æ (1.19%) Ȫ Ӿ (0.95%) Ȫ Ӿ ﺎ (0.60%)
ڗ Ŀ ǫ ⌉ (Ή) Ь ƙ	ڗ Ŀ ῷ ج Ή (100%)
Ϡ ǫ ⌉ (Ή) Ь ƙ	Ϡ ῷ ج Ή (Ή) Ь ƙ (100%)
ﻛﯽ c بم (Ή) Ь ƙ	ﺗﺯ ᵎ ﭖ (Ή) Ь ƙ (14.18%) Ȫ ǯ پ (Ή) Ь ƙ (8.97%) Ȫ (Ή) Ь ƙ (5.64%) Ȫ ɺ, (Ή) Ь ƙ (4.2%) Ȫ • , (Ή) Ь ƙ (4.19%) Ȫ Ŀ, (Ή) Ь ƙ (4.19%) Ȫ Ό c بم (Ή) Ь ƙ (4.08%) Ȫ و — ῇ (3.92%) Ȫ ﯿ , (Ή) Ь ƙ (3.59%) Ȫ ϑ Ч, (Ή) Ь ƙ (3.38%)
Ό c بم (Ή) Ь ƙ	ʌ ᵎ (0.02%) Ȫ ʌ ᵎ ᵠ (0.02%) Ȫ ʌ æ (0.01%) Ȫ ﻗﺔ ɜ ɋ (0.01%)

ᾲ ϙ ̧	ᾲ ϙ Ж Θ ̣ Ή ῎Ύ
Ђ Ͻ Ι (Ή) Ь ƙ	Ч ﺟﻘﺼ Ч ﮋ ם Ⅎ Ь ƙ (11.4%)Ő ˆ z Ⅎ ﺟ ˆ ﺡ Ή ם Ⅎ Ь ƙ (8.77%) Ő ﯚ (6.17%) Ő ﬢ ﺟ ˜ м ﺣﻪ v ﺻ Ħ Ʒ̄ ʾ ג Ό н ɪ Щ ﮔ ῷ Ь ƙ ﯚ è (3.67%) Ő м ﺣﻪ ﺻ Ħ ɪ щ ɔ ӫ ῆ Ь ƙ ̧ ﯚ è (3.21%) Ő ῎ ﺻ ̤ = Ⅎ FS т ч ◗ ̧ ﯚ è (2.22%) Ő ˆ (2.00%) Ő ʐ ﺷﻬ Ι ﮔ Ӽ ﮔ ῷ (1.99%) Ő Γ ╔ (Ή) Ь ƙ (1.88%) Ő м ﺣﻪ v ﺻ ▬ т ч ◗ ג Ό ﮔ ῷ ﯚ è (1.63%)
ﺑﺶﻠﺤ (Ή) Ь ƙ	╬ є ῎Ό(97.46%) Ő ﺑﺶﻠﺤ(Ή) Ь ƙ (2.54%)
(Ή) Ь ƙ	є ̧ ̦ (Ή) Ь ƙ (15.70%) Ő ῶ с Ŝ (14.00%) Ő ᴁ ﺌﻦ(4.55%) Ő ﻕ ﻻ (3.16%) Ő Έ ų ά ̦ (Ή) Ь ƙ (2.62%) Ő ά ﻁ ̦ (Ή) Ь ƙ (2.54%) Ő ﮋ Ⅎ ῷ ̖ Ő ﮔ ῷ ﺗﺞ Ỏ √ (1.87%) Ő ﺷﻬ Ι ˥ ȝ (1.87%) Ő ﻕ Ḻ ˥ (1.66%) Ő Ь ⁱ ϙ √ ﮔ Ӽ ȧ ﮔ ῷ ﺗﺞ Ỏ √ (1.13%)
ﺽ ﮋ (Ή) Ь ƙ	ț (Ή) Ь ƙ (89.66%) Ő ῎Ύ ﭗﺜﺗﻢ ˥ Ѽ ﺗﺞ ϙ (Ή) (10.34%)
Γ ţ ̦ (Ή) Ь ƙ	Έ (14.3%) Ő ﻫﻲ (14.3%) Ő ᵝ Ι Ꮑ (14.3%) Ő ȅ Ϫ (28.4%) Ő ῶ ꜝ (14.3%) Ő 14.3%)
Ђ v	ῷ ﺡ Ή(Ή) Ь ƙ (100%)
Ђ þ ̧ v	ﭖ ╔ ﻃﺪ(100%)
ﻗﺢ Ꮎ ﺟ v	ﻗﺢ Ꮎ ῷ ﺡ Ή(Ή) Ь ƙ (100%)
ﺿﺢ ᵋ (Ή) Ь ƙ	ﺗﻲ ﺟ Meadowstream Holding B.V.(100%)
Ʇ Ι (Ή) Ь ƙ	ﻛﻼ ̦ (Ή) Ь ƙ (11.31%) Ő Ʇ ▬ ̦ (Ή) Ь ƙ (6.66%) Ő м Ό̦ (Ή) Ь ƙ (6.54%) Ő Ʇ ╝ (Ή) Ь ƙ (5.39%) Ő Ө Ʇ ̦ ם Ⅎ Ь ƙ (4.68%) Ő ◗ ̦ (Ή) Ь ƙ (2.85%) Ő ╟ ̦ Ή ȡ ם Ⅎ Ь ƙ (1.34%) Ő ╬ ɣ (1.21%) Ő ٣ ̦ (Ή) Ь ƙ (1.07%) Ő ╬ Ө῎Ό(1.03%)
(Ή) Ь ƙ	ﺗﻲ ﺟ Cooperatieve Silverdale United Enterprise W.A.(100%)
Ө Ʇ ̦ ם Ⅎ Ь ƙ	╬ Ꜧ ﺟﻲ ̤(45.50%) Ő ╬ Ө῎Ό(45.50%) Ő ╬ ꓘ ɹ (3.00%) Ő ╬ ̣ ɹ (3.00%) Ő ╬ Ʇ ɹ (3.00%)
Ʇ ╝ (Ή) Ь ƙ	Ʇ Ι (Ή) Ь ƙ (100.00%)
Ӑ ̦ (Ή) Ь ƙ	̍ ̦ (Ή) Ь ƙ (39.99%) Ő ﭖ ﺍ ﺗﺞ ﭼ ם Ⅎ Ь ƙ (44.47%) Ő ﻛﺬ ﺗﺨﻪ ̤(9.25%) Ő ﻛﺬ Ж (5.33%)
̦ (Ή) Ь ƙ	Ӑ ɔ ﻳﻲ(Ή) Ь ƙ (39.81%) Ő Ӑ ̦ (Ή) Ь ƙ (46.31%) Ő Ж̦ (Ή) Ь ƙ (11.09%)
́ ﻬﻳ ˥ ▯ : Ā	Ḃ К с (7.14%) Ő ́ ﺟ ț (▯)(7.24%) Ő ́ ﻬﻳ ˥ ﺃ √ ┌ ▯ (5.57%) Ő j Ħ ﺻ v (▯) ﺻ Þ (2.88%) Ő æ (▯)(5.17%) Ő j Ħ トラスティ Ő サービス ﺻ v (▯) ﺻ Þ (3.57%) Ő みずほ ﮔﺺ ṽ ﺻ みずほ v Þ (4.17%) Ő ῎Ύ ț Ϫ Ƨ j ﻓﻠ Ӏ Є Ħ ˥ (▯)(3.35%) Ő Ḃ К (2.9%) Ő ノーザン トラスト カンパニー(エイブイエフシー)サブアカウント アメリカン クライアント(2.80%)
ﻠﻣ (Ή) Ь ƙ	(Ή) Ь ƙ (51.92%) Ő ᵝ ϋ (24.04%)
῎Ύ ' ̦ (Ή) Ь ƙ	ᵝ ῎Ύ (83.33%) Ő ᵝ (16%) Ő ' ' ̦ ם Ⅎ Ь ƙ (0.37%) Ő ᵝ ά ' (0.17%) Ő ᵝ ά (0.13%)
Ꭿ Ʊ (Ή) Ь ƙ	Ꭿ Ʊ (Ή) Ь ƙ (6.85%) Ő ῎Ύ ᶨ ̦ (Ή) Ь ƙ (5.86%) Ő Ө ﻋﻢ ̦ (Ή) Ь ƙ (3.32%) Ő ﻋﻢ ﺜﻢ ̦ (Ή) Ь ƙ (3.32%) Ő ﻋﻢ ﻟﻌﺪ ̦ (Ή) Ь ƙ (3.32%) Ő Ꭿ̓ ̦ (Ή) Ь ƙ (2.80%) Ő Ꭿ ̦ (Ή) Ь ƙ (2.47%) Ő Ꭿ ̦ (Ή) Ь ƙ (2.43%) Ő ̦ (Ή) Ь ƙ (2.24%) Ő • ̦ (Ή) Ь ƙ (2.05%)
Ꭿ̓ ̦ (Ή) Ь ƙ	Ꭿ Ʊ (Ή) Ь ƙ (51.38%) Ő Ꭿ Ʊ (Ή) Ь ƙ (46.62%) Ő ﻳﻰ Ι ﭙ (0.71%) Ő ﺗﻦ (0.57%) Ő ̎ (0.36%) Ő (0.36%)

ǿ ǫ ˬ	ǿ ǫ Ж Θ . Ή ˝Y
Ϡ ¸ (Ή) Ь ƙ	Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (51.38%) Ő Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (46.62%) Ő ŏ Ļ Ⱶ (0.69%) Ő ŏ Ⱶ (0.66%) Ő м ę (0.66%)
¸ (Ή) Ь ƙ	Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (51.02%) Ő Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (46.98%) Ő ظط (0.55%) Ő ظط لج (0.55%) Ő ظط—Ķ (0.55%) Ő ѡ є ɋ (0.35%)
Ϡ ¸ (Ή) Ь ƙ	Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (51%) Ő Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (47%) Ő ظط لج (0.68%)ظط (0.66%) Ő ظط—Ķ (0.66%)
Ϡ ¸ (Ή) Ь ƙ	Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (46.83%) Ő Ϡ Ϟ (Ή) Ь ƙ (51.17%) Ő ظط لج (0.66%)ظط (0.67%) Ő ظط—Ķ (0.67%)
عم ثم¸ (Ή) Ь ƙ	ظط (19.22%) Ő ظط لج (19.22%) Ő ظط—Ķ (19.22%) Ő ظط ˛. (5%) Ő ظط ˛ Ⱶ (5%) Ő ظط ˛ (5%) Ő ŏ (5%) Ő ځ (1.67%) ʾE Ⱶ (1.67%) Ő يى جي(1.67%)
Ҽ عم¸ (Ή) Ь ƙ	ظط (20.38%) Ő ظط لج (20.38%) Ő ظط—Ķ (20.38%) Ő ځ (6.15%) ʾE Ⱶ (6.15%) Ő يى جي(6.15%) Ő ŏ є Ӿ (3.86%) Ő يى (3.46%) Ő يى æʾ (3.08%) Ő خه ɘ Ǝ (3.08%)
عم لط¸ (Ή) Ь ƙ	ظط (13.74%) Ő ظط لج (13.74%) Ő ظط—Ķ (13.74%) Ő Ҽ عم¸ (Ή) Ь ƙ (11.04%) Ő عم ثم¸ (Ή) Ь ƙ (10.88%) Ő ځ (6.05%) Ő ʾE Ⱶ (6.05%) Ő يى جي(6.05%) Ő خه ǯ є (2.52%) Ő ѡ є ɋ (2.44%)
Ă ¸ (Ή) Ь ƙ	ڪ Ḃ (19.36%) Ő ˆ ˇ ə ژ ڃ (Ή) Ь ƙ (19.00%) Ő ڪ O (10.73%) Ő ڪ ¦ (8.45%) Ő ▪ æˆ (8.33%) Ő ڪ ɋ (4.90%) Ő ڼ ص ز (4.90%) Ő ʿO ₪ (4.45%) Ő ڪ سر(3.50%) Ő ڪ (3.50%)
м Ṡ ثم ۞ (Ή) Ь ƙ	ɘ ج ɘ ژ بي ثم ۞ □ Ϟ Ь ƙ AIU Insurance Company (100%)
ר يحلϠ (Ή) Ь ƙ	Ж â (Ή) Ь ƙ (27.98%) Ő Є¸ (Ή) Ь ƙ (3.03%) Ő ˆ ˇ ə ژ (Ή) Ь ƙ (2.32%) Ő Ă ژ (Ή) Ь ƙ (4.21%) Ő Ă ¸ (Ή) Ь ƙ (27.49) Ő Ђ ق ʊ ə e ϰ ؛ (Ή) Ь ƙ (4.45) Ő ک (Ή) Ь ƙ (3.11%) Ő ▪ æˆ (3.06%) Ő ڪ ɋ (1.56%) Ő Ђ j e (Ή) Ь ƙ (2.01%)
ژ Ђ¸ Ь ƙ	Ă Ж ژ (Ή) Ь ƙ (48%) Ő ר يحلϠ (Ή) Ь ƙ (8.33%) Ő Ă ¸ (Ή) Ь ƙ (7.50%)
¸ (Ή) Ь ƙ	Ļ Ă ɔ يي(Ή) Ь ƙ (10.01%) Ő و ħ (0.78%) Ő t ج ϰ ؛ □ Ϟ Ь ƙ (29.48%) Ő ŏ Ц (9.97%) Ő ŏ ̊ (9.95%) Ő ŏ (9.95%) Ő ŏ › (9.95%) Ő ŏ (9.95%) Ő ŏ (9.95%)
٧ ¸ (Ή) Ь ƙ	ɔ يي(Ή) Ь ƙ (10.5%) Ő ˜ ˝Y (1%) Ő t ج ھسژ □ Ϟ Ь ƙ (29%) Ő ŏ Ц (9.95%) Ő ŏ ̊ (9.91%) Ő ŏ (9.91%) Ő ŏ › (9.91%) Ő ŏ (9.91%) Ő ŏ (9.91%)
ژ ¸ (Ή) Ь ƙ	ר يحلϠ (Ή) Ь ƙ (88.54%) Ő Ă Ж ژ □ Ϟ Ь ƙ (6.00%) Ő Ă حه ج (Ή) Ь ƙ (2.38%) Ő Ω Ж ˝ Ӽ ṅ (Ή) Ь ƙ (1.00%) Ő Ă ¸ (Ή) Ь ƙ (0.94%) Ő Ă ژ (Ή) Ь ƙ (0.94%) Ő Ÿ (Ή) Ь ƙ (0.19%) Ő ڪ ۱ ĩ (0.005%) Ő ʿO ₪ (0.005%) Ő ڼ ص ز (0.005%) Ő è Ч (0.005%)
Ă ژ Ь ƙ	Ж â (Ή) Ь ƙ (49.51%) Ő ר يحلϠ (Ή) Ь ƙ (49.07%) Ő ڪ ¦ (0.29%) Ő ʿO ₪ (0.29%) Ő ▪ æˆ (0.29%) Ő ڼ ص ز (0.29%) Ő ژ Ђ¸ (Ή) Ь ƙ (0.26%)

(Ή) Ь ƙ	ƙ عم (Ή) Ь ƙ (16.53%)Ő ę Ĺ ɔ يي(Ή) Ь ƙ (18.2%)Ő ƙ (Ή) Ь ƙ (17.57%)Ő Ĺ (Ή) Ь ƙ (16.28%)Ő ŏ (Ή) Ь ƙ (16.03%)Ő ۺ (Ή) Ь ƙ (15.38) Ő Ɱ (Ή) Ь ƙ (0.01%
(Ή) Ь ƙ	z ţ ҙ ŭ ţ ◘ Ⴘ Ь ƙ (29.55%)Ő ę ﺒ ɔ يي(Ή) Ь ƙ (11.59%) Ő ŏ ̊ (9.82%)Ő ŏ (9.82%)Ő ŏ › (9.82%)Ő ŏ (9.82%)Ő ŏ (9.82%)Ő ŏ Ц(9.77%)
₱ ő (Ή) Ь ƙ	z ţ ҙ ₱ ◘ Ⴘ Ь ƙ (29.55%)Ő ę ŭ ɔ يي(Ή) Ь ƙ (10.23%) Ő ŏ ̊ (9.82%)Ő ŏ (9.82%)Ő ŏ › (9.82%)Ő ŏ (9.82%)Ő ŏ (9.82%)Ő ŏ Ц(9.77%)Ő ∧ (1.36%)
Ⱨ (Ή) Ь ƙ	Ⱨ ɔ يي(Ή) Ь ƙ (18.34%)Ő ƙ (Ή) Ь ƙ (19.4%)Ő ŏ (Ή) Ь ƙ (19.4%)Ő (Ή) Ь ƙ (18.53%)Ő ∤ (Ή) Ь ƙ (14.03%)Ő (Ή) Ь ƙ (10.28%)Ő ˝Y (0.01%)Ő ŭ Ц(0.01%)
Ⴙ ټ ۈ (Ή) Ь ƙ	Ⴙ ر (Ή) Ь ƙ (16.31%)Ő Ⴙ ǫ ∤ I گ Ⴟ گ ۋ ڜ Ȯ ∤ (8.34%)Ő Ⴙ (Ή) Ь ƙ (5.08%)Ő Ơⴘ Ήd ◘ Ⴘ Ь ƙ (4.47%)Ő Ⴙ ́ ɹ (Ή) Ь ƙ (4.27%)Ő (Ή) Ь ƙ (2.34%)Ő Ⴙ ǫ ۀ (Ή) Ь ƙ (1.83%)Ő ă (Ή) Ь ƙ (1.42%)Ő ᶜ Ợ (1.30%)Ő ف ă ǫ Ⴙ Ц ط ṅ گ ۋ (1.24%)
Ⴙ ́ ɹ (Ή) Ь ƙ	Ⴙ ǫ ۀ (Ή) Ь ƙ (9.56%)ŐПђ Ⴙ (Ή) Ь ƙ (5.26%)Ő ŭ (Ή) Ь ƙ (4.82%)Ő Ⴙ ṅ (Ή) Ь ƙ (4.62%)Ő ف ă ǫ Ⴙ β Ҍ ɔ Ä ى (3.69%)Ő Ⴙ ر (Ή) Ь ƙ (2.91%)Ő˝Y : Ā (2.32%)Ő Ⴙ ټ ۈ (Ή) Ь ƙ (2.07%)Ő (Ή) Ь ƙ (1.72%)Ő ̊ ə ă (Ή) Ь ƙ (1.33%)

ţ н ǫ 1

ѳ ж / Ő	⅄ ᵘ Ẋ ◘ M ̀ V̀ Ƨ I ᴹ н Ђ Ъ ۋ ...			ق ̀ ö Ė ط ᵗ ( )										Ⴝ ժ ẋ Ο Ь v Ь ƙ ë ţ ᴎ
	ҙ ţ Ő ă ţ Őف ţ Ő . ˝Е Ь ƙ ţ ñ ״ ж Ӏ Ж Ь Ī ë Ϻ ۋ ى ˘ V̀ Ƨ	ă ð Ő ð Ő ţ ˘ Ő . ˘ ˝Е ẋ О Ь ƙ ţ ñ Ж ᴎ ł н ... ◘ ˙ Ж ۋ Ȯ н ᵗ ىل ǫ ∤	ҙ ţ Ő ă ف ţ Ő . ˝Е Ь ƙ ţ ñ Ж I ᴹ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Ђ ҭ ҙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ˝ ӳ ›				v		v	v	>	>	v>	v>	v>	>	
Ђ ҭ ҙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ҡ ǰ ”O		>		v		v	v	>	>	v>	v>	v>		
Ⴆ ژ ҙ v (Ή Ё Ь ƙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ѡ ѫ		>	v	v		v	v		v>	v>	v>	v>	>	
Λ Ή Ё Ь ƙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ŭ Ȯ عم			v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	>	
є Ȯ		>	v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	v>	
Ђ ҭ ҙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ۀ				v		v	v	>	>	v>	v>	v>	>	
Ђ ҭ ҙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ˘ ۀ Ω				v		v	v	>	>	v>	v>	v>		
Ђ ҭ ҙ Ȟ ˙Y ǫ ȯ ط q				v		v	v	>	>	v>	v>	v>		

[illegible]	[illegible]			[illegible]										[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
[illegible]				v		v	v	>	>	v>	v>	v>		
[illegible]			v	v		v	v	>	v>	v>	v>	v>	>	
[illegible]		v	v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	>	1
[illegible]		v	v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	>	
[illegible]	>	>	v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	>	
[illegible]			v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>		
[illegible]			v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>		0
[illegible]			v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	>	
[illegible]			v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	>	
[illegible]	>	>	v	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	v>	
[illegible]				v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	v>	
[illegible]	v			v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	v>	
[illegible]	>	>	>	v		v	v	v	v>	v>	v>	v>	v>	

[illegible]

(1) [illegible]

(2) [illegible]

(3) [illegible]

(4) [illegible]

(5) [illegible]

(6) [illegible]

(7) [illegible]

(8) [illegible]

(9) [illegible] 30 [illegible]

(10) [illegible]

[illegible] (1)	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible] (2)	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible] %	[illegible]	[illegible] %	[illegible]	[illegible] %				[illegible]	,	
[illegible]	[illegible]	97.01.07	-	-	-	-	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	98.02.06	1,000	0.00%	2,000,000	0.06%	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.03.01	-	-	2,222,000	0.07%	-	-	[illegible]	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	91.11.01	-	-	-	-	-	-	[illegible]/RUTGER/[illegible] ISI/[illegible]	[illegible]	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.01.01	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.03.01	455,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-

[illegible] (1)	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible] (2)	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	91.06.03	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.02.01	54,500	0.00%	-	-	-	-	[illegible] EMBA / [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.03.06	200,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible] EMBA [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.01.15	300,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	98.09.01	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	87.05.11	100,000	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.06.08	--	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-

[illegible] (1)	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible] (2)	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	89.10.23	-	-	25,000	0.00%	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	91.08.28	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	94.07.25	-	-	-	-	-	-	[illegible] /CUNY/ [illegible] (H) [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.04.10	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	95.09.01	287,500	0.01%	-	-	-	-	[illegible] (H) [illegible] (H) [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.04.16	-	-	-	-	-	-	[illegible] (H) [illegible]	-	-	-	-	-

(1)	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible] (2)	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	94.09.08	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	91.09.02	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.07.09	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.03.16	215,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.04.15	170,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.05.02	195,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible] %	[illegible]	[illegible] %	[illegible]	[illegible] %				[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	89.05.15	125,000	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.05.16	17,500	0.00%		-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]		89.06.19	250,000	0.01%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.07.03	-	-	-				[illegible] TAISAL/[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.08.01	7,500	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	89.08.16	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.04.02	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.09.19	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	91.04.01	20,000	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	91.07.15	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	93.02.23	-	-	400,000	0.01%	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	92.02.17	77,000	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	91.08.19	12,500	0.00%	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	92.07.07	-	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.06.11	-	-	5,000	0.00%	-	-	[illegible]	-	-	-	-	-

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]			[illegible]
			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]				[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	92.08.27	-	-	-	-	-	-	[illegible] C/[illegible] [illegible] [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.01.01	-	-	-	-	-	-	[illegible] [illegible] [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	90.06.27	-	-	-	-	-	-	[illegible] C/[illegible] [illegible] lucent/3G [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	91.02.25	-	-	-	-	-	-	[illegible] C/[illegible] /EMBA [illegible] [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	94.05.16	-	-	-	-	-	-	[illegible] C/Rose-Hulman Institute of Technology/ [illegible] [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.07.09	-	-	-	-	-	-	[illegible] C/[illegible] [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	97.06.18	-	-	-	-	-	-	[illegible] [illegible]	-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	96.08.08	-	-	-	-	-	-	[illegible] [illegible] [illegible]	-	-	-	-	-

		(A)		(B)		(C)		(D)				(E)		(F)		(G)				(H)				
[illegible]	[illegible]	–	–	–	–	–	–	4,855	4,897	0.14%	0.14%	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0.14%	0.14%	–

	Ŏ¸	ţ ῷ								AŐBŐ C н D Ç ғ ∂ Ⴇщ̦ЖϾű		Ⴣ ժ Ⴣ I Ã ײ ῷ										AŐBŐCŐDŐEŐ F н G Ÿ ғ ∂ ႧщЖ Ͼű		◘ Ã Ǖ ɞ Ͻ Ь ƙ Ѷ Ţ ' ţ ῷ
		ى (A)		گ گX ῷ(B)		' Я ῤ Ж شه(C)		ٿ ڳ v Ә (D)				Ő ῷ н (E)		گ گX ῷ(F		' Я ῤ Ⴣ I ٦ ᵊ (G)				Ⴣ I Ή Ĩ Ή (H)				
		Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾Υ Щ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ: ټ ῷ ٦ ᵊ ῷ	Ŋ Ь ƙ: Ή غ ٦ ᵊ ῷ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ: ټ ῷ ٦ ᵊ ῷ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ: Ή غ ٦ ᵊ ῷ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	Ŋ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΥЩ ῆ ◘ Ь ƙ	
ţ	Љ ڑ ڄ v (Ή) Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ : ῾Ο ṷ	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
	Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ : ᵝ ῞Ο																							
	ىلبثF سه ˌ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ ؛																							
	ىلبثكا سه ˌ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ : ӱ ثة																							
	ţ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ : ىج ₀																							
	ţ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ : ҞЖ ئم(I)																							
	ţ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ : ṷ є																							
	Γ ҭ ˌ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ																							
	Ǯ ˌ Ή ɗ ◘ Ⴘ Ь ƙ																							
	Ђ Γ Ë Ჴ v (Ή) Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ XҞЖ ӳ Ш																							
	Ϻ ضج ڄ v (Ή) Ь ƙ Ѽ῾Υ ǫ X Ḻ ĩ																							

	Ő¸	ţ ῷ								AŐBŐ C н D Ç ғ ∂ ҍщЖϢ ű		Џ ძ ߦ I Ã ״ ῷ										AŐBŐCŐDŐEŐ F н G Ÿ ғ ∂ ҍщЖ Ϣű		ם Ã Ű ȣ Ͻ Ь ƙ Ѷ Ț ˛ ţ ῷ
		ﻌ (A)		گ گX ῷ (B)		ˈ Я ڽ Ж ﺸﻬ(C)		ﮢ ﮒ v ∂ (D)				Ő ῷ н (E)		گ گX ῷ (F)		ˈ Я ڽ ߦ I ˥ ə (G)				ߦ I Ή ĩ Ή (H)				
		Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋY Щ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ		ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ		Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	ˊ ṽ ﻌ ˋYЩ ῆ ם Ь ƙ	
																ﭺ ῷ ˥ ə ῷ	Ή ﻏ ˥ ə ῷ	ﭺ ῷ ˥ ə ῷ	Ή ﻏ ˥ ə ῷ					
ţ	Ђ I v (Ή) Ь ƙ (98.07.02 ძ) Ђ Ήძ ם Ⴗ Ь ƙ Ж ẫ Ήძ ם Ⴗ Ь ƙ ő Ήძ ם Ⴗ Ь ƙ ˋO Ҿ˛ Ήძ ם Ⴗ Ь ƙ ص ﮐ ῶ • ɹ ˡ Ҿ	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

ῷ غ ῾Ύ

ὂ Ӈ Ь ƙ᾿ Ⴗ ț ῷ غ	ț Ỗ			
	ꜟ Ç ῷ (A+B+C+D)		ꜟ Ϋ ῷ (A+B+C+D+E+F+G)	
	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ
ᵒ ŏ 2,000,000 Ч	-	-	-	-
2,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 5,000,000 Ч	ẓ Ҥ ț			
5,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 10,000,000 Ч	-	-	-	-
10,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 15,000,000 Ч	-	-	-	-
15,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 30,000,000 Ч	-	-	-	-
30,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 50,000,000 Ч	-	-	-	-
50,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 100,000,000 Ч	-	-	-	-
100,000,000 Ч Λ đ Ɇ Ὃ Ʒ	-	-	-	-
. (ọ)	30	30	30	30

῾ .ϖ Ш F˙ ⅞ ŕ ὂ ọ Ж ῷ

ى r : ᴨ p Ч

	Ỗ	ọ ῷ								_Ỗ ˋỖ a н b Ç ғ ∂ ط щ ЖϾ ű		◘ Ã Ü ᴕ Ͻ Ь ƙ Ὃ Ț ț ῷ
		ى F_G		گ گჯ ῷ F`G		Я ῥ Ж ﺶFaG		ٹ گ v ӪFbG				
		Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى ῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ	
ọ	۶	-	-	-	-	-	-	360	369	0.01%	0.01%	-
ọ	Γ ڑ FΉG ◘ Ⴗ Ь ƙ											
ọ	٦ ر FΉG ◘ Ⴗ Ь ƙ											

ῷ غ ῾Ύ

ὂ Ӈ Ь ƙ᾿ Ⴗ ọ ῷ غ	ọ Ỗ	
	ꜟ Ç ῷ (A+B+C+D)	
	Ӈ Ь ƙ	´ ṽ ى῾ΎЩ ῇ ◘ Ь ƙ Λ Ε Ɇ
ᵒ ŏ 2,000,000 Ч	ẓ Ҥ ọ	
2,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 5,000,000 Ч	-	-
5,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 10,000,000 Ч	-	-
10,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 15,000,000 Ч	-	-
15,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 30,000,000 Ч	-	-
30,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 50,000,000 Ч	-	-
50,000,000 Ч Λ đ Ɇ ﬡ 100,000,000 Ч	-	-
100,000,000 Ч Λ đ Ɇ Ὃ Ʒ	-	-
. (ọ)	3	3

[illegible]

[illegible]

[illegible]	[illegible]	(A)		[illegible] (B)		[illegible] (C)		[illegible] (D)				[illegible]		[illegible]		[illegible]
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
								[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]					
[illegible]	[illegible]	35,100	37,779	-	-	6,966	7,591	-	-	-	-	1.17%	1.27%	-	-	-
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible]	[illegible]															
[illegible] 98.9.1 [illegible] ( )	[illegible]															
[illegible]																
[illegible] 98.5.1																

( ) [illegible] 99 [illegible] 3 [illegible] 19 [illegible]

ῷ ǵ ῾Y

ѷ Ƕ Ь ƙ` ҇ ݼ н ݽ ݼ ῷ ǵ	ݼ н ݽ ݼ Ȭ̧	
	Ƕ Ь ƙ	΄ ṽ ݸ`YЩ ῗ ◻ Ь ƙ
º ŏ 2,000,000 Ч	Ȭ Ђ	Ȭ Ђ
2,000,000 Ч Λ đ Ɇ ῀5,000,000 Ч	ݵщ Ȭ̆ ǚ ݿȬ ҇ Ȭݵ ⱶ ݾ ⌐ Ȭ	ݵщ Ȭ̆ ǚ ݿȬ ҇ Ȭݵ ⱶ ݾ ⌐ Ȭ
5,000,000 Ч Λ đ Ɇ ῀10,000,000 Ч	ݶȬݵ	ݶȬݵ
10,000,000 Ч Λ đ Ɇ ῀15,000,000 Ч	-	-
15,000,000 Ч Λ đ Ɇ ῀30,000,000 Ч	-	-
30,000,000 Ч Λ đ Ɇ ῀50,000,000 Ч	-	-
50,000,000 Ч Λ đ Ɇ ῀100,000,000 Ч	-	-
100,000,000 Ч Λ đ Ɇ Ѷ ȝ	-	-
. (ǫ)	11	12

4. ݹ ҇ I ˥ ᵊ Ж ݼ ǫ Ȭ̧ н ݹ ݺ ˡ ȯ Ȭ

(Ç) Ȭ Я ᵈ Ꮻ ῎O Ƕ Ь ƙ н΄ ṽ ݸ`Y ῗ ◻ Ь ƙ ŏ ݻ ῝ Ǫ˙ ⅞ ŕ ѷ Ƕ Ь ƙ ţ Ȭ ǫ Ȭ ݼ н ݽ ݼ ῷ ғ ∂ ⊾щ Ꮻ ǘ Ж Я῎Ω Ṫ ῎O ѷ ῷ Ж ╓ Ȭ ݷ΄ Ȭ˜ Ơ ῷ Ж ᶞ Ȭ Ꝺ н ꞌ Ü ҇ Ж ῎Ɇ ȯ

(1) ţ н ǫ

Ƕ Ь ƙ 97 ⅞ н 98 ⅞ Ṫ ' ę ╓ Я ݹ ' Ж ˝ ę ţ н ǫ ŕ ѷ' ˉ н ṕ ۶ Ṫ ꞌ ŕ ѷ ῷ Ȭ Ƕ Ь ƙ ų Ь ƙ ݳ ݴ Ơ ę̓ ŕ ѷ ݸ ţ н ǫ ę ǎ ݼ Ƕ Ь ƙ Ꝺ ◻ ' ₄ ę G ݲ ῍H῎Y Ḗ Ж Ȭ

(2) ݼ н ݽ ݼ

(a) Ƕ Ь ƙ ŕ ѷ ݼ Ж , ƚ ˈ ẗ Ȭ Ь ƙ Ꝺ ҇ ǫ ݾ ˘ ݰ Ṫ ݸ ţ ∂˟ Ơ Ж Ȭ Ƕ Ь ƙ ŕ ѷ ݽ ݼ Ж , ݼ Ƕ Ь ƙ ῗ˜ Ơ ݼ ᴹ ݴ Ơ ę Ṫ ƚ Ь ƙ Ꝺ ҇ ǫ ݾ И Ѷ Ж Ȭ >

(b) Ƕ Ь ƙ н΄ ṽ ݸ`Y ῗ ◻ Ь ƙ ŏ ݻ ῝ Ǫ˙ ⅞ ŕ ѷ Ƕ Ь ƙ ݼ н ݽ ݼ ῷ ғ ∂ ⊾щ Ꮻ ǘ. Ђ ȯ

	97 ⅞		98 ⅞	
	Ƕ Ь ƙ	΄ ṽ ݸ`Y	Ƕ Ь ƙ	΄ ṽ ݸ`Y
ݼ н ݽ ݼ ῷ	43,340	44,848	42,066	45,370
ݼ н ݽ ݼ ῷ ғ ∂ ⊾щ( )Ꮻ ǘ	(4.87%)	(5.04%)	1.17%	1.27%

> > > > > > >

ԛ Ö Ь ƙ ῄ تج ᴹ ﺑ ˡ ȯ

(ϑ) ţ ᴹ ﺑ ˡ ﺸ

ﺘﻬ ˆ˙ ⅞(98˙ ⅞) ţ <u>> 5></u> ʊ ę ţ ǫ’ Ꚍ¯ ﺑ ˡ. Ꚋ ȯ

	Ȭ ̧	’ (Ꚍ) ¯ ʊ B	Ȯ ﺹ’ ¯ ʊ	’ (Ꚍ)¯ ﺦ% ɑ B/A ɒ	ﻪ
ţ Ό	˝Ү Ч (Ή) Ь ƙ	5	0	100%	>
ﻭ ﮈ ţ	Ꞃ تج ȝ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ﹰ ÿ̋ ›	5	0	100%	>
ﻭ ﮈ ţ	Ꞃ تج ȝ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ﻜﺨ ʓ̌ ˝Ο	5	0	100%	>
ﻭ ﮈ ţ	Ꙇ ﮋ ﺠ v (Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ῳ ﺴﻬ	4	0	80%	>
ﻭ ﮈ ţ	(Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ὤ ˝Ο ﻋﻢ	5	0	100%	>
ﻭ ﮈ ţ	Ꞃ Ʒ᾽ Ꚏ(Ή) Ь ƙ	5	0	100%	>
ﻭ ﮈ ţ	є ˝Ο	5	0	100%	>
ţ	Ꞃ تج ȝ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ﺌﻢ	5	0	100%	>
ţ	Ꞃ تج ȝ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ˷ ﺌﻢ Ὼ	5	0	100%	>
ţ	Ꞃ تج ȝ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ﻈﻢ ɋ	5	0	100%	>
ţ	Ꞃ تج ȝ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ƀ ﻠﺨ	5	0	100%	>
ţ	Ꙇ ﮋ ﺠ v (Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : Ὸ ṷ	5	0	100%	>
ţ	(Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ᵝ ˝Ο	0	3	0%	>
ţ	ﻠﺤﺸﺒ Ꞙ ﺴﻬ ˌ (Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ˷	5	0	100%	>
ţ	ﻠﺤﺸﺒ ﻜﺎ ﺴﻬ ˌ (Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ÿ̋ ﺨﻢ	0	5	0%	>
ţ	ţ (Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : Ꙗ ﺌﻢ	1	0	100%	98.4.23 Ả ȡ
ţ	ţ (Ή) Ь ƙ Ȭ̃ Ὺ ǫ : ʮ	0	0	0%	98.4.23 ﺸﻢ ȡ 98.8.12 Ả ȡ

	Ȭ	ʼ (Ƭ) ‾ ų B	Ȯ ص ʼ ‾ ų	ʼ (Ƭ)‾ ﺦ % ɑ B/A ɒ	ﯿ
ţ	ţ (Ή) Ь ƙ Ȭ Ὺ ǫ : ﯿ ﻧﺠ ₒ	3	0	60%	>
ţ	ţ (Ή) Ь ƙ Ȭ Ὺ ǫ : ụ є	3	0	100%	98.8.12 ﺷﻢ ɗ
ţ	Г ҭ (Ή) Ь ƙ	4	0	80%	>
ţ	ʅ (Ή) Ь ƙ	4	0	80%	>
ţ	Ҧ Г Ё Ⴆ v (Ή) Ь ƙ Ȭ Ὺ ǫ : Ӂ ў Ш	4	1	80%	>
ţ	Ҧ I v (Ή) Ь ƙ ﺗﺮ Ό ɺ	2	0	100%	98.7.2 ɗ
ţ	ʍ ﺿﺢ ﺟ v (Ή) Ь ƙ Ȭ Ὺ ǫ : Ḻ ĩ	3	0	60%	>
ţ	Ꭹ (Ή) Ь ƙ	5	0	100%	>
ţ	Ж ȁ (Ή) Ь ƙ	0	0	0%	>
ţ	ő (Ή) Ь ƙ	3	1	60%	>
ţ	Ὸ ȩ (Ή) Ь ƙ	5	0	100%	>
ţ	ﺻ ﮐ	5	0	100%	>
ţ	ὤ • ȷ	3	0	60%	>
ţ	ȩ	0	0	0%	>
ǫ	ﻍ	0	0	0%	>
ǫ	Г ﺛ (Ή) Ь ƙ	3	0	60%	>
ǫ	ʅ ﺭ (Ή) Ь ƙ	5	0	100%	>

ẋ Ợ ﺯ ţ ȯ

ϑ Ȭ Ў ᾇ ﻗﺢ 14 ₒ Ж 3 ῗ Ƭ ţ ẋ Ợ ӫ ţ ₒ Έ ƫ Ṋ Ψ ꟹ Έ ˥ Ό Ж ţ Ḗ ţ ę ﻁ Ό ţ j ﻣﺤ Ȭ ᵈ Ȭ Щ Λ Ȭ ῗ ӫ ţ Ṋ н Ь ƙ ӫ ţ Ṋ Ж ﺗﺞ ﺷﻰ ȯ

Ǫ Ȭ ţ ᵊ Λ , ﮔ Ж ﮔ v ﺑ ȯ 98˙ ⅞ ţ ᴴ ᵊ щ ﮔ Ж ȭ

ҷ Ȭ ⅞ н ﺗﻬ ⅞ ţ ٢ Ж Й Λ ǘ ﻳﻲ ӫ Ȯ ɺ Ȭ ﻀﺨ ǚ ﺻﻤﺶ Ό ⅞ Ɇ ﮔ v ﺑ ᴮ ȯ

(Q). Ỏ ꟷ ᴹ ﺒ ˡ ˝E ǫ ﭺ ṭ ᴹ ﺒ ˡ :ȯ

1. . Ỏ ꟷ ᴹ ﺒ ˡ ȯ Ꞑ Ь ƙ ꞑ ﻴﻳ□ . Ỏ ꟷ ȩ ╓B Ӫ ȭ

2. ǫ ﭺ ṭ ᴹ ﺒ ˡ

ﺘﮩ ˝˙ ⅞(98˙ ⅞) ṭ > 5> ꙋ Λ A Ɇȩ Ꚍ ﺒ ˡ. Ҕ ȯ

	Ȭ		Ꚍ ꙋ Λ Ɇ	Ꚍ ﭻ(%) Λ / Ɇ	ﮨ
ǫ	۶		0	0%	
ǫ	Γ ﮈ (Ή) Ь ƙ		3	60%	
ǫ	Ʒ ﺭ (Ή) Ь ƙ	ᵝ ˝Y	3	100%	98.9.8 Ả ȡ
		Ʒ	2	100%	98.9.8 ﺸﻢ ȡ
ẋ Ọ ﺘ ṭ ȯ ϑ Ȭ ǫ Ж ﻟﻲ ℷ н ﺤﺑ ȯ Λ ϑ Ɇ ǫ Ь ƙ ꟷ I н Ή˝YЖ ﺤﻣ ﺒ ˡ ȯ Ꞑ Ь ƙ ǫ ꟷ I н Ή˝Y ﺤﻣ ﺒ ˡ Ṇ ȭ ǫ Ḍ˙ ﭽ Ή˝Y ȩ ᾶ ﺥ Ή˝Y ﺤﻣ ȭ Λ Ọ Ɇ ǫ Щﻄ ˜ ϴ н. ˘Ж ﺤﻣ ﺒ ˡ ȯ Ꞑ Ь ƙ ǫ Щﻄ ˜ ϴ н . ˘□ ᾶ ﺥ Ж ф ự ϴ Ж ﻧﻲ Ỡ ȩ Ь ƙ ﭗ Ȫ ὤ Ặ Ỡ ﻣﺠ v ▌ ȩ İ ᾶ ﺥ ﺗﺞ ﺟﻰ г н ἠ ﺗﺞ ﺟﻰ г ﺤﻣ ȭ Ọ Ȭ ǫ Ꚍ ṭ . □ ﮐﺒ Ṋ ȩ ﻅ˝O ṭ j ﻣﺠ Ȭ ﻣﺠ ᵈ Ȭ ˘ Щ ᴧ Ȭ ṭ Ế ˜YѶ н Ь ƙ ǫ ﮐﺒ Ṋ Ж ﺗﺞ ﺷﻰ ȯ					

Й	ᴹ ᵇ ᵎ	Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ ˙ ᒐ ᵇ ᵎ н ᐟ˘
ϑ Ő̄ Ь ƙ Ή н Ή˝Y ɯ Λ ϑ Ɇ Ь ƙ ش ƫ Ή˝Y ɔ ˝E ˜ ك ج Ж ï : ō	(ϑ) Ł ˥ Ή˝Y ɯ ę Ҷ Ь ƙ يي □ Ή ƚ˙ ج г н Ő ǫ ę ж ǿ ǫ. بح ش ƫ Ή ˝Y ɔ ˝E ˜ ك ج ō	(ϑ) ق´ Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ˙ يي Ỡ ō
Λ Ǫ Ɇ Ь ƙ ضضصص ح ƶ Ь ƙ Ж Θ Ή˝Y н Θ Ή ˝Y Ж ھ ج ح ƶ ñ ، ج Ж ᵇ ᵎ	(Ǫ) Ь ƙ ٢ ٤ ضضصص ح ƶ Ь ƙ Ж Θ Ή˝Y н ẋ ھ ج ح ƶ ñ Ж e ᵇ ᵎ ę Ṫ ж ǿ Ή ƚ Ő ƫ — Ч м Ẑ Ή ɗ □ ٧ Ь ƙ ả ！ ƫ ō	(Ǫ) ق´ Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ˙ يي Ỡ ō
Λ Ɋ Ɇ Ь ƙ ɔ ë , ϑ ٧ ح ƶ н š Ю Ж ï :	(Ɋ) Ҷ Ь ƙ , ϑ Ж ǫ ٧ Ő̄ ث н ف ƚ˙ ƫ بح ˝O ę Ṫ Ỡ ھ ▌˟ , ϑ Ж ₌ ƚ˙ н Ш ط ح ƶ ƶ ⅞ ę ɔ ë Ж ٧ ح ƶ н š Ю ō	(Ɋ) ق´ Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ˙ يي Ỡ ō
Ǫ Ő̄ ţ Ж لي ɻ н بح Λ ϑ Ɇ Ь ƙ يي ë ţ Ж ᵇ ᵎ	(ϑ)	(ϑ) Ҷ Ь ƙ ụ ҷ يي ë ţ ę ᴷ Й¶ ţ ᴴ Ẋ ˝ ǿ ˋ ھ ن н ę Ψ ٢ ë v Ų ẋ ō
Λ Ǫ Ɇ Ỡ ھ ᴮ . ˘ ë Ɛ Ж ᵇ ᵎ	(Ǫ) Ҷ Ь ƙ . ˘ ҷ ɗ Ҷ Ь ƙ Ж ţ н Ή˝Y ę Ҷ Ь ƙ ţ ᴴ Ỡ ھ ᴮ . ˘ Ж ë Ɛ ō	(Ǫ) ق´ Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ˙ يي Ỡ ō
Ɋ Ȭ ɔ ë ə ٨ , ǫ ھ Ж ᵇ ᵎ	Ҷ Ь ƙ ǎ Ű̆ v н ẋ O ǫ Ȭ ٧ I Ȭ* è Ȭ Ű̆ ج ə ٨ , ǫ ę ᴴ˥ Γ ھ Ж ھ ę Ṫ ش ٧ Ȭ ẋ □ Ж´ ă ɯ ō Ь ƙ ح Γ Ъ □ н Ɔ ɤ ж Ű̆ н ŭ ƚ˙ ō	ق´ Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ˙ يي Ỡ ō
Ç Ȭ ش Ь Λ ϑ Ɇ Ь ƙ ⊥ يي ح ę ط ف ƚ˙ ƚ˙ н Ь ƙ ŋ ƫ ش Ж ᵇ ᵎ Λ Ǫ Ɇ Ь ƙ ش v ẋ O ش ط Ж ï : Λ. ⊥ يي^ є ح Ȭ ┘ Ỡ ǿ ǫ. بح Ь ƙ	Ҷ Ь ƙ J ⊥ يي ح ę Ỡ ھ ط Ь ƙ ٧ ش ę ┌ ض ŭ Ь ƙ ش ص Ö e ō Ь ƙ ح Ж ƶ Ł http://www.aptg.com.tw	ق´ Ƨ ч Ƨ Ь ƙ ŋ ƫ ƚ˙ يي Ỡ ō

Й	ᴹ ﯿ ˡ	Ֆ ԛ Ֆ Ь ƙ ῄ ڄ ٱ ˙ ɹ ڃ ﯿ ˡ ʜ ɻ˝
ڜЖ ʜ ﻁ Ȱ Ő ǫ ẕ ⅞Ȱ ᾆ ǫ Ὸ ȫ Ь ƙ ح Ɇ		
MȰ Ь ƙ ﯿ ﺿ Ȱ ῈẋẊ Ọ̀ Ӣ ɣ ῈỎ ɋ Ж ᴹ ﯿ ˡ	Ᵽ Ь ƙ ɥ ﯿ Ỏ ɋ ȭ	Йᴵ ç ɥ Ǖ ǒ ῄ ڄ ﯿ ˡ ḝ ▫ ḍ ǒ ﻁ ᾆ ڳ v ȭ
ЪȰ Ь ƙ. ṳ ﺓ Ֆ ԛ Ֆ Ь ƙ ῄ ڄ ٱ˙ ɞ˜ ▫ Ь ƙ ῄ ڄ ٱ˙ ῆ ç ﻁῸẋ ᴹ ῆ˜ Ь ƙ ῄ ڄ ٱ˙ Ж ɹ ڃ ﯿ ˡ ȯ Ᵽ Ь ƙ Ⱡ Ь v Ь ƙ ç ╓ ṳ ɥ˜ Ở Ь ƙ ῄ ڄ ٱ˙ ȭ		
ŸȰ ẋ Ọ ▫ ! ő Ь ƙ ῄ ڄ ᴹ ﯿ ˡ Ж Ⴄ ڜɅ. ɋ I щȰ ɋ Ȱ ῆ , ȰŰ ﺟ , Ȱ ᵊ ʎ , ǫЖ ᵊ Ȱ ṭ ʜ ǫ ɥЖ ﯿ ˡ Ȱ ɣ ڄ ╓ ʜ ɣ Жڳ v ﯿ ˡ Ȱ* è ╓ Жڳ v ﯿ ˡ Ȱ Ь ƙ Ⱡ ṭ ʜ ǫ ﺤ ȡ Ж ﯿ ˡ Ɇȯ ’ . Ᵽ Ь ƙ Ⱡ - ﺸ , ç Ở ﻤﺠ ﺸ ç ڗ ᵓ ṭ Ợ ȭ ‘ . ῆ , ï ˥ ç Ᵽ Ь ƙ ʅ ȫ ۇ ﺤ ﺠ r ç Ở ﻤﺠ ﻁ Ь ƙ Ⴄ ڜ ç ┌ ﺿ ǚ Ь ƙ ڜﺻﻤῸ e ȭ ’ . Ᵽ Ь ƙ ṭ ʜ ǫ ᴴ Ẋ ﯿ ᵓ ۇ ᾆ ç Ᵽ Ь ƙ Ṫ ₄ ﺿŰ ṭ ʜ ǫ ȯ Жᵓ ᾆ ﻨﻲ ڜ ç Ᵽ Ь ƙ ӳ Ở ﻤﺠ Ⱡ ṭ ʜ ǫ پ ٱ ʜ ẋ Ọ ᵓ ﻌﯽ ȭ ˎ . Ᵽ Ь ƙ J Ⱡ ṭ ʜ ǫ ﺤ ȡ ȭ		
FȰ vĀ ﺤ ȡ ﯿ ˡ ȯ Ᵽ Ь ƙ ﯿ ɩ ﺸ I ˎ Ƕ ə ฿ ɪ. ﺤ ﻨﻲ Ȱ ˜ Ȱ ʜ ﺲ ﭪ Ƕ ə ڄ ٱ ȭ		
ϖȰ. ▫ Ь ƙ ῄ ڄ ȣ ﻌﯽ ᵢ ῈỎ ﺻ ẋ Ọ ۇ Ж Ь ƙ ῄ ڄ ﻌﯽ ᵢ ῆ ç Ὸ ẋ ȣ Ʌ ῈỎ Ṭ Ɇ ῪȰ Ө ɺ Y Ʌ Ὲ ɔ Ɇ ṭ ʜ` ﯿ ˡ ȯ ṳ ᾆ ﭫ ﻨﻲ Ở ç Ⱡ ﺿ ǚ Ь ƙ ῄ ڄ Ɖ ç Ᵽ Ь ƙ J ẕ Ở Щ ﻁ ح ẕ ẕ ⅞ ë˘ ç Ṫ V̏ ﻌﯽ ﮑ ṭ ˜ ç V̏ ë˘ Ⱡ ┘ ɻ ç ڳ v Ь ƙ ῄ ڄ ﻌﯽ ᵢ ç Ṫ ڄ Ⴄ ᴍ ɺ Y Ж ﯿ ṭ ȭ		

(四)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

亞太電信股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：99年04月07日

本公司民國九十八年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

一、 本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。

二、 內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。

三、 本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。

四、 公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。

五、 本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國九十八年十二月三十一日的內部控制制度（含對子公司之監督與管理），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。

六、 本聲明書將成為本公司年報及公開發行說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。

七、 本聲明書業經本公司民國九十九年四月七日董事會通過，出席董事24人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

亞太電信股份有限公司

董事長：東元電機股份有限公司 簽章

總經理：邱純枝 簽章

2.Ȯص . ˘ ۇ˝ [redacted] Щط ح ẕ ẕ ⅞ ñ ę ط . ˘ [redacted] ى ᵢ ȯ ő̄

(M) ﺗﮩ ˆ˙ ⅞ н й˙ ﯪ w j й Ь ƙ н ẋ Щط ǫ ˇ ų ǭ ﻣﻢ ﺷﯽ Ő̄ Ь ƙ ẋ Щط ǫ ˇ o
Щط ح ẕ ẕ ⅞ ﻧﯽ Ỡ Ж ﺷﯽ Ő̄ Ө ل Y ˉ ﺑ ˡ ȯ ő̄

(Ъ) ﺗﮩ ˆ˙ ⅞ н ˆ˙ ﯪ w j й ę Ή˝Y н ţ Ж ⅃ Ḗ ȯ

ˬ	j ﻣﺠ	⅃ Ḗ
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Щ Ъ ט ţ	98.02.13	ϑ Ő̄ س ☻ ţ ﻟﻲ ג ﺳﺦ ả ﺟ ᵉ Ĉ̄ʾ Y н ײ ţ ő̄
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Щ Ÿ ט ţ	98.04.28	ϑ . Ɥ Ь ƙ ϖ Щ Ÿ˙ ⅞ ى ᵢ ˀ н پ ٹ ى ʾY ő̄ Q . Ɥ Ь ƙ ϖ Щ Ÿ˙ ⅞ ' ʾY ﺿﺨ ﺯ ő̄ ч . ˅˜ Ɥ Ь ƙ ঌ ˋ ˀ ˥ ᴹ ᶞ ɞő̄ Ç . ˅˜ Ɥ Ь ƙ ঌ Ã Ĩ ˝E ﺷﯽ Я ﻣﺸﯽ ﺛﻢ ﺗﺢ ᶞ ɞő̄ M . ˅˜ Ɥ Ь ƙ ঌ ǭ̣ Ọ ǫ ᴹ ᶞ ɞő̄ Ъ . ˜ Ɥ Ь ƙ 98˙ ⅞ Ή˝Y ̊ Ж j ﻣﺠ Ő̧ н ﺿﺨ Ή˝Y Ж ˘ ő̄
ϖ Щ F˙ Ή˝Y ̊	98.06.25	ϑ Ő̄ ђ Ɥ Ь ƙ ϖ Щ Ÿ˙ ⅞ ى ᵢ ˀ н پ ٹ ى ʾY ő̄ Q Ő̄ ђ Ɥ Ь ƙ ϖ Щ Ÿ˙ ⅞ ' ʾY ő̄ ч Ő̄ ﺣ Ɥ Ь ƙ ঌ ˋ ˀ ˥ ᴹ ᶞ ɞ˘ ő̄ Ç Ő̄ ﺣ Ɥ Ь ƙ ঌ Ã Ĩ ˝E ﺷﯽ Я ﻣﺸﯽ ﺛﻢ ﺗﺢ ᶞ ɞ˘ ő̄ M Ő̄ ﺣ Ɥ Ь ƙ ঌ ǭ̣ Ọ ǫ ᴹ ᶞ ɞ˘ ő̄
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Щ F ט ţ	98.08.14	ϑ . Ɥ Ь ƙ ꜝ v Ặ ˘ ő̄ Q . Ɥ Ь ƙ ☺ Γ ﺛ ﺟﺺ v ӟ ˘ ő̄
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Щ ϖ ט ţ	98.10.02	ϑ Ő̄ Ɥ Ь ƙ ☺ Γ ﺛ ﺟﺺ v ӟ ﺤﻟ ʾE ˘ ę ﺿﺨ ˜ ő̄ Q Ő̄ Ɥ Ь ƙ V̏ Γ ﺛ ﺟﺺ v Ł Ө v ﻟﻲ ˘ ę ﺿﺨ ˜ ő̄
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Q Щ ט ţ	98. 12. 25	ϑ Ő̄ Ɥ Ь ƙ 99˙ ⅞ Щط ˜. ę ﺿﺨ ˜ ő̄ Q Ő̄ Ɥ Ь ƙ 99˙ ⅞ . н ˘ ę ﺿﺨ ˜ ő̄
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Q Щ ϑ ט ţ	99.03.19	ϑ Ő̄ Ɥ Ь ƙ ﻣﺦ ᵣ ˘ ę ﺯ ő̄ > Q Ő̄ Ɥ Ь ƙ ɗ ˜ Γ ю ˜ ǫ ţ˘ ę ˜ ő̄
ﻗﺢ Ç Ứ ﻗﺢ Q Щ Q ט ţ	99.04.07	ϑ Ő̄ Ɥ Ь ƙ ϖ Щ F˙ ⅞ ى ᵢ ˀ н پ ٹ ى ʾY ę ﺿﺨ ђ ˘ ő̄ Q Ő̄ Ɥ Ь ƙ ϖ Щ F˙ ⅞ ' ʾY ę ﺿﺨ > ђ ˘ ő̄ ч Ő̄ ᵞ Ɥ Ь ƙ ϖ Щ F˙ ⅞ ɡ Щط ح ẕ ẕ ⅞ ˝Ơ ɢę ˜ ő̄ Ç Ő̄ˉ ţ н ǫ˘ ę ﺿﺨ ˜ ő̄ M Ő̄ ˈ Ɥ Ь ƙ ɗ ţ й Ж ˥ ẕ˘ ę ﺿﺨ ˜ ő̄ Ъ Ő̄ Ɥ Ь ƙ Қ ϖ Щ ϖ˙ Ή˝Y ̊ ˘ ę ˜ ő̄

(Ÿ) ๖ ˜ ˙ ⅞ н ᵔ ˙ ๔ ẇ j ӥ ṭ ˝Ε ǫ ṭ ๗ ๅ Ế □ B˙ Ṋ Ψ □ כ ˝Ε ˀ ๅ ˝Ο ῆ ę ẋ Ợ Щ Л ȯ ȭ

(F) ๖ ˜ ˙ ⅞ н ᵔ ˙ ๔ ẇ j ӥ ę ๗ ๕ ๑ i □ ǫ C Λ ӂ ┴ ṭ ˋΟ Ȭ ๘ Ȭ . Ө нЩ ๒ ˜ Ө Ɇ ɗ ๖ ˡЖ ȯ ȭ

Ç Ȭ . ˘ Ь ๖ ȯ

. ˘ ṭ ๕ ῆ	. ˘ Ȭ		[redacted] ˜ ๓	๖
ˎ כ ˊ . ˘ ṭ ๕ ῆ	˜ ˛		98˙ ⅞	

๗ г ȯ є Ч

ῷ ɠ / Ь Й		. Ь	. Ь	ˊ .
1	ᴼ ȍ 2,000 є Ч		✓	
2	2,000 є Ч Λ đ Ɇ ﬂ 4,000 є Ч	✓		✓
3	4,000 є Ч Λ đ Ɇ ﬂ 6,000 є Ч			
4	6,000 є Ч Λ đ Ɇ ﬂ 8,000 є Ч			
5	8,000 є Ч Λ đ Ɇ ﬂ 10,000 є Ч			
6	10,000 є Ч Λ đ Ɇ Ѷ Ƨ			

(ϑ) ѷ . ˘ Ȭ . ˘ ῆ ṭ ๕ ῆ н ẋ , Ꝭ Ж . Ь Ł . Ь ǫ Ç Я Ж ϑ Ѷ Ƨ ῆ ę ๒ . . Ь ῷ н . ΰ ๕ Щ Л ȯ ȭ

(Ǫ) ๑ . ˘ ṭ ๕ ῆ Ψ ๑ ˙ ⅞ ῆ ŕ ѷ Ж . Ь ๑ ϑ˙ ⅞ Ж . Ь ๗ ẋ ῆ ę ๒ ๑ ∂ . Ь ῷ н ˧ ȯ ȭ

(Ч) . Ь ╹ ϑ˙ ⅞ ๗ ẋ с Я Ж Щ M Ѷ Ƨ ῆ ę ๒ . Ь ๗ ẋ ῷ Ȭ Ꞷ ΰ н ˧ ȯ ȭ

M Ȭ ๑ . ˘ ๖ ȯ ȭ

Ъ Ȭ Ь ƙ Ж ṭ ˋΟ Ȭ ๘ Ȭ. ๗ ๕ ˝Ε . ṭ ๕ Ж ๘ ǫ ę ๖ ˜ ϑ˙ Щ ๗ ɗ ȍ . ˘ ῆ ṭ ๕ ῆ ˝Ε ẋ , Ꝭ ῆ ę ๒ ẋ Ȭ Ȭ н ɗ ȍ . ˘ ῆ ṭ ๕ ῆ ˝Ε ẋ , Ꝭ Ж ๓ ȯ ȭ

ŸŐ تھ ˆ˙ ⅞ н ˆ˙ ؼ̂ w j ѝ ę ţ Ő ǫ Ő تج ǫ н ┌ ЋѾ ű с Я Ж Щ Ж
Ћ˝ŸЋ فج н Ћ ĭ ڤ ˡ ȯ

	Õ¸	98˙ ⅞		˙ ⅞ ˆ 99˙ 4 њ 24 j ѝ		ﷺ
		┌ ◻ Ћ (ﷲ)	ĭ Ћ (ﷲ)	┌ ◻ Ћ (ﷲ)	ĭ Ћ (ﷲ)	
˚ ﮍ ţ	(Ћ) Ь ƙ	76,500,000	-	-	-	
ţ	Г ҭ, Ћ ȡ ◻ Ꞁ Ь ƙ	-	-	62,149,500	-	
ţ	ţ (Ћ) Ь ƙ	10,900,000	-	-	-	
ţ Ό ΄ ᵈ ! تج	ۯ	1,000	-	-	-	
ٹ تج	ʌ ق ﻜ	300,000	-	-	-	
ȧ تج	ݣ ӧ ǫ	120,000	-	-	-	
ȧ تج	ى ▒	(60,000)	-	-	-	
ȧ تج		200,000	-	-	-	
ȧ تج	ῷ Ό	150,000	-	-	-	
ȧ تج	ᵝ æ	-	-	20,000	-	

Ћ فج ۺ

Õ ¸	Ћ ˦ ˝ فج	Ӳ Ό j ﷴ	Ӳ Ό ײ ǫ	Ӳ Ό ײ ǫ Ь ƙ Ő ţ Ő ǫ н ┌ ЋѾ ű с Я Ж Щ Ћ˝ŸЖ ,	Ћ	Ӳ Ό ٭
Г ҭ, (Ћ) Ь ƙ	Ã Ĩ	99.3.22	Ъ (Ћ) Ь ƙ	Г ҭ, (Ћ) Ь ƙ Ж Ͻ Ь ƙ	15,000,000	6.0
	Ã Ĩ	99.3.22	╟ (Ћ) Ь ƙ	Г ҭ, (Ћ) Ь ƙ Ж ʌ Ь ƙ	46,999,500	6.0
	Ã Ĩ	99.4.23	ط (Ћ) Ь ƙ	Г ҭ, (Ћ) Ь ƙ Ж ʌ Ь ƙ	150,000	6.0
(Ћ) Ь ƙ	Ã Ĩ	98.6.30	ˌ (Ћ) Ь ƙ	(Ћ) Ь ƙ Ж Ͻ Ь ƙ	5,000,000	2.5

Ћ ĭ ۺ ȯ Ő

八、持股比例占前十名之股東，其相互間為財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊：

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
交通部台灣鐵路管理局 代表人：徐亦南 代表人：陳世昌 代表人：郭寶珠 代表人：杜景馨 代表人：李傑松 代表人：黃運傑	400,000,000	12.18%	-	-	-	-	-	-	-
中央投資(股)公司 代表人：汪海清	147,499,500 2,500	4.49% 0.00%	-	-	-	-	-	-	-
兆豐國際商業銀行(股)公司 代表人：邱創興 代表人：蔡長佳	105,000,000	3.20%	-	-	-	-	-	-	-
華榮電線電纜(股)公司 代表人：林明祥 代表人：吳賢明	101,500,000	3.09%	-	-	-	-	-	-	-
凱擘(股)公司 負責人：何力勤	80,223,500	2.44%	-	-	-	-	-	-	-
中國鋼鐵(股)公司 代表人：陳自求	60,000,000	1.83%	-	-	-	-	-	-	-
嘉新食品化纖(股)公司	54,857,500	1.67%	-	-	-	-	中國力霸(股)公司	董事長為兄妹關係	

姓名（註1）	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
中國力霸(股)公司	49,060,000	1.49%	-	-	-	-	嘉新食品化纖(股)公司	董事長為兄妹關係	
鴻達國際投資(股)公司 負責人：陳鴻文	42,181,000	1.28%	-	-	-	-	-	-	-
東森國際(股)公司 負責人：王令麟	40,000,000 5,000,000	1.22% 0.15%	-	-	-	-	-	-	-

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

單位：股；%

轉投資事業（註）	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
亞太線上股份有限公司	87,988,080	72.2%	144,000	0.12%	88,132,080	72.32%
Asia Pacific Telecom Hong Kong Co., Ltd	7,800,002	100%	-	-	7,800,002	100%
Asia Pacific Broadband Telecom (U.S.A) Co., Ltd.	1,000	100%	-	-	1,000	100%

註：係公司之長期投資。

1.

89.05	10	6,568,000	65,680,000	6,568,000	65,680,000		-	89 5 5 (089) 114263
96.10	10	6,568,000	65,680,000	3,284,000	32,840,000	32,840,000		97 6 6 09701131490

2.

	3,284,000	3,284,000	6,568,000	

3.

99 4 24

	3	5	263	57,276	5	57,552
	400,465,000	160,000,000	1,180,243,000	1,541,729,000	1,563,000	3,284,000,000
	12.19%	4.87%	35.93%	46.96%	0.05%	100%

(Ч) Ή Я ﻘﺤ ﺑ ˈ ỏ

Ḍ Ή ˥ Щ Ч 99˙ 04 њ 24 j

┌ Ή Я ﻍ	Ή ˝Y ọ	┌ ם Ή	┌ Ή Ꞷ ű
1 ⌒ 999	1,665	832,050	0.03%
1,000 ⌒ 5,000	26,383	93,948,400	2.86%
5,001 ⌒ 10,000	8,877	80,997,800	2.47%
10,001 ⌒ 15,000	4,400	62,275,500	1.9%
15,001 ⌒ 20,000	1,947	37,350,500	1.14%
20,001 ⌒ 30,000	4,023	103,295,500	3.15%
30,001 ⌒ 50,000	6,296	294,500,250	8.96%
50,001 ⌒ 100,000	2,057	168,652,000	5.14%
100,001 ⌒ 200,000	838	126,163,500	3.84%
200,001 ⌒ 400,000	533	149,110,500	4.54%
400,001 ⌒ 600,000	186	92,277,000	2.81%
600,001 ⌒ 800,000	60	43,929,000	1.34%
800,001 ⌒ 1,000,000	74	70,426,500	2.14%
1,000,001 Ѷ Ȝ в v ﺑ Ặ Я ﻍ	213	1,960,241,500	59.68%
ˊ .	57,552	3,284,000,000	100.00%

(Ç) Ө Ή˝Y¸ ﺟﯽ ỏ

Ή ȡ / Ө Ή˝Y¸	┌ ם Ή	┌ Ή Ꞷ ű
Ў ﺣﻄ Ђ ﺗﺞ ʒ	400,000,000	12.18%
Г ʈ ˌ (Ή) Ь ƙ	147,499,500	4.49%
Љ ﮋ ﺝ v (Ή) Ь ƙ	105,000,000	3.20%
(Ή) Ь ƙ	101,500,000	3.09%
ﺜﻢ (Ή) Ь ƙ	80,223,500	2.44%
Г ﮋ (Ή) Ь ƙ	60,000,000	1.83%
Ⴏ ⁹ e (Ή) Ь ƙ	54,857,500	1.67%
Г ﮋ Ꝭ (Ή) Ь ƙ	49,060,000	1.49%
ﮋ ˌ (Ή) Ь ƙ	42,181,000	1.28%
˝Y ﺠﺲ ﮋ (Ή) Ь ƙ	40,000,000	1.22%

(M) ﻬﺘ ҇ Ọ˙ ⅞ Ḍ Ή ч > > > > > > > > > > > > > >

> ﻰﺟ г ȯ Ч Ȯ Ή

⅞ / Й		98˙	97˙
Ḍ Ή ч Λ 1	ﻬﺘ ʌ	Ʒ	Ʒ
	ﻬﺘ O	Ʒ	Ʒ
	ч н	Ʒ	Ʒ
Ḍ Ή ﺌﻮ |	Я ҫ	5.46	4.36
	Я ҫ ∂	5.46	4.36
Ḍ Ή '	ч н Ή	3,284,000,000	3,284,000,000
	Ḍ Ή '	0.99	(0.27)
Ḍ Ή Ή ə	ﺗﺢ ῷ Ή ə	Ʒ	Ʒ
	ҫ Ή ' ҫ Ή	Ʒ	Ʒ
	ҫ Ή Ƕ Ь ҫ Ή	Ʒ	Ʒ
	ﻣﺢ ษ ṽ Ή ə	Ʒ	Ʒ
ﻌﻰ Я ˝Ω	Ƕ щ Ͳ	Ʒ	Ʒ
	Ƕ ə Ͳ	Ʒ	Ʒ
	ﺗﺢ ῷ Ή ə ﻠﺠﻲ ə ﺑﺦ	Ʒ	Ʒ

1 ȯ Ƕ Ь ƙ ษ Ƨ ч Ƨ ę ╔ ч ȍ̄
2 ȯ Ƕ Ь ƙ ษ ם ' Я ҫ ȍ̄
3 ȯ Ƕ щ Ͳ Ȍ̄ Ƕ ə Ͳ н ﺗﺢ ῷ Ή ə ﻠﺠﻲ ə ﺑﺦ˝ ч 1 ę ╔ ᾰ̓ ḍ ȍ̄

(Ъ) Ь ƙ Ή ə ╔ н ﮒ v ῷ̓ Ἁ̧ ȯ

1. Ь ƙ ﻣﺦ ῄ Ớ Ж Ή ə ╔ ȯ Ƕ Ь ƙ˙ ⅞ Ḗ ם ' 4 ę ŏ ụ ᾰ̓ ﻑ ə ῄ Ĩ ∂ ę ℔ ę. ụ ם ' ℔ ﻀﺨﻢ c Я Ж Ш ᾰ̓ Ớ Ь ę ẋ Ĩ ﺚ ﻀﺨﻢ ´ d ' Ь ˝Ε ﺚ И ƕ ' Ţ ę ụ Ч Ъ Ͳ ﺑﺦ Я ҫ Ж ȯ

(1) Ή˝Y ˥ ə c Я Ж ϖ Ш Ç ȍ̄

(2) ţ Ȍ̄ ϙ ﺸﻬ ῷ c Я Ж ϑ M ȍ̄

(3) \| I ˥ ə c Я Ж Ç M ȍ̄

2. Ƕ˙ ⅞ (J) Ή ə Я ҫ Ж ﺑ ˡ ȯ ȍ̄

(Ÿ) Ƕ ט Ή˝Y Ж ҫ Ή Ь ƙ Ŋ н Ḍ Ή ' Ж ȯ B Ӛ ȍ̄

(F) \| I Я ˥ н ţ Ȍ̄ ϙ ﺸﻬ ȯ

1. Ь ƙ ﻣﺦ ῄ \| I Я ˥ н ţ Ȍ̄ ϙ ﺸﻬ Ж ὶ ˝Ε ﺮﺷ ȯ

>>>>>> Ƕ Ь ƙ˙ ⅞ Ḗ ם ' 4 ę ŏ ụ ᾰ̓ ﻑ ə ῄ Ĩ ∂ ę ℔ ę. ụ ם ' ℔ ﻀﺨﻢ c Я Ж Ш ᾰ̓ Ớ Ь ę ẋ Ĩ ﺚ ﻀﺨﻢ ´ d ' Ь ˝Ε ﺚ И ƕ ' Ţ ę ụ Ч Ъ Ͳ ﺑﺦ Я ҫ Ж ȯ >

(1) Ή˝Y ˥ ə c Я Ж ϖ Ш Ç ȍ̄

(2) ţ Ȍ̄ ϙ ﺸﻬ ῷ c Я Ж ϑ M ȍ̄

(3) \| I ˥ ə c Я Ж Ç M ȍ̄

2.Ꝧ ᴮ Ꚍ √ I ˥ ᵊ н ṭ Ṏ ǫ ฬ ᾦ Ж ᴮ Ꚍ گ Ṏ ٻ Ή ˥ ᵊ ЖΉ .
گ н ٻ ᾦ ᷾ ᴮ Ꚍ ם ɺ ⁴ Ж . ȯ ṏ

3. ṭ Ж ٻ √ I Я ˥ ȯ

(1) ٻ √ I ᾦ ˥ ᵊ Ṏ Ή ˥ ᵊ н ṭ Ṏ ǫ ᾦ ȯ ṏ

(2) ٻ √ I Ή ˥ ᵊ ᾦ н ғ Ꝧ ∂ ⊥ щ н √ I ˥ ᵊ ˊ. ЖG
ű ȯ ṏ

(3) ƚ ٻ √ I ˥ ᵊ н ṭ Ṏ ǫ ∂ Ж Ḍ Ή ' ȯ ṏ

4. ᵼ ϑ˙ ⅞ √ I Я ˥ н ṭ Ṏ ǫ Ж ٻ ᶦ ȯ ṏ

(ϖ) Ь ƙ ˬ Ꝧ Ь ƙ Ή ȡ ᶦ ȯ ṏ

Ǫ Ṏ Ь ƙ ᶦ ȯ ṏ

Ɋ Ṏ ˊ ᵈ Ή ᶦ ȯ ṏ

Ç Ṏ Ƹ Ţ ᶦ ȯ ṏ

M Ṏ √ I Ή ᶦ ȯ ṏ

Ъ Ṏ ṽ ˝E Ȁ Ọ Ь ƙ Ή ȡ v Ή ᶦ ȯ ṏ

Ϋ Ṏ ᾦ Ǝ̈ گ v ᶦ ȯ

ᵼ ˋ ư v ˝E Ḭ ם Ẑ ụ ɧ ɑ ʅ ˝E ˜ Ɋ˙ Щ J ɑ ʅ Ψ Ɗ щ ụ ɧ ῆ Җ
Щ ʎ н گ v ᶦ ȯ ṏ

Ƒ Ȭ Ἀ

ϑ Ȭ ἶ Щ Λ Ӽ>

(ϑ) ἶ ش ȯ

1. ἶ Ө Щ Λ ȯ

Ӈ Ь ƙ Ⱡ ΄ Έ ΰ ἶ Ь ƙ ę Ө ἶ ӈ ┴ ԛ Щ Ȭ Ὸ ضم Ȭ ژ Ȭ
قح Ԛ Ὼ ѵ ڤ Ѷ н قح Ọ ΰ ἶ ȭ

2. ῶ Ⅶ ȯ

Ӈ Ь ƙ 98˙ ⅞ ѵ حمڤ ĭ ᴵ ĭ 70% ę ẽ حم ᴵ ĭ 18% ę ẋ Ọ ἶ
ᴵ ĭ 12% ȭ

3. Ӥ Ө ݼ ⁹ (ΰ ἶ) Ӥ

(1) ẽ ΰ ἶ

Ӈ Ь ƙ ἀ ẽ Ӥ ӈ ┴ ȯ

A. گӇ ΰ ἶ ȯ ԛ Щ Ⅵ Ȭ Ὸ ضم Ȭ ژ Ⅵ Ȭ Ⴗ Ȭ Ṻ Ө Ȭ
شمخ Ṻ Ө Ȭ ┘ Ỡ خ Ȭ Γ شمخ Ȭ Ԛ ï حم Ȭ ȣ شخڤ Ȭ Ⅵ
Ȭ Ⅎ ẕ Ȭ ڦ Ṻ Ἠ خ گӇ ΰ ἶ Ѷ н ሎ ₐ 0809 Ȁ ï Ѷ Ȭ
020 Ѷ Ⅵ ښ ΰ ἶ ȭ

B. ΰ ἶ ȯ ΰ̣ 104/105/106 ▌ Ꮒ Ȭ 112 عى Ⅵ Ȭ 117 عيى Ꮒ Ȭ 119
Ӗ Ȭ 110 عىّ Ȭ 166 ژ Ⱶ عى ᵢ Ȭ 168 ᴧ سجِ Ь Ἀ عى Ꮒ Ȭ 113
گّ ћ ۇ Ȭ 165 о ۇ Ȭ 1950 Ҷ ῆ ۇ Ȭ 1968 Ў حم ج ڊ
╥ ᵒ4 Ἀ Ⅵ ▌ Ȭ 1980 ژض ‴ к ˘ ۇ Ȭ 1995 ә ẻ ۇ
Ȭ 1999ˋ ԛ ╓ ỹ Ӎ ۇ Ȭ 1922 š ᵎ ۇ Ȭ 1985 ژ š طح ۇ Ȭ 1957
Щ ╓ طح Ӎ ۇ ȭ

C. ẽ ΰ ἶ ȯ ԛ Щ ۇ ʼ Ι Ȭ Ὸ ضم ۇ ʼ Ι Ȭ ژ Щ ښّ ڭ Λ FR Ȅ Ȭ
ژ Щ ˈ đ Λ ATM Ȅ Ȭ ԛ Щ Ύ т ۇ ΰ ἶ (ELL) Ȭ Ὸ ضم Ύ т ۇ ΰ ἶ
(ELL) Ȭ ژ ۇ ΰ ἶ Ȭ Ⴌ ۇ Ꮥ ΰ ἶ Ȭ Mega Link Ꮥ
ΰ ἶ Ȭ ADSL VPN Ȭ MPLS VPN Ȭ Ethernet VPN Ȭ Smart VPN ΰ ἶ ȭ

(2) ѵ ڤ ΰ ἶ

Ӈ Ь ƙ ش Ә ژ ΄ (International Telecommunication Union ; ITU) Ь
ᵀ IMT-2000 ῆ ˜ Ж ᵎ لى ę ضمŰ قح Ԛ Ὼ ѵ ڤ ἀ Ⅵ Ⅵ Ж حم ΰ ἶ ę
ӈ ┴ ȯ

A. گӇ ΰ ἶ Ӽ> خ ژ Щ Ȭ ژ Ȭ ѵ ڤ Ȭ NUN ȭ

B. ΰ ἶ ȯ 110 Ȭ 119 Ȭ 112 Ȭ 105 ▌ Ȭ 117 عيى Ȭ 166 ژ Ⱶ Ꮒ ę 167
› Ⱶ Ꮒ ę 168 ᴧ سجِ Ь Ἀ عى ȭ

C. ѵ ڤ؛ Ⅶ ΰ ἶ ȯ Ṻ Ȭ ѵ ڤ Ꮥ Ȭ ښ ΰ ἶ Ȭ ә ◦ ښ Ȭ ѵ ڤ Ἠ
ԛ ΰ ἶ Ȭ Ꜩ Ȭ Ⅵ Ȭ Ꮒ Ȭ Л ڤ ₐ ښ ΰ ἶ Ѷ н Ị ロ
ΰ ἶ (Mobile Virtual Private Network Ȯ MVPN) ȭ

4. Ж ݼ ⁹ (ΰ ἶ) ȯ

ǀ ӽ تح Ξ ؛ Ⅶ ΰ ἶ سڤ Ţ ę ᵣ . ڪ س ˝ ثم ⁹ ę ӈ ┴

A. ᴧ سجِ ΰ ἶ

B. NGN Ƕ IP e ἀ

C. IMS v ڨ ẽ ΄ ű ἰ

A. ʌ ڛ ű ἰ

v ڨ ű ἰ Ŀ Ь ķ ڞ и ARPU ę ҉ Ⅵ Ȍ Ţ ǐ ἀ ڻ Ө ї : ę Ӥ Ҧ ˛ ڦ ` ῆ ᴴ J ڞ Ű 3G ˝E 3.5G ʌ ڛ ű ἰ ȍ ṯ т . ȍ ɔ ʌ ڛ v ڨ (EV-DO) ę Ӥ ٢ ꟸ ȍ ڞ Ű Ȍ Ђ ἀ 3.5G v ڨ ű ἰ ȍ

(1) Ⅵ Ђ н ƨ

(2) Ⅵ Ƕ ɔ Ђ

(3) Ⅵ ج

(4) 3G Ƨ Ғ

(5) Ⅵ Ў м ű ἰ

(6) Ɔ̓

(7) ڿ Ђ ч Ҧ

(8) v ڨ .

B. NGN (Next Generation Network) Ƕ IP e ἀ

Ŀ ˝ ӈ Ü ő v ڨ ڜ ȍ (VoIP) ȍ н г ᓄ Ⅵ Ƕ IP e ἀ ч ڞ ę ṯ т ني „ ӈ Ü ŏ Ƕ ٦ и ﻍ Ŀ NGN(Next Generation Network) Ȍ Ã Ꞝ Ӥ ἀ ک Ꞡ : TDM ȍ ǔ Ü ڝ NGN º ж ˙ ⁴ ڞ Ű Ⅵ ȍ ȍ ڜ ἀ Ч ΄ ϑ (triple play) ΄ ű ἰ ȍ

ῆ NGN ę ˜ ڑ (ITU) ἀ Ơ ę ╜ Ȍ ℓ ӊ ᵎ ڵ Ŀ گ ἀ ę ٢ ڴ ᵊ Ә ΄ Ⅵ ȍ ŕ ڿ QoS Ü ڞ Ű ΄ e ἀ ű ἰ ę Ṫ Ш ی Ụ Ә ῆ „ B Ȁ Ⅵ ẕ ἀ ٻ Ặ Ђ ę Ụ Ә B ˙ ű ἰ ڞ Ű ῆ ἀ ű ἰ ȍ NGN ἀ Ө ΄ ᴜ ӊ ┴ ȍ : ę e ἀ ḻ ک ╨ ę ж ΄ ` : ἀ ű ἰ ; ű ἰ ї ٦ ę NGN ἀ ΄ ű ἰ ę ڞ Ű Ⅵ ȍ ˝E ╜ ڜ ű ἰ ڿ ж گ ő ϑ Ƕ ˙ ч Ҧ Ü ڞ Ű Ȍ Ђ ΄ ű ἰ ȯ

(1) گ Ӈ Ⅵ ű ἰ

(2) ΄ ڜ ű ἰ (Unified Communication)

(3) IP Call Center

(4) ϑ ڝ (One number)

(5) º ⁴ ڜ ű ἰ (IMPS)

(6) ڿ (Soft phone)

FUG ΄ : Ü >

C. IMS v ڨ ẽ ΄ ű ἰ

gkq ű ἰ ڞ Ű ڄ Ә è ڞ Ű ϑ ḻ Ꞇ ΄ ἀ ₁ Ặ Ⅵ ˙ جی ű ἰ ę ἲ گ ő v ڨ ἀ ϑ ڝ ű ἰ ẓ Ә è ῴ ᵞ ڗ ű ἰ Λ¯±¤²¤-¢¤ Ɇę G ẓ ک ű ἰ ę. º ⁴ ڝ ڜ ȍ ڜ Ă ˙ جی ڜ ȍ >

>gkq ڻ Ꞁ ἀ ΄ Έ ɸ ╜ ڗ v ڨ ẽ ἀ ΄ ę Ә è ḥ جی ϑ ἀ ę ڜ ж Ә ő ẽ Ơ ȍ ë ˏ B ˙ ἀ ڃ ę Ṫ ж v ک ϑ̣ ę Ә è ḥ „ Г Ẋ ڀ ΄ ἇ Ṕ Я ę ڜ ж„ B ˙ г ő B ˙ ἀ خ Ȃ ę

Ṱ Ȁ حـ Ə Ȭ ϑ ʼ ἀ حـ ű ẗ ę ̊ Ṋ ἀ ﺑ Ἀ Ə è ̋ Ṵ Ə ë I ἀ
4 ę ж ٢ . ϑ ﻻ ﺷ є ӿ ę Ọ̋ B̍ г Ă Ж 4 ę
ű ẗ Ə ӄ ┌ B Γ ȭ ﺧ ﺝ v ẽ ἀ gkq ę ŏ ӄ ﺱ ʼ v ẽ ́ ἀ
ű ẗ ȭ

(Ọ) Ȭ ﺛﻢ Ἀ ȯ

1. ﺛﻢ Ж ﺗﺢ Ἀ н ﻻ ȯ

- ẽ Ơ ű ẗ

ų ڗ ﻻ حـ ﺷ Ọ̓ ﻻ (NCC) ﻛﻰ Ь ᵀ Ж ٌّ ₁ Ɵ ę ᶿ ڗ ч Щ Ə è ŏ 99̇ 2 њ ἀ Ⱡ 1,280 è ę Ƨ њ ﻠﺠ x 0.08% ę Җ ﻠﺠ x 1.79%,; ч ᴴ Ḍ с ǫ Ə è Ⱡ 55.3 è ę Ƨ њ ﻠﺠ x 0.09 _ ę Җ ̇ ﻤﺠ ﻠﺠ x 2.12% ȭ ڗ Җ Я Җ ᴴ ם ;̇, ; ʼ ǀ ﻄ ȡ Җ ﻠﺠ x 0.86% ȭ

̇ >> њ >> ᵈ >	ч > Щ> >		ڗ Җ Я	ű ẗ г (ISDN) Ə è	ʼ حـ > ǀ > >	Я ℓ Ӳ ﻌﻤ حـ	
	Ə è >	Ḍ с ǫ Ə è				Ə è >	ﺷ
	> è >	è ^ с ǫ >	Я	è >	>	è >	с
WṪ >	1 330	57.9	387 945	61 516	158 467	2 861	6 474
WU̇ >	1 308	56.8	399 388	69 798	165 775	1 656	6 719
WV̇ > ﻣﺞ >	**1 282**	**55.5**	**419 273**	**88 804**	**165 225**	**1 339**	**5 868**
>>>>P њ >	1 303	56.5	33 827	72 470	165 466	1 523	444
>>>>Q њ >	1 300	56.4	30 898	74 826	165 831	1 510	451
>>>>R њ >	1 297	56.3	34 154	79 566	165 557	1 499	545
>>>>S њ >	1 295	56.2	34 251	80 246	165 101	1 496	524
> > T њ >	1 293	56.0	34 394	80 255	166 082	1 478	492
> > U њ >	1 291	55.9	34 622	87 385	166 471	1 451	487
> > V њ >	1 288	55.8	34 270	86 600	166 384	1 437	525
> > W њ >	1 286	55.7	34 482	85 062	166 638	1 408	490
> > ON њ >	1 286	55.7	37 164	86 201	166 345	1 355	511
> > OO њ >	1 284	55.5	37 852	85 901	167 144	1 346	488
> > OP њ >	1 282	55.5	38 940	88 804	165 225	1 339	401
WẆ > ﻣﺞ >	**1 280**	**55.3**	**78 798**	**91 204**	**164 039**	**1 293**	**164**
>>>>O њ >	1 281	55.4	40 132	90 305	163 915	1 310	151
>>>>P њ >	1 280	55.3	38 666	91 204	164 039	1 293	13
ĲFĲGњ > Ƨ њ ﻠﺠFCG>	-0.08	-0.09	-3.65	1.00	0.08	-1.30	-91.48
Ĳ>FĲG>њ Ƨ> њ ﻠﺠ>FCG>	-1.79	-2.12	14.31	25.85	-0.86	-15.10	-97.10
Ĳ̦ ﻣﺞ Ƨ> ﻤﺠ ﻠﺠ>FCG>	-1.79	-2.12	15.46	25.85	-0.86	-15.10	-82.79

● vڤ ǖ ٢

„ vڤ ǖ ٢ ظ ȡ J> ų ڗ ﾊ ﾅ ڜ Ỏ ﾍ ἀ ﻜ ı ę**2010**> 2 њ Ђ ἀ vڤ Ə è Ł **2,709** è ę ë Ό ǫ Þ ﻠ н ڿ Ł **117.1%** ō Ȝ њ ɿ Ό **0.25%** ę Ж ﻤ ɿ Ό **5.46%** ō >

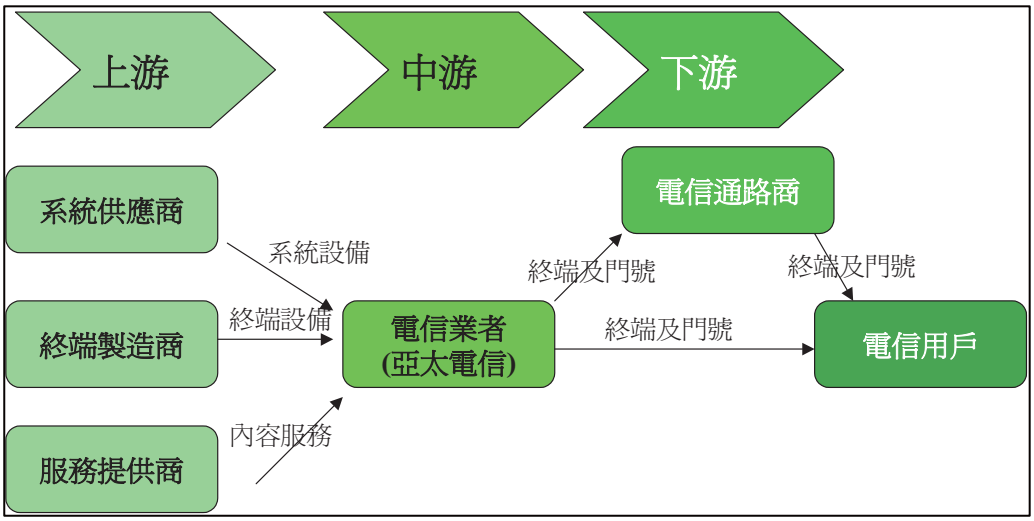
˙ њ ᵈ >	v > ڤ> > >		
	Ə è >	Ḑ c ǫ > Ə è >	Ж> > Я >
	є > è >	è ^ c ǫ	c Я >
87˙	4 727	21.6	3 493
88˙	11 541	52.2	9 553
89˙	17 874	80.2	14 743
90˙	21 786	97.2	17 301
91˙	24 391	108.3	20 406
92˙	25 800	114.1	24 006
93˙	22 760	100.3	26 898
94˙	22 171	97.4	28 873
95˙	Ę 23 249	Ę 101.6	Ę 29 960>
96˙	24 287	105.8	31 231
97˙	25 413	110.3	33539
98˙ ﭻ	**26 959**	**116.6**	**36 664**
2 њ	25 578	111.0	2 809
3 њ	25 672	111.3	2 950
4 њ	25 879	112.2	2 981
5 њ	26 022	112.8	3 032
6 њ	26 168	113.4	3 056
7 њ	26 325	114.1	3 127
8 њ	26 457	114.6	3 201
9 њ	26 606	115.2	3 114
10 њ	26 725	115.7	3 141
11 њ	26 828	116.1	3 096
12 њ	26 959	116.6	3 224
99˙ ﭻ	**27 091**	**117.1**	**6 370**
1 њ	27 019	116.8	3 294
2 њ	27 091	117.1	3 076
Ŋ (Ḩ) њ > Ȝ њ ﻠﺠ (%)>	0.27	0.25	-6.60
Ŋ (Ḩ) њ Ȝ њ ﻠﺠ (%)	5.92	5.56	9.52
Ŋ ﭻ Ȝ ﻤ ﻠﺠ (%)	5.92	5.56	10.96

2. ثم ڗ Õ Γ Õ Ђ ججЖ ʿE ȯ

ثم ὰ ڗ Γ Ђ ججي , گЊ ڗ ж Я Ł يي ھ Ű ج (ڗ ججي), ñ (Γ ججي) н حم ج (Ђ ججي), ﻝ ڑ , Я I ششم لم. ẽ Ở ñ ` в T כ ם Õ حم ش ę Ỳ مضم Ű ẽ ٧ ʺE ٹ ״ ج 9 حم ش Ų Ə ę ِ ŭ ٹ ״ Γ ججي حم ش ŭ ٹ Ű ج ņ ∪ ō ڗ ججي Ɵ Ł يي ھ ج ñ لي ڑ Ж حم ش I ч ضر Λ ű ̣ ȯ Alcatel ℨ Lucent Õ Nortel Õ Ericsson Ɛę Ђ ججي Ɵ Ł مضم Ű å ˈ ي ŭ ٹ Ж حم ج Λ ű ̣ ȯ Л Õ ِّ Õ ʔ н ʊ ★ حم ش v Ɛō v ڤ حم ثم ﻝ ж حم يي ھ صخ ج (Alcatel ℨ Lucent Õ Nortel Õ Ericsson Õ Nokia ℨ Siemens, Ł, Γ) Õ ë صخ ج (Nokia, Motorola, Samsung, LG) Õ Щ ⅄ ŭ ٹ Ű ج (ö فج ڤ Õ Ṕ Õ ئم) Õ v ڤ Ь ƙ (t̲ т) Ỳ н حم ش ج (Л Õ ئم и) لي ڑ ڗ Õ Γ Õ Ђ ججي ą ثم ō

v ڤ Ь ƙ ˛ ڗ ججي ὰ يي ھ صخ ج ☺ حم ش يي ھ Õ ą ڑ ˛ ﷲ يي ∂ ő مضم Ű v ڤ حم ش ŭ ٹ Ȯ ë صخ ج ثم حم ش يي ھ ״ ⅄ Ж ë Ű v ڤ Ь ƙ н حم ش حم ج Ȯ м Щ ⅄ ŭ ٹ Ű ج مضم Ű ЊÕ Õ Õ ٧ Ə ŭ ٹ v ڤ Ь k Ű Ə è Ђ Ų Ə Ȯ v ڤ Ь k Ű Ȯ н ë حم ش حم ج õ Ə è ʺE Ч ñ ж ˛ حم ش حم ج ʺE ᾱ خ ˛ v ڤ Ь ƙ ȝ v ڤ ŭ ٹ н ë Ų Ə õ

v ڤ حم ش ὰ ثم , . Ђ ȯ



3. ثم 9 Ж ﻝ ȯ

ţ ﻟﻰ B س ̓ н ش ñ Ψ ш سج Ж ḍ مضم ŭ ę ŭ ٹ ў ضض ˛ ش Ə ļ ک Λ ⅞ ´ Ж ï ˛ ш سج ﻝ ę Ỳ ˛ ς ᵣ ´ Ч e Ж ŭ ٹ a н Ə شر õ

A. ⅄ ŭ ٹ

ж NGN-IMS ´ e Ж Ⅳ ⅄ Ə ŭ ٹ ę Ṫ ´ ὰ G ’ ᵣ ´ * e ʺE ⅄ ǫ e Ж ŭ ٹ Щ Л ę ˈ ₄ v / ẽ ὰ ¯ ⅄ B G Ő , ˇ ђ Ų ὰ ǯ ضض v ẽ ´ ὰ ثم 9 (FMC: Fixed Mobile Convergence) ﻝ, Ỳ ضض ᵣ ״ Ч ñ ḍ õ

B. ŭ ƚ

ᵗ ىلى Λ ⅞ ʌ н Ə ŭ ƚ س كذ’ ę ٧ˇ جى Ō м
¹ н ŭ ƚ ğ„ ŭ ƚ ʌ Ƨ˜ ٧ ŋ̈ υ ę Ч ñ
ŏ صه ɔ ë ˛ هم ч ПЂЖ حم ىش ḍ ğ Ỳ ٧ ɡ Ὸ ę Ṫ ğ سخ ىة
Ĉ ẵ ط ٧ حم ىشЖ ŭ ƚ ḍ ō

4. ч ض ˜Ң ᵗ ȯ

ẽ Я”Ω

ţ т ⅄ ١ ҂ Г ЖҬ ęП ˛ ă ҷ ϑ ◻˛ Ђ e ʌ Ɨ ٧ ậ
ẽ ñ ę ´ ą ậ ă ڑ Ɨ (Ring) н ⅄ ѽ (Star) Ɨ ⅄ ę ш ƏҤ
ğ˜ ھ ת ậ SDH ᵗ ىلى ęهمŰ ж ậ ھ هھ ęهمн ١ ậ ж ⅞ ę Ỳ
˙ ٧ ד Λ Multiple Triage Ɇ ځ Ҥ ڑ˝Y z ẉ ừ ή ◻ ə ч ę Ṫ همŰ ھ ת ậ
ᵗ ىلى پ 24 Ë₄ Ҥ ڑ Ė ậ ⁰₄ ح ęهمŰ ÕЖƧ ŭ ƚ ę.
(Leased Line)/Ɔ Ƨ (IAL/ Mega Link /IP Transit) VPN(ڑ Ш/ ڑ /ẉ ừ
ч˛).. ŭ ƚ ō

Ҷ Ь ķ в س’ м ŭ ƚ (MAN; Metropolitan Area Network) ∂ ⁰ ŀ̈ Ã ч
ضِ ę ŗ Ф J Ĩ ڑ ʌ Λ سج Г ю Ō ط ṅ طه ىلى Ō` м Λ سج Ƨ Ō
` м ᾧ ح Ь ķ н Λ ж ᵗ Ь ķ ш Ə ę J ɻ Ł ŭ ƚ ⁹ ō ţ т Ł
Ҥ Ҁ Ẓ Ɔ ŭ ƚ ч ض ę J„ Ҥ ᵎ ą ɻ с هج FTTB Ɨ м ę Ṫ ŏ` м
I ă ж ă ɔ Ɨ ę ğ м Ҁ س Ɔ Ƴ т ؤ ŭ ƚ (ELL;
Ethernet Leased Lines) ę ᴹ Ł Ɔ ∂ ς ״ Ə ŭ ƚ ậ گ ęهمو
Ж˛ Ҕ ɯ ō

ˈ ₄ ę Ł ŭ ƚ ڑ Ш ج م كلПҕ ę Я ᵈ ᵊ Ə MPLS/VPLS В ˈ Ў ᵗ
ىلىهمŰ ڑ Ш/ Ţ VPN ŭ ƚ (IPVPN/EVPN Smart VPN ` Ə ŭ ƚ) ę Ṫ
همŰ В ˈ ġ ậ QoS ę Ỳ e ⁹ ę e* è يي Ỡ Ō ٧ ᴼ* è مح
يي ɻ Ђ ậ گЂ ḍ ō Ṫ ɔ ë Ɔ ẉ ừ ч˛ IPLC IP VPN ؤ حم ىش ę
Ł ضَ ПҕجهمŰ ŭ ƚ ō

v ڤ Я”Ω

∩ Ӣ˥ Ł ѝ ę v ڤ ñ ậ ɪ У Ө d ٧ ŭ ƚ ,ę ᴷ ⅄ ж ŏ ٧ ч ض„
حهشَ ậ „ ٧ Ỳ н ⁚⁚ ς ˘ ص Ђ ę صه ɻ ɪ سخ ٧ ᴼ ō
˘ ֊` ñ ᴴ ڭ ق ж Ų Ə ậ˙ ⁚⁚ ٧ ŭ ƚ Ə Ü ٧ ч ض • Y
ậ ɪ ō

v ڤ⁚ ٧ ŭ ƚ Я”Ω

⁚⁚ ٧ ŭ ƚ ⅄ همŭ ARPU ھ ◻ Ҕ ę ھ ă خ ậ ï ặ ę شم 2009˙ v ڤ⁚ ٧ ŭ ƚ Y ح
Ü ж ę˜ ڑ ʌ حم ىشỎ ٧ ▌ę 2009˙ Пҕ v ڤ ɪ I v ڤ
ɪ с ЯGЂ 8.0%; ч ض ▛ ч м ñ ч ᴴ˛ Λ 13.5% ō Ỳ 2009˙ ậ⁚ ٧
ŭ ƚ ч ضÜ ж ę ھ ˝O ậ ⅄ WCDMA ñ J ő ж Ë ậ ɻ - ęҤ
Ҁ Ẓ v ڤ Ғ Ƨ ậ ɪ ō
2009˙ ậ -˘ ١ ҂ Ƨ Ę⁚ Ƨ Ë Ţ ę` ʌ ñ ك ⁚⁚ ς ҂ 3C ثم ⁹ ậ - ę

ǒ Є ᾆ ẓ 3C ثم ⁹ ȭ„ Щ Λ Ƨ ȩ ӳ : ё ني Ṫ سʼ Ә ȕ ȋ Ђ ч Ђ ȩ Ǘ Ә è ȅ Ђ غي ᾆ Ә :(Щ Λ) ȭ

ṯ т „ 2009Ӈ ȩ v ڤ ȕ ȋ ᴵ Ӈ Ṕ v ڤ ɪ c Я Ꙍ Ł 7.6% ȩ„ v ڤ Ғ Ƨ Ḩ Ђ ụ ∂ WCDMA ῆ ȩ м شم Щ Λ ᾆ Ƨ ℵ ȩ سڤ ȕ ȋ ȩ„ н ё ŕ جم ⅞ Ƨ ȩ ӳ В н WCDMA ῆ ȩ˝ ꞁ ȩ Ӥ Ӈ Ь ƙ ᾆ ȕ ȋ ȩ Ꙇ У„ ǒ ش/ Ꙇ/Ǖ ⁘ Ꙇ ȕ ȋ س ȩ˙ ⁴ ني ɔ ʌ سج v ڤ (EV-DO) ȩ Ӥ ٢ н ⊓ سʼ Ӈ ᾆ EV-DO Rev.A ȩ ˊ ё Ȭ Ғ ȕ ȋ ȩ Ȁ н ⊓ ح м ḍ ᾆ Щ Λ ȕ ȋ (Ꙇ ᵹ • Ȭ ش Ȭ Ӈ ɔ Ђ) ȩ Ł Ӈ Ь ƙ ᾆ ȕ ȋ ڨ ˏ ˏ ɪ ȭ

(Ч) Ȭ ᵎ لى н ꞁ Ἀ ȯ

ته ˝˙ ⅞ н ᵔ˙ ⁘ w j ӥ ˛ ς Ж ꞁ Ә ɿ Ӥ Ж ᵎ لى˝Е ثم ⁹ ȯ

1. Ӈ Ь ƙ 98˙ ⅞˛ ς Ж ꞁ Ә Ł 23,277 ꝑ Ч ȩ Ф˙ ⅞ ᵔ قح ϑ Ơ˛ ς Ж ꞁ Ә Ł 5,632 ꝑ Ч ȭ

2. ɿ Ӥ Ж ᵎ لى˝Е ثم ⁹ ȯ

ʊ	ꞁ Ӥ	˝О
1	3G Lab	ɔ CDMA EVDO ȭ ẋ Ẋ Ꝺ Щ Ł 1.ضم Ǘ ṯ т˜ ю ǒ и غ Ӈ v Ж لل ȩ 2. ضم Ǘ ᵊᵎ v مح ڤ ثم ⁹ ς Ж ȩ Ȁ ˥ ثم ⁹ н ȕ ȋ Ж ⁹
2	Femtocell لل	Femtocell Ł Ӥ ˗ ته Ό ᾆ ᵎ لى Ж ϑ ȩ لل Femtocell/Pico يهي„ CDMA2000 1x Ђ Ж Ꝺ ٢ Ә ï : ȭ
3	WAP Push ڭ ч Ђ	WAP Push ч Ђ Ł ȣ Ђ ꞁ ḻ کی ȩ ḻ کی ӝ ضم Ǘ WAP ȕ ȋ v Ṷ Ә ȭ Ṷ Ә ῆ ɪ ẓ WAP Push ش ӝ Ȁ Ṫ ᾶ خ چ ير ˩ Ȭ ᾆ Ꙇ ȩ ⁘ Ṷ Ә ῆ Ṷ Ә ȕ ȋ ᾆ ȭ ꞁ v : J Ә ǒ Ь ƙ WAP ȕ ȋ ɪ Ӥ ȭ
4	CRBT_ -˘ ڭ ч Ђ	CRBT_ -˘ ڭ ч Ђ Ł ȣ Ђ ꞁ ḻ کی ȩ ḻ کی ӝ ضم Ǘ CRBT ȕ ȋ v Ṷ Ә ȭ Ȁ Л ڤ ش ï :˛ Ә è - CRBT ȕ ȋ ȩ ⊏ Ꝺ ضم ȕ CRBT Ә è ȭ ꞁ v : J Ә ǒ Ь ƙ CRBT ȕ ȋ ɪ Ӥ ȭ
5	PSMS ڭ ч Ђ	PSMS ч Ђ Ł ȣ Ђ ꞁ ḻ کی ȩ ḻ کی ӝ ضم Ǘ ᵊᵎ ثم ⁹ ȕ ȋ v Ṷ Ә ȭ ч Ђ J Ә ǒ Ь ƙ ڭ v ش ẓ ȭ
6	XSMS ش ч Ђ	XSMS ˊ ش ڭ ч Ђ Ł ȣ Ђ ꞁ ḻ کی ȩ ḻ کی ŕ جم Ʋ н SP(Service Provider) ش ڭ ȩ ˊ ESMS / ISMS/DS-SMS/UCC-SMS Ӥ ٢ Ṫ ضم Ǘ APIs Ȁ н • سج Ç ȩ Ȁ ŕ جم ȋ˝ ثم ⁹ ᾆ ني ȩ Ṫ ς Ʋ Ә è Ȭ Service Provider Ȭ Content Provider Ȭ Data Mining…˝ ṉ ʋ ȭ ꞁ Ꙇ ᴼ ثم ⁹ ني ˊ ᾆ ꝑ ⅞ м ⁘ ɪ ȭ

(Ç)ŐˋOŐ ﻣﺠ ﺗ ﻝ ò

ţ Ҕ ﻟﻠﻰ ﺛﻢ ę ч ﺿﺮ ˜Ң Ф ę˛ ﻥ ñ :˝ ٧
ɪ н* è ƈ ⅞ ┌ Ъ ą̇ ﺗﺮ ę B Ł ┌ ɪ ª ћ ę ⁚;⁚* è ƈ
⅞ ę ﻣﻀﻰ и* è Ѧ ⅞ м ɔ ч ´ ϑ F v ﻑ ę ẽ Ơ н
ۥ G ﮒ ɔ يبي Ѵ ﻣﻀﻰ Ű Ç´ ϑ F ٧ ę ę ﺷﺶ н v ﻑ G ą̇ Нъ gn e ą̇ ´ ˙E
ŭ ﺗ ő Ь ƙ ◘ ŏ ч ﺿﺮ ą̇ ˜ ﻣ ˜Ң н ﻣﻀﻰ и ɪ ª Ж Ҿ ę J ٦ ﺝ
ğ Й¶ Ж abk_Ɔv ļ ﻛﻰ ã ﺥ и ﻍ ∩ ٨ ﺳﺞ v ﻑ FctKbmG ļ ﻛﻰ ę ٹ Ţ ę,
ğ v ﻑ ẽ Ơ ´ н´ ṽ ñ FgqnG Ə Ѵ ﻣﻀﻰ Ű ẽ v ۥ
FdkaG ą̇ Нъ gn e ´ ˙E ŭ ﺗ ő Ṫ Ѵ ﻱ F ϑ ⋆ Ч ñ G н ᶻ F ﺯ н ﺯ
Щ˙ ędktlm н Щ Ⱡ⁚; ٧ Ə ŭ ﺗ ñ G Ṫ ٧ ą̇ v : ę Ѵ ő* è
ŭ ﺗ ą̇ ﻣﺠ ƣ ḍ ő Ң ę ↔ jrc ﻟﻠﻰ É ï˝ ﺝ Ə ч ﺿﺮ ﻝ ∂ G
ﺱ˙ ﻕ Ç Ĉ FReG v ﻑ ŭ ﺗ ę Ѵ Ų ﻣﻀﻰ ŭ Ь ƙ ą̇ ˙O ˜Ң ٹ н ﮓ v l
ą̇ ﺗﺮ ˜A ő >

Ǫ Ő ч ﺿﺮ н ﺛﻢ ˜Ѧ ò

(ϑ)Ő ч ﺿﺮ Я˜Ω ò

` ñ Ł˝ Ҕ Ü ﺣﻢ ﺷﺶ ﺛﻢ ą̇ ﻝ ę ك ك v v ﻑ н ẽ Ɔ ą̇ ṽ ę Ѵ ﻫﻪ
´ ˙E ŭ ﺗ ą̇ Ʊ ę˝E ´ ẽ Ő v н ◘ ñ , ﺱ˙ Нъ ⁹ ; ˝E
´ Щ ˝ Ь ƙ ﻝ ë ñ ą̇ ﺯ ţ ɵ ę ᴴ ﷺ ﺻﻪ ą̇ ṽ ﺱ
’ ´ ą̇ ŭ ﺗ Ц ٢ ó Ə è j ɯ˙ Ч ą̇ ḍ ő ж ٹ ж ﻛ’ ŭ ﺗ ą̇ Ҕ Ü
ğ ﷺ ﻣﻀﻰ v Ő ẽ н ◘ ´ ą̇ Triple Play ő

1. Ь ƙ Ɵ ŭ ﺗ Ж ﻣﻀﻰ Ű ˛ ƣ ò

Ҕ Ь ƙ ˛ ẽ ŭ ﺗ ï ٧ ę˝ Ã Ĩ Ҧ ą̇ ﻝ Ų Ə ę ˛ Ҧ Ҕ ﻝ Щ ą̇ ˝ Ő
Ҧ ˝Y ˛ ƣ ę ﷺ ١ Г Ţ ę ﺙ ϑ Ẋ ﻳﺔ ٧ ę ﻣﻀﻰ Ű ˝ ŭ ﺗ ą̇ Ь ƙ ő
Ҕ Ь ƙ v ﻑ ﺣﻢ ﺷﺶ ŭ ﺗ ﻁ ﻫ ﺩ ﻉ Ҧ Ѵ Ü ę º B ⁚;⁚ ˜ ﺷﺶ ﺣﻢ ą̇ e Ò Й¶ ę ţ т
v ﻑ J ﻝ Нъ ﺯ 98.5% ą̇ ǫ Þ ﺧ ę ﻭ Ҧ Ҕ ﻝ н Ţ ﻝ ą̇ ﷺ Ό Ő ﻣﺠ Ő ﻝ Ő
ő ٹ Ţ ę, ´ ⁚;⁚ ˜ ﻯ Ў ﺟ Ѵ н˙ ﺝ Ь м ą̇ ﺣﻢ ﺷﺶ ę ż ﺗﻪ м
ą̇ ﻭ ę * è B Ṕ ˛ Ҧ Æ ﺷﻰ ę ﻋﺠ ٢ Ţ Ã ż ﺗﻪ ٨ ⁹ ą̇ ﺣﻢ ﺷﺶ ŭ ﺗ ő

2. ч ﺿﺮ ᴵ ◘ ﺧ

ẽ ﻫﻪ ﺩ:

˛ ẽ ﺣﻢ ï ٧ ę ч (ч Щ) ﻝ 1.28 є Ə è (2009˙ 12 ﻩ ı) ę
ч ﺿﺮ ẽ ˝ ﺗﻪ ∂ ϑ ﻟ (Last Mile) ﺝ ą̇ Ế Ѵ ’ ŏ ч ﻝ Ɱ ñ
Ж ч ч ᴵ ﺧ ﻝ ᴵ 2.91% ő Ò ﺿﻀﻰ ﻫﻪ ﺩ ę ẽ ñ ﺷﻢ ◘ ɱ ą̇ ə ˛
н ˜Ң ę ч ᴵ ﺧ ﻝ ᴵ 36.75% Ò ﺯ ﷺ ẽ ñ ɱ ◘ ﻉ ą̇ ˛
ï ę ´. ч ᴵ ﺧ 44.05% ő

註：本表數據為2009年12月資料。
資料來源：國家通訊傳播委員會

v ڨڪ ڪﻁ ȡ:

v ڨڪ ï ˥ ę Ṽ Ә è Ü ℵ ę ч ᴵ ڿ ʒ 8.77% Ч ȝ (237.7 /2,709 ę2010 2 њ ı) ő

3. ч ڞ Ű ǿ Ą

ų ڗ ʎ ڪ ڜ Ỏ ˧ (NCC) ڪ ı Ө: Й Ђ ḁ v ڨ ڪ H ڿ J ǫ Þ ę ŋ Ü ч ڞ ḁ ڪ H ڿ ڽ B ʼ ם т м ḁ e ę Ŧ ڜ ╜ ˧ ǫ Ṳ Ә ḁ v ڨ ڪ ڜ ч ڞ Ό Ű e B м ę ˡ ӄ ڿ ч ᴴ Ḓ Ә è ĩ ڦ (ARPU) м e ʎ ę ˯ ĩ Ţ ĩ ᴵ Ѿ ę Ḩ ϑ ڛ ʅ ḁ ч ڞ ╜ machine based ḁ Ә ę ű ṕ Ә ڪ ڜ ę ẋ Ѳ ч ڞ ʒ ם 600 ę Й ч ڞ ḓ Ü ʌ ő

4. ч ڞ ŋ Ü Ж Ű ǿ Ą ʅ Ό Ε

ŋ Ü Ḩ Ь ƙ* è ḁ ʅ Ό Ѳ Ü 8 ẉ ڪﻁ ȡ ę ϑ ˥ ڪﻁ ȡ ╜ ӝ ẋ O ʎ ῆ ڦ ϛ ḁ* è ę ϑ ╜ Ü 8 ő ڽ Ṳ Ә ḁ ڪ ڜ ч ڞ ʌ Machine to Machine Ɇ ę ű ƀ Ő Ő ě ڪ ḁ 8 ڨ Ỏ ╜ ʌ Telemetry Ɇ ˝E ╜ ṕ ڪ ʌ Telematic Ɇ ű ĩ ő ϑ ˥ ڪﻁ ȡ Ḩ Ь ƙ ŋ Ü Ǫ Щ ᴮ ч ᴵ ڿ ǒ 10% Ỏ ڦ Ǫ ڪﻁ ȡ ӝ ő Ɫ Ҥ ч ڞ ę ч ڞ м ę ṯ т Й ╜ ڦ ч ᴵ ם 20% ḁ ч ڞ

5. Ḩ ᵊ گ

Ḩ Ь ƙ ḁ Ḩ ᵊ گ ő 4 ם ẽ н v ű ĩ ę ڪ ם ᵊ گ ű ĩ Ỏ ẽ ڪﻁ ȡ ם ɋ ڽ Ж н ʎ Ʒ ę ڙ н ᵒ v ڜ Ә ę ԓ ч ڞ ḓ Ж ڪ ڽ ᶦ н ű ĩ ę Ṫ ┌ ڪ ű * è Ҥ ű ĩ ᶦ ę Ṽ ɔ ӧ ч ڞ ڙ ű ĩ ᶦ ڪ ṵ ę ڪ ڪ ɞ Ж ű ĩ ˥ ő v ڪﻁ ȡ ڜ Ә ԓ ḁ CDMA ḷ ڪ ę B ʅ Ḩ Ð щ Ƨ ם Ό ḁ Ð щ ę ŋ Ü и ڠ Ɫ EV-DO4 ǒ Ẋ WCDMA Ḩ ḁ ῀ ę ڪ Ч ű ĩ ę ǒ ӝ ڪ Ű* è ϑ ڪ ő (One stop shopping) ḁ ű ĩ ő

6. ʎ ڪ Ж ם ᵊ Ő B ᵊ ص

A. ם ᵊ ص ȯ

(a) Ч ῆ ڪ ڜ ű ĩ ḁ ḓ Ч ę !! Ч ḓ ϑ Ա ő ę ˥ ٢ ڪ Ű ű ĩ ḁ Ь ƙ Ц ם ж ٢ ڪ ę ڪ ж ӝ ڪ B ṽ ḁ ʎ ж ℵ

’ õ Ђ Ь ķ Ł ١ Г Ţ ę ق ϑ ٨ ´ ẽ Õ v н ŭ ƚ ȁ
Ь ķ õ ´ ⅞ ٨ Ų Ĭ ţ т Ꝍ ẋ Ọ Ɱ ñ ⱬ ◻ ᵡ Ң Ꝍ õ

(b) V̌ v ڤ حمف Ü ę Ђ Ь ķ ȁ CDMA ļ ک ɔ ę ɻ Ђ ⱬ Ꝍ ي ȁ
WCDMA ᴼ ę حمد Y Θ Ђ Ь ķ ђ Ü ȁ ᵡ Ң Г ę ğ ◻ Ọ حمد ȁ
Ъ ɯ õ

B. B ᵊ ص ȯ

(a) Г ŭ ̲ м ȁ ę Ü ȁ ي ىش Ꝍ Ɱ ñ ę > حمد
Ђ ئ ę ’ Ɱ ñ ȁ ᵡ Ң Ꝉ м õ

(b) ж ŏ ч ضر J ɻ ę ñ ȁ ᵡ Ң ˛ V̌ Ł Θ ȁ v ىش Ȯ
ˋ ٨ ״ ч Ъ ţ т ȁ Л I حمد ̊ ę ẋ Г V̌ ₽ ȁ ᴼ њ ا
Щ Л I ª ə ̊ Ł ط ę حمد Ţ سخ ȁ ï ̊ Ь ķ ȁ ɪ ق ⅞
ğ ◻ Ţ õ

C. ̊ ȯ

(a) ضخم ٨ جى ϑ Ə è ثم ٧ ق ⅞ ę ̊ ̲ جم ´ V̌ ɯ سجـ м ч I خ ȯ
Ə* è , تج ļ ک ئ ς ╗ ◻ Ə è Ж ´ Ɛ н ٹ ę ٨ ´ В
Ə è ع Ж ثم ⁹ لي ´ н ŭ ƚ ⊥ ę ◻ Ъ ضخم ٨ Ə è ق ⅞ н Ą ⅞ V̌ صخسف
ᵣ м ɪ ə õ Ң ϑ ï ٧ ę صمد جم ´ ضخم ٨ ŭ ƚ ɻ جم e Ţ ̊ ɯ
˷ * è ę V̌ Ọ ق ч ضر ̲ e v Ъ ɯ õ

(b) ų В * è ع ə ë Ö ̊ ̲ * ثم ⁹ й н ´ v ę س
٨ v ڤ Ƨ Õ ɯ ẋ Ҳ ̊ ٧ ŭ ƚ õ

(c) ٧ ɻ Ђ ح ƶ н Ъ ę ضخم ٨ ᵊ خ ȯ
Г ˆ Ʒ Ш ط ᴹ ▪ ң ̊ ̲ ɻ Ђ ح ƶ ę صمد Õ حمد Ъ ᵡ
ضخصمم ѽ Ą õ ٹ Ţ Ė ̊ ̲ ɯ ļ ک Ж V̌ ٧ ᴼ ƚ گ v Ж ǫ Ꝉ ѽ
Ꝉ ɻ Ђ ę Ψ ◻ Ъ ضخم ٨ ∂ ŕ جم н ŭ ƚ Ъ خ ę V̌ ثم ə ᵣ м ي ᵊ خ õ

(d) ̊ ̲ Ш ´ ę ⊓ Ф ى ȯ
´ Ђ Ь ķ Ж ق Ч V̂ v ڤ حمف ɯ ŭ ƚ н ẽ حم ŭ ƚ Õ ţ т Ƨ Ш Л
Ə ŭ ƚ ę ő Ə è ḍ Ж ɻ جم e ثم ⁹ ң ̊ ٧ Ə ŭ ƚ ę سخ
đ جم ̋ Г Ж Ọ حمد I ч ضر ђ ثم ə Ж ɻ ę ⁴ Г
Ґ ỹ Θ جى г v حم å ج ę V̌ سجـ ⊓ Ф تج ◻ ч ضر ى õ

(Q) Õ Ọ ثم ⁹ Ж ٧ Ə ضم н ثم ȯ

1. Ọ ثم ⁹ Ж ٧ Ə ضم ̋ Е Й ٢ ȯ
ẽ Ơ حم ƚ й ⊥ ч Щ Õ Ọ ضم Õ ژ Õ ’ I Õ Ў حم حم
н Ў حم حم ˛ ƚ õ
v ڤ ثم ⁹ й ⊥ v ڤ ٧ ŭ ƚ ę ŭ ƚ ę V̌ ң ̊ ٧ ŭ ƚ õ

2. Ọ ثم ⁹ ə ثم ȯ
Ђ Ь ķ V̌ ʁ ◻ Ж Ң ٨ Ʒ Ł گ ę Г ضخم и ک ٧ ŭ ƚ ⁹ ę Ŧ ˊ ھ
ᵗ ىل ᵣ Ẋ Ų Ə ñ Ă Ꝉ Ж ثم ⁹ ң ̊ ٧ ŭ ƚ ę ن ́ جم ´ M T ɔ ą Ж ژ
Щ Ţ حم ىش ę ضخم Ű Ə è ϑ ح ő : Ж ٨ ⁹ ŭ ƚ õ v ڤ حمف ط d ę ش
Ə ژ ą ̨ ļ ک Ű ج ь (Nortel) Õ Ł Õ Alcatel-Lucent Õ Г м ȁ
н ŭ ƚ ļ ک ę ضخم Ű گ Ђ ٧ н ŭ ƚ ę Ꝉ Ţ ę ن ́ ژ Щ Ţ ą ̨ ŭ ƚ ضخم Ű
ج ضخم Ű ٧ н ̊ ̲ ٧ ŭ ƚ õ

(Ч) Õ Ọ ١١ Ж Ű ѽ Ą ȯ
Ђ Ь ķ Ł ẽ Ơ حم ىش ƚ ə ثم ţ ę ╔ Ө ١١ õ

(Ç)Ȍ ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ ɗ ϑ˙ ⅞ Γ ﷴ ғ ( )ﲟ ϲ Я Ж Щ Ȉ Ȝ Ж* è¸ ʜ ẋ ( ) ﲟ ῷ ƆƆ ű ȩ Ṫ ῎Ο ẋ ﱨ ﻗ ⏋˝ ȯ

1. ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ ɗ ϑ˙ ⅞ Γ ﷴ ғ ﲟ ϲ Я Ж Щ Ȉ Ȝ Ж* è¸ ʜ ẋ ﲟ ῷ ƆƆ ű ȩ Ṫ ῎Ο ẋ ﱨ ﻗ ⏋˝ ȯ

ﲯ г : є Ч

	97˙				98˙			
Й	¸	ῷ (ꜧ)	ғ Ƕ˙ ⅞ ﲟ ﺋﻮ ƆƆ ﲿ ғ % Ұ	ᴠ ọ Ж ,	¸	ῷ (ꜧ)	ғ Ƕ˙ ⅞ ﲟ ﺋﻮ ƆƆ ﲿ ғ % Ұ	ᴠ ọ Ж ,
1	Γ	1,067,458	11%		Γ	1,149,757	10%	
2	ẋ Ο	8,357,793	89%		ẋ Ο	10,000,012	90%	
	ﲟ ﺋﻮ	9,425,251	100%		ﲟ ﺋﻮ	11,149,769	100%	

Ꜧ Ь ƙ Ж Ѳ Ű ﯨ Ł Γ ȩ Θ , Л ﱚ ʜ Ɩ Ə ȩ ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ Ж Ѳ Ű ﯨ Ṫ Ꞁ ʍ ﻗ ȍ

2. ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ ɗ ϑ˙ ⅞ Γ ﷴ ғ ﲟ ϲ Я Ж Щ Ȉ Ȝ Ж* è¸ ʜ ẋ ﲟ ῷ ƆƆ ű ȩ Ṫ ῎Ο ẋ ﱨ ﻗ ⏋˝ ȯ ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ Ⅎ ᵈ* è ﲟ ῷ ᴴ Ꜧ Ĩ ς Ж 10% ȍ

(М)Ȍ ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ ə ﲥ Ꞁ`Ɏ ȯ Ꜧ Ь ƙ ə ﲥ ṭ ȩ В Ə ə ﲥ Ꞁ ȍ

(Ъ)Ȍ ﷺ ˆ Ọ˙ ⅞ ﲼ Ꞁ`Ɏ ȯ

ﲯ г : Ꞗ є Ч

˙ ⅞ / Ѳ ﯨ ⁹	97˙ ⅞		98˙ ⅞	
		Ꞁ		Ꞁ
Ꞁ ű ꞡ (Я)	7,299,499,359	11,406,312	9,464,282,248	14,944,135
ű ꞡ ( )	8,136	670,650	7,486	647,010
ű ꞡ (è)	1,726	530,682	1,671	802,125
ẋ Ο	Ꞅ	1,759,864	Ꞅ	2,207,031
ˊ .	Ꞅ	14,367,508	Ꞅ	18,600,301

Ꞓ Ȍ Ỉ Ꞁ I

99˙ 3 ʜ 31 ј

˙ ⅞		97˙ ⅞	98˙ ⅞	99˙ 3 ʜ 31 ј
Ꞁ I ọ	ﭽ ọ	57	60	60
	ʾ ﻟﻰ ọ Ꞁ	536	539	531
	ϑ ⋆ Ꞁ	804	797	788
	ˊ .	1,397	1396	1379
Ꞓ ᴴ ˙		35	36.2	36.5
Ꞓ ᴴ ű ꞡ˙		4˙ 9 Ⅎ ʜ	5˙ 7 Ⅎ ʜ	5˙ 9 Ⅎ ʜ
Я Ꞓ ƆƆ ﲿ	ﻠﻤ Ȍ С	7.2%	7.3%	7.3%
	м ﯙ / м	86.3%	86.6%	86.6%
	ʌ Γ	6.5%	6.1%	6.1%
	ʌ Γ Ȉ Ᵹ	-	-	-

Ç Ō̈ ˦ ŕ ʾ ڜ

ڐ ̈ Ǫ˙ ⅞ н ˆ ۿ w j ѝ ę Ь ƙ˝ ” ╣ ῆ Ȃ Y (ŭ ┴) н ۺ Я Ж ę
Ṫ Ő ŋ Ű˝ (ŭ ┴ ‾ ܕ ╖) н җ ٢ Ж ŕ ʾ (ŭ ┴ ŋ ش Ã˝ җ ٢ ə
Y Ō̈ ۺ Я н Ж ᴮ ῳ ę ᾀ´ ڌ ᴮ ῆ ę Ő ẋ ᾀ´ ڌ ᴮ Ж ṭ) ȯ ō̈

M Ō̈ ڜ ,

(ϑ) Ѣ Ѳ Ь ƙ` ˦ I ᵊ ܕ ╖ Ō̈ ˧ Ō̈ ض Ō̈ گ Ӽ ẕ ⅞ ẋ ╖ ῴ Ą н ڜ Ж ả
` ˦ I щ ܕ ╖ ٻ ˡ ȯ

1. ᵊ ܕ ╖ н ╖ ٻ ˡ ȯ

A. ˦ ȯ Ҥ I ᴴ ڿ ڜ I ˦ Ō̈ ݒ ˦ н ˦ ō̈

B. Ᵽ Ь ƙ Ł Ȭ ˦ I ə ◦ ę ۻ ʌ I ᴹ Ð ݗ ę ɿ ӫ ˦ I ᵊ Ë ݪ ę `
˦ I ᵊ ṭ ę ˙ ə j Ẑ Ō̈ ڗ ݭ ə ṅ ῳ Ō̈ ݒ ▌Ō̈ ˦ I
ᶾ ᵎ Ō̈ Ā ◦ ڤ ᵎ

2. گ Ӽ ẕ ⅞ н ╖ ٻ ˡ
Ᵽ Ь ƙ ڄ ڜ گ ᾀ˜ ӫ ˦ I گ Ӽ ᾀ ę ١ I ڦ´ گ Ӽ ₄ (
15˙ 50 ˝E I ᴹ 20˙) Ṽ گ Ӽ ῳ ę Ḍ њ Ṫ ⌡ 2% ۻ گ Ӽ گ
ῳ ę Ṽ گ Ӽ ῳ Ȯ ˦ ۻ Г ҭ ڝ 94˙ 7 њ 1 j ڤ ڜ I گ
Ӽ ٥ ǘ ݨ Ơ ę ṳ I Ж `Y Ł ۻ گ Ӽ گ ῳ Ж ṳ ō̈

3. ˦ I ˧ Ō̈ ض н ╖ ٻ ˡ

A. ˦ I ˧ ẕ ⅞ Я : Щ ض Ō̈ Ţ ض н Ƨ ط ṅ ض (e-learning) Ҁ ӎ ō̈
Ӥ Ь ƙ ض ᾀ ï Ł : ۻ ǚ Ð Ō̈ Ѳ ڌ ٢ ۻ
ǚ Ō̈ e O I ᴹ ٢ ę ڳ v ï : Ђ :

(1) Щ ض ȯ ж ǫ ݘ г ṳ˙ ⅞ ض . ݨ ę . Ђ : ǫ ض / ۇ
/ ݥ ⁹ / ə ◦

(2) Ţ ض ȯ Ь ƙ ŋ ۻ Ǘ Ж ۇ ę ж ݘ г Ѳ ┘ ☻ O ڿ Ţ ڟ ض

(3) Ƨ ط ṅ ض ȯ O ȣ v ط ą Ṫ ő Ƨ v ﷲ

B. ˦ I ط ṅ ض . ݨ ◊ ῆ ṳ Ж ˥ ▫ Ђ Ѣ Ъ ȯ

(1) Ь ƙ˙ ⅞ ╓ н Ӥ ō̈

(2)˙ ⅞ ǫ Џ ḍ н ڳ ṇ ō̈

(3) ڟ Ő˙ ⅞ ط ṅ ض ḍ ō̈

(4)˙ ⅞ ط ṅ ض ō̈

(5) ϑ˙ ⅞ ط ṅ ض . ᾀ ڗ ō̈

(6) ẋ Ơ ´ Ԓ ۇ ᾀ ڻ´ ō̈

4. ˦ I щ ܕ ╖ ٻ ˡ ȯ Ȿ (1) Ō̈ (2) Ō̈ (3)

5. ڜ ả ٻ ˡ ȯ

A. ` ۼ Ѳ ₄ گ O ݥ ę É O Ж ᵽ ō̈

B. Ᵽ Ь ƙ ۑ ▫ Ҥ ˦ ݲ Ǘ Ҥ O B ڗ `Y Ь ƙ` Ж Ṋ ę Ӊ
ɿ ӫ Ҥ ˦ Ȯ ˦ Ṫ ж ˦ I ڠ Ȯ ˦ Ṽ Ѳ ┌ ݲ ᴹ ō̈

C. ǫ ݘ г B Ơ ۺ Ō̈ Я ڦ ” Ѳ ᶾ ę ˦ I ю Ж Ṫ

ả ! Ḗ ̋Ḛ ȭ

D. Ь ƙ Ј ụ ᾀ ℷ ӫ ﺸﮩ ę Ḍ Ở Ỡ ﻤﺠ Ķ ϑ Ꞩ ę ﺥ ﭲ ﺸﮩ ﻔ ̎ ȭ

E. Ь ƙ ﻴﻲ □ ɡ √ I ᵊ Ë ﻟﻲ ɢę Ỡ ﻤﺠ Ķ ﭲ √ I ᵊ ţ ȭ

(Ọ) ﺘﮩ ̎ ˙ ⅞ н ᵔ˙ ﺨﮩ̂ ̤ w j ѝ ę Ь ƙ ̋ ﺸﮩ ̃ ك ῃ Ȁ Ж Ү ę Ṫ ﻄﮩ Ӣ н ꞑ Ǖ җ ٢ ə Ж ᴮ̣ ῷ н ̋ ﻪ ╥ ę. ᾀ ́ ﺗﺞ ᴮ̣ ῆ ę Ό ᾀ ́ ﺗﺞ ᴮ̣ Ж ţ ȯ

Ꞑ Ь ƙ ϑ Ꞑ ﺸﮩ ϑ Ж Ά н ụ ᾀ Λ ﺸﮩ گ ᾀ Ɇ v ţ Ж ˧ ę ˥ √ I ᵊ н ↔ ę ﺗﺞ ẕ ⅞ ﭙ Ҥ ę ̦̦ њ ̇ ﺝ Ȭ ﺤﻪ н ả Ђ ę ɔ ӫ Ṋ Ж ﺸﮩ , ę ﺘﮩ ̎ Ọ ̇ ⅞ н ᵔ˙ ﺨﮩ̂ ̤ w j ѝ ę Ṫ ﺸﮩ ̃ ك Ж ꝑ ȭ

Ъ Ȭ ꝼ Ᵽ ℨ (ᵔ˙ ﺨﮩ̂ ̤ w j ѝ У □ Ꝺ̣ н ﺘﮩ ̎ ϑ ̇ ⅞ ẕ ﻤﺠ)

99˙ 3 њ 31 j

Ᵽ ℨ Ḕ	ţ ǫ	Ᵽ ℨ ﻑ ṛ j ﻤﺠ	Ө Щ ﾑ	˥ ẕ ﻩ ﺴﺤ
ǀ	Ꜧ ﺗﺞ ᴣ	2000.10.01 ﬩ ́ ﮒﻴﻲ j ﻑ 25˙	Ꜧ ﾑ Ꞛ ῡ ﻔﺞ н Ụ̂ Ә Ȭ ή̧ ǀ̄ Ᵽ ℨ	1. Ụ̂ Ә ﻤﺠ ˥ Ⱡ 25˙ ę Ụ̂ Ә ﺷﺮ Ⱡ Ȁ̤ ﾑ ẉ ﭴ ̀ 30 Ь Я ę Ὸ ℨ 992.9 Ь Ŝ ̆ Ж Ж ˥ с Я Ж М Щ̆ ȭ 2. ῃ ǀ ǫ ̋ ╓ ỹ ᾀ ȼ̃ ﻴﻲ җ ﺷﺮ Щ Ụ̂ Ә ę̣ □ ℨ ﺒ ˡ ȣ v . ﺤﺑ ȭ
̆ ﺲ Ᵽ ℨ	Г ﮋ ﺹ v ﻟﻲ Ж v	98.12.29 ~103.12.29	́ ﺲ ⅞ 35 Ч 1 ﺴﺤ 25 ̦	ﻤﺤﻢ Ǘ v ﻑ گ̧ Ꜧ н ﻴﻬﻲ Ⱡ Ί ĭ ᶦ Ȯ Ḩ . Ȭ ᵊ ᾄ Ѵ ȬEBITDA ﭗ ﺖ ﻩ ӿ □ Ћ ˥ ẕ

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]		[illegible]				
		([illegible]) 94	95 ([illegible]) (1)	96	97	98
[illegible]		17,940,460	5,443,447	2,411,819	2,801,055	4,162,058
[illegible]		24,833,075	1,435,808	1,103,235	1,016,993	1,001,382
[illegible]		14,982,385	12,687,755	15,040,875	13,965,785	12,645,173
[illegible]		8,051,519	10,218,533	10,443,604	9,618,477	8,790,978
[illegible]		1,686,522	352,743	272,863	209,087	200,605
[illegible]		67,493,961	30,138,286	29,272,396	27,611,397	26,800,196
[illegible]	[illegible]	7,057,061	13,310,236	12,401,474	10,792,586	5,087,889
	[illegible]	7,057,061	13,310,236	12,401,474	10,792,586	5,087,889
[illegible]		-	1,646,677	1,567,040	2,375,147	3,593,627
[illegible]		172,370	164,774	98,565	110,771	201,870
	[illegible]	7,229,431	15,121,687	14,067,079	13,278,504	8,883,386
	[illegible]	7,229,431	15,121,687	14,067,079	13,278,504	8,883,386
[illegible]		65,680,000	65,680,000	65,680,000	32,840,000	32,840,000
[illegible]		-	-	41,260	-	-
[illegible]		-	-	-	-	-
[illegible]	[illegible]	(4,976,098)	(50,603,504)	(50,456,586)	(18,507,107)	(14,923,345)
	[illegible]	(4,976,098)	(50,603,504)	(50,456,586)	(18,507,107)	(14,923,345)
[illegible]		(385,416)	-	-	-	-
[illegible]		(53,956)	(59,897)	(59,357)	-	155
[illegible]	[illegible]	60,264,530	15,016,599	15,205,317	14,332,893	17,916,810
	[illegible]	60,264,530	15,016,599	15,205,317	14,332,893	17,916,810

[illegible]

[illegible]

>

(Q) ‘O щ‘Y

>>>

Ọ Ȭ تهˆ M˙ ⅞پ ٹ Я˝Ω

⅞ / Я˝Ω Й		تهˆ M˙ ⅞ پ ٹ Я˝Ω				
		94˙	95˙	96˙	97˙	98˙
پ ٹ	ꜰ ثمϢبخ	10.71%	50.17%	48.06%	48.09%	33.15%
Λ_Ɇ	ʹOمجه ᾦ ꜰ ẽ Ỡ ثمϢبخ	402.24%	131.33%	111.51%	119.64%	170.11%
٢ ꚉ –	ˑ ڤϢبخ	254.22%	40.90%	19.45%	25.95%	81.80%
	سجڤϢبخ	250.47%	38.00%	17.00%	23.90%	78.33%
	ᵊ ᾰ̈ꝉ Ѵ	(52.34)	(76.04)	1.19	(1.55)	11.70%
٢ ꚉ	Ꮖ سٰ بخ Λ Ư Ɇ	1.95	4.18	8.06	8.77	10.52
	Ч ᴴ Ꮖ تج j	187.18	87.32	45.29	41.62	34.70
	بم بخ Λ Ư Ɇ	8.62	9.74	13.70	36.81	28.05
	Ѷ سٰ بخ Λ Ư Ɇ	2.49	3.92	3.77	4.80	10.73
	Ч ᴴ بم j	42.34	37.46	26.64	9.92	13.01
	ẽ Ỡ ثم بخ Λ Ư Ɇ	0.53	0.99	0.97	0.99	1.40
	ثم بخ Λ Ư Ɇ	0.12	0.28	0.45	0.51	0.68
ᵊ ٢ ꚉ	ثمعى بخ Λ _ Ɇ	-2.35%	-92.57%	2.45%	-2.21%	14.01
	ΉΎ щعى بخ Λ _ Ɇ	-2.62%	-121.22%	0.97%	-6.03%	22.23
	ꜰ Ꮖ ᵊ щ	-2.08%	-4.59%	-2.60%	-1.57%	4.87%
	ӇϢبخ Λ _ Ɇ Ꮖ ᒷщ	-2.55%	-68.28%	0.22%	-2.71%	9.85%
	ᒷщ بخ Λ _ Ɇ	-20.2%	-332.02%	1.10%	-6.20%	19.27%
	ḌΉ ' Λ Ч Ɇ	-0.24	-6.95	0.02	-0.27	1.09
تج ᾦ ˑ	تج ᾦ ˑ ϢبخΛ _ Ɇ	0%	0%	7.19%	10.36%	53.54
	تج ᾦ ˑ Ш ϢبخΛ _ Ɇ	3.92%	3.96%	12.32%	25.41%	55.47%
	تج ᾦ G ϢبخΛ _ Ɇ	0%	0%	4.27%	4.75%	8.79%
ل ⅞	ل ⅞	(1)	(1)	(1)	(1)	5.08
	پ ٹ ل ⅞	(1)	(1)	(1)	0.60	1.23

>>>>>>>>>>>>تهˆ Ọ˙ ⅞ˋ پ ٹ Ϣبخ لجم ڤ 20%Ѷ Ȝ Ж ڤ ꟷˇ ȯ

1. ꜰ ثمϢبخ ȯ Ѳ , Ӈمجه ꜝ v Ą̣ 1سٰ ’. Mشحƀ \ ȩ ╔Ӈمجه. ꜰ ثمϢبخ Ȝمجه ƀ \ ȭ

2. ʹOمجه ᾦ ꜰ ẽ Ỡ ثمϢبخ ȯ Ѳ , Ӈمجه ┌ ⅄ ʹO ȩ Ụ ʹOمجه ᾦ Ȝمجه ʌ ȩ ʜ Ӈمجهعى ʜ Ꞩ ثم ’ ẽ Ỡ ثم Ȝمجه x ȩ ╔Ӈمجه ʹOمجه ᾦ ꜰ ẽ Ỡ ثمϢبخ Ȝمجه Ⱡ ʌ ȭ

3. ◦ڤϢڅ н ڛڤϢڅ ȯ Ѳ , Ɥ ڿ ┌ ɀ Ὸ ȩ ◦ ڤ ڠ Ꙅ ڿ ҉ ȩ н Ɥ ڿ

ǃ v Ă 1 ڛ Ų Ī ڿ Ҍ Ⅵ ȩ ╓ Ɥ ڿ ◦ڤϢڅ н ڛڤϢڅ : Ꙅ ڿ Ł Λ ȍ̈

4. ᵊ ᾅ Ⅶ ȯ Ѳ , Ɥ ڿ ᵊ ┌ ɀ Ὸ ȩ ╓ ᵊ ᾅ Ⅶ Ꙅ ڿ Ł Λ ȍ̈

5. ڥ څ ȯ Ѳ , Ꙅ ڿ ч ᴴ ڥ ᴼ ȩ ╓ Ɥ ڿ ڥ څ ײ Ꙅ ڿ Ł ᴼ ȍ̈

>>>>>>6. ѷ ڛ څ ȯ ┌ ɀ Ὸ ȩ ѷ ڛ н Ǫ ѷ Ꙅ ѷ ڛ ȩ ʼ Ɥ ڿ

ѷ ڛ м ڜ Ҍ Ⅵ ȩ ѷ ڛ څ ӳ м ڜ Ꙅ и ȍ̈

> > > 7. ڠ څ ȯ Ѳ , 98 ⅞ ڼ ڥ м ڜ ɀ Ὸ ȩ ╓ Ɥ ڿ ڠ څ Ꙅ ڿ ҉ ȍ̈

> > > 8. ᵊ ٢ Ⴇ ȯ Ѳ , 98 ⅞ v ڤ Ӛ è ┌ ɀ Ὸ н ڹ Ŋ ɰ ڛ ڽ Ҍ ȩ ڼ ᵊ н

Ⅰ Ȍ ∂ ڼ ᵊ Ӂ ɀ Ὸ ȩ ╓ ڠ ڝ څ Ȍ Ή Ÿ ɰ ڝ څ Ȍ Ή Ÿ ɰ ڝ څ Ȍ

ᵊ ɰ н Ⅰ ғ ɪ Ɥ Ϣ څ Ȍ ط ɰ څ н Ḍ Ή ' ᵊ ٢ Ⴇ Ϣ څ ӳ Ꙅ ڿ ҉ ȍ̈ >

> > > 9. ڽ ῳ̃ ◦ Ϣ н Ɩ ⅞ ȯ Ѳ , 98 ⅞ ┌ ɀ Ὸ ȩ Ɥ Ь ƙ Ӝ ◦ ڤ ῆ ڠ ə ᾳ ڽ ῳ̃

ő ѷ ѷ ◦ ڤ ᾳ ᴵ н ŕ ѷ ῳ̃ ŕ ʼ ڥ ᾳ ٢ Ⴇ 97 ⅞ Ł Λ ȩ Ɩ ⅞ ӳ ײ

ڞ Λ ȍ̈ > > > >

> > > >

OX 94> ⌒ 96 Ɥ Ь ƙ Ж ᵊ ɰ Ł ȩ ╓ B Ӛ ȍ̈ >

PX> ڎ M ⅞ ڀ ı ᴴ ˘ ȍ̈ >

QX> ڀ Я Ώ Ь : Ѣ Ѳ Ҍ ȯ >>

OL ڀ >

FOG ғ ڠ Ϣ څ ʝ ^ ڠ ȍ̈ >

FPG Ὸ ڿ ῳ̃ ғ ẽ Ớ ڠ Ϣ څ ʝ Λ Ή Ÿ ɰ ڼ ʕ Ὸ ڿ Ӕ ^ > ẽ Ớ ڼ ڠ ȍ̈ >

PL ٢ Ⴇ >

FOG ◦ ڤ Ϣ څ ʝ ◦ ڤ ڠ ^ ◦ ڤ ȍ̈ >

FPG ڛ ڤ Ϣ څ ʝ Λ ◦ ڤ ڠ Ꙅ ڥ Ꙅ ѷ Ӛ Ӕ ^ ◦ ڤ ȍ̈ >

FQG ᵊ ᾅ Ⅶ ʝ ῆ Ī н ᵊ ᾅ Ӛ Ⅰ ط ɰ ^ Ɥ ڿ ᵊ ᾅ ŕ ʼ ȍ̈ >

QL ٢ Ⴇ >

FOG ɪ ڛ F ӗ ⊥ ɪ ڛ м ڠ ə Ж ɪ ڠ G څ ʝ > ڥ ڼ ^ ڿ ч ᴴ ɪ ڛ F ӗ ⊥ ɪ

ڛ м ڠ ə Ж ɪ ڠ G ȍ̈ >

FPG ч ᴴ ɪ ڽ ʝ ʝ QTS ^ ɪ ڛ څ ȍ̈ >

FQG ڥ څ ʝ ڥ ɀ Ɥ ^ ч ᴴ ڥ ȍ̈ >

FRG ѷ ڛ F ӗ ⊥ ѷ ڛ м ڠ ə Ж ѷ ڠ G څ ʝ > ڥ ɀ Ɥ ^ ڿ ч ᴴ ѷ ڛ F ӗ ⊥

ѷ ڛ м ڠ ə Ж ѷ ڠ G ȍ̈ >

FSG ч ᴴ ڥ ʝ ʝ QTS ^ ڥ څ ȍ̈ >

FTG ẽ Ớ ڠ څ ʝ ڥ ڼ ^ ẽ Ớ ڠ ڼ ȍ̈ >

FUG ڠ څ ʝ ڥ ڼ ^ ڠ ȍ̈ >

RL ᵊ ٢ Ⴇ >

FOG ڝ ڠ څ ʝ ғ ∂ ɰ ʕ ᵊ ᾅ Ӛ Ė Λ ʼ Ꙅ څ Ӕ Ÿ ^ > ч ᴴ ڠ ȍ̈ >

FPG Ή Ÿ ɰ ڝ څ ʝ ∂ ɰ ^ ч ᴴ Ή Ÿ ɰ ڼ ȍ̈ >

FQG ط ɰ څ ʝ ∂ ɰ ^ ڥ ڼ ȍ̈ >

FRG Ḍ Ή ' ʝ Λ ∂ ڼ ᵊ Ꙅ ᵈ Ή Ή ᵊ Ӕ ^ ҉ ч ᴴ J v Ή ȍ̈ >

SL ڽ ῳ̃ ◦ >

FOG ڽ ῳ̃ ◦ Ϣ څ ʝ ◦ ڤ ڼ ڽ ῳ̃ ◦ ^ ◦ ڤ ȍ̈ >

FPG ڼ ڽ ῳ̃ ◦ Ш Ϣ څ ʝ ڎ M ⅞ ◦ ڤ ڼ ڽ ῳ̃ ◦ ^ ڎ M ⅞ F Ɥ ŕ ʼ ʕ ڥ ҉ ʕ ڽ ῳ̃ Ή

ᵊ G ȍ̈ >

FQG ڽ ῳ̃ G Ϣ څ ʝ F ◦ ڤ ڼ ڽ ῳ̃ ◦ Ꙅ ڽ ῳ̃ Ή ᵊ G ^ F ẽ Ớ ڠ w ʕ Ὸ ڿ ʕ ẋ Ọ ڠ ʕ

ῳ̃ G >

TL Ɩ ⅞ ȯ >

FOG Ɩ ⅞ ʝ F ɪ ς ڼ Ꙅ ڤ ɀ Ɥ н Ӛ G > ^ > ᵊ ɰ ȍ̈ >

FPG ڀ Ɩ ⅞ ʝ ᵊ ɰ > ^ > F ᵊ ɰ Ꙅ ᵊ ᾅ Ӛ G ȍ̈ >

三、 最近年度財務報告之監察人審查報告

監察人審查報告書

茲 准

董事會造送本公司九十八年度營業報告書、盈虧撥補表及經安侯建業聯合會計師事務所張淑瑩會計師、簡蒂暖會計師查核簽證之財務報告及合併財務報表（包括資產負債表、損益表、股東權益變動表、現金流量表），經本監察人等查核完竣，認為尚無不合，爰依照公司法第二百一十九條規定，繕具報告，敬請 鑒核。

此 致

本公司九十九年股東常會

監察人：馬憲隆

中國鋼鐵股份有限公司

新光紡織股份有限公司

中 華 民 國 九 十 九 年 四 月 二 十 八 日

四、最近年度財務報表

股票代碼：3682

亞太電信股份有限公司
（原亞太固網寬頻股份有限公司）

財　務　報　告

民國九十八年及九十七年十二月三十一日

公 司 地 址：台北市松仁路277號
電　　話：(02)5555-8888

KPMG

安侯建業聯合會計師事務所
KPMG
台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會 計 師 查 核 報 告

亞太電信股份有限公司(原亞太固網寬頻股份有限公司)董事會 公鑒：

亞太電信股份有限公司(原亞太固網寬頻股份有限公司)民國九十八年及九十七年十二月三十一日之資產負債表，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定及一般公認會計原則編製，足以允當表達亞太電信股份有限公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之經營成果與現金流量。

亞太電信股份有限公司已編製民國九十八年度及九十七年度之合併財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

民國九十八年度財務報表重要會計科目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。依本會計師之意見，該等明細表係依據證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達其與第一段所述財務報表有關之內容。

安 侯 建 業 聯 合 會 計 師 事 務 所

會 計 師：張 [illegible] 瑩

[illegible] 麗 [illegible]

證券主管機關：金管證六字第0940100754號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民 國 九十九 年 二 月 二十六 日

亞太電信股份有限公司
(原亞太固網寬頻股份有限公司)
資產負債表
民國九十八年及九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

		98.12.31		97.12.31	
	資　產	金　額	%	金　額	%
	流動資產：				
1100	現金及約當現金(附註四(一)及五)	$ 327,846	1	413,942	1
1310	公平價值變動列入損益之金融資產－流動(附註四(二)及六)	1,422,129	5	156,910	1
1140	應收帳款淨額(附註四(三)及五)	1,818,814	7	1,718,872	6
1190	其他金融資產－流動	5,769	-	146,063	1
1200	存貨(附註四(四))	66,912	-	57,293	-
1260	預付款項(附註四(十四)及五)	109,859	-	163,951	1
1280	其他流動資產(附註四(十七))	407,088	2	41,869	-
1291	受限制資產(附註六)	3,641	-	102,155	-
	流動資產合計	4,162,058	15	2,801,055	10
	基金及長期投資：				
1421	採權益法之長期股權投資(附註四(五))	1,061,382	4	1,076,993	3
1450	備供出售金融資產-非流動(附註四(二)及六)	482,025	2	483,074	2
1461	持有至到期日金融資產－非流動(附註四(二))	10,080,000	38	10,080,000	37
1499	減：累計減損-投資(附註四(二)及(五))	(10,622,025)	(40)	(10,623,074)	(38)
	基金及長期投資合計	1,001,382	4	1,016,993	4
1440	**其他金融資產－非流動(附註四(八)、五及六)**	97,947	-	96,246	-
	固定資產(附註四(六)及六)：				
1501	土地	179,645	1	179,645	1
1521	房屋及建築	140,882	1	140,882	1
1531	電腦通信設備	29,536,667	110	29,651,183	107
1551	運輸設備	28,836	-	29,510	-
1561	辦公設備	72,822	-	84,736	-
1688	其他設備	272,689	1	291,070	1
		30,231,541	113	30,377,026	110
15X9	減：累積折舊	(9,542,919)	(36)	(8,348,025)	(30)
1671	未完工程	522,807	2	358,808	1
1672	預付設備款	50,326	-	275,010	1
1599	累計減損－固定資產	(8,616,582)	(32)	(8,697,034)	(31)
	固定資產淨額	12,645,173	47	13,965,785	51
	無形資產(附註四(七))：				
1730	特許權	6,180,742	24	6,867,491	25
1780	其他無形資產	7,230,052	27	7,370,802	27
1799	累計減損-無形資產	(4,619,816)	(17)	(4,619,816)	(17)
		8,790,978	34	9,618,477	35
	其他資產：				
1810	閒置資產(附註四(六))	247,987	1	-	-
1899	減：累計減損－其他資產(附註四(六))	(247,987)	(1)	-	-
1830	遞延費用	102,658	-	112,841	-
		102,658	-	112,841	-
	資產總計	$ 26,800,196	100	27,611,397	100

		98.12.31		97.12.31	
	負債及股東權益	金　額	%	金　額	%
	流動負債：				
2100	短期借款(附註四(九))	$ -	-	300,000	1
2120	應付票據	38,240	-	276,952	1
2130	應付票據－關係人(附註五)	-	-	112,679	-
2140	應付帳款(附註四(十))	619,801	2	630,473	2
2150	應付帳款－關係人(附註五)	225,416	1	175,280	-
2170	應付費用(附註四(十一)及五)	2,116,788	8	2,903,975	12
2224	應付設備款(附註四(十二))	627,753	2	793,223	3
2260	預收款項	235,177	1	265,659	1
2270	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(十三))	1,007,920	4	5,135,410	19
2280	其他流動負債(附註五及七)	216,794	1	198,935	1
	流動負債合計	5,087,889	19	10,792,586	40
	長期附息負債：				
2420	長期借款(附註四(十三))	2,578,034	10	1,086,647	4
2443	長期應付款(附註四(十二))	175,272	1	440,100	2
2453	長期應付款－關係人(附註五)	840,321	3	848,400	3
		3,593,627	14	2,375,147	9
	其他負債：				
2820	存入保證金	115,254	-	101,775	-
2888	其他負債－其他	86,616	-	8,996	-
		201,870	-	110,771	-
	負債合計	8,883,386	33	13,278,504	49
	股東權益：				
	股　本(附註四(十五))：				
3110	普通股股本	32,840,000	123	32,840,000	119
	累積虧損(附註四(十六))：				
3310	法定盈餘公積	101,870	-	101,870	-
3351	待彌補虧損	(15,025,215)	(56)	(18,608,977)	(68)
		(14,923,345)	(56)	(18,507,107)	(68)
	股東權益其他調整項目：				
3420	累積換算調整數(附註四(五))	155	-	-	-
	股東權益合計	17,916,810	67	14,332,893	51
	重大承諾事項及或有事項(附註七)				
	負債及股東權益總計	$ 26,800,196	100	27,611,397	100

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：

亞太電信股份有限公司
(原亞太固網寬頻股份有限公司)
損益表
民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		98年度		97年度	
		金額	%	金額	%
4000	**營業收入(附註五):**				
4100	銷貨收入	$ 2,055,997	11	1,575,168	11
4511	電信收入	16,479,323	89	12,706,116	88
4881	其他營業收入	64,981	-	86,225	1
		18,600,301	100	14,367,509	100
5000	**營業成本(附註五):**				
5422	銷貨成本	1,741,928	9	1,419,312	10
5340	電信成本	9,407,652	51	7,993,204	55
5800	其他營業成本	189	-	12,735	-
		11,149,769	60	9,425,251	65
5910	**營業毛利**	7,450,532	40	4,942,258	35
6000	**營業費用(附註五)**	5,850,093	31	5,372,547	37
6900	**營業淨利(損)**	1,600,439	9	(430,289)	(2)
7100	**營業外收入及利益:**				
7110	利息收入(附註五)	831	-	4,302	-
7140	處分投資利益	4,190	-	1,214	-
7130	處分固定資產利益	-	-	100	-
7160	兌換利益	21,938	-	-	-
7210	租金收入	20	-	568	-
7310	金融資產評價利益	1,451	-	564	-
7480	什項收入(附註五)	143,017	-	67,311	-
		171,447	-	74,059	-
7500	**營業外費用及損失:**				
7510	利息費用(附註五)	302,062	2	348,572	2
7520	採權益法認列之投資損失(附註四(五))	15,766	-	25,603	-
7530	資產報廢損失(附註四(六))	186,632	1	122,198	1
7531	處分固定資產損失	-	-	12	-
7560	兌換損失	-	-	18,874	-
7630	減損損失(附註四(五)及(六))	177,987	1	60,000	-
7880	什項支出(附註四(五)及(六))	51,666	-	64,479	-
		734,113	4	639,738	3
7900	**繼續營業部門稅前淨利(損)**	1,037,773	5	(995,968)	(5)
8110	**所得稅利益(附註四(十七))**	350,562	2	-	-
	繼續營業部門淨利(損)	1,388,335	7	(995,968)	(5)
9200	非常利益(附註四(十二)及七(七))	2,195,427	12	105,447	1
9600	**本期淨利(損)**	**$ 3,583,762**	**19**	**(890,521)**	**(4)**

		稅前	稅後	稅前	稅後
	基本每股盈餘(虧損)(元)(附註四(十八))				
	繼續營業部門(損)益	$ 0.32	0.42	(0.30)	(0.30)
	非常利益	0.67	0.67	0.03	0.03
	本期(損)益	**$ 0.99**	**1.09**	**(0.27)**	**(0.27)**

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：陳曉蘋

亞太電信股份有限公司
（原亞太固網寬頻股份有限公司）
股東權益變動表
民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

			累積虧損			
	普通股股本	預收股本	法定盈餘公積	待彌補虧損	累積換算調整數	合　計
民國九十七年一月一日期初餘額	$ 65,680,000	41,260	101,870	(50,558,456)	(59,357)	15,205,317
減資彌補虧損	(32,840,000)	-	-	32,840,000	-	-
退回增資股款	-	(41,260)	-	-	-	(41,260)
被投資公司累積換算調整數	-	-	-	-	59,357	59,357
民國九十七年度淨損	-	-	-	(890,521)	-	(890,521)
民國九十七年十二月三十一日餘額	32,840,000	-	101,870	(18,608,977)	-	14,332,893
被投資公司累積換算調整數	-	-	-	-	155	155
民國九十八年度淨利	-	-	-	3,583,762	-	3,583,762
民國九十八年十二月三十一日餘額	**$ 32,840,000**	-	**101,870**	**(15,025,215)**	**155**	**17,916,810**

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：

亞太電信股份有限公司
(原亞太固網寬頻股份有限公司)
現金流量表
民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	98年度	97年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利(損)	$ 3,583,762	(890,521)
調整項目：		
折舊費用	1,697,664	1,593,253
各項攤提	905,087	931,767
非常利益	(2,195,427)	(105,447)
呆帳損失	377,216	382,303
金融資產評價利益	(1,451)	(564)
採權益法認列之投資損失	15,766	25,603
資產減損損失	177,987	60,000
備供出售金融資產減損回升利益(帳列什項收入)	(1,049)	-
處分投資利益	(4,190)	(1,214)
存貨跌價及呆滯回升利益(帳列營業成本減項)	(4,295)	(85,591)
存貨報廢損失(帳列營業成本加項)	1,849	295
用品盤存跌價及呆滯回升利益(帳列什項收入)	(7,567)	-
處分固定資產利益	-	(88)
固定資產盤損(帳列什項支出)	37,622	-
資產報廢損失	186,632	122,493
固定資產轉列其他費用及損失	3,540	10,696
海外子公司減資匯回股款已實現兌換損失	-	59,897
處分遞延費用利益(帳列什項收入)	(11)	-
資產及負債科目之變動		
公平價值變動列入損益之金融資產-流動	(1,261,993)	(122,611)
應收票據及帳款(含關係人)	(476,434)	(542,768)
其他金融資產－流動	140,294	66,914
存貨	(94,001)	47,824
預付款項	54,092	115,209
其他流動資產	(357,652)	(7,806)
應付票據(含關係人)	(351,391)	(766,117)
應付帳款(含關係人)	39,464	200,964
應付費用	247,190	272,841
預收款項	(30,482)	(54,421)
其他流動負債	44,449	(192,714)
其他負債－其他	(2,380)	(2,381)
營業活動之淨現金流入	2,724,291	1,117,816

亞太電信股份有限公司
（原亞太固網寬頻股份有限公司）
現金流量表(續)
民國九十八年及九十七年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	98年度	97年度
投資活動之現金流量：		
子公司減資退回股款	-	355
出售備供出售金融資產價款	3,464	-
購置資產價款	(649,316)	(736,348)
出售資產價款	25	2,575
其他金融資產－非流動減少	-	1,640
遞延費用增加	(11,463)	(85,601)
受限制資產(含流動及非流動)減少	96,813	2,143
投資活動之淨現金流出	(560,477)	(815,236)
融資活動之現金流量：		
短期借款減少	(300,000)	(28,273)
存入保證金	13,479	14,587
長期借款減少	(1,489,395)	(40,423)
長期應付款減少	(473,994)	-
融資活動之淨現金流出	(2,249,910)	(54,109)
本期現金及約當現金增加(減少)數	(86,096)	248,471
期初現金及約當現金餘額	413,942	165,471
期末現金及約當現金餘額	**$ 327,846**	**413,942**
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	**$ 130,206**	**116,376**
本期支付所得稅	**$ 66**	**243**
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期負債	**$ 1,007,920**	**5,135,410**
固定資產轉列閒置資產	**$ 177,987**	-

(請詳閱後附財務報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：

>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>

ṯ т Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ
F⅂ ṯ т ẽ Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ G
پ ٿ ى ̀Ƴ
Ḁ ڗ ϖ Щ F ʜ ϖ Щ Ÿ Щ Ǫ њ Ч Щ ϑ j
(\ Ḩ □ Ȫ ῆ Ț ȩ ῆ □ ῶ ʜ Ȉ Ꞃ є Ч Ł ى г)

>>>

>>>

ϑ Ō Ƅ ƙ Ą ٩ >

ṯ т Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ F Ȉ ƀ Ḫ Ƅ ƙ G ⅂ ̀Ƴ Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ ȩ ŏ Ḁ ڗ F Щ ϖ Mњ ụ Ƅ ƙ ᾅ Ō ᾅ ʜ □ ᾅ ي ё Ж ṭ ȩ Ṫ ȣ Ḁ ڗ ϖ Щ Ч њ ف ő Ѳ ◦ ف Ṫ ثم ə Ꝟ ɩ ς ō ő Ḁ ڗ ϖ Щ Ч Ÿ њ Ł ṯ т ẽ Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ ȩ Ṫ ő F њ Ꞔ Ч ɿ ё ṯ т (APTG) ȩ ɋ ɿ ɔ ẽ Ō ν ف حم ش Ō حم ش Ж Ч м ṭ ō

ŏ Ḁ ڗ ϖ Щ Ъ Mњ ȩ Ḫ Ƅ ƙ Ł и ŏ ч ض Ж Ḫ ϡ Ṫ ط Ȣ ȩ ḩ ụ Ҭ ṽ ᾅ ق 19 ه Ж ني Ơ ȩ ṭ É حم Ȉ Ḁ ڗ ϖ Щ Ъ Ъ њ ϑ j Ł ṽ گ j ȩ ṯ т ν ف Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ F Ȉ ƀ Ч Ƅ ƙ Ȝ ṯ т ν ف Ƅ ƙ G تج Ό ṽ ȩ ṽ ∂ Ḫ Ƅ ƙ Ł Ƅ ƙ ō

Ḩ ȩ Ł ᾀ Ҭ ḻ ى Ō ɋ ɿ ᾀ Ꝟ ض ȩ ŏ Ḁ ڗ ϖ Щ Ъ Щ њ Ǫ Щ Ъ j Ή ̀Ƴ حم Ł ṯ т Ήȡ□Ꞁ Ƅ ƙ ȩ Й ᾀ Ѳ Ꝟ ȩ Ṫ J ɋ ɿ ᾅ Ơ ز ō

ṽ ∂ Ḫ Ƅ ƙ Ж Ѳ ٿ ụ ȝ ق ϑ ṭ . ẕ ⅞ ʜ . تج ش ق 11 ه Ж ني Ơ ȩ Я Ł ẽ ʜ ν ف Ǫ м ٿ ȩ ẋ Γ (1) ẽ ٿ Ł ى ى җ Ж ق ϑ Ō ق Ǫ ṭ ȩ ʜ ش تج يهي Ō □ F G حم م ḁ Ж ض ȩ يهي Ō ╜ ḁ Ж ȩ Ȉ ʜ حم I ٿ Ȯ (2) ν ف ٿ Ł Ű ν ف Ж Ꝟ Ꝟ Ō ق Ч Ꞓ ν ف حم ű ٿ ō

ŏ Ḁ ڗ ϖ Щ F ʜ ϖ Щ Ÿ Щ Ǫ њ Ч Щ ϑ j Ж I ǫ Я Ł 1,396 ǫ ʜ 1,397 ǫ ō

Ǫ Ō Ꝟ . ╓ Ж Ȫ >

Ḫ Ƅ ƙ پ ٿ ى ̀Ƴ , ụ Ẑ ν ǫ پ ٿ ى Ō ڊ . ᾅ Ō ڊ . تج ش ʜ ڗ ϑ ★ Ƅ . ⅂ ō Ꝟ . ╓ ʜ گ Ȫ ƀ ȯ (ϑ) . >>

Ḫ Ƅ ƙ ŏ پ ٿ ى ̀Ƴ ȩ J ụ ني Ơ پ ٿ ى ̀Ƴ ῆ Ꞁ ثم Ō Ō ɩ щ Ō ʜ Έ □ ṭ ȩ ش Ӛ Ꞔ Ж ب ي ʜ Ȉ Ō ط ȩ ث Ƴ җ ٢ □ ɺ جم ō

>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>

t̲ т Ήdₒ◘ϒЬ ƙF⊣ t̲ т ẽ Ήdₒ◘ϒЬ ƙGڤ ڒ ڡ ڜ ڛ ڜ ڛ ڜ ڛ

2. ᵩ Ű’ ᵾ ᾣ ᵯ ȯ , V̌ Ь ч ↰ ę ↰ ᵹ Y н ᵬ ΄Ε ᾣ ᵯ Ţ ᵂ ᵭ
ɯ Ţ ę ŏ ᾣ ᵯ ↰ Ъ▪ ę Ъ Ł Ήˇ Y ɯ Й ō ŏ ↰ Ъ₄ ę ğ ᵮ Ж ᵊ ɯˇ Ε
Y Ъ ς ᵭ ɯ ő̓ □ ᵹ Ж* ę Ъ ᵹ Y ő̓ ∂ ᵭ ᵹ ᾣ
ᵹ x ę ᵩ Ű’ ᵾ ɯ ᶚ ⁹ Ж ᵹ ᵹ x ᾣ ę Ъ Ł Ήˇ Y ɯ Й Ȯ ᵩ Ű’ ᵾ
ڒ ᶚ ⁹ Ж ᵹ ᵹ x ᾣ ̓ ΄O Ъ ᵹ ∂ ə Ж ţ ẋ □ ę И V̌ Г Ṫ Ъ Ł
>>>

97.11.20 340

	6～50
	2～25
	5
	3～5
	3～5

(92.04.23～107.12.31) 15

(90.01.19～115.01.15) 25

t т Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F ˧ t т ẽ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ G ڤ ﻚ Ῠ F G

ش Ơ ﻀﺨ گ Ӽ ᾀ ﻄ ȡ ȩ Ɉ Ь ƙ ų ﺸ I گ Ӽ ῷ ہ ű Ж ﻨﻴ Ơ ȩ ų ﺸ I Ḍ ђ I c
Я Ж Ъ Ж ﻀﺨ ﺦ ȩ ﻀﺨ ﺸ I ʒ ȩ ﻀﺨ Ꚋ Ł ﻤﺠ Ә ȍ
(ɰ M) ȉ ς Ꚋ>>
ȉ ς ő ᵊ Ʉ ﻄ Έ м ﻄ Я J ą ȷ ȩ Ψ J ﺢ Έ ж ﺢ Ꚋ Ȯ ʺ ȷ Ɉ ﻥ
ȉ ς ő ə Ꚋ ȍ
ȉ ς , ⌡ Ɉ Ь ƙ * è Ў Ὸ F ł ﺟ ˥ н ˥ ∂ G Ж Ь ч ˥
Ȯ ﺚ ȉ ς Ж , Ł ϑ ﻤﺠ Ѷ Щ Ж ȉ ﺶ ȩ ẋ Ь ч ˥ ẓ ﻤﺠ ˥ ﺟﻢ В м Ψ
Ў Ὸ ȩ В ⌡ ﻴﻲ ᵊ ﺦ Ь ч ˥ ȍ
ẽ Ơ ű ﻚ F ӎ đ ч Щ ﻚ Ō Ὸ ﺿﻢ ﻚ н ﺰ ﻚ G Ō v ﻒ
ﻚ н ˥ ﻚ Ж ﺣﻢ ȩ Ѷ н ẋ Ơ ῆ Ж ﺥ , ų ʒ ہ ﺶ ȩ ⌡
ﺣﻢ Έ ʒ ʒ Ơ Ж ﺣﻢ н ﺦ ȍ
ẋ Ơ ȉ ς Ж Ꚋ ˧ Ђ ȯ ﻴﻲ Ơ ȉ ς ő Ә è ˥ ש Ꝣ ﻄ Ә ȍ Ꚋ Ȯ ђ I
ȉ ς F ӎ ⊥ ẽ Ơ ﻚ Ō ﺣﻢ ﻚ F ӎ đ v ﻒ ﻚ G ﻚ G , ⌡ ђ
Ꚋ Ȯ н ѷ F ȉ ς F , ﭻ ж ẽ Ơ I ч Щ Ō Ὸ ﺿﻢ н ﺰ ﻚ
н ẋ ˥ ű ﻚ ﻚ G ⌡ Ә è Ụ Ә Ꚋ ȍ
(ɰ Ъ) ﯙ - ŕ >>
ﯙ - ῆ ŕ ѷ Ж ᴸ ῷ н ﻥ v ﻒ ű ﻚ Ό ﻳ ῆ ѷ И ﺟ Ж ë
ﺶ ȩ Ꚋ ő Ә Ђ ȍ
(ɰ Ÿ) ῆ Ἰ >>
Ɉ Ь ƙ ῆ Ἰ , Ѷ ῆ Ἰ ᾀ н ʺ ᾀ ᶜ Ꚋ ȩ Ѷ ⅞ Ж ῆ Ἰ Ł ⅞
Ж ῆ Ἰ Ә ȍ Ṫ ų ڤ ﻚ . Ь ﻚ ﻕ Ǫ Ш Ǫ ῆ Ἰ Ж . ﺗﺶ ɞ Ж ﻨﻴ Ơ
ȩ ﺛﻢ н. Ж ˥ ˥ گ Ж ﺟﻢ ȩ ų . گ ⅞ Ж Ә ﺦ Ꚋ Ł
ᾀ ῆ Ἰ ȍ Ṫ ȗ Έ ﺟﻢ ῆ ﺛﻢ ə Ж ῆ Ἰ Ꚋ Ł ᾀ ῆ Ἰ . ȩ
ȗ җ ﻠﺠ ˥ Έ ﺟﻢ Ō ˥ Ἰ н ῆ Ἰ Ἰ ﻠﺠ ῆ ﺛﻢ ə Ж ῆ Ἰ Ꚋ Ł ᾀ ῆ
Ἰ ﺛﻢ ȩ G ẋ ᾀ ῆ Ἰ ﺛﻢ Ж җ ﺢ Έ ȩ Ꚋ ẋ ﻴﻪ Ἰ ῷ ȍ ᾀ ῆ Ἰ
. Έ ﺛﻢ ų ẋ ʺ ﺛﻢ Έ Ж Я ȩ Я Ł ﻒ Έ ﻒ Ӥ ȩ ﺛﻢ Έ
ʺ ῆ ȩ ų ﻤﺠ گ ﻤﺠ Ж Ὸ ȩ Я Ł ﻒ Έ ﻒ Ӥ ȍ
Ɉ Ь ƙ ɥ Я ﻥ ' c Я Ж Щ ᵊ ț ῆ Ἰ ﻄ Я ȩ ő Ή Ῠ Ḗ Я ﻥ ' Ж
j Ꚋ Ł ﻤﺠ Ә ȍ
(ɰ F) ﺣﻤﻠﺲ Ή Ḍ Ή ' >>
ﺣﻤﻠﺲ Ή Ḍ Ή ' , Ѷ Ɉ ﻤﺠ ﺌﻮ ᵊ F G ˥ Ѷ ﺣﻤﻠﺲ Ή ﺣﻢ Ҭ ч ᴴ Ή . Ж ȩ
' Ō Ɉ Ь Έ Ӎ ﺰ ϖ Щ Ÿ ⅞ F đ G Ѷ Ή Ῠ Ḗ Я ﻥ Ж ˥ I ˥ ᵊ м
Ж Ή ȡ ȩ ﺶ گ . ȍ

t т Ήdے Ⴈ Ь ƙF Ⴈ t т ẽ Ήdے Ⴈ Ь ƙG

(Ш ϖ) Ⴈ I ˥ ᵊ н شه

Ꜧ Ь ƙ Ɱ ϖ Ш Ϋ ϑ њ ϑ j Λ đ Ɇ Ѷ ∂ Ж Ⴈ I ˥ ᵊ н شه , ų . ˥ Ḻ Ⴈ گ ῷ (96) پتگ قح 052 Ẏ Ж Ỡ ę Ⴈ I ˥ ᵊ н شه ῷ ę Ṫ ų Ⴈ I ˥ ᵊ н شه Ж Ė Ѣ Ł Ꜧ Ĕ Ә Ҕ Ж . ℵ Й ő ∂ Ή Ÿ Ḗ Ѣ . ᄆ جم ę Ł فę Ѣ Ł مجه щ ő

Ꞛ Ő . ف Ж تج ж н ẋ

(ϑ) Ꜧ Ь ƙ Ɱ ϖ Ш F ϑ њ ϑ j ف ę Ⴈ Ә . Ь قح Ш ہم Ж . تج ی ϑ Ⴈ ᵒ є ő . ف ' Ꜧ Ь ƙ Ɱ ϖ Ш F ⅞ مجه щ н Ḍ Ή ' Ṫ ő

(Ọ) Ꜧ Ь ƙ Ɱ ϖ Ш Ϋ ϑ њ ϑ j ف ę Ⴈ Ә . Ь قح Ꞛ Ш ϖ Ή گ Ѷ Ж . تج ی н . ˥ Ḻ Ⴈ گ ῷ F96G پتگ قح 052 Ẏ ę ų Ь н Ẏ Ỡ Я Ő н Ήd گ Ѷ Ў Ό Ő Ⴈ I Я ˥ н شه ę مجه щ Ṫ ő Ḩ ę ų . ˥ Ḻ Ⴈ گ ῷ F97G پتگ قح 169 Ẏ ę Ⴈ I Я ˥ B G گ Ꜧ н Ḍ Ή ' Ȯ җ ش Ή غج ö Ж Ⴈ I Я ˥ . Ẋ ᴹ Ә ę Ѣ ς Ḍ Ή ' ő

Ç Ő Ⴈ . ℵ Й Ж Ό

(ϑ) تج ῷ н v

	98.12.31	97.12.31
تج ῷ н Ә ῷ	$ 3,822	4,694
v	324,024	409,248
	$ 327,846	413,942

(Ọ) ῷ ثم

Ꜧ Ь ƙ Ɱ ϖ Ш F н ϖ Ш Ϋ Ш Ọ њ Ꞛ Ш ϑ j ┌ ᄆ Ж ῷ ثم Ό لم . Ҕ ȯ

	98.12.31	97.12.31
Ь ч ف Ѣ ς щ Ж ῷ ثم		
Ў Ό Й ᾳ ῷ ثم ȯ		
Ę ö گ ῷ	$ 1,422,129	156,910
Ű ' ῷ ثم ف ȯ		
Ę Ȝ ч F G Ή غج	$ 482,025	483,074
جلم ȯ مح جلم Ű ' ῷ ثم ف	(482,025)	(483,074)
	$ -	-
┌ ᄆ ⌒ ẓ مجه j ῷ ثم ف ȯ		
Ẑ	$ 10,080,000	10,080,000
جلم ȯ مح جلم ┌ ᄆ ⌒ ẓ مجه j ῷ ثم ف	(10,080,000)	(10,080,000)
Ę	$ -	-

t т Ήȡ ◻ Ꮧ Ь ƙ F Ꮧ t т ẽ Ήȡ ◻ Ꮧ Ь ƙ G ... Ÿ F G

1.Ŋ Ь ƙ ┌ ◻ ⁿ ẓ j ῷ Θ , ┌ ◻ Ꝭ Ь ƙ v Ь ƙ ę ῷ >>>>>>>>>>>>>>>>>>
ᴮ * ∂ ę ǒ Ɱ ϖ Щ Ṁ ⅞ Ѣ Ӈ Y ȫ >>>

2. Ƨ Ѣ Ű ę Ъ ȫ >>

(Ч) Ɨ н >> >>

		98.12.31	97.12.31
>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>			
Ɨ	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	$ 35,712	24,562
ȯ Ί ᵛ		-	(245)
>>>>>>		35,712	24,317
Ɨ		2,184,898	2,080,982
ȯ Ί ᵛ		(401,796)	(386,427)
Ę Ę Ę		1,783,102	1,694,555
Ę Ę Ę		$ **1,818,814**	**1,718,872**

(Ç) >>

	98.12.31	97.12.31
⁹	$ 67,665	62,341
ȯ Ί Y	(753)	(5,048)
	$ **66,912**	**57,293**

Ŋ Ь ƙ Ɱ ϖ Щ F ⅞ н ϖ Щ Ÿ ⅞ Ə Ч Ж . Ь Щ Ж . ɞ ę Ѣ Ж Ŋ Ţ ę Ѣ Ж ɰ F Ѣ Ŋ G Я ᵈ Ł 2,446 є Ч н 85,296 є Ч Ȯ Ɱ ϖ Щ F ⅞ н ϖ Щ Ÿ ⅞ Ꮧ ᴼ ǒ Ŋ Ж J Ч Y ę Ꮧ м Ѣ Ŋ Ж ῷ Я ᵈ Ł 4,295 є Ч н 85,591 є Ч ȫ

(M) ɰ ǽ Ж Ȯ Ή >>

Ь ƙ	98.12.31 ῷ	98.12.31 ┌ ΉꝎ ű	97.12.31 ῷ	97.12.31 ┌ ΉꝎ ű
Ę FΉG Ь ƙ	$ -	99.66 %	-	99.66 %
Ę ę FΉG Ь ƙ	-	99.64 %	-	99.64 %
Ę t т Ƨ ű FΉG Ь ƙ	1,056,834	72.20 %	1,072,187	72.20 %
Asia Pacific Technology Venture Capital Limited	-	100.00 %	-	100.00 %
Asia Pacific Telecom Hong Kong Co., Ltd	5,063	100.00 %	5,254	100.00 %
Asia Pacific Broadband Telecom (U.S.A) Co., Ltd.	(515)	100.00 %	(448)	100.00 %
Ę Ë >>>>>> Ę	1,061,382		1,076,993	
Ę ȯ >>>>>>>>>>>>>>>	(60,000)		(60,000)	
Ę >>>>>>>>	$ **1,001,382**		**1,016,993**	

>>

ṯ т Ήძ ◻ ٦ Ь ƙ F ᆟ ṯ т ẽ Ήძ ◻ ٦ Ь ƙ G ... Ϋ ʿ F G

1. Ƀ Ь ƙ ő Ɱ ... Ь ƙ . ... Ж ...
Ϋ ę ⌡ щ ᾰ Ћ Ж щ н ... Ŏ ... ђ ȯ

Ь ƙ	F Gщ		...	
	98 ⅞>>	97 ⅞>>	98 ⅞>	97 ⅞>>
ṯ т Ƨ ΰ F Ή G Ь ƙ	$ (15,353)	(25,151)	-	-
Asia Pacific Technology Venture Capital Limited	-	(4)	-	59,357
Asia Pacific Broadband Telecom (U.S.A) Co., Ltd.	(79)	(448)	12	-
Asia Pacific Telecom Hong Kong Co., Ltd	(334)	-	143	-
	$ **(15,766)**	**(25,603)**	**155**	**59,357**

2. Ƨ Ћ Ƀ Ь ƙ ... щ ᾰ Ж Ὸ Ή ... F Ή G Ь ƙ н ę ... F Ή G Ь ƙ ę ... 09701218510 н 09701218520 ... ő

3. Ƀ Ь ƙ ṯ т Ƨ ΰ F Ή G Ь ƙ Ж ... 321,300 є Ч ę ... Ƀ Ь ƙ ... Ч н 60,000 є Ч ő

4. Ƀ Ь ƙ Ł e Ϫ Ţ ... Asia Pacific Technology Venture Capital Limited ... Ь ƙ Asia Pacific Telecom Hong Kong Co., Ltd н Asia Pacific Broadband Telecom (U.S.A.) Co., Ltd. Ж Ή ... Ƀ Ь ƙ ę ... 59,897 є Ч ę И ... Ţ Ә н Ү Ꞁ П ŕ ʼ ... ђ ő

>>>

4. ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ F ˙ ⅞ ę ˝ ﻄﻠ ȡ ẽ Ơ ﺛﻢ ə м ǒ ״ ﺛﻢ Ж ɿ Ɥ 586,966 є н Ō ﻣﺞ . ˜ 338,979 є Ч н ﻣﺞ ﻟﺠﻢ 70,000 є Ч И Ѷ ϑ ṽ Ҕ ﺛﻢ ę Ṫ ﺿﺨﻢ Ҕ ״ ﻟﺠﻢ Ү 177,987 є Ч ő

5. ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ F ˙ н ϖ Щ Ϋ ˙ Щ Ϙ њ Ҷ Щ ϑ ȷ ę ȣ ẽ Ơ ﯿﺜﻢ ﯿ ˡ ę ʿ Ъ Ж Ό ő

(Ϋ) ˡ ﺛﻢ

	98.12.31	97.12.31
ﯾﯽ ˊ	$ 6,180,742	6,867,491
Ҧ Ų Ə >	6,930,902	7,061,812
ڗ Ⴟ Ų Ə	284,090	292,364
ɔ Ⅹ ﺥ	13,714	15,280
ˊ ṽ ﺝ	1,346	1,346
Ḛ	13,410,794	14,238,293
ﻟﺠﻢ ȯ ﻣﺞ ﻟﺠﻢ	(4,619,816)	(4,619,816)
	$ **8,790,978**	**9,618,477**

1. Ɥ Ь ƙ ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ ˙ ϑ њ Ӳ ﻄﺤ Ҧ ﺗﺞ ȝ F Ѷ ђ Ҧ G ˜ ﺛﻢ Ų Ə ˊ ȝ ˊ ę ȝ Ơ Ҧ ǒ ẋ Л ẉ ﯿ ȝ 992.9 Š ˇ Ж ﻄ Я Ʀ ō ę ҥ 36 ō Ж ῆ □ ﻓﺞ И Ɥ Ь ƙ н ẋ ˙ ˇ ẉ ﯿ ˋ 30 Ь Я Ж ˥ 50% ę ﺿﺨﻢ Ű Ɥ Ь ƙ Ų Ə 8 Ӳ ﻄﺤ ˊ ﮔﯿﯽ ȷ ﻑ Ж25 ˙ ﻣﺤ ő ų ˊ ȝ ę Ɥ Ь ƙ ѷ Ҧ Ж25 ˙ Ų Ə Ł 8,425,569 є Ч ę Ṫ ˙ ẋ Г 8,000,000 є Ч ж Ҧ ᴹ Ɥ Ь ƙ ő

Ң ų ˊ ȝ ȝ Ơ ę Ɥ Ь ƙ ő 25 ˙ ﻣﺤ ę ﺳﺦ ˛ Ҧ ŕ ѷ ῷ 100,000 є Ч ę ˙ 4 Ҧ ˙ B G ﺿﺨﻢ Ű И ẋ Ο ῆ Ų Ə Ọ □ ο ę Ɥ Ь ƙ ǒ ų ẋ Ο ῆ Ų Ə Ж Ꞷ ű ˥ ﻟﺠﻢ ŕ ѷ ῷ ő

2. Ɥ Ь ƙ ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ ˙ ⅞ Г F Ή G ڗ Я Ь ƙ ˜ Ⴟ ḻ ﮐﯽ Ό ﻣﺤ ǀ Ə Ᵽ ȝ ő ų Ᵽ ȝ ę Ɥ Ь ƙ ŕ ѷ ǀ Ə ﻣﺤ Ж Ⴟ ά н Ⴟ ﺡ ״ ﯿﻬﯿ ǀ ῷ ҥ US$7,788 є Ч ę ⌡ Щ М ˙ ч ᴴ ﺿﺨﻢ ő

3. Ɥ Ь ƙ ų پ ٹ . Ь ﻗﺢ ﻋﯽ Ҷ Щ М ﺳ ﺛﻢ ﻟﺠﻢ Ж . ﺗﺞ ﺷﯽ ɵ Ж ﻧﻲ Ơ ę ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ F ˙ н ϖ Щ Ϋ ˙ Щ Ϙ њ Ҷ Щ ϑ ȷ ȥ ˡ ﺛﻢ v ﻟﺠﻢ ﺛﻢ ﷲ ę ᴮ ȣ . ˡ ﺛﻢ □ Ж ﻟﺠﻢ ῷ : Ł 4,619,816 є Ч ő

(F) ǐ سخن

ˁ Ɱ ϖ Ш F˙ н ϖ Ш Ϋ˙ Ш Ǫ њ Ч Ш ϑ j ѝ ȩ Ӈ Ƅ ƙ ǐ سخن F ˍ Ѣ ẋ Ѻ ῶ
ثم Ꞁ قG Ђ ȯ

		98.12.31	97.12.31
ǐ سخن	$	7,313,282	7,950,400
لجم ȯ يه Ί ᵛ ˍ		(7,313,282)	(7,950,400)
	$	-	-

ǒ Ɱ ϖ Ш Ϋ˙ Ш Ǫ њ Ч Ш ϑ j ȩ Ӈ Ƅ ƙ ụ Έ ǔ ϑ˙ Ȉ Ȝ ӈ ǐ Ȃ н Ĩ ȡ
تج شـ ˛ ǐ سخن И Ȉ Ѣ ǐ سخن Ό لم Ђ ȯ

˦ ˍ Ѣ ℵ Й		ῷ
ǐ غج н ˍ سخن	$	2,241,220
ẋ Ѻ ǐ سخن		5,709,180
لجم ȯ يه Ί ᵛ ˍ		(7,950,400)
	$	-

(ϖ) ڡ 1 سخن

1 سخن ‛Ε	ʐ ڡ ڨ		ῷ
98.12.31			
Ә 1 سخن	98.12.30	$	-
97.12.31			
Ә 1 سخن	98.2.1	$	**300,000**

ʒ ڡ 1 سخن , ش Ո ڡ ᵊ بخ ᵊ ᾰ ȩ Ɱ ϖ Ш F˙ ⅞ н ϖ Ш Ϋ˙ ⅞ Ж ᵊ بخ ڨ
Я ᵈ ȝ Ł 2.44% ʩ 3.5% н 3.67%～5.35% ȭ

ˁ Ɱ ϖ Ш F˙ н ϖ Ш Ϋ˙ Ш Ǫ њ Ч Ш ϑ j ȩ Ӈ Ƅ ƙ ӈ Ụ Ӛ ⅞ Я ᵈ Ł Ч н
170,000 є Ч ȩ ʒ ڡ 1 سخن Ж ˥ ᵍ ȩ ‛ Ъ Ό ȭ

(Ш) Ȉ ˍ سخن

		98.12.31	97.12.31
Ȉ Ί ˍ سخن	$	125,357	96,641
ᴮ Ȉ Ί ˍ سخن		149,687	267,484
Ȉ ё سخن		158,059	52,719
ẋ Ѻ		186,698	213,629
	$	**619,801**	**630,473**

t т Ήȡ□˦Ьƙ F˧ t т ẽ Ήȡ□˦Ьƙ G

(Ш ϑ) ṽ Ә

	98.12.31	97.12.31
ᴮ ṽ ᵊ ᾅ	$ 2,562	867,367
ṽ ᴸ ῷ	669,367	554,604
Ụ Ә	608,000	526,440
ṽ ῷ	196,771	156,522
ṽ ´ н н	76,974	161,085
ṽ Ь Ḇ Ι ῷ	63,535	126,850
ṽ	80,743	73,074
ṽ ᵢ	21,137	9,214
ṽ	196,352	158,694
ẋ Ọ	201,347	270,125
	$ 2,116,788	2,903,975

(Ш Ọ) ṽ

ő Ṃ ϖ Ш Ÿ ⅞ ę Ӈ Ь ƙ ȡ Ű Я ả ʾ ę ő Ṃ ϖ Ш F н ϖ Ш Ÿ Ш Ọ њ Ч Ш ϑ j ϑ Ṽ Ƨ ẓ Я ᵈ Ł 175,272 є Ч н 440,100 є Ч И Ṽ Ҭ Ọ ṽ Ђ ę Ң ę Ṃ ϖ Ш F ⅞ н ϖ Ш Ÿ ⅞ ȡ Ű ả ἡ Ж ṽ Ҭ ᵊ щ ȭ

(Ш Ч) Ọ 1

v		⅞	98.12.31	97.12.31	
v F˧ Г v G	92.4.29～99.7.6	1,500,000	$ 1,000,000	1,455,915	ȣ 98.7.6～99.7.6 Ḑ Ґ ⅞ 500,000 є Ч
Г v	98.12.29～103.12.29	3,500,000	2,500,000	-	ȣ 100.06.29 ę Ḑ Ч ˦ њ Ł ϑ ę њ 15
þ v	93.06.30～108.06.30	110,000	85,954	93,607	ȣ 95.7.30 ő ę Ḑ ϑ ˦ њ Ł ϑ ę 156
v	95.03.31～100.03.31	ῷ 97,500 Ђ 3,667,500	-	4,672,535	J ő 98.10.12 Ă ę Ÿ F Ÿ G
´.			3,585,954	6,222,057	
ȯ ϑ Щ ẓ Ж Ọ 1			(1,007,920)	(5,135,410)	
			$ 2,578,034	1,086,647	

t т Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F ˧ t т ẽ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ G پ ٹ ى ˋY ʿ F G

1. ȝ ˋO مجـ 1 سش Ж ˥ ⁹ ę ʿ Ъ Ж ˝O Ȯ Ң ŏ Ɱ ژ ϖ Щ F˙ н ϖ Щ Ϋ˙ Щ Ǫ њ Ч Щ ϑ j Ж ᵊ خ ق Ł 2.503% fŋ 5.000% н 3.955% fŋ 5.200% ȍ

2. Ɥ Ь ƙ´ ṽ Ж Ͻ Ь ƙ t т v ڤ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F J´ ṽ Ч G ŏ Ɱ ژ ϖ Щ M ˙ Ч њ ˡ v Ђ Ҍ Я v ῷ ˜ ⅞ Ł ⳝ ῷ 97,500 є Ч н Ђ 3,667,500 є Ч Ж س ´ ⁞ ę ж Ɥ Ь ƙ ȡ خ ، ˥ ǫ ę Ṫ ضم Ű 99.875% Ж t т v ڤ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F J´ ṽ Ч G Ж Ή يي И سش v ę н ضم Ű t т v ڤ Ь ƙ CDMA2000 يهيي ḻ کی Ł قح ϑ г ثمڤ Ί ĭ ę ث ˥ ثمڤ Ί ĭ ụ ӈ ʄ Ί ĭ ᶞ ȍ ˡ v Ђ Ҍ Я v ŏ Ɱ ژ ϖ Щ Ъ˙ Ч њ ƻ ᵢ t т v ڤ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F J´ ṽ Ч G ⁞ ę Ṭ ḍ t т Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ t т v ڤ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F J´ ṽ Ч G ӫ ᵒ ῆ ◻ Ɥ ῷ Ȫ ⁞ ᵊ ᾰ Ǟ ҂ Y н Ə ę Ṫ ẋ Ọ v ŏ Ɱ ژ ϖ Щ Ъ˙ Ç њ Ч Щ j ˏ ^ ژ ᾰ ى ضم ڧ v 1 سش ⁞ Ж ȍ ŏ Ɱ ژ ϖ Щ F˙ ϑ њ ę ^ ژ تهـ ʌ ᾰ ى (1) ḍ ˝ Ɥ سش ⁞ Ŋ ῆ ə Ж B Ῑ ᵊ (2) Ɥ Ь ƙ . بح ǫ њ v Ł بح ȡ ę ẉ ḍ ȍ ˡ v Ђ Ҍ Я v Ṫ ȣ Ɥ Ь ƙ ˧ ȍ ŏ v Ж v ◦ مجـ н Ớ مجـ سمسش v ˥ سش Ί Ж ῷ . ⳝ ῷ 22,704 є Ч н Ђ 1,438,551 є Ч ȍ ◻ Ɥ Ь ƙ ˡ v Ж ئجـ н ŏ Ɱ ژ ϖ Щ F˙ Щ њ Щ Ǫ j ʇ Ặ Ṫ ^ ژ Ɱ ṭ ئجـ Ж ˡ ę پ ٹ ى ˋY ʿ ΫFΫG ˝O ȍ

3. ŏ Ɱ ژ ϖ Щ F˙ Щ Ǫ њ Ǫ Щ ϖ j ę Ɥ Ь ƙ کی Θ v تج v Γ ژ جص v ˜ مجـ ˥ M˙ Ж ´ س ´ ⁞ ę Ɱ ژ ϖ Щ F˙ ⅞ ᵊ خ ق Ł 2.63%~2.64% ȍ ụ´ ⁞ Ж نيـ Ớ ę ӄ đ Ɥ Ь ƙ Ж ⅞ н Ґ˙ ⅞ ˘ ▌ ´ ṽ پ ٹ ى ˋY Ж پ ٹ Ꞷ خ قم´ Ђ Ҧ نيـ Ớ ȯ

(1) Ꞷ خ Ḟ M ◻ ˡ ئو ˥ G B Ῑ ʌ ŏ 1 ٧ ⌒ 2 ٧ ȍ

(2) ᵊ ᾰ ˥ ٧ F ᵒ EBITDA ˡ V̏ ϑ˙ Щ ẓ مجـ ˋO مجـ ῷ . ҂ ᵊ ᾰ Ə G B Ῑ ᴼ ŏ 2.5 ٧ ⌒ 4 ٧ ȍ

(3)「EBITDA」 B Ῑ ᴼ ŏ 30 Ч ⌒ 45 Ч ȍ

(4) ŏ Ɱ ژ ϖ Щ F˙ ⌒ ϑ c Ọ˙ ά ˜ Ə è Ṫ ˥ ʇ تهـ ᴼ Ə è 210 è ⌒ 250 è ȍ

ṯ т Ήȡ◘ˀЬƘFˀṯтẽ Ήȡ◘ˀЬƘGپݰﻌ'Ÿ ʿ F G

(ЩÇ)˦ I گҲῷ

1.ӇЬƘЯ ᵈ ṼⱮ ڒϖЩF˙ нϖЩŸ˙ ЩϘњԳЩϑ j Ⱡ j ɑ ڒ ˦ I گҲῷЖ

ȩگῷ ضخم ῷȦ ₌ . گҲῷ. . ƀȯ

	98.12.31	97.12.31
Ṽ ݰ ȯ		
Ȩ╗Ἰ Ṽ ݰ	$ -	-
Ȩ ╗Ἰ Ṽ ݰ	(126,197)	(99,310)
Ȩ ﻣﺞ Ṽ ݰ	(126,197)	(99,310)
Ȩ ӈ Ü ⁛ Ж	(48,103)	(38,817)
Ȩ . Ṽ ݰ	(174,300)	(138,127)
گҲگῷ ثم Ь ч Ⅵ	187,350	173,307
ضخم ῷȦ	13,050	35,180
ӈ Ꞡ ﻠﺤﻤ'E ﺌﻮ Ṽ ݰ	-	4,967
ӈ Ꞡگ Ҳῷ FɰG	28,587	(5,141)
Ṽگ ҲῷF ₌ Ꞡ Ṽ ﺴﺤ G	$ 41,637	35,006

ⁿ Ɱ ڒϖЩF˙ нϖЩŸ˙ ЩϘњԳЩϑ j ӥȩӇЬƘ I گҲ ặЖ˦ I ╗Ἰ Ṽ ᴴ Ⱡ Ч ṓ

2.ӇЬƘﺌﻮگҲῷ ڒ Ӈ Ӥ ﻟﻲ ڒ. ƀȯ

	98 ⅞	97 ⅞
ŭ ݰ ڒ Ӈ	$ 3,495	2,937
ᵊ ᾶ ڒ Ӈ	3,453	4,349
گҲگῷ ثم ﻌﻰ ﻣﺠ	(4,483)	(3,894)
	4,930	308
ﻠﺠ''E ᵊ ɰ	(1,174)	(7,182)
ﺌﻮگҲ ῷ ڒ Ӈ	$ 6,221	(3,482)

ﻴﻴﺐ ƀȯ

	98 ⅞	97 ⅞
ʻʻ Ȩ Ȩ Ȩ > ﺘﺢ > Ȩ Ȩ Ȩ ﺒﺦ	2.25 %	2.50 %
Ȩ > > Ȩ Ȩ Ȩ ﺒﺦ	2.00 %	2.00 %
گҲ ῷ ثم ﻌﻰ ﻣﺠ ﺒﺦ	2.00 %	2.50 %

Ӈ Ь Ƙ ŏⱮ ڒϖЩF˙ ⅞ нϖЩŸ˙ ⅞ Ȭ ضخم گҲῷ ặ ƀЖگҲῷ Ə Я ᵈ Ⱡ 51,796 є Ч н 57,601 є Ч ȩ J ضخم ⁿ ﺸﻬ I ˥ ȝ ṓ

t т Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F ˧ t т ẽ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ G ... Ύ F G

(ЩМ)Ή Ḩ

Ṃ ϖ Щ F н ϖ Щ Ÿ Щ Ǫ њ Ч Щ ϑ ј й ę Ḩ Ь ƙ Ỡ Ή Ḩ Ł 65,680,000 є Ч ę Ḍ Ή ˥ 10 Ч ę Я Ł 6,568,000 є Ή ę Ј ѵ Ήȡ Ł 3,284,000 є Ή ȫ

Ḩ Ь ƙ ŏ Ṃ ϖ Щ Ъ Щ њ Ǫ Щ Ъ ј Ή˝Ύ Ế ę Ł ę x Ḩ 32,840,000 є Ч ę Ή Ή 3,284,000 є Ή ę Ꮗ ű Ł 50% ę ∂ Ḩ Ł 32,840,000 є Ч ȫ ј ŏ Ṃ ϖ Щ Ÿ Ç њ Щ ϖ ј ę İ Ј ŏ Ṃ ϖ Щ Ÿ Ъ њ Ъ ј ɑ ȫ Ḥ Ή˝Ύ Ế ∂ 20,000,000 є Ч ę ◻ ę ŏ Ỡ Ḩ Щ ț Ế Ỡ ę ∂ Ḩ Ł 52,840,000 є Ч ę ŏ Ṃ ϖ Щ Ъ Щ Ǫ њ Ч Щ ϑ ј й ę Ј Ή 41,260 є Ч ę Ṃ ϖ Щ Ÿ Ÿ њ Щ Ъ ј ΄ Ỡ ǫ й ј й ę ж ŏ ӈ ɑ Ή ę Ḩ Ь ƙ Ј ᾆ Ή ȫ

(ЩЪ) ᾆ Ỡ ' Ь н ' Я

ụ Ь ƙ ᾆ н Ḩ Ь ƙ Ỡ ę Ḍ ⅞ Ế ◻ ' ę ŏ ụ ᾆ ῆ Ĩ ∂ љ ⅞ ę ụ ◻ ' љ с Я Ж Щ Ł ᾆ Ỡ ' Ь ȫ ẋ Ĩ ΄ ' Ь ˝Ε И ϧ ' Ţ ę ụ Ђ Ꮗ Я Ж ȯ

(1)Ή˝Ύ 94% ȫ

(2) ț Ȭ ǫ 1.5% ȫ

(3) I 4.5% ȫ

(ЩŸ) ῆ Ĩ

1. Ḩ Ь ƙ ț ῆ Ĩ Ł с Я Ж Ǫ Щ М ę İ ụ ῆ Ĩ Ḩ ű Ḩ ȫ ụ Ṃ ϖ Щ F М њ Ǫ Щ Ÿ ј Ь Ж ῆ Ĩ ᾆ Ч Ҷ є ę Ḩ Ь ƙ Й Ӫ Ж ῆ Ĩ Ṃ ϖ Щ ϖ ⅞ Ł с Я Ж Ǫ Щ ȫ

2. Ḩ Ь ƙ Ṃ ϖ Щ F ⅞ н ϖ Щ Ÿ ⅞ ῆ Ĩ Ӫ F ɰ Ђ ȯ

	98 ⅞	97 ⅞
ῆ Ĩ Ӫ	$ -	-
ᾆ ῆ Ĩ ɰ	(350,562)	-
ῆ Ĩ ɰ	$ (350,562)	-

ṯ т Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ F ˧ ṯ т ẽ Ήȡ ◻ ˥ Ь ƙ Gپ ٿ ﻌﯼ Y ʿ F G

Ƨ Ҍ ᾰ ῇ Ĩ ӘF ᵊ ɰGلي ʇ Й̣ ƀ ȯ

		98 ⅞>>>	97 ⅞>>>
Ɥ تح W ﻌﻤ Y	$	6,227	(5,090)
ﻴﻬ Ί ᵛ ₌ ﻀﺨﻢ Ҍ		154,193	(93,161)
Ί ﻠﺠﻢ		38,557	369,255
ㄱ Ί		743,822	(2,380,291)
ﺑﻤ Y		1,073	24,349
Ӛ ⁹ ᵛ Y		1,891	(2,951)
گ Ӽ ῶ پ ﻟ		1,658	16,617
ﺛﻢ ﻠﺠﻢ Y		(41,883)	3,054
ﺛﻢ ﻠﺠﻢ Y ﻟ ﺟﻢ		231,192	237,770
ﻴﻬ Ί		(1,487,292)	1,830,448
	$	**(350,562)**	**-**

3.Ɋ ﮋ ϖ Ш F ⅞ н ϖ Ш Ÿ ⅞ Ɥ Ь ƙ ɰ Y Г ῇ Ҍ ɬ ﺌﻮ ᵊ F G ṷ ﻨﻲ Ỡ ﺒﺦ Ж
ῇ Ĩ ῇ Ĩ Ӛ Ж ﻟ ﺟﻢ Ҍ Ѳ̣ ƀ ȯ

		98 ⅞>>>	97 ⅞>>>
ɬ ﺌﻮ ᵊ F G Ж ῇ Ĩ	$	808,300	(222,630)
ɰ ᾯ Y		3,941	6,401
ﻠﺠﻢ Y		-	15,000
Ӛ н Y ˧ ˥		46,360	14,974
F ㄱ Ί G ﻀﺨﻢ Ҍ ﻴﻬ Ί		(1,207,469)	348,852
ẋ Ο		(1,694)	(162,597)
	$	**(350,562)**	**-**

4.Mز ѡ Ш F ˙ н ѡ Ш Ÿ ¨ Ш Q њ Ч Ш ϑ j Ӈ Ь k ä ή Ĩ ثم Λ Ɇ Ж 4 Ė
ر جم Ő ٦ Ί ή Ĩ Ί مح ę н ẋ ↰ d ή Ĩ Ь ȯ

	98.12.31		97.12.31	
	ѽ Ę Ę Ę	ή > Ĩ > > >	ѽ Ę Ę Ę	ή > Ĩ > > >
ف • ä ή Ĩ ثم ȯ				
Ί مج	$ 77,438	77,438	38,557	38,557
Ӈ ح W ھ Y	-	-	24,908	6,227
v ≡ ↰	1,967,651	393,530	2,584,424	646,106
ـ بھ Y	753	151	5,048	1,262
Ө 9 ـ v Y	4,238	848	11,805	2,951
٦ Ί	1,961,876	392,375	-	-
ھ Ί		(490,089)		(670,988)
ئو ف • ä ή Ĩ ثم		374,253		24,115
ف • ä ή Ĩ . ȯ				
v̈ گ Χ ѽ	(41,637)	(8,327)	(35,006)	(8,751)
ئو ثم ف • ä ή Ĩ		**$ 365,926**		**15,364**
ف • ä ή Ĩ ثم ȯ				
٦ Ί	$ 7,841,483	1,568,297	12,778,645	3,194,661
Ί مج	1,197	1,197	78,635	78,635
مج ثم Y	13,484,385	2,696,876	13,316,850	3,329,213
ـ شد Y	25,539,248	5,107,850	25,539,248	6,384,812
ھ Ί		(8,749,470)		(12,437,576)
ئو ف • ä ή Ĩ ثم		624,750		549,745
ف • ä ή Ĩ . ȯ				
>> مج ثم Y ¨ جم ر	(3,123,748)	(624,750)	(2,198,978)	(549,745)
ئو ثم ف • ä ή Ĩ		**$ -**		**-**

5.

	$ 11,756	65,682	77,438	
	1,197	-	1,197	
	$ 12,953	65,682	78,635	

6.

	$ 8,372,938	
	1,430,421	
	$ 9,803,359	

7.

	98.12.31	97.12.31
	$ -	-
	(15,025,215)	(18,608,977)
	$ (15,025,215)	(18,608,977)
	$ 508,016	511,093

	98	97
	$ -	-

3,284,000

[illegible]

(四) [illegible]

1. [illegible]

[illegible]

[illegible]

	98.12.31			97.12.31		
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]						
[illegible]	$ 1,422,129	1,422,129	-	156,910	156,910	-
[illegible]	482,025	-	0 F G	483,074	-	0 F G
[illegible]	10,080,000	-	0 F G	10,080,000	-	0 F G
[illegible]						
[illegible]	3,585,954	-	3,585,954	6,222,057	-	6,222,057

[illegible]

2. [illegible]

(1) [illegible]

(2) [illegible]

(3) [illegible]

3. [illegible]

4.

(1)

(2)

(3)

(4)

3,585,954

1,849,522

> , > ǫ > >	ĘĦĘЬĘƙĘЖĘ Ę ,
Ⴗ قمی Ƨ Ѫ v FΉGЬ ƙ ĦЬЯ v	Ħ Ь ƙ Ж ǫ F97 4њ ȡ G
F Ⅎ Γ ڿ v FΉGЬ ƙ G	
ῩپFΉGЬ ƙ	Ħ Ь ƙ ᾋ ǫ ț Ὸ Ⱡ Ь ƙ ǫ F ȣ 97 2њ 15 ʝ ف G
Ῡ ڗ چFΉGЬ ƙ	Ħ Ь ƙ ᾋ ǫ ț Ὸ Ⱡ Ь ƙ ǫ
₱ ∑ FΉGЬ ƙ	, ǫ
Γ ٱ ҔFΉGЬ ƙ	ɸ
Ȝ Ч FΉGЬ ƙ	Ħ Ь ƙ Жᾋ ǫ ț Ὸ Ⱡ Ь ƙ Ж ț
Ῡ خ پ ű ٹ FΉGЬ ƙ	ɸ
Ῡ ثم تج FΉGЬ ƙ	ɸ
Ҕ ț Ȭ ǫ Ȭ تج н ٹ تج	Ħ Ь ƙ Ѳ تج

(Ǫ) , ǫ Ж Ж Ί ϻ Ў Ὸ ț >

1. بم Ȭ ű ٹ н ẋ Ọ ĩ ς

	98 ⅞		97 ⅞	
	ῷ	ĩ ئو ɪ c ЯⲰ	ῷ	ĩ ئو ɪ c ЯⲰ
ű ٹ ĩ ς				
Ę ṯ т Ƨ	$ 82,728	-	109,952	-
Ę ẋ Ę Ę Ọ	1,250	-	-	-
Ę	**$ 83,978**	**-**	**109,952**	**-**
ẋ Ọ ĩ ς				
Ę ṯ т Ƨ	$ 39,899	-	53,141	-
Ę ẋ Ę Ę Ọ	1,884	-	-	-
Ę	**$ 41,783**	**-**	**53,141**	**-**

Ħ Ь ƙ ضخم Ű , ǫ ű ٹ Ж ֲ ę ụ Ў Ὸ ه ẋ Ⲱ ę ϑ ⋆* è Ṫ Ί ϻ ل جم ę ϑ ⋆* è Ж ĩ مجم سخی ę ϑ ⋆ ٹ ؛ Ⱡ 30 р ę ڗ Щ Ῑ ֽ ٹ ؛ Ⱡ 45～60 р ę ڗ Ῑ ֽ ٹ ؛ Ⱡ 30～60 р ȫ

>>>

t̲ т Ήძ ◻ ˥ Ƅ ƙ F ˧ t̲ т ẽ Ήძ ◻ ˥ Ƅ ƙ G پ ؞ ں ʹY ʿ F G

ẋ Ọ Ә	98ʹ ⅞	97ʹ ⅞
t̲ т Ƨ Ƹ Ë ë	$ 12,062	1,252
ʺY خ Ƹ Ч Ә н ـِ تج شي جي	44,035	14,501
ẋ Ọ	11,843	9,714
	$ **67,940**	**25,467**
ẋ Ọ ˥ ς		
t̲ т Ƨ	$ **401**	**600**

4. ˥ F ṽ G , ọ سخ

	98.12.31		97.12.31	
		ᴵ مجہ Ḩ		ᴵ مجہ Ḩ
	ῶ	C	ῶ	C
(1) ˥ ـِ سخ ȯ				
Ḝ t̲ т Ƨ	$ 7,710	-	21,547	1
Ḝ м ضج جِ	1,250	-	972	-
Ḝ ʺY ښ	1,024	-	-	-
Ḝ ẋ Ọ	1,849	-	-	-
	$ **11,833**	**-**	**22,519**	**1**
(2) ẋ Ọ ˥ سخ ȯ				
F ـِ Ƭ ẋ Ọ ῶ ثم Ƹ ٠ قG				
˥ سخ Ƹ				
Ḝ ẹ نجي ڗ	$ 887,500	32	887,500	32
Ḝ نجي ڗ	1,873,400	68	1,873,400	68
˥ Ή ᵊ Ƹ				
Ḝ نجي ڗ	838	-	838	-
	2,761,738	**100**	2,761,738	**100**
لجم ȯ يھ Ί شد ، Y	(2,761,738)		(2,761,738)	
ئو	$ **-**		**-**	
(3) ṽ سخ ȯ				
Ḝ Ƞ Ƀ تج	$ 20,966	19	15,000	9
Ḝ ẋ Ọ	1,008	-	57	-
	$ **21,974**	**19**	**15,057**	**9**
(4) ṽ غج ȯ				
Ḝ Ƞ Ƀ تج	$ -	-	105,000	27
Ḝ ʺY خ	-	-	7,679	2
	$ **-**	**-**	**112,679**	**29**

ṯ т Ήȡ□˥Ƅ ǩF˧ ṯ т ẽ Ήȡ□˥Ƅ ǩGپ ﬞ ﻋ̀Y ʿ F G

	98.12.31		97.12.31	
		ˡ ﳋ Ḩ		ˡ ﳋ Ḩ
	ῷ	C	ῷ	C
(5) ṽ ˛ ﺶ ȯ				
Ȩ˝Yﺷ	$ 112,283	13	80,095	10
Ȩ ṯ т Ʒ	113,092	13	95,185	12
Ȩ ẋ Ȩ Ȩ Ọ	41	-	-	-
	$ 225,416	26	175,280	22

	98.12.31		97.12.31	
		ˡ ﳋ Ḩ		ˡ ﳋ Ḩ
	ῷ	C	ῷ	C
(6) ṽ Ӛ ȯ				
Ȩ Ꞵ ﺠ ʒ	$ 608,004	29	526,440	18
Ȩ˝Y Ч	394	-	85	-
Ȩ ṯ т Ʒ	9,920	-	-	-
Ȩ˝Y ﺧ	11,048	1	-	-
Ȩ ẋ Ọ	2,804	-	-	-
	$ 632,170	30	526,525	18

(7) ἲ ﳐ F ˛ Ꞇ ẋ Ọ ˙ ﻕ G ȯ

5. ν˷ ﺶ F ƌ Ȃ ˥ z̲ ﺗﻢ G н ᵊ ᾰ̈ ἲ ς

	ν˷ ﺶ		ᵊ ᾰ̈ ἲ ς	
	98.12.31	97.12.31	98̇ ⅞	97̇ ⅞
ν F ˧ Γ ﺟ G	$ -	-	-	659 F G
Љ ﮋ ﺟ	8,750	3,954	8	64
	$ 8,750	3,954	8	723

ȯ , 97 1～4њ Ж ᵊ ᾰ̈ ἲ ς ȭ

6. ᵊ ᾰ̈ ŕ'

	98̇ ⅞	97̇ ⅞
ṯ т Ʒ	$ 30,909	-
ν F ˧ Γ ﺟ G	-	21,038
Ꞵ ʒ	16,591	25,455
	$ 47,500	46,493

7. ﺗﻢ ﭖ Ў Ȯ

ǒ Ӎ ﮋ ϖ Щ F˙ ⅞ ȩ Ӈ Ƅ ǩ , ǫ ṯ т Ʒ˝ Ṽ˙ ⅞ ή Ӈ Ƅ ǩ I м И Ӈ Ƅ ǩ Ж˝ Ł 9,641 є Ч ȩ Ḩ ǒ Ӎ ﮋ ϖ Щ Ÿ˙ ⅞ ȩ ṯ т Ʒ ή Ӈ Ƅ ǩ I м ṽ ẋ ﺶ Ł 102,496 є Ч ȭ

8. ᾠ F Ꚍ ẋ Ọ ᾠ G

	98.12.31		97.12.31	
	ᾠ	c ЯꝨ	ᾠ	c ЯꝨ
Ђ ή н ή ᾠ Ȭ ʒ ۷ Ȭ ṽ 25	$ 6,321	7	6,077	6
Γ	20	-	20	-
Ђ Ꞓ Ꞓ ɸ	162	-	162	-
Ч Ꞓ Ꞓ ɸ	109	-	-	-
ẋ Ọ Ꞓ Ꞓ ɸ	33	-	-	-
.	$ 6,645	7	6,259	6

9. ṭ

Ɱ ϖ Ꟊ F н ϖ Ꟊ Ÿ Ꟊ Ϙ Ꞩ Ꟊ ϑ j ȩ Ꜧ Ь ƙ Ł , ϙ Ж Ꚍ Θ Ђ ȯ

	98.12.31		97.12.31	
	⅞	J ŕ ᾠ	⅞	J ŕ ᾠ
ṯ т Ƨ	$ 120,000	54,948	120,000	64,956

Ꜧ Ь ƙ Ɱ ϖ Ꟊ Ÿ Ꟊ Ϙ Ꞩ Ꟊ ϑ j ȩ ή v Ђ Γ Ӛ ɞ ȩ ж ṯ т Ƨ Ű Ж Ł 116,690 є Ч ȩ ŏ Ɱ ϖ Ꟊ F Ÿ Ꞩ Ϙ Ꟊ j J Ã ō

10. ᾠ F Ꚍ ẋ Ọ н Ọ ṽ , ϙ G

Ꜧ Ь ƙ ŏ Ɱ ϖ Ꟊ F ⅞ н ϖ Ꟊ Ÿ ⅞ . , ϙ ᾠ ȩ ẋ Ọ . Ђ ȯ

98.12.31		Ꜧ		
ṯ т Ƨ	$ 967,215	933,321	3.0 %	30,909
ȯ ϑ Щ Я		(93,000)		
Ọ ṽ , ϙ		$ 840,321		
97.12.31				
ṯ т Ƨ	$ 1,063,735	967,215	- %	-
ȯ ϑ Щ Я		(118,815)		
Ọ ṽ , ϙ		$ 848,400		

ụ Ȿ Γ ŏ Ɱ ϖ Ꟊ F н ϖ Ꟊ Ÿ Ꟊ Ϙ Ꞩ Ꟊ ϑ j ȩ ϑ Ṽ Ƨ ẓ Ж ṽ 840,321 є Ч н 848,400 є Ч И Ṽ Ꚍ Ọ ṽ , ϙ Ђ ō

Ꜧ Ꜧ Ь ƙ Ű Ђ н Ж G ŏ Ɱ ϖ Ꟊ F н ϖ Ꟊ Ÿ Ꟊ Ϙ Ꞩ Ꟊ ϑ j ȩ Я Ł 4.2 Ч н Ł 6.3 Ч ȩ Ờ И ṯ т Ƨ ō

11. ẋ Ọ

ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ F˙ ⅞ н ϖ Щ Ϋ˙ ⅞ Ꜧ Ь ƙ ς ώ₁ Я ᵈ Ⱡ 1,538 є Ч н 41,169 є Ч ṏ

(Ч) Ꝋ تج

Ꜧ Ь ƙ Ɱ ڗ ϖ Щ F˙ ⅞ н ϖ Щ Ϋ˙ ⅞ ṽ ṯ Ṏ ǫ Ṏ تج н ٹ تج Ꝋ

. تج Ж□ ښ ƀ ȯ

	98 ⅞	97 ⅞
F 1G	$ 35,100	37,595
ῷ F 1 н 2G	6,966	5,745
ṭ н ǫ ٹ ڳ v Ə	5,215	516

1 ȯ , تج н ٹ تج Ꝋ تج Ẫ Ж ى ṏ

2 ȯ Ꜧ Ь ƙ ǒ Ɱ ڗ ϖ Щ F˙ ⅞ н ϖ Щ Ϋ˙ ⅞ ӈ ö ˊ ŕ н √ I ˥ ᵊ ṏ

Ъ Ṏ ĭ Ж ثم

ĭ Ж ثم	ĭ ˥ ἀ	98.12.31	97.12.31
Ь ч ᛙ ڤ Ꞁ ς щЖ	v ᛙ ṽ F ښ ص	$ 15,149	5,905
ῷ ثم Ꞁ ٠ڤ			
ﮨ Ű' ڍ ῷ ثم Ꞁ ٠ڤ ῷ	˥ н Ͻ Ь ƙ ˥	-	-
ẽ Ỡ ثم Ꞁ ӈ˙ لجم	ῷ ˥ н Ͻ Ь ƙ ˥	7,299,453	7,697,573
Ẫ Ꞁ ẕ ثم Ꞁ ٠ڤ	ῷ ˥	3,641	102,155
ẋ Ọ ῷ ثم Ꞁ ٠ڤ	ή Ɩ ˥ ῷ	5,077	-
ˊ.		$ 7,323,320	7,805,633

Ϋ Ṏ ᛙ м ή ṭ н Ȅ□ ṭ

(ϑ) ˆⱮ ڗ ϖ Щ F˙ н ϖ Щ Ϋ˙ Щ Ọ њ Ч Щ ϑ ј й ę Ꜧ Ь ƙ ӫ Ж غج . ƀ ȯ

	98.12.31	97.12.31
ٹ˥	$ 300,000	300,000
ή Ɩ ˥	195	195
I ˥	581,171	-
ˊ.	$ 881,366	300,195

ṯ т Ήȡ ◻ ٦ Ѣ ƙ F ⅃ ṯ т ẽ Ήȡ ◻ ٦ Ѣ ƙ G ڥ ٜ ۑ Ÿ ʿ F G

(Ọ) Ḩ Ѣ ƙ ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ F ˙ н ϖ Щ Ϋ ˙ Щ Ọ њ Ч Щ ϑ j Ŧ ῆ ǀ ή н ᾶ Ỹ Ὸ ч м ˜ >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
Ж Ὸ ǀ ˊ ℥ ę ῤ Ǖ ŕ ṽ ǀ ῷ . Ђ ȯ

ꟷ Ȩ Ȩ	98.12.31	97.12.31
Ṃ ڒ ϖ Щ F ˙ ⅞	$ -	72,765
Ṃ ڒ ϖ Щ ϖ ˙ ⅞	99,410	63,481
Ṃ ڒ ϑ с ˙ ⅞	49,081	17,345
Ṃ ڒ ϑ с ϑ ˙ ⅞	42,988	12,600
Ṃ ڒ ϑ с Ọ ˙ ⅞	4,122	3,132
Ṃ ڒ ϑ с Ч ˙ ⅞	1,913	-
ˊ .	$ 197,514	169,323

(Ч) Ḩ Ѣ ƙ ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ ˙ ϑ њ Ў ط Ђ ڙ ȝ F Ṽ Ђ Ђ G ˜ Ṷ Ә ˊ ℥
ʾ ę ẋ Ѳ Щ ⁄ ʿ Ç F Ϋ G ȭ

(Ç) ⌒ Ṃ ڒ ϖ Щ F ˙ н ϖ Щ Ϋ ˙ Щ Ọ њ Ч Щ ϑ j ѝ ę Ḩ Ѣ ƙ Ŧ Ѻ ọ Ű ˋ ˊ ˈ
ʿ М н Ϋ Ὸ ȭ

(М) Ḩ Ѣ ƙ ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ М ˙ Ч њ Ÿ ϴ F Ή G Ѣ ƙ ℥ ʼ Ȝ
ٷ ɞ н ẋ ײ ę Ṫ ĭ ˜ ῷ 650,000 є Ч ę Ў Ὸ ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ М ˙ Ç њ ṭ
Ḗ ŏ Ḩ Ѣ ƙ ʼ ˘ Ѽ н ṭ ˋ ę ḩ ʼ ᵢ ę ˘ Ђ Ђ Ł ¸ ï ᾅ
ی ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ Ϋ ˙ Щ Ọ њ Ч Щ ϑ j ƻ ᵉ ˈ ˋ ę Ӥ ᵢ J Ȝ ʌ
ᾅ ی Г ȭ

(Ъ) Ḩ Ѣ ƙ Ђ Г ч ╓ ỹ ˜ v ڤ Ђ Г Ә ɞ ę ӂ ŏ Ḩ Ѣ ƙ ᾶ Ў ṽ
Я I ᴹ Й ę Ђ Г ч ╓ ỹ ὄ ѝ ∂ ę ᵒ ṳ ï ῆ ˜ Ж Ғ ℥ ę ˛ Ђ Г ¸ ی
ḍ Ḩ Ѣ ƙ ṽ ᾶ Ж ℥ ῷ Ђ 17,721 є Ч н ᵊ ᾅ ę Ḩ ˘ ϑ J ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ
ϖ ˙ Ọ њ Ђ Г ¸ ی ᵉ Ḗ Ḩ Ѣ ƙ ط ę Ӥ Ḩ Ѣ ƙ ṳ ῤ Ȝ Ọ ȭ Ḩ Ѣ ƙ J ᴮ Ѣ ײ
җ Ɏ Ж Y ę ˌ Ѣ ẋ Ѻ ȭ

(Ϋ) Ḩ Ѣ ƙ Ж Ͻ Ѣ ƙ ṯ т v ڤ Ήȡ ◻ ٦ Ѣ ƙ F Ṽ Ђ ṯ т v ڤ Ѣ ƙ ę J ŏ Ṃ ڒ
ϖ Щ Ъ ˙ Ъ њ ˊ ṽ Ч G ˡ v Ђ Ł Я v F Ṽ Ђ v G ῷ ˜
ˊ ˊ ℥ ę ⅞ ϶ ῷ 210,000 є Ч F ˊ Ђ 6,832,350 є Ч G Ȯ ṳ ˊ ℥ Ố
Щ җ Я ᵈ Ә Ṽ ŕ 3G Ђ ͻ Ṫ Ç ῷ ȭ
ŏ Ṃ ڒ ϖ Щ Ъ ˙ Ч њ ę ˘ ŏ Ȝ ℥ ◻ Ḩ ę ḩ ѝ ŕ ṽ
ᵊ ᾅ ȭ ˙ њ ṯ т v ڤ F Ή G Ѣ ƙ ˡ v Ǖ Ẏ ƻ ᵢ ℥ ę Ṭ ḍ ṯ
т v ڤ F Ή G Ѣ ƙ н Ḩ Ѣ ƙ ӫ ᵒ ῆ ◻ Ḩ ῷ Ȭ ᵊ ᾶ Ȭ ℥ ᵊ ᾅ Ǭ Y Ȭ
Ә ȭ ˡ v Ṫ ˛ ˆ ڒ ʌ ᾅ ی Ṃ ṭ ę ḍ ṯ т v ڤ F Ή G Ѣ
ƙ н ˈ ọ ṯ т ẽ F Ή G Ѣ ƙ ˎ ṽ Ὲ ȯ (1) ⌒ ʼ ᵢ j ѝ ṳ ḱ Ж ˥
Ḩ ῷ Ȭ ᵊ ᾅ Y ę ϶ ῷ 87,790 є Ч н Ђ 2,690,927 є Ч ȭ (2) ẋ ˘
Ḩ Ѣ ƙ ο ˊ ℥ м ٦ Ж ȡ ᴭ Y ȭ (3) ŕ ṽ ẋ ɞ Ṃ ڒ ϖ Щ Ъ ˙ Ч њ ϖ j Ж ᵊ
ᾅ ȭ (4) ẋ Ọ җ Ɏ ӂ ᾅ ی ṳ ⅃ ˊ ℥ Ὲ ẋ Ѻ ײ ᾅ ↨ ᵉ Ố Ж Ơ ᵊ ᾅ ȭ (5) ײ Ḩ >>>
н ẋ Ѻ ȭ

>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>

t т Ήძ◻˥Ьƙ F˦ t т ẽ Ήძ◻˥Ьƙ G ᴘ ɪ ʏ F G

ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ F Ɯ њ Ɯ ϖ j ę Ḩ Ь ƙ ᶥ v н ẋ O v ɭ ʢ Ḩ
ę J ʅ Ă Ṫ ˆ ʑ Ḿ ṭ 2007Folio No.577Ж н о ę ų ʢ Ă ῆ >>
ə Ж ɪ ᵊ щ Ꚍ ᵊ щ ō̈

Ḩ ę Ḩ Ь ƙ ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ Ъ Ӂ Ŋ н Ӂ ῷ Ǯ ˆ ǫ ᶥ v 1 Ƴ >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
Ж ҭ ṭ ę Й ų Ŋ Ƚ ï ᾀ ▌ Г ō̈

(F) Ӂ ῷ Ǯ ˆ ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ M ɟ Ḩ Ь ƙ ę ȣ V̈ Ḩ Ь ƙ н ῆ ┌◻Ж ˧ e ɞ Ō̈ Г ʑ Ꞓ ɞ Ή Ƚ j Ō̈ ῷ ˝ Ƴ Ō̈ Ŋ Ч ʎ Ь ƙ ő ő м Ь ƙ 1 Ж ˥ ᵍ ę Ứ ̣ Ь ƙ Ꞓ ę ʅ Ḩ Ь ƙ ˥ м Ƴ ō̈ ő ő м Ь ƙ ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ Ϋ Ϋ њ Ǫ Ɯ F j Ꝋ Ŋ Ь ƙ ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ M Ç њ Ч Ɯ j Ь ƙ 1 8,000 Ч ę Ṫ ж Ḩ Ь ƙ ɗ ˥ ǫ ę м ḍ Ḩ Ь ƙ V̈ ῷ н ȣ Ḿ ʑ ϖ Ɯ M Ɯ ϑ њ ϑ j ⌡ ᵊ 3.6% Ж ᵊ ᾀ ę Ë ʒ ῷ ę ж Ŋ Ŋ Ƚ ï ᾀ Г ō̈

(ϖ) ǫ н Ӳ O ǫ ˥ Г ю Г ʑ Ꞓ Ь ƙ н ˧ e Ь ƙ ϑ ṭ ę Ь ƙ Ж ṭ v Ƚ ʎ ę ж ő Ḩ Ь ƙ ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ M Ъ њ ⌒ ϖ Ɯ Ъ Ъ њ ɗ Ꞓ Ь ƙ Ж ṭ ę ɟ Ü ж ʏ ῆ Ь ƙ Ή ˝ Ƴ Ж ɗ ę ж Ŋ Ŋ Ƚ ï ᾀ Г ō̈

(Ɯ) ⌒ Ḿ ʑ ϖ Ɯ F н ϖ Ɯ Ϋ Ɯ Ǫ њ Ч Ɯ ϑ j ę Ḩ Ь ƙ ӣ Ж I н ʒ Я ᵈ Ƚ 1,354,016 є Ч н 781,764 є Ч ę J ῷ Я ᵈ Ƚ 327,244 є Ч н 596,619 є Ч ō̈

(Ɯ ϑ) ⌒ Ḿ ʑ ϖ Ɯ F Ɯ Ǫ њ Ч Ɯ ϑ j ę Ḩ Ь ƙ Ƚ ʑ ɪ ɪ Ж ę ☺ v ῆ Ƚ Ж >>
ῷ Ƚ Ⅎ ῷ 110 є Ч ō̈

F Ō̈ ˥ м Ж Ḩ ʎ Ƴ ȯ ō̈ >>

ϖ Ō̈ ˥ м Ж ∂ ṭ ȯ ō̈ >>

Ɯ Ō̈ ẋ Ę Ę O >>

(ϑ) ŏ Ḿ ʑ ϖ Ɯ F ⅞ н ϖ Ɯ Ϋ ⅞ ə Ж Ə ǫ Ō̈ Ō̈ н Ə ō̈

Ӣ ʏ ᵈ / Ɛ ᵈ	98 ⅞			97 ⅞		
	ő ʅ >Ḩ> ῆ	ő >Ə> ῆ	Ę Ę	ő ʅ >Ḩ> ῆ	ő >Ə> ῆ	Ę Ę
Ə ǫ Ə						
Ę Ə	349,722	863,938	1,213,660	352,504	872,803	1,225,307
Ę ˥ Ə	24,087	52,697	76,784	23,512	51,504	75,016
Ę Ҳ ῷ Ə F G	21,156	36,861	58,017	18,945	35,174	54,119
Ę ẋ O Ə ǫ Ə	8,549	35,361	43,910	8,825	37,046	45,871
Ə	1,485,293	212,371	1,697,664	1,375,845	217,408	1,593,253
Ə	-	-	-	-	-	-
Ə	894,219	10,868	905,087	927,207	4,560	931,767

XḾ ʑ ϖ Ɯ F ⅞ н ϖ Ɯ Ϋ ⅞ Ж Ҳ ῷ Ə đ ᵊ щ 1,174 є Ч н 7,182 >>>
є Ч ō̈

>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>

t т Ήძ□ᒣЬƙF ᑊ t т ẽ Ήძ□ᒣЬƙG

(Ǫ)Ɱ ژ ϖ Ш Ϋ ⅞ پ ٹ ی Ύ Γ Ћ ῷ Ł ᶇ Ɱ ژ ϖ Ш F ⅞ پ ٹ ی Ύ Ж Ύ ï : J ᴹ
ᒍ Я ȩ ᒍ Я پ ٹ ی Ύ Ж Ύ ᒍ м ȭ

Ш ϑ Ȭ ط ţ ȯ

(ϑ) ᒍ м Ӳ Ό ţ ش ȯ

1. ῷ Ό ǫ ȯ

ϳ Γ ȯ Ђ є Ч

	ῷ Ж>Ь>ƙ	Ę Ę	ᾰ Ü ℵ Й F RG	Ɥ>>Ę ۸	Ɥ	ق>	ῷ Έ F 1G	ᾰ Ü ῷ>>>>	□ ῷ Ҿ Ж ᑊ	Ƭ Ί ῷ	>	>>ᒍ	ᒣ ῷ ᒣ F QG	ῷ >ᒣ> F QG
0	Ɥ Ь ƙ	ȩ ژ	ẋ Ο	650,000	650,000	4 %	2	-		650,000	K	-	3,583,362	7,166,724
0	ȹ	ژ	ȹ	660,000	660,000	4 %	2	-	ȹ	660,000	K	-	ȹ	ȹ
0	ȹ	Ꞁ	ȹ	495,000	495,000	4 %	2	-	ȹ	495,000	K	-	ȹ	ȹ
0	ȹ	Ꞁ	ȹ	582,000	582,000	4 %	2	-	ȹ	582,000	K	-	ȹ	ȹ
0	ȹ	>>>>	ȹ	280,000	280,000	4 %	2	-	ȹ	280,000	K	-	ȹ	ȹ
0	ȹ	Ꞁ	ȹ	480,000	480,000	4 %	2	-	ȹ	480,000	Ɥ Ƨ Ч Ή	(2)	ȹ	ȹ
0	ȹ	ȫ Ύ Ꞁ	ȹ	390,000	390,000	4 %	2	-	ȹ	390,000	ȹ	ȹ	ȹ	ȹ
0	ȹ	Ύ Ό Ꞁ	ȹ	410,000	410,000	4 %	2	-	ȹ	410,000	ȹ	ȹ	ȹ	ȹ
0	ȹ	Ꞁ	ȹ	620,000	620,000	4 %	2	-	ȹ	620,000	ȹ	ȹ	ȹ	ȹ
0	ȹ	ȫ ų Ꞁ	ȹ	534,000	534,000	4 %	2	-	ȹ	534,000	ȹ	ȹ	ȹ	ȹ
0	ȹ	ń I	ȹ	234,000	234,000	4 %	2	-	ȹ	234,000	ȹ	ȹ	ȹ	ȹ

1ȯ ῷ Έ Ж ï ᾰ Ђ ȯ
(1) □ ᾰ Ü ῆ ȩ 1
(2) □ ῷ Ж Ҿ ῆ ȩ 2 ȭ

2ȯ Ṯ Ь ƙ Ű Ж ᒣ ɗ ȩ ẋ Ή ᒍ ῷ Ł Ч ȭ

3ȯ ų Ɥ Ь ƙ ῷ Ό ǫ ᴹ ȩ Ɥ Ь ƙ ῷ ᒣ Ж ï ᾰ н ẋ ῷ Ђ ȯ

(1) □ ᾰ Ü Ж Ь ƙ ȯ Ѷ В Ɥ Ь ƙ ᒍ Ж с Я Ж Ч Ш Ł ᒣ ȩ ϑ Ь ƙ Έ v
Ж ᒣ ȩ Ѷ В Ɥ Ь ƙ ᒍ Ж с Я Ж Ш ȭ
ʌ ᒣ ȯ 17,916,810 є Ч Ė30% ȷ 5,375,043 є Ч
ϑ ᒣ ȯ 17,916,810 є Ч Ė10% ȷ 1,791,681 є Ч

(2) □ ῷ Ж Ҿ Ж Ь ƙ ȯ Ѷ В Ɥ Ь ƙ ᒍ Ж с Я Ж Ç Ш Ł ᒣ ȩ
Ь ƙ Έ v ϑ Ѷ В Ɥ Ь ƙ ᒍ Ж с Я Ж Ǫ Ш ȭ
ʌ ᒣ ȯ 17,916,810 є Ч Ė40% ȷ 7,166,724 є Ч
ϑ ᒣ ȯ 17,916,810 є Ч Ė20% ȷ 3,583,362 є Ч

4ȯ ᾰ Ü ℵ Й , Ӳ Ό Ƭ ℵ Й ȩ ŏ Ɱ ژ ϖ Ш F Ш Ǫ њ Ч Ш ϑ ȷ ℵ Й , Ƭ ŏ ẋ
Ό ῷ Ђ ȭ

2. ŁϴϘ ` ᐟ ᅵ ȯ

	Ь ƙ	Ь ƙ	F 1G	> ᅦ >	ᐟ ᅵ	ᅵ	` ᐟ ᅵ	ᅥ Ж Ȣ	ʌ ᅥ
0	Ӈ Ь ƙ	t̲ т Ƨ ΰ F Ή G Ь ƙ	1	1,791,681	120,000	120,000	-	0.67 %	7,166,724
0	ф	j ˎ Ꞩ F Ή G Ь ƙ	2	ф	60,000	60,000	3	0.34 %	ф
0	ф	ῷ Y F Ή G Ь ƙ	2	ф	60,000	60,000	ф	0.34 %	ф
0	ф	Ђ F Ή G Ь ƙ	2	ф	80,000	80,000	ф	0.45 %	ф

1 ȯ ư Ӈ Ь ƙ ` ᐟ ᅵ ᴹ ᶞ ȩ Ӈ Ь ƙ ` ᐟ ᅵ Ж н ⅞ Ж Ő̤ Ђ ȯ

(1) Ӈ Ь ƙ Ȉ □ ᾶ Ü Ж Ь ƙ 1 Ő Ͻ Ь ƙ 2 Ő ӌ Ь ƙ 3 ȩ Ł ` ᐟ ᅵ ő

(2) ư Ӈ Ь ƙ ` ᐟ ᅵ ᾶ Ő ȩ Ʈ ` ᐟ ᅵ ȡ V̈ B Ӈ Ь ƙ Y ᅦ с Я Ж Ç Щ Ł ᅦ ő Ӈ Ь ƙ ᾶ н □ Y É Ж Ή ȡ с Я Ж М Щ Ж ϑ Ь ƙ ȩ ` ᐟ ᅵ Ж ᅦ V̈ Ӈ Ь ƙ Y Ж с Я Ж Ǫ Щ Ł ᅦ ő ϑ Ꞩ ` ᐟ ᅵ Ж ᅦ V̈ Ӈ Ь ƙ Y ᅦ Ж с Я Ж Щ Ł ᅦ ȩ ẋ Щ Λ̣ Ђ ȯ

` ᐟ ᅵ ʌ ᅥ ȯ 17,916,810 є Ч Ė40% ʝ 7,166,724 є Ч

┌□ Y É с Я Ж М Щ Ж ϑ Ь ƙ ʌ ᅥ ȯ 17,916,810 є Ч Ė20% ʝ 3,583,362 є Ч

ϑ Ꞩ ` ᐟ ᅵ Ж ᅦ ȯ 17,916,810 є Ч Ė10% ʝ 1,791,681 є Ч

2 ȯ , Ɱ 96 5 ӊ V̈ Ж ȡ Ж , ϙ ő

3 ȯ Ӈ Ь ƙ Ű ᅥ е 26,620 є Ή Ő Γ ᅰ 24,982 є Ή н ᅵ ᅥ 21,815 є Ч Ű ᅵ ȩ Ь ƙ J ᅥ ȩ ╔ Ή ᅵ ᅥ ῷ Ł Ч ő

3. Ӊ ┌□□ Ẑ ȯ

ȯ Ή M Ђ є Ч

┌□ Ж Ь ƙ	□ Ẑ н	□ Ẑ v ϙ Ж ,	Ę Ҭ >> Й	Ή Ę	ᅵ ῷ	┌ Ή Ѿ	ӌ Ę	Ę
Ӈ Ь ƙ	Ή Ƽ t̲ т Ƨ ΰ F Ή G Ь ƙ	ӌ Ͻ Ь ƙ	Щ ᾶ Ж Ὸ Ή	87,988,080	1,056,834	72.20	8.78	Ḍ Ή ᅥ
ф	Ή — Asia Pacific Telecom Hong Kong Co., Ltd.	ф	ф	7,800,002	5,063	100.00	0.65	ф
ф	Ή — Asia Pacific Broadband Telecom (U.S.A) Co., Ltd	ф	ф	1,000	(515)	100.00	(515)	ф
ф	Ή Ƽ Γ ᅰ Ή ȡ □ ᅦ Ь ƙ	K	Ű ῷ Ƽ	25,591,402	268,027	6.46	-	ĭ 24,981,550 Ή
ф	Ή Ƽ ᅥ е F Ή G Ь ƙ	K	ф	26,620,334	213,710	5.74	-	ĭ 26,619,758 Ή
ф	Ή Ƽ v F Ή G Ь ƙ	K	ф	100,000	288	-	-	
ф	₱ ῷ	K	Ў Ὸ Й ᾳ ῷ	285,847	3,711	-	12.9834	2
ф	ϑ ῷ Ӊ Λ ῷ	K	ф	2,733,392	465,871	-	170.4370	
ф	Ч м Ł ῷ	K	ф	790,444	11,438	-	14.4696	2
ф	Љ ῷ	K	ф	49,523,323	590,868	-	11.9311	
ф	ϑ ῷ Ђ ῷ	K	ф	17,127,417	250,072	-	14.6007	
ф	Ẑ ῷ	K	ф	6,618,041	100,169	-	15.1357	

1 ȯ Ӊ Ӈ Ь ƙ ư ┌□ ᅰ Ь ƙ Ь ƙ ˊ. 10,080,000 є Ч ȩ ῷ ᴮ * ∂ ȩ J Ӊ Ҭ Y ő

2 ȯ , ˇ v ᅥ V̈ F ŕ V̈ è ő

ţ т Ήȡ□Ⴈ Ьƙ FᏗ ţ т ẽ Ήȡ□Ⴈ Ьƙ Gپ ẗ ﻋﻰ Ύ ʿ F G

4. ﻣﺞ ˝E ʼ ˑ ϑ□ ẐЖῶ Ђ ϑ Ч˝E ɪ Ƕ с ЯЖǪЩѶ Ƨ ȯ

ﺟﻰ Г ȯ ΉΜ є Ч

Ő ЖЬƘ	□ Ẑ ʜ.	˛Ꮡ ĸЙ	ŸΌ		ﻪﺑŸF ɪG		> ς		ʹ					ﻪﺑǶ	
				ﺑ	Ή>	ῷ>	Ή>	ῷ>	Ή>	ﺑ>	˛Ⴈɜ Ƕ	ﺷﻰ Я щ	щ	Ή>	ῷ>
ǶЬƘ	Чᴍ Լگῷ	ŸΌЙ ἀῷ ﺗﻢ	К	К	2,522,541	36,397	32,328,020	467,200	34,060,117	492,473	491,964	509	(195)	790,444	11,438
ɸ	Ԉ ژ گ ῷ	ɸ	К	К	-	-	49,523,323	590,000	-	-	-	-	868	49,523,323	590,868
ɸ	Ᵽ گῷ	ɸ	К	К	3,901,776	50,492	19,630,317	254,400	23,246,246	301,685	300,925	760	(256)	285,847	3,711
ɸ	ﻓﺞ ϑῷЊᏗ گῷ	ɸ	К	К	412,249	70,021	2,321,143	395,000	-	-	-	-	850	2,733,392	465,871
ɸ	ﻓﺞ ϑῷЂ گῷ	ɸ	К	К	-	-	27,409,714	400,000	10,282,297	150,056	150,000	56	72	17,127,417	250,072
ɸ	ﺿﺎ Ŝ ˇ ﻋﻢ گῷ	ɸ	К	К	-	-	14,347,303	215,000	14,347,303	215,115	215,000	115	-	-	-
ɸ	› 1 ˜Ό گῷ	ɸ	К	К	-	-	19,279,506	300,000	19,279,506	300,182	300,000	182	-	-	-
ɸ	› 1 ˜Ό گῷ	ɸ	К	К	-	-	8,729,569	100,000	8,729,569	100,092	100,000	92	-	-	-
ɸ	Ẑ گῷ	ɸ	К	К	-	-	11,905,759	180,000	5,287,718	79,999	79,943	56	112	6,618,041	100,169

5. Ȃ Ɩ B ﺛﻢ ﻕ Жῷ Ђ ϑ Ч˝E ɪ Ƕ с ЯЖǪЩѶ Ƨ ῆ ȯ ȍ̄

6. ﺷﻰ Я B ﺛﻢ ﻕ Жῷ Ђ ϑ Ч˝E ɪ Ƕ с ЯЖǪЩѶ Ƨ ῆ ȯ ȍ̄

7. , ǫ Ő ﺑﻢ Жῷ Ђ ϑ Ч˝E ɪ Ƕ с ЯЖǪЩѶ Ƨ ῆ ȯ

ﺟﻰ Г ȯ Ђ є Ч

F G ﺑﻢ Ж>Ь>Ƙ	ŸΌ	,	Ÿ	Ό	ﺗ	ˡ	ŸΌ ₒ ж ϑ★Ÿ ΌB ˈ Жﺗ ˡ н Ꮑ˝		ɪ F ѷ G ﻏﺦ Ő ˛ ﺴﺶ		ﻴﻪ >
			F G ﺑﻢ	ῷ	ɪ F G ﺑﻢ ЖᏇ ﻳﺦ	ﺳ ﻤﺠ	ﺟﻰ	ﺳ ﻤﺠ	>>	ɪ ɪ (ѷ) ﻏﺦ Ő ˛ ﺴﺶ ЖᏇ ﻳﺦ	
ǶЬƘ	ţ т ՑŰ ẗ FΉGЬƘ	ϽЬƘ	ﺑﻢ	(122,627)	(1) %	ϑ★ ẗ Ŀ 30 p ę ˀI ˛ ẗ Ŀ 4 5 p ½60 p	-	-	7,710	- %	
ɸ	˝Y ﺴﺶ FΉGЬ Ƙ	ǶЬƘЖ ţ Ό Ŀ Ьƙ ǫ	ﺑﻢ	763,171	44 %	Њ 30 p ½60 p	-	-	(112,283)	13 %	
ɸ	Ђ ﺗﺞ ȝ	ǶЬƘЖ ţ	ɸ	100,000	1 %	ɸ	-	-	-	- %	

8. ɪ , ǫ ﺴﺶ Ђ ϑ Ч˝E ɪ Ƕ с ЯЖǪЩѶ Ƨ ῆ ȯ ȍ̄

9. ĺ ţ ə Έ ﺟ ⁹ ŸΌ ȯ ȍ̄

ṯ т Ήȡ ◘ Ꭹ Ƅ ƙ F Ꮞ ṯ т ẽ Ήȡ ◘ Ꭹ Ƅ ƙ G

(Ǫ) ˌ ṭ ٽ ۺ ȯ

1. ﻣﻬ Ƅ ƙ Ő ђ ̦ ˌ ڦ LLL ٽ ۺ ȯ

ﺟﯽ г ȯ Ɦ є Ч

Ƅ ƙ Ę Ę	ﻣﻬ Ƅ ƙ Ę Ę Ę	ђ ڦ	Ɵ Й	Ꮞ ő ῷ Ḩ ﻣﻬ Ḩ	Ꙅ ﻣﻬ Ḩ	Ή Ę Ę	Ꮙ	Ꭹ ῷ	ﻣﻬ Ƅ ƙ Ḩ ﻣﻬ ɰ	Ḩ ﻣﻬ Ꮐ Ж ɰ	
Ḩ Ƅ ƙ	ṯ т Ꙅ ȕ ẛ F Ή Ꭹ G Ƅ ƙ	Ꭹ	ﻗﻊ Ǫ ẛ	1,130,821	1,130,821	87,988,080	72.20%	1,056,834	(29,548)	(15,353)	
ɸ	Asia Pacific Telecom Hong Kong	Ч ﻘﺲ		HKD 7,800	HKD 7,800	7,800,002	100.00%	5,063	(334)	(334)	
ɸ	Asia Pacific Broadband Telecom (U.S.A) Co., Ltd	ڗ ڥ	ɸ	-	-	1,000	100.00%	(515)	(79)	(79)	
ṯ т Ꙅ ȕ ẛ F Ή G Ƅ ƙ	ṯ т א ﺋ F Ή G Ƅ ƙ	Ꭹ	ﻗﻊ Ǫ ẛ	4,900	4,900	490,000	49.00%	3,623	(73)	(36)	
ṯ т א ﺋ F Ή G Ƅ ƙ	Ꭹ ﺣﻪ ۺ F Ή G Ƅ ƙ	Ꭹ	ɸ	-	-	1,042,105	31.58%	3,357	(1,110)	(351)	

2. ῷ Ọ ǫ ȯ

ﺟﯽ г ȯ Ɦ є Ч

	ῷ Ж Ƅ ƙ		ẵ Ǖ א Й	Ḩ Ę ﻣﻬ ﺗﻬ Ʌ	ﻣﻬ Ḩ	ﺦ ڦ	ῷ Έ	ẛ ẵ Ǖ ῷ	◘ ﻣﻬ ῷ Ж Ꮞ	ﻣﻬ Ꮐ Ꭵ ῷ	Ꭹ		Ꭹ ῷ Ꭹ	ῷ Ꭹ
1	ṯ т Ꙅ ȕ ẛ F Ή G Ƅ ƙ	ṯ т F Ή G Ƅ ƙ	ẋ Ọ ﺳﺶ н ẋ Ọ ῷ ﺛﻢ Ꙅ ﻔ	967,215	933,321	3.00 %	2	-	-	-	ẽ Ő ﺛﻢ	420,830	1,218,652	1,218,652

1 ȯ ụ Ḩ Ƅ ƙ ῷ И Ọ ǫ ᴹ ᶞ ﻨﻲ Ő Ↄ Ƅ ƙ ụ Ḩ Ƅ ƙ Ж ᴹ ᶞ Ḩ ˜ ő Ḩ Ѷ Ḩ Ƅ ƙ ﻨﻲ Ő . Ж ῷ Ꭹ Ɦ ȯ

◘ ẛ ẵ Ǖ Ж Ƅ ƙ ȯ Ѷ B Ḩ Ƅ ƙ Ḩ Έ ẛ ẵ Ǖ ῷ ẉ ῆ Ʌ ῆ Ⱡ Ꭹ ę ẋ Ꭹ ῷ Ꭹ ÿ ő

ṯ т Ꙅ ῷ Ọ ǫ ﺗﻬ Ʌ Ꭹ ȯ 1,218,652 є Ч

ṯ т Ꙅ ῷ И ﺟﯽ ϑ Ꮚ Ж Ꭹ ȯ 1,218,652 є Ч

2 ȯ ụ ᄀ Ḻ ﻻ ﮒ ῷ 93.7.9 ﮒ٪. ﻗﻊ 167 Ẏ Ɵ ę ٳ , ǫ ﺳﺶ ﻣﻬ , ǫ Ч ﺱ ﻣﻬ ę И Ѷ Ꮐ ő

3. Ⱡ Ọ ǫ ˋ ˊ Ꭵ ȯ

ﺟﯽ г ȯ Ɦ є Ч

	ˋ ˊ Ꭵ ῆ Ƅ ƙ	ﻣﻬ ˋ ˊ Ꭵ Ƅ ƙ	> ,	ﺟﯽ ϑ Ꮚ ˋ ˊ Ꭵ > Ꭹ >	Ḩ ﻣﻬ ﺗﻬ Ʌ ˋ ˊ Ꭵ	ﻣﻬ Ḩ ˋ ˊ Ꭵ	Ѷ ﭗ ﺛﻢ Ꭵ Ж ˋ ˊ Ꭵ ῷ	ﻣﺞ ˋ ˊ Ꭵ ῷ ﺗﻬ ﻣﻬ ﭗ ẛ ﻌﯽ Ỷ ﺌﻮ Ꭹ Ж Ꮙ ﺦ	ˋ ˊ Ꭵ ﺗﻬ Ʌ Ꭹ
0	ṯ т Ꙅ ȕ ẛ F Ή G Ƅ ƙ	ṯ т F Ή G Ƅ ƙ	ꝗ Ↄ Ƅ ƙ	106,973	116,690	-	-	- %	427,893

ȯ ụ Ḩ Ƅ ƙ ˋ ˊ Ꭵ ᴹ ᶞ ﻨﻲ Ő Ↄ Ƅ ƙ ụ Ḩ Ƅ ƙ Ж ᴹ ᶞ Ḩ ˜ ő Ḩ Ѷ Ḩ Ƅ ƙ ﻨﻲ Ő Ꚍ ˋ ˊ Ꭵ ﺑﺢ ȡ Ѷ B Ↄ Ƅ ƙ ﺗﻬ ﻣﻬ ﭗ ẛ ﻌﯽ Ỷ ﺌﻮ Ꭹ Ж с Я Ж Ç Щ Ⱡ Ꭹ ő Ḩ Ƅ ƙ ẵ ﺥ н ﺥ г ◘ Ỷ Ế Ж Ήȡ с Я Ж М Щ Ж ﺟﯽ ϑ Ƅ ƙ ę ˋ ˊ Ꭵ Ж Ꭹ Ѷ Ḩ Ƅ ƙ ﺗﻬ ﻣﻬ ﭗ ẛ Ỷ ﺌﻮ Ж с Я Ж Ǫ Щ Ⱡ Ꭹ ę ﺟﯽ ϑ Ꮚ ˋ ˊ Ꭵ Ж Ꭹ Ѷ Ↄ Ƅ ƙ ﺗﻬ ﻣﻬ ﭗ ẛ ﻌﯽ Ỷ ﺌﻮ Ꭹ Ж с Я Ж Щ Ⱡ Ꭹ ę ẋ Щ Ꮑ Ɦ ȯ

ṯ т Ꙅ ˋ ˊ Ꭵ ﺗﻬ Ʌ Ꭹ ȯ 1,069,733 є Ч Ė 40% ĵ 427,893 є Ч

ṯ т Ꙅ г ◘ Ỷ Ế с Я Ж М Щ Ж ﺟﯽ ϑ Ƅ ƙ ﺗﻬ Ʌ Ꭹ ȯ 1,069,733 є Ч Ė 20% ĵ 213,947 є Ч

ṯ т Ꙅ ﺟﯽ ϑ Ꮚ ˋ ˊ Ꭵ Ж Ꭹ ȯ 1,069,733 є Ч Ė 10% ĵ 106,973 є Ч

>>
4. Ḩ ┌ □ □ Ẑ ˌ ˡ ȯ

ج r ȯ ΉM Ꝥ є Ч

┌ □ Ж Ƅ ƙ	□ Ẑ н	□ Ẑ v ϙ Ж ,	Ḝ Ƭ ℵ >> Й	Ή Ḝ	ꞁ ῷ	┌ ΉϾ	ч Ḝ Ḝ	Ḝ
t̲ т Ƨ >>> F ΉG Ƅ ƙ	t̲ т ℵ F ΉG Ƅ ƙ Ή	ш ꞁ ῷ >Ж Ƅ ƙ	ш ꞁ ῷ Ж Ό Ή	490,000	3,623	49.00	3,623	Ή ꞁ
t̲ т >>>>> F ΉG Ƅ ƙ	Ꝥ ΉG Ƅ ƙ	ш ꞁ ῷ >Ж Ƅ ƙ	ш ꞁ ῷ Ж Ό Ή	1,042,105	3,357	31.58	3,357	Ή ꞁ

5. ˊЕ ˊ ˑ ϑ □ Ẑ Ж ῷ Ꝥ ϑ Ч ˊЕ ꞁ Ḫ c Я Ж Ọ Щ Ṽ Ƨ
ȯ ȫ

6. Ã Ꞁ B Ж ῷ Ꝥ ϑ Ч ˊЕ ꞁ Ḫ c Я Ж Ọ Щ Ṽ Ƨ ñ ȯ ȫ

7. Я B Ж ῷ Ꝥ ϑ Ч ˊЕ ꞁ Ḫ c Я Ж Ọ Щ Ṽ Ƨ ñ ȯ ȫ

8. , ϙ Ȫ Ж ῷ Ꝥ ϑ Ч ˊЕ ꞁ Ḫ c Я Ж Ọ Щ Ṽ Ƨ ñ ȯ

ج r ȯ Ꝥ є Ч

F G Ж> Ƅ > ƙ	Ý Ό	>>>> ,	Ý Ό F G	ῷ >>>>	F G ЖϾ		Ý Ό ϑ Ý Ό B Ж ˡ н Ꞁ >>>		ꞁ F Ṽ G Ȫ > Ḝ >	(Ṽ) Ȫ ЖϾ	>>
t̲ т Ƨ ŭ F ΉG Ƅ ƙ	t̲ т FΉ GƄ ƙ	ч Ɔ Ƅ ƙ		122,627	34.00 %	ụ ˊ Ȭ ę Ṫ ῷ ᾶ Ü Ễ Ȭ	-		(7,710)	2.00 %	

9. ꞁ , ϙ Ꝥ ϑ Ч ˊЕ ꞁ Ḫ c Я Ж Ọ Щ Ṽ Ƨ ñ ȯ ȫ

10. ĺ ţ ə Έ ⁹ Ý Ό ȯ ȫ
>>
(Ч) м ȯ ȫ >

>>>

ṯ т Ήძ□˥Ьƙ F˧ ṯ т ẽ Ήძ□˥Ьƙ Gپ ٽ ى٘Y ՙ F G

ɰQŌ؞Ό ᵈ پ ٽ ښ ȯ

(ϑ) ثم ᵈ پ ٽ ښ

ĦЬƙ Ɱ ڗ ϖ ɰ F˙ ⅞ н ϖ ɰ Ÿ˙ ⅞ ثم ᵈ Ж پ ٽ ښ Ђ ȯ

جی Γ ȯ Ђ є Ч

	98 ⅞				97 ⅞			
	ẽ ؞Ό	v ؞Ό	ẋ O؞Ό	´ Ḙ	ẽ ؞Ό	v ؞Ό	ẋ O؞Ό	´ Ḙ
ĭ ς	$ 3,411,743	12,981,527	2,207,031	18,600,301	2,500,454	10,141,383	1,725,672	14,367,509
؞Ό F Gպ	$ (617,062)	1,575,692	641,809	1,600,439	(905,071)	222,349	252,728	(429,994)
ئو Y				(11,576)				(25,603)
Ьƙ ϑ ⋆ ĭ ς F ӘG				(249,028)				(191,799)
ᵊ ᾅ Ә				(302,062)				(348,572)
؞Ό Ж ỉ ئو F G ᵊ				$ 1,037,773				(995,968)
җ ثم	$ 8,360,404	12,474,272	704,133	21,538,809	9,970,053	12,725,491	1,001,559	23,697,103
Ό ܦ Ή				1,001,382				1,016,993
Ьƙ ϑ ⋆ ثم				4,260,005				2,897,301
ثم´.				$ 26,800,196				27,611,397
н Ә	$ 1,336,453	1,043,059	223,239		1,329,263	973,789	221,968	
Ħ ŕ ʼ ῷ	$ 114,325	326,255	208,736		147,270	589,078	-	

(Q) ق ᵈ پ ٽ ښ

ĦЬƙ ڗ Ţ ؞Ό ȍ

(Ч) Ţ بم ښ

ĦЬƙ Ţ بم ĭ ς ʜ ĭ ς 10% ȍ

(Ç) Ỷ * è ښ

ĦЬƙ ძ ϑ ي* è ĭ ς 10% ȍ

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表

股票代碼：3682

亞太電信股份有限公司
(原亞太固網寬頻股份有限公司)及其子公司

合 併 財 務 報 表

民國九十八年及九十七年十二月三十一日
(內附會計師查核報告)

公 司 地 址：台北市松仁路277號
電　　話：(02)5555-8888

聲 明 書

本公司民國九十八年度（自民國九十八年一月一日至九十八年十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：亞太電信股份有限公司

董 事 長：邱純枝

日　　期：民國九十九年二月二十六日

KPMG

安侯建業聯合會計師事務所
KPMG
台北市11049信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F, TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei, 11049, Taiwan, R.O.C.

Telephone 電話 + 886 (2) 8101 6666
Fax 傳真 + 886 (2) 8101 6667
Internet 網址 www.kpmg.com.tw

會 計 師 查 核 報 告

亞太電信股份有限公司(原亞太固網寬頻股份有限公司)董事會 公鑒：

亞太電信股份有限公司(原亞太固網寬頻股份有限公司)及其子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之合併資產負債表，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達亞太電信股份有限公司及其子公司民國九十八年及九十七年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國九十八年度及九十七年度之合併經營成果與合併現金流量。

安 侯 建 業 聯 合 會 計 師 事 務 所

會 計 師：張 [illegible] 瑩

[illegible]

證券主管機關：金管證六字第0940100754號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民 國 九 十 九 年 二 月 二十六 日

亞太電信股份有限公司
(原亞太固網寬頻股份有限公司)及其子公司
合併資產負債表
民國九十八年及九十七年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	資　產	98.12.31 金　額	%	97.12.31 金　額	%
	流動資產：				
1100	現金及約當現金(附註四(一)及五)	$ 395,883	1	477,575	2
1310	公平價值變動列入損益之金融資產－流動(附註四(二)及六)	1,422,129	6	156,910	1
1140	應收票據及帳款淨額(附註四(三)及五)	1,831,060	7	1,768,524	6
1190	其他金融資產－流動	5,769	-	149,383	1
1200	存貨(附註四(四))	66,912	-	57,756	-
1260	預付款項(附註四(十四)及五)	111,703	-	163,951	1
1280	其他流動資產(附註四(十七))	414,435	2	46,433	-
1291	受限制資產(附註六)	5,991	-	126,493	-
	流動資產合計	4,253,882	16	2,947,025	11
	基金及長期投資：				
1421	採權益法之長期股權投資(附註四(五))	3,623	-	3,659	-
1450	備供出售金融資產-非流動(附註四(二)及六)	482,025	2	483,074	2
1461	持有至到期日金融資產－非流動(附註四(二))	10,080,000	38	10,080,000	37
1499	減：累計減損-投資(附註四(二)及(五))	(10,562,025)	(40)	(10,563,074)	(38)
	基金及長期投資合計	3,623	-	3,659	1
1440	**其他金融資產－非流動(附註四(八)、五及六)**	97,990	-	98,286	-
	固定資產(附註四(六)及六)：				
1501	土地	365,544	1	365,544	1
1521	房屋及建築	468,602	2	468,402	2
1531	電腦通信設備	29,847,350	112	30,238,568	110
1551	運輸設備	29,423	-	30,097	-
1561	辦公設備	110,997	-	137,434	-
1627	出租資產	19,630	-	19,630	-
1688	其他設備	272,689	1	291,070	1
		31,114,235	116	31,550,745	114
15X9	減：累積折舊	(9,982,425)	(37)	(9,057,363)	(33)
1671	未完工程	522,807	2	358,808	1
1672	預付設備款	50,326	-	275,010	1
1599	累計減損－固定資產	(8,616,582)	(32)	(8,697,034)	(32)
	固定資產淨額	13,088,361	49	14,430,166	51
	無形資產(附註四(七))：				
1730	特許權	6,180,742	24	6,867,491	25
1780	無形資產	7,228,706	27	7,369,456	27
1788	其他無形資產	322,646	1	322,646	1
1799	累計減損-無形資產	(4,679,816)	(18)	(4,679,816)	(17)
		9,052,278	34	9,879,777	36
	其他資產：				
1810	閒置資產(附註四(六))	247,987	1	-	-
1899	減：累計減損－閒置資產(附註四(六))	(247,987)	(1)	-	-
1830	遞延費用	144,237	1	158,652	1
		144,237	1	158,652	1
	資產總計	$ 26,640,371	100	27,517,565	100

	負債及股東權益	98.12.31 金　額	%	97.12.31 金　額	%
	流動負債：				
2100	短期借款(附註四(九))	$ 179,500	1	480,000	2
2120	應付票據	38,240	-	276,952	1
2130	應付票據－關係人(附註五)	-	-	112,679	-
2140	應付帳款(附註四(十))	961,000	4	1,006,635	4
2150	應付帳款－關係人(附註五)	112,324	-	80,095	-
2170	應付費用(附註四(十一)及五)	2,124,942	8	2,937,255	12
2224	應付設備款(附註四(十二))	627,753	2	793,223	3
2260	預收款項	235,177	1	265,659	1
2270	一年或一營業週期內到期長期負債(附註四(十三))	1,017,928	4	5,145,418	19
2280	其他流動負債(附註七)	141,796	1	103,511	-
	流動負債合計	5,438,660	21	11,201,427	42
	長期附息負債：				
2420	長期借款(附註四(十三))	2,622,974	10	1,141,595	4
2443	長期應付款(附註四(十二))	175,272	1	440,100	2
		2,798,246	11	1,581,695	6
	其他負債：				
2820	存入保證金	116,844	-	103,449	-
2888	其他負債－其他	86,616	-	8,996	-
		203,460	-	112,445	-
	負債合計	8,440,366	32	12,895,567	48
	股東權益：				
	股　本(附註四(十五))：				
3110	普通股股本	32,840,000	123	32,840,000	119
	累積虧損(附註四(十六))：				
3310	法定盈餘公積	101,870	-	101,870	-
3351	待彌補虧損	(15,025,215)	(56)	(18,608,977)	(68)
		(14,923,345)	(56)	(18,507,107)	(68)
	股東權益其他調整項目：				
3420	累積換算調整數	155	-	-	-
3610	少數股權	283,195	1	289,105	1
	股東權益合計	18,200,005	68	14,621,998	52
	重大承諾事項及或有事項(附註七)				
	負債及股東權益總計	$ 26,640,371	100	27,517,565	100

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：　　經理人：　　會計主管：