ě 2006~2007 ớ ҍ T ɜ Å˘ ҍ T Å ǎ I
ѿ ⊥ ě ҍ T ⅄ ҍ
ě ⅄

ѳ ɜ ǥǫ CIP

ҍ T 5 / – . Ľ ɔ Ч Ὸ 2007.5
ҍ T
ISBN 978-7-111-21425-0

. … . … . ҍ T Ľ ㄱ Ľ Ľ ˛ .F299.233

˛ ˛ CIP 2007 063308˜

Ὸ ɔ Ч 22˜ 100037
○ ″Ą
▌
ɔ Ч ○ ″Ą Å˘ ○ ″Ą
2007 5 1 · 1 ○ ″Ą
169mm×239mm · 6.125○ · 2 · 236 ╒
Ã ˜ ISBN 978-7-111-21425-0
45.00Ẃ

ㄱ

ƥ 010 68326294
010 88379639 88379641 88379643
010 88379001

غم

Lj ʰ Lj Lj

! ǐ

60 Ώ ˜ ɔ T –
63 ´ –
67 щ“ ờ ”ɜ“ ậ ờ ”ặ“ ờ ” –
70 ϧ Ổ Г л ς Ỳ –
Ľ Ľ ϧ ˘ ᵀ
74 β Ί Г β ě
77 ˜ ɕ Å ˝ ˠ ╝

Lj ɔ Lj Lj

84 –
Ľ Ľ Æ δ ỡ ˠ
88 ς ѧ Ί Г –
92 ʰ –
94 ớ ` –
98 ئ T Ă δʰ T Г –
102 ئ T –
Ľ Ľ ě δ ɔ
106 ˥ ˝ ı –
110 ẵ Љ ε ı Ṿ –
Ľ Ľ Ķ ╩ ɯ
116 ỡ �particle Θ –
122 ỡ Ỳ ϶
Ľ Ľ ᵀ ɯ

Lj ظ Lj ثم ε σ Lj

ثم ε σ –

~ –

X ٥ “ Ц ك ” –

Ľ Ľ ỏ σ

ợ ضمئى Ц T ۞ –

Щ̓ ᾷ Щ ę̓ ᾷ ⊥̓ –

Ľ Ľ ᵈ ~

⅞ δ ″ –

Lضم ⅞ T æ –

Ľ Ľ ϻ ᵛ н Lضم ă̆

“ Ц ”Θ ᵈ –

ʹ –

Ľ Ľ 90

“ “ Θ ű0 ʹ

2006 “ ”

……

……

“ e ” “ ” ڿh سمX ڿh سم
X

–

“ Ḏ ” ڿ T ڿ
. ` “ П ﻝ غم ה ה ” Ë ڿ T
ڿ 2006 Ό “ ᾰ e ה ヽ ” Ό
♦ ……Ό ……ă ậ =Ц
´ p ڤم Є
~ ~ ~ F ‾
ь ` ´ ´

Љ м ẇ ♦=Ц Ę ᾯ J = ̛ ̮ e
e “ ”ẇ ~ . e ،

. ♦´ .

¸ ج T ך سمш ặ ڎ ˘ Ï = ل ẃ ʿ م

سم = Ц = e ڎ ʿ

` ¸ ج T ך ﻝ ´ ◗

¸ ﻝ y é ¸ e

¸ F ♦´ ﻙ ئي ج ﻝ ă ¸

ﻝ ę ﻚ ڎ ¸ “ ” ` ۏ

ئي ج Ế ﻝ ʿ ۏ ẅ Ẅ ũ ♦´ ¸ Ë

x ج T ﻙ Ë “ ” `

Ë ﻙ ⁼

ۏ ڎ ¸ ⅞ ئي ج Ẹ ▉ Ở ج ך ئي ج

ʊ ~ . ĕ ڎ~ ..... سم

ℿ ﻝ ۏ T T ﻝ

ڎ “ ה ” ﻝ ш . . Ẹ ♦

´ .

¸ e ` “ e ” “

” ڎ سم ڎ سم

Ã ´ ´

ۏ ﻝ ẇ ẃ ʿ ج T ل ¸ . ⅃

Ẹ ﻠ ỗ ﻠ Ƒ

ệ ɒ ¸ ɔ ệ ج ﻠ Ë

ặ ך I ɔ Å

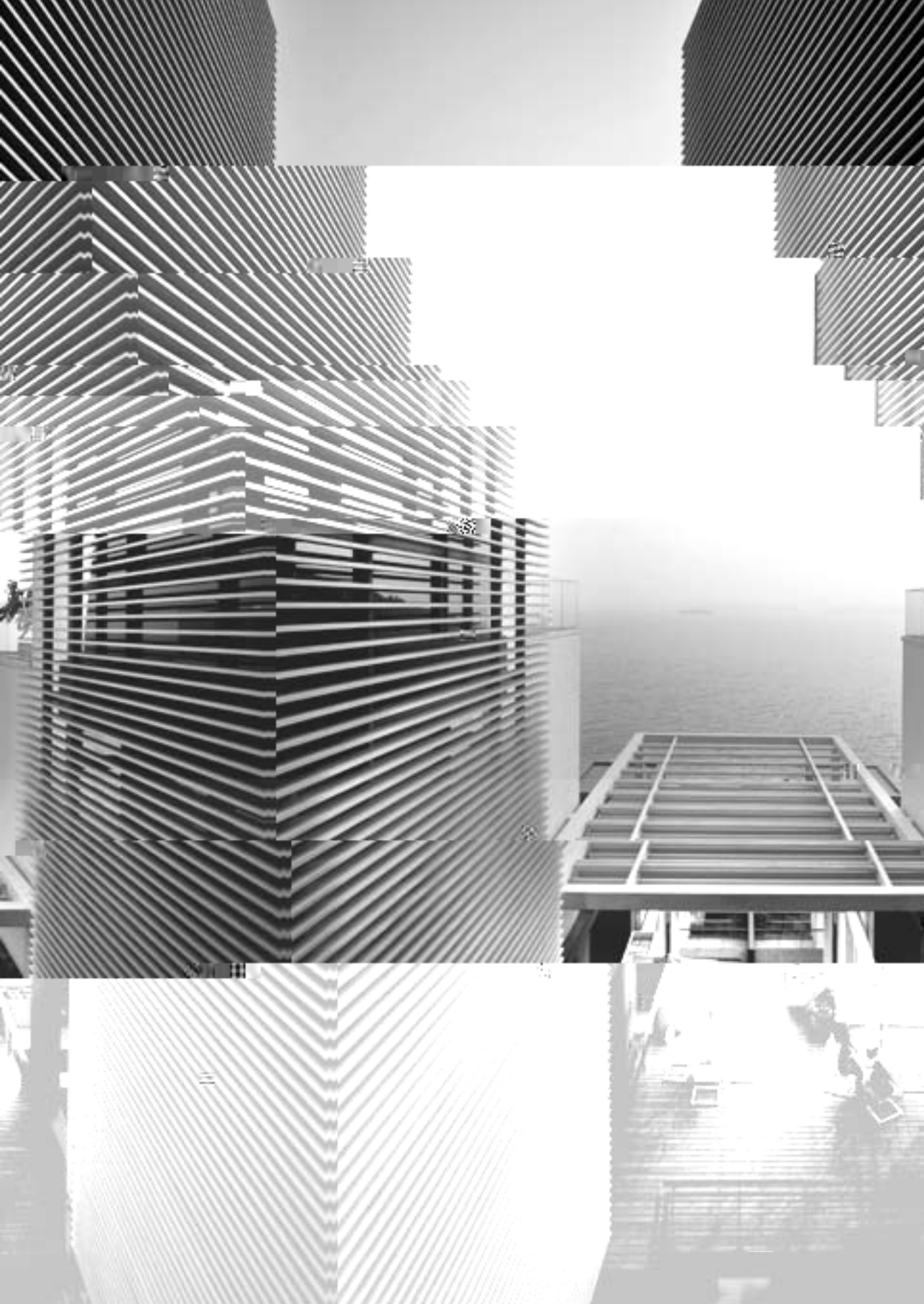
Ã ♯ Ë سم Ë

л . حم ئي ج ך

ậ ` ℿ ặ سم d ך ɯ ئي ج d ך .

حم Ãـ . جج ئي e ■ Ë 2005 “

ـ Ãـ ˜ ” 2006 “ لج y e щ ` д



Ë ″H Ж I ´ ´ .....

■ –

Ж I Ỵ Ж I Ë Ę I Ỵ Ë

“ ỗ ắ = e ậ ” ə Ë

Ω ẇ Ľ Ľ ỗ ắ = e ậ

ậ ~ ậ Ë

ậ ´

“ ” ę

ά Å Ⅵ Å Ⅵ

..... O

T ặ I Ỵ ậ

ẇ ậ I

ᷜ e ᷾ ϫ Ё Ӑ

ᷜ ` ~

ᷱ d ϫ л ~ ~

Ж I Ч . ᷆ e 80 ᷜ ę̈

80 ᷜ 80

“ ᷜ ” 20 ᷻ ᷆ щ ɔ Ж

ɔ

“ ᷜ = Ӑ Љ

Ё “ Ё e “ β ~

Ї

β ♦ ´ ᷾ ´ ᷜ

᷆ ę̈ ᷜ Ӑ ᷜ ó ´ Ё β

ě ᷅ Ё Ж I

1. Ό

᷾ Ⱪ л Ч л ѕм

⅞ ẇ Ѿщ Ό Ё

Ό

Ό ~ ᷊

1 ▉ L

2 Ѝ

3 ◖ Ғ ұ Ѝ ╞

4 ѕм ę ѕм ᷅

˘ ↿ ↾ ă ↿ Ë d ⅞ ẽ

↾ ɱ ƍ I ↾

1 ⅄

2

3 Ǻ ǎ ǎ

4 ᒐ ᵡ

ᵮ y̰ ᷉Ω ⅄ ᵮ ⱡ `

1

2

3 ǎ

4 ᒐ

x ᵮ T ᒣ ṹ ` ṹ Ė

⅄

1. Ė Θ

Ă “ Ė ” ᵮ T T

ЛЬ5 ᵡ ЛЬ120 “ Ė ” Ë

Ǻ

PR>X	Si<Y ⫟	SA/CA→1

Ė ` ЛЬ Ė Ϭ I

Ѧ ᵮ Ė Ľ Ľ

v Ό

2. Θ

л “ ” ẇ л “ ” “ ᷉Ω

“ ” ὼ̃ e ৲ ৩ Ë ﺳ ﻫ .

ὤ̣ Ậ . Ë ˜ Ậ

ᾰ ᾷ̃ Ẹ ᵈ Ė Ɜ̣

1~2.5 Ό L

. T Θ

ẏ ≠ ก ᾔ Ώ = ก

ヽ =8000×50000×0.03 1200 Ẃ

50000÷150= 333

〒 П =12000÷333=3.6 Ẃ/〒 П

ﾉ ă ` Ғ Ш Љ щ

Љ Ҳ 600 Ẃ ă

β ᷇ ヽ ᷇

Ъ Ъ щ

Ъ Ъ щ ă ﾉ

Ъ Ъ

ă Θ ҕ ヽ ă ц

ă ă

2. Θ

1 ҕ T

ҕ T └ ᷇ Љ Ę щ ь Ё “

~ Æ ” ⊦ ỗ ~ Æ ㄱ щ

ь . 〒 ỗ ᷇ Ғ 〒 ᷇ Ė

~ Æ ь ~ ɒ л “

”

2

Љ ᷒ Љ

Љ Љ

d d ĕ

Ȯ ᷒̃ e ヽ

e х ш м ҕ ЎĄ Ё

1 = ҙ

2 Ă é ҁ

3 П

Ƙ W Ľ Ľ ◖ “ ” ΌЁW

T щ Ό ˜ ў “ ” ҕ

C ҕ “ ˜ ù ” ◖ Ở ώ Ƙ ⅞……

Ό“ ” ◖ Ό Ї ⊿ ŧ “ ˙ ” ã

“ ҕ ” W ў W ⊿ “ سم ”

щ Є

“ ىئ ٍΩ و ”

Ж I х Ă ҕ T ЎĄ ЎĄ

Ƙ ě ♦ ´ م

“ ˙ e ҕ W ã Ŏ g

. ̋Ω ج T W ك ̓Ạ õ ﻝ ج

̋O Ƥ ̓Ạ ã̆

كم ꟻΦ ئي ج õ̃ 0.5 ◖ Ƒ ə̣ Ă 120

П ̓Ạ ЉI

“ ̊ ” ﻝ “ ج ̊ ” T W ̊ Љ ئي ج

سم ⅞ Ë ج ﻧ ã̆ ` ⅞ ـه

~ e ج Ч ﻝ ئي ج تخ Ë تخ

ᵛ ẏ ̓Ạ 〒 تم ő

e “ ŭ ” ĂA “ ”

“ Ό ” “ ” “ ” “ ĂΩ ” ŧ …… . ĂA

ʊ ˛ e ΌË Ľ Ľ e Ë

Å ŭ Å ~ ◖ ᷒ ᾠ e e

˘ Å Å ŭ ɣ̣

“ Å ”

1 Å Ľ Ľ ầ ϫ ⸗ Ĺ Љ

Є “

2 Å Ľ Ľ ℸ ⅄ ŭ ℸ

ŭ e

3 Å Ľ Ľ e e ⅄ e e

ᾇ ě

ɣ̣ Å Ă ╦ ɔ ᾠ ẵ Є

“ ” ŧ Å

م2006 ♫ ◖ “ Ό ”

л م ầ ϫ ⸗

ᾠ~ ♦ ⅞ é ᷒

م

م ⅃ ậ e ヶ

Ω Ḏ e ㄱ~ e ♯ ᾇ e e ϫ Ę

ĂΩ م ⅄ م e ϫ ` م Ό ⅄

ヶ

˘ Ω “ ” ⅄ Ό e

Ж e ẵ

Ж e ヶ

“ ” “ ”e ᷒ Ą .

ŭ ĂĽ Ľ ♦ ♦ ´ ᷒…… “ ”

л “ م “ ך ڰ ώ ﻝ

ﺝ T ﺝ 20 90 T Ѽ

سم Ѽ Ę

2005 ă سم Ă ~

ų Ë Ë

Ă “ “ ﻝ I Ų Ẅ Ę ▉ Ă ̧

1 “ ɘ ⅞ 1

م ∓ “

ά e

x ώ ώ Ë ɨ ɦ

م ﺝ Љ سم x Ë

Ї

2006 2005 Ⱪ W ă ך ɘ ⅞˜ ˜ ﺝ ẏ

˜ Ⱪ ˜ Ⱪ W , ȯ

2006 Ѽ´ ˜ ˜ Ę ‘ П

П ﻝ ﺝ 2005 ﺝ 2005 ă

Љ Ѽ щ2004 Ë 2006 Ă ̧ ♫ Ⱪ 2006

“ ” “ Ѽ ”

“ ’ “ ” Ғ سم ώ ⅞ e

ώ قي ſ ώ ﺝ ך ɯ ſ ﺝ ئي

ך2006 Ę ɘ 2006 Ë

Ľ Ľ ɨ ě

ᶍ T Ὸ e Ϟ

Ὼ Ὼ ﻫ Ə ϩ ˜ ⅞ ‟

ệ ệ

سم ʿ . 2006 Ὼ ẹ ɱ ẹ ɱ Ǎ˘ ẹ ɱ ᶍ Ꮮ

Ẅ Ë Ə ᾠ ╦ Ч ᶍ T ö e Ὸ I Ƒ Ⱡ щ

♦ ᶍ T ‟ غُو يحي ﻫ

Χ ο e ϟ Τ ΰ ΰ ϟ " ϐ

Ж ϑ Τ ‟

ώ Ж ϑ Τ Å˘ ě Ж Ė . ώ ΰ

Ό Ж Ƙ ΐA Å ϳ

“ ” ئ T Ц

■ –

~

ă ᦐ T Є щ20 ┐ ᦐ̈ 2003

ᦐ̈ Ë “ ”

ᦐ T “ ” л Ę ⅞

̇ ᦐ T e ă ᵊ

“ ”┐ e ϒ Љ β Ă ă ĕ

ă Ė Ɂ

ᦐ T ┐щ ᦐ ώ ن ώ ă e

ᦐ̈ Ë ̇ ȃ ᦐ T

. ┐щ Ă Ă ώ

“ ĕ ” “ ” ỗ Ë ˜ Љ“ ” ۸ “ ” Ë

I e “ ” ۸ ĕ . ‘ ₴ ẏ

ầ ˛ Ą ᾠ ᾧ T “ ” ˜

₴ 2000 ˛ ŏ ᾇ “ ” Ë ᾠ ˛

˛ “. ” “ . ” Ë . л Ὸ

۷ e ˜ ۷ Ẹ м ’ β “ ”

₴ ËÆ . ₴ ` “ ”

. ⌐ ₴ ` Ὸ ۸ Ẹ

Ὸ л

Ă ˘ Ə Ĕ ḧ ˜ ۷ ľ

2007

Ţ ɒ ς Ǫ I Ỵ Ȯ Ë · “ 11T
”

~ ϰ ѽ ~

~ ɣ ~

ʌ ~ “ Ę ”

“ ⅞ ” ʌ T ȼ ẏ ⅞

~ ˥

ЛЬ e “ ” ϰ

ʌ ر “ e ۷ ”

Ж

ȼ “ ” ₸ e

Ӆ ȼ 2007 ȯ ˥ Ё Ч Ж

“ Ό ∓ ” ȼ

Ό “ ”щ 2007 ` Ч ȯ

“ ﻱ ﺝ ” . “ ” ệ م . “

” ∓ ﻱ ﺝ ỗ ˥ ﺝ T W . e

ȼ W ˬ ᵛ 2007

ɹ Ч ″Ω Ё

П ϰ ã ѕм ẏ ɒ

щ2005 ḁ Ё2007 Ё Ч

˳ ˘ “ Ę ” “ Ę ” ˉ ~

Ă ˳ Ở

e

ѕм Ό ѕм ˳

ώ Ғ ɒ Ё

ɯ ʌ ѕм ȼ ѽ

Ё

“ ~ ѽ ” “ e ”

ɦ ﻝ ˊ ˘ ’ e T ς ∓ Ƒ Ғ T e Ë T
Ѽ ˝ T ℵ ệ Ắ ă I Ό ﻝ σ

■ –

“ ˛ e ϒ Ắ ” ᵹ Ό

ẇ 20 80 ˛ ㄱ ặ

ﺳﻢ ầ ∓Ẃ ﻏﻲ

Ľ Ľ Ą Ẉ ……

“ e e˜ ѽ ˆ e ” ˋ ắ

ặ ɒ “ ”Ë

щ Ë“ ” ˛ e ᵹ Ë e `

Ό e Ẉ א Ở e I

` Ë ⊦ ﻫ ᵹ Љ “ ắ ” ` ﻡ

“ ắ ” ỗ ặ ˜ ה ϒ Ό Ë ậ

y . “ ậ = ắ ỗ ﻍ Ẹ ỗ

ỗ I

ỗ ▉ ΓY ʰn ꓶ ʒ ˊ ` §

“ Ǻ ǻ ”

ę м Ë

“ = ậ ẏ ᷒ 7 I ỗ 1/2

Ï

ڜ ڜ T T ڜ ﻉ Γ “ħ ” ′ ў “ Ï ”Ϛ ′ .

■ – Ȁ

“ Ï ” з Ж

Ï Ą Ж ’ e e ظي ظي β

ڜ ڜ T ЛЬ ŭ e

Ï ˆ Ж Ï ۸ ω̃ ŭ ˜A

I “ ” “ ” Ц ậ Ë

Ʒ

Ľ Ľ ƿ ۸ ∓ ̋Ω

Ľ Ľ L ۷ ڜ 100 ǫ̃ 1000

Ľ Ľ

ڀ T ۶ ۏ ۑ Ã ٦

ה л л ă Ό א I

ם ֹ Ą Ï ֹ T ך

⅞ └ ם

Ï Ό ֹ ЛЬ

“ ˘ ặ ȯ Ȯ´ ♫

ɟ ɦ .

` 2006 2007 2008

Ȯ Ë

e л ȶ

ʮ ш ȶ T см T ╗ d “ p ȶ T

см Ẹ T см Ậ ȶ T d ặ Ẹ

ɦ T d e I

Ë ặ β Ж л ◖ Ȯ

´ e ﻍﻡ

4 ﺆﺋ2006 X ɜ ╚ 0 ᘯ ɕ ㅜ ɯ Ȯ

ς ﺆﺋ T ﺆﺋ2006 ˘ .

– ᾠ ㅜ ㅏ ` 30 Ȯ 30 Ȯ

ȶ Ȯ ㅜ ㅏ ㅜ ㅏ Ȯ Ȯ ʮ ˛ см

˜ ㅜ ㅏ ặ ʮ

ㅜ ɯ “ ” ˘ ᘯ Ль ㅜ ɯ ɜ е ɜ

T ´ Ӯ ς ㅜ ɯ ﺆﺋ ᾠ " ɜ

ɜ Ж ˜ ﺆﺋ ɜ ɜ ﻯ ɵ ɜ Ж Ль ȥ ㅜ

ɯ Ж

– ∓ ㅏ ㅏ ˜ ˜

е ə п β β Ȯ ᾠ см

ȶ ㅏ ㅏ ặ ĕ “ ”

β T β ㅏ ㅏ

6 h ᘯ δ ´ˀ ȧ ㅜ ´ˀ X

ㅜ ɯ ﺆﺋ ʦ ˘ ᘯ ĕ δ Ж ﺆﺋ X ㅜ ɯ ˜ ﻯ ς

ˈ ɳ X ㅜ ɯ ς Ω ë ѧ ς ҕ Ȯ ц е

ㅜ ɯ ▉ ȶ .

ậ ` ɳ ɦ ˜ɳ ɦ ʌɳ ɦ –

ę “ β ɒ

ȯ л ĕ ɱ ɓ ȫ ậ

Ȯ ﻝ ɳ ɦ ﻡ ▉ ɳ ɦ “ Ẏ ” ɳ ɦ

ў ˜ в ” ´ ɤ ậ Ң Х “ ў 7

ɣ ﺝ ɕ ﺥ ɳ ﺋ ~ ɒ Ё ķ ﺉ

Ґ Т ﺉ υʰ ﺉ δ Ж Ё

ς л ﻉ Ғ

Ă ǎ I ậ –

ậ ɣ ﺕ ﺥ ˇ

ẇ I ﻡ ɣ

ﺡ ẋ ȯ Ï Ã ậ л

ɕ “ ώ ﻡ ɱ Ё ♯

ậ Љ ﻥ e Ё ﻡ ɱ .

e ﻥ . Ẓ ̈

Ω ̈ e Љ

/

˜ ҙ ˜ ˜ ҙ ớ سم

ҙ T Ѽ´ . ŭ Ǻ˘ Ѯ I

ҙ Ǻ˘ حم Ǻ˘ ã ɔ Ч

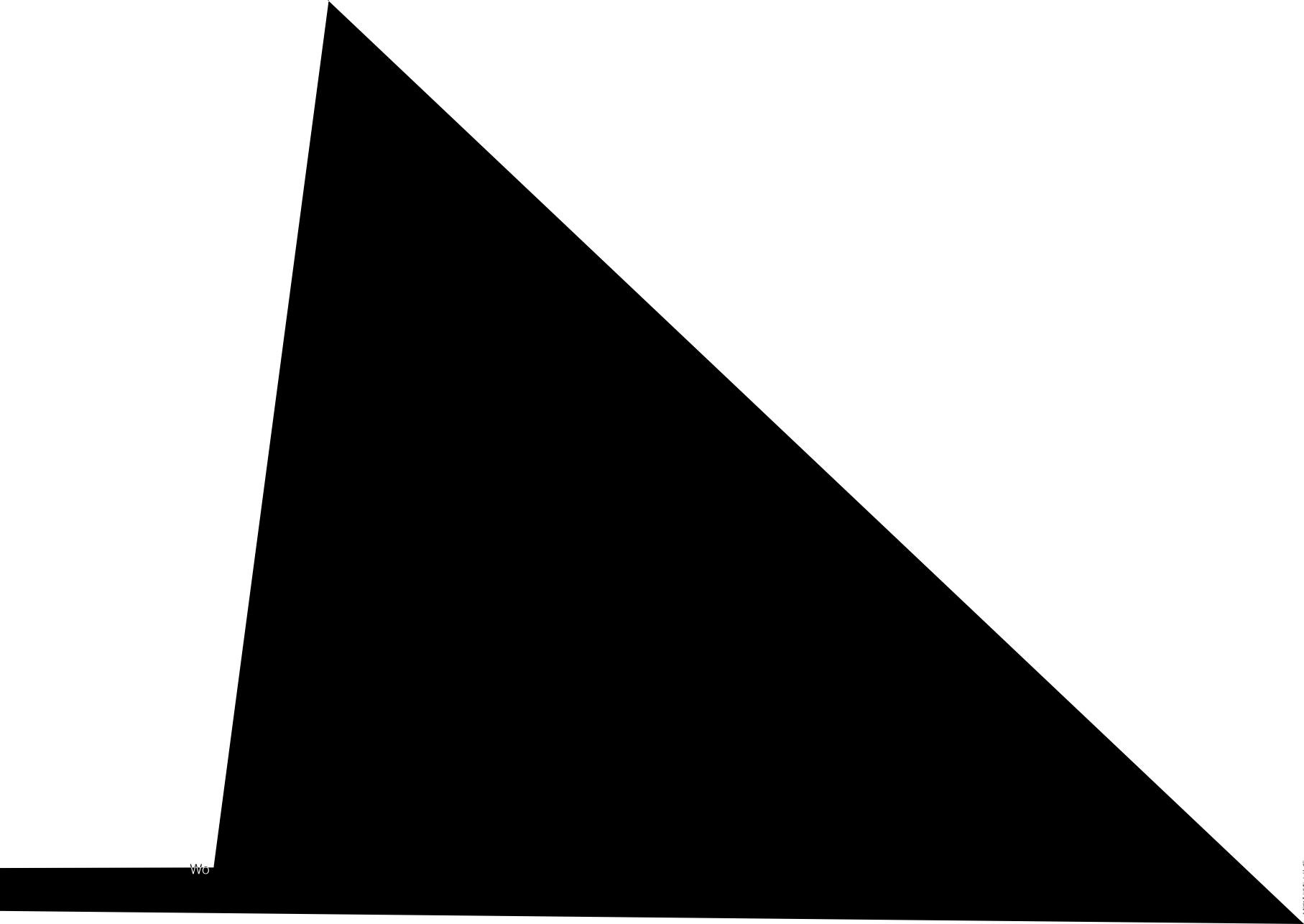
حم ớ سم ợ ɔ Ч ớ سم

ҙ ˜ ớ سم л ę м ʊ ų Љ˜

ҙ Ѽ´ м ٦ ѽ ЉЬ ҙ T ĕ

ضِ

ɛ فخ ڃ سم


Wo

∓ W

Θ ´ ڎ W ã̃ . Ƃ Θ ЖЌ∓ W ã̃ ò ◗ ´
Θ م I Ỵ

■ / –

ѽ Ѡ ՝ ڍ T ل `
“ W ” ﻝ “ ” `
غي ɔ л Ã Є ц Ẅ ỗ ц Ж
ʗ̃
سم Ѡ ڎ W ã̃ .
∓ W ã̃ ò ◗ م I Ỵ

2006 ã̃

2006 ڎ ڍ
T ɗ _ ě ه ﻝ W سم

Ė W Ë

م ~ ẇ م л

Ą Ȯ ح T ˘

ح ˛ ę ˥ ˘ ˘ ˛ ę ح

d # Ȯ م Ą ˛ ę ح ą̃

Ë

ȯ Ë л ě ⊓ ộ ą̃

ح ئي ح Ȯ ˙ Ë ئي ح Ȯ ˙ Å ⅞ ⅞

ح ě м . ˙ ﻝ ˝

м ˙ Ж ě ح . ˙

T . e .

2007 ح ẇ ح 90/70

2006 ح T م W Ė

م Ђ لم ć ڤ ئي ć O6Ḧ 8 ě 323

2007 ă

2007 ۷ ă Љ ẇ ئي ج W

ئي ج W ج T سم ٦ ڎ . ڎ ệ

سم ẗA ƥ ǫ̃ سم ح ṍ ά Ж ` ṍ Ѽ

ج T . ٶ 2003 حم ă ệ ئي ج W p Ë2006

2007 W ڎ ̄ ᵡ ڎ ˋ Ѽ

Љ ˋ ˛ Ë Ь Ѽ W

Ï d ѽ e d e

d ج T ڎ ╗ 2007

d I

ۯ d є . Љ ˈ ۯ ê ώ W ʊ ʊ Љيئ ج ʊ Љيئ
ج ʊ ʊ Љ ʊ Љ ج ى Ë

■ / –

ш T ę

2007 1 16 ۯ “ ă Љ ج T ٦ يئ ج d
ã ” Å 17 T ę
ڇ I ę
л T л d Ό ج T
Ë ٧
ă Љ Ⱨ ح Ⱨ ح ج T ٦ Ậ
Ë ɘ ⅞ يئ ج d ɘ ⅞ Ï Ⱨ ح ج T Å˘ ġ
يئ ج ∫ Å˘ ╖ d ح T
ă Љ ح Ⱨ ح ă ə يئ ج ∫
ə ╖ d ج T Ẹ

ҙ T ﻫ ҙ T Ҩ л ﻡ

Æ ҙ Ж ﺝ ﺋﻲ d Ë ę

“ ”

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” “ ”

“ ”

Лъ ئی T ضم

“ ” ̇ Ă˘ = ặ

м Ё“. ٦ “ ” “. ٦ “ ” “ ۏ ”

ٴ ٪ I ۷ ᶎ “ =

e β ٦ щ ۷ ặ ᶎ “ ”

ặ . “ ” ҳ ۷ ٦

щ Ё e “ ɓ ” ɓ ٦ ᶏ

“ ” “ ♂ ” “ Ȼ ” “ Ȼ ” Ẵ ~ ɻ ẹ Ẵ

~ Ό “ Ȼ ”β “ Ȼ ♂ ” “ Ȼ ”β

ȯ β “ Ȼ ”ﻯ“ ♂ ” Лъ I

Ȼ Ȼ

л ᶎ ᶎ

ᶎ ۏ 10 Ẅ ﻯ

⊨ ȯ ᶏ Ё10 Ё ά Лъ˘

β Ё e ᶏ ᶏ ۷ ﻗ

Ц ﻉ Ё

Ẅ Ë Ж “ ”

Ж“ ” Ë ` 1993

“ ” ﻡ 20 ך ǧ Ë1996 1997 50

Ꞁ Ë Å˘ Ό ᶍ “ ” “

M ” Å˘ Ë˜ Ǫ ה

“ ”

Ό ϻ ΄

Ë ỏ ΄ ↓ e ∖ ⊨ Ό ΄ ₽

Ã ┐ ┐ ┐ л ┐

ᾰ . ᾰ ` Ό˜ ᴗ

˜ ΄ Ẅ ⅄ ˜ ˜ 2005 2004

ᴗ ϻ ℸ 50 Ặ ˜ ˜ I

Ấ Ấ Ỳ ∖ Ό ℸ

Ľ Ľ e Ό ⅄ ⅞

Å˘ “ ” e ∖ ⅄ .

Ό . ̣ ă ỷ Ë .

Ό e ∖ ⅄ ᴓ “

⅞ Ж . ă T ỷ ʊ Ã ̣ ώ ˘ ч

~

Ѽ ɔ T ҁ δʰ T ´ Å˘ Ꙗ Ѽ◖ Ғ ⩓ Ëʰ ⩓ ʰ T
Å˘ ʰ T Ꝏ Г

■ –

ʗ̃ ѽ л Å˘ “ Å˘ ” “ Å˘ ”

ѽ Å˘ л ʊ ɣ Љ Ꙗ Ë “ Å˘ ” “ Å˘ ” Ꙗ

ѻ ⩗ ѽ “ Å˘ ” Å˘ ⱶ

1 “ Å˘ ” . “ ” “ ”“ ”

2 “ Å˘ ” ᶌ ⩗ “ ”

3 “ Å˘ ” ҁ ⱬ

ѽ e ɾ p p Ж Ж Ʒ Ă

ҁ ȝ Ѫ ⩗ Å˘ Å˘ Ꙗ

ѻ л Ꙗ

ꟾ ɣ Љ ⅞

л ⅞ ʗ̃ Ꮒ ⅞

қ ḫ Ц= م е я ـه δ Э т ′ م Ж

h

ċ̈ ۷ “ . ” Ж˜ I Ã

` ٧ ` ﻝ 嗖啰 ' كم ~

“ ♥ ” “ طِ ” Ë м ẃ ậ ج

“ ⅞ ” ЛЬ ́ ́ ớ

ЃA .

Ь ̈Ω Э h ̓Г ⅞ ꞉ ў в

e ⅞ e ∓

T e e ŭ ∓ Ë Ă Ă ̛ “ ŭ

ŭ ̛ ”

e ꞉ Э ⅞ ◖ ̨̃

1 ̆

◖

2 ö ̀ Ë I Э ̨̃

̨̃ ̀ Ă ㅋ “ ” Ό П

Ë ̈Ą

3 Ă ẃ ㅏ ㄱ ㅏ Ų ̨̃ Ë

Ă ̆ ŭ ų

4 e ̨̃ â . ȯ ꞉ e Ë ᄒ

ẃ ̀ Ă ỷ ẃ ▉ Ë

e ㅋ

Ц ̈Ω ŭ ⅞ Ί ώ Т в

g̓ Ό ̛ e ə ′ Ă

◖ Ғ ́ å ẃ .

′ ن Ă

∓ Ă ̛ ă ن ĕ

ĕ ^ ̨̃ ∤< Нъ Ë ̣ Ę Æ ،

ڈ ’ Ж Ę

ڑ

ۃ . ‘ Ё “ ۷

I ” ẇ Ό ۃ ۲ ھ ۷

щ“ ờ ” “ ậ ờ ” ặ̃ “ ờ ”

Ẹ ʰ Tở̂Г щ ặ̆ щ ặ̆ ˢ ờ ㄱ ` ᗧ

■ –

e

ה ﻝ Ë I ᦓ ᧐▲

ᦙ Ë ě . ᦙ T ㄱ ㄹ ` ……

ẇ “ e ” ᦙ ᛕ Ë ˬ ẏ

Ẹ e ⊦ Ѿ л Ц Ṿ ʄ Ѻ

“ ……˘ …… ” `

Ṿ ` ờ ᵻ ᛦ Ī

Ẹ щ ặ̆ щ ặ̆ ờ ㄱ `

Ă ` ꞉ Ë ৲ ờ ٦ ♦ Ẹ ♦ ♯

Ȯ ᷿ ♦ ˚ ♦

ᷓ Ж ᷔΩ Ω ά “ ৲ ” “ ᷿ ”

~ β ờ ά ə

ᷓ Ц ٦ ə ` ᷿ ̈Ω Ḏ ờ

Ë ẇ ₄ Ã ə `

৲

Ë ᷿ . ờ ɣ ə ৲ “

” ỷ ᷿ “ ” ɣ . ɔ

ɣ ᷿ “ ɔ ” ɣ ᷒

Ë ` Ë Ẉ ˘

Щ᷒ Ľ Ľ Ȯ

ẇ Ï = ᷒ = Ï

Щ᷒ Ȯ I Ẹ Ă I Ȯ

. ᷿ ѕᴍ ~ â ờ

Ɀ ⸢ ৲

Щ᷒ ٦ â ờ ن ن Ḱ Ë ˚

e Ľ Ľ ⸢ â ờ ᷟ ৲ Ғ ৲ ᵰ

Ľ Ľ ˙ ᷿ ᷒ Ľ Ľ ৲ Ľ Ľ ᷿

˘ ᵹ ٦ ě ᷿ ᷿

᷿ ᷒ ה Щ᷒ ৲ ̈Ω ш

᷿ “ â ờ ” I ᷟ ˚

Ɀ ˷ ѕᴍ ă̆

~ ᵰ Ȯ Ë e Љ Ẹ

ـ ـ

â ờ Ơ ج س Ơ

ệ Ắ ـ Ơ Ắ ـ Ë â ờ Ľ Ľ ـ e

ờ

Ỉ л â Ë

â ờ Ë â س л Є˜

y Ë ۷ Ẉ ỷ ج ئي ۸ ۲ ح˜ ن

щ ٦ ờ Ë ۸ Щ ̃ ̮

1 щ ن ̃ ̆ ن ⊧˜ ĕ

2 щ ˋ ̃ ẇ ـ

3 щ ờ ̃ ۷ ̮ ̃ كِ ۷ ̮

Л

Ľ Ľ ˘ ˥

Ъ ´ “ЌГ Å ” Ѝ Ж “ Å ” Ѝ ѧ δ Ъ ËЌГ
Ό

■ –

“ ” “ ë ”

2005 “ Å ” “ ѣ ” “ ” ѧ Ό

щ 2006 ˜ ѕ ѧ

ѧ ˜ м ѯ ˥ Ľ Ľ

˝ Ă ѧ ώ ă e ₽ ₫ Ă

ȃ ₡ Ѵ ` л ệ

ệ

Ė x e ○ ṇ e ѯ ˛

♂ ♂ ѯ 20 ѽ ˛ ę м ц

ـ Ǫ ♂ щ Ỵ ي ặ̃ щ м ặ̃ Ǫ

ﻝ ن щ “ ” ặ̃ ⌟ щ Ở ặ̃

β ə ҷ ҵ d d

Ҳ سم ۊ ҷ ш م سم

م I d β Ë β

ᷜ Ë ۍ ה م щ Ă م

ᷜ â e ۷ ầ ה ᷜ ҷ ۍ β

Ă ҵ p Ë ה م ҵ Ë ҷ

ҷ م ж م ᷜ Ë ۊ I Ҳ

ᷜ d p ~

β β л л ҷ

ۍ ۷ ҵ Ḍ ۍ Ă ҵ ה م

ҷ . ` ⊨ щ I I ۸ ҵ

щ I ĕ

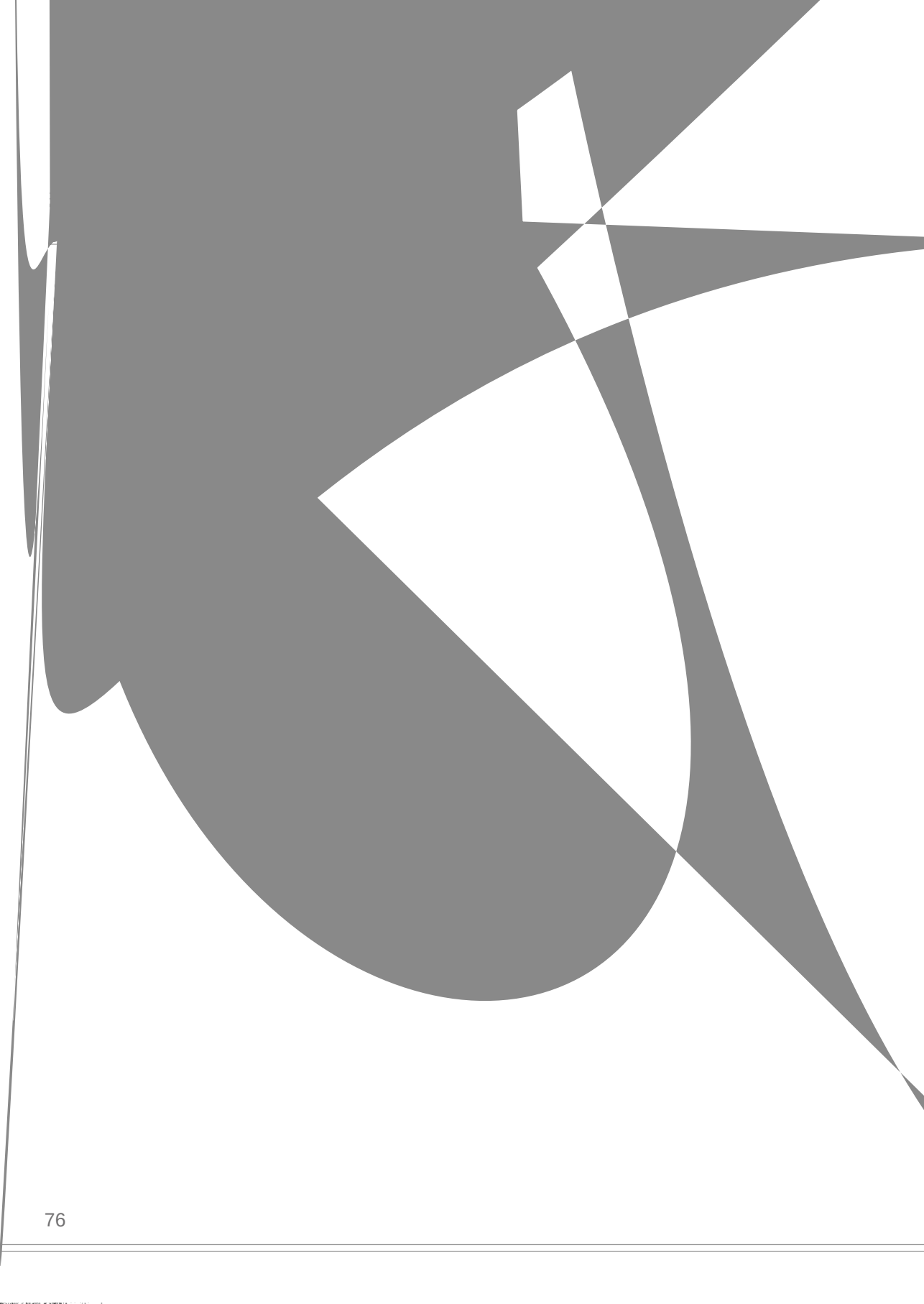
ҷ e T

م ҷ ۍ d ĕ ҷ

Ж ۍ . щ

ұ ҽ ӎ Ӈ

ᷜ ` ẇ ᷜ



~ Ă ˝

ʰ ɣ ˛ Å˘ ñ ë ´ ë م “ ´ ѧ ą̃ Ï ھ δ
Ï ɯΓ ”

■ ۹ ╝

⅞ Ã

ặ ᶍ

I ` ˜ ˜A ˜A Ţ

ę ´ ˧ Ό ˜A ה

Ę ˧ ╢ ˧ ה ם

⅞ ˜A ˧ -

ו ו Ω

Ό ╢ ´

~ ،

ώ ɔ Ч ɔ Ч Å˘ e ו Ë П ם ♦´

˜ ה ם ♦´

ĕ ĕ ן

e ŧ Å˘ Ж e ו . ם

ɔ Ч˘ ă Å˘ e ו Ą ˧

e ĕ ă

П ˜ ă “ ”

2005 2006 ˧

. ĕ ה ŧ ם Љ

ʒ Ľ Ľ غى . ` ` β

2 2005 د Ч Å˘ . ن،O Ë

“

”

“ ”

“ ”

ə ə “ ” ה Ë

Ό ה Ë ə ˈ ə ה

Ό Ό

ላ Ό ם e Ό

E “ ˜ ᷾

Ό ” Ă ẏ ṷ ˈ

10 Ό Ό ə ə

Ă ɨ Ë ⅄

ə ᷉ə Ľ Ľ

ə

11 ם V̈ Ό ` ⅄ Ă

ĕ Ό ` ɘ ⅞ ⅄ ˜ e

ላ ə щ̂ ṇ ə ȯ ה

” . ҕ e Ë

e ~ ҕ ŭ щ I ŭ ŭ

e e л ĕ

e ه ŭ ĕ ŭ щ Ұ ҕ ѱ

Ă ò ά e ٧

“ ɔ ” Ӓ щ ᾰ e ò Ã ٦ ѱ

~ e ҕ` e ٦

ĕ e ` ɤ ə “ ɔ ”~

ع Ă

The Oath of Hippocrates :

1
2
3
4
5

9 ᵻ ♯ Ό ˈ e

“ . ᵀ ” Profe ᾠ ĕ

ˈ л ᾇ ᾇ

“ ” ᾖ ᾠ ˈ

ᾙ

ῦ ᴋ Ḛ Ḓ ᾙ T ц ῦ ᴋ

ᴋ Ľ Ľ ᴎ Ό ᵽ ẵ

ϫ e e ` e e ˘

ə ㄴ ᏼ ə ə ə ㄴ

Ό ᵀ

щ ᴋ ᵀ Ό

e ˜

ˈ ㄴ ᴌ e ں

˜

˘ ᾙ .

ặ̃ . Ẹ ה

ỗ í Ǎ

Ă ` Ė Ė Classical or Normal Epochs e

ʗΩ Ό ◗ א ʗΩ Ж л ` ỗ ◗ א Ë

ᛋ Ë “ x ˛ ᛕ

” ˋ ᛁ ᛏ

Ë Ǎ Ό ᛋ

ᛦ ЉЬ ᛗ

ᛗ ʗA ˛ سم ڃ “

” ᛗ ʗA ᛋ

سم ڃ ʗΩ ᛗ Ǎ ˘

ڃ ᛗ e

e ڃ ᛗ ệ

ĕ “ ” ˘ ᛗ

ھ ~ ڸ

⊧ Ľ Ľ ∓ Ľ Ľ e ` ˘ .

ớ `

م ج T X ц ớ´ h ψ d I Ж β ψ I h Ї

■ –

ậ ɜ Ẹ õ م ج T ц ớ´ Ẹ

= ̋Ω ج T ц Ⱪ ỗ ц سم

Є ỗ e ɜ ậ ц ٦

♦ ệ ◗

´ ớ I Ỵ ̇ ج T ц Ở

ầ ㅁ ج̈ ậ щ I ц ĕ e ٧ ج̈ ٦

ỷ غي

٦ ´ Ль e щ ♦´

̋Ω ´ e I ̇´ ه Ở ج̈ Ц ┣ ̇

ئی T Ă

δ X ̦ Γ ẇ ﻣ υ ǎ ˜ Γ ʰ Ж Ⱪ Ѿ
◘ Ǎ Γ Є ⅄ e Ą ` T
Γ Θ ᵈ

■ –

Л

ѽ ҕ T ˜ Ї ҕ
П ỹ ҕ˜ ҕ “ ” ⅄ ц Ǎ˘ . ц ҕ“ . ˜
Ѫ ” Ѿ p ` سم W Ë
⅄ˌ

Ḓ ĕ ` ᾰ́ ѽ
ц ⅄ Ã
⅄ Ꙉ ᾰ́ ҕˆ

”Ë ҕ Ѳ ي ҕ ə л

ᴖ ..... ə

ǫ̋ ˛ ˛ ` ᖶ ə ƿ

“ ” ҕ T ɯ Ƒ Ë ă I

20 80 ώ ỗ . Э

: e Ѱ ỏ ᴎ ᴊ Ѳ ~

. Ꮒ ᓰ ∓ Э ỗ ҕ .

“ Ѿ ”Ь Ь ◖ e ᴎ e ᴎ ₡ ώ

ҕ Э ˆ ǫ̋

` л л Ǎ Ë .

˘ e

Ң

ᵴᵐ ⅞ ᖵ ҕ T

Ǎ ᵴᵐ ⅞ ҕ 20 80 90 ά “

” ˘ “ ƿ ” щ“ ҕ ” ᵴᵐ ⅞ Ë

“ Ǎ ”ᴖ“ ỗ ” Ǎ л ỗ л

T Ë ∓ ậ

` ╥ ǫ̋ л “ ∓ ” “ T ”

ҕ “ Ѧɯ ” ~ ỗ ɞ

Ѐ Ë ᵑ Ѿ e ᴎ

ҕ T ᖷ ҕ ᴖ e ᖶ ᴖ

e ʊ ᴖ Ѳ “ ”ҕ

ᖵ Ẹ “ ᴖ ҕ T ” ᖻ

“ ʊ ” ҕ T

ò ۸ ˜ ۸ e Ẉ – ` β

ᾷ ᵹ ᵧ ˘

ᾠ Љ ệ Ж β “ Ц . I

ﺳ ٦ ” “ П ”

Ẅ ‘ “ Ὸ Ă ᵹ̈ ” ệ e

“ ╥ Ë e ╥ Ẫ e I Ṿ

Ë Ẫ Ë Ὸ Ă ᵹ̈ ”

e ˜ ὼ̃

ɬ “ ╥ Ë ὼ̃ ╥ T

…… ” Ẹ “ ” ὼ̃

e ɬ Ë

ᵹ T ٦ Ë Ï = p ` ᵹ̈ ♦ Ë ﺳ

. Ë

л

1 ᵹ̈ ᵹ T T ὺ̃ ὺ̃ ⱪ ὺ̃ ⱪ d

ﺳ ۸ ‘ ὺ̃ ⱪ ὺ̃

ə β ᾷ . ¨ ˜

.

٦ ا

ѧ ´ ٧ e Ж ٧ ˚ ´ ` ŭ ă Ţ ѧ ´ ´ ٧ ´

■ –

ѽ ҕ T Ль“ ٧ ” ⊓ Ё ѽ Ль

“ Ѳ ԁ ҏ ” Ặ “ ٧ ” “

٦ ặ “ Blog I ٨ ” ⊦ ھ ן ҕ T

W سم Ѳ ȯ Ї ӎ

ŭ Ѯ

ҕ T ٦ ԉ ₸ ٧ ٧ ן

٨ ן e Ё Ж Ƙ ٧

˘ Ƙ ` Ё

ŭ ŭ Ƙ Ль ҕ T “ ” ⊦ ھ ҕ Ё

٦

1 ⅄ ↿ Ẹ ẏ ᶍ Ǎ ˛ ˜ Ë “ ”

2 ˜ ↓ ᵽ ⅄ ə ⊓ “ ” . T Ë Ł ⅄ Ë Ω ə ↿ Ë ` ↿ Ὸ Ľ Ľ П Ă ↿

ǎ ⅂

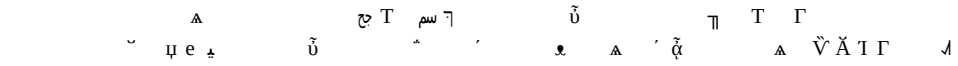
ᵬ ↿ ⊤ Ὸ ` ᶍ ᶐ T ˜ e Ὸ Ж ↿ ᶍЉ ⅄ ˘ Ὸ Ľ Ľ “ ” ↿ Ц ↿ Ľ Ľ “ ↿ ” ↿ ᵽ 1.5 Ľ Ľ Ɂ п ⅄ ϒ ↿ ᷇ Ľ Ľ ↿ ’ ϒ Ľ ı

৲ ৶

KÃ ¼" “°|Á‡‰åΘ tDó ڜ Ж Ћ Ћ È ﻦ”Ą ς ৲

ãẽЉ І Ỵ

Ľ Ľ ╩ ɯ



Ă ᶍ Ȯ ↂ˝Y 486 2005

Ȯ Ë ά Ȯ “ ə ά ᶍ Ỵ Ë

Ⴘ ” ᶍ “ Ë ə Ẉ Ȯ

ə Ȯ Ȯ ↂ Ȯ ʻ ầ ᴍ Ж ”

ə ᶍ Ỵ Ȯ ╩ ệ e Ë

Ẹ ᶍ ↂ Ȯ ẽ e

ᵭ ỸA “ щ I Ȯ ↂ Ȯ ”

╩ “ ╩ ” e e ά Й

Ч Ƙ Љ Ꮒ ᏸ e “ ”

ᵐE

Ї

Ɯ e Ὸ ȯ ɤ W Ɯ

T Љ ㄱ ẏ `

e Ő Ὼ Ὸ Ë T Ї

ㄱ . “ ” “ ” “ ” ⅄

“ ”

“ ” ᏸ ᎒

O Є ⅄ Ὼ ` ȯ

. “ ” ĕ

Љ x ŭ Ч Љ ⅞

d Љ “ ”

Љ Ц ᎒ ⅄ ` ㄱ

˜

ẵ ᎒ Љ ᎒ Љ Ὼ ĕ Ὸ

⅄ ᴍ Ғ ᏻ e ə Ë

ə ϰ Ă ㄱ Ὸ ⅞ Ƙ Ő Ὸ

e ᎒ ᎒ Ч ʊ Ḍ . Ë

ᏸ Ч Ẹ . ϰ Ă Ὸ

ώ Ë

᎒ ɤ e ᵐ ẵ ə Ă I

ə ر Ͳ e

e ˘ ˜

ظ

م ڟ “ ” Ẹ ̣ ẇ ʒ ڍ ڍ

` ڍ ɯ ɔ

Ė ڍ Ė

ớ Ό

ɔ ` ˘ “ ” ώ Ã . ⊦

Ẹ Ό ˘ ` Є ⅄

ỏ Ặ П ⅄ Æ e Ⴘ

ã̃

Ă ئ Ό

ě / Ķ

486

2005 X ̣ ЈЬ Ẉ ə h ˉ ˘

X ′ ڍ ˝Ω ′ щ e Ă ڀ Ό ε

ш d h I

e X ̧ ′ Ц T Ẹ Æ ′ ầ

̣ ′

e X ̣ ڍ ̣ ê h ầ ڍ ˛ Ꮽ ϵ Ї

ầ Ϛ ڍ 60 ˛ Ꮽ ϵ ë ⋔ β ′ ڍ Ќ ϵ п ڟ ╥ υ

Ɉ Ã ᴍ ў

e X ̣ ώ ᴍ ϰ П Ё ⅄ ᵇ Ђ

Ả ◘ Ό Ң ə Ả Ғ Ё ắ ⅄ Ⴘ υ ˝Нψ ڍ Ả Ғ

Ϛ Тџе мӌ ′ ㇔ Ό Ǻ Ғ` Ԍ ᶍ δ Х ̣ ′

Ж ㇔ ′ Ђ ᓰ δ ` Ϛ

′ ⅴ “ ” ὐ ~ ⱥ h Ђ Т ㇄ ′ h Т ″

Ở h Ϛ Г Ї “ ” ′ р Ї л ″

㇔

х ĕ δ Ϛ = Ë мӌ Ẅ ㇔ ′ ώ Ж

ᶍ ᵻ ғ е ″Нψ Ặ Ԍ δ Г ë ⱥ

щ ㇔ ◻ Ǻ ∖ Ⱶ ᓰ h ᐟ ᶍԌδ ӌ

ȃ Ї ⅴ ㇔ Ẉ ′ Ë Ǻ ∖ ë ⱥ ᷉Ω Г Ổ ㇔

Ό ′ ĕ δ ᷓ Г ᵑ ♯ Ό ㇔ Ж ◗ ᶍ ᷓ Г Х

δ Х ӌ ′ ᷈ ⱺ ◻˜ ′ ᷈ ë ⱥ ĕ Ë ′ ᶍ ŕ Ό Ԍ ㇔

Ⱶ мӌ Ặ

ᓰ ᶍ Ό ε ′ ə h ˘

ə щ І Ό ㇔ Ό ◻ ᾽ ȃ ë ⱥ мӌ ë ⱥ ◻ Ό

ë ⱥ ㄱ ◻ ỗ ë ⱥ ώ ë ⱥ ′ ↄ ◻ ë ⱥ

ӌ ë ⱥ ᓰ ′ Λ

ѽ ⱬ

ᾣ X ¸ ѽ ᾇ ʰ T ѽ ЗА ʿ ЗА ЎΩ ᾇ Ё

■ / –

ѽ

ي ج ĕ ɜ ㄱ ẇ ᾇ `

. ѽ I ѽ I ⱬ ᾇ ᾣ

ѽ ЗА л

ĕ Ѡ ʿ Ё ẵ Љ ѽ Ὸ

ⱬ ѽ ă л

ѽ ¸ ẇ ˆ Щ ȯ ˆ ѽ

Ш ˀ ậ ㄲ سم

I. ㅓ Ὸ ѽ

ⱪ . щ Ї .

ã ЛЬ ѽ Є ᵶ Ї ẇ ך Ë ã

ẹ ך Ꙗ Ë Ẹ ᵶ I ᷒ ⸗

I. ᷎ Ë ɣ ⸗ Å Ї

20 60 ~ ώ ں Ë ѽ Ẉ 1968

Å Ẉ . ᵶ ⱪ ѽ

ᴍ d ò ѕ Ꙗ ᷎ Ẅ ɣ щ

. ᷎ . 1 ᷒ ѕ ѽ β ᷎

ך Ж ẹ ώ e ך ẹ Ї = ᷒ ᵶ

T ᵩ ᵶ I Ë

1 ѽ ѽ Θ ך

			ў e	
20Ω ά ᷎ Ї ~	˘ ғ Ὸ ғ	ŭ δ I ᷒ ç I ~ ç		I ᷒ ãЛЬ ⸗ ɣ Å I ~ ò ɐ
20Ω 0 ў	~ ў ѽ ᷏	ѽ		Å ã ώ ` “ ᷒ ώ ” ѽ ~ ώ
	ᵶ ε ᴍ	ᵶ Ɔ	ώ	Ɔ Ɔ ě Ɔ ך ⸗ ώ Ɔ ´ ě ώ ŭ Ц ώ
	ο ך ך ѽ	“ ” Å Ғ ě Ë ɐ	Wildavsky	“ Ƃ ط ” ى ѽ υ ə ~ ᵶ Ɔ ώ ᴍ ѽ ´ δ Ã ˘ W ě ɣ ⸗ ẹ ᴍ ѽ

1 ŭ в ~ ㅋ

سم ɜ ǎ Є

ŭ Ƙ ŭ

2 ő в ⊧ ώ ~ ѽ ҕ ˛

Љ ҕ Ë ő

в ő ɜ ǎ ώ ϻ Ë ㄱ Ш

Ⱶ ⊧ ѽ ѫ

4 ĂЎΩ ŭ в ϻ Ẏ ő

Ж ę ҕ `

ǎ . ˛ ẏ ő Ă ʒ Ƙ

Ω ’ β ҕ كم ŭ ҕ “ ㄱ ي ҕ Ƙ Ă ҕ ” ʒ Ғ

ᒐ ő

Ω ◖ Ғ ҕ كم ŭ ⅞ .

ه ҕ كم ŭ ɒ Ë ᒐ

ҕ ě Ѡ ҕ T ő

سم 33

~ ő

ő ѽ ѽ ∓ β ǎ

Ѡ e ҕ ɜ ǎ ώ ă̌

˛ GAM ő

Љ ő Ⱶ ЎΩ .

Ă ي ۷ ő ă Ă

ي ۷ = П ⫬ e ‘ e ɒ Ѻ ă̆ Ă П

ЎΩѺ . ˆ ˆ

2 Ă ي ` ` ҕ ẏ ~

2

								ώ ă	
		⅞ ٨ e	ċ	Ė ˆ	Ǎ	Ǎ ˘	Ғ Ẃ	ώ ă ɱ	ώ ă ɱ
ǧ Ǻ ك ∟							4		
1.1	T	T	T	T	T	T		e	
1.2	T	T	T	T	T	T		e /	
1.	O	O	T	O	O	T		/	
1.4	T	O	T	T	O	T		Ǻ Π	
1.	T	O	T	?	?	T			
1.6	T	T	T	T	T	T			

—— 71

T——
O——

ǁ ي ج ٦ ٨ ǁ Ï ٦ ٨ ٦ ǁ ٨ ǁ

ˇ ǁ ω̃ ǧ̃

Ë ɱ ṍ ω̃ ṍ ώ ã̃ ṍ

ω̃ ǧ̃ ه ω̃ ω̃

ᾠ ω̃ I ω̃ ه Ꮒ Ж ˇ

ω̃ Ẹ̇ ` ω̃ ǧ̃ Ǻ ي ₡

Ǻ Ë ◗

Ë ج ض غ ∟ Ж ǧ̃ .

٦ Ë ٨ ⊓ ˘ ˘ ω̃ Ẉ ᴛ ᴝ

ه ω̃ Ė Ë П I

/

ﻝ ﻟ ~ ~

Ẹ ˘ ẽ ᶎ ˆ ´

Ë Ë ¨ e Ë˜ ~ ᶎ

ə ǭ ~ ᶎ Ë П ę

Ë Ľ Ľ e ﻟ ﻝ ᶎ щ

⅞ ¨ ﺑﻢ ◗ ∓ ὃ Ж

Ѽ ᶎ ` ǔ ă Љ

ᶎ ﺑﻢ I ﻡ ﻝ x ǭ ق

ᶎ ﻟ ﻝ Ǐ ╗ e ᶎ ớ щ

ȯ ậ = =

“ ”Ë ⊥

—

Ë˜ Ἐ ╞

ώ ¸ x ⱪ ╗

ầ

ﻫ Ơ Ë ᶍ .

ώ

e ě ẇ

` Ơ ᶍ ɗ .

ẇ e ⱪ e

ẽ e

Ẹ ᾦ I I ᷉Ω ᾳ

᷉Ω e e ر ᶍ Ⱶ ﻫ ﻫ ᶍ

ớ ò `

ă

www.matogmer.no/slow-cities-citta-slow.html(Italy)

www.homejones.org(ok)

www.newurbanism.org(North America)

2002 γ Ĕ ϖ ς

ã ε ς Ă ′ ŕ

T ĕ Й ⁎ 1986 h ŭ – Ǫ ′ ǭ

ϖ ĸ T ϖ ⁎ Э

“ ” Slownshift 1980 ‟ Ό h Γ Ό ♯ Ό

ã h ′

~

δ л ς Γ ς Ḏ e “ Ǎ ” ﻫ δ ∓ ʰ T Γ ′ Γ ڎʰ
“ Γ ђ ”

■ –

Ⱶ I
` `
ה Ľ Ľ ..... ɨ
β Ό Ľ Ľ ʡ ′ ئي ..... ɔ
~

⅞ T

Ǎ e ڎ˜ ڎ

Ë . T ȯ Ă ′ Ë

ᘐ Ë

˘ ⅄ ă Ë ə ₸ ϒ

ϟ Ë Ľ Ľ

ϟ ɱ Ą ϟ ⅞ ϟ Ω ϟ ǫ̃ e

“ Є ” T

⅄ d ɱ ₸ .

ϒ ˙ ṇ

щ ɐ

e ↓ ₸ ə ə ر ھ

ə ϰ

Ω

ϟ Ω “ out ”

ϟ ˜ ϟ Ω

л ϟ Ω “ ¯ ” ə ϟ

Ω d سم ھ Ẇ Ë

- Ë Ω Ω Ω d ᘐ ЈЬ“ ” Ë

٥ “ Ԓ ك ”

Ľ Ľ ỏ

“ ڍ V̈ Ă ỷ ɔ ◘ ﻫ ў ă ă Љ˜
ă ”Ľ Ľ · 1986

■ –

Ѓ ∧ Ǐ

20 80 “ ” ǭ̃ ڍ ő ŏ

Ẹ Ợ “ ⅞ ” . I ɯ ڍ Ⱪ

“ ” .

щ“ ” ǭ̃ “ ” Ⱶ ﻫ

ɯ ɣ ǭ̃ ڍ Ԓ

ي ′ ʒ щ ҕ ẇ ˚ ∧̣

ỹ . A ‘ ɯ Ꮮ ′ ڊ

Ї ҙ ۸ ۸

Ц ي ۷ ۸ ۶ “ ۪ ” ۷

۸ Ό Ό ώ

ҙ Љ щ ӷ

е Ї ۶ ھ ғ С ⅞

е Ę Ї Ľ Ľ

d ȯ “ ”

л л ӂ

ӑ ھ ẇ Љ ˙ ˙

~ ۸ Ғ d م

‿ Љ

о

Ё ώ ٦ щ ώ ر щ е ώ

ҕ ӷ ɹ . Ӑ Ї ٦ ɹ

ضمائی

ـ ـ T Є X ـ ♫ Ж ə ë ﻩ ـ Ə ⅞ δ л ς ﻫ δ″H T ۤ
ë ﻩ Ă ـ

■ –

ضمائی " Ό

щ ặ ـ β ـ ﻫ
2006 8 א “ ـ ά ” Ë Ă ـ ـ
T ـ ﻫ " Ό ـ ـ T
└ ﻫ ʊ ۤ л

ۤ Ľ Ľ ў T

T ά ـ ـ ЛЬ
ۤ T I ـ ۤ ˘ ά T Ă
⅞ Ę T ȝ ặ ă T ά
▉ ـ ȝ ặ Ж ۤ ά ę ~ ˘ Ë

Ж Ƙ ώ ώ T Ơ ي ج

y Ë ώ Ă ă ج ώ ج ã ` y ه ך

ц ϰ Ă ă ج ώ ي ج

ي ü T y

Ϭ Є Å ם ק ֿ

ֹ ן ש ק ̈ ̈ ̈ ̈

ﻝ ̈ ̈ e ̈

ן e Ǎ E e ̈ ן â Å ǎ Å ǎ

̈ ן Å ǎ ⅞ ɨ ώ Љ e ן ⅞

Ǎ ̈ ה ц ן ם ⱪ ẏ ̈ ן ȯ ц

ẏ Ë ם ẏ ⱪ Ë e ן Ę ק

ן ם . ן ם ̈

ѽ Ľ Ľ T ﻝ П

̈ ק T ק ק ̈ ɒ ⅞ ɒ Ģ ן ם

ﻝ ɒ ⅞ Ȯ ק T ⱪ

x ѽ ̈ ק T

̈ ɒ ⅞ ǧ

ק T ⱪ Ą ̀

ם x ɒ ⅞

Ǫ ֿ ~ ~ ~ “ ~ ”Ģ

ן ם

ά ן ם ק ѽ Ũ

ɒ ѽ Ľ Ľ Ã̃ о ц ᴍ

ן ם ן J ѽ ק T ן ש Ǎ ̈ ц

ק Ă Ę ѕм ₵ ѕм ѕм

♦ Ë ϕϣ Ȯ ם ן ש ק ם

Ǎ ̈ ן ש ə Ǎ ̈ ן ש ə ק ֿ ן ם ̿

Ǎ ̈ ц ⱪ

̈ ̈ ק ̿ ם ѽ

ɣ Ë ɬ ɯ ȡ ȡ Ọ ḛ̃ ˉ ʟ ɷ ḛ̃

ə Ǫ ɒ ỗ ỗ ′

ώ ỗ ỗ ᾠ

Ꮈ ᾨ Ľ Ľ Ǻ ⅞ ⅞

П ʟ ɷ Ë ȡ

˘ ώ ă e

e л ώ ă e

ᒥ À ḛ̃ ˛ ЦИ e Ъ ١ ʾ ă Ǻ Ъ ⅞ ḛ̃ م د

Ǻ ˛ ᴎ ȡ ʟ ȡ Т П ` Ǻ ḛ̃

ώ ă e ḛ̃ ɜ ḛ̃ л ˆ Ж ¨

Щ̓ ў ᷉ᷓ п d d Щ ẹ̓ ᷉ᷓ ㅣ̓

Ă Ľ Ľ d ŏ ~ ğ

“ ”

■ –

“ е ” d ь ◗ е

л ´ “ л е ” е “ л ” “ ” е

е Ă Ж ᷉ᷓ

Ё е ㄱ Ь е

d ẹ̓ ⊥̓

˙ ♦ ´ ∂ ⊥̣ ⷮ̃ 20 80 ⷮ̈

щ ˙ Ȯ Ạ Ë

Ȯ . “ ẹ ” “ ⊥ ” d ɱ 4

4 ϴ d ẹ̓ ⊥̓

⊥̣ ` Ȯ ⷮ̈ ⷮ̈ ⷮ̈ Ở ⷮ̈ щ ⷮ̈

ⷮ̈ ` …… ɬ “ ẇ ”

“ ” Ë “ ẹ ” d ` “ ẹ ” Ẹ .

C . “ ⊥̣ ” ⊥̣ ⊥̣ ě Ғ̆

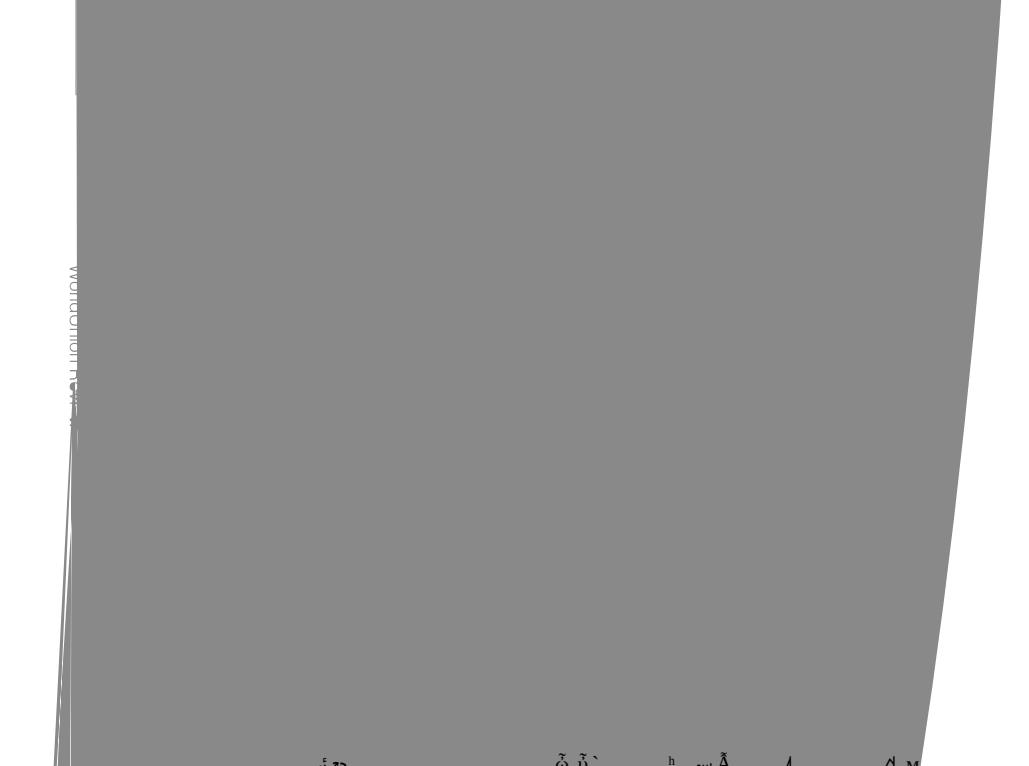
d ̂ . “ ` ˥ ”

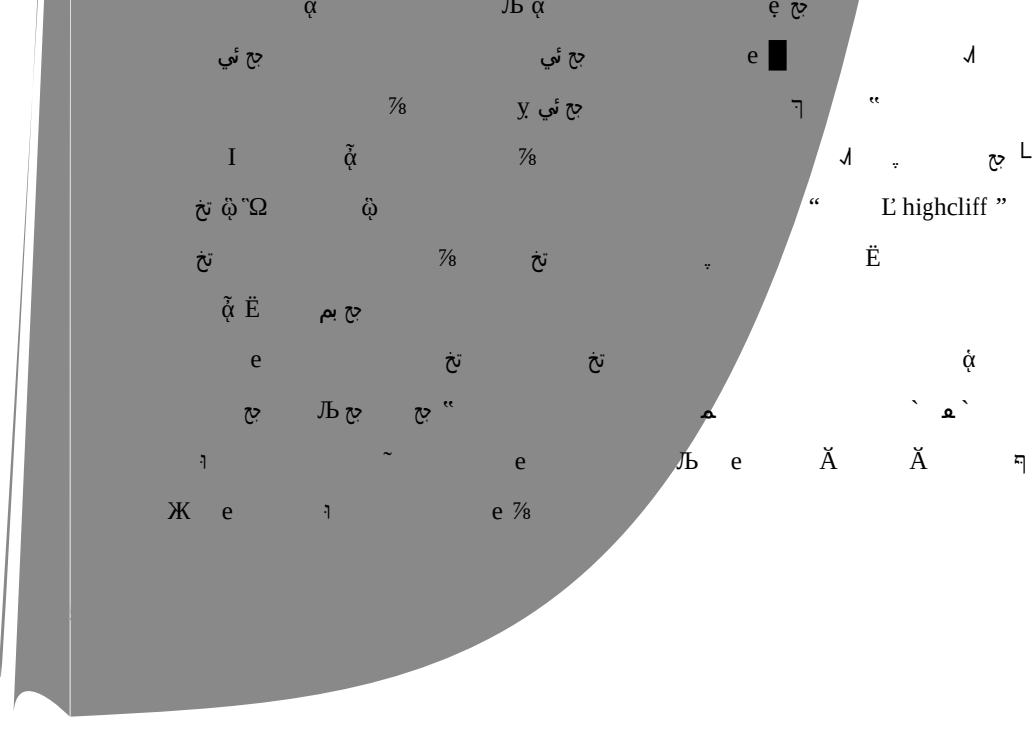
ЛЬ л Т Ë л Ж ⱺ̣ d

Ë ỹ . ẹ ⊥̣

“ ” ˈ

www.mountainhighcliff.com





ﻝ ₡ ﻝ ◗

~ ~ ج ~ ẼA ~ Ẅ ̣

ά м قم ò ẼA ə

Ė е ر ر л Ė л

┗ضم ⅞ T æ

ㄱ ┗مح ′ ┗مح ڃ ⅞ ɕ ⱥ T ᵃ ᵉ ǎ ′

“ Ꜧ ” d

“ ꜧ ” ′ ﻝ ᶎ X ᶆ Θ ᵈ

■ –

ə ˜ Ꞁ “ ” ə ỗ ᶎ Ậ ə ə

л ˜ ′ ق П ㅋ Ķ

……` Ж ã ◗ Ẩ ã “ ” ﻝ “ ”

ę ᶆ Ꝙ Ë ᵡ ã

“ ” ﻝ ᶎ ᶆ ᵈ “ ” л

л ᵡ

ئ “ Ꜧ ”

Љ ã ặ ᶌ ᶌ ᶌ T ㅁ ᶎ

I ẇ Ꞁ ᶌ e ` . ㅋ ᵽ

ᒣ ᒪ ᒡ л ᒉ л

~ ᒉ ᒪ ᒎ ᒉ e

Ж ᒎ ᒑ ᒊ

ᒎ ᒍ Ь ᒦ ᒦ ᒎ ᒉ T ` “ ”

d ᒑ

ᒎ ᒉ Ш . Ω ᒐ “

” Ľ Ľ

ᒎ “ ”`

ᒎ ᒦ ᒎ “ ” “ ” “ ” “ ” “

” ᒑ “ ” e . ᒣ ê e Ą ᒑ

“ ” ę ᒪ d Ë e Ȯ

“ ”

“ Ꮋ ” d ~ Ë ~

ᒎ e 20 ă = ᒣ ᒫ e “ ”

` Ж ` Ă

“ ” ~ Ë . I ᒣ ᒎ ᒏ “ ” “ ”

ᒫ e β Ł ᒏ “ ”

Ж “ ”Ă W ᒪ

ᒑ

“ ” I Ų ᒎ ᒣ ` Ȯ

1 ᒃ ⅞

2 ᒃ ⅞ ă ~

3 d

ᒎ ᒫ л ᒎ0⅞ ǂ 0 Ȯ Ꮲ I ᒧ Ų

e I ̣ e

ﻝ e ̄ ̣ e “ ” л

○ ̣ e ̋Ω ɨ ` Ȯ

4 “ ” ̇ώ e ̂ ﻝ e

ﻝ “ ” ̃ᾰ Ḏ л ɨ ə ﺳﻡ d

. ə ╥ Ⱨ Ⱨ ɨ Ⱬ

ə ̌ж л e ̌ж e

5 “ ” d ﻡ ̌ж ̌ш ﻡ Ⱡ

“ ̣ы ” ` ﻝ ⅂

Ẑ Ё “ ” d ﻡ ̃Ω˜ ﻝ

1 “ ” d Љ ⅂ e ⁼

` ў̊

2 ̣ e

“ Ꮋ ”̃Ω ʃ ⊤

ﻝ “ ” ̌ж ̣ ̌ж ̈Ą ﻝ Ж

ﻝ ̃Ω ̃Ω ˘

e

Ỵ ɹ Ⱡ щ Ỵ ﻡ ي ³ ̌ж Ё ñ

̌ж ̄ Ё ̃Ω Ё . Ȯ ɾ ̌ж

⅂ Ỵ ⅂ Ё Ⱪ ﻩ ﻫ “ ” ﻩ

Ỵ d Ľ Ľ Ё ̃Ω

1 Ȯ “ ” Ȯ ̌ж “ ”̃Ω d d ̃Ω

“ ”

2 d “ ” ɣ ʃ “ d ” ,

T d Ă Ų ך

Ų щ ׃ d

ה ╥ ϕ́ ה л T d

“ Ꮋ ” ầ

ə e ǫ̃ ᵛ ɯ e

ҿ ầ ᵈ ə л ᵈ ˘ ㅅ Ë Ẹ

ã̃ ᵈ

1 ᵈ “ ᵦ ” ẇ SOHO

1 سم

2 ŏ ┐ Ѻ

3 T

ᶍ ϫ л л ᷒ ᶍ ˘ ╥

Ǎ ㄟ ㄟ ᶍ

1993 ╥

ᶍ م˜ ˜ 80

Ж˜ ᶍ ˜ ᶎ └

ˊ ㅅ Ặ call´ ㄟ

ᶎ T ㅅ

I ○ Є Ë ᷓ ر e ح

˜ e 1993 . e Ǎ Ẉ Ë سم ǎ

ㅋ

سم Ѻ ᶆ ᶍ 1994~1997

ᷓ

ᷓ ê ᶎ ᶎ T ᴋ щ ⅞ ᶎ ᶎ

T سم ᴋ └ ᷓ ᷒

1 Ǎ ǎ Ľ Ľ ᷓ Ǎ Ľ Ľ ㅅ

ᷓ W ╚ ᷒ Ǎ ǎ Ꝛ

2 م 1/4 ᷓ

3 Ѽ e

ǎ Љ ŏ ᶍ 90 ה 120 ’ β

e ŏ

1990~1994 ᶍ ĕ ᶆ A ᴋ ᷔ “ Ǎ ”

ÃA B ΩŒ “ ” ÃA C ΩŒ e D سم

E ك

ۏ ۪ ﻋ ﺝ ، 1991 ﻏﻡ

ɯ ∓ e 1.11 e ٦ e

ɯ20 ă = 5 e ǫ̃ 3 e

ﺝ ﻝ Ẹ ﻝ سم ╞

ɔ نجـ “ ”

ۏ ڜ “ ” “ ” ڜ

ۂ

“ ” ڍ Ă ڊ `

`

ۂ ح Ė ڑ ~ ~ é

ڊ e ك “ ”

◖ Ţ ح e ڍ . Ľ Ľ

· ã ỗ ڊ л

ح e e ỹ

I ỏ ỗ ۂ` ۂ “ ” ệ

I e ♦´ ڊ I

Ơ ڍ Ạ ۂ é “ ” Ă

“ ” Ă ỗ Ơ e ° ~

س ° Ţ “ ”

ɔ ظ Ɱ ﺋﯗ d Ль

ۂ ڜ ٦ . Ă “ ” Ẹ

ۥ ﻫ Ẹ ò Ă ˘ .

ẽ e “ d ” e `

ۥ ' بم ỷ ' Ă ~

d ` Ɱ ڍ

SOHO ㄴ Loft ♂ d ٦ ۂ ẇ Ţ

d Ль ầ Ë ڜ ɯ e

ڜ Ë

ㅅ

/ –

L

Ë ◗ ٦

⅞ d ~ ⅞ ṷ ڇ ⅞

~ ڇ

ᾭ ỗ ⅞ ᾷ “ ” ﻝ “ ” Ë Ж e Ж e

“ ” ﻝ “ ” . سي ﻝ Ц

ي ~

HELLO Ë ό ᵸ Ц ي سي β

T . ϰ ËCEO سم Ό Ϟ Ѿ

~ Њ щ HELLO T ᾷ CEO W Ë

ڇ ώ ᾭ ﻝ ỗ ٦

ỗ Ό Ж e щ“ ⅞ ” . Ë

“ ” ᵸ ẇ T Ѯ

ỿ ˘

ڇ

ڇ ᾭ ل Ό Ї Ѡ Ғ

. ل ‘ Ό ھ

ᾭ كم ڇ Ă Ë Ḏ

ɒ ⅞ ă ă ă

Ḛ Ї سم Љ Ғ 2007 β Ї

ᾷ Ë سم ` Ѽ Ї П Ѽ

ᵸ ھ

ᾭ ℸ Ό

ᴋ ò Ă Ѽ ᵻ Ë

ئی

Ľ Ľ ٦ ɔ Ч

X ˚ ᶍ T T м Ɪ Г ε σ T ε σ ◗ Ң
Є ʰ ᾠ

■ ٧ ╝

ɔ Ч ά ┑ ɓ

ᶍ T ɔ Ч ά ⊀ å Ὸ ɔ Ч ά ⅿ ┑
J 8
˚ ᾠ ᶍ T ┐ Ḓ ˚ Ở T å ┐ T
˚ ₹150Ẃ ₹3ك
ᶍ T T м T ◗
Є ᾠ
┐ ɯ ẃ Ẹ ˜
ʺΩ . ᾠ d

8 ɔ Ч ᾰ ᴛ ᵬ Т ў

ᴛ		Θ ᵈ ᵩ ~	Θ	Ė Ɂ
ʰ ў ў	ρ ᾰ Ë ᾰ ~ ᴎ δ L ᾰ Лъ Å ᵮ Ң		1 Т ~ ω Ȯ Ч 2 ~ L ▓	Ꞇ Ҁ
	▓ ▓ ئ ⅞ ئ			
ɔ ў Ä ў	ă ~ ᵒ ᾰ ᴛ Ȯ ₒ Щ ~ ʒ Ä ₒ			
ь ў Ꞁ Г ε σ ў	ε σ 21 Є Ę δ ᾰ ᴎ ᴍ ε σ 1 δ 2 Т			

ɔ Ч ᾰ ѕм Є ᾱ ă J ▌ ᶎ ɔ Ч ᾰ

Ė ĕ ᶎ ɔ Ч 80 ᾰ ᴎ 30

ᴍ . ᾱ Ẇ ᒣ Щ ᴎ ᵈ

ᵮ ∩ ▌ ᶎ `

Е ɔ ɔ Ч Ң ң

2006 ά ɔ Ч ᾰ ѕм ᾇ Щ ᒣ

ᴎ ℸ ᵈ Е ɔ ᾰ ᶎ л Ȯ

ᴎ

ỗ I ᶜ̈ ˙ Ꮒ ᷉Ω ẹ

Ꮒ ᷉Ω 20

Ë Ẹ ᶜ

2 T T ᒉ

ɯ ᵦ Ḟ Ꮒ Ľ Ľ ˊ Ẹ ᶄ ᶜ

E ɔ ᷉Ω Ë ᵈ ᒉ ɯ

Ӣ ᵦ ᷆ᾳ

▌ ᶜ ẵ ᶜ̈ ᒉ ᶜ T ᒉ ᶜ̈ ᒉ

♦ ´ ẹ

“ ᒉ ” “ e Ό ɐ

e ” ᒉ Ό Є ᷆ᾳ “ `

” ᶄ ` ı T ᶊ ɯ

Ḍ

ѧ ` ҂ حم جِ T δ ậ T Ḍ

■ Ҟ

ӿ سم . ﺍ جِ T سم ⫿

ﺍ . ⱪ سم ﺍ سم ﺍ سم

ѽ

جِ T ẇ CCL ﺍ CVI ṍ

T˜ جِ حم ﺍ ` سم بغم ، ~ ~ ﻋﺤ ـ ~ تخ

` حم جِ T ậ Ḍ

e حم 20 Ḍ ` ̣ Ό ر

، ~ تخ ◗ ӿ ~ جِ تخ ـ ậ ـ ﻋﺤ ـ

ﺍ ɔ Ч ^ ﺍ ắ جِ جِ T

جِ تخ حم ﺍ Ї ѥ ˘ تخ

Љ ҕ └ ę ӡ └ ӎ Ё “ ” └ ӆ ́

Ѫ ӌ Ё ѓ е └ ~ ╥

└ Љ ѕW 2004 ╥ └ 35 2005

р 10 └ ╖ ă └ ӎ ┐ ⅄

Ѡ́ └ ę ѣ ҕ ̔

ѣ “ ” ⅄ “ ” Ё ѓ “

ѕ ” Ę П ⅄ ҃ ѕ Ã ◗ ѕ Ѡ́ е Ľ Ľ ϰ ⅄ ╥

⅄ Å ̔ Ё

ҕ Т Ę ́ Ч Ẃ ě ӌ ę `

Т ⅄ ́ ҕ Т Ё е ӌ

ˮ ě ώ ę ` .

ŏ ` ѵ Ḍ

щ . I ⅄ ˄

ҕ щ ╤

1 ҕ ѕ Ч ⅃

2 ҕ ϰ Ч ă̆ ϰ щ ă̆ Є ⅄

└ ọ́

3 ϰ ҕ Љ

4 ╥

5 ϰ щ Ч ▉ Ё ϰ Ѻ ŏ ҕ Т ▉ е Т

Ҳ

Ц ѽ ѓ Ч Љ Ч

ў . ѽ ҕ Т

` ѕ

CBD ǎ Ꮋ

“ ᶃ ʰ T ´ Ẹ Ẹ ë л ς ᶃ “ ㄱ ” Ⱪ
. Ḟ Ẹ ㄱ ě ”Ľ Ľ · ˜ ᵎ ᶃ ᵐ ɦ

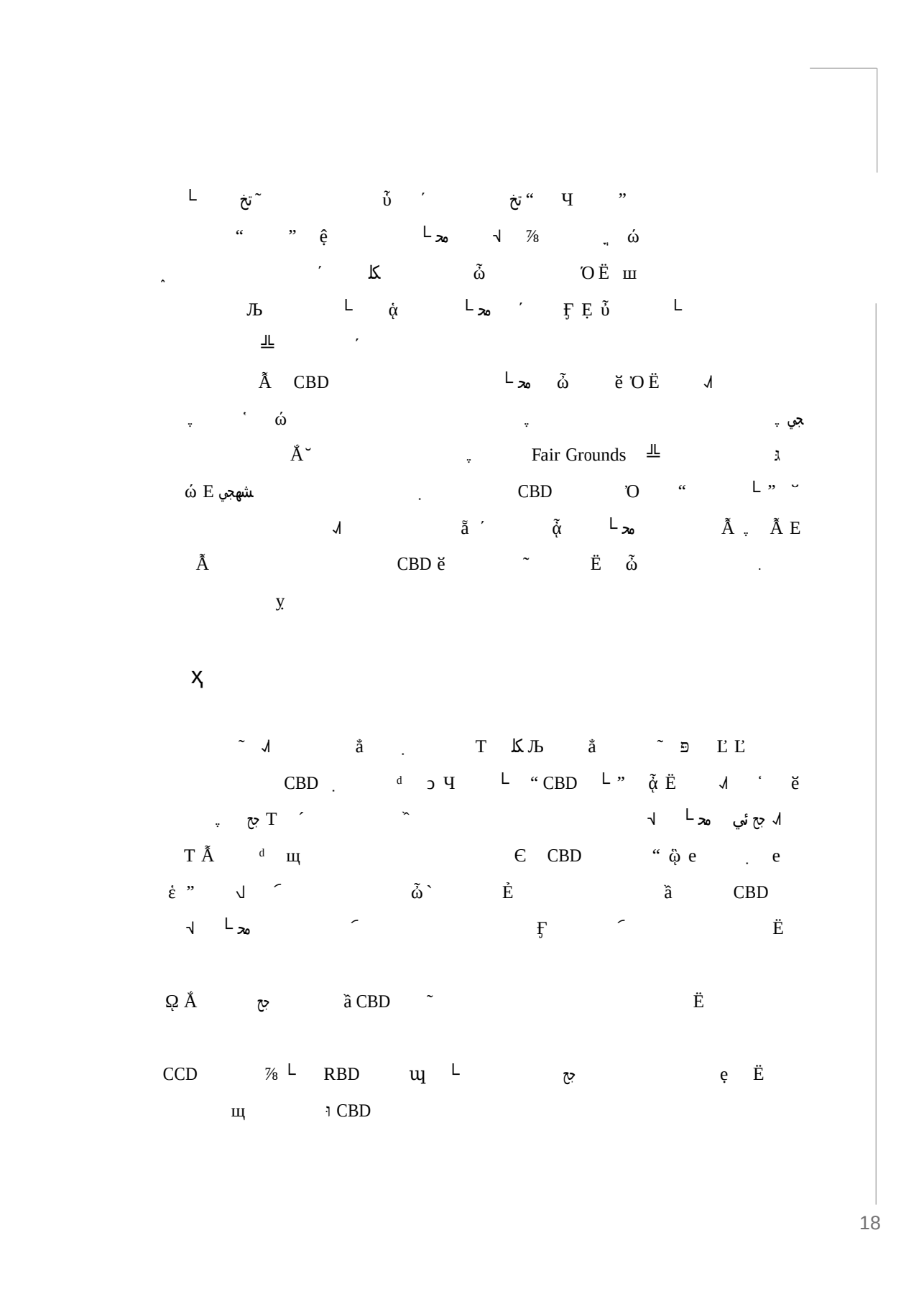
■ ╒ Ȁ

Ï ᵦ ⅄ q̃ CBD

╨ ᶍ ᶍ CBD ` ᵦ

Ë CBD ЛЬ ᵎ Ж Є ËCBD

Ⱪ ` ᵎ ᵦ CBD ᵎ e ʔΩ



ǎ ɥ ǀ

Ꮯ CBD CLD CCD RBD . ᒪ ᓄ ĕ

ᓚ ŭ Ꮻ ὼ ᓄ ᒣ