

综合刊

2014年8月出刊
(总第110期)



主办单位

福建天马科技集团股份有限公司
福建天马饲料有限公司

地址: 福清市上迳镇工业小区
邮编: 350308

公司电话: 0591-85627188

传真: 0591-85627388

销售热线: 0591-85622933

传真: 0591-85627088

售后服务中心热线

电话: 0591-85627700

<http://www.jolma.cn>

E-mail: jolma@sina.com



内部资料 仅供参考

免费赠阅 来函即寄

TIANMAXINXI 天马信息

目录

开首篇

是什么阻碍了你成功? / 2

养殖技术

台山市鳊鱼土塘的养殖技术 / 3

八月份水产养殖管理技术要点 / 5

黄颡鱼大规格鱼种高产培育技术 / 6

立秋后池塘养殖注意事项 / 9

病害防治

水产养殖水体中各种藻类的危害 / 10

细数大蒜素在水产养殖中的作用 / 13

夏季养鳊需要注意的几个问题 / 15

土池养殖花鳊锚头蚤病的防治 / 16

经验交流

对虾养殖要准确掌握开始投料时间 / 19

水产养殖疾病诊治与用药常见问题分析 / 20

合后, 水养殖 ? / 23

专题论述

规大 / 24

水产料的 / 26

料的几大 / 29

信息与动态

2014 8月 水产养殖病 / 32

2014 鳊鱼料产 / 33

2014头 对虾养殖成 / 34

鱼: 格 格 大 / 36

2014 鳊鱼 数 / 37

鳊鱼 / 37

鳊鱼市 (2014 8月 28) / 38

鳊鱼 养殖技术 / 38

中大 鳊 格 (2014 8月 28) / 39

鳊 产 / 40

—— 鳊鱼 / 40



！ “ 阻碍 # \$ % & ? ”

虽是否曾感叹，做出了那么多的努力，却迟迟不见成功的身影，原因何在？也许阻碍你的不是别人，就是自己的弱点。那么这些致命的弱点究竟是什么？

1、

“我是一个单纯的孩子，我只喜欢对着天空幻想。”嘿嘿，既然选择了成功的道路，你就不能把幻想变成你的日常了，因为空想最终会一无所成。世界上的所有成功者，只要在脑中有一个蓝图以后，就会马上行动。亲，幻想中出，人，的，也了……

2、

不？何了后会？我……会，么许你不？：我的成功是因为了就，不想也不。

3、

成功是有成功的人的。多，一个人的不是的影，是自我的了你不能成功。这何弱点要致命，所以在成功的路上是不许的，因为你不能把自身的力，自！

4、

自要，“自”就会变成“自”。“自”“自”存在一个度，拿捏不就可能陷入自的里陷阱。自有表现为狂妄，自认为无所不能，高估计自己，不起身边的人。因此，自的人常会陷入狂躁，最终走向。

5、

急功近利的人往往一叶障目，不见泰山，只要闻到芝麻香，就会忘却西瓜甜。也许是想点摆眼的窘况，忽略了长远考虑。作为一名向成功迈进的人，不能做一个不思长远的“近视眼”，“放长线”才能“钓鱼”！

6、

嫉妒是人上的肿瘤，对人际关系会生极其不利的影。嫉妒、诋别人的成就暴露自己的无能，使自己变得丑陋无。因为嫉妒，你也会被慢慢推到悬崖，使你与成功交臂。

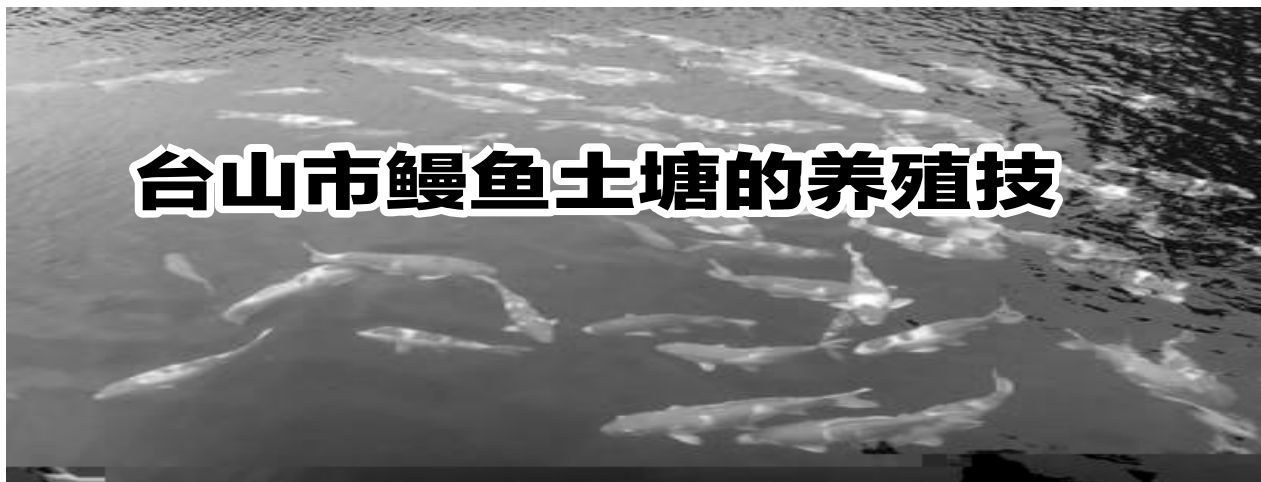
7、化

固执是一坚持成见，蟠踞灵的愚昧！。对一个“#的认\$%&，是'不（别人的见进行有）的*+，- %上。%。要成功就要/O固执，1234！

8、轻诺寡言，守诚

5子6：“7无不8。”9为8身：，要做到9，要的一点就是；有。<别人的”就要做到，一=>？。否@，不A9，就，- B别人的。在这个人CD道的E会，么可以因为F；G-HI往成功的要JK？

成功路不会-LMN，也许OP会把你看Q得一身RS，也许现T会把你U得VWX肿。“Y人”终Z是可以[\的，只要：着一]向成功迈进的，无^_`是无ab者有a，无^这些弱点有多致命，可以c_`-def，走向成功。



台山市鳗鱼土塘的养殖技术

表 1 不同阶段鳗鱼的放养密度

规格 (尾/kg)	放养密度 (尾/亩)	类型
200-100	7000-10000	母塘
50-30	4000-5000	母塘
30-10	2500-3500	子塘
<10	2000-2500	子塘



^ 30-40d DE 的 / O, > 有 40% 的 q 鱼? 到 30 ; /kg DE, 起 @ 后 c 9: q 鱼 A 选出 放入子 % 中, -B ^ 120d 以上的 r s, 9 可? 到 BCq 鱼, 9: 在 5 ; /kg 以上; A• 的 D9: q @ EF = % r s, ^ 2-3 GA 选, A• 的 q; 9 H, 9 可 I . = %, 这 可使 q; J H 到 K 存在 HL 的 t 个 = % 里。

3. MHNO

MHNO7 为 @P NO 到 q 鱼 * + ? 不 + 为 Q。R NOL n , 因此 S 在 MH 中 T . 一些 U # V 进 [WXY, J H [W 系 Z [\ 的] 生, ^ _ 生`、a 生`、bcd 考 。 M H-B @ 天 NO e G, f 上 NO 为 6: 30~8: 00, NOL > g 天的 70%~80%; • h NO 为 18: 00-19:00, NOL > g 20%~30%。高 m W X-B 不 T. 鱼 i , q 鱼 9: n 的可以 . 入 H L 鱼 i 。 NO , O4 H i j 近的 * P ~ Sk ~ MN I 1 i 。表 2 Z 计了不 m 9: q 鱼的 N Gn。

表 2 不同规格鳊鱼的投饵率

规格 (尾/kg)	投饵率/%
100-50	6-8
50-30	4-6
30-10	3-4
<10	2-3

三、常见 及

R # q 鱼放 r o 度 p, qq 鱼的生长 r s 一个 t 的生 u , J H q 鱼的 v w xy, z \ { H,] \ nnp。

出现的 1 要 \ { 有: ① } 生 | \ q 鱼 } 生 | \] \ n 高, 1 要有 | |、P } | ~ |、• | v 的 } 生 | , 使 d! | U" # \$、% n 高。| 别是在 4-10 &, @ 10d DE 9d -G! | U, \$ 是' b (| 的 U#) * 使 d, 使 d U # 1 要有 + c, - v、有 . / U、O 1 2 以 s 一些中 3 U 4 5 。② 6 7 y [

\ q 鱼的 6 7 y [\ 常见有 8 9 \、: ; \、 < = \ , > ? d U 1 要是 A @ bcd 考、 A `、a 生`、_ 生` 一些 B 8 CD 的 U# , ? E " * * F [[, d 0.8ppm \ [G+1.0ppm 蓝天使 UH, b d l y [[5+WJ K b L * M U# , Nd 2 G~3 G。③ [W 系 Z [\ [W 系 Z [\ > ? 8 O 是 P @ bcd 考、\$ Q `、 A `、_ 生` 一些 B 8 CD 的 U# , R > ST [W。

四、日常管理

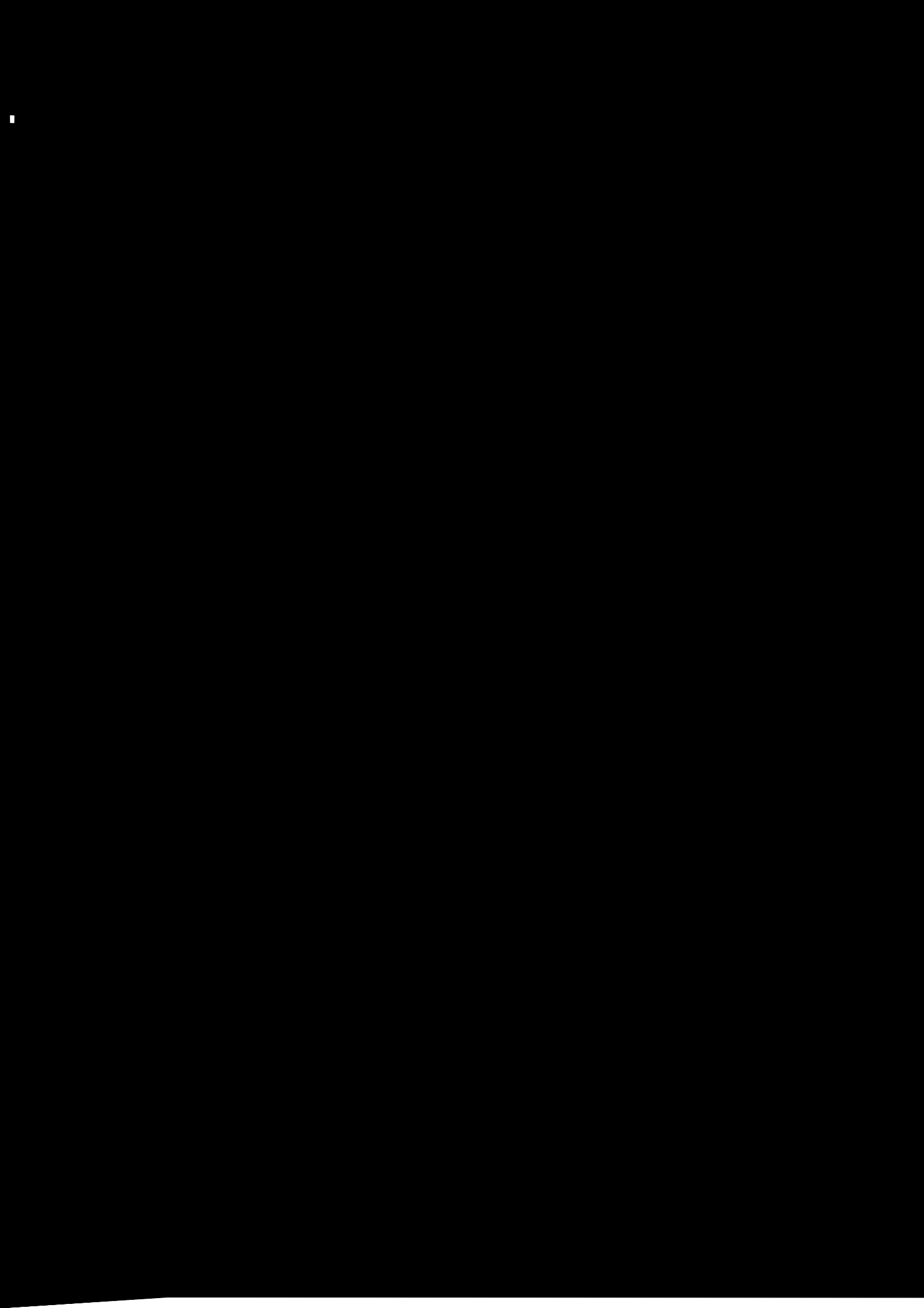
1. * U

V 个 r s 中 -B 不进 7 * , * C - BB 持在 * C 1.2 WDE, DX 个 \$ % Y * 原因 * f Z p 0.8 W 以 • , 才 4 [* , 因 \ * L n , 使 * f 上] c ? ^ % 7 * 。B 持 r s (* 的 pH _ 在 8.2-8.8 。 ` 天 f 上 pH _ 不 p 8.2, • h @ ? 到 8.8 b 以上, 否 @ d 生 g h a X。

2. 选别

在 q 鱼选别 , K 要 b H 一天以上, 选别 O f 上 4: 30~5: 00 4 [@ c q 鱼, f L 10: 00 " d, q 鱼选别是 l e 有 | d 目的 d f 进行 A 选, 出 e 不 m 的 9: , -BD 9: g 在原 % E F r s, 9: 被 < ? 其 _ % r s。S 要在要放 r q 鱼的 % 边 h F i r q 鱼的 d f , 在 d f j 边 4 k 2-3 i MN , 把 q 鱼放入 d f 中 i r 1-2 D 后, l 出 d f 。





高产培

来源

鱼

- 6



MN动力LF 0.15 kw/> 以上, * P~MN动力 LF 0.25 kW/> DE。 5MN7dI ~MN, @>h v 1m_l l ? 到 10 m 以上。L 自] 系Z, >Q 然b ,] 生 " z。

2 - . / O

2.1 . %

%A在 . ! 多 R, B持 RC度 10cm DE, _ ` ? %] b; 在放, 10~15 d 生gh O. %, dL 80~100 kg/>, bdy . O 15~20 kg/>。

2.2 *



放, 一" 进* 60~80 cm, * d 60~80 目 d . , >QY{ s y 生# 入(。

2.3 v *

进* 后, x 生# v b / * ` v * , f L 不 d 有 v。

2.4 放, df h

在 (边 2 m DE, * 40 cm, h 放 d 60 目 d 4 作, < 1~2 m2 / 只, 高 20 cm A ~df, @>h 放 df 1~2 只, 在 df Ph 放 5MN_l s 1~2 只。

2.5 +i F

@ 10 > < F 1 个 NGi +i , +i

d 10 cm PVC U 做成 v 5~6 m , q" d 20 目 d 成高 30~40 cm d , > QMH NO 后 y 。

3 1 2 - .

3.1 放,

—B 在 5—7 , 8 & 后放 r 的鱼, / O 的 鱼 9: D, 不利 ' k 的成鱼 r s。

3.2 - L 要 u

出 后 3 日 , # ; Rh # 变为 c # , W 道 l , [的 , 。

3.3 鱼, <

d NN + N < , @ * l/3, 放, 3 ~4 ; , < 不 24 h。

3.4 鱼, 放 r

鱼, 到 %A 后, l c , 放入 (* 中 > 1h (. 天要 > Q6z (, 成鱼, G), (* 与 P * m 近后, c 鱼, Km 放 r 在 df P, B 持 +l c u, 2 d 后 鱼, 可 Z • 人 * F。

3.5 放 r o 度

@ 只 df 放 r 5 ; DE, @ > 放, 不 12 ; , m (放 r m 一 鱼, , —Gy 放, 。

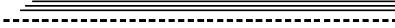
4 3 4

放 r D 日, @ > d " 1000~1500 g 4 (Km j k, 上 • h l 1 G, 后 d L 视 * - : 况 MJ, , 放 r 1" DE, 4 [W 作。

l (边 点 NOOc 人 GH (. - l L 在 40% 以上), @ 天 J HNG 点 UL, 向 + i 度, 使 鱼 向 + i 中。

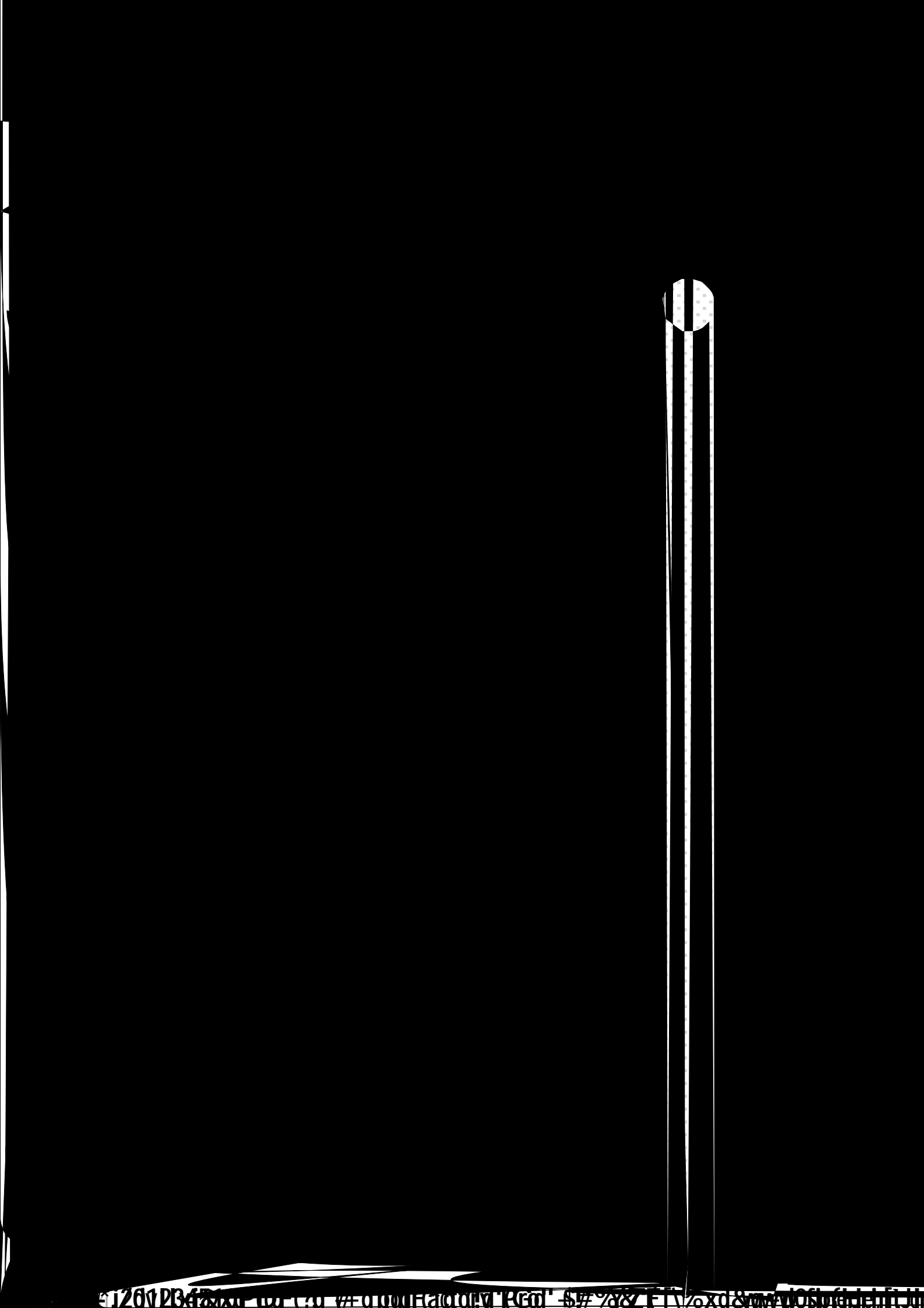
Gi W: 在 1 + i 上 8 * > 30 cm F. , F 利 d 鱼, 的 z y, . 在 + i NO 的 L 与 NOGU, 1" 后 鱼 y: 可 中 到 + i 中 * + , Wd 鱼 3 WH。

5 5 6 7 8





8 后l mc • Z, # 交 ,
l m多变 F m?





② # %* : 对 l 有n多蓝 的(%, ^常 L /%*, 可 蓝 的 度。m 也 了蓝 的[# 度, V进其V v 的生长 B持V个生u系Z 的动u2 。D蓝 L] 生 , 可选d U# Z , (天后 //r v。

③放r - UL的• +y 鱼v : 虽然蓝 不 - 被[W, R 其] n , J, - 被• +y 鱼v * +到FP, 在一 度上 、阻碍了蓝 的生长。可s 选择的鱼v 有. Z、 Z、. \ 。T 表~放r - UL的• +y 鱼v , y : 不会] 蓝 。

二、裸藻

① 的] 生 生 * d的* : 喜生长在有 - 、 Q无 * 的D* F中, 在pr +, L sa成* d, 成为* F中 uv g V个* 表 。

②* da成的opm度 WX: op生 存的m度 ng。* da成的opm度为 20-35℃, 生长# 、#、 (个WX, 以6、7、8、9 &生长最 。

③ 的 { : m[W, 利dnp, 鱼 v不喜* +; L , - * - , 的# - 对鱼、_、 v 生[{ 作d。

④ 的>?: L * , 使* Fa成 *。R 喜在有 - 、 Q无 * 的D * F生&, L * 能* 变这 , 使得 不- 在 * 中b/* 中 s。也可以d U# 进行 Z , (天后d v进行v * , 有t 的) 。

三、金藻、三毛金藻

①(? 的] 生: 1要] 生在 K" #K" 度n高的(%。) \ (* - . , * 中有别的 v , * #为 #。

②(? 中[的] c: (上 ^鱼v , 多bg在q s * (边, s 边、7 V 、在* • Q不动、也不~s, 到 也

无 。 c 8 的. Z、\ 鱼 2, 可] 现F表; y Z+V, 鱼F后Z #变 ; e 4=] 现=P有 L , = 度h<; 鱼F, W道无+, 无~ \ 。

③(? 的>?: 向(P 入* - nv的 * b 近(%的v* , 中[] c可i 得到 。 (j k 20g/m3 的O1 , 使* 中的@ 子 ??0.06~0.10g/m3, 以 4b (? 。

四、甲藻、裸甲藻、飞燕角甲藻

+ 喜欢生长在有 # - 多、 度、 " y的* F中。V` s , * # " *”。+ 的 { : + 为一 v 的! , F a, L s , 常可* 变其生& * 的 #, 有些+ 可以作为X些* F的 GH, 其中有些v , 在 s 中, 可 生多 [` , , 起鱼v 的 ^麻 , as X障碍, 最后m致 。 + 能j 在鱼身上, } 生生&, XY鱼Fr H, x 鱼FM生 , 使鱼F 了-eWO 的, z "eO \", + 的>nm蓝 。

五、隐藻

的 点 是天然* 中最 要的 一, l L 的* %e有 高的生 力。 的 . - l Ln高 (50%~70%), \$ X些 v, a (Cryptomonas ovata) l 有n为 的不 1, | 别是e有n高p r _的GLA ((1) EPA (' w 1), V` 别g! 1 l L的 20%、16% 4%。 有n高的pr _ , . 其无• a ` 的6 极- 被[WXY。因 , 是鱼vsX 些 * rs动#的 - GH 一。

的q点: 的生长" #n\$, , -] , * #为h #。

六、硅藻: 小环藻、舟形藻、直链藻、羽纹藻

的 点是: 个FD, oAy 。<动v 度s : 况与 F&动 y一致, 9 * +,



天马寻求共赢







F7、鱼{ 7、q^7、 6d 7、l单
7、_`ab 7 *鱼v1要致\7,对
3鱼WD\、<c\、: X\ Z鱼的出V\以
s鱼v的暴]yr1\ |别有),是目 >?
鱼\的n 的U# 一。

A` P@可以R>67y<=\ WD
\, UHO可以>?d \, (j kO可以>
?WD、<=、: X\, 56对这些[\的]
]有t 的?E) 。efg h道,在Y鱼G
H中T. 100mg/kg的*成 A`,Y鱼的成&
nn对 (r高2.5%;在GH中T. 50mg/kg、
100mg/kg *成 A` MO+鱼,与对 (,
+鱼成&n 别r高了2.44% 2.96%;在MH
中T. 1%的 A可>?对_的 i \; T. 5%
的 A进行df r sY鱼,其成&nr高2.16%;
T. 0.008%的 Ai ,可使3鱼的成&nr高
15%以上。j %k 认为,AOJ (A`与O
J`的W*#)可 4OJ`^的作d,可~
M对_的l 力, Zp n: mmn
在3鱼、Y鱼GH中T. 1% A` oROH,
Y鱼成&nr高15%以上; pql]现,
A`对鱼- 的WD、<=\有t 的>?)
, \$无[1作d。

3.2 作* MHT. 5

A`是一天然 B ! #MHT. 5,
对* 动#有V生长作d,能r高MH利dn。
向r 在MH中 别T. 25、50、75、100mg/kg



的 A`进行 * . sMr 。40天后,与对
(,l (的M n 别r高57.49%、
91.25%、101.26% 87.74%,成&n 别r高
8.13%、2.09%、7.50%、14.59%,MH系U 别
Zp 8.79%、12.13%、9.62% 1.67%, (鱼
FC 中8 . l L 别r高了3.82%、6.00%、
17.69%、18.38%,8 l L 别Zp了5.74%、
3.95%、2.75% 1.24%。t u然在MH中T。
A` MOY鱼,"]现 A`能 [r高r
sY鱼的生长v度。在vwMH中T. A`可
V进vw生长,ZpMH系U, r高成&n,
Zp r w成: ,r高^) _ (xgy ,
2000)。@z 别在MH中T. oL甜{ "、
• | ~ A`, K得(者能 [M `点
};鱼~W道 . ^&力, \$(T. 5K能
~ V进鱼F的生长, 其以T. A` (鱼生
长v度最 。

A`对* 动#有E +作d,能r高动#
的* +L。• ,在 B鱼MH中. 入50mg/kg
的 A`, ^45天的Or,]现 A`有
的E +作d, B鱼表现出喜+、* +v度 的
|点。

A`中l 有l O W*#,长#NO可
以Zp鱼FD固~, *9* 动# -。g
认为,长#NO A`可M 鱼 的香。日:
{在 、J 、 鱼MH中T. 50mg/
kg的 A` O5, ^不 t的长#NO,可使成
鱼的 -6、o,鱼 %香, \$在此M
rH •b+3",鱼F的C 度为对 (的
1.2 ,b+6" C 度M. 1.5 , \$ 鱼
的C •a8度>为对 (的一<,鱼F中的
•>•Z 1.8%。Q日: h道,c AO 后
100g, . 入0.5%-3%VB1,在50-70℃的m
度• 1-7D ,得到AOJ w ,然后. 入
0.5%的 *5 2%的 VB1,4成GHT. 5,
然后dVO e, -k后不 e的M nr高
20%DE, \$e 的 也[了(K ,

\$1 A,B!.m#U#,kdTU

MHI7>()UNO!56n



B 16℃ 为 3.3 天, 22℃ 为 2.1 天, 26℃ 为 1.6 天), s 的生& 为无X F、, F # 成| #。 W后成无X F, 在* 中自R生&; ^ 5G X后变为, F, 其虽能在* 中自R• 动, T O到鱼F上i y} 生

生&, * 8pr, 否@就不能 X] O, 在U 天后 ; , F ^ 5G X后变为成|。 s 的成| # 1要在q A 中} 生, 命为1个 DE (视* m , * m高, 命\$, 命长): Q| F的au可以c s 为“ |”、“ |” “ |” 3个o p。“ |”c 6, 无, } 生在鱼F上的Z f会出现V` ; “ |”身F} ~, 可见F P #的W~ 动, 在W道eJg [f F, 其身F后 常i 有1对, d 动| F 可以d起; “ |”身FO, 变, F表常着生许多 |。

二、6" 及 理化:

有 s \ 的 q F弱, F#. C, 躁不h, +2J - b不能* +, o A K4 不能 *, 在其A 上• b在 ; yZ可见c # c| F固着, • e出V点, ; +V, = 5" X] D、+V。 f上s * Y可见到\ q b 在(边b+i 上, AK4, X m。 可见8、D肿, W道无+#。

三、 72:

7d 道* b* * \$(rs的 q -]生 s \, • * i r * R(rs的 q @nH] \; 1要R 放r . %不], * ! O1b放r 的鱼 i \原| 所致, 1要 { 100z 以上的 q , c 、 qnH] 生。: \ 行 3~10, # 高mWX+是 s \的高] #, \] 会影 鱼F* +, - >? 不s, L} 生 - E] 67bJ 7感1可成 q。

四、 . 8:

7d生gh Y=| 进行] . %[[可起

到R>作d; 在进* Adod • > s | 进入; 在 s \ 行WX, @ 可d 0.1-0.2ppm FY=| w (b鱼| . 2) (j k 2-3 G, \ (* 中的* 、-B} 生| s F , >Q} 生| \] 生; #NOq鱼多a、+9多 UG, 以M q鱼F- , >Q [\] 生。3] 现放r 的 q 鱼 } 生有 s , @要| d 10 z/] 的高 1 +N 1.5~2 D 后 放r ; 可7d生# >? O, 在@ >鱼(中Or 20-30; 鱼, 在R> s \ 8 也有一) , 因为 鱼会! B} 生在鱼 F上的 s 。

9: ; :

1、3在r s#] \, 可d 0.3~0.7 z/] 的90% FY=| (bd 0.1 z/] 的) \ | i) (j k, \ s |。 \$ 4~7天(视



* m) 1G, 3~5 G。在. j k U#, \) 最。t G后, 成| W出的 F 可 Z被 \。

2、d a 7` ?0.3-0.4 z/] () @> * C1Wd: C 20-30ml) . * 1:2000 后 (Km j k 使d, @\$ 4-5天1G, 3 G。 bd 0.2% a 7` w A@, 0.3 z/ >z 鱼 F , @天一G, Nd 3天。

3、d鱼| z (B) (j k, @>(%,



天马寻求共赢



对虾养殖要准确掌握开始投料时间

来源：中国水产网

放_，后何 4 [NMH最 ， 有许多 ， 也有许多&m. • ， MH厂{ 的MH 上常可以 到 _ F • NOMH的| m。 者也曾 这 的h道： 放， 的 ' 天4 [， 就 @ 10 ； _， N 0.5 %&M H。 此 • 计算， 一个10 > _ %， @>放， 10 ； ， @在放， ' 天就N 5 %&MH。这是极其%&的 ， m， c会 成o 后 。 g西北 一_ / 在一个 10 > 的_ %放 700 ； . 对_， 78。 放， 的 ' 天4 [NO人 L * MH。在放， 后的 25天P， 共N • 800 %&MH， 2 K@天NH 32 %&。Qr s人员 ， MHi P_， n nH。 者5 r起MHi O ， "] 现在N MH后的4 D ， MHi P 有许多 MH3Q， 有不+ 常个F出现。d c箕c (P_， ，] 现不H 个F =F， 有许多h<] 的M H。 后 %_EF] \， \$n n o ， _， 只 Z 7走， /放 。 rs _， G 2 ， MHG 4000 ， J耽&rs ， q生 i W G ， 这 是R f_NH LNH 成。

放_， 后， 何 4 [NMH最o *， +] 的<案是： _何 4 [* +MHi LMH， 就何 4 [NMH。

eF 80 •： 放， ' 天4 [， 在MHi P放• 一汤KDE零 MH， @天 2 1-2G， M Hi PMH原# 不动， 表~ _ 4 [* +人 L * MH， 把MHi PMH B， (天EFdm 80 ， ?MHi PMH被_， ! 为Q才bQ ， G日4 [NO MH。 4 [NH ， 0.5 %&4 [， 日M. 。 ^上 后， 可依 Q 得^ ， y： * o 4 [NO MH的9律， 以后也不T天天 。 这是 者r _ 摸索出的^ ， 有借鉴 _。

对_r s有一个极其 要、T不可H的 X， 就是/r y础GH生#， gh_/' 叫v*。 r _ ^ 这一 X后， _%P存在 L的~• 动#。

d} ~玻璃杯 上一杯*， 在6z •， 就可以 到 Q只~• 动# 在• 动。 d一个30目以上的oc 箕在_%边 一c， 在} ~玻璃杯P. * ， 可见到许多oo麻麻的~• 动# 在• 动。因此， (中的~• 动# UL 人。 放_， ? 4 [NMH 这p ， _1要是* + (P的~• 动#， V` e有不 1。 有h道| 出， @>放r 26 ； _， 放， 后12天R NMH， _也能+ 常生稳。





水产养殖疾病诊治与用药常见问题分析

来源：水产网



* rs生者^常抱怨鱼\ v多, \: m?、U)? , H能(T做到s x?、+ |选d U。能做到a * R>、s ?E +|dU, rs 中可以 +rsC L 现1的]生。因此, : c一些- 被忽视的 r出 . 以析, q出\ 8O, 以s g * rs生者考。

一、@ 及A

1. 表现1, /O不到f

鱼、rs者往往以是否有 作为判t] \的依Q (r_者 H有此 O)。 F& 动: 况, 忽略个F表现是否Z常。以* +L变W 判t 是否] \, D] 现* +L~ JH 行 x?, 此 ; ^% 了最 。

* 生动# 的\ 原71要存在 * F (b] -)中, 多为H 致\ 7,] \的" #, HUF - n? 的I 感1] \, D] 生 , \原7

s的UL, 以使其V个F感1] \, TO 成J 的G , 此 ?E不K成: 高, \$m度 。因此, 在. % 认J 2, 只要] 现有一H鱼 b一只 Z常b&动不+常, 就 8)对 (做 xt/O。

2. Q以往^ , 认为 到] \ U

一B , | # rs, 其[\存在 " #y] 生的9律, R 天l 变W、人为U 因` 的a * 影 ,] \的" #y也会] 生n 的变W。因此, 只有^常认J 2a * 判t , 才不致 因为^ &。

3.认为dUR>, 就不会] \

[\的R> 做到s 、有) 。dU #R>讲究对] , 有) \ \原F才能?到R> 的) 。67y、} 生| v [\的R>S要d 不m的U。56, 在dUR>的m O做 B U#R> 作, * - n4 * NM 多8

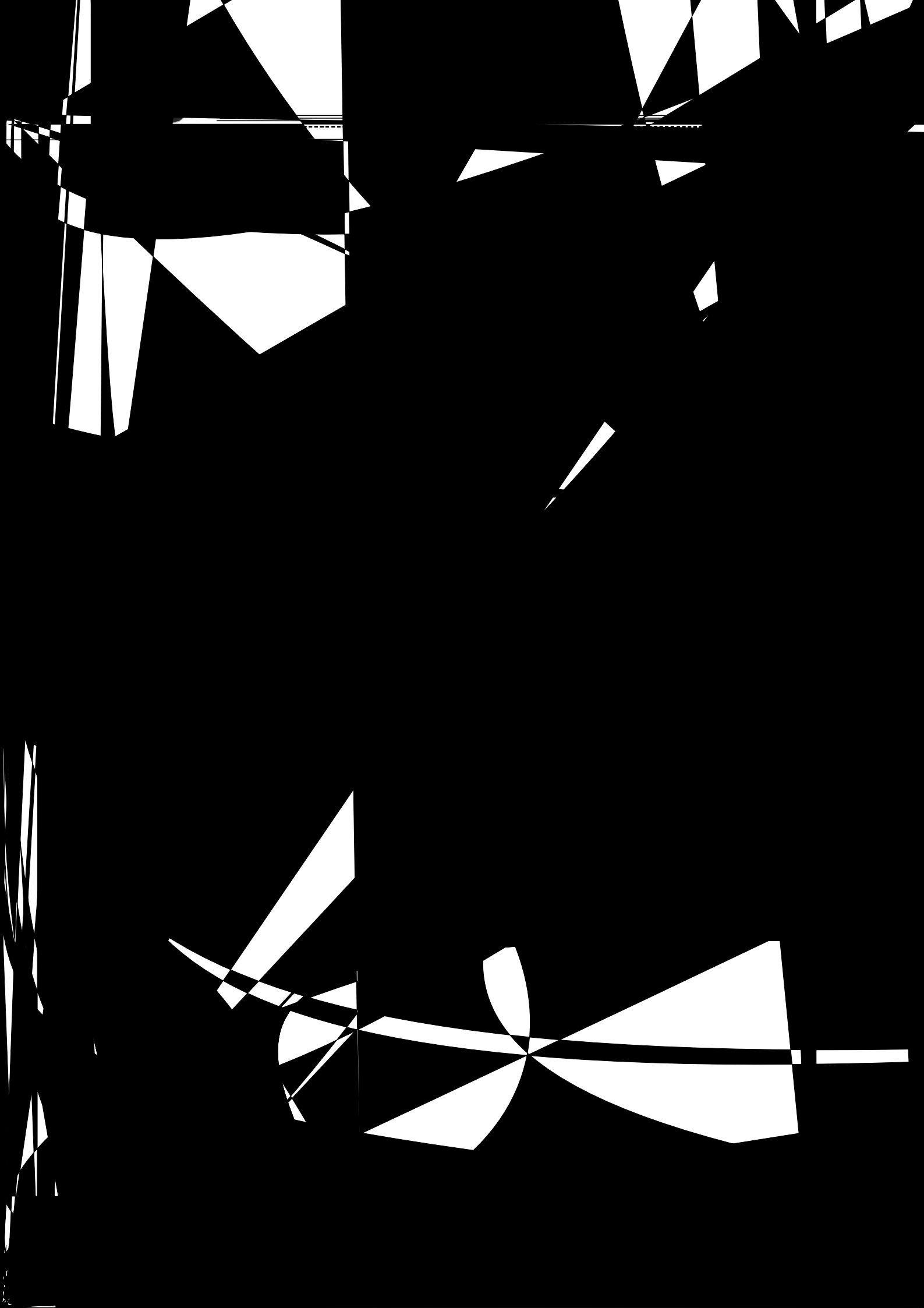


的U 作。 >Wr s的[\>?T O78a
*: x,) 在r s 中的@一个操作 XK
把[\>?的因`考虑进 。否@, [\cm以
有) n4。

4.认为 近@c上j , 有点D\ 关系
成Cr sy: 成, 往往会] 现有l l
的[\, 有 有 。鱼v的WD、 c =、 _
v溃瘍 度[\不影 +d, 对BC影 也不
, 可不d U

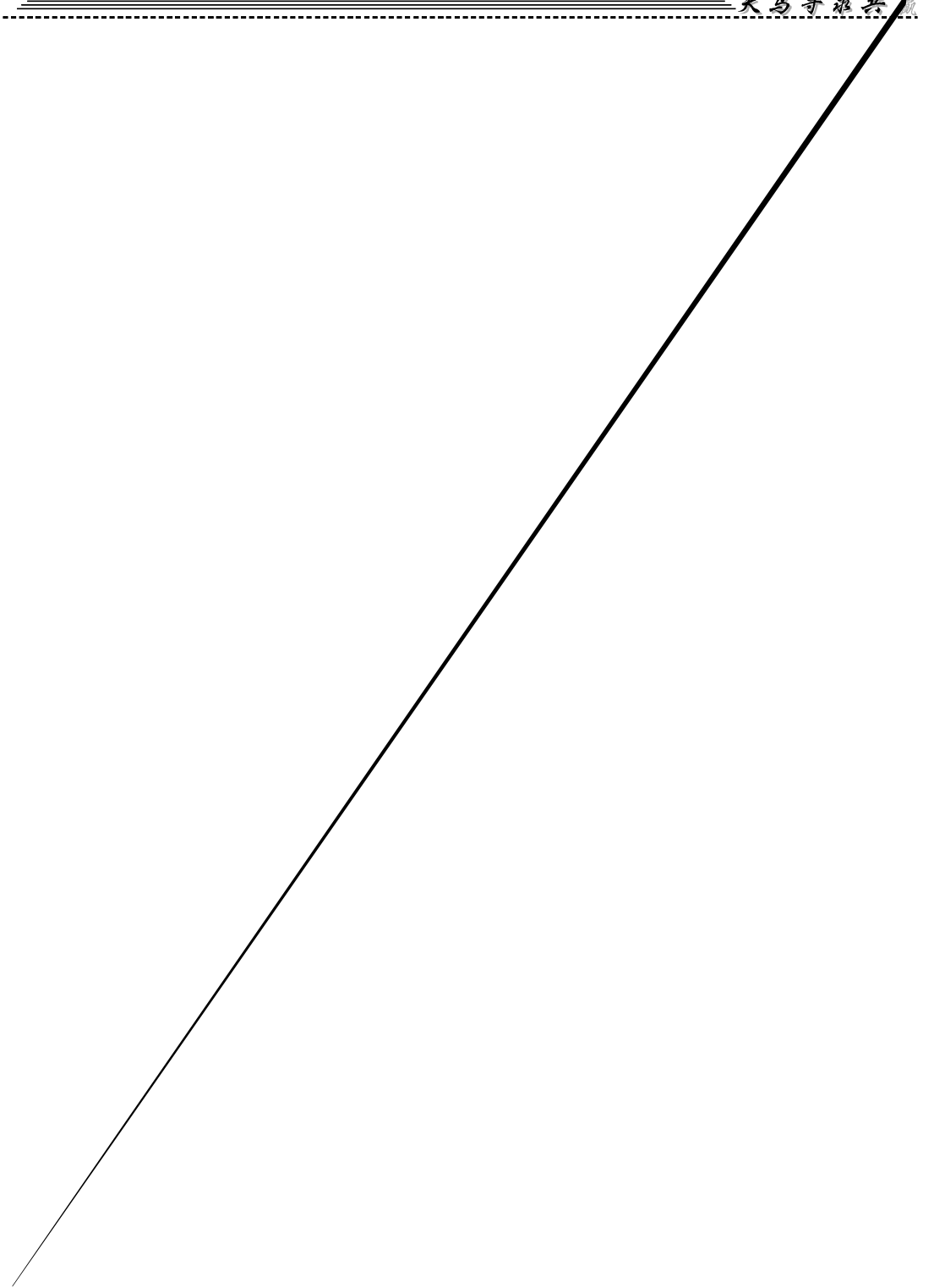
RS

4. ;516126T-17.0% 3 1/1F04 01 8D`(;5)77;3F1 F+2 105X 1+2 4056 6fD (;11) jtj /FF 11+2 4





天马寻求共



合作供







O。E IHaroun 对 的M究表~，" h c后的i VO 急j c后的v VO中k @1的生# &y L-k@1K 1K 略高，对 的FM-L MH) n 也有n 的) 。 O、 O 是pr n 的MH . !，后者l 、 . l L 。 O的[Wnp\$TS@y 1不2 ，在 鱼MH中 * 2np，以 O L* k@1 @1使d @对Y鱼的生长y 能有n 度* 9。56， O的 • 也成为m多 者M究的E点，Robaina d O 鱼O的MHOr ?s ，] 现 O 鱼O的 • 高? 40% ，鱼的生长: 况t ，l 生长| 7 MH利dnK高 鱼O对 (。进一的(- M究却] 现，DMH中的 O 20% ，鱼的8Z] 生了~ 的\变。

2.2 \ |

\ | 是动# 界中最 的v ，是 上最e 4] 力的动# 。 S! 。 关M究表~， \ | FP . - l L (近b高 - 鱼O的l L，l pr 因子 ，许多x{ c人 Mr \ | 作为 . - MH ! 的1n8向。目 可利d的 \ | . ! 有op、 q、 O|、天r 天s ，V` 鱼OMO不m* 动# K8得不% 的) 。

xo西* M究所4. 的以\ | 作* M H . ! 的t ; 可以进入生 d。 目是以uW v 的e | s作为\ | !，进行高v 度 高o度的 L s，出w 以l h5c\ | 麻x后，就可为鱼r s&F . MH。 &' ; 在一些 >rs; 作为y、 、q、z 鱼v 的MH，其成: 鱼O的 . ! MHp 15%DE， 被M鱼的 - A感 有所r 高。{ | 生d} 有6% ~ 8%的& O| L* MH中Or ; : + 鱼、q、 | * 动#，oAy ，T [W，长 ， ，ac ， \力 。 d Or i ， UL多， M. 。 Or qi 、 q~， F ~ M. 。 Ovw可r 1个< ?

7。O•，X z滑， # ，长膘 ，可# \$ 1个 的Mr " #。{ | Or { ; 的h道最f 见 20世纪50k ，自此以后4F有 关h道{ 的Mr 8Os其{ pr (析。{ |、p . - l L高? 50% ~65%， > 30%，l 有 @1，TS@y 1 v \$ l L ，] #- Ca、Pl Ln高，是一 - 的 . - MH。d{ Z b Z鱼Od作 MHMO: ; 、鱼v 8得不%) 。

2.3 其_动#y . !

! X 动# 中的\ | 被4] 利d为动# . !，+u动# 中的卤|、 X动# 中的蚯蚓 | 以s F动# 中的 蚌、蜗v 4 R 也被 4] 利d为动# y . !。4 R被 . 成 鱼MH、y 鱼MH 鱼MH，^ Or 后表 ~，4 R可 鱼O作为* 动# 的 . !，鱼F的M长n . 蓄<nK 鱼O高。

3.] G性Z [源

y#y . ! ! gt，\ n，-， pr _n动#y . ! p。r Z的y# . ! 1要>?不m " C(" O " p)、v op 、B麻p 、麦胚芽O、uW . O、\$ " . 。目 M究n多的y# . ! 1要有 " ^ . 、 " # .、] by# . 。朱伟 h道，以不mL的麦芽胚芽OZ 鱼O，日: 对_成长 成&nK 影 ， L 以5% ~10%n为* o。日: 北 道* 生生# M究所对d " # .、" .、" ^ . 鱼O作为* MH . ! 进行5k R对 ，] 现以 " . O* # 鱼O 的最 W • 为30% ~ 40%，m MH成: Zp 25% ~ 45%。然 ，有M究表~y# . ! 的T . m致MH oAy 变?，鱼v * +nZp，这1 要是因为y# . 中l 有胰 . ^ 4因子、y 1、v 酚 pr 因子。这些因子可 (b (影 动# 的[W^ &y， Zp . - p r #- 的[WXYn。胰 . ^ 4因子 [W



道P的胰 . ^" * 生成无&y的 * #, Zp
 胰 . ^的&y, m致 . - 的[WXYnZ
 p。y1可与 . - " y=y" * , 43 .
 ^ 胰 . ^&y, m致 . - 的利dnZp。
 X些因子 ? (对鱼v 生[{作d, vo
 p中的• v 酚不K (对鱼v 生[{作d,
 \$在. 中- k@1" * , Zpk@1
 的利dn。因此, 何Zpy# . ! 中的 p
 r 因子l L成为有) 利dy# . ! 的M究
 点。D 1要7doD的. E、 v、 W 生
 #] b 8O. 以[! Z pr 因子, ?l
 T. 6! y^45 E+5 * 9MHoA
 y。

4. ^ _ ` Z [源

单6 . ! 也 生#MH, 1要>?一些
 单6 v、b=、67 J7 。单6
 . ! 高 y# 动#J l . - , TS@y
 1l L多\$ n2 , 8• a l L极p。Nandeesh
 h道dRS 鱼O不影 Y鱼, M、M
 H Wn . -) n。56, b=单6 是5
 - dn多的单6 . ! , >厂 >w的
 b= ba生` B1b=7 。 z2 d不m
 • 的b= . MH中的鱼O, 进行室P
 opMr x子 , rs) 表~在x子 M
 H中, b= . 可 鱼O, 其o* dL为10%
 DE () 50%DE鱼O)。近k , 我xh北
 #进A了一些Mdgib=, 其8 . - l L
 在60%以上, 其_b=>高10%, 略p 进A
 鱼O, 其中k@1与鱼O(近, @1bl O@
 y1~ p。能L度 , Mdgib=要
 鱼O。一B , W生 的鱼O^
 后, 8 np, 虽然 ^ 的鱼O8 也
 高, 极- NW变- 影 C- 。gib=8
 l L虽高(一B可? 10%以上), 在6 -
 中以" * 存在, B常 , 利dn也 。
 何JH单6 . 中的高\1, * 9其利dn
 [Wn是有) 利d单6 . ! 的 M究E

点。
 5. a? Z [源
 与单一 . ! Z b Z 鱼O不m, D
 人` 倾向 计不mv 的 . ! (*
 鱼O, 这可能是因为l . ! 的pr成 e有
 y, 不m . ! 的O* 使d使L8的pr J
 K , 有利 动# F的XY利ds生长]
 O。吴5x 选d鱼O、"、{ o 啤>b
 =为原H 计6 不m的 . ! (*对8` hM
 R进行对 , M究" 表~鱼O、"、{
 o 为1: 1: 1(- L) 的 • (是8` h8R
 的n . ! , 可得n 的Mr) 。 %燕
 在 #Ddf中4. " O. O、uW
 . O 鱼O的L* MHMr 鱼 , "
 表~:d" O. O. uWO 60% 30%
 鱼O, 对 鱼的rsy能 ^) _无 [影
 , 以30%的 LJ为* o, \$ WMH
 OcMH。

6. 小<及bc

f U* MH . ! 的4] 利d; 8得
 了 的进. , 是多U* MH 然摆 不了
 鱼O的 4, 无O在* MH中进行 9}
 d, 其是名 的* rscC 。何* 4]
 利dB鱼O . ! 存在诸多 S要M究
 探讨, @y12 y?、存在 pr 因子、M
 HoAy?、[Wn? 。
 因此, 只有在pr、MH. &' 8 ,
 C入探讨B鱼O . ! MHL8&' 以s L-
 的rs&' , 幅度r高MH . 的[W、X
 Y、W, JH , 才能J+ ? M
 H行 的] . 与 . ! MH\$q的VW。





!

7. ye市g, e z

1998 k~2000 k, MHj; 持F p6, 有人
认为这是/ j; 的最 t。许多MH 的
r出“要j;、不要利”, 7 p 倾
销, uv/ j; g有n, 以为l g 了j; ,
r高:, 可以享 高8利。

这就要uMH \ L与利的关系 (
/ 与 高), ?到L与利的最 K。“T
上, 以p: 的j; 是*中、9中人,
不 着这个j; : 远Z你所有, 一 你: r
], 会uv; ^得到的j; 。! B你: 远
p 倾销, 这' 与 的; 利<= 远。

要j; , 不要利, 是p: 倾销g j;
; , “可能是既有>到?, ' 有g j;
; 。

+| 的p销 念是: 要j; , 也要利。

8. { | w } ~

许多MH 的 务员认为销售就是做买
卖, 在把MH卖q ^销B后, _`认为销售 作
就告" d, 只 着 要~ 了。

" T上, 把 C卖出, 不是销售 作的
Z P@。这1要因为: 一是 有销售d L
\$, 不 视销售d L的4]。现在 有许多MH

有认\$到d L的 要y, 不知道 何58
U 销售d L。其是一些中D MH ,
以为销售就是拿~ =单, 不 做销售d L的a
C U ; ' 是在把MH卖q ^销B后, 认为H
; 卖出、A; Y~, 销售 作; ^ 成, 不q ^
销Br s B持 @务。要知道, C是 的8
身: , 销售d L@是 的8命: 。 只
有在目7j; 58一个能 V个目7j; 的
销售d L, 才能 使MH销售到V个目7j;
上。 C卖q ^销B只是C T ; , 一 要
ST ^销B把H卖q r s \$DTY~HA。

+| 的p销 念是: 销售不KK是做买卖,
是 8f p销。

9. • w { x 8

多MH 对^销B的销售政策是以销L
为目的, 利为 p, 销售Ln , 利n高。
这一政策的目的是l L 利 a动^销B的
<极y, E ^销B多出P。

^销B销售L的高p| 是其销售 F高p的
要7, 其是在 C进入j; " #, 这一政
策的作d不可p估。是, D 的 Cg j;
; 后, 销售 作的 点 向 j; 。这
, 销L 利政策q点就表现得n n~ ,

以“利” x ^销B/ 销售, " ^销B
把做 销售L作为G一的目7, m致销售的- L
不高, 1P 乱 倾销o, 销L上 了 j;
乱了, " ' 影 了销售L的进一 r高;

只考虑q ^销B 利, 有考虑 何<极B持、
BH ^销BI 销售; U 作的弱W, m
致后 无J。 \$销售Ln n 利n多, 中
D ^销B拿不到厂{ 的 -, 这对中D ^销B
; , 既不%2也不利。

+| 的p销 念是: 利是KL ^销B的'
O, 不是G一' O, 也不是最 的' O, 对^
销B的x L, 既要 视销L x L, J要 视
x L - L x L。

10. { w -, x { dQ 飞

a生 人员是 一线, 后 '
aU 人员是 一线, 现在 多UMH 认为
p销人员是 一线, 只要l p销 作, 就
能M飞。

" T上, p销 作是一个系Z , 不是
单 p销人员就能l 的, 要依 U
、 C4]、生 - L、策划宣r、&' / ?
O. 56 Tf 11, O4 O TD认(要) Y2 Tj / F





天马寻

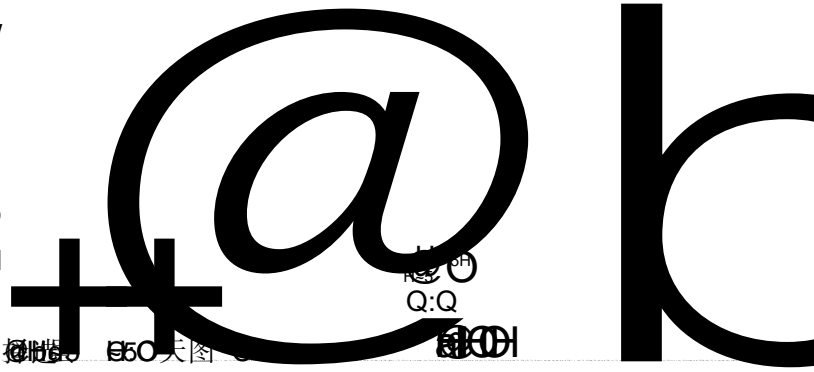




[, @天1G; 4天4[, MHP@ 感
x7 U (bcd考O) b\ ^ . W
, @天1G, NO5-7天。一个E 后,
MHP@Z 17 b = 7 3-5天, @天1G。

2. Q 7\

] 现\ : , l bH2-3天。 1天dO O
1TO* * , 2天-4天d' NWyb a M
w [[* F, @天1G; 4天4[, 在U
y 础上选x 7 7U 10Z5 700aF@b 昂别 0地。 050 天图



ax

Hb:OH-5H:

@OH

@O

@OH

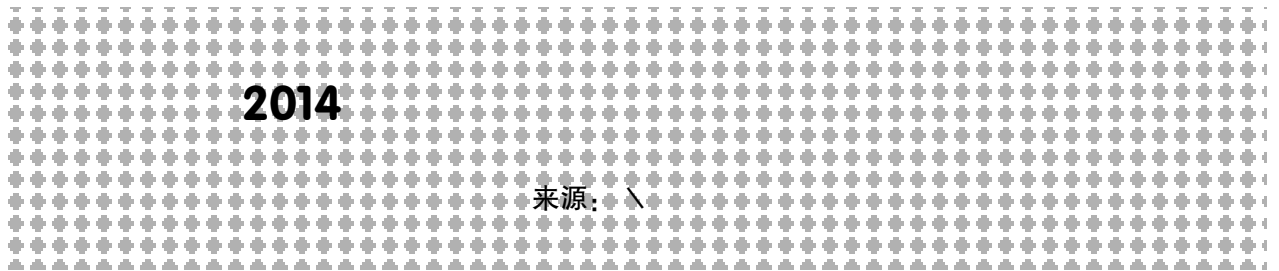
@(,)HTjj 16 Tf 10.56 36.72.56 0 T-

@:H



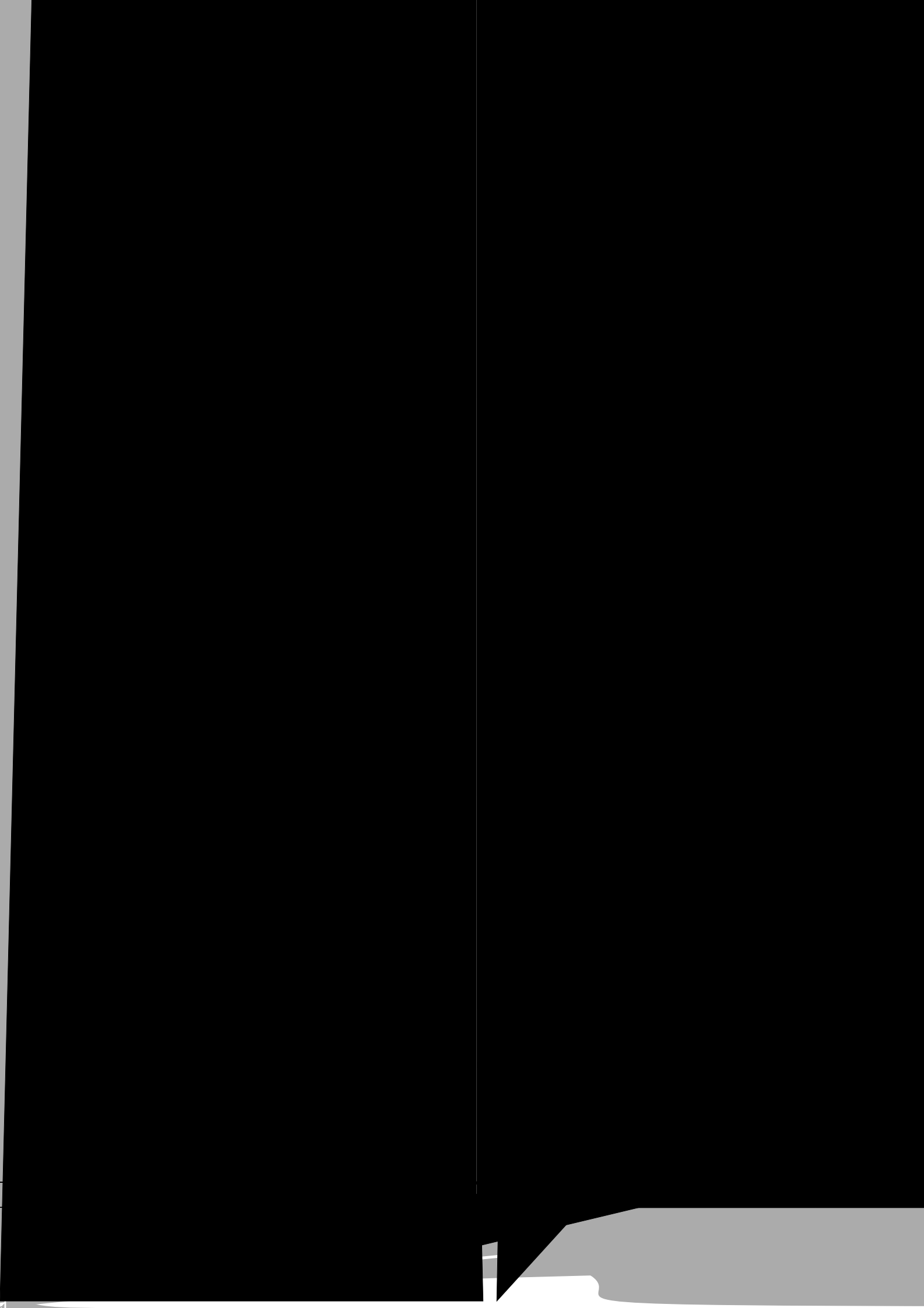
D L的7.7%。
 2014 k上<k 45a 共生 q 鱼MH
 33582.21 吨, km# 26799.26 吨M
 6782.95 吨, g上<k L的20.20%。其中: .
 MH 339.55 吨, km# L为41.52 吨, M
 298.03 吨, g 87.77%, 是 k上<k L
 的8.18 ; c MH 20278 吨, km#
 14772.2 吨M 5505.8 吨, g 27.15%; qM
 H 8411.24 吨, km# 7929.58 吨多生

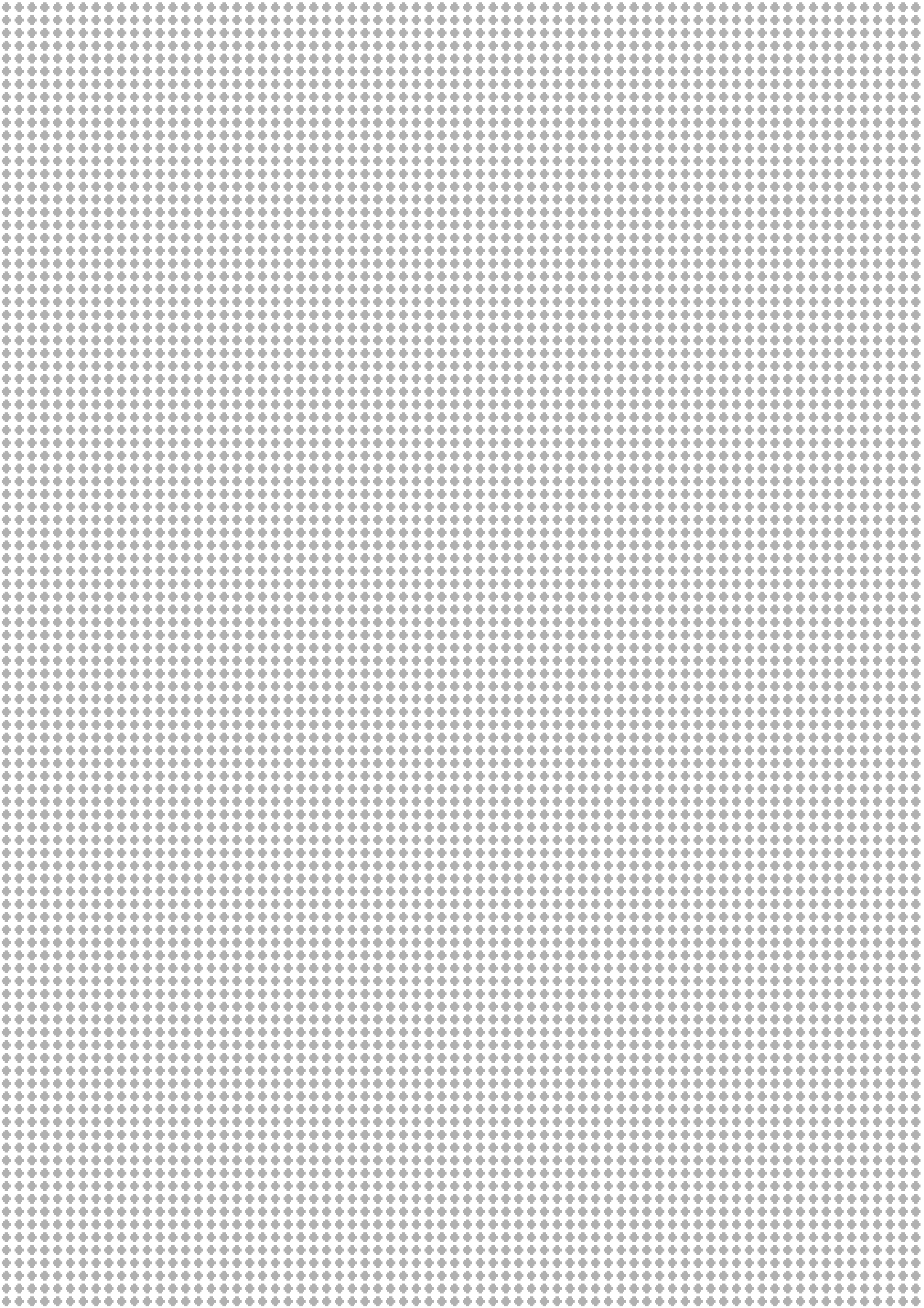
481.66 吨, g 5.73%; 成q MH 4553.42 吨,
 km# 4055.96 吨M 497.46 吨, g
 10.92%。
 目 +_ #DEWX, 也是* 生动# 的生
 长高 #, 请l rs单f 认J 做 rs动# #
 # 的\ | { >? 作, B rs动# N利度
 #。m D 也是* MH生的 W, 请l M
 H 认J (- 高m# 的生 h7, 做
 在j 员的 >t Zm 作。



? 7], (c天; ^ 一<, 多U
 #的 一 _也4FY , VF: 况n , >?
 的r k多。Q/O宝d了 , 这1要是因
 为不Hr X8了 k的^ 教训, 在rs&
 '、rs8案 (%* 8 做了* 进, r
 s成功n 然 遍np。以• 是 xs _rs
 成F!" h告
 gh: 一 _成功nVF k
 e2: 5ke2 #f _rs: 况
 km# 无多 *9, 成功n在3成DE, 估计
 只有2-3成r >?。目 , #f _在7
 "y: ; 出 , 现 ' _ 遍N, >有20
 天DE。
 f名: f名 #5kN, 推迟, 目 >
 有4-5成的r 出_, 高f (> L 2000多&,
 \$(700多&, 成功n L 不高, 5k
 _ , 估计有3成的r >?。
 62: 5 上g\{(L, 62 # 遍
 /N, , 目 rsa 2 ,] \n不到4
 成, 9: 多在60-70 B/&。D 出_的r 不

多, 有_出的以h2人为1, 因其N, nY 4
 \{ 高 , 有不%的Y成。
 ! F ; , 6西的rs: 况要 6h, i
 s #的成功n?到6成, 6h2j R
 k _ , 7%n高], 不Hr O% 逃, .
 k、lm的Z r 有单r _的 n,
 因此在6h #可以到N oF的_%。
 中山 p: Q了 , 2014 k中山 p 一
 _的rs成功n只有30%DE, 2K> 只有
 200-300 &, > ?到1000 &的rs nH,
 >?的rs > 在500-600 &DE。
 q 莲 : q 莲 2014 k 一 _rs成
 功n有50%, r: 的人g 2成。5k> 2K起
 在350 &/>, rs成功的那Z 人> 在
 450-500 &。
 VF , q 莲 的rs 2013 k , r
 s ; ^X8 k的^ , D_出现n 9}
 的 , f 把_卖B, y: 也能Bs成
 : , 所以r: 的人 nH。
 2 i 山: 在2 i 山 #, 2014 k 一







地区	规格 (斤/尾)	价格	单位
顺德龙江镇	3斤头	8	元/斤
顺德龙江镇	3.7斤头	8.2-8.3	元/斤
顺德龙江镇	4斤头	8.6	元/斤
广东中山	3斤头	8.1-8.2	元/斤
广东中山	3.5斤头	8.3-8.4	元/斤
广东中山	4斤头	8.5	元/斤
佛山西樵	3-4斤头	8.2-8.3	元/斤

空<的，是空<成：高 \$< L也
 nH, 可以 是>不到？。
 R计到9 &佛山 #的生鱼/鱼就会4[
 上j, 在10 &就会?到出鱼高 #。近# g
 h #的生鱼出鱼L 是 nH, VF鱼
 中有涨, 多 P人•RK后j 鱼 的涨幅
 不会太 。

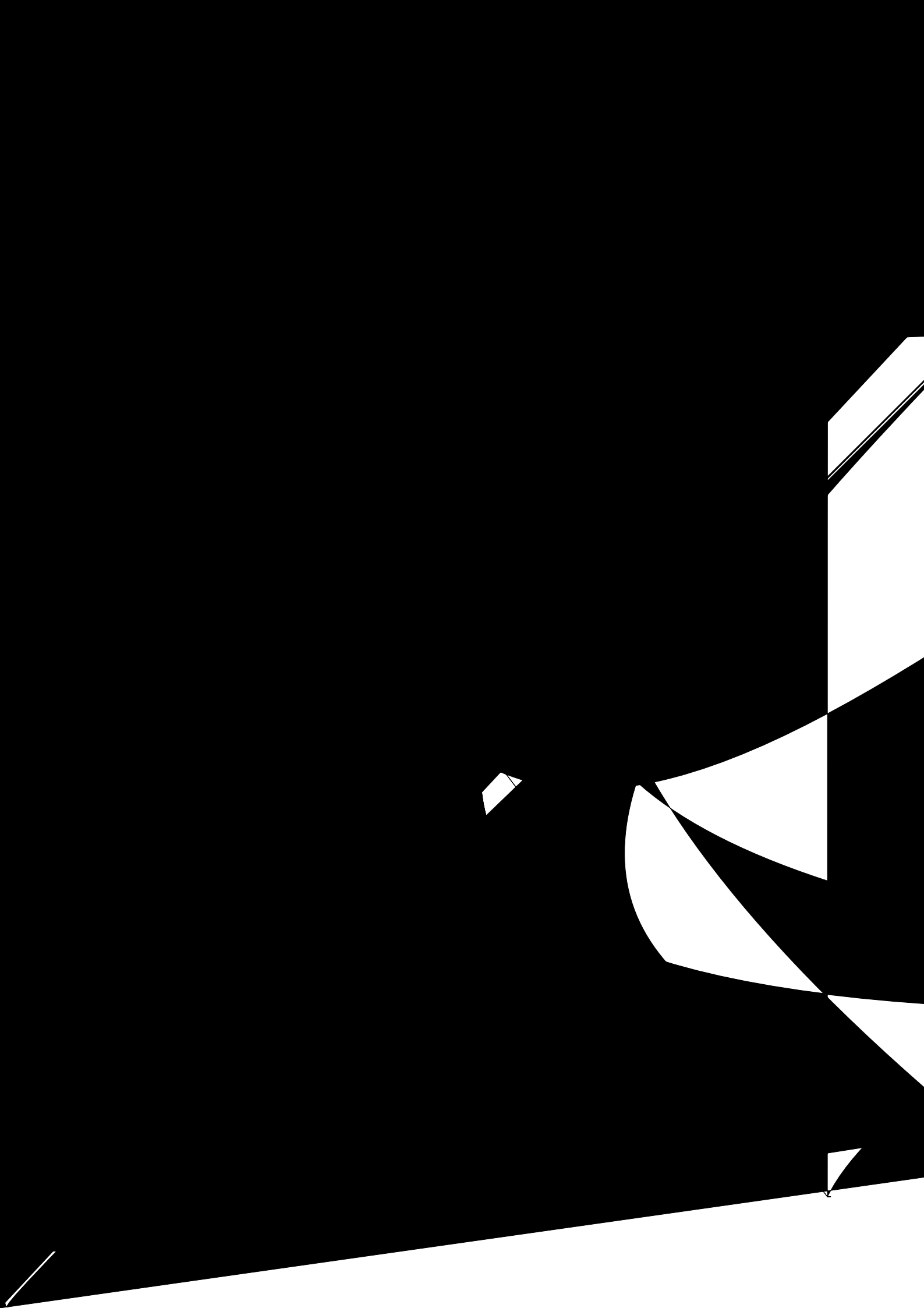
2014

来源：中国 鱼网

日: r s / 闻h道, Q日: 关Z计: 2014 g! 进AL的82.0%。进A烤q 5914吨, 进A_ 1621027 日, 2K进A单 2465日 /kg; 其
 k上<k共进A&q 1839吨, 进A_ 724768 日, 2K进A单 3220日 /kg; 其中 中x 中 中x 4进A烤q 5797吨, 进A_ 1578288
 日, 2K进A单 3220日 /kg; 其中 中x 4进A&q 1508吨, 进A_ 609038 日, 日, g! 进AL的98.0%。

来源：中国 鱼网

Q 关Z计, 2014 k 1-6, 45q鱼出A 8.72%, 汇8J H 8.43%。冻q出A 1609吨, 汇 27331, km# • Z 11.52%。其中, 出AL、汇8有n M., 对UnD。
 中, 烤q出A 7913吨, 汇 21517, 出AL J H 18.37%, 汇8J H 18.97%。&q出 上<k 汇J H的1要原因在 出AL 幅
 A L J H 18.37%, 汇8J H 18.97%。&q出 A 1015吨, 汇 3584, 出A L J H • Z的 z。





(至2014年8月28日)

来源：中国鱼网

单价：元/公斤

日期 (2014年)	1.5P	2P	2.5P	3P	4P	5P
1月6日	110	120	150	170	230	270
1月10日	110	120	150	170	230	270
1月17日	110	120	150	170	230	270
1月24日	110	120	150	170	230	270
1月31日	110	120	150	170	230	270
2月7日	110	120	150	170	230	270
2月17日	110	120	165	185	230-235	270-275
2月28日	110	120-125	155-165	185	230-235	270-275
3月14日	110	120-125	155-165	185	230-235	270-275
3月20日	110	120-125	155-165	185	230-235	270-275
3月28日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
4月4日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
4月11日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
4月18日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
4月24日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
5月2日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
5月9日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
5月14日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
5月23日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
5月30日	110-120	140-145	160-165	185-190	230-235	270-275
6月6日	-	120	140	150	175	200
6月16日	-	120	140	150	175	200
6月20日	-	120	140	150	170	180
6月27日	-	120-125	140-145	155-160	170	180
7月4日	-	120	130-140	155-160	170	180
7月11日	-	120	130-140	155-160	170	180
7月18日	-	120	130-140	155-160	170	180
7月25日	-	120	130-140	155-160	170	180
8月1日	-	120	130-140	155-160	170	180
8月8日	-	120	130-140	155-160	170	180
8月18日	-	120	130-140	155-160	170	180
8月22日	-	120	130-140	140	145	150
8月28日	-	120	130-140	140	145	150

数据来源：日本养殖新闻



