



王维婷

T流 Ho \$ 流 *GHI J Hk\$ <l ^C_ mnl > 华 o@ ~l p1l qrst u* %_ Hvw <5 xHUV Oyz\$ T流~# \${ O<T流| l \$d OP< 据T流| l \$d *~ T流 T流WB CT流< : | BCT流< H} BC \$ 而断 \$< 产 ~r *T流•模 L< * ! h\$l " 产 迅速提 *T流•模} : #L * r* \$ = %% &' \$(运) *解决TT流 \$L * 给 1 / *=运) } \$* + , - 排p (. 塞\$*7 * ~/BCr ^*T流 ~T \$ O略Y *即~/T流< Q*~/T流 1267T流 \$: 流趋3* 67 T流 \$方 <



! :
\$ % & ' ()

* +GHI J 7GHKL
~/BCO1 诸 政4MPHI 2003 \$英 能/56 ?> 能/\$:Y建~/BC@<%7 l u n \$78 WI / \$9 *英 bc T能/ W s变N \$: ; <} s 日<严K * 制=T s变N\$ 1 >? 9@A 85* Y 2008 1 4 [环境日 56! 5日s\$: 7





1' 变 ND *B ~ / BC5<

Xx ~ / BCC ^ | * 7 ~ / BCHBC \$
 / 排p 态环境^ f " BC6 O ~ \$ BC, HI 能够
 m善 态 N 节能 \$ DE • * f \$ BC < H_
 类 F M M M : z \$ | I L ' < { L
 H 能 / / = GHWY 洁能 / v < del \$ Y 制
 Y W_类 | D\$ ' 变 < ~ / BC * HI I " 产
 模式 方式 f g D W J < \$ • n < l " *
 提 / KJ 方 \$ ~ / N 能 / ~ / N (~ / N 建 L ~ / N
 ~ / N ~ / N M + ~ / N WNO ~ / N < T 流 HM +
 \$ K 组 6 * r H / 排 p \$ LP < + Q 研 e
 I / 环境政 R 研 S TUV / T 流 H 能 / NW
 L \$ 产 : I * X ~ T 流 \$ 能 W * 能够 ~ " ~ / BC
 <



! :

\$
%
&
'
(
)

*T 流走 ~ / N : @ * H L] T 流 ~ / BC \$ I
 YD * I / N 流 Z) ; N \$ L] 节能 [排 * 7
 \$ T 流方式 YD ~ / BC \$ 产方式 * ~ / BC]
 ^ T 流 \$ Y \ <

6 # MNGHKLOPQ

众 q * T 流 H ~ h 运)] | 装 ^ _ 运 装 `
 a 流 b \$ - 能 * L] T ~ \$ \$ BC \$ 流
 < l 流 产 I Y \$ 6 Yc * = X Yc X O ~ I
 HT 流 # 注 \$ KE <

Q * T 流 7 dp * N 专 N ~ * T 流





6 < T流O=Y/e 内 产总g\$ K接.
 20%*而 日 M 10%* \$ 达 均 7 16%<dpW
 ~GH\$T流运%模式* 6T能W\$增 W能/\$yO< 据
 s组 fg\$} 据*2002 4[\$二hN/排p *(运
) e 14%*而 2005 4[\$能/NW *(运) e 26%<
 * 内~I J c*1~/T流5` L " @运)
 A 运) i j 运) <G a7` [排KE* H H[排
 \$ E<另据I项 kv + *(运) HI u 制 \$
 二Lm NO *m NW e m NW总 \$ 33%<
 { 运) 方式\$二hN/排p n7小o' 52% p运! ' 31%
 A运6% i j 3% q@3% { r 5%<而I G 运) 方式 *" @
 A运Wi j 运) Wm L /排p L< *s 3~/T流
 : ` I 十方 pls t ~" 里\$" @运) p二sp运
 uv 6w j x;() h' ` a\$yz { | p s}] Z建
 %); p~s• M• 划\$T流园N;p六s电 叉' W内燃叉' I
 内 = nu衡pKs压港] p八s A运 [排3I A ;
 p九s危险 ! @运) 执 p+s冷链断E 解决<
 } 4[BC *T流 \$增 *解决KE *排除~/
 T流Q 23* I / N流 / = bN); NL]
 节能[排*X~T流6 *提升T流绩G* 能L] T流~/N愿 <
 @+GHKLRsOTU7VW
 ~/T流4dT流 方 *HT流 \$愿 < I I
 HI 愿望* H_ e I 股 受 \$ <刚o 能
 H I ^ < 而I 且 I ' 67 T那 _\$



!
 #
 \$
 %
 &
 ' ()





! " # \$ % & ' ()

r * 再HI J \$ * {方 努 L] <
胡锦涛: 席I 2007 亚 B 组 议 *郑K提/ 项建
议* T 4u/ ~ / BC 研 WBO~ / 能/ \$ 增 /
汇 " / 吸收\$ <2009 9! I s 变N -
诺 I ' 把 s 变Ng BC • 划 * 争取
2020 L] 单 GDP \$ CO₂ 排p 2005 X ~ 40% ~ 60% <
7 描绘T ~ / BC \$ 愿 < 欧洲 i j 运) F Y
2009 2020 * 燃mGH 提 1.5% * 2020 o L] % / 增
* 2050 Q * 二hN / 排p X ~ 50% * 制Y 身 ~ / \$
) <I 2010 ~ / w坛首届 * 徐州W6 圳\$ 10
J h' 评7 2009 ~ / 云梯 O} 竞争 \$ ~ / 产
h' 567 首批 ~ / 产 <) 4d * " 提
升 < * v N XE * T流 \$ I ' @ 径
(一) 建立低碳物流管理机制。把 ~ / 企 ~ / ~ / 运
营\$ T流 \$ { J 环节 * f T流 ~ / bcZ * 树 ~ /
B营 < 快T流 v X ~ WT流 K * 严 \ v 制
W能 排p T流 * LZ " ~ / T流 \$ h 制 政RW
措Z * " N 内T流 ~ / N方 <
(二) 大力发展铁路货物 。运) = 燃J o \$ a
H Q 6 变暖\$: : I * 算k * I \$ 运) *
q@ " @Wi j \$ 能W 7 1.9 3 18.6 < 日Q m委T流网
宣# \$ } 据+ * 2009 p运 总 7 274.43 亿吨 * {
" @p运 7 209.69 亿吨 * 而q@p运 W 运p运 I
7 33.17 亿吨W 31.4 亿吨 < q@} ~ 运 L 6 ~ ~ / 环保\$





3<1十二~5Ω * 快q@建 *科学# q@T流枢
 纽*" q@ { r 运) 方式\$衔接`套<徐州U H(冲*
 京沪q@ 陇Aq@ q@p哈 q@s(E<} 速q
 @\$建 断B *徐州 67{ L q供给\$ 途 *京沪 q
 \$ E *徐兰 qW京 q(E *7徐州T流~/提供 善\$
 硬P Z<

(三) 实 低碳 。!' 增 1 L I H
 能/ ;二H温室 a排p*即/排p ; H j \$
 *~害 a排p <而解决G \$O 途径H ! m变
 6电 变6氢< *!' 烧! m柴m c 混 O终
 电 !' *GJ@AH &' \$<日 _ZS 研 *
 电 !' 混 !' 柴mh ! mh!' G * G
 H方 * 电 !' GHO *混 二*柴mh *O
 BC\$H! mh* 7 W能O < 能/ ' \$; | *!'
 \$ H脱/ 氢\$ <煤 ~I J / * Om I J / 两J
 氢* HI J / J氢*氢 没~/T<G F *脱/ 氢H
 I J S S 洁 环保\$ < 电 !' 7首\$ 能/!'
 671十二~5Ω \$KE扶D <按照&' •划* 投
 I 1000亿 YD 能/!' 产 \$ < O能/!' BO 范
 = 试E 13J h' #L 25J h' * I " M+d
 里 补贴< 10 \$ 电 " (' 补贴50V *混
 ' 补 30V 42V*o' 6V< ~省 衢*徐州!'
 运) I : T流运F } <针 !' (运) *政4 尽1
 /政R) *抓紧 M^ *B 徐州T流 ~/N<



!
 #
 \$
 %
 &
 ' ()





() 效 进物流 理化。 xT流 N H N
 B T流 6 素" { B营 W I 致 快速便捷 而L
]1~6 G<5\$T流 <T流 N T流%
 N T流v NWT流a制 N<} T流 bN\$ 断提
 升* 提 运) } LFH [Mj xH 避免%G运) WK复运
) * 运) N; f 求预 * B ; r 产方式*努
 L] 零库| ; N筹•划*提 }] Z/=H* N运) @径
 W_运装^ N<总: *T流_ \$ 素 ~ / " T流 N
 L] <

() 推 共 配 。T流N 建 *: N T流 N
 内\$政治 BC MN I / (条P\$7 据*G虑N T
 流 N \$潜 W 3* 掌握(运) }] \$T 素\$
 " * YT流N \$ 方 •模Wv * ` I / *NI
 排(运) }] \$ Z* : { 得{ *F <{ de内容
 概 7 L网络W两La < L网络 T流运) Z网络
 T流运% Z网络WT流 b网络;两La T流_ 教? Z
 T流\$ a T流 政R措Za < T流园N\$建
 * 提 T流\$专 NM+ WpTO N` a*L] T流
 GH\$OLN<那 * ` aHT流N 建 O~G 运) 方
 式< ` a| 叫F ` a ` a*H I h' 里*7 T流
 N* J~YQ运p 求\$ % * I J卡' 运) *
 =I J运) N \$` a< ` a ` N *~G提
 ' 辆\$装FH* 而[M ' 流总 *[M! @I / e=<
 Q ` a F%H[M环境, - * 缓解(拥挤 况\$Ou



! :
 #
 \$
 %
 &
 ' .
 ()





徐州物流集散* 受限制W挤压
 解决# 键H T流供应链 T流节E \$# * LZ
 a* 供方 T流方WNO方 赢*L] T流~/N<
 () 面推 物流 。} T流 \$快
 速 *废旧T流 Z 备迅速增 *简单f 废 R弃%疑H I
 / \$yO< L废旧T流 Z 备\$循环/ = * [M 环境
 \$, - W/ 排p< =* =十 \$` 装箱* m 脱 箱a
 变i \$维修6 *1 2退/流' d <而G 废旧` 装箱*:
 a框架 u* 建 ` 装箱 * ` 装箱 = 限延 10
 <废旧` 装箱\$循环再/ =* / 钢板材J 得
 = * [ML 炉炼钢而 \$K复, - *X~二hN
 / 排p * 而[缓 I / \$WW 环境\$ / *~G提升产
 f gW企 G<<据 算*循环/ =I J 废旧` 装箱* 节 1.7
 吨钢材W0.4 方 材*[M二hN/ 3.49吨<假 I / = 10
 VJ 废旧` 装箱* [排 34.9 V吨二hN/ *节 3.4 亿 电<
 B 每 L \$废旧` 装箱g 循环BCW节能[排 %
 67 \$BC增 E * i 6 \$X 产 <
 () 强力推 。绿 装| 称7%" 害 装W
 环境: 友 装* 态环境W_类健康%害* 能K复 =W再
 *8 DE \$ 装< \$ ~两J方 \$ I J H
 保护环境*另I J H节 I / <deH保护环境< J
 方 材J O省 废弃TOM 易 收 能 解< = m 材J
 • 能* 瓶装容PI 提 f \$ r *X~壁3*[轻K ; 材J
 艺研制*o m• 材J * 塑J 装 I ' 轻 N 薄膜N*\$ \$<



! # \$ % & ' ()





()加强信 化、 化平 建。电 o+Ho+
 \$ i 式* 采=] ^ b\$ 手 * }字N 网络W
 算h装 替^ N(易 \$介 bFa\$|] 递 N
 # \$环节* 而L] o WM+(易 " (易 \$ \$
 %纸N* 达 GH ~6 }字N 网络NW N\$
 \$ <电 o+\$ 7T流 \$延伸提供T条P* I' 提
 TT流 b\$ 递速 <

总: *~/T流\$兴. *归- ~/n W哥 哈 环境L
 绿 环保\$官方倡\$*而 ~/T流* 方F %*
 /= 算h网络W b\$ Y* =7 \$ \$ W组
 方式*把o流 T流 b流 采购运) }] ` a" ^ ^办
 连锁营销\$环节紧密 . *i 6 \$T流供 链* 而提升
 徐州N eh' - 能*L] 徐州pT流 b流 ln流W__ 流
 \$~hNI * 综 G *O终M+ T流 \$~/N <

(本稿由 市社科联推荐)



!
 #
 \$
 %
 &
 ' ()



王维婷,1968 年出生,江苏联 职业技 学院副教授,国
 际 专业 人、 教 , 市 ,
 ,中国物流学会会 , 事学会副 长,江苏
 教科研中心 ,国 一 。 国、
 以 发 论 文 , 主 持 课 题 3 、 市 课 题 3
 ,教科研

