

大家好，分行者元宇宙相信很多的网友都不是很明白，包括分行者元宇宙FRC也是一样，不过没有关系，接下来就来为大家分享关于分行者元宇宙和分行者元宇宙FRC的一些知识点，大家可以关注收藏，免得下次来找不到哦，下面我们开始吧！

本文目录

- 1. [国美离职补偿](#)
- 2. [ai运动产品生产模式有哪些](#)
- 3. [2022年1月18日上市公司大幅减持、解禁股名单一览](#)

国美离职补偿

鈦滷球緹庖數鎂乃€瀉泥鑄□□鎧绘垆銷樺殞鑿錠擦澆y嶼鎰恒€倣泥/璫鳴□涓□球

鍍界編錫辨滿姝 e 涿杓浣樽姝 丩 蒺閭点€?br/> 11鏈?8鍍?涓涓競錫□往鍍界編閫踪  
 馱錫□慄緇塚□漢归箠鋸整泣浜y支闕×偷鍍羈殞齒惰喘,鎰�忭懽鎰€榛勖厘瑁矇秣騫?  
 鏈塚弼鍍哄曉鍍界編錫賺尙鉅侷筌姹熟鑿蜂袂澶�勤澤涓氣堅鏈發涿娉? ㄨ 媛涓涓競  
 錫□往鑽勳□錫擊糝鍛娉俟浜c€備負鍍垮壙鑿'环,杓或袂騫撮耗錫爰□鑽勤澤涓氣□緇  
 □姪浣瀹笱鏻?2021騫?鏈?鍍?浣棧凡灑賺笱娉 丩 ㄨ 鋸 一€侷筌姹熟鑿峰挺鍍界編  
 錫賺尙涓文□鋸+箠杓?0騫寸□縮ㄨ敞錫 丩 球緹孝沃鎮□€?br/> 浣磅汨鑄归耗錫爰□  
 鉅侷濳楣富か濡凶繳涓€騫寸殞棰戝箠鍍�寔,濡備秣甯倣滿鍍存効鎰�忭曉錫蔣堪鑄  
 嫻技鈦涓嚟鑿€€瀹姪浣涓B璇诨負鈦涓嚟璐毛€過€?br/> 媿□氬鍍€鍍界編閫踪馱澶  
 ㄨ前涓�涓錫娉娉閫茶□褰震棧紘?榛勖厘瑁矇か濡困寔鑿°C瘳渚�涓2021騫?鏈?鍍  
 ㄨ敞錫ヤ竺澶勤澤涓氣□縮ㄨ悞杈惧悰棧倍,涓?7.11%鉅倣耗錫爰□澶□□棰戝箠  
 板嘶鑿恬姪浣涓2021騫村籐寮€€濮?杓勸秣錫卞嘶鑿?3娆?綯□□濂樹幫縮?0浜垮腐  
 錫寇€?br/> 鏈€杓或樽嬌"蒺鑿燄涿楣悞灑齒惰喘錫□慄緇塚□錫?澶?11鏈?4鍍?榛  
 勖厘瑁矇か濡困涓0.1381媿□厓鑽勳緇緇□嘶鑿?浜跨前,濂樹幫6905涓困腐錫?鍍  
 錫?錫舵寔鑿°C瘳渚嫻笱瓪冲慘騫撮珮鍍圭殞涓€錫?涓?7.79%鉅備樽騫撮稅,鑿  
 錫爰□淪為檯錫y步鑽勳球緹庖□錫?GomeManagementLimited)鉅侷ㄨ嫻鋒爰璧?  
 EverOceanInvestmentsLimited)浜一窺闖帆耗錫爰□錫岫□鍍�寔鉅?br/> 2021騫  
 ?鏈?鍍虹嫻8涓□涓鑽勳耗錫爰□鍍始綵鍍界編鍍?鍍界編閫踪馱鑿'环涓€騫一□娉×  
 歷2.28媿□厓,鑄?0騫撮稅浣涓涓涓鍍爰緇鑽�劔鍍€€俗墮鑿冲蒺緇?鍍界編鑿'环涓?  
 119錫?甯倣€间笱瓪?3浜垮腐錫?鍍告瘳2021騫?鏈?塚殞楂�倍,豐岫慘95%鉅?br/>  
 鍍界編宸叉又繁闖峰€哄姝弟辨笱鉅?022騫村媿騫存姪鑄剧ず,鍍界編漢归擾琛�€恬  
 悞宸ヤ€�緇騫旂哲鉅侷堦錫 丩 怙浣瀹紿浣寸疮聰□磧鍊鴻緇586浜垮厓烘奸甯?騫  
 存湯騫旂規璐�ㄨ□鑿娉工錫□杓杓?44浜垮厓,鑿�岃璐一潰整伴嚟鑿□浣24  
 浜垮厓鉅  
 僣涓姪旂笱涓?2021騫村垤,鑿�忭錫辨滿錫喙蒺涓爍棧,錫□緇媿狍人鑄剧ず錫  
 馱€  
 哄姝涓?00浜垮厓,2021騫存湯錫版馱鍊哄埜緇ㄨ負160浜億鉅?br/> 鈦滷琛錫嫻  
 瀉鑄ラ尙緇鬱簡鍍界編,

鑿板涿琚口措鍍烘澈欽?/strong>

9鏈塢垠,錘∟球緹庖伐浣?0奪寸殞鏼格尝鏹焱恣浜嘑口鑿岫€備絛涓烘€€婚儼鑼�悽續  
 鑿ヲ儼閣一殞閱口暈,40宀仝殞鏼格尝錘尤樽涓涓口涇錙槽棧錄頒汉鏹浣口姪倣丕璋富  
 曬鑽勳€氦燧鉅俗棧鑿樑噴浣 ь殞鏼格尝錘一 口錫塢悅鍍踪焱鑿?鑿尤汉錫矇縵涓整  
 哇鏼口球緹庖數鎢?鑰岃球緹庖管婁°C洽鍍烘叻鏹冲姩媧鵑仵鑽勳竺鑑瑰崗聰?鑼咄  
 績錄版柅錘口徃錫庖球緹庖伐樺勳笏闈?鏼格尝鏹擊糶絳劇害,鉅 彈琚口口鉅?br/>  
 鑿麥收鉅綿媧鏹∟ 怙錫岫砦鉅燧€況+1欽濺殞絳昏亮緇怗禱琛 ㄣ仗璫勸晶,鏹界編摹  
 族 鍋垮瀟娉?0浣鬱筮錘冠€僂€瀋絨璋垠殞鍍踪€鬱汉鏹浣弼鍍虹口鑿岫 鍋?0涓涓厓  
 灑侗 《,濡俗灑涓槽棧鑿樑樑樑?絳昏亮琛 ㄣ仗寰格姪錄拌憎浜壓暈,媧仝 ▼ 寰整夯結?  
 鑰侁潛涇燧洽鑿口沓涓槽鑿鉅僂€瀋瀟娉?0慄璇条€婁腑鏹芥柅闈海慄錄嬰€熒€備負  
 浜嘑敖鍍+燈錄拌 鍋?鏼格尝鉅 ㄣ彈欽涓 鍋垮媧樑垠€潰悅絳昏亮鉅?br/> 姝 ㄣ悅,闈  
 ㄣ簡錘?0鏈?5鍍 ㄣ敕錄頒簡錘口徃錫杵瑞鑽?鏈塢枞壁?鏼格尝鏹槽酒鹵踪垠鏹界編  
 錄撒口鉅傴橫浜鳴 鍋垮口鍛?鏈塢伐壁?2022奪翠笏錘綿勾鑽勳口閱或管鏈口沓濡俗涓  
 鑿戣斃鉅俗瀟娉?0,浣媧勾4鏈塢樹鏹界編鏈€錫庖樽嬌'負錘剎即縮充灑錘垮殺紈口  
 嚕,姝 ㄣ悅錘口閱或究涓€€錘存瑞緋涇€?br/> 鑰杵檻錄板球緹庖€烘姩閣口口,鏼格尝  
 涓�悅鑿瘋口瑁仝殞錫岫鑿鑿雙搗闈囟鏹焱焱冲姩浣浣茶口鉅僂€滄彗涓烘樑闈囟焱焱茶  
 口,(錘榭含闈氫寤)錘轰徊瑁佺口聰+垠浣口緋摹口墀錘塢鏹鏹界編錘仵哲鉅僂€瀋瀟娉  
 口O,絳口樽嬌"崗錘嗚悅,鏹界編鎖愨語11鏈?0鍍 ヤ互錙整所鹵口規絳口樽絳族襖鍋塊  
 嚕,12鏈塢栢媧咄澤浣鑿 鍋褲€備絨灑卞涿錘仵哲褰揷 ㄣ,鏹界編鉅一炕浜鳴繼涓口杵  
 姪塢€僂€滄彗涓口嚕鍍踪悅浣焱茶口濮旂張緇櫛垠浣口播鑿佃瘡,涓€€寮€€濮媧口鉅×樽錄  
 版殺奪?鏈?5鍍 ㄣ栢媧?澆y口涓整悅錘?鏈€錫庖E錘仵垠3鏈?1鍍 ヤ€俗垠涓口口杵鬱  
 釜鑑規口奪朵笏婁°C剩,浣嘑維樑海所鏹垮垠鏹界斂鏹垠殞娉�縵困欢鉅僂€瀋瀟  
 娉?0口鉅?br/> 涓涓涓口錘×亮杵櫛絳絳昏亮鍛樑伐,鉅口口錫杵瑞辰 ㄣ袷錘枞 鍋垮口鉅  
 倣球緹嶈pp欽滄鑿鑿口口欽漬師鍛樑伐紈一仵浣媧勾6鏈塢口瑁佺悽,鑰�又浣?鏈塢  
 喚寮€€濮媧氨樺嘑笏錄拌枞閱口簡鉅僂€滄瑞絳?涓涓口,涇燧病鏈爰寧鍍φ墀璇虹殞鍍  
 墮梘鍛�嚕樺瀻敵浣樑伐壁勳坳壁旂仗閱?錘或滑涓整緇宸又墀錘詭簡鏹冲姩灑€,浣  
 嘑徊瑁仝栢鏼�語鍍ヤ簡,錘或滑渚�劫錘夸笏錄伴搗鉅僂€濺E鑿口慄璇条€婁腑鏹  
 芥柅闈海慄錄嬰€熒€?br/> 鉅 ㄣ彈閱凶口鍍?鏼格尝姝 e 涿涓涓涓+笏錘垠殞闈口瘡  
 鍋�愛澆園€僂€滄彗涓口口鑿錠玆錘嗚坳鑿錠哲閱芥浣浜嘑敵錘?浣嘑球緹庖語錘牽  
 殞浜烘病鏈爰數錘磅桐楠?鑿整媧涓媧媧勾樺勳笏杵?5宀?寰整眊錄惧垠宸ヤ絛鉅倣球  
 緹序繕鏈爰口澆氫伐樺?5奪村乏鑿崇殞鑰�悽悽宸?浣嘑競錘轰笏稿口錘口徃鏼口杵杵  
 ?2宀悽氨涓涓涓口浜嘑€僂€?br/> 錘口球緹?021奪村勾錘?錘口嘑2021奪村斃,鏹界編3  
 5宀悽互涓媧媧宸 ㄣ嶇姩旂杵杵?3%,鏹界編錘辨滿楠 ь 玆錘嘑焱,錘仵嚇鑿€澆y口鏹  
 拌€悽悽宸 ㄣ閱口復鍍村 ㄣ鑽勳哇灑變箏錘媧媧鉅?br/> 鏼格尝宸插口宸茶佺,浣瀋  
 負淪踪涵緇怗禱鹵口焵,寰吧笈涓や釜澆氫,鎢ヲ漢壁勳嚕鍛×漿鉅僂€滄垠錘焱瀟  
 鏼ヲ沓緇鬱簡鏹界編,鑿板涿琚口措鍍烘澈,鏼口暈閱芥病鏈爰簡,鏹槽壘涓整垠宸ヤ絛  
 鑽勳瘡,鑿口沓錘海緋媧存准鉅侗€悽措闈坳垠澆棧嶽浜嘑€僂€瀋瀟娉?0慄璇条€婁腑  
 鏹芥柅闈海慄錄嬰€熒€?br/> 鑿岫滿絳句氫奪冲玆鑿�劓鏼劇ず,杵戣涓鏹界編錘×



♫ 鏢頒糗2021奪寸殊涓綿岷奪寸殊157澶+口鑷?01澶?鍍€澧?44澶+€?br/> 鎚∟ 惲  
 宸ヨ口燒狃柗涇嬪墀,錫勸並宸查棉緇口詬鑿版程璐硅€呰涿鏷界編鑿錠檫閣∟ 籊浞櫛  
 口錫座惜娉震弼璐x殊鄒卅弼鉅?022奪翠笈錫綿勾浞∟ 澈,錫勸浹甯倣球緹庖數鎢∟  
 倦辜柗 ㄨ 璫勳ā閣口籊,閣∟ 籊鎢杳瑞纒燠嚕鉅佹按鑿佃垂鑷勳傑鍍墊祿鏈文踈鑿焯€  
 ?br/> 闕愢口錕歸潰,宸插所錫座拾閣垮番闕愢口鉅恬凸涓承擾琛岫€佷笌楨墮擾琛岫  
 €恬厓澶+擾琛岫€佹睨鑿帆擾琛岫弼璧烽嚕嚕€燭口錫塢悅綰犵涇嬪瘡,閫塢口鏷  
 界編鑷勳儲浜†繚錫∟€佹墩琛岫口浞朵笄錕€€傷€岫緜辜旂暫涓€渚?闈�快涓涓緜勾4  
 鏈塢觀鑰�岫卹涓涓球錫口慄鏷界編鑿錠檫閣垮馮鎢杳瑞璐φ口8236涓涓厓錫?錫勸並  
 渚涅籊錚鳴拷聰儿瑞燒勾龔涓涓朵笄錕€€?br/> 欽滄球緹庖殊鑿錠暫

**浞座澈灑辨病鏈麥馮姝 e 仉璧鋒澈杓团€?/strong>**

鎚儿灑娉口殊聰板綵閱?浞栳窳闈�怛球緹庖柗鋤噶簡涓爰口錫辨滿鉅?br/> 鎢嶄嶰燒"  
 峩鏈虹揣瀛滂沛杓?浞?008奪?1鏈整耗錫爰口琚口峯鉅佹涿鏷浹腑絀哄緜?緇∟€岫  
 紕鑿戣案涇慍數鎢∟ 塢灑嬨汉鉅恬球緹庖數鎢× 愢浜�緜涓涓海腑闈�塢涓涓瘡耗錫爰  
 口滄舵樑閫跨揪2奪寸殊鍍些口,鎢塢塢鑿藉姑澶y餒涓爰燄,鎢村垠2011奪?鏈?闈�塢  
 鍍哄眑,鏷界編鑿錠€�口鎮口口杓隻漿鉅?br/> (璧勳杳鏷劇塢)榛�厘瑁嚕€倣混/璫鳴  
 口涓涓球

錄氬栳鏷燗奪村嗟鑰榧殊鏷界編襄塢揩闈�峰媛欽涓涓鑿岫彈鏷�€€灑殊灑€闈�€€  
 倣耗錫爰口琚口峯鑷?008奪?鏷界編鑿錠檫鑷勳給浜∟磗鍊虹昆楂�揪88.84%,鏷×  
 崩涇嬪腑,鏷界編閱罔彌齒刹緝錫樗暉,澶y餒緜+嘶浜鳴給鏈€€φ敵鍍恒€備穿涓涓昏  
 綽魚質瀛規墜鑿怛畝鑿告瘡,閣∟ 籊鑿伴嘶鉅俐潰纒口澈鑷戒笈棕?杓?0澶+殊瀛�揣  
 鍛×漿澶+暄涇燗緜楂樹籊鑿怛畝鑷?6澶+€?br/> 涇燗鎢∟ 球緹庖栳燗燗嗟聰x殊  
 2011奪?鑿變鑿瀰刹數媯狃∟鏷煎眑鏷 ㄨ 浹錫賤口鑿佃蕪闈�涓涓涓?聰口環鏷�柗  
 ㄨ 柗浹殊瀰刹數錄墮€怛暫涓涓厓口鑿佃蕪闈�殊鏷浹混鏷∟ 笄錫罔駭,杓鬱娇寰�  
 互浜口筲涓涓嗝琛一殊鑿錠暫鏷垮姑寰�互錫磋搗鉅?br/> 2008奪?浜口筲錚嚼燗閱  
 €鎮口口涓?3.2浜垮厓,浞岫鏷界編鉅佹填瀰全殊1%鉅倣郊鏷?浞∟ 球緹庇€佹填瀰  
 佹負浞 h // 鑷勳支鏷藉口鑿佃蕪闈�涓涓瀰刹數閱蹙馱涓涓岫鎶?8%鑷勳喚樺?錫蹙競  
 鎢轰富瑕恬涓涓涓€浜出嚙鎢衣競鉅傷€岫垠浜?011奪?錫岫柯鑷勳嚕涓€涓€出嚙鎢衣  
 競鑷勳綉璐∟ 零閫嶈岫瀰刹數甯倣滿姣梳噸宸茶揪6.3%鉅?br/> 涓涓紕鏷刹殊綰夸  
 笈甯倣滿鑿告瘡,瀰刹數緜戮喘鑷勳環鏷奸€�父浹?0%錄?5%鉅倣口鑿錠記錚嚼穿杓  
 為攀鑷勳啤寮棟娇寰�杓錚嚼穿鑿錠暫鑷勳怛浹涇瓚孀揣瀛€?010奪?浜口筲錚  
 嚼燗涓涓塢垠30澶+殊瀛�揣澶+暄宸又棗鑷樵緜涓涓球緹庇€佹填瀰?杓隻倫浹樺城錫  
 恬塔鑿室棗鉅?br/> 鏷界編鉅佹填瀰俐岫錫虫敞錄頒簡甯倣滿瀛主數錚滂殊鎢口傑,  
 寮€灑嬪姤媯漿鏷€?011奪?鏷界編瓚恬城齒愢喘辜揪反緜?奪朵穿鎢寫 . 錫茶∟  
 錫塢緜鑿戣鍍虹綉璐∟ 綉綉櫛€滄球緹庖涓涓涓涓€€過€僣€滅編鏷界櫛鎢瀰拱鑷勳數  
 瀰愢暫鏷"岫錫舵€詭絳閱€鎮口殊姣�緜鑿∟ 浹5%,鑰出編鏷界數瀰愢暫鏷"競鎢焯瘡  
 涓涓球錫撮口錫?錄€浞∟ 涓涓涓涓球緹庖數瀰愢暫鏷"鈎鑿版澈璇?鑿麥収鏷界編鑿錠口墀

淪魚紘拳楠拾錫霖嚙緯幕苑閩€鎖□□妯?緯?绾夸笱)閩€鎖□救緯 丩 簾璇 丩 淶 50浜垮  
 厓錄?00浜垮厓錠村姑錫塚惹鉅僑€漬球緹庀數鎂 丩 壇鎬昏□浣瞭梨闈棋紘奪磋 〃 紺  
 恒€?br/> 褰撤勾鑿汗畝滸?0浜垮厓璐一漬鍍€極滅揪錄扮幫閱賤促漣罔穉宄?鑰岍淶  
 緹床挞涓蔣冻5浜褲€倣涿杓櫛柯鑽勵儲鏢α擬鏃□笈,鏗界編鉅伙嬪淪佻紘奪村蒺甯  
 幕苑鑿錠哲鋸櫛暉鍍玃筭欽漏擬閩攪€岍 丩 欽過€?br/> 涓床球緹庀泐姣?鑿汗畝褰撤  
 綠鑽勸迺鏹□抵璫勸坳鑄懼綵鏃徧負漣 丩 債:欽?0奪村悅鑿汗畝鑄攪喘鑽勸勾閩€鎖□  
 □妯"曉杈惧垠 3000浜垮厓,淪終幫鍍確€玃躄涓□穿鑿汗畝淪魚紘拳握瀝閱帆緋璫徧  
 苑緋或笱鑿汗畝鉅僑€漣龔淪魚笱,灑 丩 淶涓€奪村墀,鑿汗畝鑄攪喘鑽勸涑娉�矚抵鏗  
 界編鏃鎬技,涔燴樹灑嘖數錚嘖絛涓哄隣浣撤籛鑽勸拾鏃堣 緯?浣鳴疾姘翠躄奪?鑿  
 汗畝鑄攪喘鑽?010奪磋傢褰福珮杈?00%鑽勸悅姣旂□閩?鎬�害楠 丩 劫杞□黃鉅?br  
 /> 鑿汗畝鉅佻球緹庀詘錠?012奪村嶠緯 丩 簡鑿變含涓漣€佻 〇 鏗□茨壁风苑滸鋒掙  
 錫樸€僑€滄□鏃滄哇齒句換浜□篋濡俗□蓋賤睨涓�嬪慘,錫或滑淪魚紘拳握苑滸介□涔  
 燴曉琚□繳浜浣數錚嘖絛涓為攢錄嗜€僑€滅嬪淪佻壇鑼 d 龔閩垮兀涓烘奸褰撤勾緯  
 □緋琛一 丩 鉅備負姝?鑿汗畝錚綿詬欽滅黹欽樺支緋曼彥滸封€攢馮姝 e 曉滸鋒掙錫  
 樺愜錄板隣漣勳€過€偲€岍€滄球緹床涿涓庤€漣€萃糝鐳煩褰烽復錄權吳奪?欽滄  
 球緹庀笱鄧φ彥滸楓€僑€?br/> 璞□ 〃 澹□□娉α尅甯□姪鏗界編滸庀僅錠烘儼錠塚苑  
 鑿錠哲滸鋒掙錫樹腑給佻漕,錫翠娇鏗界編緯 丩 勾鍍€錄 丩 鼎涓鴻磳鉅倣垠浜?013奪?  
 鏗界編鑽勵給錠□€φ敵鍍轰笱褰榭笱鍍嘈□齒刹緝鉅備龔錫衣吳鑄?錠 丩 愷淪氣□錫  
 衣嶮奪磋嬪淪併€佻球緹庀€徧含涓漣蛋錫戩苑緯抽馱涔�嬪勾,鏗界編閩爻嫫齒刹緝  
 夸笱涓�氫姩,娉辨€曠嚙涓?鑿汗畝姝 e 紡寮€€錫□嚙涓培嚙涓�灑錫塚苑滸技仗緋戰  
 沃鎮□ā寮?鑰岍含涓滄挞渚漣渾滸鋒掙浣樺城鉅徧赴漢出苑閩疼數鎂 丩 搨綾匯€伙壇  
 濂界苑鑿儿坳浣�獺鑰岍珮姝出豐杓?閩愢□鎬 丩 緋涓寺嬪淪併€佻球緹庀苑宸□寇  
 鉅?br/> 欽滄徐涓□邕淪朵管閩愢笱淪岍垚漢硅嚙淪朵駭鍋仝苑錄嘖被,涔燴氨鑄□□  
 鑿錠哲浜y搨鍛出嚙涓�駭鍋佻番緯 丩 塔寮€浜嗜€俗嚙涓□數錚鳴□涓承€愢笱鏗勸  
 杯浜嘖綆綽□駭鍋?鎰汗懾鎬€杓為鑿鑽勸絳嫫徧駭鍋佻煨錠□尅娉°C拾浜嗜€僑€漣  
 漣娉□慄璇彥€婁腑鏗芥柀閩悔慄錄嬰€嫫€?br/> 姝 〇 悅涓 丩 勾,绾夸笱涓�氫齒刹緝  
 鑽勸球緹床涿鑿錠哲鏃旂旂涓娉�痲病錠變汉鍛檣爻緯?鏃旂彥滸□篋鉅伙嬪淪佻密涓閩  
 駭鑽勸黹錫痲□妯?欽滄球緹床涿涓庤€漣€椿壘幕黹錫鋒瞪鍋滅錠 丩 嶮涓閩駭,SKU  
 杓漏緋鑿藉悅浜疼含涓漣€伙嬪淪併€?br/> 鏃旂嘗褰撤綠涔燴€忒檻杓園□寮€鏗界  
 編,鏗才爻鑿錠哲奪冲笱鉅僑€滄球緹寺嚙宸辯苑鑿錠哲鍋�綵涓整 丩 ,錫戰僅鏃朵管  
 灑辨病錠 丩 緋鑄嬪 丩 鑿錠哲,浣嚙病鄧冲垠浜□篋滸州滑蓋賤睨褰福僅涔垠楷鉅僑€?  
 br/> 鏗界編錠儿拱鐳 丩 笱閱嘈弼绾夸笱涓�氫齒鑄□涿2016奪淬€徧劫鑰岍□錠塚€滄  
 球緹床涿涓庤€漣€掖宸查枝漣變穿閩块嗽鉅徧含涓漣€伙嬪淪佻□閩□隣鏃€€鑽勸滿浣  
 氫€僑€滄塚滸□苑绾夸笱(涓�氫)涓漕樹涓轰簡錫曠娉錚 丩 □鍍烘澈劓悔抵閩塊嗽鉅  
 徧含涓?PK,錫栳€呼嚙涓�嬪支閩 丩 線绾夸笱杞□灑鉅備秣奪村簾璇 丩 尅淇漣寔 90%  
 鉅?00%鑽勸□閩?浣嚙錫衣勾浣氫笱浣氫戶緋□縹鏃�儼樹錫 丩 拾錄€鍍伙紀鏃旂鈞  
 纒□甯鉅僑€漬球緹庀沃鎮□爻壁勸另緋繪€萃次鏃寺樺錠 丩 躄燒°C爻壁勸€吧氫嫫徧  
 笱琛一 丩 鉅?br/> 綆 \$ 惹灑偲□鏃旂變笱璇一擬錫?鑄□球緹床涓□緋塚楷娉矚哈媯呼嚙  
 婁笱鏗 \$ 苑鎬滅硯鍛出汨鏃園€倣涿閩 d 釜鏃徧倍,鏗界編錠才姑錫撲灑鑿錠哲,蓋□

尙錫撲酒鎮口悅鏈整姦欽滄球緹庖口淪塚€滅殊寰口曠鏢囧彝鉅?br/>> 浠?017奪村垠2  
 019奪?浠屋酒鑄燭口灑囑紆鑿錠哲涓氳姦鑽勸球緹?鎖想話浠庖€滅數鏗嘆沃鎮口€瀆  
 悵欽滄口路鑿燭椿欽滅殊錫櫛暉杞口灑鉅傷繳櫟逛互淪刹數杓為攣涓哄焜鏈口而,錫戔  
 口鉅口儲欽滄口灑?淪恠口欽滅殊錫櫛暉涓?渚滅劫錄句笱鏢扮噓涓媯漿鏗孀殊鏗嶺  
 豐口緞鉅傷€岫烘鏗嶺紆灑倭瀆鑄?2018奪?鏗界編鏗垠悅鏗ヲL鏗煎口瀆氫€恨含涓?  
 寮€復轰袂淪踪球緹庖數鎢一數鏗噓棗鏗板簞,浼间簞宸荏桐淪岫支鏗懼純浜嗚嚙宸  
 卞任鑿錠哲奪冲約鉅傷€滄球緹庖殊鑿錠哲浠屋澈灑辨病鏈麥馮姝e任璧鋒澈杓因€  
 傷€瀉灑娉口慄璇彙€婁腑鏗芥柀闈海慄鏗嬰€慈€?br/>> 鏗村垠2020奪?榛勸厘瑁曠  
 話鐙卞墀瀆?鏗界編給仝劫鉅L話鑿錠哲奪冲約欽滅馮蹇口箏欽過€備絨涓蔣口鏗口競  
 鏗鴻繕鏗口慄宸?閱藉口鏗塚€滅ぞ浜 ρ ū 涔�€滅數鏗磅殊淪氫緹困負鏗版倓,鉅槽  
 洽浼犿鑿錠哲宸Lこ,錫屋洽宸插碘壁風殊欽滄姦蹇口€滅涔錫口數鏗?鏗界編鑽勸  
 斂瀛櫛L闈翠綰鏗?

鏗蜂紆鏗嶺紆涓?欽滅馮蹇口箏欽瀆敲璇疊繡鏗存抄鉅仝〃涓€鏗€絳麥悝娉?閱芥酒  
 鏗芥鏈壁峰競鏗哄彀錫嶺€傷€滄塚浠口殊鑿錠哲鍋�緹鑄燭殊瀆口樊浜啞€傷€瀆垠  
 榑棧慄璇彙€婁腑鏗芥柀闈海慄鏗嬰€慈€?br/>> 欽滄垠鏗想緹瀆存榑鏗戮儉,

浼囑隣闈囨笱瀆y口蹇霧燧鑲氫杲欽?/strong>

涓�噓涓�婁笱鏗 \$ 殊鏗困恠涓整晶鑿姦耗鏗�口褰椒澈錫屋柀涓氳姦鑽勸讞緹塚楷  
 渚滅涓姦?鏗界編閫踪敷鏗一噓涓?4奪寸殊鑿燭珥鑿口O鉤承燦鉅?br/>> 2011奪?淪  
 刹數媯狍亾緹撤濛浠ユ支鏗借蕪闈恨負涓海口鑽勸祿浠?浼磅數鏗囷碘壁楓€仝理浜  
 攵口鏗孀媯淪恬ε鏗涘韞灑€縮夸笱,奪朵笱鎰懣懣鏗€縮夸笱綰魚筧結垠害闈嶺硬鉅  
 偃涓鑿?鑿變鎢鑿錠哲鏈€鏗L烘涓€浜出噓鎢衣競鏗囧,淪棟灑甯倣滿浠介口鑿樵緹  
 鏗煎口鑗伴眇鉅?br/>> 浠序捲拳榑練鏗L澈鑄?鏗恨網奪撮梘,鏗界編鏗L捲拳格噉閱  
 志笱姝绘口銀口灑鑿懣,奪踪涿鎢囑簞闈口H宸口寇涓�纒鏗仝ŭ淪氫€備烘縮夸笱鉤  
 口皖鏗ε凍,鏗界編鎢噓緹闈口H閱€鎮口口漢孀柑楂樹鎢懣,鏗充究鏗L球緹屋漢  
 涓哄洶闈劇殊2010奪村垠2012奪?涔燭櫛濡俗口鉅?br/>> 2013奪?鏗冲晶鏗刹緹縮夸  
 笱涓氳姦鉅傷繁鑄�噓涓孀殊鏗界編,鏗刹緹壁勦涓鑄φ敵復?杞口悵綺劇狀鏗柀練鏗  
 ?鏗存敞閱確珮姦涘烽宸口紓鏗棧哲錫仝殊闈攵搦鉅倣纒奪?鏗界編鏗L支鏗借寔鏗  
 村嗟鏗抽榑126淪朵硬鏗整捲拳?鏗板紆93闈撮捲拳?鏗村媯娉口噸鑿錠哲甯富眈灑  
 氫笱娉卞燧鑽勸笱鏗噓鎢衣競甯倣滿鉅傷繳浼垮緹鏗界編褰揆勾綰孀愁緹L烈浜  
 嗚处鏈?奪舵鼓鏗勸簡瀛櫛揣,鏗踪燧銀岫噓鏗L毘閱借榑瀆y餡鎖想岫鉅俗部鏗€杓鬱  
 釜鎢滅矾,2014奪?鏗界編淪燧幫鏗L敕600浜垮厓,鏗朵腑鏈?5%閱芥澈鑄口噓涓慈€  
 ?br/>> 縮夸笱姦涘烽鑿困寔緹口蛋浼殊甯倣滿鑗岫榑涓?鏗哥儲涓 ρ 勾錫?媯焜療鏗  
 頰互涓攵涓涓涓垮燧甯備負涓牽殊浜出孩甯倣滿灑噓垠涓焜燧L口闈跨殊閱蔣口鏗涒  
 嘶,2015奪?鏗界編瀆規繁鑄�噓涓孀殊鏗界編,鏗鎖想話浜噓涓焜燧L€傷笱鏗扮殊  
 豐口緞鉅?br/>> 褰撤祿浜出孩甯倣滿涓昏口鑿卞搦錫岫燧εy口鑿仝  
 蕪闈攵媯?鏗界編鑽勸競鏗�涓浠浠3%,浜出孩甯倣滿鏗L球緹庖闈L鏗鏗頰



AIGC錫?AIGeneratedContent錫岍峰鑿尢汉宸工櫛鑿芥妖鏈口澈鑿燭垚鑿咄口錫岍畠琚口口涓烘樹緇口GC鉅丿GC涇嬪悅鑿勦柵錫嬪嗟淪瑰当浣滄杓寮忒?022騫硯I GC楂檻€燄焱灞囉絳杓權丕涓口繁塞丿口涇狗a錫嬪笱鑿口畚鍠�€佻紆婧�ā寮伙殍 鋤丿姪鉅佻ā妯"灑鋤口儲鍠噶箴錫杓殍鑿口尢錫岍垚涓鈞IGC鑿賤睨鑿勦€滄姑闈燄 害欽過€?br/>

2鉅丿IGC鏈文擰浜涘籟鑿尢环鍊硯紵

AIGC灑嘆泔鏈淚垚涓烘暄瀛耦嗟淪瑰当鑿板焱灞�殍鑿板紱錫庇€?錫城IGC鑿藉口 浠ヤ緋浜疼汉綾葦殍鑿墮€狃尢鍔�涘抵鑿ヨ痾妍村鈎鑿拑婁淇°C吨鑿欸哈鉅仝礪鍦 悽績鑿彳€佻口鑿葦紕杈戣鑿鋸虹口鑿Φ滿姊板媿鍔口絳浠屋妖鏈口睨闈口鑿鑿頒互浣 序竟闈呢垚鏈口€俐珮鑿堦毘鑿勦杓寮�孤瓓虫搗閱�釜鑿y窺閭€姘傘€?錫城IGC鑿 藉口閭氫繡鑿口寔鑿板砧鑿咄口涓涓丕浠涓州孩涓氣殍澶氣淮浜棋姪鉅伙灑錫塚筭闈� 舫鑿岍軛鑿又柵涓氣€佻柵妯"紡鉅?錫文姪鍔�€滄厓淪罔唾欽漬焱灞晞€佻€�繡AI GC鍔�€燄口鑿葦墾鑿噶鑿鋤岍€伙緇琛岍楸闈��淪瑰当浣滄絳浠浠€€岍鑿鑿拌嚙 鑿戟泔鏈虹攷閭褲€?br/>

口

1錫城IGC+浣豺獍錫氫啓緋拑滿鑿尢汉鉅俐墮璽垮姪鑿燄€伙口樞賤砧騫曠攷錫憤€ 伙口閭虫抄鑿彳€伙口樞戰焱閭嗒€恨汉宸工櫛鑿藉佻錫憤富錫?br/>

2錫城IGC+鑿靛哲錫氫哲鍋?D妯"灑鉅伙樞鑿燄富錫口€伙樞鑿燄揣錫?br/>

3錫城IGC+褰辨口錫岍I錫Φ滄鑿浣綵鉅丿I錫塚垚浜鸿劬鍔岍岍 閭焱€丿I鑿浣綵鑿璽接 壞鍔岍滿鑿口€丿I鑿口姪鑿燭垚褰辨口樞勸慄鑿?br/>

4錫城IGC+凜變箏錫岍I錫口劬攀旂鍔錫岍FaceAPP鉅丕AO錫彛€丿I浣滄浣錫岍口 鑿漣焱鏈口澈翎氫旋姪岍K錫彛€丿I錫塚垚閭寵口樞賤姪鑿?br/>

5錫城IGC+鑿樂佻錫岍I錫塚垚垚翎氫旋鑿權芒鉅丿I鑿規岍旋炬滄鑿朵綵鋤喙級浜虹 墾褰口薄鉅丿I灑?D璇炬滄杞口嶢涓?D

6錫城IGC+閱戮灑錫承€氫繡AIGC淪柵幫閱戮灑壁勳口鉅恨孩鍋恨油緇蔣口樞賤嗟 淪垚殍鑿口姪錫杓攷浜ā絳閭氫繡AIGC淮戰€狃樞鑿燄暄瀛岍汉淪口涇

7錫城IGC+錫葦岍錫汚IGC涓烘け澹拌€咄佻錫悽口瓊€閭抽口鉅恨負變孀岍浜烘佻 錫悽便浣撒笈褰便€恨負蹇幕惹錫劇株鎮 h €咄佻錫愬樞錫ら櫛浣?br/>



8 铸城IGC+宸ヤ策铸承€氩繡AIGC淪岫垚宸 卍 ▼ 璫捐◻涓◻噸澶嶇殊浣依眩娆'換鐳  
★紅閩氩繡AIGC鑿燐垚琛嶇斂璫捐◻铸岫负宸 卍 ▼ 甯塚弼渚浣仟鎰?br/>

3 鈳⊥IGC錕噶笱妯"紡濡備紆铸?br/>

1 铸变繇涓哄籐灞倣钩蓋版棧鐳 卍 呂浞州駭鐳恬◻澶棧紆鏹擄紆鑄麥收鑲版嶇璇鋒  
眩閱忎抵淪為檯璫 \$ 睽閱他◻纓榭細GPT-3漢瑰◻鎖愼縵API鈕 卍 彝铸岫嚨鑿一殊鍬  
浣◻妯"灑鏶喙塢閱罔駁涓整悅鑽勳寧閱忎敕璐規柁寮?br/>

2 铸發寧浜y詬鏹咄◻閱忎敕璐癸細鏹�嬉DALL路E鈳丐eepDreamGenerator絳城I  
鍬惧儆鑿燐垚壽冲約澶y◻鑄麥收鍬惧儆寮狗瞪鏹惰垂

3 铸麥洩鈕 卍 ◻澶欸弼渚浣蒋浞訛細渚�◻涓◻€y窺鏹 卍 攢鏹困滄鏹鬱絳宸 卍 叻AXS  
emantics鏶鬱互缩?900浜烘奸甯?鏈塚殊浞鋒悻漢瑰◻鍬哄敷铸岫苟浞 卍 害4800娆  
y厓/鏈塚殊浞鋒悻愼縵鏹◻寔淪氩埤鑽勳數瀛�� \$ 增鏈◻€倣 卍 閱 厶 塔C綉疊G  
C宸 卍 叻鏶鬱互缩?0浜烘奸甯?鏈塚殊浞鋒悻漢瑰◻鍬哄敷

4 铸發ā鏹孀◻緇冬垂鑿◻細閩徭駁浜戦PC璫◻絳变釜鎬y窺淪氩埤閩€姘倣緝寮虹  
殊榘喙煙

5 铸發抵鎰◻叻浣揷震鎬φ敕璐癸細渚例◻鏹塚涿鈕棟簣铸塚敲鑄仝烈鏈燊娇鑿儿涿  
鈳侗晒鏈燊娇鑿儿涿鈳侗怩浞欸€T娇鑿儿涿鍬岫堅鏈發涿澶�氩◻錫棟繇妯"紡铸岫嬰  
鏈爰◻璫"混姘岹殊鏹塚涿铸条€佹榭錫 卍 敲鑄恬哲涓�駁閩旂紙涓◻汉鑿◻€旆€€�  
紆涓�氩娇鑿 卍 €恬搦鏹�岹娇鑿一璪铸条€侗€�寐姘岹灑鍬岫塔杈一毘絳?br/>

4 鈳⊥IGC鑽勳◻涓承倦妯浹強澶恬灑鏶◻粗洩瑜紆

1 铸發墻閩狃濶浣揷窺璫 e 嚙鏹規◻鏈整姦鑿藉妣铸岫IGC鏈◻川涓娡弼渚浣殊殊鏶◻  
嗟淪圭殊鑿燐垚宸 卍 叻铸岫抵浣�犢牌鑽勳嗟淪硅縵鐳+紕杈戰€昏總鏶◻泐錫出殊鈳  
倭嚨閩嗜€仝斂浜c€恬獠壁勳◻鐳嗜€恬塔蓋憂程璐圭璪璫�◻鑲翠釜鑿燐燊鑿儿涿  
铸岫濶鏶◻尙閩€瑕伙◻鏹棧嗟淪圭斂鍬�殊鐳一斂鍬藉慍鏈燊€?br/>

2 铸变穿琛岃策鑽勳繁辜 卍 彝淪氩另緋伙細閩氩繡鍬岫◻涓�氩舰錫�繁辜 卍 彝淪氩  
另緋伙紅鈕 卍 媛鏶稿另壽冲約鍬棧籐灞徭榘緇燐殊铸岫芽鋤燐澈鑽勳嗟淪硅浣浣揷  
媛綉孀壇濂界殊錫棟繇鐳崇栊铸岫橫鋤昏◻鏶浣滿鏶◻麗琛�€y◻铸岫繕閩€瑕恬己  
璋富◻鏹瑰涿錯虹◻鏹舵滄涓培殊閩整恬鎰��効鈳?br/>

3 铸發滄寤轰笱鐳 φ 椲鑿◻細鏶浣繇鏹孀殊宸 卍 叻濡備紆衷榘垠蓋確◻鑽勳鑿变碣絳

閻€瑕侂柁鑽勳ā寮忛舰錫悞椒整□€倭渙瑕佷烘欽滄憐鋃 √ 紡欽濂紙閻€瑕恬 ㄟ 閱忛  
殊浜哄伐鏢困敞鑰版堪銻岍或鑿介扩瀟瑰叮浣撲換鏢★紅涓嶈細鑷□垞錫悞暱銻文  
琅欽涸縐錕棧紡欽濂紙錄浚€犷濇瀰氣潯浣踩抵鏢稿績鑿藉妯銻岍娇浠�嬅尙澶燭畚  
錫悞€�數浣浣海姦騫恠悞嚙錫戛垞閻匡級銻岍苟涓�數錫峰□鏢豺□璇濂疆娆°€恬緩綉  
嬈傑錕煥掣鈕 √ €?br/>

5 銻 √ IGC 錕 € 鏈 □ □ 浜 庯 粗 涔 塢 蒺 灞 瞭 椿 變 碇 紆

2021 騫 翠 筍 緝 巖 紅 AIGC 鑿 燿 垞 鑽 勳 富 瑕 侂 樹 鋸 罔 卮 銻 岍 € 岫 柁 涓 € 浣 f ā 鏗 嬪 麗 浣  
√ □ 鐫 磅 殊 鏢 煎 紡 鏗 咄 □ 錕 呖 嫻 銻 氣 杓 瀛 桁 € 伙 □ 闊 焜 € 佷 唬 鑰 併 € 恬 混 鍍 忆 € 伙 □ 樞 戩  
€ 侂 滿 錯 九 汊 鏢 九 絛 絳 麥 璠 鉅 佞 IGC 据 □ □ 涓 烘 樹 緇 τ 饒 涓 氬 斂 浜 y 嗟 瀰 癸 紙 PGC 銻 桌 r  
rofessional-generated content 銻 条 € 仝 數 錫 風 斂 浜 y 嗟 瀰 癸 紙 UGC 銻 孳 ser-genera  
ted content 銻 變 筍 錫 庯 殊 鋸 板 瀰 鏗 咄 □ 錄 浚 絛 鋸 瑰 紡 銻 岍 麗 浣 √ 涿 錄 浚 剩 鉅 伙 √ 鑿  
板 妯 鉅 伙 凱 浣 c € 佷 絛 錕 □ € 佷 釜 鎬 y 窳 絳 爻 柁 闈 □ 紅 緯 咄 垞 鑿 戛 討 錕 € 鏈 □ 緝 鏢 褲 €?b  
r/>

2022 騫 達 細 AIGC 植 榼 € 燿 蒺 灞 囉 紅 緯 朵 腑 娣 卞 害 瀛 ㄟ 範 妯 " 瀰 涓 嘈 杯 瀰 岍 杼 鉅 恬 紆  
婧 愴 ā 寮 忛 殊 鋃 √ 妯 鉅 恬 ㄟ 妯 " 瀰 鋃 □ 儲 錕 噶 箴 錕 杓 殊 鑿 □ 尙 銻 岍 垞 涓 鈞 IGC 鑿 賤 暱 鑽  
勳 € 滄 姑 闈 燿 害 欽 過 €?br/>

6 銻 √ IGC 鑽 勳 蒺 灞 瞭 漬 涓 翠 粗 涔 塚 寫 錫 繞 紆

AIGC 鎚 √ 紕 鑿 賤 支 鐫 富 另 娉 一 殊 錫 岫 祿 銻 出 燧 璇 噶 鏃 寇 € 侂 妯 鏈 □ 鷄 鐫 啣 曉 闈 □  
復 璇 稿 □ 鑿 戛 垞 鉅 岍 □ 闈 + € 倣 悞 鏃 提 IGC 豐 濺 □ 闈 氬 數 浜 哄 伐 鏗 鴻 尙 杓 橫 洽 杈 富 ㄟ 鑽  
勳 樊 豐 過 €?br/>

1 銻 麥 燧 璇 噶 鏃 鏃 簣 聰 □ € 佞 IGC 鑽 勳 □ 闈 燿 蒺 灞 曠 抵 錕 噶 箴 錕 棗 鑿 □ 紅 闈 y 簡 瀟  
瑰 塢 浣 涸 € 响 € 犷 垞 鏗 插 嚙 澶 例 紅 涔 燿 □ 澶 √ 嘶 渚 漑 渾 鏗 塚 涿 涓 轰 富 瑕 伙 倫 齒 刹 殊 浼  
佷 箴 甯 ㄟ 澈 鏗 插 嚙 鉅?br/>

2 銻 文 另 闈 □ 妯 鏈 □ 眊 鏃 广 € 佞 IGC 豐 濺 □ 闈 氬 數 浜 哄 伐 鏗 鴻 尙 杓 橫 洽 杈 富 ㄟ 宸 □ 寇 銻  
岍 紕 緝 嶇 僂 闈 一 殊 AIGC 緋 萃 牌 刖 界 玢 鑿 藉 □ 蹇 □ € 熗 斂 錫 悞 混 鍍 氬 紅 浣 嚙 樹 杓 鬱 簍 緋  
萃 牌 鏈 □ 維 鑿 藉 □ 鑿 燿 □ 鐫 鳴 B 緇 櫛 數 鑽 勳 慄 涔 彳 紅 浣 序 € 岍 尙 澶 燿 抵 錕 □ 繳 浜 浥 慄 涔  
夔 縐 琛 岫 悝 鐫 啣 苟 鏗 崇 鑿 鉅?br/>

3 銻 文 塢 浣 涸 鷄 鐫 賺 棗 樞 樞 € 倭 懷 錄 啣 紆 婧 悞 殊 AIGC 椽 圭 汩 瀟 圭 斂 錫 悞 殊 鏗 悞 僂 鑿  
戩 □ 緋 嬪 害 杈 秊 緋 銻 岍 暱 錕 □ 沉 緋 萃 牌 錄 + 數 紆 佷 汊 鑿 儿 垞 鏃 x 塢 杓 浣 □ AI 聰 □ 粉 銻 岍  
鏡 鏃 秊 汊 鍍 忛 混 鏗 函 縐 琛 岍 □ 緇 幕 殊 鑿 拌 薄 灞 \$ □ 涓 嘈 □ 鉅 備 樽 浜 浣 數 錫 峰 峰 鑿 IGC

鑿燿垚錒氫亦錫嶄汉繳x塢絳爰縹绂恬滉錒困紅鑿氫嚙洩氫埒浣滃詬鑽村姘銀岫€φ  
洽緯崇殍鑿讳絛鉅佻鼓浜嶼I鏈◻韩灑氫笱緯峰◻希峰€煎迤錒◻迨鏢控紅涓€€浜浹鈎  
鑿板凡緇忛紆濮嫻縹縹琛岫鸡鐳嚙栲闈◻殍闈閼�埒銀岫共榧夥紅浣滃涇錒虫砗寰嫻砗  
璫勸肅澶勸鎸錒燻L閼舵◻鉅?br/>

7鉅恬◻浣�凍寰芻IGC鑽勸酒繳◻株鏢匡紆

鎡◻無褰~畷錄ゆ杯銜岫酒繳◻IGC灑鳴蛋杓困竺涓◻焱灑曢椿變碯細鏢+墜閼舵◻  
鉅恬崗浣澆椿變点€恬師錄涓椿變点€?br/>

鎡一◻涓€€閼舵◻銜嫻IGC灑鳴縹鏢+汉綾昏縹琛岫嗟滄圭斂浜€紆

纒◻筲閼舵◻銜嫻IGC希◻榧滄焔苟瀛櫛殍錒氫旋浜哄規鎬恬詬鑿幫紅褰◻垚浜烘滿  
錒辯斂鑽勸眊閼◻紆

纒◻竺閼舵◻錄櫛櫛錒燻塢閼舵◻銜嫻IGC灑滃嫻縹嫻畚錒愨嗟滄瑰塢浣�€俞artne  
r榧勸◻銜岫垠2025壽达紅鑿燿垚寮�汉宸◻櫛鑿藉曉錒豹墜鏈委斂錒愨愨鎡◻殍10  
%鉅?br/>

鈕L姘杓鬱濶鑿榧窳鑿戠斂鑽勸r鏢L姘鎡尤鎡銜?br/>

1銜參姆蹇寫妖鏈◻岨縮r笱錒◻焱灑嚙€佞IGC鑽勸竺澶y焔纒€鑿藉姘錒呷嫻鍅岻  
瀛◻斂鉅恬嗟滄圭紕杈戅€恬嗟滄瑰塢浣�€紅灑嚙帶鑿€浜r箒鑿賤睨鑰�€愨筲錒固  
駭鉅?br/>

2銜變駭錒仝被鑿壓€愨筲涓板瘳鉅備汉宸◻櫛鑿界殍涓漕榧鑿賤睨鑿嫻嫻杓控紅  
涔燻曉浣縹IGC妯◻C€佞笱鍅�嶾紆涓岻眊閼�閼�錒錒困滄鉅俐焔榧€佞◻璫變竺纒整  
焔鏈◻規鎬併€佞棧璫彘€佞E璫彘€恬懾璫彘€佞傑錒燻灑澶承噸淇◻侖錒燻燻銀岫◻  
鏢◻迨鏢浣曉希◻愨瀛櫛窳鑽勸規寮�紆杈斿苟鑿固◻浜哄伐錒鴻迨杓浣◻鍅岻◻錄  
浣絛銜出斂鑿冲塢閼豺詬閼哥教鑿一荆澶杓殍鑿^濶纒整懾閼攬€?br/>

3銜文滿錒◻籐鑿x株浜庾◻緯冠€佻汜錒巖紅AIGC宸荏桐鎡L◻涓◻◻鎡燻緱錄板  
籐嫻浣籐鑿◻紅濡倭嚙錒嶄€佞紆濯抵€佞杓凖便€仝數錒滃鑿銜岫酒繳◻籐鑿L滿  
錒◻細杓浣濶妹◻◻緯富窳鉅倭橫拏旂斂錒烘榧鑽勸錒曼澤灑�◻銜岫滿錒◻芽錒烘  
榧鑽勸灑錒棟氫浜棍簞鑿◻酒繳◻殍鑿賤睨瓏嫻城涔嫻濶鉅?br/>

4銜委斂鎬恬緩聰炬櫛錒嫻畚錒勸€俗妖鏈◻爺鑿戠涓漕榧錄淚柁灑嚙己鏈文姘鎡  
版嫻鏢L嗟滄瑰塢浣�€紅鑿�愧珮鑿燿垚鍅岻◻璐◻嘶銜岫妖鍅岻◻鍅岻存棧杓或汉綾绘  
櫛鏢浣按壽冲抵滄\$編鑿固嚙銜岫懾錒錒錒尤鎡錒勸被琛岫箒錒勸◻錒烘榧鉅佞I

GC鑽勸籌鑽 e 蒞灞曠曉淇忒縉壁勸駭鏈整駭蹇□€熿窳杓控紆閩氫繡漢圭斂錫想嗟  
滄圭殊錫塢□璇勸及鉅飲裕浜x□鐸嗜€佷駭鏃霖縹錫 y €佷氫鏼撒涪鐳 \$ 璽鏃勸垚AI  
GC鑽勸畚鏃寸斂鎬側揠錙岍苟杓澆□浞峰€奸噸淮戲紆緯咄垆閱娉斲斲錙踪哲涓氣絛  
鐳泣€?br/>

8鉅┘IGC鏈□澈甯倣滿絀洪梘鏈父□澶㉿紆

闖怵涑鏃�困敞鏃版堪絢□H鉅佹姩鏈□灑鏃�勸畚鐳勸€恬嗟滄硅□涓�氫□涓板瘰辜?浜  
嬪隣鎬?涓□€y窳鑽勸□姪偈稔鏃 3 稔楂�紆紆AIGC琛岍笱錙冲曉琚□悽錫賤墾鏃般€?  
br/>

錙儿酒鏃?-3奪撮梘錙權IGC鑽勸按鏃涖發鏃稿扞錚噶箄錙藉並姈棟綵灑嚙寔緇□□  
鐳友€佹汩錙嶇鼓浜哄伐錙鴻尙鏃燗燄燄垚鑽���錙□嶙錙€鏈�發錙□殊1%涓整垠錙岍  
牻錙嘗artner榑勸穢錙岍垠2025奪達紆紆浜人伐錙鴻尙鏃燗燄燄垚鑽�版堪錙豹瘳灑嗙揪鏃  
?0%鉅俗牻錙□€隼enerativeAI錙岍CreativeNewWorld鉅孀殊鏃嚙濂錙權IGC鏈發  
絛鐳浠駭燄燄燄涓困嚙緇庝匡鑽��桐嫻瘵环鍊笱€?br/>

9鉅┘IGC鑽勸駭涓承揠鏃嚙韞濡備綌錙?br/>

錙賤涑鑽澤IGC琛岍笱灑氣酒鏃賤睨錙想灑錙出汩錙巖紆AIGC浞 h // 緯□徃杈富軒  
錙岍笱涓娉父杓憤浣浣梘□燒犴己鉅?br/>

錙藉嗟鑽澤IGC錙烘櫳寮€€鏃戮緝灑戲緇錙儿垠錙斤紆燄變籓錙€鏈□蒞灞�筍瓚充  
互鏃娉娉壁勸愨灑幕殊褰卞損錙權IGC澶y□琚□絛涓哄發鏃哥殊閿∟垆涓�駭鉅佷  
錙鑃崇涑漢硅竟緇榑窳鑽勸炯鏃借縉琛岍出爺鏃賤紆鏃戲紆錙□琚杓悽□鑽勸按鏃涖發  
鏃告愨閱怵鏃鏃惧奸浜衣涑澶例紆澶u懷鏃嚙欸鏃嚙滋閿揮殊鏃瀆垠鏃┘□錙?滄朵互  
涓娉緇杓鬱筍閣存棧漢艰嚙浜嚙涑鏃鍡呼殊AIGC錙烘櫳寮€€鏃戮緝灑戲€?br/>

AIGC奪旂斲錙烘櫳娈卞害涓蔣冻錙氫涑鏃錙咄韞灑€鏈€€澶�殊殊壁涓人鏃□啓浣�拑  
璇□焜錙塚垚榑嚙煙錙岍標鎬燗燄燄燄壁涓人鏃�氫垠寮€€漢嬪凸壁峰焜鏈□澈鍋滅咗錙∟  
嗟滄归□鎬焜€偈€岍涑錙藉□寤踪睨榑嚙煙寰梘垠浜嚙涑涓哄龐鏃嚙殊鏃錙欵恰錙岍  
綵濡備釜鎬y窳鏃困漙燄燄垚鉅佷恬怙錙愨錙□璽壁涓人錙困櫳閱嶇倍甯富朧榑嚙煙  
鉅俗□凌雋笱鐳°C嫻灑�殊緇煎怙鎬u□姪偈緇楂�紆紆閿€€瑕恬□錙鋒杓鑽����瀛梘窳  
緇嬪害涑 2 強漢瑰□奪旂□涓�殊殊錙咄垆浜嚙B鉅?br/>

10鉅┘IGC錙稿另緯□徃鏈父擣浜控紆

涓娉競錙□徃





瘡鏹欸挖錄屢€焯€佹妖鑿介噴鹵鵲◻鑿因€恬慳涓◻毘鉅恬嚮鏹€鑰扮璽緯蜂紘蓋俗  
瞪鏽岃◻AI鏹存棧杓蔓◻寮忔涓鑿◻鑄燧磷琛一幫鏽岘曉嫻嫻疾鑽勳€詭紘鍍磅 ‘鎬  
◻弼錡罔垠95%鉅佻汨錫蔣岫聰◻糴鎮燧涿鑿◻◻璫俗滅鉅恬混鍍�俊鎮◻◻鑄嗜€佹  
婦綃◻皖鑿因璽錫歸潰鑽勳均錫扮嗲娉�凡緇伙槍鏢翠簡蓋◻敷鑿遍江闖愨埆鏽�  
閩勳睜鑰伴嘶浣?0澧魚負100鏽彗紅聰?AI淪岫支鉅岫彙錄€鏈爰鑿閩勳殊錄€鏈爰  
妖鑿藉苟忔惧垠鑿岢箠鑿電理妍村鈎鏽�岋攀旂◻植樺揪10鑽?5燒°C柁鑽勳鑿閩勳  
耗錫塚瞪蓋樺窺鉅佻汨錫巔紅鑽捐◻AILab杓樹穿鑽捐◻AILab杓樹穿鑿嫻€些嶮鑰€  
鑿旂忔紐∟ 嚳浜啞寮€€鏵劇爺紕踪鈎蓋般€岫岫鎮焯€巔紅奪刹H鑰恨婦鏹涿涿鏹  
滋浜嫻€?br/> MFST寰◻蔣

寰◻蔣浜氣床鏹旂◻闖◻敵鑿恬混鍍�黃涓哄姘鎬併€佹杓鏈◻斂錫�◻樞戔€佹杓鏈  
◻斂錫�混鍍�€恬混鍍他 鏹◻€恬混鍍快斂錫�殊NUWA-Infinity

BABA闖块嗽宸村反

闖块嗽宸村反鏽鴻岋聰捐◻淪為獬淪 兪爺鑿戮標鎢燧ā鑰瑰◻鑿賤強AI璫鳴◻鑰+杓  
鑿燧垚緋牽牌闖块嗽楣跨彰鉅?br/> NVDA鑿變紘忔?br/>

鏹×◻璫爰斂錫�爺紕墮◻錯燧◻緇棟綬浜�墀埋匡紘浣 h // 浣淪搨鏹�嫻CycleG  
AN鉅丟auGAN鉅丟ditGAN鉅丟ANverse3D鉅丟nstantNeRF絳彙€?br/> 鏈◻笱甯  
倣發鑿?br/>

灑忔場鏹◻往

錫愹瓊鏹墮梘鑿嫻灑壁勳疆燒★細2020騫?A杞◻紙浼板€煎凡忔?0浜跨編緯幕嫻璫  
棋地鏽�珮鐵撮◻錫囉級

AIGC鏹稿另浜◻倍鏽�氳涓衡€湊Ibeing鈎濶淳翎氫旋浜恒€倣曠鍍扮殊浜y搨翎  
旋浜恒€俐焜樞戔斂錫��€�◻璫爰均閩友€佹杓鏈◻均閩友€�標鎢燧ぞ浜ゃ€丟ame  
AI絳彙€?br/> 淪◻垠鑰富洿鏽�◻錫峰凡瑕磅存閱戮灑鉅佹櫛鑿借濺鏈恒€俐沃鎮◻  
€佹紘鑿层€仝汉緇因€恬並浜c€佹杓鏹呼璽錡恬◻涓◻瀚鏹撮◻錯燧紅奪舵弼鍍彙簡  
浣毛€瀹汉鏹涥€濶殊閩昏總劊昏縉琛�哲涓氣姤浣風殊翎氫旋浜哄哲涓氣ā寮�€?b  
r/> DeepMusic鏽�仟鏹◻焜纒曼妖鏽?br/>

錫愹瓊鏹墮梘鑿嫻灑壁勳疆燒★細2018騫?A杞◻紙TME樞嘆爰鏽�岋岋灑壁勳  
錡秖筵浜烘軒甯伙級

AIGC鏹稿另浜◻倍鏽�孩錫恬真鎢◻拓漢硅◻樞戔斂錫��厶涿殊閩嶮簞錫◻€佹敵  
鑿俐潛闊充簞涓撲撲箠浜烘焜鏹況氳鑽勳彝琿屢焜涿��€恬麗AI鑿燧垚姝岋瘰鑽?LYRI











## 鑲'喚

鑲塢更鑲?涓涸€氣櫛鉅?鑲氫偷涓滢瘰闖抽殺闈氣旋鍍�寔涓涸蔣稔杓?.94%鑲◻往鑲'喚

鑲棟輻鑲?繼映€澱數瀛?鑲氣帶鑲◻偷涓滅◻鎬?約夏妖錫疊裕鎊燬嘶鑲佞笱瓚些繡3%鑲◻往鑲'喚

鑲塢更鑲?鑲卞麗鑲?鑲氣帶鑲◻偷涓滢旋鍍像寔涓涸蔣稔3%鑲◻往鑲'喚

鑲棟節鑲?拳瘋穢約夏妖鑲氫涑涓涸州赴錫辰畚錫愬嘶鑲?%鑲'喚

鑲塢嶮鑲?閭勳筍約夏妖鑲氫磷鉅τ汉植橫櫟鎊燬嘶鑲佞笱瓚些繡2%鑲'喚

鑲塢嶮涓€鑲?褰攪槌約夏妖鑲?鑲麥嚙浼豺獠鎊燬嘶鑲佞笱瓚?%鑲'喚

鑲塢嶮浜岋級鎊涁哲錫榕补鑲氫緩琛岫睜鑲汗塔琛岫旋鍍像寔涓涸蔣稔2%鑲'喚

鑲塢嶮涓€級灞變笰鑲羣氫鑲氫笰鑲歸偶淇°C旋鍍像寔涓涸蔣稔2%鑲'喚

鑲塢嶮鍗€級瀼+縻閭嚙涑鑲�◻瀰囷畚錫愬嘶鑲?.18%鑲'喚鎊燬户緇◻嘶鑲佞笱瓚?%鑲'喚

鑲塢嶮浜岋級鑲辨焔杓?鑲氫偷涓涸UDONGINTERNATIONALLIMITED鎊燬嘶鑲佞笱瓚?%鑲'喚

鑲塢嶮鑲◻級凜恬◻鑲'喚鑲氫偷涓滢畝娉◻箆鑲塚旋鍍像寔涓涸蔣稔2%鑲'喚

鑲塢嶮涓€級浼�櫛鑲鑲鑲鑲氫偷涓滢お媧◻績鎰�忭鎊燬嘶鑲佞笱瓚些繡1.99%鑲◻往鑲'喚

鑲塢嶮鑲◻級閭◻◻鑲燬澤鑲氫偷涓涸◻鑲疊瘳鎊燬嘶鑲佞笱瓚?.98%鑲'喚

鑲塢嶮涓€級涓◻攪璇恬墊鑲氫偷涓涸籟籟錫矚況鍗€◻旋鍍像寔涓涸蔣稔0.8%鑲'喚

鑲棟笱錫佞級涓◻鑲'喚鑲氫壇鎬昏◻璐炬炬杓鑲版旋鍍像寔涓涸蔣稔0.05%鑲'喚

鑲棟笱錫佞鑲?鑲旂挡鑲麥數鑲?錫蔣愬植橫旋鍍像寔涓涸錫塢◻涓涸蔣稔202.36涓涸偷

銻棟筭錡很筭銻?淪麥□錯?銻氣寔鑲?%泚ヤ笱鑲'筭濮高察鋤燧嘶鑄很笱瓚?50涓凶  
偷

銻棟筭錡很笱銻?淪凶俊纒戛妖銻氫寶宥板紆鑿賤畚錫愬嘶鑄?20涓凶偷

銻棟筭錡佻涑銻?鏹+璫纒戛妖銻氫偷涓瀆綰涓芥旋鍅忆寔涓蔣稭100涓凶偷

涓彖€伙B绂?

銻棟筭銻?錡屋灑璇�佻埜銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵72.04%銻岾B绂  
侗嚕榘?44.90浜垮厓

銻棟筭銻变筭姘焯斂錫+細1鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵40.85%銻岾B绂  
侗嚕榘?3.45浜�厓

銻棟筭銻变勃姘焯漵錫櫛細1鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵29.67%銻岾B  
绂侗嚕榘?.26浜�厓

銻堦涑銻?浣充窻纒戛妖銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵3.34%銻岾B绂侗  
嚕榘?.07浜�厓

銻棟筭銻?漶+尅鑲'喚銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵2.29%銻岾B绂侗嚕  
榘?.23浜�厓

銻堦段銻?杈板畚纒戛妖銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵0.92%銻岾B绂侗  
嚕榘?,110.71涓凶厓

銻棟筭銻文畚寰藉噤鍅帮細1鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵0.87%銻岾B绂  
侗嚕榘?16.54涓凶厓

銻堦更銻?鑿�忲鑄攪喘銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵0.66%銻岾B绂侗  
嚕榘?.53浜�厓

銻棟筭銻?娴峰悍凼伙□銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵0.37%銻岾B绂侗  
嚕榘?6.85浜�厓

銻堦嶮銻?璫剧爺闈?銻?鏈?8鍅 3 B绂伙紅淪為檯璫 g □姣�旆綵0.33%銻岾B绂侗嚕  
榘?,125.42涓凶厓

铸塙嶮涓€铸?媧□煙鑿□□铸?鏈?8鍍≡B绂佽經瀹為檯璫g □姣旖縹0.16%铸岌B绂  
侗嚙榧?,254.87涓涘厓

铸塙嶮浜岃級涔愯績鍶鞏杮铸?鏈?8鍍≡B绂佽經瀹為檯璫g □姣旖縹0.06%铸岌B  
绂侗嚙榧?10.51涓涘厓

铸塙嶮涓�級饒φ懣瘞痲□铸?鏈?8鍍≡B绂佽經瀹為檯璫g □姣旖縹0.05%铸岌B绂  
侗嚙榧?,234.43涓涘厓

铸塙嶮鍥涚級娴峰峰馭淇?铸?鏈?8鍍≡B绂佽經瀹為檯璫g □姣旖縹0.03%铸岌B绂  
侗嚙榧?27.49涓涘厓

好了，关于分行者元宇宙和分行者元宇宙FRC的问题到这里结束啦，希望可以解决  
您的问题哈！