

大家好，今天来为大家分享微電網 區塊鏈的一些知識點，和微電網 區塊鏈概念股票的問題解析，大家要是都明白，那麼可以忽略，如果不太清楚的話可以看看這篇文章，相信很大概率可以解決您的問題，接下來我們就一起來看看吧！

### 本文目錄

- 1. [能源區塊鏈研究 | 能源行業區塊鏈用例](#)
- 2. [能源區塊鏈研究 | 區塊鏈可以幫助我們對抗氣候變化](#)
- 3. [區塊鏈+能源具體運用在哪些方面](#)
- 4. [區塊鏈企業應用新機會與挑戰](#)

## 能源區塊鏈研究 | 能源行業區塊鏈用例

需俗灘淪映担寰楸紘鑄岍岍鉤福揆錫€鏈◊洽鑿◊岍寰海斡鏽瑰璜鑿芥簪琛岍箎鑿勳  
馮涓◊栲閫◊€?

閩怵涪鑿芥簪琛岍箎瓚娑澈瓚娑娑涓◊績錕例紅錕哄激闖炬舛鏈◊◊鐸嚙先鑿板晶  
浣嶂負涓€纒嶄富瑕佺殊極狃◊鎬y妣閱忥€備龔淪魚笱鑄岍苦鑄岍馮鑿扮殊錕◊往宸  
荏桐鑿◊紅鑿賤岍鉤福揆拏旂敷緋嬪簪鑄岍涿鑿芥簪鑿燬駭錕嚼拏娑塢垂鑰四籟閻  
村緩綉孀灣鋃◊◊伙緋匯€?/p>

錕哄激闖炬櫛涓€纒蔣標鎬燻殊錕◊叢璐◊淩鑄岍畱涿◊畚錕◊拏閫怵寐鑿勳栲寮  
怵◊寰矇氮鑄擄紉鑿狃英闖愼◊鉅佞發錕辨滿鑄勳埧鑿錠妣渚涖簾錕嘖嚙◊竺鑿逛  
繇涓轟腑涿慈€備絨鑄◊紉紉剝瑋濡備綉錄+敷錕哄激闖炬澈鏽瑰杼杓鬱樽榘嚼煙鑿  
勳繡鑿◊紉聰+埧涿◊澈鋃◊◊涓€涓孀織椶瑰墀鑄◊籐閩旂殊錫€鏈◊涿鑿芥簪榘嚼煙  
鏈€娑€鏷尢汉蹇幕殊拏旂敷鉅?/p>

### EnergySector

鈗噶績杓浣倍漢圭倍鑿芥簪浜y楸鈗?/strong>

浣犿牌鑿勳岍婧�縐閫佹ā寮忚緋璧州鑄鑿扮櫛涓函弊閱岍◊鑿勳沉涓◊踴鑿錠卅鑄  
岍織浜涖踴鑿錠卅鑿×縐閫嶇數縮胯矾涓媯縐閫佹數鏷涑紉淇樨◊欽滅數緋菱€過€  
傷緝灑戮◊聰虹殊欽滄井鑿電綉欽濶櫛灑€閱一數緋戲紉鑿藉◊鑿◊維瑕佹祿閫�繡  
杓魚笱鍛岍杯寮€涓瘡紉緋燻數緋戩殊杓映棧鉅倣井鑿電綉錄+敷棕寺岍鍛岍お閩宠  
岍絳攷紘鑿拌岍婧�憤樽璧蜂負寰揆並璐燭岍渚浣數鉅?/p>

寰◊數緋或娇娑塢垂鑰呒掙鑿界斂浜y張鑿芥程璐硅岍婧��紉浣夸糶涿◊洽鏈轟細錕  
憤負欽濶駭錫佹程璐硅€呢€過€備繇涓虹斂浜y€怵紅涿州滑鑿藉◊涿◊寧浣跨敷涿

樺垂鑽勳柁寮忤曉緯踪麗鑿芥嬰鏈麥殊希讳紵錫+網鑿芥簪鍍哄敷緇鬱芽錫岫樽寰口  
數緇戩沛杓炆殊錫岫口鉅倣尪鉤福揜錫€鏈口€氫緇涓哄井鑿電綉鎡愒博鎖慎縵淪文  
支闕忔寐鑽勳塔甯富紡璐≈滙鑿岫績杓浼簡杓欑口鑿瑰口鑿硅岫婧��氫鎳擲€偏縵涓  
哄磷鏃踪垵寤恒€俐撇璇併€伙口褰�擲錫他噴鑿瑰口鑿硅岫婧��氫鎳擲€偏縵涓€  
纒唯溜甯稿麗闈豸捫緇忔禱植積皖鑽勳柁娉孺€?/p>

### EnergySector

鉅鳴口鑿靛姘姘借濺緇x画琛岫 鉅?/p>

鏢規嶼BloombergNEF鑽勳暄鎡口紅2018寒村支鐳幕數鏢?姘借濺閿€€閱��槍鏢?00  
涓凶締鑿岫瘳鏈口笱縮口二涓€寒寸殊鍍豺密杈�嘆泔浜嘆寐鑄劇殊澧為暈鉅俗口澶列  
紅甯江陪浼口杼榘勳口鏢?025寒达紅杓鬱樽鑿板砧灑嚼口鑿?000涓困紅鏢?040寒村  
曉杈惧垠5600涓困€?/p>

璽口筑琛岫 鑽勳數鏢?姘借濺瓚娑澈瓚娉口鑿出口浜哄龐鑿電佬寰垠麗鑿芥垚涓哄  
疊璐電殊壁勳駭鑿岫漢瑕佸樽涓口珮鑿岫殊緋牽牌鏢 岫崗璋富往鏈轰籟閣寸殊鑿芥  
簪浜ゆ橋鉅倣尪鉤福揜錫€鏈口麗鑿尤籟鏢浹涓€涓€涓口岫澶燗浹x數希楓€估涓鑿  
瑰晶甯倣滿鍋�氫氫環鍡崇蠶鉅估苟浣垮龐鑿電佬鑿€鏈岋€皆岫澶燗燗縵琛岫峯鑿  
尤氫鎳擲殊緋牽牌鉅?/p>

### EnergySector

鉅磅畝鍡�杓浹纒 \$ ▼ 寒?/strong> 鉅?/strong>

鑿芥簪緯口往閻€瑕估怪鏢�口鏈烘滄鎖愒氫澶u嘶鑿版嶼鑿岫互璇危寐淪秣滑閻靛  
畧浜嚼忔纒纒磅璫勳€備娇鑿 厶紵錫嶼殊錫€鏈口敕閻嚼捫媢呼愒鑿€鏈岋€縵縵縵縵縵縵  
鎡口笱希呖灑鑿 厶楛鍛籌紅鑿岫飲浼�駭鑿燬芽涓漕口纒口殊鑿版嶼聰块棧鏢稿另鑽  
勳弗閱確棧榘樸€倣口鐳磅殊鑿版嶼瓚娉口鑿岫氫閻€瑕危垮澶�殊浜哄緇涓衣召涓口  
紅寒朵飲鑿口往鑿�劉淇°C侖鎰��口鑽撮涼鑽勳麗鑿芥€y氫瓚娉 丕 鉅?/p>

鑿變鑿鍡�哄激闕捐处鏈口杼涓壑麗綃°C鼓鑿垠畚鑿 口€�寐鑿岫彖姝 忔曉緯踪紵鑿  
ヨ岫婧�發鑿哥殊杓悽倫灑磅曄鏢�口鏈烘滄甯≈澈鏈€澶x殊淇"績鑿岫愁希州滑鏢  
踪垠鑽勳暄鎡口櫟鏈口桐緋桀總鑽勳€倣尪鉤福揜鑽勳紵鑿ヨ縵灑噶娇鑿芥簪鑿口往  
漢逛芽璋估叢浜口擲浜浼俊鎮口嬰鏈麥惜鑿 口瘳鎡燗殊紐y埤鏢津紅鍍豺筭姿整橫浜  
嘆啖鎰燗燗鎡口弦鑿 丕 滙浜烘墜涓口殊鑿口岫鎡c€備負浜嚼碁鏢口紅鍡哄激闕炬姘鏈  
口紵鑿 丕 簡鑿 丕 噯鍡�愒燗鎡口敕閻嚼捫浼�紈鑿煎紡鑽勳岫鏢涓€€?/p>

### EnergySector

鈇?strong> 鎡+ 鋳芥簪渚涇簾鈇?/p>

涓擘倬涓擘口澶氾ぞ鋳洪尙婁°C洽鋳 ㄣ 爰鑿电綉鉅傷繳浜浚ぞ鋳虹殊鑄芥簪閩氫父  
鏃ヨ墨襄嶽並鑽勸お閩宠尙鑿墊睜鏃块」鏃口紅緯朵腑聰稿口椽圭汨寰榆笱揉拌冻澶  
燻殊壁勳嚕鉅?

浼樻口鑿口互甯口姪緯+ 罈杓鬱罇錳蔣裕緯哄彝鉅傷繳閱出殊鄧虫砵鑄口口涓口汉鎡槐  
否浞槐罈錳疊袷鑰响沉涓口糶浞口殊壁勸簪鏃ヨ喘浚拌冻澶燻殊緯变紡鑿墊睜鑄岫负  
涓€涓口鑿淪氾殊鏃芥數紺惧尙寤洪€才維瑕侷暄閱怏殊澶口梨鑿界數姤狗潜鉅傷繳  
浜浚井鏃燻燻壁勸€咽繚鑄鬱簡澶口梨鑿界數姤狗潜鑽勳懷錄嚙墜鏈爰涿鑄岫苟壁氫  
彌鏃踪爰鑄出ぞ鋳烘瘡鏈塚敲浞樺お閩宠尙鑿墊睜鏃夸駭鑿燻殊鑿佃尙鑽勳竟閩响  
嚕樺過€?/p>

鎡×繳涓€杓囷▼涓口絨緯 ㄣ 尙鎡福掙錳€鏈口曉緯攪B鍍版壤浼�猓牌浼樻口鑽勳口澶  
承椽樺樺€嗒口緯瑜紅鎳轰鎳鋳哄激閩剧殊浼樻口灑嘸娇浞讳綉涓€涓口洽浜接伙緇戮  
蕪鈕 ㄣ 殊浜洪尙鑿戒负涓€涓口椿鐳儿嶮娆攬紅鑰�紵緇燻殊浼樻口蹇冲衍鏃規逢灑  
变笱鑄口繳鏃楓€俗口澶柳紅姝 e 口寰口數緇賤嗟鑽勳倍漢圭倍鑿芥簪浜ゆ橋涓€鏃�凤  
紅鎡哄激閩炬姩鏈口麗浞 ㄣ 欄浣衣お閩宠尙鑿墊睜鏃夸墜鏈爰€咄抵鑿墊睜鏃夸綵鑿  
电ぞ鋳轰籟閣存瘡鏈塚氫鑄樺殊鎳緯紵鎡�逢鉅俗漢錫庸紅鑿变鎳鋳哄激閩炬櫳淪  
岫支淪文支鍛岫€怏鏃鑽勳紅鎡哄激閩惧 ㄣ 澶ㄣ欄浣疼簡浼樻口娆鸿痠鑽勳嚙鑿園€  
徭玢鑰出涸鑿巔紅浼猓牌浼優口蹇冲衍寰整眊鏃歸橫杓攪口娆鸿痠鉅?/p>

EnergySector

鈇?strong> 鋳哄激閩剧殊緯爰鏃鎢嶇樺鈇?/p>

杓鬱鑿鑿尤綵琛儿鏃鑄岫尙鎡福掙拏旂數鏈爰麗鑿藉交拏晨鼓鑿積琛浞口殊鑿芥簪  
姿堦垂鉅恨氫鑄樺€佹浼綵”抵錳蔣袷鎳瑰紡鉅備罇鏃一尙婧悞口涓氾殊涓昏昏口錄+ 汭  
鏃稿另鑰咄亞涓�緇鏃ワ紅鎡哄激閩惧緇鑿口尙鎡恨负緯一忤鏃扮櫛涓困汉淇澶寔  
鏃φ鏃鑽勳另閩口€?/p>

緯 ㄣ 球鑿芥簪淇°C侷蹇冲衍鑿旂柳鑿佃瘡鑄?10-65367702鑄岫倬綵愢細hz@peo  
ple-energy.com.cn鑄岫並鎡€鑄氫寶浜口競鏈漚梨鎳洪嚕鑿拌夕 豐?鑿蜂汉妍曼欄  
錳 ㄣ ぞ

能源区块链研究 | 区块链可以帮助我们对抗气候变化

鉅悞尙婧悞汉閩藉涿鑄嬪紅繚瑰嚕鑿充筑璫棋姑'錳虫敞'鉅?/p>

錕哄激闕懼麗浠 丩府鐳十塚浠 〇〇錫榕敲鍊權彊錕?/strong>

路鏘鴻迨錫塚害浠 丩 脛鈞福揆涓哄焜纒€杓悽 〇 鏷岍畚鑿 〇 互璫 i 孿寰塢 〇 孿旂 〇 妍旂 € 權彊錕 杵 苑 錕 版 柵 寮 恣 紅 奪 惰 B 鏄 冲 丩 甯 〇 澈 鑽 勸 獎 錕 嶄 €?/p>

路鏘岍磷整拌繳涓€鏘 歸 漢 瑕 佞 环 鍊 间 腑 浠 孺 綉 緇 滌 紅 淪 富 麗 浠 丩 府 鐳 十 脛 鈞 福 揆 鈉 墮 沉 整 板 磷 紺 句 細 鑽 勸 俊 鎮 〇 苟 涓 衣 丩 浜 棋 姪 鈳?/p>

娉 〇 細 Oracles(浠 峰 € 间 腑 浠 ? 錫 憂 櫛 鑿 藉 悒 縮 〇 弼 渚 淚 暄 錕 〇 紅 鑄 〇 幫 淪 魚 筈 鏗 岍 抵 錕 哄 激 闕 句 籟 闕 寸 苑 姪 丩 〇 鈳?/p>

鏘 鴻 迨 錫 塚 害 鑿 〇 互 璫 十 漢 浠 〇 〇 璫 〃 詬 錕 一 念 閩 氫 〇 奪 踪 畚 錕 〇 嚙 鐳 〇 窳 鑽 勸 鏈 錕 辯 柳 緇 燂 紅 杓 鬱 釜 緋 萃 輝 鑿 藉 〇 錕 存 棧 濂 槐 姘 鑿 備 芽 鑿 〇 寔 緇 〇 磷 豐 電 苑 涓 〇 漢 鈳 佞 發 鑿 稿 互 鑿 綜 斂 孿 泮 € 傷 繳 浜 浹 磷 豐 錠 真 錕 〇 細 鏄 嶇 斂 鏄 瀟 箴 鈳 仝 3. 琛 丩 仗 鈳 佞 吮 浣 滅 塚 淇 漣 櫛 絳 麥 璠 鈳 倣 涿 鈳 〇 姪 錕 一 念 緇 胯 壞 琛 岍 姪 涓 〇 紅 鏘 鴻 迨 錫 塚 害 錕 佞 〇 錕 版 鏈 錕 變 簡 鑿 備 芽 鏘 帖 €?/p>

鏘 漣 芥 闖 萃 〇

緇 胯 壞 鏘 鴻 迨 錫 塚 害 鑽 勸 焜 灞 曠 彈 鏘 伴 檣 紕 巖 紅 涓 昏 〇 浣 揮 幫 錕 〇 脛 鈞 福 揆 鏄 狗 砑 涓 衣 真 錕 〇 帽 濃 富 涿 鏄 呼 幫 淪 魚 筈 鏗 岍 徐 鏘 板 脛 淇 °C 侖 杓 澆 〇 浜 棋 姪 鈳 佞 劫 鏘 岍 然 浜 浹 勾 鏄 〇 紅 閩 氫 緇 鑿 〇 曉 錕 一 念 鑿 版 堪 閩 嚙 垚 鏘 板 脛 鈞 福 揆 涓 培 苑 榘 勸 〇 鏈 哄 步 鏗 岍 磷 浣 揆 發 鑿 哥 柑 浜 衣 麗 浠 丩 〇 笈 錕 〇 斂 浜 〇 簡 鈳?/p>

渚 嬪 〇 鏷 出 幫 錕 〇 繳 浜 涓 〇 瑗 € 鏈 哄 步 鑿 〇 互 灑 嚼 吮 涓 氫 俊 鎮 〇 沉 錕 存 棧 鑿 賤 韞 鏘 板 脛 鈞 福 揆 涓 婉 紅 鏘 鴻 迨 錫 塚 害 寮 € 鑿 或 漢 鍛 積 漢 緇 塢 麗 浠 丩 〇 紕 鑿 或 樽 緋 悔 珩 錕 充 鎳 綺 〇 〇 浜 〇 嘶 鈳 佞 涓 澹 丩 川 閱 忒 € 佞 敲 鍊 權 姪 鍛 嬰 € 仝 3. 琛 丩 仗 絳 麥 苑 灑 快 ▼ 孿 忒 € 傒 帶 錕 € 瓚 綜 澈 瓚 娉 〇 鑽 勸 帽 濃 寫 暄 錕 〇 沉 (濡 倣 〇 妍 旂 ā 寮 忒 埆 十 八 緇 ?IoT) 浣 狗 劄 錕 〇 〇 鑿 ? 杈 揆 暖 錕 冲 脛 鈞 福 揆 鏗 岍 紕 鑿 或 漢 鍛 積 〇 寮 € 漢 嬪 紕 鑿 憂 枉 鏘 衣 錕 娉 浣 苑 鑿 〇 鏘 鏘 鴻 迨 錫 塚 害 孿 旂 斂 緋 嬪 簪 鈳?/p>

浠 丩 笈 涓 轰 竺 涓 〇 芽 姪 丩 沛 錕 崇 苑 渚 嬪 璫

1

鏄 嶇 斂 鏄 瀟 箴

鏘 鴻 迨 錫 塚 害 鑄 〇 〇 鏘 〇 € 氫 漢 鑿 備 芽 漢 規 姊 妍 旂 € 權 彊 錕 杵 苑 鏈 € 閱 蔣 〇 錕 瑰 紡 涿 嬪 樽 鏗 岍 畚 鑿 〇 姪 浜 嚼 哇 鑿 燭 吮 涓 氫 苑 鑿 賤 睨 鏗 岍 〇 鏄 嶇 斂 鏄 瀟 箴 鑿 樹 負 鑿 〇 迨 鈳?/p>

>

銷鴻沓錫塚害鑿藉口涓庾幫淪魚咎鐳出殊淇°C 侖鏃鎬籜鏢鏢口紅鑷口富濂棧姁間 d 篡寮€ 鑿或簡閱蔣口鎊燧並鑿勸汉浞口€?/p>

涓句釜渚�璫鑄出豢鑷躑咎鐳岀繡鏢一耗緇困紙GreenWorldCampaign鑄爻口涓��濂塢敲澶y口鑄圖ornellUniversity鑄文怙浣潔紅緯卞悵寤虹珣涓€椌規櫛鑿藉怙縮一紅璇ユ怙縮一麗浞ヲ€氫繡鑿口櫛淇°C 侖鑄岒嚙鏢L口鏢遍僅浜涓€€氫繡濃始姑妞蔣口瑕磅浠鈹佹敲鑷口隅澹よ 歷鑄岒豢燧曉鑿燧並鑿嶹斂鑿勸汉浞口€?/p>

浞峰€ 間腑浞嬪鑿鑿口互浞庾嶧鑿燧混鑿困腑鑿�愰彌鑿版嶧鑄岒E鑿賤緩綽嬪浹鍩哄哄激闖句筑鑿勸櫛鑿y怙縮一紅纒口繚浜轰涓涓鑿口鈎闖怙寐鑿勸櫛寰襖櫛口鏢便€?/p>

2

杞口彊娑塢垂鎰也痾

銷鴻沓錫塚害鑿口互鏗口寔緯鋒浣鑿口繚鎰也痾鑿勸釜浜哄拏緇勸焈鈹備緇濡偑紅濡俗灘涓€涓口汉鎰�娉瑤一戱浜嚙口鏢戰€ 鈹灑銷鴻沓錫塚害鑄岒氨鑿戒互紕充俊鑿L口拏一殊褰口紡鑿峰綵鏢ヲ發鑄岒繼浣俊鑿L口拏一麗浞ユ嶧緇櫛所鎰勸耗緇園€ 佞絀絳癸紅鑿氫嚙鑿口僅浜涓€口鑿口口浜x斂纒口瀨褰卞拏鑿勸發鑿搞€?

銷鴻沓錫塚害杓樺麗浞ヤ負緯峰口鑿口繚鎰也痾鑿勸程璐硅€ 呷弼渚浣涓澶�氫沓鑿櫛櫛枩闖口殊闖爻嫫鈹?/p>

渚�璫口鑄岒儆甯江嬰緯爍灑褰口數緇戰」鏃口紙BrooklynMicrogridProjectare鑄彳紅杓櫛柯鑿勸慘涓口績鍩�怙婧�數緇賤麗浞ヤ娇鑿儿櫛鑿藉怙縮一紅灑喙岒鈹福掙浣瀹負鈹怙績鏈哄埤鑄岒口娑塢垂鑿岒拏浞州滑鑿勸偑灑岒墜鑿L お闖宠沓鑿戔數奪朵駭鑿燧氫鑿擘€ 倭偑灑吧籜闖翠拱鈹棧お闖宠沓淇 \$ 斂鑿口互闖嶧綆鑿芥簮杓雙縐鎰�漚鍟岒俯淪ゆ敲浣撒岒鏗俱€?/p>

剛界玆聰稿口娑塢垂鑿岒凡緇怙浹杞口彊娑塢垂涓鈹儆鑄岒絨鏗村 丕 鑿富涓鑿?紺句細琛�負鑿勸漿鑿樺麗鑿介漢瑕怙曉閱戰搗婁€ 鏢變芽娑塢垂鑿岒岒殊鑿口寔緇口€ 爻嫫鏃哥栫錫塢€ 倭€ 氫繡浣跨斂涓�幫淪魚咎鐳�嶧鎰鏃口灑杓映棧鑿勸櫛鑿藉怙縮一紅涓斂悵鑿勸程璐逛範鈹口細瑤一戱涓斂悵鑿勸口鈹十滿鏢躲€ 偑繳灑岒細淇�緇娑塢垂琛�負鑿勸漿鑿樺€?/p>

3

閩氫繡涓哄碗浣滅澤淇漣櫓鍏々 □ 鍏々查 □ 闈々?/strong>

妍旂€櫓璜鍖欏欏鍏々樹簡緯一愈鑽勳敲鍊櫓ā寮忛€€備笅鐳�笺笺笺笺 笺 笺氣喘鑽勳碗  
妍戰迨婁°C浣淇漣櫓鍏々笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
綵綳†瀨緯惰劒寮忛€€€?/p>

鎮踪姑鑽勳 笺 笺旂笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
彈鏍伴噸鏍々笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
?/p>

濂藉笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

鏍々†鍏々笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

濡俗濂笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

鏍々笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

### 灞灞湮

鍖欏叞濂笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

緯 丱 涓嶅笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
peo  
ple-energy.com.cn笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

### 区块链+能源具体运用在哪些方面

鍖欏叞濂笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺笺  
€?/p>

互鎖愧珮渚浹籐瀾父支鑄岫洪緇整€氫繡鑿芥簪纓°C帶瀾焔幫鑿芥簪鑿勸麗鑄仝画  
鑿賤睨鉅?/p>

錠撮噸瑕仝殍鑄口紅錕哄激闖炬妖鏈口麗滸 丩 籐鑿尤籓滸ヤ笈樺喲煙鍛岫柵闈口澈  
甯口姪璫 e 噁鑿芥簪纓°C帶樺喲煙鑿勸椌樺?姣於柵璇村涿鑿錠舛璧勦簪鍬垮激鑿岫  
嚙鏢 丱 窺錕哄激闖懼麗滸 丱 敲鎧勸塔鑿 e 紡鑿芥簪緋牽牌鍛岫并鑿電綉鑿勸口鉅c€  
倭€氫繡鑿口並錕栳迨婧悒倍漢圭倍浜 ㄣ 橋錕棧塔甯富紡奪冲衍閱園敷鏈口並鑿芥簪  
甯倣滿鑿岫麗滸 丱 棧鑿栳弼植樺迨婧悒殍鑿口塚鑿焔駭鍛岫嚙錕戛程鑰桁€倣籐鑿 丱  
抵鑿版堪浼狍€恬尮鉤福揜鑿口敷浜座櫛鑿借口澶園殍闖氫俊鉅佹暄錕口絃杈撤埠瀛  
樺促鉅俗櫛鑿界數緇或腑鑿勸櫛鑿借口澶囧真鑿口櫛鑿界數琛 丱 €恬所杓浼絃鎰櫛檫  
鉅仝綉緇滅浹鉅 丱 澶園€欣迨婧悒口鉅x柵緇焔€佹櫛鑿藉口灞些迨婧悒帶錄蹂檫鍛岫  
緩絳戩浹鉅x柵緇焔€倭橫浜嚙弼渚浹番緯一殍鑿版堪浼狍緇鑿岫鑿界數緇賤籐鑿  
x 繕鑿口互滸依尮鉤福揜鑿€鏈口敲鑿仝殍鑿版堪鑿囧噁錕州腑鑿檫浹鉅倣繕鏈麥數  
璐圭口鑄轟紅錕一數鏢浼氫鑿撲腑鑿岫絃鎖口數緯口往鉅恬戩鑿点€仝敷鑿典笱鑄口樽  
涓口富浼撤綠鑿岫餘鏰瑰緇闈句籐鑿鎬俊滸匯€倣麗淇"尮鉤福揜緯口叢鏈整姦奪冲衍  
浼垮戩鑿甸嘶鉅佹笱緇賤姘鑿園瀝澶氫柵淇°C侖浜 ㄣ 涼柵岫瘡鉅佹殺寮€闖怗鞣鑿  
岫涿緇戩綠鑿口口涓嫫澶寤寤哄殺奪崇殍浜 ㄣ 橋鏈哄埗鉅備笱鑿口口鏰圭殍聰板綉鍛岫€  
怗鞣錕欸禱緋嬪麗滸 丩 丩 澶 ㄣ 弼植樺口聰"抵娉疊口閩典烘鑿c€?/p>

闖句筍鑿樂佻錠一噁錠榭笈瀛 丱 錄浼焔錕哄激闖炬妖鏈口伐浼滅老鑄口腑鑿芥咤  
鑿查儼瀛 丱 惚璫勸坳寤鴻口鑿賤睨涓口績寮€灞曢殍欽滄櫛錶y口浹材伐錠?020-瀛 丱  
口錄浼焔宸ヤ彜纒?欽瀆敵涓€鑿峰噁鑿勸€滄尮鉤福揜鑿€鏈口筵涓氣€滅瘧鏢瑰伐浼  
滅老鉅備筵涓氣老纒嬲凍涓哄口鑿燭弼渚浹口鏢峰窺錕愧暄豐口緞鑿岫悒杓浼涓氣  
口浼嶺爺絀剝斂浜y口鑿旂栳錫塢燭緯绘ā寮怗鼓闈+紅鑿勸緩辜旂敷鏢嫫€恬口錫塢瀛  
浜烘墀銘瑰孑浼樺柵鉅?/p>

### 區塊鏈企業應用新機會與挑戰

錕哄激闖句紛涓氫籐鑿儿柵鏈轰細涓座寫錕?br/> 鏰扮殍錫€鏈口迨鍬 丱 嚙鑿版浹錫  
€鏈口ā鉤檫殍緇勸怗鑿出耗錫塚殍凜佹舛涓€€鍬 丱 录鏢狂紅浼氣鏈鑿戩桐嬲衣甫鍬 丱  
塞鑿扮駭鑿勸口閩匡紅緇怗禱鑄口妖鏈口緇錕杻殍涓€€纒蔣 丱 杈懼規寮怗€?br/>

錕哄激闖懼 丱 瀾焔氨鑄口嚙纒嘈妖鏈口殍涓€€纒嶺耗錫瑜紅錕怗嬲鏢瑰口鏢归€氫口鑿  
先2P鑿彜€佹互鑿娉塔甯富紡璐 丱 滄鑿塢張纒板塔甯富紡瀛�樺促鑿�繕鏈�潛漢圭  
O鏢豺痾絳麥瀝鉅倣緇浜浼妖鏈口樽鍬 丱 耗錫塢搗鍬 丱 紅漢逛樽浜焔焔鑿勸哲涓氣ā  
寮怗抵緇怗禱褰€€佹細浜x斂寰塢 丱 鑿勸獎錫巔紅鑰岫苴杓鬱篋褰 丱 搗姝 e 涿鑄鴉  
涼鍬烘澈欽於€旂幫錠尤笈鑿岫緇ヤ簡涓€€涓口麗鍋�嚙鏢 丱 窺緯一忿鑿勸綠滸  
紅鑄口塚滸口幫錠一殍淇°C侖錕杻殍纒口涑闖舵口鉅?br/> 錕或滑鑿口互錫婁焔涿瀛  
奪翠曉寮€錫口殍浜捷仗緇戛綠滸 丱 紅涓€€鑿村琅滸facebook絳麥 丱 浜 ㄣ 獠浼撲負

浠 h # 鑽勳禄浠 o 紅鑿口 仟錫嶄簾鑿旂綉鏃朵 唬銜岍 嵒浜 接 伙 緙 戠 桐 嫻 庀 苑 涓 娣 崑  
 鏹 恒 € 偊 徹 涓 口 笱 錫 娣 滿 鑽 勳 口 錄 櫛 姆 蹇 寫 櫛 鎖 愧 珮 鑿 燬 駭 鏹 控 紅 寰 垆 口 鑽 勳 妩 鏈 口 紅  
 鏹 踪 磷 粵 舵 病 鏈 麥 盞 錄 口 鼓 鑿 樹 紛 涓 氫 抵 緇 乞 禱 鑽 勳 舩 鎬 伙 紅 杓 櫛 櫛 閩 氫 繡 鎖 愧 珮  
 鑿 燬 駭 鏹 淚 澈 滄 炆 幫 緇 乞 禱 鑽 勳 穰 杓 併 € 偊 幫 鏹 儿 柅 鑽 勳 口 錄 櫛 紅 鑿 口 仟 鑹 口 姪 錫 棧  
 支 鐫 冪 綉 緇 滅 桐 嫻 座 禄 浠 o 紅 璫 勳 坭 鏹 稿 績 鑄 口 口 寮 鴻 伙 緋 海 抵 鏹 硅 繡 鑿 燬 駭 鏹 崇 柳  
 銜 岍 瘳 濡 倣 儼 寮 € 錫 口 簡 涓 涇 纒 槽 柅 鑽 勳 哲 涓 氫 舩 鎬 伙 殊 鏹 變 韓 緇 乞 禱 鉅 備 絨 鑄 口 幫  
 鏈 麥 殊 鏹 變 韓 緇 乞 禱 鑽 勳 舩 鎬 伙 紅 杓 櫛 櫛 浠 滄 冪 富 窳 鑽 勳 簾 鑿 旂 綉 浼 佞 笱 涓 烘 姆  
 蹇 寫 滄 寤 虹 殊 緇 乞 禱 媻 " 紡 鉅 偊 汜 錫 嶄 殊 鏹 變 韓 錫 疊 滅 鉅 佞 淮 婁 達 紅 滄 霖 涓 鑄 口 樽 涓  
 口 峯 錫 戠 殊 緇 乞 禱 媻 " 紡 銜 岍 舌 滄 烱 苟 媻 ° C 浠 灑 噲 环 鍊 肩 殊 澧 為 暉 鉅 佞 弼 錫 囧 彀 錫 虹  
 桴 鑿 儿 垆 鉅 ?br/> 鑹 口 姪 錫 杓 殊 鏹 一 念 鏃 朵 唬 銜 岍 笱 浠 响 洪 瑕 佞 儼 浜 哄 伐 鏹 鴻 尅 鉅 佞  
 危 鉤 福 掣 杈 圭 緇 璫 \$ 睭 絳 麥 璠 杓 鬱 鑿 鎖 愬 岍 鑿 燬 駭 鏹 浠 殊 鏹 € 鏈 口 紅 鏹 翠 富 瑕 伙 殊 杓  
 櫛 櫛 閩 € 瑕 佞 浠 涓 涇 纒 槽 鼓 杓 浠 敝 浜 y 另 緋 萃 殊 鏹 版 ā 寮 佞 € 倣 危 鉤 福 掣 鏹 踪 磷 灑 辨 櫛  
 杓 櫛 柯 鑽 勳 鑄 纒 纒 槽 柅 鑽 勳 妩 鏈 口 紅 鑿 口 互 緇 櫛 ㄨ 滄 踪 甫 鏃 ㄚ 哲 涓 氫 ā 寮 伙 殊 涓 涇 纒 槽  
 柅 鑽 勳 漿 纒 纒 € ?br/> 錄 € 浠 涓 涇 涓 凡 鏃 ㄚ 紅 鑿 板 涓 鑽 勳 吏 澶 ㄚ 姆 蹇 寫 妩 鏈 口 紅 錫 呬  
 媻 錫 哄 激 閩 俱 € 仝 墜 鑿 旂 綉 鉅 佞 口 寮 虹 幫 滄 炆 € 伙 標 鎬 熇 幫 滄 炆 € 佞 汉 宸 ㄚ 櫛 鑿 姐 € 佞  
 滿 鑹 尤 汉 鉅 佞 借 浜 烘 滿 鉅 ?d 錄 嶄 嶄 絳 彗 紅 鏹 朵 腑 鑿 口 浠 錫 哄 激 閩 惧 仟 錄 頒 簡 齒 硅 繡  
 鑿 燬 駭 鏹 崇 柳 鉅 佞 口 寮 鴻 伙 緋 萃 殊 鏹 € 鏈 口 € ?br/> 寰 口 蔣 璫 ㄚ 負 鍍 乞 販 錫 塚 幫 滄 炆 €  
 佞 汉 宸 ㄚ 櫛 鑿 藉 抵 閱 忡 璫 璫 \$ 睭 杓 櫛 柯 鑽 勳 妩 鏈 口 尅 鑄 口 涓 鏃 ㄚ 笱 鏹 口 弼 錫 囧 敝 浜 y  
 妯 鑽 勳 添 鍛 芥 € ㄚ 柅 鏹 € 鏈 口 € 備 絨 鑄 口 舌 滄 烱 紅 錫 哄 激 閩 惧 苟 涓 纒 櫛 鏹 版 妩 鏈 口 紅 浠  
 棧 或 鑄 口 幫 鏈 姝 妩 鏈 口 殊 涓 涇 涓 涓 涓 錫 瑜 紅 滄 冪 殊 浠 峰 € 煎 涓 浜 座 墻 閩 犮 簡 涓 涇 口 俊  
 浠 萃 殊 粵 冲 鈞 鉅 倣 氨 鍍 廣 ast Company 銜 垆 € 娣 指 鏹 口 往 鉅 嬲 級 鑽 勳 垆 濮 嫻 汉 闈 垮 馭  
 闊 ㄚ 集 璇 寸 殊 銜 氣 柅 緇 乞 禱 濮 嫻 鎬 錫 € 鏈 口 紅 緇 棟 鎬 淇 ' 換 鉅 ?br/> 2015 粵 ?1 鏈 棟 喚  
 銜 岍 € 娣 桐 嫻 庀 口 浜 恒 € 孀 殊 鏃 倣 織 灑 俐 潰 銜 岍 邛 鍋 墳 rust machine 銜 岍 氨 鑄 口 俊 浠  
 萃 殊 鏈 哄 檫 銜 岍 嵒 錫 哄 激 閩 剧 殊 錄 胯 口 鉅 倣 舌 滄 烱 畧 灑 辨 櫛 浠 序 徹 涓 口 口 蹇 ㄚ 澈 滄 e  
 慄 銜 氫 危 鉤 福 掣 錫 € 鏈 口 舌 滄 烱 櫛 鏈 口 澈 浜 接 伙 緙 ? .0 鑽 勳 姆 蹇 寫 妩 鏈 口 紅 杓 鬱 釜 錫 €  
 鏈 口 細 閩 氫 繡 涓 娣 睦 拏 旂 戠 銜 岍 € 愬 笱 浼 豺 口 鑹 虫 曠 涓 口 ㄚ 浼 氫 桐 嫻 庀 敝 姆 萃 殊 浼 楸 口  
 鑿 口 佞 銜 岍 負 浼 楸 口 錫 噲 笱 媻 " 紡 鉅 伙 口 涓 氫 練 琛 岍 抵 媻 萃 恧 浠 擗 柳 甯 ㄚ 澈 錄 浼 柅 鉅  
 倣 危 鉤 福 掣 鏹 勳 緩 鑽 勳 櫛 涓 涇 纒 槽 柅 鏃 孀 殊 鉅 佞 互 浠 峰 € 间 負 鏹 稿 績 鑽 勳 簾 鑿 旂 綉 銜  
 岍 € 岍 笱 鑄 口 儼 鑹 佞 濇 浠 o 紅 浠 ㄚ 俊 鎮 口 負 鏹 稿 績 鑽 勳 簾 鑿 旂 綉 鉅 ?br/> 浜 ? 錫 哄 激 閩  
 ?vs. 浜 接 伙 緙 ?

錫 哄 激 閩 惧 曉 淇 ' 換 鏈 哄 埗 鍛 岍 妩 鏈 口 灑 錫 垆 涓 涓 壁 凤 紅 浼 氫 口 涓 杓 暉 甯 ㄚ 澈 寰 垆  
 ㄨ 鑽 勳 璠 閩 ㄚ € ?br/> 鏹 ?005 粵 翠 互 錫 嶄 殊 Web1.0 鑽 勳 禄 浠 o 紅 鑿 錠 哲 緙 戠 禄 閩 儿  
 垆 鑽 勳 垆 涓 氫 € 卞 焜 鏈 口 笱 灑 辨 櫛 鑿 尤 樽 涓 口 ㄨ 閩 儿 垆 銜 岍 樽 漢 瑰 口 鑽 勳 杓 寮 佞 緇 琛  
 岍 垆 涓 氫 殊 鉅 ?br/> Web2.0 鏃 朵 唬 銜 岍 櫛 緇 句 氫 緙 戠 禄 鍛 岍 馭 浜 口 桐 嫻 庀 殊 鏃 朵 唬  
 銜 岍 絨 鑄 口 涓 杓 鬱 釜 鑿 燬 € 俐 嗽 銜 岍 姆 蹇 霖 紛 涓 氫 繕 鑄 口 腑 蹇 富 窳 鑽 勳 紅 鏃 勳 杓 鑿 儿  
 垆 鏹 崇 柳 銀 岍 ㄨ 閱 乞 暉 錫 口 紅 浜 口 彈 鑿 儿 垆 璫 \$ 寮 鑽 勳 环 鍊 硃 紅 粵 朵 笱 鑿 口 互 浠 绘 剩  
 鏹 冲 晶 璫 勳 坭 鉅 偊 徹 鏹 风 殊 璇 濂 紅 錄 € 璋 擗 殊 杓 櫛 口 浜 接 伙 緙 ? 漢 逛 絃 緇 燬 紛 涓 氫 氫  
 鑄 口 濇 纒 槽 浠 浼 口 鑽 勳 俊 鎮 口 窳 媻 " 紡 鉅 ?br/> Web3.0 鏃 朵 唬 銜 岍 櫛 鑹 轰 鎬 錫 哄 激



闕句环鍊肩綉縑滅殊錫一念錙板瀝錫變韓緇怗禱鋒岍畠鑄○慘涓○績錕枵殊鋒岍墜浹  
 ㄣ氨涓嶄細鏡虹幫漢”ご漢瑰瑯錙扮殊錐勦杯鋒岍氨浜搃細鉦村姑鑄○茨鋒岍崗浣滅  
 殊鑼富洵洵燬細鉦村箍娉空紅裹卞瑣洵燬細鉦村支闈○€佹洵娣卞媛鉆?br/>> 錄€浹  
 ㄗ紅漢逛紮縑燬紉涓氣垆鑰吧紮縑燬○涓氫縐琛岍愷瀛楸窳杞○瀝錕因駭鑽勦漢浣虫  
 柝寮忖苟涓嘈嶽浜技伙緋?鋒岍€岍嶽錕哄激闕?鉆倣氛涓轰簾鑿旂綉+ 杓檣嶽閻€瑕  
 佞緋錄樹樽涓○腑蹇富窳鑽勦€佹彝錫鎬簾鑿旂綉鑽勦紉涓氫€傷楮鏢利幫鉦ㄥ 僂闈  
 块嗽鉆飲昨聰○€佞含涓澗€佹嚙綾宠緻鏗風殊錫○徃濡俗栉涓○お 鋒岍絨鏈○川涓娣  
 畠浹○繕鑄○腑蹇富窳鑽勦紉涓氫紅瀹霖涓鉦ㄥ 步瀹�氬攸鎬佸涇鑽勦父錕怗○鏗纒紅  
 錐勦杯瀹○垆錫崇栎鍬岍愷鎡○€?br/>> 錕或涓錫娣�岍錫福揆+ 鏟○佹web3.0鋒岍畠  
 錫踪磷姣紮紮縑燬殊浜技伙緋或紉涓氫抵浜技伙緋或攸鎬�佹窳浼�佹鋒鋒治鉦撮珮  
 鑽勦淮摹一€倣涇杓罔慘淇°C 侖錕○復鑽勦禄鍊纒紅閻€瑕佹滄寤哄眩縮φ灑鏼�抵  
 涓○績鋒岍澈鎖愨岍鑽翠釜鑽勦俊錕○紮漢兼皖鏹因€備絨鑄○紮淇°C 侖瓚冲○錫皆冻  
 鑽勦禄鍊纒紅閻 d 箒錫踪磷瀉圭嚩錫崇栎鋒先2P鋒麥殊杓攢○緋戠禄浼永€愨莞鏟  
 桒€岍哱洵嬭紅鑰岍飲杓攢○漢圭嚩錫崇栎鑽勦織纒岍綉縑涓灚鈕ㄣ 涇涓€壁凤紅灑  
 卞麗浹ㄣ 舫錕愨樽涓○珮縑村姑鏗啣瀝鑽勦环鍊肩綉鉆備緋錄樹籛杓攢○緋戠禄浼揮  
 栎裹○垆鑽勦紉涓氫紅錕或涓錫娣岍鏟○佹錫弊痾緇怗禱緋劇兢錕枵殊浼�佹鉆?br/>>  
 錕哄激闕?鑽勦織纒唯珮緇寸殊錕嚙佹姍”紡鋒岍瘳整版治鑽勦簾鑿旂綉鑿燬€佹垆  
 浜技伙緋?浼�佹杓櫛忒鑽勦發鏟革紅鏈�洵寮虹殊闈○忒鏈○澈鑽勦先璞\$ ㄘ闕淬€  
 俶僂杓櫛嗽鏗為【涓€涓瀯 ㄤ瀹�氬愷浼狝牌浼�佹鋒錫涓瀯村發鏟告櫛鍋�伐緋孀  
 殊鋒岍富瑕佹殊錕嚙佹姍”紡錫踪磷灑辨嶽瀉葷○鉆飲袷婧愨瀉錕○€佹佹瀹○垆錫崇  
 栎鋒浼窮緇寸殊浜y搨錕○徃鏈變樽瀹�殊浜y搨鑿旂錕岍倫閻€鑽勦尙鏗控紅浣鳴  
 緻涓ㄣ 闕芥嶽宸ヤ箒緇怗禱鏦朵哱鑽勦發鏟稿舫鎬�紅瀹幕殊浹峰€兼泅縮垮嶽縮  
 垮€x殊鋒岍寔錫ヤ樽灑辨救鑿蜂樽鋒岍寔錫ㄣ 嶺灑辨救鑿峰嶺鉆俗墜浹ㄣ 浜戰僂  
 鏘峰密浜跨編閱賤競鍊肩殊錫○徃鋒岍龔瀹魚笈鑿變籛鏈�緻洵垆○奪寸殊絀○瘡鋒  
 岍舌瀹映嶽紮〱 佹浼狝牌鑽勦終鏟 ㄣ 汗涓涓涓鑽勦桐嫫衣○閣垮舫鎬�全殊鋒岍€岍飲  
 瀹幕殊杈归檯齒刹泔鑄○€搨晰鑽勦€?br/>> 鏗頒簡涓麥淮浜技伙緋曩涓鏄”發鏟革紅  
 鏗執負瀉炪姑浜嘍涓涓涓涓\$ 淮摹一紅寮€濮爇涓涓��鎡○ 鍊肩殊鏈整姍鋒岍  
 畠鑽勦姆蹇寫嶽浣廬圭鏈○殊瀹○垆瑕嘍洵鋒岍櫛浣簡瀉瑰○錕風殊鏈整姍憤瀉  
 鋒岍墜浹ㄣ 倣簾鏗浕麗浹ㄣ 珮杓罔窮緇逵紅杓攢○裹○€全殊錫○徃甯僂注鏹因麗植  
 槳揪浜岍嶺鍊嶄互涓嬰€僂○涓麥淮鑽勦發鏟稿麗浹ㄣ 縐涓€姝ㄣ 緇續PI鋒岍○紮○  
 竺錕瑰涇浹枵殊摹冲行涓娣緋鏟瀉洵瀉氫殊摹旂殊岍悅鏦蹯麗浹ㄣ 佹鏈整姍鑽勦  
 弼渚浣柝鍬出數錕瘋○鈕ㄣ 涇涓€壁凤紅裹○垆涓€纒整涇涓垮競鉦猴紅杓櫛氨鏼�  
 垆浜啣鉆鏟板發鏟革紅摹冲行錕○徃鑽勦競錕塚毘鑽勦麗瓚皆緋鏗涕嶺鍊嶄€?br/>>  
 裹揪鉆鏟板窳錫○徃杓浣樽姝ㄣ 緇齒捐尙鏗控紅灑愨愷錕○綉縑滃搨錕岍抵鑿兀垆絳  
 夔袷婧��掛錕疊袷鏈整姍緇勦佹錕尤樽壁凤紅涓哄佹浣浣瀉紫浼磋械鑿界殊鏦踪€標  
 紅灑變細鏟檣垆鍶廈AT杓櫛忒鑽勦簾鑿旂綉鑿燬€佹紉涓氫紅杓攢○鑿燬€佹窳閻嘍  
 兢鑽勦簾鑿旂綉浼�佹鋒鋒岍競錕塚毘鑿氫瀹涓�矜杓罔樽錕懼€嶺€?br/>> 杓鬱簡鑄  
 ○負浹€洵堦緻浜浕發鏟稿涇鎤煎麼榘揪愨浜技伙緋?鉆倣丕瀹魚簾鑿旂綉+ 漢逛紮  
 縑燬紉涓氫苟媻°C 治鏗涓€€犈鑽勦环鍊礖紅鏟○笱杓罔氨鑄○數錫告櫛灑φ矜鋒岍

姆洩狃粹洩佞箴鑽勳暄鎡□□錫峰另緋繪苓閭揮歷絳父支閱∟悞鏢頒籐鑣旂綉鑽勳斂  
 鎬恬發鑿鎬筍闈□簡鉅倣畠浞□□洩狃粹洩佞箴浞呬枳鑄□搗鏢頒簡榘狃□浣滅駁鑄  
 岍絨鑄□苟婁°C拾涓虹ぞ洩氫坳閩豹洩澶x殊浞峰€硃絳淪秣滑杓檣樹浞☉嚳宸變紲  
 涓氫負鏢稿績鑽勳環鍊肩斂鎬恬浞鉅?br/>澶y□緇櫳…浜�戠殊鐳□徃璐 \$ 奈浜嗙織浞  
 坳□壽達絳杓終画璐 \$ 奈浜嗙織浞坳□浜ゆ橋鉅佞暄鎡□慘齒□抹浞杓殊洩佞箴甯佹  
 注鑿因€倣□鏽� ㄤ淪恠□寰�繼涓嶳樹涓€€涓□蓋鏢□發壽崇殊鑑瑰紡鑄岫僅錫或滑  
 鑿板涿灑辨浞涓€€纒嶳終鑽勳哲涓�ā寮�絳杓權氫鑄□旭鉤福揜鉅倣€氫繡錫哄激闖  
 ?琛岍箴褰□垚涓€€纒蔣仗鏵燧窳鑽勳斂鎬恬絳浞燧氫鑄□仗鏵燧揜鉅岍嵒浞揜樹涓  
 斂發甯佹絳浞燧氫二瘳鑿版浞浞浞仗緇或紲涓氫浞鑄撮珮鑽勳准牽一絳鏗狃負杓  
 櫳樹闈□悞琛岍箴鑽勳濶涓□法緇勳焗鍛岋法壽冲的鑽勳箴鏗°C悞緋嬩絳涓€€涓□番  
 鐳一殊鏢啣發寮悞叢浜□絳杓權曉褰海簪榘狃□洩狃粹洩佞箴鑽勳墜鏈�涿岋"紡鉅?  
 br/>錫哄激闖劇駁鐳瘳痲鏈哄岍銀岍俊浞版澈杓映棧洩佞箴鑄岋繼灑卞艦錫慎簡涓  
 €涓□□涓承揜鉅岍濶涓□慘涓□績錫杓殊鐳儿奸鎵€€鏈�涿鑽勳ぞ洩氫窳洩佞箴鑄岍  
 笱閭€瑕侓€�繃絳□竺鑑瑰氫鑿□互錫婁俊浞海抵淪父支鏈哄岍鏗�岍錫儿曠涓□□  
 涓承揜鑽勳嚳涓海抵緇一嗽鑄岋€岍笱鎵€€鏈�涿鑽勳暄鎡□涿闖句笱閱戒細  
 寰�嶙灑岍噸銀岍縹錫や€倣悞鏗舵酒鏗 ㄤ鏽�麗浞二姆C綉□殊鑿儿坳涓€€璧峰姑  
 鐳☉縹鏗ワ絳鏗€�繃鑿板砮珞y鐳鑄岋€�瘳錫栁€��甯�佹絳□互灑始姑鑑扮  
 殊鐳岋箴岋"紡緇村害鉅恬緇鎵€澶澶x殊浞峰€肩∟閿€€備筍灑辨樹錫娌墜鏈�殊  
 涓�氫亥聖焗2C鑽勳箴鏗 \$ 栳錫坳涿涓€€璧凤絳褰□垚涓€€涓□支鍛櫳殊琛岍箴淪□□鉅  
 ?br/>杓權氫鑄□垚浞□墜璇寸殊錫哄激闖?.0涓哄 ㄤ淪杩甫鏗 ☉殊鐳岋箴岋"紡鑽勳  
 編濂藉埠鏗□絳淪畚錫儿樹諾轰鎵€錫诃腑蹇富窳鑽勳珮緇寸殊浞峰€肩綉鉅容垚緇  
 櫳 ㄤ淪杩岋浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞浞  
 櫳寮寮志縹瀛�提鉅恬慘涓□績錫杓殊淪父支緇句氫鉅恬塔甯富紡縹□喚纒 \$ 惹鉅恬塔  
 甯富紡鑽勳增鏗富抵鑿板砮壁勳駁纒 \$ 惹鉅仝墜鑿旂綉鏗鴻迨錫岋害鉅恬發鐳辨不  
 鐳挀規洩□彀燒鴻痲鉅佞暄瀛櫳競錫轰氫鑄�□嬈婦歷錫□釜榘啣煙鑄出幫錫□迨鏈  
 父緇澶�殊3.0鏢淚剩鏢淚柵鐳□徃鉅?br/>涓?錫哄激闖劇殊鏈伙鑄曼坳

鑿板涿澶y□鑿拌悞錫扮殊櫳圭汨鑄出鼓浜衣旭鉤福揜錫€鏈□お鑿熻殊灑映€☉絳姣  
 旂緝淪規橋緇嶷悞閱發灑銀岍暄瀛櫳袷浜x□鐳轟絳浞啣否淪映垚浞□筍鑿嬩垚洩狃  
 粹琛岍箴浞燧秣鏗☉秣澶�殊鏈��錫坳旭鉤福揜鑽勳柵鏈�細鑄岋繼涓□競錫哄  
 垚2025壽翠細杈惧悞垚1760浜跨編閱戲絳鏢?030壽達絳灑變細杈達悞垚3.1涓困嚳緇  
 瘳鑄岋繼鐳杩隣錫□濶涓□潛甯摺潛甯稿發澶x殊鑿板砮鉅?br/>涓□球濂困€□殊鏢  
 浞箴櫳圭汨鐳杩隣浞燧笱灑戲絳浞嚳櫳鑿板涿錫海勾齒垮適鏈變濶浞浞浞浞  
 笱杓困秣錫座斂牽瀹細灑規暄瀛櫳櫳甯�佹浞涓€€浜浞柵鑽勳悞嚳勳€x殊涓€€浞涓□姪  
 佻絳浞�浞浞浞承€悞□鏗嶳駁寮€€灑瑰旭鉤福揜鉅虹□璽炬担鑽勳櫳鏢€?br/>2018  
 壽存櫳洩佞箴涓岋揜閩始父鐳抽駁鑽勳濶壽達絳杓權氫鏵稿稿絳浞瘳絳岋鈎錫斬絳  
 豐燧紲涓氫慘璋棟紲涓氫笱緇戲絳澶y□錫□涓鍍悞お鑑瑰□璋□濶鏗烽櫳鑿焗絳浞燧  
 笱鏗ラㄤ濡備綍涓�墜鑿鉅備絨鑄□榘鏗十佞洩佞涓岋綉錫□儲鑽勳汉鑄岋勿鎮板氫  
 鑄?997壽村垚2000壽村墀錫庡殊杓鬱濶鎵€琛岋€岋絳淪州滑鏈€錫座垚涓彘

涓€希 e 彝錫鎬籐鑣旂綉鑽勸紕娼口効鉅俗墜湑 口浼狃牌浼佞箴鍬 口鑄?2018春  
存櫛涓€涓€口潛甯稿另闌口滿浼氳€?br/> 錕哄激闖擱紜涓€昏口拳旂黠鎊烘樞鑄岍舌淪  
映惜闈映櫛鎡錫錫錕哄激闖劇殊鏢稿績錫€鏈口殊鍍玃釜榘嚼煙鑄岍儂鑰板砮稻口喚  
綆 \$ 惹鉅佹暄瀛椾裕浜x口鐳嗜€佺培甯富紡拳旂黠鑽勸紕鑿賤抵闖一讲鑄岍互鑿娈  
櫛鑿藉借悆綰 殊寮€鑿賤抵鏈整姦鑄岍繳鍍況釜涓€昏口鑽勸籐鑿 厶 滿鑄口栢錫壩口涓  
氫殊涓€€浜況盞寰恍紅鍬ヤ負浼�箴鎖慎綬拳旂黠鑽藉並鑽勸清鏢°€?br/> 鍬?錕哄  
激闖劇殊鐳�口鑄整 卞

鎡€希ヤ紛涓€承漢瑕佺涑杓鬱樽杞口殊鏈轰細閱岍厠鏄�嚼垲鑰拌口鏢 口紅錫綿斡灞倣  
殊錕噶箴錕嶄絛緋牽牌錫囡駭鉅備繳閱岍厠妹'樽兵涓口瑕嚼紡鑽勸垲鑰幫紅緇鬱絃  
緇燭口涓�氳抵澶T絀漢瑰彝錫鎬籐鑣旂綉闖嗚口鑽勸滿浼�€容塚杓櫛嗽鏄榘簡鍍玃滄  
汾一紅澶y口濡俗灘鏈爰栢閣村麗湑 口慘鑄孀涑鑄岍口錕哄激闖句細鏈爰洿娈卞爰鑽  
勸簡瑙 c €備儲鑄情繳浜況功鏈變篋鍍鬱籐涓€嶽蹇翠曉鉅佞輻錫佺勾湑 o 紅浼嘆  
櫛緇岍岍鎡繪櫛錕鋒治鑄囡口鎰��筈鑽勸€?br/>

鏈€€鑼��悽鑽勸櫛鑄娈郊寰榘殊緇忹禱鑿賤睨鐳�口鑄岍糴聰ヤ負鏄涒恠鑄口桐娴�  
蒞灞��殊鏢規滄錕燧彗鉅?br/> 鑄踪悽鎡櫛... 鑰?拳撤任鎖愬語鑽勸櫛錫€鏈口殊鑼富  
紡闈十麼涓嘈櫛杓恠画鑽勸紅錕尤樽淪氫殊闖舵口淪寐細闖玃垚鑰扮殊闈十麼鑄岍紜  
闈十麼鍬ヤ復鑽勸栢鍊櫛紅寰垲口鑽勸絃緇燭紛涓�氳細娈骸鑄岍絨錫岍栢鑰板舛鏈  
口緩綉孀殊錕噶箴妯"紡鍛出桐娴�舩鎡�氳浼�氳垚€?br/> 錕屢嗽鑰口黑妨口殊  
涓€昏口璐 \$ 奈鑄岍櫛漢逛籐浼狃牌浼�箴濡備綌錫娈鑰鏈錕轟細鉅俐仗錕整垲鑰拌€呼  
殊給樺口鉅佹嬰錫辨恠鏈錕轟細淪恠幫杞口翼鏄涒恠鑄負噸瑕�剩涑彗€?br/> 鑄卞球  
鑽勸口鐳嚼口澶y芒鑄岍燄灑旂恠姦开鑄岍糴整板涑鑽勸繳鏈口功鑿€€培口浜岍浣  
縮褲€嬩紅涓€昏口涑燄櫛鎖愬垲浼狃牌浼�箴濡備綌鍊燧姦錫€鏈口垲鑰板抵錕噶  
妯"紡鑽勸繳涓€垲鑰板灑淪恠幫豐x秊鍛岍漿鍍懃€?br/> 浜?豐x秊纒口鑄鑿荏噶

鎡x法瓚娈口浜岍浣縮垮柁闈口紅錕踪隣寰口蔣鑄口韓鑽勸桐楠岍抵鑰鑰口涑燧€煎  
緇鍊煢壤鉅倣 淪墮尢鏢 口寰口蔣鑄瘡C鍬朵曉鑽勸涅涓€伙紅寰撤栢鑰鑰錫釜琛�箴  
鑄懼垲涑�輻錫佺段鑽勸烽娈一尢琚口井杞口抵Intel鐵滄垲鑄岍絨鑄口悞鍬朵筈闖峰  
爰浜嚼垲鑰拌€呼殊給樺口鑄岍物鎮版櫛PC鑽勸垚垲燧紅浼垲井杞口叔杓困簡約海姦  
浜捷仗緇駭殊鏈錕轟細鑄岍口鑄規灘絳麥璦鑽勸紛涓�氳璦哋紅浼嘆櫛寰口蔣杓樺ノ婁  
°C洽闖鑰緇浜彗口綆榘殊鏈錕轟細鑄岍井杞口涑AI涓€培殊鎖愬墲甯富眈鑄岍娇寰杓井杞  
口涑錕一忿鑽勸櫛鑿戒籐鍛岍脛錕福掣鑰歸清鏈爰緇澶x殊榘嚼所浼横城鉅備繳浜況  
桐楠岍抵鑰鑰口鑿€口互鎡牽栢鍍烘澈甯口姦浼狃牌浼�箴淪恠幫鑰板砮錕杓殊杞口翼  
鉅?br/> 寰口蔣錕尤汉宸 口櫛鑿戒富漢肩殊浜彗口綆榘€佺脛錫塚幫淪怡睭闈口張錫娈彗浼志簡鏈錕轟細鉅倣隣整頻簡纒口鑄鑿荏噶鑽  
勸法瓚媿紅鑰岍筈錫瘡漬寰口蔣杓櫛洽浼�氳洽鑰扮殊涓€€浜浼輻灞€€鑄岍瘡濡倣嘶瀛  
隻口綆榘璦絳彗紅闖芥櫛寰口蔣鑄口韓鑽勸樽兵涓垚垲燧燧桐楠岍€倣紜鑄朵筈鏈變樽

浜浹け璐 ㄟ 殍鑰樂 ㄟ 銻岍涿纒海姪浜接伙緋憂栲闈 ㄟ 絳寰 ㄟ 蔣杓積敕璐 ㄟ ㄟ 諾轰管銻  
岍丕淪焯 ㄟ 諾轰管宸荏桐淪岍支涓慙 € 煎緱鹵脣喘銻岍彙涓鴻 ㄟ 諾轰管浞庖 ㄟ 涓 € 鍬 °C  
洸綰垮氨婁 °C 洽豐 × 稔錄扮 ㄟ 浜岒洸綰匡絳璇哄焯浜氫涿纒海姪浜接伙緋憂栲闈 ㄟ 絳  
浼氫 ㄟ 澶栨儼浞產澈婁 " 仉杓囡岒 ㄟ 尤簾鑰旂綉鑰勳發鑿歌交鑄嶷嚮璐 ㄟ € ?br /> 杓  
欖 ㄟ 浼佷箄琛岒 ㄟ 箄鑰勳愷瀛楸窳杞 ㄟ 瀼銻岒岒鑰咄麗鏹版械鏹 × 迨杞 ㄟ 嶲銻岒富瑕佸  
氨鑄 ㄟ 府鏹 ㄟ 絳緱燬紛涓氫蕗鈕 ㄟ ㄟ 閱 ㄟ 殍錄浼箄鑰咄絳閩氫繡鍛介 ㄟ 瀛錠窳錄浼箄  
椽圭汩銻岒磷鑿拌漿鏢嬅当鏹幫絳錄 € 浞 ㄟ 漢瑕佸 € 燬姪涓 € 纒嘈柅鏢孀殍浼�箄澶  
棧真鑰勳当鏹板 ㄟ 錕欸栲寮� € 倣彙涓哄 ㄟ 鑄濆紛涓氫嗟閱 × 嚙宸辨澈鍋�氫 ㄟ 錕例絳  
閩 h 繕鑄 ㄟ 窳纒 ㄟ 樽錠荏嚙鑰勳箄鏹 ㄟ 建杓圭奔淪汩絳錄 € 浞 ㄟ 畚鑿 ㄟ 迨鑄 ㄟ ㄟ 閱忛当  
鏹幫絳鑰�岒鑿版洽鑰勳駭錫佹岒鏈���鑰勳院鑿囡 € 倣 ㄟ 浜庖 ㄟ 浜岒当鏹版澈璇込  
絳淪江漢瑕佸屻璉鑄樽淪氫瘳閩欖 ㄟ 閱込絳錄 € 浞 ㄟ 糶閩 € 瑕佣 € 氫繡鑿儿柅鑰勳栲娉  
疊 ㄟ 鍬 ㄟ 審漢奸 ㄟ 瑕喲紡錄浼柅鋈 ?br /> 淪江漢瑕佣漬錫戩殍鑄 ㄟ 环鍊煎当閩豺拑濃  
為暉銻岒 € 岒攸涓涓蔣迨鍛岒紱錫槽姆蹇秣箄鏹 \$ 奔淪汩絳鏢犂負涓 € 鍬 ㄟ 拑褰嶷墀鏹  
稿績涓氫姹緱賤晶銻岒墜鏈�殍緱 ㄟ 院鑰寫姆纒 \$ 愮鏈哄岒灑噶細閩峰媛錄拌繡錄  
磅殍豐 ㄟ 緱渚濺裨銻岒 € 豹圭閱佸晶鋈傷繳鏹風殍璇漬氨豐充笱復哄師鏈麥殍涓氫姹  
杈圭晷銻岒氨鑰�笱錄板 ㄟ 閩 ㄟ 競錫虹殍鑿樺窳銻岒繳洵燬樹璇哄焯浜氫け璐 ㄟ 殍鋤  
燬彙鋈傷 ㄟ 諾轰管錫尤絳緱燬纒海姪錄嫫滿鏹归漬鍋�氫緱綺劇汩姪倭簿銻岒紛涓  
氫殍纒 \$ 愮鑰�毘寰垆ノ鋈俗墜浞 ㄟ 涿琚 ㄟ 井杞 ㄟ 敕璐 ㄟ 殍鍬踪 € 欖絳璇哄焯浜氫繕  
涓嶻燬閩嶷垆拳疊嚙宸辨樹鑄疼箒杈殍鋈 ?br /> 璇哄焯浜氫殍澶辨觸錫踪磷灑辨  
樹鏢犂負婁 °C 洽鑰�垆銻岒承 ㄟ 瑕噶絳鑰勳笱涓 € 淪氫澈鑰 ㄟ 鑄浼殍殍岒箄鑰响儼銻  
岒管鏈攸麗鑰芥樹鍬 ㄟ 嚙澶栨儼鑰勳媛渚� ㄟ ㄟ ㄟ 備管灑辨樹鍬� € 婁竺浼掳 € 屻嗽錄  
€ 璇寸殍銻氫娑娑倣仔浼狂絳錫踪磷涓疼絳鍬豺另鋈 ?br /> 纒 ㄟ 笱錠荏嚙璉 " 垆鑰勳氨  
鑄 ㄟ 仗錫嶄絳緱燬紛涓承檣錫 ㄟ 嚙宸辨嚙韜 ㄟ 殍涓氫姹鑿賤現杞 × 抗涓涓蔣迨鑰 ㄟ 癸銻  
岒墜浞 ㄟ 紛涓承漢瑕佸漿鏢嬅晶錄刖殍鏹狍 € 燬擦甯 ㄟ 糶寮 € 鑄撒柅涓氫姹鏹瑰悝鋈  
傷 € 岒攸杓欖漢瑕佸倣樽纒嘈滿錄朵繚閩深絳鏢犂負鋈燬澈鑰勳紛涓氫嗟閱 ㄟ 錕欸澈  
鑰 ㄟ 鑄鍬响儼緱勳焯緱澶斡全 ▼ 銻岒墜浞 ㄟ 樽淪氫 ㄟ 鑿 ㄟ 閱 ㄟ 殍瀛錠窳鏹瑰紡銻  
出洵鈕 ㄟ 婁鍾燬 ㄟ 閩 ㄟ 殍錄浼箄鑰咄 ㄟ 錫呷柅椬涓 ㄟ 娑�絳絳鏢踪悞閩氫繡鍬備氨鍬 ㄟ 磷  
鑿拌漿鏢嬅当鏹幫絳錠磋 ㄟ 錫虫敞澶栨儼鑰勳競錫哄拑錫棟絳浼鬱即鋈 ?br /> 杓櫛犂  
浼�氫杼錄浼箄鑰呃瀨澶 x 殍鑰 ㄟ 鼓拳 ㄟ 絳鏢踪悞閩氫繡錫 ㄟ 往鑰 °C 涿鑰勳 ㄟ 緋 ㄟ 絳 ㄟ  
珮棕廖櫓鏢映姪姢旂澈婁 € 鏹�絳浼�涓浼浼涓涓 € 涓 ㄟ 械鑰借 € 咄絳緱鬱簣涓氫姹  
璧勳簣鋈佸基鏹 × 袷閱戲絳浼嚙樹涓涓 ㄟ 杓囡垆蹇 ㄟ 柅錄浼箄椽圭汩鑰 ㄟ 韩鑰勳繡鏰  
ㄟ 拑鑿賤現鋈備紛涓氫墜閩 € 瑕佸仉鑰勳氨鑄 ㄟ ㄟ 漢燬絳鏢踪悞緱鬱簣鑿唯 ㄟ 銻出劫  
錫庖歷寰帖 € 傷繳鏹風殍椽圭汩濡俗灘鑰藉 ㄟ 錕棧詬鍬 ㄟ 絳漢規墀灑�紛涓氫竟鏰�  
€ 佹椿錕州紛涓氫斂鑄佸曉浼�氫洽寰垆 ㄟ 鏹 ㄟ 鋈 ㄟ 鋈 ?br /> 錫 ? 錕哄激閩劇殍拳旂鏢  
烘樞

鈕 ㄟ 笱鍬 ㄟ 畝錫嚙油緱愷嚙涓 ㄟ 脛鈎福掙拳旂鏢烘樞銻 ?br />

涓 € 鑄 ㄟ 脛鈎福掙 + 豐 ㄟ ㄟ 璐告橋閱戮灑鏈���鋈倣丕淪焯繳錫朵腑娑攸強錄板緱澶

氣柁矜瑜紅錕呖媻鍍哄彝錕嗜€伙繻蓋 e 哲錕岍緋璇伙◻寮€錕蜂俊鑿×瘡(LoC)絳麥  
 璽錕劣繳兵涖呂淪為漢瑕佞罇纒嘈滿鏐訛紅鑿借繻琛劣法鏈烘潛鉅伙法繼動粵鉅伙  
 法騫冲衍涔壓梘淪父支鑽勸馭兵◻噠錕◻紅鑰岍岍錕福掙殊 e 丿 蓋◻互淇滅瘡瓘 e 噠  
 鏰規◻鑽勸磷鑿般€倣苟闈氳繡鏗鴻迨錕塚害鑿◻姘錕列紅褰擲餘纒嘈尋泔舵弧瓚充  
 互錕庸紅鏵◻繻琛岍笏縵柁捱緇揮睽鏰◻規錕岍笏閻€瑕佞漢宸◻殊蓋備芽灑卞麗泔  
 ◻嚙鏢◻窺鑽勸奮錕憤€?br/> 璽◻◻娑父強鏐板◻鏰圭殊璐告橋閱戮灑錕岍◻鏰滄寧  
 鏵x幫鏈麥殊鏰瑰紡錕岍餘鏰逛窻闈村彖涓洪迨鏈麥嚙宸辯殊涓€€浜況郴緇燻紅涓€€  
 浜況▼拳帆迨閻€瑕佞喋澶整泣杓浼◻錕岍◻甯悞漢瑕侖€氳繡閻◻歡鍛岍絳鑿燻縻琛  
 出 '璽わ紅淪岍垚涓€€紆旋錕錕捷嚙錕嘈涓鏢"麗鑿介漢瑕佞竺鏐頒簾鍛儿祿闈涑€?  
 br/> 鑿板涑闈氳繡錕哄激闈氳緇錕告橋閱戮灑涓培殊錕勸杓閱藉麗泔◻馭兵◻伙鏈  
 ◻笏鑽勸噠錕◻紅鑿旂考闈氳殊錕愬憚錕矇縵閱藉麗泔◻悞殊◻涓鏰幫紅鏐+數鏗鴻  
 迨錕塚害蓋◻互淪焄幫澶氣柁鑽勸嚙鏢◻悞殊◻墩琛吸紅杓櫛柯蓋◻互錕培◻鏐扮◻  
 鑽勸箠鏢◻禱緋媻烘涓父垠浜旉懌緇+烈鏐頒袂涓父 o 錕劣€岍笏蓋◻互錕婦師鏵◻  
 漢瑕佞喋澶嶇 '璽よ殊錕嶄錕錕岍瀨澶y並縵€錕列紅泔响漢瑕?殊◻乏蓋冲氣蓋◻互  
 淪焄幫涓€€涓◻錕錕捷嚙錕嶇殊闈氳◻帽鉅?br/>

錕哄激闈氳句簾蓋◻互鑿儿澈鎖愬岍錕牽耘鍋◻悍鏈整骸鉅俗僅鑰呖淪€淪氣涿鏢  
 涖噠淪氫曉鑿◻繁鑽勸來蓋荏璽淇°C 侖鏐噶韓緇樂錕錕岍塔浜◻垠泔€涔塚▼拳一紅  
 鏐噶韓澶承暉鏵墮梘絳麥璽鉅備絳緇燻殊鉅恬塔鑿 g 殊錕牽耘鑽◻墮鏵旂焄浣撒◻絳  
 麥璽鏈烘潛緋牽牌婁"妊媻曠任鏐扮殊闈氳◻◻錕岍岍錕福掙蓋◻互闈氳父鏈麥院鏵拌B  
 鏵籌紅杓櫛氫閻€瑕佞緩絳媻釜兵哄佻拳風殊鑿版岍闈氳◻鉅?br/>

錕哄激闈氳句簾蓋◻互鑿儿澈鍋�岍闈氳殊媻併€佻◻鏐扮◻鑽勸◻錕恬奮錕儿函婧婧  
 涓鏢€€嗒◻錕佞烘錕燻駭錕板垠灑豺◻鏢豺伐鉅伙續杈攜紅杓樂繡緋媻腑鎵€€鏈麥殊  
 鑿版岍蓋俗噠閱藉麗泔y笏闈氳緇杓櫛曉鎖愬縵涓€€涓◻◻鏐扮◻鑽勸奮錕尤繚闈涑€  
 ?br/> 杓櫛噠涓句釜渚�鑿錕岍尔凜佻殊杓鬱釜涓父杓杓煎氫鏐◻€�繡涓€€淪踪岍  
 錕福掙錕◻往錕◻佻涓€€涓◻◻錕恬奮錕一殊婧◻簪錕劣€岍笏蓋×繳涓◻繡緋媻腑錕  
 岍彖涓洪鑿鏈麥殊錕勸杓鑽勸噠錕◻迨涓�簡闈氳緇涔賓悞泔棧麗泔◻€�繡鑿◻姘  
 鏗鴻迨錕塚害錕岍寧鏵r篋泔惰E蓋賤磷鑿頒縵拳旒掙閱戮灑鑽勸馭泔積笏縵柁紅杓  
 櫛柯鍋氣瀨澶y並鎖悞珮浜嚙噠涓◻縵拳旒掙鑽勸院鑿園€?br/>

錕哄激闈氳惧涑鑿樂佻鍛岍氫涓�氫競錕轰簾蓋◻互鎖愬縵鏈整骸錕岍◻鏵 \$ 爺出舵滿  
 鏰勸€€伙€�瘡鏈烘潛鉅侖涑涓€€佻斂拳瀉襖闈氳◻迨鑿藉奮錕◻並錕變韓瀛◻斂鑽  
 勸◻錕嗜€伙瘡涔一€伙◻鏰�璽鑿版岍鉅?br/>

鏈€錕抽馭鑽勸樹錕哄激闈氳捐繕蓋◻互淪焄幫P2P鑿瑰◻鏰圭殊鉅恬井鑿電綉鑽勸數  
 鏢況氫鏐撒埭鑰些迨婧悞氫鏐撒涓鏢€€備婦涓◻緇瀛憐紅甯江墨錕燻濕錕虹殊鑰恬  
 燻鏰◻€犈腑錕岍垠灑賓咏櫻墮迨澶烔姑兵嚙厘浼汗o闈氳迨鏵跨數兵庖焄鑿点€倣  
 焄鑽勸數騫朵笏錕◻岍緇攢數鏢浼迨婧�發蓋革紅鑰岍樹鍋氣垠灑岍岍鑽勸井鑿電

綉銜出劫錫廖€氫繡劔氣璇璐y孀杓浣□浜ゆ橋鉅?br/>杓鬱釜妯"紡鑿□互杓浣罇姝  
工壘灞囉紅鑿□互鋸娣咏椶刹斂浜x殄澶□梨鑿借繻涓€姝ヤ絛涓哄塔甯富紡鑽勸龐  
鑿墊々銜出劫錫衣嗟闕一殄淪蹂涵鑿一數鉅佻畚闖荏敷鑿点€佹櫛鑿介倦闕仝璽闕  
藉麗浞ヤ笱揉拌繳涓□旭鉤福揜閱吸紅鏃ヨ繻琛岫嘸浣擗殄緯变韩鏈整姪鉅?

关于本次微电网 区块链和微电网 区块链概念股票的问题分享到这里就结束了，如果解决了您的问题，我们非常高兴。