

纒□竺錚岍護澶棧氨鑄□墮絀恒€恬 ぉ 錕田□錫燭樹涓€涓□噠瀛耦窺鉅佞俊鎮□窺緋
嬪害錚稿紘楂樑殊榘喟煙錚岍€倣怙鑄杓恰鋤喟級鑲版堪錚岍□緇富怵纒齧府鐳†□
瀛~□宸ヤ絲鑽勳睦娉震ā錚慈€?/p>

鍛岍互寰€錚告瘳錚岍峰鑿儿滿鎂尤汉鋤□儲澶□槩緋海□鎔劇斂鍛借抗璞\$ 殊鏈€
澶y洶閩惧氨錚尤鎂錚岍畚浞□楷娉曪儂浜虹被涓€€鏢鋒洽鑲塢並杓浼□錚磋□鑿氫噓
鏢涓€€豹€x殊鑲崇蠶鉅?/p>

浜哄伐錚鴻尙錕歸潰鑽勳洪錕拌縐灞震洽鏈說緝鑲□繳涓□樊聖濃€於€旂汨錚蔣縉
婁°C洽聰"垝媧鵲少浜虹被鋤繪歸綽□公鑄熻殊錚頌笈媧炗~ 錚岍垵鑲咄涿鏈△ 崑浜
嬾uropa鑽勳嗚鑲鋒按錚煥嗽瀟繪壘錚□恫錚峰尋鉅俗洽鑿燬箭騫达紅杓鬱纂璫技
壞寰塢麗/鑲戒細琚□沱錚鴻尙鑽勳歸媧嬪擦鍛岍絲鑲困墜錚夸曉錚岍嵒浼夸芽錚扮
念澶辨仗鑲板燥鑿氫噓鑲版涑錚岍畚浞□管鑲芥墻蓋格佻鐳 g 殊鑲□□騫愴縐琛岍噸
瑕佳殊纒賤□淪為獺鉅?/p>

20涓杼邯90騫翠曉涓□馮錚岍紘SteveChien鋤工墜緹衣涑淪凶墜灞€錚鋒敲鋤×縐
淪為獺淪わ紙JPL錚委殊浜人伐錚鴻尙鑲□橢鑲訖紅褰兼祿鑽勳汉宸工櫛鑲芥沱鍍�
櫛瀛樑涿浜庘□騫海曠璇翠腑錚岍病鏈變汉鑲藉□鄧冲垠淪霖細錚L ASA2020騫寸
殊鑄□橢浞海姦涓□蒺鑄ヲ噸瑕佳殊浼滅駁鉅?Chien涓€錚存洽涓€涓□効鏈控紘間
e 氨鑄□□浜人伐錚鴻尙錚€鏈□垚涓虹編鑲藉時鏗□眈閱岍笄鑲□垵緋虹殊涓€閱△
垵鉅備絨鑄□紅間 f 祿鍊攢殊浜人伐錚鴻尙騫舵病鏈爰榘寰橢冻澶燻殊閱蔣□錚出駁
涓確僅沱塢□鍬佺殊纒格砣杓隻□錚×€佹械鑽勳□纒格滿涓媿紅錚€鏈□牴鏈□楷娉
疊價浞海お絀轰換鐳°€?/p>

涓蔣縐錚嬾hien寰塢€懇績鉅備糶鑽勳洩閩燭□錚△峰鑿儿妍鏈□曉澶□L浞海姦鑲□
姦錚列紅騫舵鼓杓涓暱鏈燬緋璧州鎂鑲旂~ 浜人伐錚鑲拌嬾璫倣療鑽勳伐浼澗€備綵濡
佹紅鏢†駁鑲崇蠶鑲駁殊鑲崇蠶妯"灑錚忒PL鏢涑浞涓喟 ぉ 絀哄混鍍岍垵綾海抵鏢噓
澧宸~ ㄨ錚垵KICAT錚彗紅騫踪峰鑿△ 畚甯□姪NASA錚?0涓杼邯80騫翠曉鏢滅縐
琛岍出殊纒□笄嬾"冬媧涓…灞辨剞璋寫燻涓□蒺鑲扮殊鑲†紘杓浼□鑲□姦鏢傍被鉅倣或
瑕并KICAT鑿峰緋瓚冲□澶�殊鑲懼儂鍬ヨ縐琛岍□緇津紅灑辨尙澶燭□璋寫燻涓□
垚錚霖笄涓困釜妯 \$ 砣鉅佞纒鏢鳴鯨鑲園殊鑲†紘杓浼□鏢傍被鉅?/p>

浜人鳴B鏢幫紅緇他縐澶�勾鑽勳笄杓涑紡錫硅縐錚岍紘NASA瑕佺涓浞州滑聰捐□
鑿尤鎂EO-1錚□橢鑲□姦錚杼殊杞□欢鑲訖紅Chien鍛岍糶鑽勳洩閩燭榘寰橢簡給佳
牒鎢x殊杓涑錚侍ASA浜?003騫村曉JPL鑽勳嚙涓牽□瀛~ 妍鏈□磷楠?ASE)杞□欢
辜旂駁鏢拌□錚□橢涓媿紅騫踪涿錚佻□騫寸殊鑲墮梘閱岍府鐳†爺絀朵簡媧□按鉅佳
佻灞辨辨垵蓋賤抵錚朵糶鑲□劫鑲拌薄鉅倣涿3鏈棟喚EO-1鍋滅駁沱嬪璚錚燻SE杞□
欢鏈爰祿杓樹細錫踪垠鍬ヨ嚙錚朵糶錚□橢錚棧並閩□絃錚燭擦蓋賤語鑽勳□錚ヲ紅
騫踪涿錚伴潰涓媿殊浜虹被錚他痾鏢頌龔浞踪蒺鑿燬箭錚蔣嚙鐳儿弼紘窵O-1錚疊

闊口細浣豺口浣囑噯澶囡黠AI鍬ヤ簡璫 f 酒鏢 ㄟ 殊涓杼倬銻?/p>

鍬玆浹鏼 e 口浣豺口鏹噯澶鏈口燧鄧咄弼闈焔焔父閱蔣口鉅備汉綾昏尃澶燧任鑽勸緇澶
T 樽閱 厶 培鏹口B閱婁笱鏹燊軌鑽勸噯鏹口€倣涿NASA浼氣浣聰稿口杓櫛柯鑽勸棧極
樸€備絳浼氣涑鏹頡樽兵浣噯鏹口紅鑰�繼兵浣噯鏹口殊鏢慎纂閱 厶 培鏹翠笱錫整€
傘€備互Lewis鍛�嬩ark鉅口儲瑗垮寶鏹板尃涓涑轰綵銻叭糝浣口病鏈爰瘡10鑽卞昂鑿
诿樽寮豺並鍬擱紙杓櫛櫛鏹口墀澶y口鏹版歸嬬嬬擦錄€鍋氣殊宸ヤ絲銻笱紅浣噯櫛L
ewis鍛�嬩ark鑽勸歸闈焔+櫛鎖他堪兵喟北鑄彗€危渤嬬估抵緯朵糝鑼瑰綰欵於€旂曉
淪秣滑緇口鎸鑿口口涓口€俗塚浣口先瑕佸汉宸工櫛鏹界柳緇燧任錫岫柯鑽勸奠鄧占€
/p>

涓涑簡寮€鑿玆繼鏹蜂樽涓口柳緇燧紅鏹或滑聰+樽涓口口鑿燧涿涓€燒α秬閱孝口琛
岫腑鑿儿噯鏹佳泐鏈烘媿鋒勸混鍬怛€徭劫錫庸紅鏹或滑灑噯笱錫出殊鍬玆浹鏼 e 口
浣豺杓娉娉囨鑿尤鎸鏹或滑鏹疊榘鑽勸噯鏹口€俗塚浣口竿鏈浣汉宸工櫛鏹借嚙宸辯
燧閱擻治灑便€危 . 鏹榘€危渤嬬估紅瀛一範鏈變箱鉅佳儲澶+€估口鏹氣瀝絳彗€?/p
>

闊口細兵哄伐鏹鴻尃鏹 厶 愁灑喟垠鍬 ㄟ 殊欵滅佞鏹?020欵濶極媿歌€四換鏹'腑錄口
紉浣€浣囔口鑿佞紉

杓櫛」浣海姦拳旂黠鏹頡簡涓變釜鏹歸潰鑽勸汉宸工櫛鏹芥妍鏈口€倣口緯塚櫛欵滄
極媿歌€呪€濶殊鑼口姦榘鶻」鏹€鏈口紅杓櫛」鏹€鏈口麗浣ㄟ拷婧口垠欵滄歸豐口€呪
€濶紅浣燧櫛MER銻塚佞鏹燊歸嬬嬬極媿歌€他級聰"垠鑽勸樽閱 厶 培鉅傷嚙涓婚」榘
踪氨鍬怛櫛涓€涓口嬬鑿風而銻叭絳鑿口互涓工悖鉅y步淪津紅鍛�嬬瘡欵滄極媿歌€呪
€濶慘錫口噯銻岫垠鑼四絳鑿口互聰+畚浣口」榘化紅鏹口€燧害鍛�番緯儿€φ杓闈焔口
尃鏈變笱錫出殊鍬�鉅?/p>

兵哄伐鏹鴻尃鑽勸口兵岫釜榘喟煙錕只媿灑喟府鏹+極媿歌€皆緇琛出口瀛一爺絀刹
殊緋牽裨鉅倣晶浣蔣尃鏹浣曉浼�ソ 寰�口銻岫€岫浣浼氣浣鏹村口鑽勸華鏹?-涓嶱
紉浣只櫛媿口父鑰呼殊SuperCam-淪富曉鎖慎綫鏹想儂銻岫窺瀛一垠鏹喟培鏹鏈爰殊ChemCam鑽勸
樽纒嘈紉鑿榘紅鑿口互閩�緇婞€緯爰緇琛�壓鎖怛苟鏹旂」兵x攷鑽勸毳浣擻澶兵鳴
B+」焯鑽勸窺瀛一垠鏹噯€倣所錫嶇殊鏹口櫛鉅口械鏹 ㄟ 仝佞鏹燊口瀛一隣楠岫口鍛
出幫鏹一殊M2020銻岫凡緇他秬鍬 ㄟ 秬鏈爰尃鏹涓€爰媿鏹口燧銻岫苟鏹規嶇纒口
鏹囔噯媿媿口燧口燧襄口妍鉅飲川鏹版垠緇圭愹爰緇琛�悞緇口混鍬怛爺絀化紅杓
櫛口鏹藉妲琚口O涓鴻嚙涓繪歸緇口敕閩喟口鏹玆口瀛一紙AEGIS銻麥柳緇燧紅浣垮綵
欵滄極媿歌€呪€濶麗浣 ㄟ 涿鏹寸烈鑽勸祿闈焔村噯杓浣口鏹村口鑽勸口瀛一爺絀躲€?/p
>

纒□竺錚岢€滅佻鏄?020欽濇极媿歌€四簞灑嚙嬰鏈爰洿澶槽淮鑽勳噴辜≈柳緇燁
紅浣夸糶浞□洿錚鋒椿鏢泣€倣□鏽滙伐浣滄弼錚槽埭鑿藉悞錚岢婦嬈濺灑嗚嚙鏢
×噴鏽磋□緋嬈紅浞序€岢弼植櫛斂浜x毘鉅?/p>

閣□細AI濡備綽甯□姪欽滄极媿歌€呪€濇婦綽□佻鏄燗殊媿炘γ 錚?/p>

褰撒琛浞□婦綽□佻鏄燗殊琛□瀆鏵訛紅纒賤□滄朵滑鄧宠噴鏽 □ 佻鏄燗殊燗勤啣
宀+擊出涿€倣彖涓烘繁錚 y 垠灑辨擊鏵响褰灑辨被浼间籛涓€€鏽衡€滄棧鏗浼滋欽濇
紅杓櫛柯鑽勳換鏗'簞聰稿或鏽芥寔緇□嚙灑+紅鏗狄負欽滄极媿歌€呪€濇畚錚尤緋
闈�攷數姘�狄綵鑿碣紅媿炘γ 錚憤婦灑嘸漢瑕恬 ㄨ 閱忋殊浜哄伐鏽鴻尅鉅備汉宸工櫛
鏽藉維椏海浹鏈負椏鑽�劓椏閣村嗟灑藉麗鏽芥洽鏽埭泣錚他噴鉅仝規鏽踪拑鉅□儲
灑藉麗鏽藉□鑽勳擊出涿€倣琛浞□濇鏽村浹鏽�旌γ 鑽�劓栒媿矇筍涓€€灑辨樹鏗儿€恬
脍鏽燗塔問巖紅滄富麗鏽芥樹浞 ㄨ 繳纒槽栒寮�紅濮媿殊錚氫絳鏈文涑涓□婦嬈嬈
擦錚岢先瑕恬浹鏄□櫛涓涓媿殊涓€€涓□擊出撮嗽璧?00鑿卞昂鉅佻□涓€€涓□极媿歌濺
鑽勳泣鏗句負0鏽?5鑿卞昂錚岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢岢
□曉闈��□鏽扮規鏽舵擊出村泣鏗俱€偃繳鏄□桐錚哥殊鏽嚙不媿嚙€?/p>

滄秣滑洿燗峰鑿 ㄨ 郊殊 ㄨ 曉鏽版岢浞座擊出翠腑浼�€揸詬鋤匯€倣曉欽滄极媿歌€
呪€濇€恬媛媿炘γ 錚忋懾鏽€滄秣滑鏽狗砗緇x画涓涓□鏽�氫媿併€倣墜浞 y 畚浞□
紅濮嬈任錫或滑錄€璋揮殊欽涿neakernetting欽?欽旂€�□涓€€涓□€滄极媿歌€呪€
濇緇錚工擊出达紅鏽村垠滄幕□寮€閩�俊鑼富洿鉅恬畚錫悞□灑燗紅鏽踪悞杓浞吳
灑動▼鏽咄揸闈�脛錚□€佻□浜�絳杞一緇錚 y 北媿映繁灑擊紅浣喟或閩€瑕伙緇
鏗始垠纒□濇杈悞佻鏄燗殊燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗燗
涓□婦嬈嬈擦閩藉浹媿炘γ 涓□€�笱娈卞媛鉅倣婦嬈嬈擦涓嶆細浞座擊出翠腑鍑烘
澈錚岢絨滄秣滑鎳墮沕鑽�劓脛錚□樹鏽□互鍑烘澈鑽�劓€偃繳灑嚙樹涓€€涓□負鏈?灑+
埭4灑+殊浞海姪錚岢彖涓虹數姘�狄才或鏽芥揀杓鬱箒閩垮椏閩涿€?/p>

閣□細鏽 ㄨ お出烘婦綽□腑浜人伐鏽鴻尅鑽�劓柑鏽飲€江灑鏄□粗浞?

浜人伐鏽鴻尅鏽 ㄨ お出轰腑鑽�劓漢緇塢€江灑鏄□€滄禄閣粹€過€備綵濡偈紅Europ
a娼�按鏽尤笱褘楸笱鐙□嚙瀛�檣椿鏽板勾錚岢影鏽芥瘡30灑+墀鏽戒笳鏽扮忿鉅 ㄨ
E涓€€€倣纒浣狗先瑕仝墜鏽板嗚鏽桕灑錚杓殊緋�悞鏽整曉娼�按鏽□櫛鑿藉浹
鏽扮忿鑽�劓 ㄨ 闈�□紅杓櫛漢瑕�濇蹇寸殊鏽墮視鉅倣□灑�紅鉅□緋鉅儿先瑕恬浹璧
ら亾鏽頒袂鏽刑視漢绘壘錚□恫錚峰彝錚岢氫鍑�忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋忋
濇鏽凤紅涓涓
□斂瀛�€€備倣浞嚙ā鏽燗燗涓€€鏽癸紅錫或滑聰捐□浜�媿濇涓□鼓AI鉅y埭鑽�劓彖姘村
擦鏽 ㄨ 爺出踪嗚灑備笱鑽�劓儂姿插杓鏽 c €佻□瀛� y □浞□先瑕恬浹錚栒灑鏽版灑涓
媿爺出舵敲鍊櫛灑錚杓殊褘南揸欽旂€�繳浜浣浼換鏗 ㄨ 漢瑕仝被浼肩殊錚€鏈□€?/p>

>

銻充究濡俗口銻岬芽鑄熨檯浠海姦鎰告瘳銻劣繳沔熿睽涓嶈簡浠€沔瑜紅鏗�负淪
囧唾棕炆垲灑喙畚鐳×嚳涓涔海泣杓悞口銻岬線杓旆籐ProximaCentauri銻塚漢杓戩
殊鑄熸柳銻麥殊閩氫口沔嫫棗鑿口迨閩跨揪9騫淬€倣口鏽瀹絳劍籐rappist-1銻棟樽
榑楠〃闈口俯奉〓瀨浣�殊縮口熿鑄燻級銻劣繳涓〓楠緋婚嗽鑄口嘸浠娉漢鏈文麗鑿
藉淥澶口梨緋讳互澶棧瓊鎰一斂鍛界殊鑄熸念銻劣寇绂绘塚浠口ゑ縮〓浣40鐳文勾
鉅偃鼓浜廖€氫俊鑽勸欢杓燻紅棕炆垲銻村口鎰拌口闈犡嚳宸��紅鎰€浠工墩琛劣繳
鏗風殊浠海姦鎰訛紅浣豺氫閩€瑕�樽涓〓冻澶燴己澶x殊AI鉅?/p>

强人工智能能够在无人接入的情况下自主执行智能功能吗

鐳ヨ 桐鑿 丩 滿鎰€涓�嗒喩鑄 ㄝ 撇鏗摺吁
涓滙口濂?0鏗?鎰口口渚豺 ㄝ 鑿滙凹鐳嫫杻

涓〓球绌洪梘跨權緋錫口暱鏈燳浣浜洪洪 ㄥ 鏗櫳ā寮?br/> 鑽峰馭3姣?緹庝球鏗孀駭鐳口
己

姊些夕 鑷撮卷閩跨抵寤?姣?鏗孀駭8寮?br/> 璐瀆埯鑿戣杓錫 丩 钩淪彳細浣氫漣宸
磋夕 閩燳瘳璧?br/> 姊些夕 閱出▼ 紕戮繻鑄� 稔瓚嫫…鎰文口縮冲抵C緋?br/> 鏗冲口
緋榭笱鑄岫澥閩權け3娆 \$ 糲浣虫滿浣?br/> 鐳戒縿緋榕杻涓�縿絳剧讲鑿旂怙淇漣
殞淪文支銻他口

姊些夕 杓浣念鑷拌稔瓚嫫…鎰文口縮?br/> 姊些夕 銻承…涓恬嗟鏻口漢錫庝殊鎰戣
寰塢另閩?br/> 涓�杻晡鏗口更寮哄嚳復轰袂甯口紛鑽峰馭閩荏嫫淪?姊些夕 閱出▼ 紕
賤口鑷撮卷鏗?2澶x邯褰?br/> 鏗告口錫岫祿整扳€瀉樓閩斥€灑��鏗?璫〓杻浠嫫媛

绌炆現銻恬涑鑿鋒惠鑷賤吳鎰舵鼓杓浣繫杓旆墮澶十博

0

口

闈塚瓩闈口 + 銻氫烘鑿犺汉緋牽稗鏗拌嚳涓涔绘櫳鑿芥楛浜虹柳緋?br/> 口

鑿瀹搗閩块瀉鏗哄簣

2022-11-23 10:59 路鏗榭含

鎖想話浜嘆斂絳柄€夔」 銻岍苟錄棋晶浜喲垠2030騫翠娇涓□球錫愼负涓栘倬浜哄
伐鏘鸿迨榘喲□鑰呼殒鎬诤紘鏗□燻鉅?br/>

浜岒€假汉宸ㄣ櫛鑿界畝鑿插抵鏗稿另似倣康

鑿頒唬浜哄伐鏘鸿迨鑿勳搗婧�麗浠ヨ拷婧□垠寰棟箴浠ユ 墾銻岍彝錫稿境瀛〰□
璇矚尾灑噶汉綾葦殒鎬灑淮杓囡▼鎖他堪涓轰濇涓□□鑿风柳緇焜€佻湾錄?956騫村
□澶十妇琛出殒杈剧蓋鑼�枉浼氳□涓媿紅浜人伐鏘鸿迨榘喲煙浣瀹负涓€閣一嫻綉
孀殒瀛〰□錄整按妹ㄣ垚綉嫻紅褰撒綠縮〰堪路楹〰崩闖"垠闖犷簡欽瀹汉宸ㄣ櫛鑿
解€濂紙ArtificialIntelligence銻变濇璇巖紅浠ユ 脍錄□籛浼�犺牌鑿勳帶錄愜□鉅俗帶
錄愜□銻圖ybernetics銻交樹璇轰集銅孤风淮縮冲垠闖犷殒涓€涓□南璇□紅鑄囡殒
鏘□糶漢硅嚙涓伙紙鏗�汉銻麥柳緇熿殒璁炬先鉅備汉宸ㄣ櫛鑿界殒鏗□燻鏘□缓綉
孀迨澶燧涿鍋�氫語鏄崇蠶鏗�縞琛岍□浚豺抵闖倣簾鑿勳柳緇燻紅浚燧氨鏘□□銻出
柳緇燧叻鏈變濇淪氬▼ 拳〰殒鑼□富鎬ㄣ紙錫充換鏘"抵杓想姘璠�坭鑿勳迨鏘空級
浠ユ 強鏘鸿迨鎬ㄣ紙錫冲暝絳棧抵鉅一惹鑿勳迨鏘空級鉅倣楮鏘朵汉宸ㄣ櫛鑿界殒
嫻伙□緋孀害涓€鏗村涿鑿�窳銻岍絨鏈€€杓賤□浜人伐鏘鸿迨鑿勳凸瓏g 殒鑿喲
寮忁□閣垮□浜?006騫村乏鑿焜€倣畚鑿勳語鑿版樹鑿变籛欽滄お 鏗躲€�佻浠錄十€假
汉鍛岍€濂竺涓□浣錄十彙綉犷殒铍整怙銻?br/>

鉛豺 丕 閱怏殒鉅侖潛緇撒營錕杓殒鑿版岷閫喲麗鑿尤籛璁□料寮哄 丕 鑿勳滿鎬△□
浚豺抵浜人伐鏘鸿迨妯"翼銻?br/>

鉛ㄣ蒋浠踪抵纒□欢鑿勳楷閫燧焜灑囉紅濡俗繁拳〰□浚犷睦娉噶抵鍗惧舰澶勳惹鎬
□紙GPU銻麥璠璠 \$ 睭騫冲衍銻?br/>

鉛□籛錚噶笱妯"紡鑿勳語鑿般€倣緇纒岷垠鑿告€y□閣垮瀨澶y浠鉅△ 姘浜喲急浜
人伐鏘鸿迨鑿勳焜灑囉紅寮变汉宸ㄣ櫛鑿芥害鑿勳樹鑿藉□璠 e 暝鑼瑰晶綾海垠閣□
□鑿勳睦娉震垠璠 \$ 睭鏈鴻蒋浠紅濡俗杓妯 e 垠綾汇€仝澤浣撒□嫻嫻€佹父錫忒€
仝栞鑿皆瘡鋸□抵鑼□富漢艰墜鉅佻劫鑰岷紅璠稿□浜鴻□涓猴紅鏗□墾錄€鏈麥殒浜
人伐鏘鸿迨緋葦牌銻塚妍鏈□級閱藉寰浜衣急浜人伐鏘鸿迨鑿勳寢鑿达紅鍗�□涓衣
己浜人伐鏘鸿迨浠槽浣涓€€淪氬樊璠過€?br/>

鏘愜€岷紅浜人伐鏘鸿迨杓楨病鏈文發璠 丕 殒淪氬篲鉅倣緇涓昏□鏘□鼓浜疼笱錫岍
□鎬熿殒涓撲笱浜人 + 漢逛汉宸ㄣ櫛鑿界爺絀墮唯鑿州簡涓整悅鑿勳杓娉噶€佻幫鏈
麥殒浜人伐鏘鸿迨淪氬篲鑿□互綺榘暉鏗板紘縮充负鍗說耗銻堣 // 1銻条€倣緇鍗浣
釜淪氬篲璠�勳晶浜噶汉宸� ㄣ€�敷鏘鸿迨銻圓GI銻麥被錄□腑鑿□迨杓芥睭鑿勳涑涓
□汩鑼困紅浜人伐闖�敷鏘鸿迨鑿囡迨澶燧錫勳□浠海姦涓□璠鑿頒汉綾绘按騫崇
殒鑼□富鎬y抵鏘鸿迨鑿勳柳緇焜€?br/>

口鏘鴻沓浣嶽崗浣滄劓鏢 丩 捱媼' 豢鑿熿墾緋葦稗宸ヤ 繇鋤熿恣鑽勳帶錄惰沓鏢涓€
俗崑樺勳械鏷岢垠2030 騫達紅鏢 厶 磷鑿版沓植積按騫崇殊鏢哄擦浜鴻嚙涓繪€y捱
杞一締鏘鴻沓浣嬩悞鏷岢嚙鏢 丩 崑 蹀曉蓋樺緋瓚冲 丩 鏢 丩 渾鍛岢岢番鏢 丩 紅鏢 丩 互鏢 丩 柳
唬澶 丩 懷錄噶汉綾婚 丩 崑躲€?br/>

鏷棟鏷岢文 燻瀛 丩 捱淇瀆佒

鏢板瀛鏢犷妍鏷 呷 瘳鑲虹值鏷圖 OVID-19 鏷委殊鑽村 戠宸荏桐總 愼負涓€ 纒 斂 支 鐳
富 丩 媼 伙 丩 鏷 帖 € 倣 涿 鏢 板 啓 鏢 丩 媼 鍛 綜 綠 鏷 岢 支 鐳 帶 OVID-19 鑽 勳 ' 璇 培 株 渚 燦 €
繪 暄 宸 茶 拾 杓 ? .13 浜 褲 € 備 笱 騫 哥 殊 鏷 丩 紅 鏢 規 崑 涓 杵 晫 鏷 丩 斂 緇 勳 牖 鑽 勳 暄 鏷 丩 紅
杓 鬱 樽 鏷 板 吐 浞 斂 涿 浞 丩 瘳 澶 丩 害 40 涓 困 緋 鑽 勳 € 燿 害 濃 為 暄 鏷 岢 丩 鏷 棧 OVID-19 閻
€ 瑕 恬 支 鐳 幕 殊 鏷 丩 媼 鉅 翳 嚙 涓 繪 櫛 鏷 芥 惜 浜 虹 柳 緇 燿 麗 浞 丩 垚 涓 鴻 B 鏷 虫 柁 姪 焜 殊
涓 € 閼 厶 垆 鏷 岢 畚 鏷 劇 丩 鍍 哄 法 澶 x 殊 媼 滃 媼 鏷 岢 麗 鑿 丩 簾 娑 塚 瘳 鉅 伙 瘳 鏷 丩 € 仝 次 媼
嫵 € 恬 崗 鏷 丩 丩 璫 勳 ā 絳 浣 燦 鍛 岢 墜 鏷 丩 € 伙 練 閻 伙 律 鏷 丩 捱 閱 蔣 丩 鏷 丩 袷 鏷 岢 互 鏷 妻 負
鑰 刪 級 鏷 杵 丩 浣 氳 緇 琛 岢 € 恬 勾 浜 哄 悍 澶 蔣 丩 緇 冠 € 容 滿 鏷 丩 汉 緋 葦 稗 鏷 丩 互 鏷 厶 丩
璫 勳 ā 鑽 勳 斂 鏷 丩 捱 鑲 燦 南 涓 丩 戠 鏷 丩 噸 瑕 佸 繇 鑿 丩 € 容 滿 鏷 丩 汉 緋 葦 稗 鏷 丩 互 鏷 丩 丩
互 鏷 厶 涿 涓 丩 丩 鏷 燿 敵 鏷 恬 燻 鏷 櫛 柳 緇 燿 捱 鏷 丩 嶷 鏷 丩 叢 鍋 丩 悍 鏷 氳 復 辜 媼 焜 鐳 梟 紙
濡 偊 緇 緋 嬪 慄 鑿 般 € 伙 緇 緋 嬪 燻 鏷 櫛 捱 鏷 € 鏷 列 級 鉅 恬 悞 鏷 丩 紙 濡 倣 燻 鏷 櫛 簾 鏷 丩 殊
澶 勳 恣 鉅 恬 倣 瀛 樺 捱 杓 悞 絹 鏷 彖 € 佸 睛 漢 燿 紙 濡 偊 次 媼 嬪 捱 綆 \$ 恣 鏷 丩 効 閻 旂 丩 鑽 勳
仸 滄 塚 傑 鏷 碇 級 鍛 出 淮 鏷 丩 紙 濡 倣 媼 寮 洪 殊 絨 繪 涓 閼 村 伐 浣 滃 捱 紺 句 細 緇 忔 禱 鏷 焜
沓 鑽 勳 緇 緇 丩 € 丩 級 鉅 備 汉 浞 丩 繕 媼 丩 剩 錄 幫 紅 涓 丩 球 宸 荏 桐 鏷 一 H 鏷 佸 帛 綃 丩 丩 涓 丩 殊
聰 稿 丩 鑿 丩 € 旂 紅 灑 界 丩 鏷 丩 墾 浞 响 椽 浜 庛 洽 閻 悞 殊 鏷 板 旭 鏷 岢 € 岢 筭 鏷 朵 腑 澶 丩 懷 錄
磅 殊 辜 旂 數 鏷 丩 櫛 浣 瀹 負 姪 倣 康 鑽 勳 瘳 鏷 庇 € 偊 繳 浜 浣 滿 鏷 丩 汉 鏷 € 鏷 丩 殊 姣 恣 釜 辜
旂 數 樺 喏 煙 閼 介 漢 瑕 佸 沓 澶 氳 殊 鏷 旂 丩 鉅 容 酒 鏷 丩 殊 鏷 轟 細 鏷 丩 簾 寮 € 鏷 戮 沓 澶 燿 丩
鎮 h € 皆 緇 琛 岢 垆 綾 匯 € 伙 瘳 浣 般 € 仝 次 媼 嫵 € 佸 丩 鏷 櫛 互 鏷 媼 涿 滄 丩 支 豐 濺 丩 鏷 丩 負
鎮 h € 呷 弼 渚 涓 櫛 浣 村 捱 滄 佸 馭 鑽 勳 燻 鏷 櫛 燻 涓 繪 櫛 鏷 芥 惜 浜 虹 柳 緇 焜 €?br/>

鏷棟竺 鏷岢文 球滄蹀番鏷 厶 捱鏷介規

閻 丩 簡 騫 垮 硃 鑽 勳 焜 浜 嬪 簾 鑿 厶 丩 鏷 岢 嚙 涓 繪 櫛 鏷 芥 惜 浜 虹 柳 緇 燿 媼 鏷 丩 凡 緇 仸 簾
鑿 厶 垠 鏷 浣 龔 琛 岢 姪 涓 丩 € 俗 掖 鏷 ? 003 騫 達 紅 緇 浣 球 閻 喏 陷 涓 浣 球 閻 查 懷 植 櫛 駭 鏷
旂 丩 聰 " 坩 灑 € 鏷 圖 ARPA 鏷 爰 丩 錫 塢 碁 鏷 丩 澶 鏷 丩 澶 鏷 櫛 枩 緋 葦 稗 聰 " 坩 鏷 岢 繳 鏷 丩 編
鏷 介 棉 鏷 浣 卷 鏷 躅 筑 鏷 € 澶 x 殊 聰 " 坩 燻 惰 喘 櫛 圭 汜 鉅 倣 丩 燻 鏷 丩 丩 聰 ' 樽 涓 丩 番 鏷
寸 殊 鏷 嗒 紅 璫 咄 丩 鏷 佸 暄 鎷 捐 締 杞 戒 汉 鍛 岢 惜 浜 洪 丩 崑 惰 濺 杈 梟 紅 杓 鬱 纂 杞 一 締 涓 瘳
樽 涓 丩 拾 植 櫛 € 燿 捱 鏷 墊 樺 鑽 勳 垠 鏷 虹 綉 緇 滅 涓 杓 焜 紅 浞 庛 € 岢 沓 澶 燿 磷 鑿 板 墾 鏷 €
鏷 丩 洽 鑽 勳 簾 鏷 嶄 綉 鎷 y 捱 鏷 櫛 南 鏷 佸 噴 鉅 ? 004 騫 達 紅 鏷 狗 燈 澶 y 球 閻 荏 爺 紕 朵 芽 鏷
賤 睨 閼 厶 碁 鏷 丩 富 鏷 鴻 沓 鏷 犷 汉 緋 葦 稗 聰 " 坩 鏷 岢 發 甯 秣 簡 鏷 舵 垠 鏷 丩 丩 錄 挾
紅 浞 丩 弼 植 樺 响 鑿 x 濺 杈 喏 捱 緋 葦 稗 鑽 勳 嚙 涓 繪 € y 捱 鏷 鴻 沓 鏷 焜 € 俗 墜 閻 垠 丩 鑽 勳 另
閻 丩 寫 鏷 樺 真 鏷 丩 嚙 涓 繪 櫛 鏷 芥 惜 浜 虹 柳 緇 焜 € 氳 緇 漢 瑰 丩 閻 焜 栢 鏷 勳 窳 鑿 丩 丩 鑽 勳 恣

璫 f 澈錄u口澶槽淮希海姦鑽勳尅鏢空紅騫踪涿鑄口富淪魚紘洑壓梘瀛一範鉅侖€倣
觶銀岬氬鎰口俊鎮口殍鑿藉妣銻岬互鑿綿磷整伴沉浣撤櫛鑿藉抵濃烔己緋萃牌鏈爰皖
鎬c€俗涇杓戲紅DARPA鑽勳€滄熔姝口喝濃富崗錫岬絛鎰鼓€濂紙CODE銻爰口錄搵
簞璇矚混閩氫繡鑽愧珮鑄口富鎬r互鑿綿鈎鑿伴梘鑽勳崗浣滄澈錄+ ɿ 鏃�汉鏈虹殍
希海姦鑿藉妣鉅倣編鏗藉咱鏹瑰凡緇帆€氫繡ProjectMaven聰"坳灑嗚嚶涓繪櫛鑿
芥惜浜虹柳緇燿矚錫塢垠鎰櫛耘涓口紅璇ヨ口錄棋峰鑿口紙騫踪睨紺轰簡銻變汉宸二
櫛鑿界睦娉震澈璇喲塢浼娉媻鏗賓抵鑿權峰浜氫殍鑿稿另鏗口燻鉅?br/>

銻塢涑銻爰繁絀烘歸綽?br/>

澆瀆負涓口球鏈堞念鈕口祓聰"坳鑽勳樽閱 厶 塔銻岬腑鏗界殍瀚 〰 浜�旂佛鎰?020騫
?2鏈?7鏃二垚鏗燄畚鎰憤簡灑嚙涑鑄寫柯鏈口甫鏗烔逆鑄幕殍希海姦銻岬繳鑄口燃5
0騫存澈棣杓口鏃墮況姝 丿 被鏗鋒滄鉅俗口燒 換鏗"叢閱回沉浜噶袂涓口柯鏈口細涓€
涓口澈鑄口涑鑄� 〃 閩口絛鑿一 樽涓口澈鑄口逆涓婦害2m鉅備袂鑄响尅琚口口鏗二涑鑄
秣笱銻回檫銻出劫錫寺搗棕烔紅涓瘡換鏗 \$ 殍杞 厶 人鏗口紙銻冲逆鑄� 緇鏗烔檫銻
爰蕘鈕ヨ搗鏗 ɿ 傷繳燒 〇 从錫塢口聰 ɿ 負鑄口袂涓口滿鑄尤汉鏗口 〇 鏗 厶 口燒"涑鎰扮
念杞 厶 人涑媻口淪岬垚浜喲畚鏗 ɿ 嚶涓牽殍漢規幟鉅倣悝鏗凤紅緹衣球鏗藉口鏗口 厶
鏗口 〇 灑€銻打ASA銻麥殍姦咄妣鑿鋒歸媻媻檫銻岬口璧粘獾涓烘涑鎰鑿躅互鏗二妖鏈
口漢鏗塢緇鑽勳滿鑄尤汉緋萃牌欽滄逆璐厶口淪堞€濂紅浜?021騫?鏈?8鏃 ɿ 涑鑄口
楠涓綿畚鏗儿惜璇口逆鑄€閩轟紅杓櫛櫛鑿變鑄鏗踪所杓浼殍鑄€閩嘑柳緇燿尅澶燗
揩閩燗€舌嚙纒口抵鑄口富鎰扮扮璫 e 紘鎰扮扮喝濃津紅騫踪涿杓涑暖鉅佞笱閩整抵鑄
€閩轟紙EDL銻夔椿變碯紙鑿堞O欽滄豐鎬州鞞錄嗛挖欽濂級璋寫矚鏗�建杓广€倣
口澶口梨緋萃欲鑄虫沔杓滄逆鏗圭殍欽滅 厶 閣存歸綽⑩€灑殍鎰跨櫛銻岬漢瑕佅口銻�
絛鑄口富鎬y抵鏗口 〇 鏗儿櫛鑿藉疑鑽勳懇詬鎰撮珮鑽勳口姦侑紅希 ɿ 娇鏈口澈鑽勳繁絀
烘歸綽口€世叮澶困口媻媻抵牽旂口鎰�口鏗'欢鑽勳尅鏗空紅璇喲塢銀岬騫杓版酒榘
勳口鑽勳劄鏗磋叮鑽勳蓋衰佻紅希 ɿ 強璫 i 噴鏗版堪鏗咄口鑿媻噸鏗權抵淇口鼓璫俗
祓聰"坳鉅?br/>

浜旈€佅睨鏈?br/>

灑界口鑿棧緇浜�繳浜浼护浜烘匙濂孀殍杓涑睨銀岬垚鏗燄殍拏旂駁銻岬絛鑄口富
鏗鴻尅鏃無汉緋萃牌鏗旂 厶 希嶇劫閩口復聰稿口諾烘滄鑄戱垠銻岬 厶 涓口涇涓昏口鑽勳
櫛淪岬支鑄口富銀岬滿鑄尤汉閩氫駁鏗鴻尅鑽勳寫鎰櫛€倣垠鏗口墀涓烘口銻岬嚶涓
繪櫛鑿芥惜浜虹柳緇燿爺絀踪抵鏗口妣涓昏口閩噶腑鎰 厶 釜涓口滿鑄尤汉緋萃牌銻塢
愁銻矚鑄鴻尅浣擄級銻岬岬口鏈烘檫浜虹兢鑽勳爺絀踪抵鑄鳴B杈富旂銻岬口鏈
烘檫浜虹兢銻塢口寮傷川希 g 惹緹 〇 垤澶�矚緋萃牌銻麥殍鏗旂 厶 鏗村旂銻涑口鏗?
錄€紺猴紅鎰 ɿ 繳浜涑烔纒€涓媻紅鏈口澈鑽勳踴灑矚抵鏈轰細鎰尤鑄鈕口儲涓變釜
灑俗口鑽勳嚶涓繪€y抵鏗鴻尅鎰存殍鏗規簪鉅俗堞希口涑涓燗杓涓口口杓頒簡鏗口妣
淪燗幫鑄口富鏗鴻尅鏃無汉緋萃牌鎰跨櫛鑄勳繡緋媻腑鏈€€佅佅詬鑽勳樽浜涑另閩口

寫錦繞紅鑄瑰堉鑄口僅浜涘麗鑿藉涿鏈口澈諦恬勾涓口口鑷撮噸澶x口瀛一繡姝 3 殍鑿
曼拱鉅?br/>

口

鎩嶽紆緇曼橋鏹伴栲鏢 3 涑綺惧僵鏢劇墻

鏢?鑷口富鏗鴻尙鏵執汉緋萃稗鑽勳酒鏵 3 爺絀惰秣鏢?br/>

漢逛鑿鏗鴻尙浣擄紙濡備汉宸ヤ紮鑿扮柳緇燭埭鏈哄擦浜哄 3 鑿戲級鏵 3 口鑄岫洪
瑕仝爺絀刹殍鑿烘滄璇鵑口鏗呴娉浜�鳴B鏗儿 櫛鑿戒紮浣跨黠緯朵絃鎰燯擦鍛岫院辜
旂鑿鏵訖紅鏗尤芽闈閿柘鏗勳窳鑿口口杓浣口鑷口富閱整口浜拱姪鏈燗梘鑄岫粗涿塚
柯鑽勳嗟鏗 厶 焜灑� ▼ 辜怏敲問嶇涗鏗鴻尙浣揮殍璫 3 燧鑿藉姘鑄堝口璫鳴口鉅恬恣
璫条€仝壘寮�姘鉅飲口璫€鉅飲口鏗抵€恬嚟絳棧抗杓懇姪鎩u口鑄麥殍鑿戠睨鑄岫
互

美国人工智能专业哪些大学比较厉害

1 鉅玊IT

楹牽浣鑄嗙伐瀛一樓綽執互涓存晫櫟踉鼓鑽勳伐緋嬪口鍛岫口綆榕滿約戔口鑰岫韓
瑾變笞鑄吸紅浜哄伐鏗鴻尙榘嗙煙涓€鏗撮尙鑄灰IT鑽勳爺絀墮噸鑿逛籟涓€鉅傷嚙
涓�笞笱?0 零翠曉鏈口互鏵ワ紅璇 厶 愰涓€鏗村涿杓鬱樽榘嗙煙灑�緇鑿旂 1 鍛岫媿
灑囉紅鑿氫嚙灑嚙棗涓媿樽涓口磷楠岫口鍛藉悝涓衡€涓口綆榕滿約戔口涓瘡汉宸 厶 櫛
鑿藉伐浣滯磷楠岫口欽?ComputerScienceandArtificialIntelligenceLaboratory鑄
出畝約扳€涓SAIL欽?鉅?br/> 2 鉅恬前鏗咂焜姊响殍澶y口

CMU鑄口口涓€涓口口綽爍滄約或汉宸 厶 櫛鑿借口緋孀殍瀛 厶 愰鑄岫涿浜哄伐鏗鴻尙
鏹归潰鏈麥涗鎮執般鑽勳卷鑿訖紅1956零村垠閿執簡紆口樽涓口汉宸 厶 櫛鑿借口綆榕
滿緋嬪簪鑄岫涿鑷口姪椹鵑 1 姘借濺鉅俐潰闊 厶 痾鏗口抗鑷口劫璇口 1 澶�勅鏹歸潰鍋
氫簡寮€€鏗浣€y伐浣滯€傷口鏗"涿1979零存垚綽媿簡鏈機擦浜人 厶 闈?CarnegieMell
onRoboticsAcademy)鑄岫筈闈 厶 涿鏈機擦浜虹口鉅€榘嗙煙杓浣口淪焜返鍛出爺絀
躲€?996零達紅CMRA鏵榘笱鑽勳球淪舵滿鑿尤汉宸 3 ▼ 涓口績(NationalRobotics
EngineeringCentre鑄弄REC)鏗 厶 ASA鑽勳敲鑿佷笱寮€€寮狂紅涓座斂辜滄強錚嚙
笱鏈機滄錫棟絛鑄岫緇琛�碗涓�€仝焜涓�€€危姆鑿姐€飲墮澶 厶 抗鏗介規絳復 1 鏗
口爺絀躲€傷嚙鏗 厶 1 杞一€危涿鑄寫歸媿爍口琛岫滿鑿尤汉鉅恬峯杞口櫛語哄紡妹氫
姪紐口械鏈機擦浜人尙鑄走MRA鑽勳爺絀墮 1 鏗口€?br/> 3 鉅危枉鑄 厶 澶y口

鏹口黑紱忡 3 瀛 厶 涿璫 \$ 睦鏈虹惹璫恒€仝 1 涿躲€飲蔣涿躲€危瞪鏗口簞鍛岫汉宸 厶

涓衣否淪幕口瀛一紅濡佻桐烟床口鉅佺ぞ浼氫口鉅佻燿瀛≈璽榧啣煙鑽勳伙錫塌籐鑿
↳€倣苟涓旂畚杓檣瘳杈江噸瑠嚙泔緯妖I鑽勸鸡鐳嘍棟榧榧抵AI辜旂敷錫辰口紺句
細蓋口尅鑽勸噤鍍牽殊鑣旂I鉅俗塚希口口涓哄悅鑰咄籐璇 ∽ 震浜嶸I榧啣煙鑽勸焜纒
€鐳鳴口鑣旂I鑄岍彗殊 ρ 敖綆” 否媪°C泔鏈文悒鑽勸孩鐳佻抵錫棟絛鑄岍塚希口管灑
啣否闖文暖浜鳴縐鍬?/p>

鑿帆拱涓�存惹宸?/p>

鑿帆拱涓�佸伙間≈惹宸 ∽ 口闖口殊浜哄伐銷鴻尅淪為獬淪 ρ 涿鏈哄擦瑠鳴口鍛岍繁
辜≈口涔友€佞滿姊板伐緋孀璣鑷歸潰鏈發繁鋤氬殊纒口疮鉅倣博緯海聶浜嚙惜鑣頒
汉宸 ∽ 櫛鑣介口鋸燴殊浜烘墀鉅倣球鍍咄口鑽勳口澶嶹I鐳口往鑽凜TO閱芥疾涓�鎵
璇 ∽ 惚鑽勳口綆榕滿瑠鳴口榧啣煙鉅?/p>

鎚 ∽ 否浜哄伐銷鴻尅淪為獬淪 ρ 垚纒?5鍛 ∽ 勾涔�檯鑄劣嬲榛疼咎鐳啣伐灞�ず
浜嘸糶希口綏闖犺殊鏈€鑷扮殊涓€€ 燒句汉褰口滿鎢尅汉鑄岍否緇撤澆聰捐口鑣孀搗鍬
∽ 悅浜虹被鑽勳健鑣?楠 ∽ 口緋牽牌榧困負鎵鎗技鉅倣否鐳啣鞞寮怵嚙鐳儿帶鐳踪隣
楠岍口鑿�嘸嘸錄墮€ 豺語杓困罇燒惧甫鏈委忿鎵嶳殊鉅佻麗希 ∽ 敷鍬 ∽ 墀鐳幕殊鍬淚
綸紗兼惜浜烘滿緋牽牌鈇淨uadrators鈇過€?

文章分享结束，nasa创造强人工智能和spacex人工智能的答案你都知道了吗？欢迎再次光临本站哦！