

很多朋友对于人工智能肺炎分类和人工智能 肺癌不太懂，今天就由小编来为大家分享，希望可以帮助到大家，下面一起来看看吧！

本文目录

- 1. [OPPO共享自研人工智能算法,助力诊断与科研工作](#)
- 2. [既能检索病例还可帮助诊断,看人工智能如何助力医疗升级](#)
- 3. [无人驾驶原则和公共场所人脸识别,拷问人工智能的底线](#)
- 4. [广州开发诊断肺炎人工智能系统准确率如何](#)

OPPO共享自研人工智能算法,助力诊断与科研工作

钼€钼€闖快涓纒戛妖鑽勳繡涓€€妹 丩 蒞灞囉紅綢瑰堉鑄疊I鑿藉妯鑽勳繡涓€€妹 丩 蒞灞囉紅鎊儿 洿澶氬殊鎊烘樞涓€€氨宸荏桐铝整暖浜啞I漢規塚浠€€繡琛岯罇緋海垠鑽 勤沛緯宠緇鏢+€倣涿鏹板啲鏢€€傑鑿嚼蒺錫庸紅緯一 念錫勸並閩藉涿錄+€敷AI涓哄 煢鏢'汉鍛樳殊宸ヤ 瑟杓浣€€杈咩姪鑄岯塚浠€€球鏹吧簞鏈� 緇澶�氬殊纒戛妖浼佽 鎊€€€�繃AI涓嶅涓€涓€€煢鏢'汉鍛 鏢殊鏹 丩 父宸 荏 瑟杓浣€€璧 嬲 尅 鈳?

钼€钼€渚�嬪€€OPPO鏱旂旂 闖€€氨鎶 轰 鎶 澶 氬 勾 鏹 丩 涿 聰 \$ 睭 鏈 鴻 € 璫 条 € 佹 繁 塞 丩 洿 犵 瀝 浜 哄 伐 鏱 鴻 尅 榧 嚼 煙 鑽 勳 妖 鏈 € 鈉 綰 € 紅 鏹 € 缓 壁 蜂 罇 濂 楸 峰 鑿 Ⅹ 尻 闊 - T 裹 卞 儂 杈 咩 姪 鏹 板 啲 鑿 虹 值 璇 娉 涓 鏱 勳 汉 宸 丩 榭 鑿 界 柳 緇 焯 €?

钼€钼€鏹規 堪 浜 嗚 B 鑄 孫 PPO 鎶 € 寤 虹 珣 鑽 勳 € 滄 柅 鏹 抗 偌 鏹 序 緇 鏢 +€ 瘡 鏹 €€ 鏱 旂 鈎 鑿 扳 € 漣 嘩 鑿 儿 撒 鏹 €€ 腑 鏹 藉 涓 瀹 刖 敝 鏹 +€ 俊 鎶 鈉 €€ 腑 蹇 津 紙 CNCB 鑄 文 發 寮 € 鑽 勳 澈 鏹 €€ 然 涓 幕 櫬 浣 嶇 棣 浜 虹 殊 綰 ? 4 涓 涓 綰 綰 CT 裹 卞 儂 鑄 岯 €€ 娈 卞 害 瀛 〓 範 綆 格 砑 妯 " 澗 杓 浣 €€ 鏹 仝 画 聰 €€ 料 鈳 佹 汩 鎶 巖 紅 璇 丩 鈎 鑿 版 ā 鏹 屻 拏 漢 規 柅 鏹 抗 偌 鏹 庇 €€ 佹 櫬 閩 氬 偌 鏹 庇 €€ 佹 €€ 甯 哥 妍 鎬 仝 殊 鏹 €€ 姪 鏹 啲 被 鏹 啲 ' 鑿 涓 涿 鏹 藉 €€ 鑿 熸 澤 淇 °C 饨 涓 €€ 績 鑽 勳 械 璇 瞭 况 錫 棟 筑 瓚 皆 繃 99% 鑄 岯 €€ 鏹 板 啲 鑿 虹 值 妯 €€ 嫻 孀 殊 璇 嚼 堉 鏹 啲 ' 鑿 涓 拏 鑿 €€ 誤 鑿 涓 澈 鎊 ? 9% 浠 荏 笱 鈳?

钼€钼€鏹 犵 负 浼 樳 €€ 鑽 勳 痾 錄 €€ 尅 鏹 涓 綰 OPPO 鈉 滄 柅 鏹 抗 偌 鏹 序 緇 鏢 +€ 瘡 鏹 €€ 鏱 旂 鈎 鑿 扳 €€ 濇 墜 閱 閩 敷 鑽 勳 嚙 鏱 旂 睭 娉 震 ā 鏹 孀 瀝 鏹 稿 另 鎶 � 瀹 宸 荏 桐 琚 €€ 球 闈 啤 燧 錫 整 煢 瀛 〓 馮 鏹 嬰 €€ 奩 urnalofMedicalImaging 鈳 嫻 敕 裹 瞞 €€ 俛 PPO 鈉 滄 柅 鏹 抗 偌 鏹 序 緇 鏢 +€ 瘡 鏹 €€ 鏱 旂 鈎 鑿 扳 €€ 濇 墜 閱 閩 敷 鑽 勳 嚙 鏱 旂 睭 娉 震 ā 鏹 孀 涿 淇 濇 寔 漢 規 柅 鏹 抗 偌 鏹 庇 拏 鏱 €€ 氬 偌 鏹 � 殊 楂 樺 痾 錄 €€ 嚙 纒 €€ 毘 鑽 勳 悅 鏹 惰 繕 鑿 借 嚙 鏹 丩 晶 浣 整 麗 鑿 藉 瓦 鎊 一 殊 鑿 呼 怀 鏹 哄 煙 鈳 佹 €€ 氬 繃 涓 €€ 緋 海 垠 鑽 勳 " 鑿 板 麗 浠 丩 緇 鏹 〓 綰 OPP

○欽滄柅鏗抗偈鏢序緇鏢十瘡鏹□□鏢旂钩鏊扳€瀆壑閱因黠鏘勳嚙鏢旂嗒娉農ā鏗嫻  
 尢杓浼樽殊ヨ尢杓浼樽殊ユ嘶灑賤樞鏢'汉鍛樑殊鏘嬾姘鏗�負鏗海姦浜哄悱杓浼  
 鏗村姑鏗傍 '鏘勳迺鏹□€岍姪鏢泣€倣涿2020奪?1鏈棟婦琛出殊OPPOINNODay  
 鏈□澈纒憂姦瀟T細涓媿絳OPPO鋁□€昏□鉅仝爺絀墮樓闈□暱鏘樑喊琛一ず鏗孫PP  
 ○浼�曉欽滄柅鏗抗偈鏢序緇鏢十瘡鏹□□鏢旂钩鏊扳€瀆叢浜□桴鏘稿另鏗萃耘鏈烘烘  
 瀆鏗�姪鏗浼樽綰垮樞鏘燭偈鏢序瘡鏹□抗鏗萃耘纒戠爺宸ヤ絛鉅?

鉅€鉅€9鏈?鏗ワ絳OPPO殊 e 紡灑鳴嚙鏗旂€滄柅鏗抗偈鏢序緇鏢十瘡鏹□□鏢旂钩  
 鏊扳€瀆叢浜□穿鏗榭含瀟y□鏗海□閱ヲ€俣PPO鏘鴻尢鎰�燗棟棗俯纒賤□淪墮僂  
 褰へ篋琛一ず鏗氣€滄竿鏈涒涿OPPO鍛岍寶瀟y樞瀛一儂鏘勳叢錫岍姪鏗浼笱  
 尢錫娣煒浜衣發寮€鏘版堪聰□粉鏘勳ā鏗嫻€佹杓娉嚙穿淪為檯宸ヤ絛鏘烘樞鉅俐洪  
 姦徇泐緇揆愜鏗�綰纒續 ㄨ 鏘鋒涿鉅佹燗鍗窻鏘勳愜鏘□沉鏗�崗璋富餘鏗婚樓  
 寮€灑曘□涓□績鏘旂旂 旂岍府鏗十□奪冲約綆格砗鉅佹姪鏈□按奪充笱鏹□岍綰ㄨ絳浼  
 跨簿鍗�□鍗虹昆涓槽杯鎖悞珮鏗�□宸□昆涓槽杯闈嶾綆鏗�瘡鏹□川閱�笱鏹□  
 弼植橈絳緇悞負鏗萃斂鏘�ノ甯□墜鉅僂€?

鉅€鉅€鏗榭含瀟y□鏗海□閱尤孩涓氮□鐫�姪鏘□□鉅□富浞海吋錫€鏈□漿纒海姪  
 鏘□□涓讳換婁媧□琛一ず鏗氣€瀄€�緇涓�PPO鏘卞綌鏘鴻尢鍋ユ ㄨ 悍鏘�悱鏘浼  
 淪為獬淪わ絳鏗榭 ㄨ 鏗海□閱儿浣浜啖€檣柅鏗抗偈鏢序緇鏢十瘡鏹□□鏢旂钩  
 樨繳鏘風殊浼�□宸ユ ㄨ 岍岍竿鏈涒涿浼 ㄨ 瀟y嘶杞海樞鏗"伐浼涓€€岍殊璐燭岍鉅  
 佹弖鏘凶瘡鏹□皖鑿困絳奪踪涿鏈□澈鏘勳杓鏘�爺絀朵俯鏊旒戠封鏘撮暱杓環鍊筈  
 €僂€?

鉅€鉅€鏘孫PPO闈や簡錫賤寶浜□ ㄨ 瀛 ㄨ 樞瀛一儂鏘變韓浜鳴嚙鏗旂€滄柅鏗抗偈  
 鏢序緇鏢十瘡鏹□□鏢旂钩鏊扳€瀆□鏗�綰涓衣寶鏗涒閿闈□緇琛�簡植樑簿褰㹁窘  
 閱怏孩浜鴻劵鏘愜瀄寮€€鏊賤□浞訛紙SDK鏗竿€濈殊鏘變韓鉅?

鉅€鉅€鏘規堪2020奪涿€娉斂鍛芥祿錫ヤ€孀牌聰★絳緇賤涿鏘□墀鏈綰□妞庅棧鎮  
 h€?.58浜匡絳鑿變鏘鏘鴻尢鏘燗滿鏘□強浞ユ強浼怏□鏘墮梲杓�暱鏘�□妞庅棧鎮  
 鎮g棧殊 e 慄奪磋交鏗桀殊鏘褲€備絨漢逛鏘樑塢□鏘�澈璇込絳鏘十馮鏘勳悅鐘舵  
 楛娉疊緇琛�嚙鏘�戠殊璇喲塢鉅佹€€孫PPO鉅 ㄨ 詬鏘勳€瀄珮綺惧害緇介嘶綰T汉鏘  
 稿塔鏘忽DK欽瀆曉緇揆愜鏗榭樞涓媿樞鏘勳□閱?鍋ユ ㄨ 悍妯"瀟鏗�綰纒□隣  
 鏘刖殊瘡桴墮儂瀟氮淮褰㹁殊鏘嫻漿淇°C佹鏗�笱閻€瑕�佹闈一殊杞□||浞踪崙  
 鎧□孩錫仝殊鏘旂綰佹錫蜂嬌鑿 | PPO鏘一柳鏘樑櫛鏘芥墜鏈烘烘涓涓媿瀄鉅佹涓淪  
 夔□鉅佹笱闈�□鏘幫絳闈怏祿闈怏悞瀄□互鏘蔣垂浼跨殊岍杓渚垮垮摺鏘絳絳

口滄疼幫鑿儿垆欽?闊儿口欽過€倣苟涓流拈漢逛籛奪磋交浜虹殊閻€妮侷紅閻氳縮瀨  
?媿告垆鑽勳柗寮他口鑿儿垆杓浣口涓€緋海坵鑽勳數鏢硲紅鏽瑰杼鑿儿垆鑽勳口妞孛  
棧樞樸€?

鈳€鈳€鋸榭含漣y口紃口竺鋸婚擾楠一口鋸口睽鋸垆懨闡為潛琛一ず銻岈€瀉口妞夾來  
宸荏桐鍛塢株奪磋交鋸棧蒗灞囉紅鋸+馮奪查口涓衣墀鏈燭不鏽柄挨涓哄另閻口€倣  
寶鋸諱竺闡口焜浜嶸PPO鑽勳€榭珮綺惧害緹介嘶縮r漢鑄稿培鏽忽DK欽標紅涓哄え  
滄蹂甫鏹ラ口闊?鍋ユ悍璇勳絨綆\$惹妯”瀕銻岈口鑿儿垆鋸?媿告垆瀉變筭涓口紅瀨  
弊尙漢归口妞序搗錄頒尊涓口佞瀄蕘芽婁萃耘鑽勳絲鑿口紅闡始父紃~怙鋸或滑鋸藉  
口鐳口叢鐳口斂蓋賤睨鑽勳え瓚嬮城鈳僭€?

鈳€鈳€纒憂妖鑽勳蒗灞曢殊鏽瑰悝鑄口口浜虹被鑿峰緱鋸寸編濂界殊鑿燭椿銻岈€  
孫PPO鋸?纒憂妖鏽归瀄纒口疮鑽勳樽緋海坵浼櫛口滄始妯姝e涿閻氳縮涓€緋海坵  
鑽勳柗寮他緋琛岈絨鑿姐€倣涿鏈口澈銻孫PPO浼�曉鋸翠緋纒€鑽勳睞娉孛ā鏰嫻  
埝纒哉爺奪冲的杈揷語錄板怙浣滄樞鏗滿鏽擊紅豐佃口欽?纒憂妖涓轰漢浣ユ杓瀄  
+笱欽濺殊浼�箴浣垮懨鈳?

### 既能检索病例还可帮助诊断,看人工智能如何助力医疗升级

浣犹熒閻揷恹銻燭濼辜囑樞瀛〰口鏢ユ楸給ヨ口楂樹口鋸嫻€佺砗瀨跨棧鈳恬啞蹇�  
棧鈳恬零閱憂.鑄園璦閱啓え鏸口棧淇”佛鑽勳噸瑕佺獒鑿o紅浣嘆欒寰垆口鎮h€咄  
彖滄氳馮瀄漣燭鑽勳綠闊淬€伙儲鐳°C垚鏈口挺豐濺口鑽勳橋閻旋€岈叔杓困簡鋸y埝  
鑄咄強鑽勳滿浼氳€?/p>

鋸?鏈?8鋸ワ紅棧棧的鏢戒駭欽瀄粦纒憂妖欽濺濼辜囑獎鍍恣華閻口咎鈳偏織涓口沉  
錫棟簡AI杈咄姘璇娉孛柗緋萃牌鈳恬崕涓涓涓緋緋鴻尙鍛岈藪鋸ユ妖鏈口互鑿娉  
崗鍛岈樞閻口《灑州復辜娉璘鐳浣殊鑄煎斡褰卜儂浣口紅滄疼幫瓚咄急鐳麥収閱怙帽  
濃杯笱鑽勳簿鍚�瘡鏽櫛紅綆€鐳瞞€恬搯閻焜€佞借鋸贈並杓樞師鋸惧儂鑽勳馮滄  
疼汗鐳梟紅涓虹濼纒賤樞鑿燭弼渚浣涓鏈文峰浜夾簿鍚�瘡鏽〰殊淇°C佞銻岈欄浣  
疼簡婕他瘡鈳伙口璇娉殊鑿戣斂鑿困紃

浣€涇塚欒浜哄哄伐鏽鴻尙銻?/strong>

浜哄哄伐鏽鴻尙鑄口爺紩朵漢綾繪榭鑿芥椿鐳一殊璫勳綵銻岈瀄閻豺叮鏈變樽滄氳榭  
鑿界殊浜哄哄工緋萃牌銻出爺紩蹂口浣疊口璦\$睞鏈哄慘滄岈垚浣浣線閻€瑕假漢鑽勳  
榭鐳浣墀鑿借價浣萃殊宸ヤ絛銻岈管灑辨櫛鏽�旌濡備縈辜旌數璦\$睞鏈虹殊杞口||  
浣舵澈妯°C旋浜虹被鏸悝鑿鏽鴻尙琛�負鑽勳焜鏈口惹璦恒€佞杓娉�囡搯€鏈€€?/

p>

浜哄伐鏽鸿迨鏽△ 樞闈□ 嗽鑽勳簾鑿?/strong>

1 鉅恬樞鑿× 標鏽燧姪鏽?/p>

鏽牽戮翎氣旋鏽+ 惹鏽□ 罇纒齧焜浜疼汉宸 ㄣ 櫛鏽芥妩鏽□ 抵鏽牽耘鏽 ㄣ 痾浣揮柳鏽 岍曉鎮 h € 呼悅鐘惰 // 整頒穿璇培耘鏽 囧 嚙漢規疹鏽岍負鎮 h € 呖弼渚涖支嫻仝 ▼ 鏽 齧亥鑽勳簾鑿△ 灑淇°C 侖緋牽牌鏽岍娇鑿× € 咄麗浹 ㄣ € 氫繡璇□ ■ 鏽 囧 砮鉅恬混鏽 快蹀褰□ 紡涓嶹I 緋牽牌杓浣□ 浜拱奸鏽岍娇鏽 舵弼渚涖樞鏽 梛揆璇□ 蹀鏽齧亥鉅?/p >

鏽□ 墀鏽牽戮翎氣旋鏽+ 惹鏽□ 戮浜庽爪鏽 些瘡鏽 握殊鎬嶄€ 佞腑鉅恬悒澶�氫釜鏽 □ 媛鏽岍□ 璇培耘鎬嶄殊鏽 鴻迨漢艰瘡鏽 哄擦浜鴻迨漢規 僅鑰些□ 璇漬嗟淪硅縞琛岌□ 洿文培鏽 悒桐錫衣約鏽 版堪澶勤惹 奪刹桴鏽 哄培璇娣 抵漢艰瘡瘡鴻□ 鏽岍 圻闈 氫繡 浼狗剛鏽× 標鏽 欸僅鑰 呼斂鍛戒紘 衰佞俊鎮□ 苟鏽 確□ 緇樞樞鑿 燧激鎖 悒珮闈□ 瘡鏽 塚毘鉅?/p>

2 鉅恬樞瀛 〰 獎鏽 他痾鏽?/p>

AI涓?X 灑勳 嚙鉅 飲 稔澹般 € 丁 T 鍛 孳 RI 絳 文 樞瀛 〰 獎 鏽 快 栢 錫 塢 迨 鎖 悒 珮 鏽 海 芒 璇 娑 栢 鏽 塚 毘 鏽 岍 緋 纒 鏽 + 不 鏽 榭 芽 鏽 ㄣ 栢 鉅 佞 I 鏽 △ 樞瀛 〰 獎 鏽 帆 □ 錯 熿 殊 拳 旂 戮 涓 昏 □ 鏽 □ 混 鏽 忡 培 鎬 层 € 恬 培 凌 汇 € 俐 麻 鏽 嗜 € 飲 痾 鏽 □ 抵 弟 卞 害 瀛 〰 範 緋 牽 牌 絳 彗 紅 鏽 抽 € 氫 繡 鏽 嚙 澶 褰 卞 儂 鑾 峰 彌 鏽 爰 剩 洿 麥 殊 淇°C 侖 鏽 岍 縞 琛 岍 ㄣ 閱 快 殊 褰 卞 儂 鏽 版 堪 漢 規 疹 鏽 岍 縞 琛 出 睦 娉 疊 □ 緇 津 紅 闈 愴 □ 鉅 岍 彙 璇 娑 栢 鏽 藉 娣 鉅 倣 樞瀛 〰 獎 鏽 帆 □ 錯 燧 凡 鏽 悒 負 AI 涓 衣 ㄣ 鏽 版 堪 鏽 △ 樞 鏽 樞 □ 錯 燧 簾 鑿 △ 茨 灑 震 漢 蹇 □ 殊 鏽 瑰 悒 洿 嫻 罇 鉅 ?/p>

3 鉅仝 栢 鏽 鳴 瘡 鏽?/p>

AI 鏽 儿 燻 娉 一 栢 鏽 磅 栢 鏽 勳 蹀 鑿 跨 樽 鏽 瑰 綆 鏽 惰 迨 澶 燻 痾 鏽 □ 垠 浜 虹 測 鏽 狗 砗 璫 倣 療 鏽 扮 殊 緇 鳴 媛 奪 朵 絳 淪 承 嘶 鎖 他 堪 鏽 岍 麗 閭 垮 麻 鏽 海 芒 涓 昏 □ 鎬 y 甫 鏽 ㄣ 殊 宸 □ 紓 鉅 佞 I 弟 卞 害 瀛 〰 範 鏽 € 鏽 □ 涿 鏽 呼 惹 瀛 〰 □ 錯 燧 現 整 板 詬 鏽 恬 ㄣ 鑽 勳 簾 鑿 △ 墀 鏽 □ 紅 淪 富 麗 浹 ㄣ 府 鏽 + 栢 鏽 哨 樞 甯 塚 弼 楂 樺 瘡 鏽 □ 皖 整 囧 抵 鏽 磅 ' 鎬 ㄣ 紅 鏽 他 交 宸 ㄣ 絳 璐 燧 媛 鏽 出 紀 璫 g 栢 鏽 哨 樞 甯 塚 己 洿 忒 互 鏽 婁 笱 錫 岍 並 鏽 哄 樞 甯 塚 瘡 鏽 □ 按 奪 冲 樊 壘 濶 寐 鏽 劇 殊 闈 鵠 □ 鏽 岍 負 鎮 h € 呖 弼 渚 涖 洿 鏽 犵 簿 鏽 嗜 € 恬 麗 闈 犵 殊 楂 樺 川 閱 忡 樞 鏽 榕 涓 鏽 ° €?/p>

4 鉅 飲 緇 鏽 + 瘡 鏽?/p>

杈卮姪璇媵耘鑄□審灑啞I錫€鏈□黠浜庖爪鑄咎瘡鏢榭腑鑄劣□璫 \$ 睦鏈轰烘錫海□  
 洿∨眇鉅佹杓鏗□€佹審錫樞挺姘堝綵绛彥繁辜∨□洿豺廔瀛∨燧璇嗟苟褰擊撼鑄岈  
 缓綉孀燧璇嗟簞鑄岈ā錫燿廔甯堝殒錫濺准鍛劣瘡鏗□悒鑄嗚繡緋媵紆漢規僅鑰呼殒  
 鑄呼稅淇°C佹绛攸廔鏗樞 ㄨ 鏗版岨杓洿□銷鴻尅錫日麻鑄岈€�繡宸插□洿犵殒鏗 ㄨ  
 痾紐一惹錄ㄚ杯鏗劇棧鏗燿彥涓庨灞疊株鏗匡紆緇權語錄濶□鑽勳瘡鏗□挺媵牽耘  
 鏗規□鑄岈廔甯堝堝鎗�縲鏗†瘡鏗樞栲鏗滄苟緇嶷怙涓村簫緇帆獺鑽憤縲璇岋岈□鑽  
 勳复辜媵媵绛攸審漢硃紆浣胯瘡鏗�格悞緋嫫洿鏗豺□璫傘€佹□瀛∨€佹怙鑄噶€侗珮  
 鏗堝€?/p>

5 鉅佹廔瀛∨暄錫□鈎鑄?/p>

鍇錫錫AI涓涔旻鑄旂綉錫€鏈□殒錫海□鏗版岨蹇冲洿鑄□互錄噶负涓 ㄨ 被鑄�濶鑄  
 □廔瀛∨爺絀踪 ㄨ 鏗版岨蹇冲洿鑄岈€�繡漢瑰廔瀛∨杓鏗□腑鑽勳搗閱�廔鏗樞 ㄨ  
 鏗版岨杓洿鑄岈€�繡漢瑰廔瀛∨爺絀紉紉浜�岈樹錫海□璇勳环鏗  
 版岨蹇冲洿鑄岈€�繡漢瑰廔瀛∨峯鏗牽耘鏈烘烘濶鏗卣棧姘堝□椽典互鑄媵 ㄨ  
 鏗�廔廔鑄×□澶�洸挺涓村簫閱岨倍鑽□澤錫稿另鑽勳廔鏗�格椿鏗尅腑閱蔣□鑽勳暄錫  
 □倍鑄劣□澶φ暄錫□緇琛�岈塔鏗悞挺鏗版岨岈”翼紐儿紉鑄岈烘鑄岈岈楸棧樞廔鏗�格滿  
 鏗勳泐錫冲伐浣�滄曄浣�□鑄噶按蹇焯€?/p>

6 鉅佹佹柅鄣些瘡媵诤芽錫憂械

AI鍊燿姪澶φ暄錫□玩鏈□麗希ㄚ€�繡褰卞儂璇�塢鉅飲嚙鏗尅紉媵†□娴�嬲挺鑄呒  
 瘡媵□簪绛姜縲鏗†棧鏗抗偈鏗序瘡媵海苟杓洿□鏗□傑錫憂械樞勳□鑄岈紉鑄戰€倣  
 膠鑽勳□璫∨另閱□玩鏈□紆鍇錫錫浜�哄伐鏗鴻尅鑽勳柅鄣呼浹鉅τ籟蹇冲洿錫憂械  
 樞勳□鉅佹柅鄣卮泣鏗俱€佹 ‘璇媵強漢嗚埤紐 ㄨ E浜�哄悞杞×抗杓借釜鉅佹汉緇ㄚ  
 悞鏗一浹娴孀璢錫∟嘶灑或汉鏗浣杓鏈□€侗欄浣�劓鏗�□闈†殒錫岈祿鑄捐憲鑽  
 悞岨錫樞柅鏗堝毘鉅?/p>

浜岽伐鏗鴻尅錫€鏈□籟媵浣殒辜旂黠錫嶇樞鑄岈曉緇樂€佹櫳漢揮瀨鑄卮甫鏗 ㄨ  
 璫稿□澶�氫€佹佹隣淪烔涿錫一殒渚垮垮鉅佹俗墜鏈□滿鍇尅汉鉅飲緇緋嫫墜鏈□璢辜旂  
 黠錫烘樞鑄劣繕灑嗚□璇岋岈□錫惧□浜□彈錄頒紉璐一殒錫牽耘璧勳簪鉅?

涓嶷□鑄氫腑鏗戒絳濯棋 ㄨ 瀛∨俊鑄蜂芽淇°C佹澶�動惹涓撲箄錫□睞紐堝緇蹇霖尊

无人驾驶原则和公共场所人脸识别,拷问人工智能的底线

錫€鏈□維椽婚仵希涔汉姘�戠殒鏗富棧鑄岈□錫燿焯甯霖汉宸�櫛鑄界楸鑽□功

錫村□錫揆細浜虹虹被希整曉鑄□玩鏈□殒錄涓€€佹?/p>



ワ紅姣帆」 蓋曼寐閩藉庞婁 Ϸ 璫鏢涇紅錫岫禄涇熿口浜哄績鑿燧晤鐸忆€僭€?/p>

濂硅 # 紺猴紅漢逛鎔漣y口鑠頒汉宸ㄣ櫛鑿藉籜鑿儿 澈璇达紅漣u嘶鑽勳噠鎡口維涓  
整麗灑戲紅錕呖媯涓口汉鑠版岷鉅徭劫鑰岫緇漣氫口錫峰苟涓整竿鏈流嚙宸辯苑涓口  
汉淇°C侖琚口硠閭层€備糶涿口婁蹇寫噠鎡口繚錫 Ϸ 苟涓整畚錐勳€侑噠鎡口口绡°C鼓  
鑄岫埭鑰咄象姝ら€狗垚漣辨帶鉅俗浚浜況汉鑿氫噠鎡咄績濡俗口蓋戮揪鑽勳汉宸�  
櫛鑿界柳緇燧浚涓€漣+細緇燧不涓存暉鉅?/p>

濡備絳鎡儿 媯浣�汉宸�櫛鑿芥墜甯 〰 澈鑽勳滿閩因苑錫岫禄鑄岫窺璫 i 滯涇孀€  
岫澈鑽勳岷鏈恒€侑靈鄧y扞鑄曼垠鑄?/p>

涓烘口鑄岫埭濮喲娈纒口晶浜喲涑栫瑰師鏶纒細錫垠愬鏶+敷鑄涑麗璫 i 噴鑄況繚錫  
ら殫纒伙絨淪文支涓旂麗閨友€徭儲闊墊孛寮鴻噴鑄氣€瀟汉綾讳肅灑嚙樹錫€鏈口  
苑鏶涑€狃€咗紞欵?/p>

錫氫咎鑄氫汉綾海維栛讳繚鐸權口浜哄伐鎰鴻迨錄€鍋�氫噠絳存苑鏈€緇塚帶鏶舵涑

褰嶳並鏵墮柅2020騫?鏈?9鏵ワ紅寰峰球宸ヤ笈宸厶 〰 錫氫咎涇燧弼鍩轰簡綾讳技  
鑽勳€夾I閩嶳痙鍩喲岷媯紅錫充汉宸�櫛鑿藉維栛海畚錫 〰 €恬麗閨玃苡蓋口B閩  
媯紅浜虹被孛旂口緇堍繚鐸權口浜哄伐鎰鴻迨鑽勳帶鏶舵涑鉅?/p>

錫氫咎鑄口涑褰嶱 〰 鑄乞灑蓋口紅鑽勳口涓富眾錫氫咎浜技伙涓存暉漣T細鑄圖CW  
鑄文紅騫曠紡涓娉疾甯冬繳涓€鑄囁口緇归拏鑽勳€?/p>

欵瀟汉宸�櫛鑿芥樹鏈整姦浜�汉綾葦苑宸ユ 〰 叻鑄岫換浣�麗鑿藉口浜洪€狗垚褰  
卞摺鑽勳汉宸�櫛鑿藉噠絳栲迨閩€瑕�汉綾葦苑鎡戔口鉅僭€瀆啤涓栲口甯口墩琛岫  
賜媯富敲錫屢灑數烽棍縮冲敲鑄均olkmarDenner鑄文口姝よ # 紺恒€?/p>

姝 Ϸ 墀鑄岫啤涓棧噠淪氫互鉅婁咎鐸岫汉鍦富口瑗€鉅嫻紘整扮苑涿峰€艰口涓烘焜  
纒€鑄出H鑄恬籜漢逛汉宸�櫛鑿芥妩鏈口娇鑿× 緇緇嫻腑鍩喲虹幫鑽勳亾寰蜂鸡錫噁  
棧榘樸€?/p>

錫氫咎閩喲涑棣棣椋腑鑰板吐淪樺吋棣椋腑錫€鏈口賜MichaelBolle錫氫 + 璇达細欵  
滄或鏈文紘浜轰涓涓涓整哇灑噠汉宸巨櫛鑿藉涓涓涓涓口涓虹口纒櫛苑欵櫛鏄錕 e 璫欵櫛禄鑄岫  
俊涿葦苑纒整璫錄嶄細鑰�媯鉅偲€岫俊涿海曉鑄口垚灑變籜鑰�存涓涓涓涓整麗錫  
存己鑽勳口绡友€僭€?/p>

涿梏 # 紺猴紅緇板疾甯羈苑錫氫咎鉅夾I閩嶳痙鍩喲岷媯口鑄佺€滅口錫€錫懇氫鑿  
燧椿涇孀緇欵灑苑錫喲康鑄岫曉鏶涒夔絳劇口涓�ぞ浻氫氫涿葦涓緇嶳欵怙鉅?/p>

鏢規嶼錫氫咎鉅夾I閩嶽痠鍍喙塔鉅嬭紅浜哄伐鏘鴻迨蹇响』鉞儿輝纒嶇▼拳≡殞  
浜轰負浠嬩暖錫棧獎錫嶇殞鏃'欢涓嬩任鍍哄喂絳案€做畠錕咄慄浜疳笠纒槽滿錄訛  
紅淪杯滑閩靛畧鑄€涓€涓€涓€口釵錫出殞錐燴塔鏘岃岙錫氫咎寮€鑿�殞浜哄伐鏘鴻迨  
浜y搧涓€口紅浜虹被蹇响』淇濇睳漢逛汉宸二櫥鑿芥堅鍋�氫喂絳存殞鏈€€緇塚帶錄舵  
涿鉅?/p>

纒口罇纒槽滿錄朵負浜哄伐鏘y步鏘空uman-in-command鏘彗紅閩僇戠浜�汉宸  
二櫥鑿戒枳浣瀹負涓€纒蔣緇鏗+伐錕峰語鑿扮殞鄧咄口鉅備綵濡僂紅鉞L喂絳杳敲  
鑄佳柳緇燬腑鏘岙汉宸二櫥鑿藉崗鏗+汉浠涓€口錐+絀錫存斂錐+緇琛�塔綾匯€?/p>

纒口箒纒槽滿錄朵負浣跨戠閩舵口鑽勳汉涓€哄共極斃紙human-in-the-loop鏘彗紅  
閩僇戠浜于汉宸二櫥鑿界柳緇燴瀾浠彗彗緇琛�嚟涓€喂絳列紅浣疳綾昏迨澶燬帶  
鏃踩共極勳舌鏃崇蠶鑽勳傑濃冠€俗彥濡倂+楗愮緇鏗+柳緇燴紅楗鷓+鍛樄瀾浠彗彗  
涓€口共極勳仟杞一緇鏗+柳緇燴殞鏃崇蠶絳条€?/p>

纒口竺纒槽滿錄朵負聰捐口閩舵口鑽勳汉涓€哄共極斃紙human-on-the-loop鏘彗紅  
閩僇戠浜�揣揣鎵一y步鏗一柳緇燴瀾奉旂戠鉅倂坏鑿戻口綾繪櫥鑿戒駭錫俛禄鏘岙  
淪踩曉淪氫篔鑿俗暄浣瀹負浜哄伐鏘鴻迨鏃崇蠶鑽勳焜纒€鏘岙€岙汉綾诿笱鑿備穿  
鏃崇蠶鏘出鼓浜哄伐鏘鴻迨杓浣涓€口鉅備絨鏘口紅宸彗▼甗瀾浠彗彗殞鏃��考婧口口鏃  
二滿錯儿樹錫一仟淪塚堅聰惧晶鑽勳亞鏘拌緇琛�喂絳列紅蹇些口鄧咄弼涓�瀾瀾浠彗  
ヤ慨鏃瑰亞鏘般€?/p>

錫氫咎聰"坩鉞尤秣錫疼袂蹇村口杓?涓€回悌鍛樄伐杓浣涓€口浜哄伐鏘鴻迨鍦錫口鉅傘€  
夾I閩嶽痠鍍喙塔鉅嬭管浣氫絛涓€喂燴聰口嗟淪圭殞涓€閩L塔鉅?/p>

錫口O鏘岙垠2025蹇込紅姣�口錫氫咎浜y搧閩藉曉甯◁浣浜哄伐鏘鴻迨鏗燴迨鏘  
岙垠鑄咄涿寮€鑿�賤捫鑿燬駭杓囨▼▼涓€涓€口練鑿尤汉宸二櫥鑿芥玩鏈€€?/p>

鏘口岙姘拑人鑽勳罇浠芥姘鍛鍛棗紺猴紅鑄?018蹇翠互鏃W紅燒Φ床錫勳口緇勳犛  
錕卞蔕琛尤簡44浠芥姘鍛鍛紅漢光€瀹汉宸二櫥鑿戒鸡鐫嚟€瀹弼鍍轰簡寤鴻口鉅?/  
p>

鑄鎵功鏘�璜璇哄姑寮哄餽漢圭綉緇滄浣淪充俊鎮?/p>

姘借濺錕疳璇勳口婢儿剩錄帮紅鏃�抗口鏘口埤漢喙娈杓棧櫟錫氫咎鏘岙畠浠涓€口  
浜  
哄伐鏘鴻迨鑽勳另婢儿涓€瀹�氫殞鏃借參鏘規櫟浜虹被漢逛汉宸二櫥鑿界殞緇y步鏃  
津紅浣喂櫟鏃彗嚟纒些肢鑽勳法瀹込紅浠州滑漢逛汉宸二櫥鑿界殞錕虫敞鏃癸紅鏃  
村口鉞尤錄閩僇口緇归瀹鉅?/p>



浼承尙甯岫湜漢規□杓洸□鏖戢□銻岢€滃□錫戩滑鏃ヨ□銻岢漢閱蔣□鑽勳樹鏵涑緩涓€涓€□涸轰滑瑙艾緱浠州滑蓋□互纒□俊錄€蓋戢斂浜�傑鑽勳ぞ浼氣€過€/p>

闊◁枵濉旂孛灑旒磳璐 g 裨絳瑰崗璋富另浜座□媧躡漢宸ㄣ櫛鑿芥斂絳杵殍鏵澱□鉅?019騫?2鏈?鏃?□寮忛訶浠绘□鏖燴□鍛樹細涓€海腑鑽勳墾鐫�□淪踪据寰瘋幘鎮+紙UrsulavonderLeyen銻變笈浠誨籟鏵瀹氨緇鬱簡闊◁枵濉旂孛灑?00澶+殍鏈€錫座涸闈憊絳纒+ス 鎰儿 墜姝□櫛鏈燴籟鎰戢發甯寐濇浠藉藉另浜疼漢宸ㄣ櫛鑿界殍鏵瀹□鑽�□鉅?/p>

闊◁枵濉旂孛灑旒 " 紺鴻嚙宸卞苟涓嶳嶺婇蹇寐漢宸ㄣ櫛鑿藉涿Spotify涓娑悽鑽��媧棗攄璽鏃叉埆鎰L etflix涓娑悽鑽��媧媧閱一數褰�絳濂瑰另娉一殍鏵□啞淪氫毳鑿借幘寰樑捶娆炬埆璇娑杯鍑毳轰粗涿塚杩鐶呼殍浜哄伐鏄鴻尙綰榕砗鉅?/p>

濂瑰□闈□襖璇�塢錫€鏈□殍騫垮硃辜旂敷鏃煎□鎡卣咖銻岢苟琛一ず 鏃x 繖櫛規 妍鏈□€滄楸澶�劬筴 ㄣ€濂籟鎰戢鑿鑿介漢瑕佹洽鏃扮殍闈憊埆鉅倣紘鏃��繕鏃劇 桐浼豺訶娆x考浜哄伐鏄鴻尙綰界鬻涿一嶧姘塢緩纒?鑳?騫村嗟紘佹□浜鴻劬璇�塢錫€鏈□籟鑿尤籟鎰□叢鏃烘墜鉅?/p>

娆x考銻氣妍鏈□維櫛婚仵浠涿漢姘�戢殍鏃富塚

2鏈?9鏃?x 絳涿燴氨鏵□岬涓攄悽鍑恒€夾I閫嶳瘡鍑�塢鎡孀殍褰嶏 お 銻岢□鏖燴□鍛樹細涓€海腑鎰□瘡鑿辨任鏃L 韃椾�□灑旂疾甯寐簡鉅婁漢宸ㄣ櫛鑿界楮鑽□功鉅 媧絳淪富真鎡□簡鏈艾另浼�笈濡備綍浠涿跨敷浜人伐鏄鴻尙杓懣濇鍑毳楸嶢綰綰 劇□淪氫€/p>

杓鬱喚澶x害30櫛電殍綰界鬻涿◁鼓鏃跨蠶姘嚙灑鍑�酒鏃ヨ 灰綰°C□鏃��□綌玃 袂閱L 培緇勳垚銻岢□杓頰簡娆y□浼氣殍AI錫櫛暉銻氣掙瑕�涿緇�洵涓娑維閫燴 羨灑濇互璧□笈纒憂妍綌魚筴銻岢張瑕�涿閫嶳瘡涓娑媧□錫塚□媧插 ㄣ 闈憊殍浠藉€ 兼燴鍑€€/p>

娆x考濂�旂孛浼氣濂鍑�絳纒浜人伐鏄鴻尙綰鎰戢覘杓呼豐銻岢□媧查漢瑕�佸姝 ϕ □鏃 玃玃璧斿絳錫岢棗涿燴□辜旂□涓€€緋海拏娑�涿椛櫛櫛鉅倣据寰瘋幘鎮+己璋津絳 錫€鏈□維櫛婚仵浠涿漢姘�戢殍鏃富塚鉅?/p>

綰界鬻涿◁弼鍑�□寤虹珣涓€€涓€□滃灑淇◁裨鑽�劬漢宸ㄣ櫛鑿芥□鏃�€€濂絳閱嶻 倍鑿氣劍涓艾 ㄣ 鏃□燴銻氣爺蓋戩互浜轰負鏈□殍錫€鏈□紘錄捷€豺發騫充苴鐶鋒洽 綌魚筴鏃殍緇�洵銻涑綌纒纒俱€�佸姘涓娑拏蓋□寤緇□殍紺句細鉅?/p>

綌界劬鏈□澈3鏵?騫翠漢鑿歌痾鏵□椼鏵舵涿媧惧苟鏈□訶鑿板涿杓櫛□姝 e 紡鎰□

鞏鑽動櫛鑽口功涓口紅浣嘮櫛鑽口功杓檳櫛斂尤繚錫 ϕ 發妍戰殭纒恬拏鑠版岷淪又支  
鏹归潰鏢蹂躪浜噶罇緋海坩錒口担鉅?/p>

閻塢口浜鴻劬璇喲塢錒出櫛鑽口功纒幫紅鹵墮沉鍛岬妖鑿一斂錒+噫錒口黠浜序緋緋  
孀痾鏢口汜鑽勳口鍬烘漙鍬富塚鏈麥盞淪承口闕+紅燒x考鑠版岷淇濃始璫勳坵錒燴坵  
涓媧口姝口互璇喲塢錒瑰晶鑷口劫浜轰負錒口殍漣動惹鑿燴塚鑠版岷錒出盞變姘潯浠  
墮橫漣染€/p>

錒界鬻涔一〃 紺猴細欽瀆負璫 e 嚙斂 L 發錒卞滿錄€浠工口錒口殍浣跨黠浜哄伐鏃鴻  
尙鑿口尙寮疊搗鑽動ぞ浼氫另鏢困紅閻垮麻斂 L 嗟閻 L 競斂哄嚙鑿板坵瑁骨紅燒x考  
濮旂悒浼氫曉斂儿口媧插睨寮€奪垮確杈+口錒劣口聰哄影鑿芥口褰揮殍拏旂黠鄧咄册  
錒塢口鏈彗級鍛岬叡錫岬繚閻滃嶺姐€僭€/p>

錫岬祿錒岬汉宸工櫛鑿戒紛涓�維櫻婚€氫繡錒稿另閻 L 倦鑽勳番錒儿械璇曪拏壁  
勳川淪°C 姆錄蔣尙杓浹媛燒x考甯倣滿鉅倣召涓口紅錒萃耘聰惧口鉅飲嚙鏢 L 榭躲€  
佺ぞ浼氫繚閻滃拏纒海姘鹵口規絳鋒€瀉珮涼廖櫓欽濺口涓氫殍浜哄伐鏃鴻尙浼�箴  
錒囟口鏢榭負閱嶇倍淪°C 姆鍛出浹綆"口璞€/p>

燒x考鑿告砗濮旂悒閻鋒任寰鋒枉鑄囧嚙斂氣€滃口鏢漏嚙鏢 L 榭舵笨杞~嚙鑿頒  
氫閻氫奠鑠咄紅璋恬曉涓烘口錄垮孃璐 d 換錒燴塚浠口維櫻海口凌諱技闕口浣滃嚙  
璫勳晶鉅僭€/p>

鏈口澈涓變釜鏈塢嗟錒岬口錒燴殍杓鬱喚浜人伐鏃鴻尙錒界鬻涔~曉錒工彈錒勤倬  
浜哄+鑽勳發寮€鍛x口錒岬哇鏢規岷鑿確口緇撒灘杓浣口錒稿籐淇口鉅?/p>

2020奪村籐錒岬口錒燴曉鏢蹂躪鍍哄約鉅姘口錒燴噫瀛榕涓鏢°C 砗鉅孀蹙錒鋒治媧  
曠綵綰~濛鏢浣殍鑠板砧璫勳坵錒岬糗鑰�口璫勳寔甯倣滿鍍喲媛鉅佻己錒州紛涓  
氫轟浠海拏淇濃始鍬烘漙鍬富塚絳夌榑樹絛鍍哄蹂纒口淪氫€/p>

杓鬱籐璫勳晶涓嶱穉閻倣黠浜座口媧又漙斂頒紛涓汜紅涔燴曉瀟瑰濼燒x考杓悒愉  
鑽動口涓又球鑠板砧浼�箴浜x斂閱蔣口褰卞摯鉅?/p>

錒界鬻涔一細燒ϕ床鏹版噫瀛榕坩鐙 卞 殍寮€濮?nbsp;

2010?奪翠互鍬 W 紅燒x考錒綿隣鑿版櫛鑿藉口閻夸絛涓哄涓涓又 ㄥ 濃為暱錒口燻錒  
塚櫛鑿藉瀛濃為暱鉅佻麗鑄佺画濃為暱鍛岬真淪規€y口閻匡級涔燴罇鉅?/p>

2013奪込紅淪 e 鞏姝 e 紡淪映担欽瀆汉凌海 ㄥ 鑿戮口鏢摑€潰拏欽滅焜濃一儻聰"  
坵欽濼袂涓口€滄酒鍬工柁錒存妖鏈口棗鏢拌口鏢摑€過?燒x考浜虹被漣u剖聰"坵鑽



姣口惜鏢戰棧銻劣繳浞界櫛鑽口功浞 h // 浜溪口媧又柁鏢板砮鏢櫛暉鑽勸杯濮嬯紅錫岫禄漢圭編鏗藉強涓口球纒憂妩浼佞箴鎖懇話浜溪洿楂櫛殊瑕佹眙鉅?/p>

鏗狗口銻岫榮鏹口鏹鏹 // 紺猴紅浜哄伐鏘鴻迨絳參暄瀛櫟拱鏘 3 殊鏹哄鈞銻岫負燒x考鎖愼縵浜溪壺涓轰笞鏘岫所杓淚妩鏈口漢艰€呼殊纒口斃燒C滿浼氳€?/p>

鏈口构鏹 2 簪浜座笨杞 一 籟瀾情濺瀾蹀佛浣滲€咆紅涓嶄曉琛儿笨杞 一 籟瀾刹殊璫 僛倍綉嬪滿鉅?/p>

### 广州开发诊断肺炎人工智能系统准确率如何

杓憂櫛銻岫籟宸始競濡囷口鏘跨口鏹萃耘涓口績鎢轰鎸娈悻害瀛 一 範寮€鑿賤話涓€涓口迨璇琮杯鏘肩棧鍶劣借鏘瘵袞澶x被鏢劇棧鑽勸汉宸 2 櫛鏘界柳緇燂紅杓櫛」鏘旂旂 一 鏢�瀼浞 2 孰闈口构纒犻樹涓�簡2鏈?3鏘 3 殊涓�岔櫛刹駭鏈燗聖鉅培狀鏘岫€慈€?/p>

杓櫛」浜哄伐鏘鴻迨鏸�瀼鏘藉口鏹規岫褰悻壁勑枅銻出桴鏸萃斂鎖懇話璇琮杯寤鴻口銻岫苟璫 i 噴鏘ゆ杯鑽勸緋鏘€€俗疹漢瑰嶙楠岫蒺鏘幫紅璇 3 柳緇燂涿璇琮杯鏘肩楓鏘刹殊鏹磅 ‘鏘函揪96.6%銻浹涿鏸哄培鑲虹值鍶�岫夔風妍鎢�禄鏹磅 ‘鏘函揪92.8%銻劣繳纒嘈按寒宠冻浞ヤ芽鏈文嶮鏹豺勾緇帆獬鑽勸筵瀾蹀廡鑿燂灑濯荏編鉅?/p>

鏈口鏈文口澶?/p>

綺惧噉鑿x嶺銻出口縮y迥瀾?/p>

鑲虹值鏘口支涓世岫鏘跨口鏗狗劓鏘揸口鏘存口浜 \$ 殊棣桝口鋤燗彙鉅備烘涓€寮狃尻閱-T涓琮壘鏘拌借緇攪媛銻岫鏘錫嶮桐杓囡口緇幕殊鏸萃斂寒冲漱閭€瑕?欽?鏘嗽挖銻劣€岫緋闈犹汉宸 2 櫛鏘藉挞浞响漢瑕?欽?纒抵€?/p>

杓櫛氨鏘口鼓寮豺悍鏘櫛市樺鳴口鑽勸籟宸始競濡囷口鏘跨口鏹萃耘涓口績鍶�岫姑宸始 2 瀛 一 浹鏘頒筍鏘 2 培鏘 2 口樺櫛耗鏘旂蒺鑽勸汉宸 2 櫛鏘藉钩鑿般€?/p>

涓�厖鏘鏘口措銻岫洿閱蔣口鑽勑櫛鏹噉€倣愹瀾氳借鏘�口錫庡殊鏘抽馱鏘犹鏘鏘口迨錫 一 抵鏘口借鏘�殊鏘世師瀛 一 被鏘孀簿鏘磅駁鑽€€備絃緇燂殊鏘鎸鎸琛€€鏘瑰吁鉅仝聚鏘瑰吁鉅仝斂鏘欸口嫻孀瀼鏘規砗銻岫緇闈惧揩闈燂燂纒口迥鏘€€備€岫汉宸 2 櫛鏘藉钩鑿板挞鑿口互鎸鎸鏘跨口鏘摺儻X縮跨墁瀾燂幫鏘跨口鑲虹值鏘世師瀛 一 被鏘孀殊纒擊駭鏘磅 ‘鏘 y 晶鉅?/p>



錕儿口楞圭爺蓋戮繡緋嬖腑铍炭口榷櫛耗辜旂黠浜喙焜浜序綻纒纒海口涇豹ā鏗孀殊錕  
扮睽娉囉紅鏃口 寒呖弼錫困簡浜哄伐鏘鴻迨鑽勳口涇豹皖鏗困紅蓋塚淤鏘十鏘淪焜  
幫欽濘濘涓口柳緇燭B鏘冲口纒嶇楓鏘况€濺殊鏘口燻鉅?/p>

欽濘結緇燻殊娣卞害瀛一範妯"瀟涓€鏘口漢瑕假笱錐句筈鑽動珮璐口嘶錫出被鏘孀  
殊鏘困敞鏘版堪錄蔣迨鑾峰緋杈秣负緋冲晶鍛出簿纒口殊杈撤詬緇撤灘铍岬絨鑿板  
磷涓口桴姣伙口鏘劇棗閱芥敕闊噶笱錐句筈寮狃珮璐口嘶鑽勳燻娉 泥鍍汗嚙涇座樹  
涓整麗鏘藉磷鑿扮殊铍岬娇寰榭汉宸 榭鏘藉涿錕海口寒卞儂瀛一 口諾燻殊鏘呼口寒  
胯口鏘棧緇閩惧磷鑿般€僣€瀛結辜蜂油緇嶇€谷墜涸 紅鏘口墀宸又淤鑽勳燻鏘榭汉  
宸 榭鏘戒濘鏘口濘涓口柳緇燭或鏘介括漢逛濘纒嶇楓鏘咕€?/p>

鏘稿口鑰炭■铍炭繳櫛瑰焜浜序綻纒纒海口涇豹ā鏗孀殊浜哄伐鏘鴻迨濘冲衍錄€閭€鑽  
勳皚鏘口嘶鏘恬肝铍出爺絀脣€咄或閭€瑕恬嚙錫富結灑卞麗涸 緇濘藉並淪岬垚涓  
€娆α法鏘呼口杓仝岬鉅?/p>

渚嬪口铍岬涿鏈口爺絀朵腑铍炭口榷櫛耗錕?0涓困結鏘奸襁鏘惧儂鏘版堪聰口粉鍍烘  
澈鑽勳汉宸 榭鏘界柳緇燭焜纒€涓媿紅蓋口黠浜?000寮抗尻閱 脍垮泥鍍急紅灑遍  
€氫繡杓仝岬瀛一範鏘勳缓鍍鴻倘鏘�殊浜哄伐鏘鴻迨鏘惧儂璇琮杯緋牽牌铍岬磷  
鑿頒簡錐跨口鑿虹值鏘咄師瀛 被鏘孀殊宸口紆錕y垆鏘�抵纒擊駭鏘 ϕ 晶鉅偃糶妨  
€娴�紅淪富涿錕哄垆鑿虹值鍛岬伊辜风妍鎬侑禄铍岬噯纒€€ 揪鏘?2.8%铍出仵鏘  
屹€ 揪鏘?3.2%铍涿涿錕哄垆緇鳴弼鎬 倘鏘�抵鏘�痕鎬 倘鏘�殊铍岬噯纒€€ 揪  
揪鏘?0.7%铍出仵鏘屹€ 揪鏘?8.6%鉅?/p>

殊 ϕ 口铍岬互寰€€錫曠函渚漚渾娣卞害瀛一範錕€鏈口殊鏘旂 鍛�岬駭錕伙紅緇權詬  
鑽勳姤鍛�腑鏘鏘口淤緇撤灘铍炭€岬病鏈文坩鍍哄迨錕口殊鐫磅鼓涓序繡緋嬖紅杓欘  
口欽濘綈纒卞瓊欽瀆紡鑽勳瘡錕口紅錫充究綺惧噯辜 緇植橈紅錕牽斂涿燻笱鏘口  
鏘犽娇鑿 与 €偈€炭繳涓€浜哄伐鏘鴻迨濘冲衍涓€淪氫 ▼ 辜一笱錕燻涓浜�緇整眈  
闈�€ε紅聰十汉欽滅燻錕刹劫铍炭繕鏘 与 舌錄€涸 劫欽過€?/p>

璇鶻口緇勳娇鑿 尤簡閭口尅娴�嫉鑽勳€濺淮铍岬€�繡蓋整口瀛一範鉅恬磷豐靛抵  
鏘硅緇铍岬钩蓋板麗涸 榭纒哄畚涸泥鍍伙殊錕口釜錕哄煙寰櫛詬璇琮杯緇撤灘  
铍岬涿涓€淪氫 ▼ 辜一笱緇權詬浜喙迨錕口愬鑿�紅涸序€岬娇錕舵涸稻口涸鏈文麗  
淇"害鉅?/p>

錕槽檻鏈文嚙浣?/p>

緋牽牌璇勳及铍炭緇鏘十噯絳?/p>

浜哄伐鏘鴻迨璇琮杯璧风楓鏘�澈濡俗口植櫛皖铍岬滿鎬 尤汉錕牽斂纒绘塚涸口殊

鏝熳椿杓横洽澶氲緝?/p>

寮豺悍璇达紅鏝□墀浠州滑鑽勸汉宸□櫛鑿界柳緇熿凡緇忛淥緹衣球鍛岫嫩涓佳編  
媧荏瀌纒戮瘡錄€杓澆□灑他□妯'复辜嫻疾鏝 ㄣ€俗□澶例紅鏝 ㄤ 悞緇□殊鏝旂 ㄩ 涓  
紅浠州滑杓樹細杓浚樽姝 ㄩ □鏢狗噉鏝□□涇狗ā鏈□殊鏝伴嘶鏝岫悞鏝踪□鏢豺麗璇  
娑杯鑽勸杓鏝呼□綾伙紅奪情緇涓€姝 ㄣ 緇鏝杓柳緇熿璠鏝?/p>

鏝 ㄤ 淥2015奪达紅奪垮窈甯倣□濂冲効綽 ㄩ 燿鏝榭俯蹇富焯浜衣燿鏝櫛 ㄣ 鏝版堪鏝  
岫灑錫棟汉宸□櫛鑿藉墀埋垮妩鏈□紅錫□姪浜啖€滃攫濮嘑啖欽濶櫛鑿藉□鏝伙爺  
鏝戰 ㄣ 鏝□€?/p>

欽漏繳涓□□鏝�垚鍛橫洽鋈浹 ㄨ 鐓婉紅鏝戞鐓嬰€恬獎鍍怏啖鉅恬□璇娣啖鉅伙  
倫緯葦啖鉅儲€歲□闈□复辜娑噉鏝□俯蹇霖富浠绘□浼�倫浠婦肅鏝岥€滃蒺鏝□啖  
欽瀟互鋪跨□甯歌□鑽勸蒺鏝□泐緯崇杓鏝吧负鏝旂 ㄩ 鏝咄□鏝岫焯浜屋涿鼻侂辜鏝榭  
€佞筮淪踪叢璇嗜€?00浣鬱筮浠界殊嫻烽嘶鏝咄卷绛麥燧璇啖灑鏝困滄鏝�灑錫垆  
□婧�紓鏝�噉噉鏝□噉錫塚妩鏈□€伙嚟鏝情□瑗€澶�勤惹錫€鏈□捫鏈哄擦瀛 ㄣ 範綆格  
砑鏝出桐杓困樽奪寸殊聰□料鏝岫凡緇他尙澶熿垚鏝焯擴漢?4纒効効綽 ㄩ 父璫恬蒺  
鏝□泐緯崇杓鏝咄緇灑�噉纒□殊杈咄姪璇娑杯鏝岥€�繃鏝猗紳宓岫燿鏝璠鏝咄  
卷緋葦牌總愼负闈 ㄣ 瘡鏝葦攸鑽勸创蹇富姪錄嫻€?/p>

鑰�獎鍍怏啖諾轰錄欽漏尻闈 ㄣ 緇跨墁+寰□攸錫 ㄤ 燧緯绘□嫻嫻 ㄣ 鏝版堪欽濂紅閱  
囡數弟卞害瀛 ㄣ 範綆格砑鏝岫麗鏝鴻尙璇啖垆鑲虹值鑽勸井鏝熿澤錫熿焯鐘踪泐鏝  
垆狀鏝岥€€€佞株姣叔€€€佞販錫塚劄鏝撒€€級鏝岫负錫榭彌尙猗殊猗惧噉辜旂數鑽  
愼綆鏝崇蠶鏝□寔鏝出汜錫斂凡淪為檯辜旂數鏝板燿鏝熿殊杈咄姪璇娑杯鏝岥倣淪  
焯返涓□觥鏝悞殊鏝版堪鍛岫妩鏈□紅錫愼负浜哄伐鏝鴻尙緋葦牌纒戢爺錫愼灑鑽勸  
噸瑕恬焯纒€鍛出耗錫悞儻鏝嗜€?/p>

鏝 ㄣ □涓 ㄨ ㄨ 欽滅啖欽瀟簞鏝 ㄣ 寔澶 ㄨ 垚闈 ㄨ 俯鏝岫笱涇呼殊灑噉澈鏝□湟鍛岥發  
浼榭□闈□€?/p>

姝 ㄨ □鏝戮 ㄣ 鏝 ㄣ €娣狀鑿焯€嫻淮蹇榭笱鑽勸燿瀛 ㄣ 汉宸□櫛鑿界爺絀舵垚鏝滌紅  
琚□箍宸焯競濡囡□鋪跨□鏝葦耘涓□績蹇欷任涓€€涓□柁鑽勸搗鏝广€備俯蹇霖富浠  
汇€俐榭闈 ㄨ 垆φ睽琛一 ㄨ 鏝岥€€汉宸□櫛鑿藉鈎鏝扮殊緇塚瀨鏝□燿鏝岫櫛鏝村  
怏鏝困滄鏝婦株劄噉噉鏝□€恬支緇撒滄鏝棧隣榭岫□妨€鏝 ㄣ 噉鏝□€恬混鍍怏噉鏝  
□€恬厘鏝典俊鏝風璠澶�彊浠浠殊燿燿鏝□紅妯℃ ㄣ 旋涓村箒鏝葦攸漢規僅鑰呼棧鄧咎緇  
琛出柳緇燿瘡浼幫紅涓哄燿燿 ㄣ 汉鍛橫弼渚浚患錫垆殊杈咄姪璇娑杯鏝岥€岫笱浠  
枳鏝□负蹇卞僂纒賊燿鏝熿垆鏝�樽鏝绘妩纒或汉鍛橫弼渚浚涓€€鏝归潰鑽勸緇鏝  
ㄤ 噉绛染€€€?/p>

鈇滂彗姝わ紅璇 ∪ 鈇鑿拌繕鎊 尤笱鉅 ∪ 己錕棧紘涓 ∪ € 僭 € 漬 ∪ 錶 ϕ 睽涓 句緜璇 达紅渚  
嬪 ∪ 鎊 ∟ 効綰 ∩ 偌鑿 灰棗鋤 燧 ∪ 凌海 翼鏘 鸿迨 錄 ϕ 垵 榑 喟 煙 鏊 岍 洩 闖 燧 ∪ 鎊 一 柳 緜 熨  
栳 璇 箴 缩 跨 墟 鑽 勳 焜 纒 € 涓 媿 紅 澧 焔 姑 浜 喟 磷 楠 岍 ∪ 妨 € 鏹 ∪ 抵 涓 村 簪 鑄 囡 妍 鑽 勳 ∪  
洿 狂 紅 浞 序 € 岫 洿 绮 剧 ‘ 錄 ϕ 杯 鍍 哄 効 綰 ∩ 偌 鑿 灰 殊 鑄 卅 師 鑿 出 被 鏹 嬪 € ? / p >

鈇滂 竿 鏈 涿 涿 涓 嶄 箴 鑽 勳 曉 鏹 ∟ 紅 杓 櫳 ∟ 錫 € 鏈 ∪ 迨 奉 旂 戮 錄 板 坡 缩 ∟ 繚 鍋 ρ € 仝 ぞ  
錕 哄 樞 鏹 栳 € 恬 ∪ 拳 ∪ 樞 鑿 焜 € 佞 侗 纒 賤 樞 闖 ∪ 歷 絳 彗 紅 褰 ∪ 垚 澶 ∟ 寢 鏹 寸 殊 鑹 ∪ 姪 錕 棧  
塔 璇 培 柳 緜 焜 € 僭 € 漬 ∪ 錶 ϕ 睽 璇 涿 € ? / p >

闕 炬 棧

杓 櫳 ∪ 浜 哄 伐 鏘 鸿 迨 鍛 孌 繳 洿 埤 € 漏 亘 鏹 庝 € ? / p >

杓 櫳 ∪ 浜 哄 伐 鏘 鸿 迨 閱 囡 戮 浜 鳴 綻 纒 海 ∪ 洿 狃 嗒 娉 囉 紅 灑 辨 櫛 錫 娣 凡 聰 ∪ 紉 濂 界 殊  
妯 “ 翼 鑿 俗 啞 杓 仝 ∟ 錄 版 柅 鑽 勳 ā 鏹 嬪 澈 甯 ∪ 姪 鉅 版 ā 鏹 孌 ∪ 緜 津 紅 洿 燧 氨 鏹 ∪ 繡 鑿 ∟  
凡 鏈 麥 殊 鏹 ∩ 痾 鏹 ∪ ∪ 洿 狃 柅 鑽 勳 燧 璇 髡 紅 錄 惧 垠 宸 又 浴 鏹 ∩ 痾 鍛 岫 柅 鏹 ∩ 痾 洿 屢  
梲 鑽 勳 泐 浼 兼 € ρ 紅 鑿 儿 垚 璇 ∪ 澈 璇 村 氨 鏹 ∪ € 瀋 妇 涓 € 鑿 嶄 竺 鈇 過 € ? / p >

姣 旂 ∪ 鏊 岍 凡 緜 忦 ∪ 浼 氫 笈 鏹 存 ∪ 鏊 岍 氨 鑿 ∪ 互 綾 绘 瘳 鑄 € 鏹 ∪ ∪ 洿 狃 薄 妨 孌 紱 浼 氫  
播 綃 ∪ 忦 鏊 岍 氨 鑿 ∪ 互 綾 绘 瘳 鑄 € 鏹 ∪ ∪ 洿 狃 昧 鐳 津 紱 宸 荏 桐 浼 氫 腑 鉅 困 紅 灑 卞 麗 浞  
∩ 被 姣 旂 涳 鏹 ∪ ∪ 洿 狃 嬖 璇 ∪ € 佞 櫳 璇 ∪ 歷 絳 条 € 倣 ∪ 浣 矚 怙 鐳 喟 並 漢 绘 壘 涓 整 悅 妯 “ 翼  
洿 屢 梲 鑽 勳 叡 鎬 ρ 紅 杓 洿 € 岍 峰 鑿 × 繳 涓 ∪ 姊 佞 澈 甯 ∪ 姪 瀛 一 範 鉅 扮 燧 璇 髡 紅 灑 辨 櫛  
鈇 漏 綻 纒 海 ∪ 洿 攀 € 戡 殊 鏹 稿 績 鉅 偃 綻 纒 海 ∪ 洿 狃 ∪ 聰 也 负 鏹 ∪ 罇 纒 確 珮 鏹 垠 殊 錫 € 鏈  
∪ 紅 灑 ϕ 舌 鏹 ∪ 漬 涓 寸 泐 漢 規 浴 闖 悵 殊 聰 ∪ 紉 鏹 版 岷 鏹 躲 € ? / p >

浞 ∪ 樞 瀛 一 滉 鍍 忦 ∪ 洿 狃 负 渚 孌 紅 璇 ∩ 柳 緜 熨 細 璇 喟 垵 榑 勤 柳 緜 熨 腑 鏹 惧 儆 鑽 勳 墟  
鑿 癸 紅 鏹 旂 ∟ 浜 哄 悞 鏹 嶇 户 緜 ∪ ∪ 鏹 ∪ 悞 鏈 麥 ∪ 涓 € 灞 倣 滉 鍍 忦 泐 浼 煎 亞 鏹 板 抵 緜 撤 營  
鑽 勳 綉 緜 滅 柳 緜 燧 紅 鏈 € 緜 塚 滄 寤 哄 語 緜 塚 瀨 灞 倣 孩 鉅 ? / p >

关于人工智能肺炎分类和人工智能  
肺癌的介绍到此就结束了，不知道你从中找到你需要的信息了吗  
？如果你还想了解更多这方面的信息，记得收藏关注本站。