

普通百科新大詞典

百集

# 普通百科新大詞典

酉集

昭文黃人摩西編輯

## 一 愛新覺羅

史

今 朝廷之姓氏。愛新譯意爲金。覺羅本村名。國朝發祥之地。在長白山下。今滿洲世族宗室外。又別分覺羅二氏。

## 二 愛琿城

輿

在黑龍江省黑龍江之右岸。又爲薩哈連烏拉河屯黑龍江城。國朝 聖祖所築。當俄領黑龍江州通路。爲中國北邊要地。開俄人侵略滿洲之端。貿易甚盛。穀物獸畜出於俄境。而密易我境所產之沙金。人口約二萬。

## 三 愛琿條約

史

四

## 愛他說

利他說

哲

咸豐朝（西一八五八年）我國與俄所結之約。俄之東西伯里亞總督摩拉尼歐夫。乘我有粵匪之亂。迫成此約。改黑龍江爲中俄兩國界。共有烏蘇里江以東。而得松花江及烏蘇里江之通航權。

五

## 愛爾蘭

愛蘭 Ireland

○史

以增進他人之善（幸福及快樂完成）爲行爲之目的之學說。對於自利說。代表者爲康德等。大庇探群島之一。在大不列顛之西大西洋中。本係腓尼基人之殖民地。十二世紀時。島內分

立小王國。一七一年并於英國。一八〇一年有獨立議院。一八四一年以來。人口逐年減少。

### 愛爾蘭海

愛爾海 Irish Sea

○輿

大不列顛與愛爾蘭間之海。南聖若爾治海峽及北加納爾峽。通大西洋。長約一五〇哩。最廣處亦一五〇哩。

### 愛因西滕

Einsiedeln

○輿

瑞士之都府。在查理希東南二七哩。人口八四九六。開闢於九世紀。有培尼及克德教堂。參拜者甚多。實業爲神像—織物—念珠—染物—蠟燭等一切製造。

### 愛客第恩

Actinium

化

放射物質之一。存於培希蒲倫等礫石中。不溶

變脫爲放射愛客第恩。鈾之屢變脫而生者。尚有幾變脫之後。生雷迭姆之說。愛客第恩系之放射物質。其變脫次序。列舉如下。

物質名

放射線(有電離作用)

半變期間

愛客第恩

無

放射愛客第恩

$\alpha$ 線(不明)

十九日半

愛客第恩A

$\beta$ 線(不明)

十日餘

愛客第恩游散物

$\alpha$ 線

約四秒

愛客第恩A

無

三十六分

愛客第恩B

$\alpha, \beta, \gamma$ 線

二分餘

### 愛客第恩A

Actinium A

化

放射物質之一。愛客第恩游散物之變脫體。

參上條及愛客第恩放下物條)

### 愛客第恩B

Actinium B

化

解於阿摩尼亞。不出於電離作用之放射物質。

放射物質之一愛客第恩A之變脫體。其變脫而生何物則未明。

### 一 愛客第恩X

Actinium X

化

放射物質之一。放射愛客第恩之變脫體。可溶解於阿摩尼亞。

### 二 愛客第恩放下物

Actinium 放下物

化

愛客第恩A及B之混合物。從有氣體性狀之愛客第恩游散物變脫而生。為微細之固形體。而附近之物體。特附著於帶陰電氣之導體。溶解於阿摩尼亞及強酸。攝氏百度則揮發。

### 三 愛客第恩游散物

Actinium 游散物

化

放射物質之一。愛客第恩X之變體。性狀似氣體。

### 四 愛挪特

Anode

(見陽極條)

電

### 五 愛列

Ali

○史

摩罕默德之從兄。六五六年為第四世回教王。後遭暗殺。又A. Pasha (七四二)土耳其之貴族。以軍功封於及尼亞。後叛而為土耳其攻圍。餓竭出降。未幾亦被暗殺。

### 六 愛而法線

$\alpha$ 線

化

從放射物質所出放射線之一。對於 $\beta$ 線。線等曰 $\alpha$ 線。高速度。從飛行之陽電子而成。其速度。因放射此之放射物質而異。今所知者。每秒一萬五千乃至二萬二千五百籽。然其帶電量。不論何 $\alpha$ 線及同一 $3.4 \times 10^{-10}$  靜電單位。質量有如上範圍之速度者。約輕氣原子之兩倍。有一定臨界速度以上之速之 $\alpha$ 線。顯電離作用寫真作用。或有發磷光於物體之

作用。查能放射作用之大部分。起因於α線。α線者。因其通過物質容易吸收也。

## 七一 愛迭孫

Hans Christia Andersen

○史

丹麥之文學家。藉他人力而受大小學教育。後屢以官費漫游大陸。有旅行記。其餘著作尚多。

(一八〇五  
七五)

## 八一 愛迭森

愛提森 Thomas Alva Edison

○史

即美國所稱電氣大王者。以賣新聞紙起。而研究電學。改良電氣應用者極多。如白熱電燈——留聲器——活動寫真等。皆其發明。聞其領專利狀至數百云。(一八四七)

## 九一 愛涅爾基

阿姆爾機  
Lithography

阿那基

力

勢力也。可以作為之能力也。凡物體之所有或

欲妨其運動。得以力相抗。又或有若干之距離。

而對之仍可進行。此其自有運動者。可稱之為

運動之愛涅爾基。試以運動之質量為  $m$ 。其速

度為  $v$ 。則  $\frac{1}{2}mv^2$  即為此量。(二)如高處水流

運動水車之作爲。張弓而發矢之作爲。凡不有

運動者。則稱之爲位置之愛涅爾基。愛涅爾基

有種種形態。即其所留者亦異。如化學之愛涅

爾基。則原子間之愛涅爾基。體之有熱者。則分

子運動之愛涅爾基。聲音。則爲發音體及傳播

之媒各部之振動之愛涅爾基。光。則以太中波

動之愛涅爾基。而電磁氣諸現象。亦皆基于以

太中之愛涅爾基。尚有愛涅爾基之散逸——變

態——不滅之原理等。見下各條。

在宇宙間可利用之愛涅爾基之量減少也。愛涅爾基之變遷。每于事實上爲熱之愛涅爾基而散逸。熱每漸歸低溫度。若一旦逸于最冷之所。即不能利用之。故宇宙中可利用之愛涅爾基量。時時減少。

## 愛涅爾基之變態

阿那基之變遷

力

愛涅爾基之一形態而變他形態也。如器械的愛涅爾基。介以代那模。則成電氣之愛涅爾基。電氣的愛涅爾基。又因電氣爐而成熱之愛涅爾基。其一例也。

## 愛涅爾基不滅之原理

力

宇宙間所存之愛涅爾基。雖刻刻變其形態。要其總量不變。故絕無增減。(散逸者亦常在但  
不能利用耳)

## 愛尼阿司

Æneias

○史  
禿髮戰爭之勇士。後逃入意大利爲拉丁姆王。見希臘神話。

## 愛文司

Marian Evans

○史

英國之女文學家。小說家。託名爲喬治哀利。遇德。性溫和。一八五四年。嫁于隔週評論之創立者羅易士。漫遊大陸一年。歸後出著作甚多。夫死。再嫁于約翰格羅司。其所作「亞當」比特。最有名。

## 愛壁克德司

Epictetus

○史

羅馬斯多噶學派之哲學家。初爲奴隸。後爲學問大家。多美西耶帝時。放逐于羅馬而至希臘。其遺教爲弟子阿利安所編輯。傳至今日。一世紀時人。

六二 愛壁鳩魯

伊壁鳩魯 Epicurus

〇史

希臘之哲學家。額里司人。反對於斯多噶派者。以懲忿窒慾遂生行樂爲宗旨。且謂快樂卽至善。所爲樂天派也。(前三四三)

七二 愛佛雷司特

考列生峰 Everest

〇輿

喜瑪拉耶山脈中之最高峰。在尼泡羅與西藏之間。高二九〇〇二呎。世界中亦至高。

八二 愛利娜

Eleanor

〇史

加斯的里王匪地難多第三之女。一二五四年。嫁于英王義德華第一。從王於十字軍。王受毒刃。從創口吸去其毒。而王得不死。(二九九)

九二 愛爾

Ale

化

英國製上面發酵性之麥酒。大麥一忽布及水

稍強。

三三 愛婁克僱拉

Electra

〇史

希臘神話。阿伽美儂之女。父被弑。助弟回國。同復仇。希臘之蘇和克利士。尤俾得。哀斯謙。三大悲劇詩。皆以此事爲題。

三三 愛雷白司

Erebus

地

南極維多利亞蘭柱之火山。高二五〇〇呎。一八四一年屈布丁陸司所發見。

三三 愛雷法託

昇降機

Elevator

工

不由階級而可以人升降于高層之機。有羅布及拉姆二種。前者愈高愈便。用水壓。電機等爲動力。

三三 愛瓦特

George Heinrich August von Ewald

〇史

爲高騰恩大學及倫偏恩大學教授。因不認普魯士之統治。生多連還。

### 愛格那第夫

Nicohus Paulovitch Ignatieff

○史

俄國之外交家及將軍。一八五六年爲吾國公使。大張俄國之權利。一八六七年爲土耳其公使。俄土戰事之前後。大施外交手段。又結散司。抱法那之條約。一八八一年爲內務大臣。翌年罷。(一八三二)

### 詭辯學徒

哲

前五世紀時。盛於希臘。爲哲學懷疑派之最古者。其宗旨在能疑。(人者萬物之度量)而以脩辭善辯之術垂教者也。其眉目爲普羅太古拉。果格士。希比亞士。普羅德哥等。至末流而專尙詭辯。淆亂是非。

六三 肅州

甘肅省之直隸州。在甘州府西。對於塞外爲重要之地。嘉峪關卽在其西境。出關卽安西州。北界蒙古。南接青海。

### 該延

Caspian

○輿

法領基阿那之屬島。長一八哩。廣一〇哩。氣候炎熱。不適於衛生。爲法國囚徒逐放地。市府該延。係在該延河口之海港。法領基阿那之首府。人口一二六一二。

### 該若

Cassia

○輿

在不利斯底尼西南境之古代都府。前三三三年爲歷山大王所占領。一一七〇年埃及王散拉定。一七九九年那破崙先後占領之。現名加色。人口約一六〇〇〇。

五三

四三



九三

該羅

Cartho

埃及之首府。在尼羅河東岸。為非洲最大都市。人口五七〇〇六二。其南方有古代孟斐斯遺跡。附近有著名之金字塔及種種古蹟。為埃及總督居所。英兵駐埃屯營地。居民土耳其人——亞拉伯人——猶太人。尚有他人種。而土耳其人占最高級。

○輿

〇四

蜈蚣

Centiped

多足類。體扁平。細長。從多數環節成。各環節有足一對。而為鈎狀。總數二十。第一對環節變顯。脚強壯。前端開毒腺。觸角一對。長絲狀。頭黃褐。背綠黑。或黃赤。長三四寸至尺許。

動

煨製鎂

藥

小兒之緩下劑。又可合牙粉。

煨性硫酸石灰

(見燒石膏條)

藥

當歸

文無

植

繖形科。山地自生之多年生艸。本高一二尺。有香氣。再三出複葉。而為鞘狀葉柄。互生。小葉披針形。而卵形。有鋸齒。夏秋開五瓣小白花。複繖形花序。有五雄蕊。出瓣外。根入藥。

四四

當事者

於某事由有直接關係之人。如訴訟之原告被告。貿易之賣主買客。貸借之借主欠戶。就事之種類。而或一人二人。或多數人。

五四

當喀斯豆爾

Doncaster

○輿

英國約克之都府。在約克南三三哩。篤洛都河

車——車輛等。穀物——家畜——羊毛之貿易盛。附

近有三處跑馬場。其一古一七〇三年所設。

### 登州府

山東省之東部。南北東三方皆臨海。占山東半

島之大部分。西接萊州府。烟臺——威海衛——榮

城灣皆所屬。府治蓬萊縣在北端。有蓬萊閣。看

日出較早。且常見蜃市。

### 頑火石

屬於斜方晶系。輝石之一種。成分鎂之矽酸鹽

類。一定結晶者少。通常塊狀或纖維狀。硬而脆。

白色帶黃色或綠色。存於鹽基性火成岩中之

橄欖岩——蛇紋岩等。副成分礦物。

### 頑癬

褐赤色。輪郭鮮明而甚痒。因白黴菌寄生而發。

### 輿

九四

### 頓音

多在股間——肛圍——臍窩——腋窩等處。療法以  
吳亞末調煉於醋中而塗敷之良。

樂曲之一部分。當奏唱而音

之分離鮮明時。附于其音符

上或下之黑點或垂點。後者

於其分離更要鮮明時用。



### 鑛

〇五

### 嗅覺器

鼻 *Nose*

生

感識香臭之器官。別為外鼻內鼻二部。瓦斯狀

之發香性物質。吸入鼻觀作用於嗅覺部上皮

之嗅細胞時。由嗅神經媒介。而生感覺。

一五

### 嗅神經

生

腦神經之第一對。由大腦半球之嗅葉分出分

布於鼻中隔及側壁。為嗅覺之媒介。

### 病

一五

### 嗅神經

生

二五 嗅烟草 鼻烟

製造烟草之一種。乾醞醉之葉研爲粉末。由鼻孔吸入。加各種藥劑而使有香氣。

藥

三五 馴鹿

反芻偶蹄類。似鹿。角長大多枝而不正。且牝亦有之。懸蹄稍大。踏雪時著地。灰褐色。長成有斑點。產歐亞北部。

動

四五 僅僱爾亞爾 Ginger Ale

加生薑之黃褐色暑天飲料。含有碳酸瓦斯及砂糖少許。

藥

五五 僅僱比亞 Ginger Beer

搗生薑注以熱湯。加酒石英—砂糖—麥麪而製之沸騰性飲料。含少量酒精分。

藥

七五

楓蠶蛾

禾本科。沼澤自生之多年生艸。高六七尺。葉狹長而尖。有並行脈。基部爲鞘。秋花。雌雄同株。生同花序中。大小兩圓錐花序。葉可作席。

動

八五

媽宮街

澎湖之西南部。同列島中之首邑。人口五千餘。前海港爲本島第一良港。軍事及交通之要路。有日兵駐札。

○輿

九五 雷格爾格司 Lyngby

斯巴達之立法家。相傳爲前九世紀時人。因見

○史

五

植

斯巴達之無政府狀態。多友夏夫。

巴達以武勇著稱。皆原其所立之法而致。又傳死後爲斯巴達神。而受人崇拜。

○六  
**雷酸水銀** 化

含Hg(CNO)<sub>2</sub>。半分子之結晶水。有光輝白色針狀結晶。擊之或加濃硫酸則爆發。熱硝酸第二水銀—硝酸—酒精之混合液而得。乾燥者極危險。用爲爆裂藥。

一六  
**雷州府** 輿

廣東省。對於海南島(瓊州府)之半島部。平田肥沃。一望無際。風俗敦厚。東部抱廣州灣。府屬有擎雷山。山下有擎雷水。

二六  
**雷斯肯** John Ruskin ○史

英國之美術批評家。亦社會改良論者。受其母文學鼓吹之教育。耽好斯噶德—好美耳—擬

倫等之作。在牛津宗數學校卒業後。始出各種

著作。有名。一八六二年後。一變其趨向。寄書於

哥比爾雜誌。痛論都會生活。由於田舍生活。不

可不獨立而維持純朴之風。所著書。多未定稿。

三六  
**雷白婁** Francois Raoulis ○史

法國之滑稽諷刺家。初爲佛蘭西斯派之教士。耽讀書。四十歲後。居里昂。研究醫學。所著書。好以滑稽口語。縱橫痛罵當時之學者及僧侶。(一四九五—五五三)

四六  
**雷克蘭雪電池** 來克蘭希電池 Leclanché 電

以鹽化阿摩尼烏姆之濃厚液。代文仙電池之稀硫酸。炭質粉與二養化錳之混合末。代文仙電池之硝酸。其餘裝置。與文仙電池同。炭精棒爲陽極。錳棒爲陰極。動電力一·四八弗打毫

不起分極作用。且電氣之消耗量甚省。恒用於電話電鈴等。

## 雷奧流星

Leo 星流

星

出現於雷奧星座之流星群。爲無數微小體之群。約以三十年之週期繞日一周。地球於陽曆十一月中旬。通過其附近軌道。故經三十三四年十一月月中旬。地球接近此群時。當雷奧之星座。可見有無數之流星飛散。

## 雷昂

Leon

○輿

西班牙之一州。面積五九三六方哩。人口三八六〇八三。首都同名。本雷昂王國之首府。此王國。創於十世紀初。久爲摩耶人所擾。後遂合併於加斯的利王國。

發想記號。樂曲之全部。密接其一部分。而以示當奏圓滑流暢者。又異度之數音。在弧線則爲連合之雷辯他。

## 雷基

Lake

化

色素與色留藥化合。而生之有色物質。於纖維染色。則從色素與金類之輕養化物而處理。使此雷基固著於纖維中。而爲之。

## 雷明敦

Prilo Remington

○史

美國發明家。卽作雷明敦式鎗者。二十五歲時。在其父所經營之小商館。而爲器械支配人。旋應用其發明力。而多製造物。(一八一六—一八九)

## 雷帖克

Rudolf Hermann Lotze

○史

日耳曼之哲學者。修哲學及醫學於來伯刺革。

五六

五六

八六

九六

〇七

反對於唯物論。又反對於海格爾之絕對唯心論。而唱實在唯心論。又爲精神物理學之先驅。

（一八一七）

## 路塞爾

John Russell

## ○史

英國政治家。入議會。主張改革。並舊教徒解放令。以審查律廢止等。一八三一年。提出改革案。於議會。旋爲進步師首領。後爲內務—陸軍—植民等大臣。主唱穀法之廢止。一八四六年後。歷任總理大臣兼大藏大臣。又爲外務大臣。對於克利米亞戰爭時。及維也納會議之政策。以處置不得宜。而大失民望。後巴滿登—路塞爾聯合內閣。再爲外務大臣。叙升伯爵。

## 路前

Lützen

## ○輿

普魯士撒梭尼州之小都會。一六三二年。瑞典

王額斯達巴司。與奧大利將瓦連士奧爾。突敵陣中傷而死於此。又一八一三年。那破命第一。破普俄連合軍於此。

## 路易

Louis

## ○史

法蘭西王（第一世）沙爾大帝之子。八一四年即位（第二世）前者之孫。王魯達爾之子兼意大利王（第三世）日耳曼王亞爾諾布之子爲日耳曼王（第四世）法王沙爾深不爾之子。九四六年即位（第五世）第四世之孫。九八六年即位。稱儒王。以上皆加魯令統（第六世）腓立第一之子。一一〇八年即位（第七世）第六世之子。一一三七年即位（第八世）腓立第二之子。一二二三年即位（第九世）第八世之子。一二二六年即位。王持躬謹慎。知慮敏慧。在位時。

振民疾苦。立司法制度。而又大興文藝。及制限

豪族政績之美。過於沙爾大帝。世稱神聖王。

(第十世) 美麗王腓立第四之子。一三一四年

即位。以上皆加頗多統。(第十一世) 沙爾第七

之子。一四六一年即位。(第十二世) 沙爾第八

之子。一四九八年即位。有厚德。薄稅斂。國人稱

戴。號曰國父。(第十三世) (一六〇一) 亨利第四

之子。九歲即位。初由母后馬利攝政。後國權全

歸宰相黎塞留。(第十四世) (一六三九) 十三世

之子。一六四三年即位。僅五歲。母后安那攝政。

宰相馬撒林輔之。一六六一年。馬撒林卒。帝始

親政。專斷英武。用兵諸國。而躋法蘭西為歐洲

第一之強國。又獎進文藝。毛爾胥——拉申——考

盛其「朕即國家也」一語。為世所詬病。以後法

國革命之大風潮。王實為原動力也。(第十五

世) (一七一四) 十四世之曾孫。一七一五年即

位。(第十六世) (一七五四) 十五世之孫。性篤實。

惟弱而寡斷。承前代財政困乏之後。不能整理。

會革命風潮大起。決裂後。王遂與后馬利安達

業。為亂黨處以死刑。國人咸冤之。(第十七世)

十六世之子。叛黨弒路易十六後。法國西部民

擁立之。為共和。鄙人捕獲。繫獄死。(第十八世)

十六世之弟。聞十七世死。自主稱王。為叛。鄙所

破。會那破命立首領政。及自為法蘭西帝。故路

易十八。常在國外。至一八一四年。那破命被放

於厄爾襪島後。始入巴黎。登王位。翌年。那破命

再復位。一八二〇年歿。

四七

路德

Martin Luther

○史

德國之宗教改革者。生於撒梭尼之伊斯雷堡。農家。學法學。哲學於哀耳弗爾得大學。而得學位。一時有所感。遂入奧格司丁派之修道院。研究宗教學。旋爲倭盾伯大學之神學教授。見僧特伊兒受教皇之命。賣免罪符。而攻擊之。教皇知之。怒斥路德出教。乃燒破門狀於公衆之前。而大反抗教皇。且不屈於皇帝沙爾第五之壓抑。犯無數危險。而鼓唱宗教必須改革之說。應之者四起。遂現出所謂宗教改革時代。後得撒梭尼侯保護。而退隱於瓦教堡。以德文繙譯聖書。(一四八三—五四六)

五七

路彼德

Emil Roubet

○史

四七

法國之政治家。一八七六年爲國會議員。一八八七年。爲梯拉爾內閣之工務大臣。九二年。選上院議長。九五年。推爲首相。九九年。舉爲大總統。至一九〇六年。皆在職。其間與俄英西意等各國帝王往復。大固邦交。

六七

路亞拉

Ignatius Loyola

○史

耶穌派之開祖。生於西班牙。壯而從軍。嘗出陣。負重傷。由是決投身于宗教之志。必先受教。乃通學於尋常學校。後赴巴黎入大學。旋與諸同志組織一會。是爲耶穌會之濫觴。一五四〇年。羅馬教皇巴烏倫選爲大將。因派會友。往各地。攻擊諸反抗教皇權者。又注全力於異教徒。在羅馬草教會憲法。集各地之報告。而當獎勵監督之任。一六二二年。列於聖徒。(一四八一—五六六)



七七

### 碎鑽機

鑿碎鑽石成一定大形之器。有顎碎鑽機與旋動碎鑽機等。

工

八七

### 碎米薺

十字科。濕地自生之雜艸。高七八寸。從多數卵形小葉成羽狀複葉而互生。四五月開總狀四瓣小白花於莖頂。果細長之裂果。皆向上而直立。

植

九七

### 溼婆

對於中古佛教而起之印度一教派。有破壞萬物而再生之威權。更有種種神通——種種化身。奉此神者謂之溼婆派。

宗

〇八

### 搗布

褐色藻類之海藻。莖褐色長一二尺。上部稍扁。

植

一八

### 腎動脈

平羽狀分裂而稍有葉形。邊齒狀突起。供食。灰可採礦。

生

副腎動脈下部外走之動脈。分歧而循於腎臟之實質。

二八

### 腎竇

與腎門交通之竇。為輸尿管血管神經通路。

生

三八

### 腎臟

腹腔內。對於第一第二腰椎。而分占左右之赤褐色豆狀物。前面略膨。後面平坦。外凸起。內凹陷。而作腎門通腎竇。上端連接於副腎。由皮質及髓質成。皮質包圍周邊。包有血管——馬爾波其氏小體——細尿管。而帶暗赤色。髓質深藏。約

生