

古植物学的故事 505 期[总第 506 期]

Story of Paleobotany Series (No.505) [The 506th issue in total]

The Epic of Palaeobotany-505

《德国古植物学之伞》Umbrella of German Palaeobotany (27)

German palaeobotanist Carl Friedrich Wilhelm Braun (1800--1864)

德国古植物学家 Carl Friedrich Wilhelm Braun 院士 (1800--1864)

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-1014978.html>

2016-11-15 23:20

§1 德国古植物学家 Carl Friedrich Wilhelm Braun (1800--1864)

19 世纪德国著名古植物学家 Carl Friedrich Wilhelm Braun 院士 (1800--1864) 于 1800 年出生于巴伐利亚州北部的 Bayreuth，其父是一名药剂师。

1819 年，Carl Friedrich Wilhelm Braun 到奥地利从事药剂师之工作了几年。在此期间，他结识了德国药剂师、博物学家 David Heinrich Hoppe (1760--1846) [注：David Heinrich Hoppe 于 1820 年当选为德国科学院院士(German National Academy of Sciences—Leopoldina)]。奥地利军官、业余植物学家 Ludwig von Welden 男爵(1780--1853) 对 Carl Friedrich Wilhelm Braun 的学术成长有重要影响。不过，根据父亲的请求，Carl Friedrich Wilhelm Braun 后来到位于德国 Thuringia 州的 Erfurt 专门学习制药。

1824 年，Carl Friedrich Wilhelm Braun 在慕尼黑通过了药剂师资质考试，回家乡 Bayreuth 接管了父亲的药剂师工作。但是，7 年后，Carl Friedrich Wilhelm Braun 变卖了药店，全身心投入到科学研究。

1833 年，Carl Friedrich Wilhelm Braun 在 Bayreuth 一所学校获得教职，他讲授自然历史等课程。与此同时，他开始采集、收藏和研究产自 Bayreuth 及邻近地区的古生物化

石，也研究了德国古生物学家 Georg Graf zu Münster (1776—1844)的部分标本)]。Carl Friedrich Wilhelm Braun 逐渐聚焦于植物化石材料的研究。

自 1833 年至 1863 年，Carl Friedrich Wilhelm Braun 陆续发表了他的研究成果。如：1843 年，Carl Friedrich Wilhelm Braun 建立已灭植物--本内苏铁目 (Bennettitales / cycadeoids)的一个形态属 *Podozamites* (苏铁杉属)。1849 年，Carl Friedrich Wilhelm Braun 发表有关 *Weltrichia* 的研究。

Carl Friedrich Wilhelm Braun 于 1843 年当选为德国科学院院士。

§2 Brief life chronology of German palaeobotanist Carl Friedrich Wilhelm Braun (1800--1864)

--1800: Born in Bayreuth, Germany [C.F.W. Braun's father was a pharmacist and medical assistant in Bayreuth];

Bayreuth in northern Bavaria(巴伐利亚州), Germany

<https://en.wikipedia.org/wiki/Bayreuth>

-- C.F.W. Braun worked as pharmacist in Regensburg, Germany;

Regensburg in Bavaria(巴伐利亚州), southeast Germany

<https://en.wikipedia.org/wiki/Regensburg>

--1819--?? Worked as pharmacist in Salzburg and Klagenfurt of Austria; made acquaintance with German pharmacist and naturalist David Heinrich Hoppe (1760--1846) and Austrian military officer and amateur botanist Baron Franz Ludwig von Welden (1780--1853);

Salzburg, Austria

<https://en.wikipedia.org/wiki/Salzburg>

Klagenfurt, Austria

<https://en.wikipedia.org/wiki/Klagenfurt>

--1820: [David Heinrich Hoppe (1760--1846) was elected to the German Academy of Sciences—Leopoldina] ;

-- C.F.W. Braun continued to study pharmacy in Erfurt of Thuringia;

Erfurt in the state of Thuringia, central Germany

<https://en.wikipedia.org/wiki/Erfurt>

--1824: Passed the pharmacist examination in Munich, then took over the Bayreuth pharmacy of his father;

--1831: Sold the pharmacy in Bayreuth and devoted to botanical studies;

--1833: Taught natural history, chemistry etc. at agriculture and trade school of Bayreuth;

--1843: Erected the genus of Podozamites assigned to the extinct order of Bennettitales (cycadeoids); elected to the German National Academy of Sciences—Leopoldina;

--1849: Elected to the German Geological Society [Die Deutsche Gesellschaft für Geowissenschaften e.v. (DGG)];

--1864: Died at age of 64.

Qigao Sun (孙启高):

古植物学的故事 505 期[总第 506 期]

Story of Paleobotany Series (No.505) [The 506th issue in total]

The Epic of Palaeobotany-505

《德国古植物学之伞》Umbrella of German Palaeobotany (27)

German palaeobotanist Carl Friedrich Wilhelm Braun (1800--1864)

德国古植物学家 Carl Friedrich Wilhelm Braun 院士 (1800--1864)

November 10, 2016

相关阅读:

Carl Friedrich Wilhelm Braun (1800--1864), a German palaeobotanist

https://de.wikipedia.org/wiki/Karl_Friedrich_Wilhelm_Braun
https://es.wikipedia.org/wiki/Carl_Friedrich_Wilhelm_Braun

《德国古植物学之伞》 Umbrella of German Palaeobotany (1)

古植物学的故事（46）：德国古植物学与古孢粉学发展史上的主要代表人物

Story of Palaeobotany Series (No.46): Renowned scientists in the history of palaeobotany and palynology in German [In Chinese]

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-334861.html>

发表于 2010-6-12 21:09:43

《德国古植物学之伞》 Umbrella of German Palaeobotany (5)

古植物学的故事 162 期

360 年以来德国科学院涉及古植物学研究的院士们

Story of Palaeobotany Series (No.162):

Members of the German Academy of Sciences Leopoldina pertaining to the palaeobotanical studies since 1652 [in Chinese]

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-575639.html>

<http://blog.sciencenet.cn/home.php?mod=space&uid=225931&do=blog&quickforward=1&id=575639>

2012-5-27 23:26

Geology and palaeontology members of German Academy of Sciences (Leopoldina) since 1652
[Geologie und Paläontologie]

1652 年以来德国科学院地质古生物学院士名单

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-994993.html>

2016-8-7 07:47 (Compiled by Dr Qigao Sun)

<https://www.leopoldina.org/en/members/members-since-1652/> [223 MEMBER PROFILES]

Botanik members of German Academy of Sciences (Leopoldina) since 1652

1652 年以来德国科学院植物学院士名单

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-994989.html>

2016-8-7 07:29 (Compiled by Dr. Qigao Sun)

<https://www.leopoldina.org/en/members/members-since-1652/> [353 MEMBER PROFILE]

古植物学的故事 489 期[总第 490 期]

Story of Paleobotany Series (No.489) [The 490th issue in total]

The Epic of Palaeobotany-489

《德国古植物学之伞》Umbrella of German Palaeobotany (17)

German Palaeobotanist August von Schenk (1815--1891)

与中国有缘的德国古植物学院士 August von Schenk (欣克, 1815--1891)

<http://blog.sciencenet.cn/blog-225931-1001322.html>

2016-9-7 05:33

=====

φ3 Appendix: Publications of German palaeobotanist Carl Friedrich Wilhelm Braun (1800--1864)

- *Verzeichniss der Versteinerungen welche in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth vorhanden sind.* Bayreuth 1833
- *Verzeichnis der in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen Petrefakten.* Verlag von Leopold Voss, Leipzig 1840
- *Beiträge zur Urgeschichte der Pflanzen.* 1. Heft. Als Programm zum Jahresbericht der Königl. Kreis – Landwirthschafts – und Gewerbeschule zu Bayreuth, F. C. Birner, Bayreuth 1843
- *Beiträge zur Urgeschichte der Pflanzen. Weltrichia. Eine neue fossile Gattung fossiler Rhizanthen.* Num. VI als Programm zum Jahresbericht der Königl. Kreis – Landwirthschafts – und Gewerbeschule zu Bayreuth, Heinrich Höreth, Bayreuth 1849
- *Beiträge zur Urgeschichte der Pflanzen. Kirchneria. Eine neue fossile Pflanzengattung aus dem untern Liassandsteine der Gegend von Bayreuth.* Num. VII als Programm zum Jahresbericht der Königl. Kreis – Landwirthschafts – und Gewerbeschule zu Bayreuth, Theodor Burger, Bayreuth 1854
- *Ueber das Bayreuther versteinerte Holz.* 1859
- *Die Thiere in den Pflanzenschiefern der Gegend von Bayreuth.* 1860
- *Ueber Placodus gigas. Agassiz. und Placodus Andriani. Münster.* Theodor Burger, Bayreuth 1862
- *Ueber Placodus quinimolaris.* Heinrich Höreth, Bayreuth 1863
- *Verzeichniss der in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen Petrefacten.* Nachdruck [der Ausg.] Voss, Leipzig 1840. [Bayreuth], Naturwissenschaftliche Gesellschaft, 2004. (Berichte der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth; Beiheft [5]), Bayreuth 2004

Verzeichniss der in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen Petrefacten.
Braun, F. (Friedrich), 1800-1864.

Leipzig : Verlag von Leopold Voss, 1840.

- **Title:**
Verzeichniss der in der Kreis-Naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen Petrefacten.

- **Author / Creator:**Braun, F. (Friedrich), 1800-1864,
- **Published:**Leipzig : Verlag von Leopold Voss, 1840.
- **Description:**viii, 118 p., [2], XXII leaves of plates (some folded) : ill. (1 col.) ; 28 cm.
- **Language:**German; Latin
- **Notes:**Printed at foot of "Vorrede" (p. viii): F. Braun.
Includes index.
- **Subject:**Petrifaction -- Germany -- Bayreuth.;
Natural history -- Catalogs and collections -- Germany -- Bayreuth.
- **Place:***Hierarchical:* Germany -- Leipzig.
- **HOLLIS Number:**002231607
- **Creation Date:**1840
- **Permalink:**<http://id.lib.harvard.edu/aleph/002231607/catalog>
- **Source:**HVD ALEPH

Dr. Karl Friedrich Wilhelm Braun

Popp, Otto

Oesterreichische Botanische Zeitschrift, 10/1864, Vol.14(10), pp.313-320

- **Title:**
Dr. Karl Friedrich Wilhelm Braun
- **Author / Creator:**Popp, Otto
- **Language:**German
- **Is Part Of:**Oesterreichische Botanische Zeitschrift, 10/1864, Vol.14(10), pp.313-320 [Peer Reviewed Journal]
- **Identifier:**ISSN: 0378-2697 ; E-ISSN: 1615-6110 ; DOI: <http://dx.doi.org/10.1007/BF01699293>
- **Source:**Springer (via CrossRef)

Braun, Carl Friedrich Wilhelm, 1840, Verzeichniss der in der Kreis-naturalien-Sammlung zu Bayreuth befindlichen petrefacten: 118 p., 22 pis., Leipzig.

Braun, Carl Friedrich Wilhelm, 1843. Beiträge zur Urgeschichte der Pflanzen. In: Munster, G. (Ed.), Beiträge zur Petrefactenkunde vol. 2. Bayreuth.

Braun, Carl Friedrich Wilhelm , 1847, Die fossilen Gewiichse aus den Granzschichten zwischen dem Lias und Keuper des neu aufgefundenen Pflanzenlagers in dem Steinbruche von Veitlahm bei Culmbach: Flora, Band 30, p. 81-87, Regensburg.

Braun, Carl Friedrich Wilhelm, 1849, WeltricMa eine neue Gattung fossiler Rhizantheen: Flora, Band 7, p. 705-712, Regensburg.

Braun, Carl Friedrich Wilhelm, 1854, Beitrage zur Urgeschichte der Pflanzen gesammelt: 15 p., 3 pis.,

Bayreuth.

=====