

TÜV 莱茵成功案例：江苏西比亚新能源科技有限公司 **行业：**能源和公共事业 **总部：**江苏



本地测试、权威认证，助力西比亚布局北美市场

经过一系列的技术审核与专业测试，江苏西比亚新能源科技有限公司（以下简称“西比亚”）生产的电动汽车连接器被授予 cTUVus（北美产品安全认证）标识，表明产品质量与安全符合北美相关法令、指令和市场规范标准，得以顺利进入北美市场。**这是 TÜV 莱茵签发的首张电动汽车连接器北美证书。**

早在 1995 年，TÜV 莱茵北美公司就已获得美国职业安全健康管理局（OSHA）认可，成为国家认可测试实验室（NRTL），可对在美国市场出售的产品进行测试。近日，OSHA 发布公告，**TÜV 莱茵位于大中华区的 4 个测试实验室（上海、深圳、台北、台中）以及 2 个测试标准新纳入 NRTL 认可范围。**此举意味着 TÜV 莱茵的北美认证实力和本地测试能力进一步加强，将助力更多中国企业成功“走出去”。

CEBEA 西比亚

江苏西比亚新能源科技有限公司前身是江阴市电力设备配件厂，1968 年创办，生产家庭用的插座和灯头。西比亚自 2009 年起开始研发电动汽车充电传导接口——即充电插座、充电插头，并被评为江苏名牌企业和中国名牌产品。

主要挑战：

- 西比亚自 2009 年起开始研发电动汽车充电传导接口——即充电插座、充电插头，并被评为江苏名牌企业和中国名牌产品。除了中国本土市场，西比亚也着眼于全球，希望将高品质的产品出口到北美。

- 北美市场对于产品质量与安全有着严格的法令、指令和市场规范标准，厂商需要在美国和加拿大官方授权认可的第三方机构，通过一系列技术审核与专业测试。

解决方案：



TÜV 莱茵依据 UL2251 : 2013 和 C22.2 No.282-13 测试标准为其电动汽车连接器产品提供**本地测试**，并于测试合格后为其颁发了 cTUVus 证书。

商业效益：

- 权威认证：**TÜV 莱茵的实验室得到美国职业安全健康管理局（OSHA）和加拿大委员会（SCC）官方授权认可，可对在北美市场出售的产品进行测试。cTUVus 标识是同时符合美国和加拿大国家标准的权威认证标识。
- 品质保障：**取得 cTUVus 标识需通过一系列严格的技术审核与专业测试，证明产品在安全 and 质量方面均达到了全球领先水平。

本地测试开启全球市场大门

早在 1995 年，TÜV 莱茵北美公司就已获得 OSHA 授权的 NRTL 资格，可以提供包括零部件、家用电器、工业机器、电动工具、园林工具等在内的一系列产品检测和认证服务。此次，TÜV 莱茵位于上海、深圳、台北和台中的 4 个测试实验室新纳入 NRTL 认可范围，将为更多中国本土客户提供针对美国市场的独立安全测试和认证服务。

Standards Council of Canada
Conseil canadien des normes

CERTIFICATION BODY ACCREDITATION PROGRAM (CBAP)
Scope of Accreditation

Accredited Legal Entity: TÜV RHEINLAND OF NORTH AMERICA, INC.
Contact Name: Kenneth Kamen
LOCATION A
Address: 12 Commerce Road
Newtown, CT 06470 U.S.A.
Telephone: +1 203 426 0888
Telefax: 1 203 426 4009
Website: www.us.tuv.com
Email: kkamen@us.tuv.com

SCC File Number:	10032
Accreditation Standard:	ISO/IEC 17065:2012 Requirements and Guidance – Product, Process, and Service Certification Body Accreditation Program
Initial Accreditation Date:	2005-01-31
Date of Most Recent Reaccreditation:	2015-01-08
Accreditation Expiry Date:	2020-01-31

Additional Fixed Office Locations:
The certification activities conducted by the above-mentioned legal entity at the following locations are also included in the scope of accreditation:

Location	Country	Address	City
B	USA	TÜV Rheinland of North America, Inc. 245 Foster Street Suite 100 Littleton, MA 01460	Littleton
C	USA	TÜV Rheinland of North America, Inc. 2100 Golf Road, Suite 300 Rolling Meadows, IL 60008	Chicago
D	USA	TÜV Rheinland of North America, Inc. 1275 Quincey Ln, Suite A	Pleasanton

1 | ABL_A_CBP-SCOPE-Template_v3_2018-05-14

Occupational Safety and Health Administration
Nationally Recognized Testing Laboratory Program


Certificate of Recognition

TÜV Rheinland of North America, Inc.
with headquarters at:
12 Commerce Road
Newtown, Connecticut 06470
United States

is recognized by the Occupational Safety and Health Administration (OSHA) as meeting the requirements for a Nationally Recognized Testing Laboratory (NRTL) established under Section 1910.7 of Title 29, Code of Federal Regulations. This recognition is limited to testing and certification only within the current scope of recognition and is subject to all other terms set forth in the letter of recognition and in applicable Federal Register notices and as summarized on OSHA's website. This recognition continues in force beyond the "Effective through" date below provided the NRTL has filed a timely request for renewal with OSHA. For current recognition status and other recognition information, contact the OSHA NRTL Program or visit <https://www.osha.gov/dts/otca/nrtl/>

July 30, 2019
Effective Through


David Michaels, PhD, MPH
Assistant Secretary of Labor for
Occupational Safety and Health Administration



TÜV 莱茵在全球重点发展地区都有获得 IECEE 承认的国家认证机构和遍布各地的 CB 测试实验室。供应商申请北美产品安全认证，若通过德国莱茵 TÜV CB 服务，并结合北美国家所要求的差异性测试，可免除重复测试认证的烦扰，既可缩短产品上市时间又可节约测试成本。