

# 培训材料汇总

本文旨在：为建筑和土木工程领域的培训师提供资料。可以整体或部分使用

# 由ISSF工作组筹备完成

成员：

- Eduardo Carragueiro (Böllinghaus)
- Thiery Cremailh (斯穆+碧根柏集团)
- Bernard Heritier (ISSF)
- Clara Herrera (奥伯卡塞尔铸钢股份公司)
- Jun Ishikawa (ISSF)
- Marco Massazza (科涅特种钢公司)
- Thomas Pauly (欧洲不锈钢协会)
- Luis Peiro (阿塞里诺克斯 Acerinox)

\* 国际不锈钢论坛， Tervueren大道270，  
比利时B-1150 [www.worldstainless.org](http://www.worldstainless.org)

# 经顾问委员会审议

成员：

- Dinar Camotim教授 (里斯本理工大学, 里斯本, 葡萄牙)
- Katherine Cashell教授 (布鲁内尔大学, 伦敦, 英国)
- Prof. Christelle Gress教授 (国立建筑学院, 斯特拉堡, 法国)
- Laura Daglio教授 (米兰理工大学, 意大利)
- Helmut Hachul教授 (多特蒙德应用科技大学, 德国)
- Satish Kumar教授 (印度理工大学, 金奈, 印度)
- Satoshi Nara教授 (大坂大学, 日本)
- Esther Rea教授 (加泰罗尼亚理工大学, 巴塞罗那, 西班牙)
- Barbara Rossi教授 (鲁汶大学, 比利时)
- Antonio Santa-Rita教授 (葡语大学, 里斯本, 葡萄牙)
- Pedro Vellasco教授 (里约热内卢州立大学, 巴西)

# 内容

1. 艺术中的不锈钢
2. A. 应用 - 建筑
  - 1- 外立面 2 - 绿墙 3 - 屋顶 4 - 内部装潢 5 - 水暖 6 - 自动扶梯和电梯
  - 7 - 机场 8 - 城市家具 9 - 修复 10 - 圆形运动场 11 - 游泳池
- B. 应用 - 基础设施
  - 1 - 水的配送 2 - 桥梁 3 - 海防
3. 为什么选择不锈钢
4. 什么是不锈钢?
5. 耐腐蚀性
6. 机械性能
7. 结构应用
  - A - 钢筋 B - 板材
8. 不锈钢表面和表面处理
9. 不锈钢的连接与制造
10. 形式与可用性
11. 可持续性

# 全球不锈钢发展协会：您可以免费访问并下载信息

不锈钢发展协会	网站	国家/地区	社交媒体
国际不锈钢论坛 ISSF	<a href="http://worldstainless.org">worldstainless.org</a>	全球	   
巴西不锈钢协会 Abinox	<a href="http://abinox.org.br">abinox.org.br</a>	巴西	  
澳大利亚不锈钢协会 ASSDA	<a href="http://assda.asn.au">assda.asn.au</a>	澳大利亚	  
英国不锈钢协会 BSSA	<a href="http://bssa.org.uk">bssa.org.uk</a>	英国	  
西班牙不锈钢研究发展协会 Cedinox	<a href="http://cedinox.es">cedinox.es</a>	西班牙	
意大利不锈钢协会 Centro Inox	<a href="http://centroinox.it">centroinox.it</a>	意大利	
墨西哥不锈钢协会 IMINOX	<a href="http://iminox.org.mx">iminox.org.mx</a>	墨西哥	  
ISER	<a href="http://edelstahl-rostfrei.de">edelstahl-rostfrei.de</a>	德国	 
印度不锈钢发展协会 ISSDA	<a href="http://stainlessindia.org">stainlessindia.org</a>	印度	  
日本不锈钢协会 JSSA	<a href="http://jssa.gr.jp">jssa.gr.jp</a>	日本	
韩国钢铁协会 KOSA	<a href="http://kosa.or.kr">kosa.or.kr</a>	韩国	  

# 全球不锈钢发展协会：您可以免费访问并下载信息

不锈钢发展协会	网站	国家/地区	社交媒体
新西兰不锈钢发展协会 NZSSDA	<a href="http://nzssda.org.nz">nzssda.org.nz</a>	新西兰	 
PASDER	<a href="http://pas-der.com">pas-der.com</a>	土耳其	
南非不锈钢发展协会 SASSDA	<a href="http://sassda.co.za">sassda.co.za</a>	南非	  
北美特殊钢工业协会 SSINA	<a href="http://ssina.com">ssina.com</a>	北美	
中国钢铁结构股份有限公司 CSSC	<a href="http://cssc.org.cn">cssc.org.cn</a>	中国	
SSN	<a href="http://stalenierdzewne.pl">stalenierdzewne.pl</a>	波兰	
瑞士钢铁协会 Swiss Inox	<a href="http://swissinox.ch">swissinox.ch</a>	瑞士	
泰国不锈钢发展论坛 TSSDA	<a href="http://tssda.org">tssda.org</a>	泰国	
美国钢铁协会 USSA	<a href="http://ussa.su">ussa.su</a>	俄罗斯	
国际铬业发展协会 ICDA	<a href="http://icdacr.com">icdacr.com</a>	全球	 
国际钼协会 IMOA	<a href="http://imoa.info">imoa.info</a>	全球	 
镍业协会 Nickel Institute	<a href="http://nickelinstitute.org">nickelinstitute.org</a>	全球	  

# 全球不锈钢发展协会：您可以免费访问并下载信息

不锈钢发展协会	网站	国家/地区	社交媒体
Construiracier	<a href="http://construiracier.fr">construiracier.fr</a>	法国	    
Team Stainless	<a href="http://Stainlessconstruction.com">Stainlessconstruction.com</a>	全球	
不锈钢培训网	<a href="http://issftraining.org">issftraining.org</a>	全球	