

地址：香港理工大学第八期

电话：(852) 3400 8451 电子邮箱：cnerc.steel@polyu.edu.hk 网站：<https://www.polyu.edu.hk/cnerc-steel/>

香港工程师学会材料分部 – 2022 年创新建筑材料奖

2022.06.07

我们很荣幸获得香港工程师学会材料分部颁发的 2022 年创新建筑材料大奖，以表彰我们关于「有效使用高强度 S690 钢及相关焊接技术建设」的研究工作。奖项结果由香港工程师学会材料部于 2022 年 6 月 7 日举行的周年大会上公布。

由香港工程师学会材料部主办的创新建筑材料奖旨在表彰在开发和发明用于建筑或基础设施建设的创新材料方面的杰出贡献和成就。这些奖项授予在建筑材料行业的功能性能和对可持续性、质量、生产力、成本效益和安全性方面产生重大影响创新。这些奖项旨在促进和鼓励建筑材料行业的持续创新。

2022 年创新建筑材料奖的评审团成员包括：

- | | |
|---------------------|---------------|
| • 市区重建局董事会行政总监 | 韦志成工程师（评审团主席） |
| • 香港理工大学土木及环境工程学系主任 | 潘智生教授工程师 |
| • 屋宇署副署长 | 何镇雄工程师 |
| • 土木工程拓展署助理署长(技术) | 关顺行博士工程师 |
| • 房屋署助理署长 | 梁洪伟工程师 |

香港分中心主任锺国辉教授于 2022 年 4 月 23 日在香港工程师学会总部接受面试。



评审团于 2022 年 5 月 13 日到访香港分中心，鍾教授在香港理工大学结构工程研究实验室（Y001）向评审团介绍了上述研究工作。



获奖名单如下：

**HKIE Materials Division Innovative Construction Materials Awards 2022
Results from the Judging Panel**

Application/Product Owner	Name of Product/Application	Award Won	Owner's Representative
China National Research Center for Steel Construction (HK Branch) & Hong Kong Polytechnic University	Effective use of high strength S690 steel and associated welding technology in construction	Grand Award	Ir Prof. CHUNG Kwok Fai
Score Tech Mortars Co Ltd in collaboration with HKMU & Lab Specialist Co., Ltd	Score Tech Eco Super Finish for Interior Use "ST-ESF"	Certificate of merit	Vincent Lau/Ken Lai
Nano and Advanced Materials Ltd (NAMI)	Lightweight & Energy Saving Concrete for Sustainable MiC	Certificate of merit	Dr Ivan Sham
GeneMix Construction Materials Co. Ltd	GeneMix FS1100 Lightweight Floor Screed	Certificate of merit	Dr. Garfield X GUAN/Mr. Chris KH CHOW
Flexcrete Techology Ltd (owner) & Sobute New Materials Co Ltd (partner)	G.Seed (Modulus CEM)-High performance engineered green concrete	Certificate of merit	Wong Chi Kuen/Yau Yee Sun