

附件 1:

中国绿色建材产业发展联盟 金属复合材料专业委员会（拟）简介

1. **中国绿色建材产业发展联盟**由工信部函复支持并组建的，旨在推动绿色建材的推广应用，遵循绿色建材和绿色建筑行业发展的客观规律，以实现最终应用为目标，协同突破制约绿色建材应用的关键瓶颈，培育壮大绿色建材产业。
2. **中国绿色建材产业发展联盟金属复合材料专业委员会**是中国绿色建材产业发展联盟的二级机构，由中国建筑材料联合会金属复合材料分会与中国建材报社牵头发起，由金属建材行业全产业链上的企事业单位、院校、设计机构共同组成。
3. **专委会的宗旨**：搭建合作共赢平台，为会员单位提供精准服务，促进金属材料装备技术与绿色建材产品的创新与推广，打通金属建材产业绿色供应链，通过平台增值服务实现盈利，以达到与成员单位的共赢，推动绿色建材产业的协同创新发展。
4. **合作共赢“八个平台”**：搭建标准、检测、认证研发创新服务平台；绿色产业链发展服务平台；品牌建设宣传服务平台；会展服务平台；两化融合与智能制造服务平台；示范园区发展平台；“走出去”服务平台和产业基金扶持平台等八大合作共赢平台。
5. **发起单位**：在金属建材相关领域处于领军地位，在绿色建材的市场份额、技术创新、知识产权、品牌知名度等方面处于行业领军位置，同时还需具有绿色发展的战略规划与实践行动。
6. **服务模式**：依托政府相关部门、行业协会、高校科研院所、设计机构、建设单位、互联网、融媒体、金融资产、会展等行业全产业链资源，八个“服务平台”为会员单位提供精细准确的价值服务。

1) 标准、检测、认证研发创新服务平台

分会要进一步加强行业的标准化建设，把标准化建设作为行业的一项基础性工作，做好对产品、技术、工程实施标准的编制、申报、宣贯和推广，完善金属复合材料行业标准化体系，以标准化推动转型升级、工业化水平持续提高，为行业产业化提供坚实的技术保障。

GB/T 17748-2016《建筑幕墙用铝塑复合板》和 GB/T 22412-2016《普通装饰用铝塑复合板》标准已于去年 9 月 1 日正式实施并已通过英文版审查，新版标准对部分性能进行了调整，燃烧性能的要求有了显著提高，幕墙板已经完全要求是阻燃或高阻燃铝塑复合板，但有些企业还不是很清楚，2018 年将配合国检

集团组织标准宣贯及检测技术培训，应广大企业要求，地点暂定国检集团（CTC）。此外，还将继续寻求渠道争取 ISO 国际标准的申报立项。

随着市场的饱和及竞争的加剧，新型环保节能金属复合板等新产品的市场越来越大，这就要求编制中的《建筑装饰用覆膜金属板》、《建筑用硬质聚氯乙烯泡沫塑料复合铝板（AEP 板）》等标准尽快出台，为整个行业转型升级保驾护航。

此外，分会还将继续通过与 CTC 等机构在检测、认证、科技等领域的合作，充分利用国家鼓励和支持企业创新和参与科研工作的相关经济政策，在财政、科技管理等领域协助企业获得新的资金、技术、制度支持，为企业创新干实事，进一步调动企业创新的积极性、主动性和自觉性，建立全产业链的标准、检测、认证、研发创新服务平台。

2) 品牌建设与服务宣传平台

利用与各设计院、地产公司（万科、万达等）、协会（中装协、工商联等）良好的合作关系资源，组织新产品推介会、专项研讨会、品牌大会等，提供与跨界资源互动交流的高端圈子的资源整合活动策划、活动组织、会务服务，实现项目精准对接，建立行业品牌建设服务平台。

继续依托中国金属复合建筑材料网和金属分会公众号宣传平台，同时进一步加强与中国建材报、中国建材科技等媒体的合作，联合中国经济网、新华网、人民网等网络媒体组成宣传服务平台，提升分会的舆论影响力，为行业做好品牌输出，为企业做好形象展示，为产品做好社会推介。

《金属复合材料中国制造 20 年》一书已经出版，已经邮寄给将近 200 家设计院，未来还将结合以上渠道进一步推广。

3) 交流与会展服务平台

组织会员企业参加相关会展活动，打造金属复合材料行业具有国际代表性的全产业链交流与会展服务平台。

4) 两化融合与智能制造服务平台

十九大会议提出，建设现代化经济体系，要以推进供给侧结构性改革为主线，结合实施“中国制造 2025”和“互联网+”，加快建设和发展工业互联网，促进新一代信息技术与制造业深度融合，同时，我国制造业近两年用人成本激增及招工难的现象越来越严重，因此，加强行业信息化建设，推进两化融合和智能制造工作是我们行业未来发展的重要方向之一。

5) 绿色产业链发展服务平台

在应对国际金融危机和气候变化背景下，推动绿色增长、实施绿色新政是全球主要经济体的共同选择，发展绿色经济、抢占未来全球竞争的制高点已成

为国家重要战略，绿色贸易壁垒也成为一些国家谋求竞争优势的重要手段。在工信部发布的《关于开展绿色制造体系建设的通知》中，明确提出了我国将推进绿色制造标准体系建设。到 2020 年制定一批基础通用和关键核心标准，形成基本健全的绿色制造标准体系，到 2025 年，绿色制造标准在各行业普遍应用，同时加快绿色供应链、绿色产品、绿色设计、绿色工厂、绿色园区等全产业链重点领域标准制定，推动加快建立绿色制造体系。

因此，关注产品全生命周期的环境影响，在产品的设计、生产、流通、采购、回收利用等各个环节，都尽可能减少对环境产生的不利影响，建立行业绿色产品、绿色企业、绿色工厂、绿色园区、绿色供应链等绿色产业链发展平台是产业转型升级的重要方向和工作目标。2018 年分会将结合各相关部委的具体要求，与中国建材检验认证集团绿色建材研究院紧密合作，以标准为抓手，扶持绿色园区、企业、产品、物流等方面的标准化建设，做好金属复合材料行业绿色发展顶层设计，推动行业绿色制造技术的研究与开发，创新生产模式，促进全产业链协同发展，进而实现整个金属复合装饰材料行业的转型升级和可持续发展。

6) 示范园区发展服务平台

为顺应金属建材产业转型升级和结构调整的改革路径，以共享经济提升团实力，专委会提出构建行业全产业链发展平台的发展新路径，结合物联网+、物联网、现代供应链的经济发展新战略，以创新驱动发展为支撑，生产技术创新与产业模式创新双创驱动，以绿色产业链发展为宗旨，打造产业聚集的可复制、可推广的绿色示范园区。

7) “走出去”服务平台

2018 年，分会将充分利用国家“一带一路”发展战略、我国生产技术的国际领先地位优势和国际社会对建筑市场的需求，认真总结和推广开拓国际市场的成功经验，以推动技术标准国际化为基础，在认真研究国际形势和市场变化的前提下，稳妥推进国际市场的开拓。

2018 年拟组织一次一带一路国家的商务考察，调研当地市场需求，对接在建和拟建的基础设施及房地产项目，以务实推进与一带一路国家尤其是贸易空白国家在产品贸易、技术装备、投资项目等领域的深度合作，推动行业走出去。

8) 产业基金扶持平台

在行业创新发展的大环境下，新材料、新技术、新产品企业需要优先发展，而这类企业普遍特点在于资金支持困难，发展道路缓慢，因此迫切需要产业基金对其进行扶持，有效解决流动资金紧张问题，从而推动整个行业的技术进步和做大做强。

