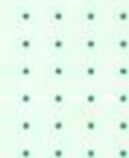


从BIPV（光伏建筑一体化）到 BIPVES（光伏储能建筑一体化）

零碳达人立青

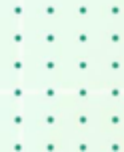
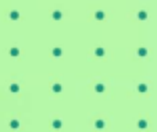
2024-11-20



目录

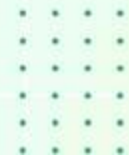
CATALOGUE

- 引言
- ENERGYBLOCK特点
- 应用领域
- 优势与效益分析
- 结论与展望



01

引言



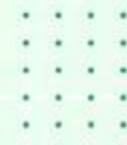
BIPV定义与背景



01

02

03



BIPV定义

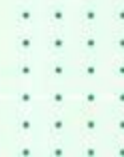
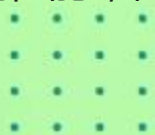
BIPV是光伏建筑一体化的缩写，是一种将太阳能光伏发电系统与传统建筑相结合的技术。通过BIPV技术，建筑物可以吸收太阳能并将其转换为电能，以实现能源的可持续利用。

BIPV背景

随着全球能源危机的加剧，越来越多的国家开始重视可再生能源的发展。BIPV技术的出现，不仅提高了建筑物的能源效率，还实现了与建筑物的完美结合，具有很高的美观性和实用性。

BIPV应用

BIPV技术可以应用于各种建筑物中，如住宅、商业建筑、公共设施等。它不仅可以提供电力供应，还可以提高建筑物的节能性能，降低能源消耗。



BIPV与BIPVES区别

01

BIPV与BIPVES定义

BIPV是光伏建筑一体化的缩写，而BIPVES则是光伏储能建筑一体化的缩写。BIPVES技术是在BIPV技术的基础上，进一步结合了储能系统，实现了电能的储存和释放。

BIPV与BIPVES区别

02

BIPV技术主要关注于建筑物的电力供应和节能性能的提升，而BIPVES技术则更注重电能的储存和释放，以实现电力系统的平衡和稳定。

BIPVES优势

BIPVES技术具有更高的效率和可靠性，可以实现电能的即时储存和释放，有利于提高电力系统的效率和稳定性。同时，BIPVES技术还可以实



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/026050200141011002>

