

证券代码：830933

证券简称：纳晶科技

主办券商：长江承销保荐

纳晶科技股份有限公司

关于获得 2022 年度浙江省自然科学奖一等奖的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任。

一、基本情况

2023 年 11 月 10 日，浙江省科学技术厅发布了《浙江省科学技术厅关于公布 2022 年度浙江省科学技术奖获奖名单的通知》（浙科发成〔2023〕50 号），纳晶科技股份有限公司（以下简称“公司”）与浙江大学合作完成的“量子点激发态合成控制及应用研究”项目荣获浙江省自然科学奖一等奖，公司创始人及研究院院长彭笑刚教授、副总工程师高远博士、副总工程师周健海博士为该项目主要完成人。

二、对公司的影响

“量子点是溶液合成与加工的半导体纳米晶，具有连续可调的半导体能隙和优异的单晶稳定性。然而，对量子点激发态的认知匮乏制约着量子点的基础研究与广泛应用。针对这一科学难题，该团队在国际上率先提出了‘量子点激发态合成控制’新概念，发展出‘合成化学、配体化学与激发态谱学相结合’的新手段，取得了三个重要原创性成果。”

本次获奖是公司多年来重视研发、坚持创新、持续产学研合作的成果，有助于提升公司的行业竞争力及业界知名度，对公司核心竞争力的提升有积极作用。

三、备查文件

《浙江省科学技术厅关于公布 2022 年度浙江省科学技术奖获奖名单的通

知》（浙科发成〔2023〕50号）

特此公告！

纳晶科技股份有限公司

董事会

2023年11月10日