

# WINDVOGEL

简报



中国WINDVOGEL（风之鸟）艺术效果图

WINDVOGEL（风之鸟）是一个可以乘风翱翔并发电的风筝。它可以生成高达100千瓦的电力，为约200户家庭提供绿色能源之需。漂浮在空中的风筝随风摆动，通过一根150米长的电缆与地面站相连接。风筝对于缆绳的牵引之力被转换成电力，这与自行车在骑行时使车灯亮起有着异曲同工之妙。

该项目向首次提出这一设计理念的荷兰已故物理学家和宇航员Wubbo Ockels(1946 - 2014)致敬。罗斯加德将他的设想变成现实并将其命名为 WINDVOGEL（风之鸟），同时还为其特别增添了一种能够发出微妙绿光的光导纤维。在腾空翱翔之时，罗斯加德的WINDVOGEL（风之鸟）创造出随风舞动的视觉交响曲，歌颂这绿色能源的惟妙惟肖，如诗如梦。丹·罗斯加德表示：“WINDVOGEL（风之鸟），是对自然力量的赞歌，是对它的美丽，对它孕育拥有无限潜能且永不枯竭的绿色风能的赞歌”。

WINDVOGEL（风之鸟）是一种新型能源解决方案，同时也是对于传统风车的移动式、经济型替代方案。同时还是用于未来可持续智能城市的一项设计原型。WINDVOGEL（风之鸟）在颂扬风筝，这一来自中国的伟大发明之悠久历史的同时更将它带入未来，让荷兰精粹与中国发明的完美结合。

WINDVOGEL（风之鸟）将在2017-2018冬季开幕的ICOON-荷兰阿夫鲁戴克拦海大坝项目上拉开它的世界巡展之旅。

时间：2017 - 至今

艺术家：丹·罗斯加德和他的设计师团队

更多信息：[www.studio Roosegaarde.net](http://www.studio Roosegaarde.net) / [mail@studio Roosegaarde.net](mailto:mail@studio Roosegaarde.net)



上海和新加坡WINDVOGEL（风之鸟）项目（艺术效果图由Studio Roosegaard工作室提供）

