



挪威 资源 引进 —— 海上丝路

项目推介书

联系人：崔女士

微信号：18576615295

CONTENTS

01. 合作方向

Cooperation Direction

02. 资源介绍

Resource Introduction

03. 合作建议

Cooperation Suggestion

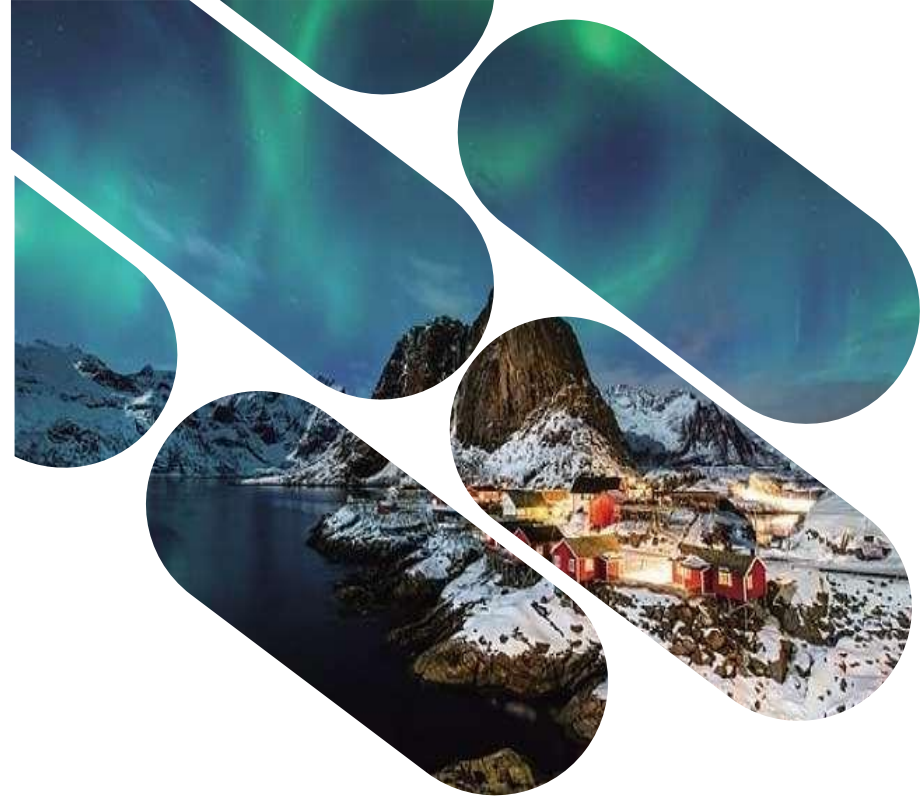
01. 合作方向

旅游业：自然资源及文化艺术领域等主题

艺术文化交流：博物馆，画廊，艺术中心等

创新创业项目：可再生能源，高新科技，海洋及船舶领域项目等

教育合作：北欧素质教育及户外拓展训练等



合作介绍

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE
中国北欧创新中心

Cooperation Introduction



挪威，作为北欧五国之一成员国，连续五年获得全球人类发展指数第一的排名。

拥有丰富的自然及文化资源，同时在石油、水利、渔业、森林和矿产等方面有着全球领先的优势。

中国与挪威的合作将有诸多的可能性及潜力，本方案将着重进行资源方面的介绍与推荐。

02. 资源介绍

本章将从挪威的自然，文化，艺术，体育，经济创新等方面进行资源优势的介绍，以便更好寻找到合作的方向。





自然资源

Nature Resources

挪威位于斯堪的纳维亚半岛的西部，海岸线极其蜿蜒曲折，构成了挪威特有的**峡湾**景色，斯堪的纳维亚山脉纵贯全境，高原、山地、冰川约占全境2 / 3以上。南部小丘、湖泊、沼泽广布。**森林**覆盖率极高，**矿产资源**丰富，拥有丰富的瀑布**水电**资源和北海的**石油**和**天然气**，还有北海和巴伦支海及海岸线的**鱼群**资源。

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE

中国北欧创新中心



对接自然及历史资源列表

挪威冰川博物馆

挪威文化历史博物馆

挪威石油博物馆

世界文化遗产中心

奥斯陆维京船博物馆

挪威斯瓦尔巴全球种子库

挪威国家公园

挪威弗拉姆博物馆

挪威自然中心

Kon-Tiki博物馆

挪威国家旅游局

北极熊协会

Culture Resources

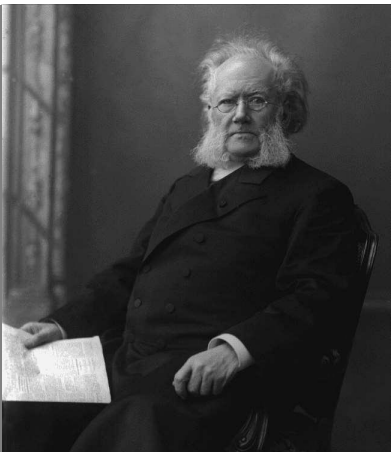
艺术文化资源

挪威拥有充满活力的艺术与文化。其**建筑、音乐、文学和视觉艺术**在国际上享有盛誉，而许多挪威艺术家、作家和音乐家也处于世界顶尖行列。

2017年，九位挪威艺术家被选中参加世界最重要的当代艺术展 – “**卡塞尔文献展**”，参加人数创下历史纪录。2019年，挪威还将首次成为**法兰克福图书展**的主宾国。



挪威艺术名家



戏剧

亨利克·易卜生
(1828-1906)

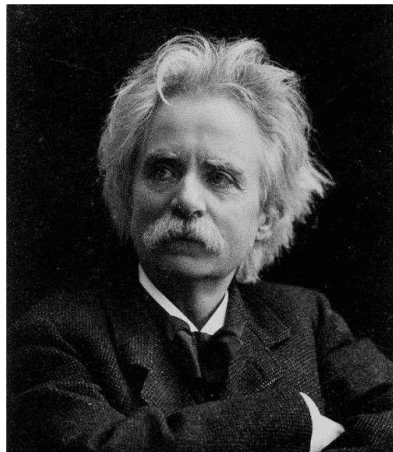
一位影响深远的**挪威剧作家**，被认为是**现代现实主义戏剧**的创始人，是世界上作品最多被搬上舞台的戏剧家之一。代表作**《玩偶之家》**



绘画

爱德华·蒙克
(1863-1944)

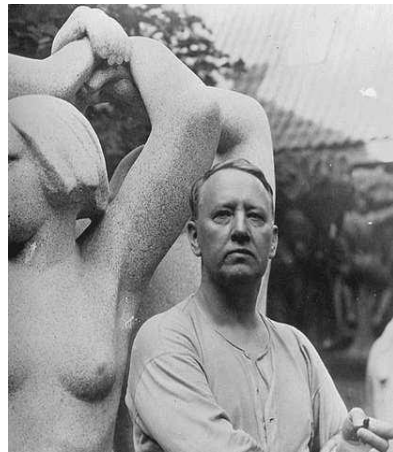
挪威**表现主义画家、版画家**。他对心理苦闷强烈的、呼唤式的处理手法对20世纪初德国表现主义的成长起了重大影响。代表作**《呐喊》**



音乐

爱德华·格里格
(1843-1907)

挪威**作曲家**，浪漫主义音乐时期的重要作曲家之一。代表作**《A小调钢琴协奏曲》、《培尔·金特组曲》、《霍尔堡组曲》、《钢琴抒情组曲》**等等。



雕塑

古斯塔夫·维格兰
(1869-1943)

挪威**雕塑家**，他的创造力和生产力上在挪威占有特殊的地位。他是**诺贝尔和平奖章**的设计者。政府建造以他命名的维格兰雕塑公园，代表作**《愤怒的男孩》**

对接文化艺术资源列表

艺术家

国家美术馆

国家大剧院

拉斯·艾琳（挪威著名画家）

蒙克博物馆

诺贝尔和平中心

洪菲（挪威华人雕塑家）

易卜生博物馆

普希瓦格纳画廊

皮亚·迈尔沃尔德（挪威多媒体艺术）

格里格博物馆

国家图书馆

维格兰雕塑公园

韦比约恩·桑德（当代艺术家）

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE

中国北欧创新中心

挪威当代建筑艺术



+ 体育资源

挪威在上届**冬奥会**斩获金牌数量全球第一，拥有世界最强的冰雪运动师资实力和天然优势。**滑雪，滑冰，曲棍球**等均为世界领先。

我国提出《冰雪运动发展规划（2016-2025年）》让3亿人参与冰雪运动从愿景走向现实。两国官方目前已有接洽进行冰雪运动领域的合作。



对接冰雪运动资源列表

诺勒吉尔滑雪学校

特吕西尔滑雪场

Norefjell的高山滑雪场

特吕西尔滑雪学校

海姆瑟达尔滑雪度假区

Kvitfjell的高山滑雪场

迈克达林滑雪学校

Hafjell高山度假区

霍夫登滑雪中心

SkiGeilo滑雪学校

奥斯陆冬季公园

米尔克河谷滑雪度假村

哈林斯卡韦特滑雪学校

耶卢滑雪场

奥斯陆体育大学

环保

挪威在**环保技术**研发方面也走在世界前列。“可持续发展”的理念在挪威由来已久，深入人心，并反映在挪威的各行各业，发展和积累了丰富的经验和先进的技术。例如挪威的优势技术—传感器技术，在环保技术领域中的应用就很成功，知名产品如自动分类的瓶罐分检回收机在挪威超市普遍使用；治理硅铁冶炼厂烟尘而收集的微硅粉，一开始无任何用处，只能堆积成山，然而后来经研究发现可用作水泥的添加剂，使水泥强度大大增加，因而供不应求，真正实现了变废为宝。

海洋

上世纪70年代，挪威在**海洋养殖技术**上取得突破后，海洋养殖业在挪威迅速发展，主要的养殖品种有大西洋三文鱼、虹鳟鱼等。人工养殖的海产品占海产品出口价值的比重越来越大，2005年达47%。其中，人工养殖三文鱼56.7万吨，出口额达140亿挪威克朗，占挪威渔产品出口总额的40%。挪威的海洋水产养殖技术已经进入电脑控制时代，在养殖设备、鱼生长控制、鱼病控制、基因、疫苗及海洋生物环境方面均有深入研究。

空间

挪威的**空间工业**重点有五个方面：**卫星通讯、卫星导航、地球观测、空间研究、基础设施**。目前的航海、航空和航天皆是通过卫星导航。作为卫星导航解决方案长期使用者和出口国，挪威在参与全球新的系统和设备I的开发及测试方面占有独特的位置。

油气

挪威的**海洋石油技术**包括**勘探、钻井、海底设备、平台设备等**方面的技术世界一流，这与其长期的大量研发资金投入密切相关。围绕海上油气开发，挪威形成了由一系列设备制造、软件、近岸服务企业组成的紧密的产业链，为本国和海外的海洋石油产业提供高技术产品和服务。

对接政府机构、学校及协会资源列表

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE
中国北欧创新中心

奥斯陆市政府

挪威贸工渔业部

卑尔根大学

卑尔根市政府

挪威创新发展部

安格斯公立中学

特罗姆瑟市政府

奥斯陆大学

宏克松中学

斯达万格市政府

挪威科技大学

挪威国际学校

挪威泰勒马克郡政府

BI挪威商学院

奥斯陆国际学校

对接协会资源列表

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE
中国北欧创新中心

挪威创新署

挪威金融协会

中国北欧创新中心

挪威贸易委员会

挪威冰壶协会

挪威贸易发展促进会

卑尔根投资促进署

挪威户外营地协会

北欧教育创新中心

挪威科技工业研究所

挪威水产协会 (NSC)

挪中友好协会

挪威油气协会

挪威能源与环境协会
(NEEC)

中国旅挪专家学者联合会

对接企业资源列表

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE
中国北欧创新中心

挪威国家石油公司

海下作业集团

挪威国家林业集团

挪威电信

道达尔公司

塞马克水产公司

挪威船级社

阿克集团

北方邮政

挪威EKK能源集团

佐敦集团

挪威邮政

海德鲁公司

北欧联合银行

03. 合作建议

基于挪威丰富的自然及文化资源，以及中国国内目前的发展重点及趋势，将会针对双方优势及区别进行互补式合作模式探索。

中国吉祥物：**大熊猫**

挪威吉祥物：**北极熊**

研究表明，北极霸主与南方萌宝是同一祖先，因此此次合作将会以吉祥物交流为线索，展开双边的多方合作。

合作建议

SINO·NORDIC
INNOVATION CENTRE
中国北欧创新中心

针对体育资源：
兴建冰雪运动馆及冰
雪运动人才培养计划

针对文化艺术资源：
建立两国对应文化馆
传播交流及文创旅游

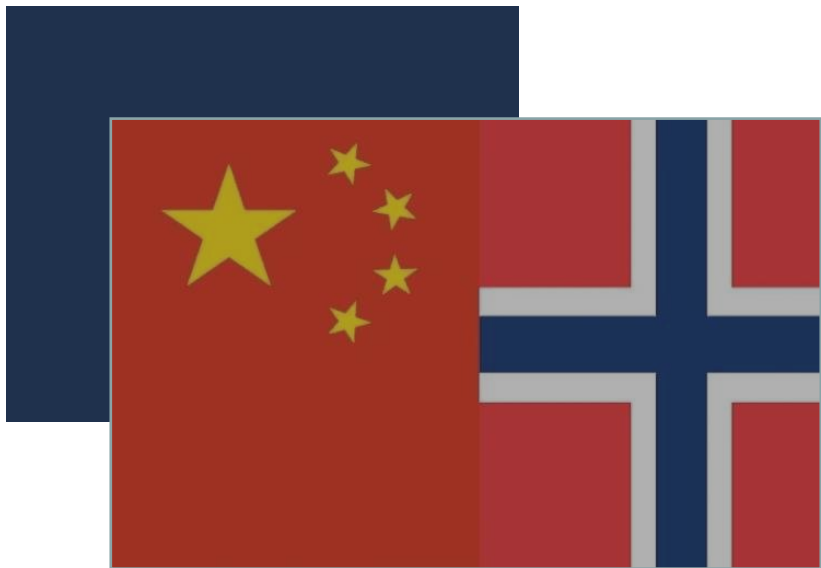
针对科技创新：
开展高新科技项目赛事
引进及培养相关产业人才

针对自然资源：
寻求相似和异同处
开发旅游互惠项目

针对教育资源：
开展人才交流活动
人才培养计划
拓展项目等



挪威 资源 引进
—— 海上丝路



感谢收看

China & Norway