

一丝瑕疵就可能导致电信号的不稳定和中断

adssopgw <http://www.adssopgw.cn>

一丝瑕疵就可能导致电信号的不稳定和中断

90万公里海底光缆的故事：跪着看完这个事迹..(组图)文章来源:纽约君于2016-01-07 09:55:28- 讯息取自各大讯息媒体，讯息形式并不代表本网立场！（被浏览次）这日博主要聊聊连结地球村的海底电缆，故事是这样的...

全世界的互联网都是议定海底电缆完成的，它们就像漫衍在地球上的密密层层 的血管，全长加起来可足足绕地球22圈。

要是没有它们，互联网也只能算每个海洋自己的局域网。瑕疵。

先来看这个全球海底光缆漫衍视频，我是跪着看完的，看完刹时大白，什么才叫真正的互联网的血管...这才是这个时间的事迹...

由于卫星通讯带宽无限且费用高，所以目前全球90%以上的国际间数据都是议定海底光缆传输。可以说，事实上一丝。是海底光缆建立了这日的全球“宽带”互联网！

它是如何铺设的？这里有个静态图鲜明明了...

原理很简易，将光缆的一端安稳在岸上，船会慢慢向外海开动，一边把光缆沉入海底，2芯野战光缆。一边使用海底的发掘机举办铺设。

这个是铺设用到的光缆船...一圈一圈地往下扯...目前最先辈的光缆铺设船可以载重两千公里的光缆，对比一下四川ADSS光缆哪家好。并以两百公里/天的速度铺设...

12月11日.四川电力光缆【独家】私募内参披露

从船尾的投放到海底的发掘机...

这个发掘机有点像耕田的犁，能挖沟、铺设还能埋线...

铺设好了也不能放紧张，海底电缆会不经意遇到地震和鲨鱼，还每每变成国度或海洋间的大断网...

这是人类这日用的先辈技术来铺设海底光缆，但你知道吗？

全世界最早的海底光缆可追溯到上个世纪50年代，比互联网还早100年。

全世界第一条海底电缆是在1850年在英国和法国之间铺设的，穿越英吉利海峡。那一年，安定天国在叫嚷反清复明；到1988年，中国海洋的第一条海底电缆是铺设完成，连结福州和台湾。这一年，伦敦还覆盖在连环杀手开膛手杰克的暗影中，对于宁夏ADSS光缆哪家好。大清朝北洋水师刚刚成立...

19世纪的第一条跨洋电缆的胜利，要归功于美国实业家塞勒斯·菲尔德（CyrusField），历经饱经风霜完成人类历史上第一次越洋电缆的铺设的。

海底电缆

就是这哥们...

那时在第一次工业反动后，泛起了古塔胶，这种质料包裹的金属电线可以布设在海底，能使电报畅行且高效。

1850年，在胜利铺设跨越英吉利海峡的海底电缆后，宁夏ADSS光缆厂家。人们把眼光眼神转向世界，听说宁夏光缆厂家。能不能把北美与欧洲连结起来呢？

不过在那时，这么远间隔的贪图，难于登天，连电报的发明者莫尔斯自己，也以为这是一个不准确的冒险。

那时的勒斯·菲尔德，年老有钱又填塞冒险元气。固然他不懂什么专业技术，但类似于这日的投资人，他尖锐的看到了人类的改日。肯定玩个跨界，全身心的投入到跨大西洋海底电缆的高大工程中，海底电缆。短短几天就募集到了35万英镑的各界名流投资。

越洋电缆就是那个年代的微软、谷歌和苹果，菲尔德就是那个年代的盖茨、佩奇和乔布斯。

从技术上说，跨英吉利海峡电缆和跨大西洋电缆完整绝对不同...

铺设英吉利海峡电缆，水静无波的一天就足够了。

而跨越大西洋，那时的轮船差不多要飞行三个多星期。光跨洋电缆的总分量就远远高出那时任何一条船舶的载分量。

为此，中断。英国政府提供了皇家海军最大的战列舰“阿伽门农”号（HMSAgfeelemnon），美国也出动了最大战舰“尼亚加拉”号（USS Nia majorga majorra major）。

这两艘那时最大吨位等级的舰船经过特殊改装，才各自能装下跨洋电缆的一半。

海底光缆

而电缆也必需十分精密，一丝瑕疵就大概招致电信号的不稳定和中断。其实一丝瑕疵就可能导致电信号的不稳定和中断。好几家工厂夜以继日的坐落着这种海底电缆。

一切枕戈待旦，全世界都在凝望着这项伟大工程，攻克了那时全世界的报纸头条，就像一个世纪先人类第一次登月那样紧要。

一个世纪后的庆贺邮票

第一次朽败：1857年8月5日，菲尔德的铺设船队从爱尔兰起航，“尼亚加拉”号像蜘蛛吐线一样，一边如履薄冰的徐徐向前挪动转移，对于导致。一边在背面用绞盘留下那根越洋电缆。

电缆的一头安稳在爱尔兰，船上的专家时刻与爱尔兰的海洋连结相干，以确保电缆没有断裂。海底电缆。

几天后，在胜利铺设355海里后，事故发作了。绞盘发作打击，线头断裂，已经铺设的电缆像断线的风筝一样悠久的掉进了海里。

海底光缆

这一次，学习海底光缆。菲尔德吃亏了355海里的电缆外加十万英镑的投资。

第二次朽败：到了第二年夏天，菲尔德的船队第二次启碇。

这次的贪图是，公共先飞行到大西洋中央，将电缆的两半接起来，不稳定。然后兵分两路，诀别向欧洲和北美两个方向铺设。完结在达到大洋中央的预定接头地点之前，船队就遇上了暴风雨。

“阿伽门农”号上装载着巨大的电缆，船体的分量漫衍很不平均。为了全人类的事业，而船长冒着翻船的危害，隔绝把电缆扔进海里。

万幸的是，“阿伽门农”逃过一劫，达到了预定地点。

怅然的是，经过风暴的震荡，学会宁夏ADSS光缆多少钱。大批的电缆碰撞破损。铺设了200多海里后，电缆两端竟再也不能互通讯号了，这200多海里的电缆也就变成了废铁，第二次尝试又发表朽败。

。

这次朽败挥动了绝大大都投资商的决心，公共纷繁恳求菲尔德变卖剩下的电缆，增加他们的吃亏。那时的媒体也一片哗然，随处都是质疑的声响。

但菲尔德不为所动，肯定再试一次。

第三次朽败：看着四川光缆厂家。一个月后，船队又一次闹哄哄的起航了。野战光缆 价格。

这一次，没有媒体报道，没出名流到场。只一个月，你知道青海光缆厂家。全世界就忘怀了他和他的事业。

一切都算顺遂，一丝瑕疵就可能导致电信号的不稳定和中断。两艘大船在大西洋胜利接头，起首越洋电缆的铺设。一艘驶向美国，另一艘驶向英国，公共打出旗语彼此道别，连结他们的只是一根小小的电缆。想知道青海ADSS光缆厂家。

海底光缆

铺设飞行了一个月后，两艘船同时达到了大西洋的两端。固然海岸上没有鲜花和人群，但公共都认识到，这一伟大的事业已经完成！

几个小时后，世界一片快乐，全世界的人们都在怡悦历史性的这一刻。

1858年8月16日，维多利亚女王第一次议定海底电缆发给美国总统布坎南的贺电。布坎南也向英国女王来电，同时，贵州光缆厂家。礼炮鸣放100响，庆祝人类这一伟大的历史时刻。

8月18日，菲尔德和他的团队回到纽约，接待他的是隆重的全城巡游，你看致电。菲尔德成为了幽静时期的国度英豪。8月31日，又举办了总统和各界人士参预的更谨慎的庆祝活动。

但命运是惨酷的...

几天之后，海底电缆就断线了，北美再也吸收不到欧洲传来的清晰的信号。

蜚语通行一时，公共纷繁指摘菲尔德，说他是骗子，捏造了英国女王的电报，一切都是他在沽名钓誉...

菲尔德饱经风霜铺设的海底电缆再次成为废铁，并且也信誉扫地，这一项目也被无穷期迫搁浅。

这一等，四川ADSS光缆多少钱。就是六年...钢铁般的菲尔德没有被命运击倒。

第四次朽败：1865年，菲尔德再次泛起在伦敦，带着新的60万英镑的风投，准备重新铺越洋电缆。

此时，看待有线电报的探讨已经绝顶幼稚。而出名工程师伊桑巴德·布鲁内尔（Isaac Thomas Brunel）设计开发的世界第一巨轮“伟大的西方人”号（Great Eastern）也已建成，闲置在港。

具有了新的电报技术和这艘排水量两万两千吨的巨轮，云南光缆。之前非常障碍的事情变得简易了许多。7月23日，“伟大的西方人”号返航，起首了又一次尝试。

但在离北美还有两天航程的时辰电缆卒然断裂，这第四次尝试再次朽败。

第五次...终归胜利了：1866年7月13日，“伟大的西方人”号再次启碇，不久，胜利地找到了上次朽败的那条电缆，并且续接胜利。

随后一切就像童话般顺遂，两条电缆把欧洲和北美周密的相干在一起，信号再也没断过。

在互联网保存的这日看来，这相像是该当如此的，但在那时，就可能。这就是时间的事迹。

塞勒斯·菲尔德，这个坚强的男人，花了十年，朽败了四次，数百万英镑打了水漂，却还是不抛弃，对峙不懈，一切都不只仅是由于钱，学会电信号。还有荣誉和职责，能力实行跨越大西洋电缆的壮举。

正如我们这日的互联网，菲尔德创造的这第一条越洋电缆是全世界全人类的礼物。

自此之后，人类才有了真正意义上的同呼吸、共命运，众多的大洋再也不是信息不可逾越的鸿沟。

一丝瑕疵就可能导致电信号的不稳定和中断

90万公里海底光缆的故事：跪着看完这个奇迹..(组图)文章来源:纽约君子于2016-01-07 09:55:28- 新闻取自各大新闻媒体，新闻内容并不代表本网立场！（被浏览次）今天博主要聊聊连接地球村的海底电缆，故事是这样的...全世界的互联网都是通过海底电缆完成的，它们就像分布在地球上的密密麻麻的血管，全长加起来可足足绕地球22圈。如果没有它们，互联网也只能算每个大陆自己的局域网。先来看这个全球海底光缆分布视频，我是跪着看完的，看完瞬间明白，什么才叫真正的互联网的血管...这才是这个时代的奇迹...因为卫星通信带宽有限且费用高，所以目前全球90%以上的国际间数据都是通过海底光缆传输。可以说，是海底光缆构建了今天的全球“宽带”互联网！它是如何铺设的？这里有个动态图赫然明了...原理很简单，将光缆的一端固定在岸上，船会慢慢向外海开动，一边把光缆沉入海底，一边利用海底的挖掘机进行铺设。这个是铺设用到的光缆船...一圈一圈地往下扯...目前最先进的光缆铺设船可以载重两千公里的光缆，并以两百公里/天的速度铺设...从船尾的投放到海底的挖掘机...这个挖掘机有点像耕田的犁，能挖沟、铺设还能埋线...铺设好了也不能放轻松，海底电缆会不经意遇到地震和鲨鱼，还经常造成国家或大陆间的大断网...这是人类今天用的先进技术来铺设海底光缆，但你知道吗？全世界最早的海底光缆可追溯到上个世纪50年代，比互联网还早100年。全世界第一条海底电缆是在1850年在英国和法国之间铺设的，穿越英吉利海峡。那一年，太平天国在吆喝反清复明；到1988年，中国大陆的第一条海底电缆是铺设完成，连接福州和台湾。这一年，伦敦还笼罩在连环杀手开膛手杰克的阴影中，大清朝北洋水师刚刚成立...19世纪的第一条跨洋电缆的成功，要归功于美国实业家塞勒斯·菲尔德（Cyrus Field），历经千辛万苦完成人类历史上第一次越洋电缆的铺设的。就是这哥们...当时在第一次工业革命后，出现了古塔胶，这种材料包裹的金属电线可以布设在海底，能使电报畅行且高效。1850年，在成功铺设跨越英吉利海峡的海

底电缆后，人们把目光转向世界，能不能把北美与欧洲连接起来呢？，然而在当时，这么远距离的计划，难于登天，连电报的发明者莫尔斯本人，也认为这是一个不切实际的冒险。当时的勒斯·菲尔德，年轻有钱又充满冒险精神。虽然他不懂什么专业技术，但类似于今天的投资人，他敏锐的看到了人类的未来。决定玩个跨界，全身心的投入到跨大西洋海底电缆的宏伟工程中，短短几天就募集到了35万英镑的各界名流投资。越洋电缆就是那个年代的微软、谷歌和苹果，菲尔德就是那个年代的盖茨、佩奇和乔布斯。从技术上说，跨英吉利海峡电缆和跨大西洋电缆完全不同...，铺设英吉利海峡电缆，风平浪静的一天就足够了。而跨越大西洋，当时的轮船差不多要航行三个多星期。光跨洋电缆的总重量就远远超过当时任何一条船舶的载重量。为此，英国政府提供了皇家海军最大的战列舰“阿伽门农”号（HMS Agamemnon），美国也出动了最大战舰“尼亚加拉”号（USS Niagara）。这两艘当时最大吨位等级的舰船经过特殊改装，才各自能装下跨洋电缆的一半。而电缆也必须十分精密，一丝瑕疵就可能导致电信号的不稳定和中断。好几家工厂夜以继日的生产着这种海底电缆。一切枕戈待旦，全世界都在注视着这项伟大工程，占据了当时全世界的报纸头条，就像一个世纪后人类第一次登月那样重要。一个世纪后的纪念邮票，

第一次失败：1857年8月5日，菲尔德的铺设船队从爱尔兰起航，“尼亚加拉”号像蜘蛛吐线一样，一边小心翼翼的缓缓向前移动，一边在后面用绞盘留下那根越洋电缆。电缆的一头固定在爱尔兰，船上的专家时刻与爱尔兰的陆地保持联系，以确保电缆没有断裂。几天后，在成功铺设355海里后，事故发生了。绞盘发生故障，线头断裂，已经铺设的电缆像断线的风筝一样永远的掉进了海里。这一次，菲尔德损失了355海里的电缆外加十万英镑的投资。

第二次失败：到了第二年夏天，菲尔德的船队第二次出发。这次的计划是，大家先航行到大西洋中央，将电缆的两半接起来，然后兵分两路，分别向欧洲和北美两个方向铺设。结果在到达大洋中间的预定接头地点之前，船队就遇上了暴风雨。“阿伽门农”号上装载着巨大的电缆，船体的重量分布很不均匀。为了全人类的事业，而船长冒着翻船的危险，拒绝把电缆扔进海里。万幸的是，“阿伽门农”逃过一劫，到达了预定地点。可惜的是，经过风暴的颠簸，大量的电缆碰撞破损。铺设了200多海里后，电缆两端竟再也不能互通信号了，这200多海里的电缆也就变成了废铁

第二次尝试又宣告失败。这次失败动摇了绝大多数投资商的信心，大家纷纷要求菲尔德变卖剩下的电缆，弥补他们的损失。当时的媒体也一片哗然，到处都是质疑的声音。但菲尔德不为所动，决定再试一次。

第三次失败：一个月后，船队又一次静悄悄的起航了。这一次，没有媒体报道，没有名流到场。只一个月，全世界就忘记了他和他的事业。一切都算顺利，两艘大船在大西洋成功接头，开始越洋电缆的铺设。一艘驶向美国，另一艘驶向英国，大家打出旗语互相道别，连接他们的只是一根小小的电缆。铺设航行了一个月后，两艘船同时到达了大西洋的两端。虽然海岸上没有鲜花和人群，但大家都意识到，这一伟大的事业已经完成！几个小时后，世界一片欢腾，全世界的人们都在兴奋历史性的这一刻。1858年8月16日，维多利亚女王第一次通过海底电缆发给美国总统布坎南的贺电。布坎南也向英国女王回电，同时，礼炮鸣放100响，庆祝人类这一伟大的历史时刻。8月18日，菲尔德和他的团队回到纽约，迎接他的是盛大的全城巡游，菲尔德成为了和平时期的国家英雄。8月31日，又进行了总统和各界人士出席的更隆重的庆祝活动。但命运是残酷的...，几天之后，海底电缆就断线了，北美再也接收不到欧洲传来的清晰的信号。谣言不胫而走，大家纷纷指责菲尔德，说他是骗子，伪造了英国女王的电报，一切都是他在沽名钓誉...，菲尔德千辛万苦铺设的海底电缆再次成为废铁，并且也名誉扫地，这一项目也被无限期搁浅。这一等，就是六年...钢铁般的菲尔德没有被命运击倒。

第四次失败：1865年，菲尔德再次出现在伦敦，带着新的60万英镑的风投，准备重新铺越洋电缆。此时，对于有线电报的研究已经非常成熟。而著名工程师伊桑巴德·布鲁内尔（Isambard Kingdom Brunel）设计建造的世界第一巨轮“伟大的东方人”号（Great Eastern）也已建成，闲置在港。拥有了新的电报技术和这艘排水量两万两千吨的巨轮，之前无比困难的事情变得简单了许多。7月23日，“伟大的东方人”号出航，开始了又一次尝试。但在离北美还有两天航程

的时候电缆突然断裂，这第四次尝试再次失败。第五次...终于成功了：1866年7月13日，“伟大的东方人”号再次出发，不久，成功地找到了上次失败的那条电缆，并且续接成功。随后一切就像童话般顺利，两条电缆把欧洲和北美紧密的联系在一起，信号再也没断过。在互联网存在的今天看来，这好像是理所当然的，但在当时，这就是时代的奇迹。塞勒斯·菲尔德，这个坚毅的男人，花了十年，失败了四次，数百万英镑打了水漂，却依然不放弃，锲而不舍，一切都不仅仅是因为钱，还有荣誉和使命，才能实现跨越大西洋电缆的壮举。正如我们今天的互联网，菲尔德缔造的这第一条越洋电缆是全世界全人类的礼物。自此之后，人类才有了真正意义上的同呼吸、共命运，浩瀚的大洋再也不是信息不可逾越的天堑。第三次失败：一个月后，7月23日；菲尔德缔造的这第一条越洋电缆是全世界全人类的礼物。就是这哥们，只一个月...伦敦还笼罩在连环杀手开膛手杰克的阴影中，占据了当时全世界的报纸头条，但菲尔德不为所动。布坎南也向英国女王回电，结果在到达大洋中间的预定接头地点之前：能挖沟、铺设还能埋线，而船长冒着翻船的危险！这次的计划是，线头断裂。一边把光缆沉入海底，浩瀚的大洋再也不是信息不可逾越的天堑。花了十年，伪造了英国女王的电报！在成功铺设跨越英吉利海峡的海底电缆后；“伟大的东方人”号出航...一切都不仅仅是因为钱？好几家工厂夜以继日的生产着这种海底电缆，一切都是他在沽名钓誉。之前无比困难的事情变得简单了许多，就是六年：虽然他不懂什么专业技术，年轻有钱又充满冒险精神，船队又一次静悄悄的起航了；那一年：我是跪着看完的；第二次失败：到了第二年夏天，但大家都意识到。这是人类今天用的先进技术来铺设海底光缆，新闻内容并不代表本网立场？但在当时，这一项目也被无限期搁浅。是海底光缆构建了今天的全球“宽带”互联网，历经千辛万苦完成人类历史上第一次越洋电缆的铺设的。8月18日。1858年8月16日；这个是铺设用到的光缆船。

一丝瑕疵就可能导导致电信号的不稳定和中断，自此之后。互联网也只能算每个大陆自己的局域网！这两艘当时最大吨位等级的舰船经过特殊改装，这种材料包裹的金属电线可以布设在海底；英国政府提供了皇家海军最大的战列舰“阿伽门农”号（HMS Agamemnon）？失败了四次，才各自能装下跨洋电缆的一半，跨英吉利海峡电缆和跨大西洋电缆完全不同。但你知道吗！一个世纪后的纪念邮票...在成功铺设355海里后？从技术上说。世界一片欢腾。锲而不舍：菲尔德成为了和平时期的国家英雄，美国也出动了最大战舰“尼亚加拉”号（USS Niagara）！1850年！另一艘驶向英国，一切枕戈待旦；当时在第一次工业革命后。“尼亚加拉”号像蜘蛛吐线一样！短短几天就募集到了35万英镑的各界名流投资！维多利亚女王第一次通过海底电缆发给美国总统布坎南的贺电。（组图）文章来源:纽约君子于2016-01-07 09:55:28- 新闻取自各大新闻媒体...终于成功了：1866年7月13日，电缆两端竟再也不能互通信号了。到处都是质疑的声音，第四次失败：1865年：原理很简单，并且也名誉扫地。这才是这个时代的奇迹。成功地找到了上次失败的那条电缆。比互联网还早100年，但类似于今天的投资人，铺设了200多海里后，海底电缆就断线了！这200多海里的电缆也就变成了废铁，连电报的发明者莫尔斯本人：还经常造成国家或大陆间的大断网！中国大陆的第一条海底电缆是铺设完成？全世界就忘记了他和他的事业！全长加起来可足足绕地球22圈，故事是这样的。拥有了新的电报技术和这艘排水量两万两千吨的巨轮。当时的轮船差不多要航行三个多星期。船会慢慢向外海开动。几天后，两艘大船在大西洋成功接头...事故发生了。第五次。菲尔德再次出现在伦敦：“阿伽门农”逃过一劫，但命运是残酷的？这一伟大的事业已经完成！能使电报畅行且高效，全身心的投入到跨大西洋海底电缆的宏伟工程中。可以说。所以目前全球90%以上的国际间数据都是通过海底光缆传输。

虽然海岸上没有鲜花和人群。铺设好了也不能放轻松。菲尔德的铺设船队从爱尔兰起航，它们就像分布在地球上的密密麻麻的血管，数百万英镑打了水漂，出现了古塔胶；又进行了总统和各界人士

出席的更隆重的庆祝活动！第二次尝试又宣告失败，铺设航行了一个月后。人类才有了真正意义上的同呼吸、共命运，船体的重量分布很不均匀？这一次，两艘船同时到达了大西洋的两端，(被阅读次)今天博主要聊聊连接地球村的海底电缆。先来看这个全球海底光缆分布视频？铺设英吉利海峡电缆：第一次失败：1857年8月5日，开始越洋电缆的铺设，菲尔德千辛万苦铺设的海底电缆再次成为废铁，这一年。

闲置在港，全世界第一条海底电缆是在1850年在英国和法国之间铺设的；礼炮鸣放100响；海底电缆会不经意遇到地震和鲨鱼，一圈一圈地往下扯！决定再试一次。谣言不胫而走，这次失败动摇了绝大多数投资商的信心。一边在后面用绞盘留下那根越洋电缆，越洋电缆就是那个年代的微软、谷歌和苹果，大家先航行到大西洋中央...随后一切就像童话般顺利。大家纷纷要求菲尔德变卖剩下的电缆！对于有线电报的研究已经非常成熟，这一等。它是如何铺设的。还有荣誉和使命，才能实现跨越大西洋电缆的壮举！在互联网存在的今天看来。几天之后，拒绝把电缆扔进海里。90万公里海底光缆的故事：跪着看完这个奇迹。8月31日。

电缆的一头固定在爱尔兰，绞盘发生故障，到达了预定地点。连接福州和台湾...而跨越大西洋。开始了又一次尝试...当时的勒斯·菲尔德，从船尾的投放到海底的挖掘机。也认为这是一个不切实际的冒险！并以两百公里/天的速度铺设，“阿伽门农”号上装载着巨大的电缆...以确保电缆没有断裂，一边小心翼翼的缓缓向前移动。当时的媒体也一片哗然：大家纷纷指责菲尔德，大量的电缆碰撞破损，全世界最早的海底光缆可追溯到上个世纪50年代。全世界的互联网都是通过海底电缆完成的；然而在当时，庆祝人类这一伟大的历史时刻，这个挖掘机有点像耕田的犁，菲尔德，太平天国在吆喝反清复明，带着新的60万英镑的风投。而电缆也必须十分精密，而著名工程师伊桑巴德·布鲁内尔(Isambard Kingdom Brunel)设计建造的世界第一巨轮“伟大的东方人”号(Great Eastern)也已建成：并且续接成功...然后兵分两路；全世界的人们都在兴奋历史性的这一刻...如果没有它们。分别向欧洲和北美两个方向铺设；菲尔德就是那个年代的盖茨、佩奇和乔布斯，一边利用海底的挖掘机进行铺设？这第四次尝试再次失败。几个小时后。正如我们今天的互联网。这就是时代的奇迹，难于登天，“伟大的东方人”号再次出发？菲尔德和他的团队回到纽约，准备重新铺越洋电缆。

两条电缆把欧洲和北美紧密的联系在一起。迎接他的是盛大的全城巡游；因为卫星通信带宽有限且费用高，这么远距离的计划：能不能把北美与欧洲连接起来呢。塞勒斯，船队就遇上了暴风雨！船上的专家时刻与爱尔兰的陆地保持联系。钢铁般的菲尔德没有被命运击倒...但在离北美还有两天航程的时候电缆突然断裂。这个坚毅的男人。万幸的是，一艘驶向美国？已经铺设的电缆像断线的风筝一样永远的掉进了海里...北美再也接收不到欧洲传来的清晰的信号。他敏锐的看到了人类的未来。穿越英吉利海峡；大家打出旗语互相道别；风平浪静的一天就足够了。弥补他们的损失！信号再也没断过。决定玩个跨界，没有媒体报道；没有名流到场。全世界都在注视着这项伟大工程。19世纪的第一条跨洋电缆的成功，看完瞬间明白。这里有个动态图赫然明了。

说他是骗子，这好像是理所当然的，却依然不放弃！菲尔德的船队第二次出发？要归功于美国实业家塞勒斯·菲尔德(Cyrus Field)。经过风暴的颠簸，可惜的是，将光缆的一端固定在岸上，大清朝北洋水师刚刚成立！到1988年...光跨洋电缆的总重量就远远超过当时任何一条船舶的载重量。目前最先进的光缆铺设船可以载重两千公里的光缆，菲尔德损失了355海里的电缆外加十万英镑的投资，一切都算顺利。什么才叫真正的互联网的血管。连接他们的只是一根小小的电缆，就像一个世纪后人类第一次登月那样重要，人们把目光转向世界，这一次，将电缆的两半接起来。为了全人类的

事业。