



医美新星 耀动未来
FOCUSED ULTRASOUND

目录CONTENTS

医美新星 耀动未来



01. 仪器介绍

02. 技术原理

03. 仪器优势

04. 治疗部位



医希斯发展历程



公司使命：让更多人享受拥有美丽健康的权利；

公司愿景：构建中国医疗美容行业标杆，引领全新健康美学生活方式；

公司价值观：

诚信正直、用户至上

以人为本、引领创新

精益求精、团结奋斗

2012
医希斯品牌在佛山开始筹备，全力研发医美射频技术。

2014
单极射频技术和超声波4M技术研发成功。

2016
国内领先单极（不带负极片）射频技术研发成功。

2019
实现输出五种规格超声波技术，产品实力更进一步。

2023
医希斯品牌系统搭建，新媒体网络营销布局。已申请3个发明专利、2个实用新型专利，5个二类医疗器械注册生产证

2012

2014

2016

2019

2023

2024



星耀超声炮

仪器介绍ABOUT US

采用微点聚焦和大焦域的方式，利用超声波能量精准加热皮下SMAS筋膜层、真皮层、脂肪组织，热能
让筋膜收紧，令老化的胶原蛋白收缩，并刺激胶原蛋白增生和重组，快速紧致皮肤，解决皮肤衰老导
致的松、垂、皱纹等问题。提拉紧致，一机搞定。



聚焦超声

focused ultrasound



◆ 有效性

聚焦区域可产生足够的热量，以实现提升、紧致、嫩肤以及减脂的效果。

◆ 靶向性

聚焦超声能量精准定位于目标治疗组织，如SMAS筋膜层、真皮层。

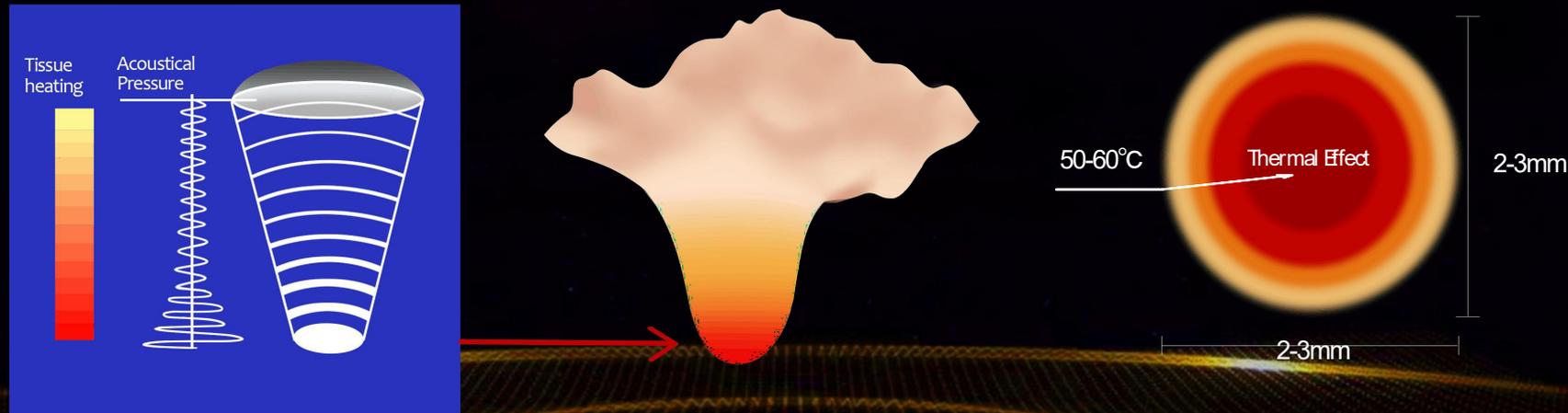
◆ 安全性

聚焦区域外不产生组织热损伤。无感染、无出血，无创治疗，安全无副作用。

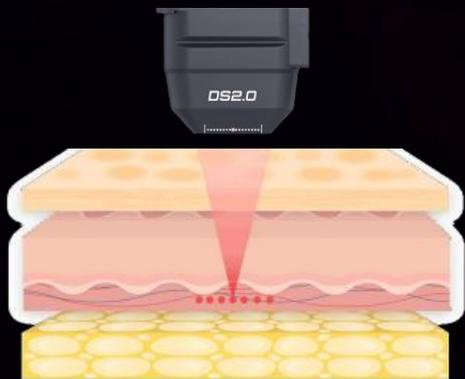
一种利用换能器聚焦超声，在聚焦区域产生热能进行无创治疗的能量源。

大焦域聚焦技术

Equipment advantages

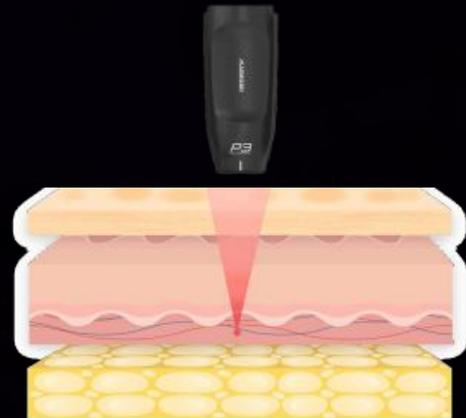


聚焦超声用于抗衰治疗，最高频率可达每秒10HZ，采用全新滑动式快速扫描的治疗方法，治疗过程安全无痛，有效规避了传统设备治疗可能对面部神经和皮肤造成损伤的风险，精确的2mm深度治疗头，实现全面部360°无死角治疗。



MU

独特的MMFU，越过表层皮肤，直达皮下SMAS筋膜层层层紧致提拉，使筋膜层内极性水分子发生每秒四千万次的波相共振，水分子的摩擦生热，继而将SMAS筋膜全层精准而均匀的加热，数千个极微小、独立的热凝结点分布在不同深度。



MP

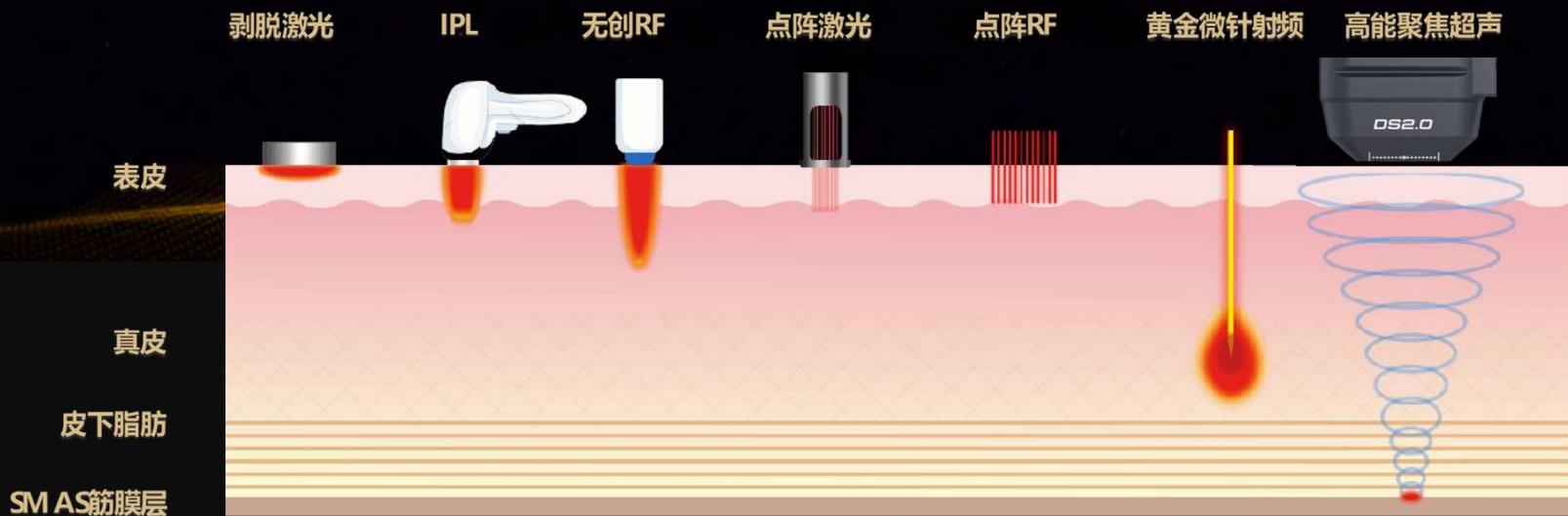
采用微点聚焦利用机械波能量精准加热皮下SMAS筋膜层、浅脂肪层、真皮层，热能让筋膜收紧，令老化的胶原蛋白收缩，并刺激胶原蛋白增生和重组，快速紧致皮肤，解决皮肤衰老导致的松弛、下垂、皱纹等问题。

聚焦超声的穿透深度

Penetration depth

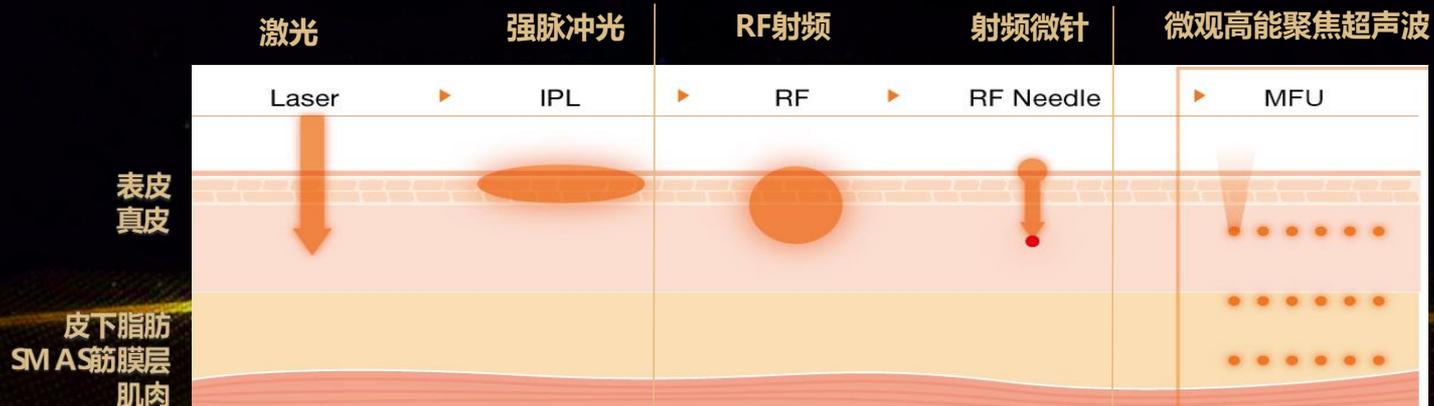


高能聚焦超声治疗深度比其他能量源更深。



聚焦超声能量治疗优势

Therapeutic advantages



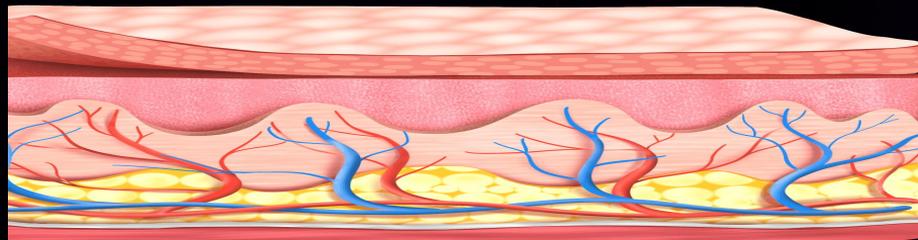
长久恢复期，影响正常日常生活；
重度疼痛感；
损伤皮肤。

短暂恢复期；
轻度疼痛感；
出血；
主要对表皮层有功效。

没有恢复期，即刻回归日常生活；
皮肤表皮完全没有损伤，高能聚焦能量只作用于目标区域层，在皮下1.5mm、2mm、3mm、4.5mm深度的区域层内瞬间产生高达65度的热能量，形成热凝固。

根据不同皮肤类型/治疗区域/组织层次 定制化治疗

Customized treatment



刀头

炮头

3.0mm

3.0mm



3.0mm • 紧致

直达皮下浅筋膜层，紧致皮肤并有选择性地减少脂肪细胞，改善轮廓曲线。

4.5mm

4.5mm



4.5mm • 提拉

直达SMAS筋膜层，提拉肌底而达到紧致提升。

5大技术优势

advantage

01

超高瞬时功率

02

超短脉宽

03

超高稳定性

04

最科学智慧化的
能量输出间隔

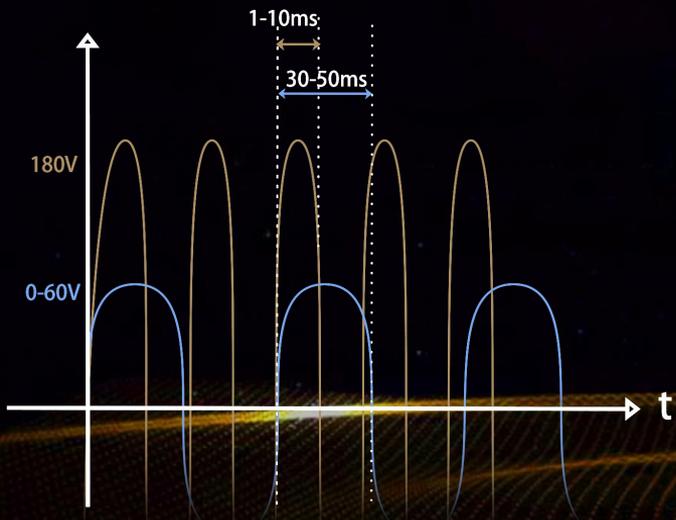
05

严格符合
EMC检测标准

EASIS

超高瞬时功率

技术优势1



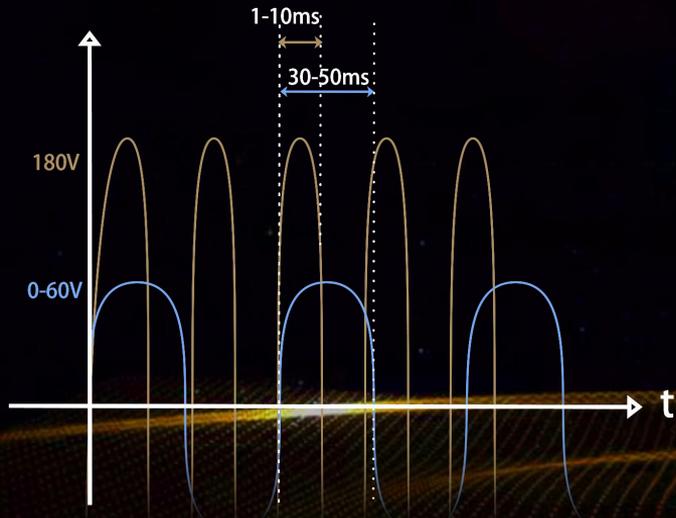
● 星耀超声炮

● 其他超声炮

超声瞬时功率由超声瞬时转化电压决定转化电压越高，超声瞬时功率越高，瞬时功率越高会给顾客带来更好的治疗效果、更好的顾客体验感:市场上超声炮瞬时超声转化电压一般在60-100V，星耀超声炮的超声转化电压可以以达到180V以上;当前已经引领行业

超短脉宽

技术优势2



● 星耀超声炮

● 其他超声炮

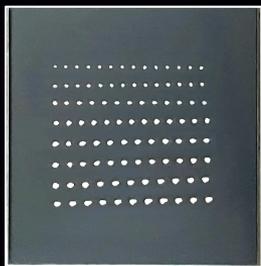
超声发射脉宽决定了顾客的舒适度和术后反应:脉宽越小对皮肤的热损伤区域就越小, 客户的体验感和安全性也就越高。

市场上超声炮的脉宽基本都在30-50ms以上, 星耀超声炮的脉宽做到了1-10ms, 顾客治疗一般选择3-4级能量, 所以临床治疗时星耀超声炮脉宽一般到3-4ms, 这个脉宽已经遥遥领先市场超声炮的技术。因此顾客体验感非常好

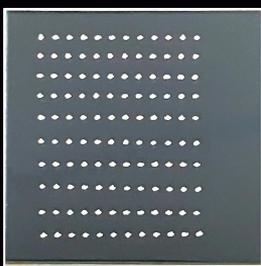
超高的稳定性

技术优势3

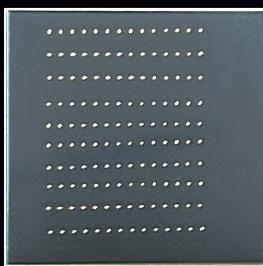
不同能量输出对比



P5能量稳定均匀输出

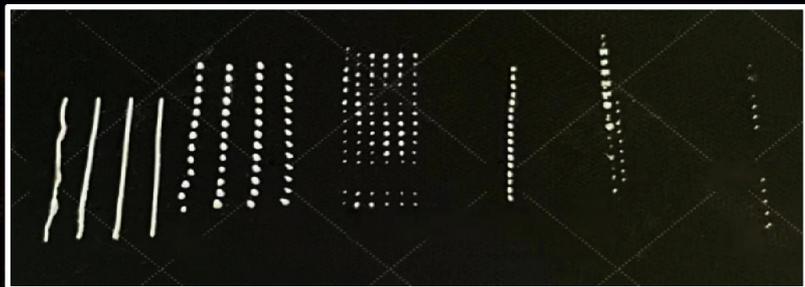


p3能量稳定均匀输出



● 星耀超声炮

● 其他超声炮

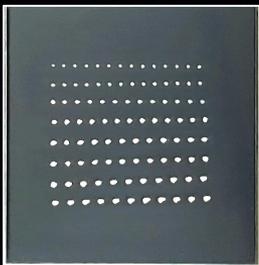


超声炮发射能量的稳定性对治疗的安全性非常关键，稳定性优秀的设备同一个能量级发射的每一个能量点都是非常均匀的。越均匀治疗的一致性就越好，安全性也就高。相反很多超声超设备发射的能量很不均匀，这样就会造成潜在的风险以及影响效果。星耀超声炮根据十余年的技术积累和经验，保证了每一个能量级发射的能量都是非常均匀一致的，从而保证了更好的效果和安全性。

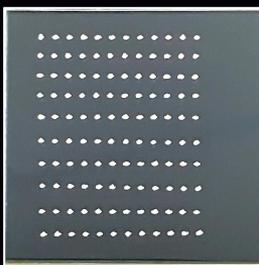
最科学智慧化的能量输出间隔

技术优势4

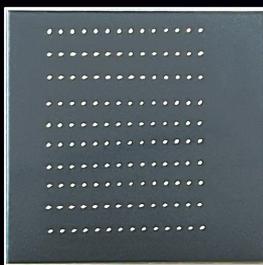
不同能量输出对比



P5能量稳定均匀输出



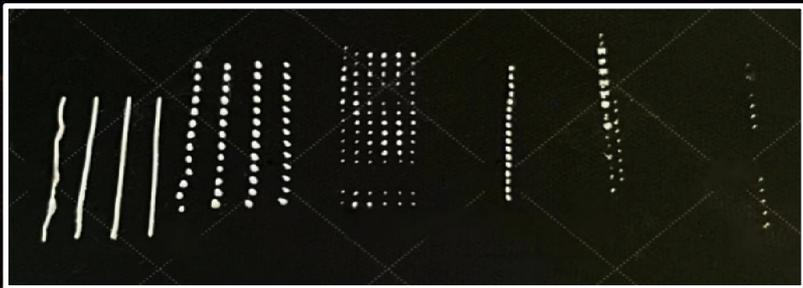
p3能量稳定均匀输出



● 星耀超声炮

● 其他超声炮

星耀超声炮在能量输出技术上，根据能量的大小智能化匹配出点间隔时间，保证顾客更好的效果和体验感，能量发射时间间隔太长会影响治疗的效率，发射时间过短由于热累积会影响顾客的治疗体验感以及能量发射的均匀性：星耀超声炮根据十个能量等级系统自动化匹配能量发射间隔时间，从而保证了顾客的体验感和能量的均匀性。



严格符合EMC检测标准

技术优势5

EMC检测			
EMI	辐射骚扰测试(RE)	测量设备通过空间辐射的电磁能量	√
	传导骚扰测试(CE)	检测设备沿电源线、信号线等导体传播的电磁骚扰	√
	谐波电流测试(Harmonic)	考察设备产生的谐波电流是否符合标准，以避免对电网造成不良影响	√
	电压变化与闪烁测试(Flicker)	评估设备引起的电压波动和闪烁对电网及其他设备的影响	√
EMS	静电放电抗扰度测试(ESD)	模拟人体静电放电对设备的影响，以确定其抗静电能力	√
	射频电磁场辐射抗扰度(RS)	检验设备在射频辐射环境下正常工作的能力。	√
	射频场感应的传导骚扰抗扰度(CS)	确定设备对通过导体传导的射频干扰的抵抗能力	√
	电快速瞬变脉冲群抗扰度测试(EFT)	考察设备对快速瞬变脉冲群干扰的抵御能力	√
	浪涌(冲击)抗扰度(SURGE)	模拟雷击或电网中的浪涌现象对设备的影响	√
	电压跌落及短时中断(DIPS)	评估设备在供电电压发生跌落和短时中断时的性能表现	√
	工频磁场抗扰度 (PMS)	测试设备在工频磁场环境中的性能	√

EMC: Electromaqnetic compatibility, 电磁兼容性, 电磁兼容性是指设备或系统的功能, 在其电磁环境中完美运作而不会给环境中其他物体带来无法容忍的电磁干扰。EMC测试是一系列的测试, 以确保产品的电磁兼容性。

EMC主要包含两项:EMI(Electromagneticinterference)和EMS(Electromagnetic Susceptibility)。前者是从干扰的角度出发, 描述对外部设备和设备其他部分产生的影响。后者是从设备本身出发, 描述其抗干扰的能力。EMI主要测试项: RE(发射)、CE(传导)、Harmonic(谐波)、Ficker (闪烁) EMS主要测试项: ESD(静电)、EFT(瞬态脉冲群)、DIP(电压跌落)、CS(传导抗扰)、RS(辐射抗扰)、Surge 雷击)、PMS(磁场抗扰)星耀超声波从立项、开发、测试、生产等流程严格按照国家对设备的要求和标准进行开发, 在技术开发应用的各个环节都谨小慎微, 精益求精, 因此在设备的品质方面都达到了国家要求的各项标准。

治疗部位

Treatable site

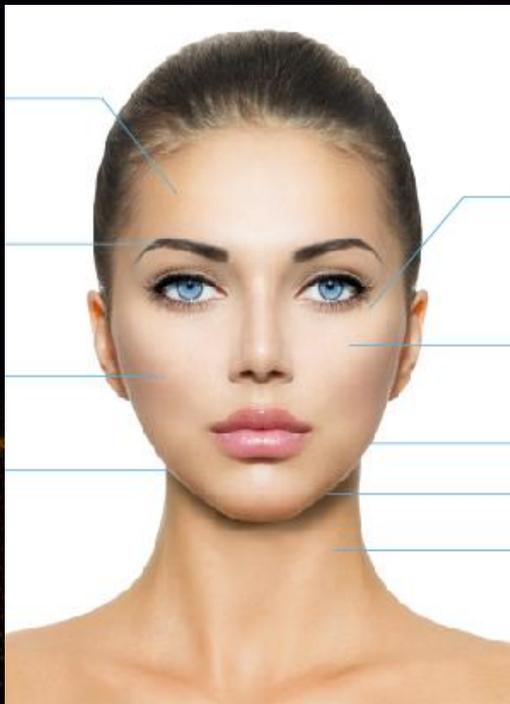


额头纹

眼眉

面颊

下颚轮廓



皱纹改善

肤色改善

V脸塑形

双下巴

颈部皱纹

1、改善皮肤弹性、紧致面部轮廓，祛除面部多余脂肪，柔顺线条，重塑立体紧致V脸；

2、收紧眼袋、祛除双下巴、提拉下垂眼角、提升眼眉线条；

3、消除额纹、眼纹、法令纹、嘴角纹，淡化颈纹，防止颈部老化；

4、改善肤质，肌肤细腻、润滑、嫩白有弹性；

5、溶脂瘦身紧致提拉。

对比案例

Contrast cases



术前

术后

术前

术后



操作前

操作后

术前

术后

对比案例

Contrast cases



术前

术后



术前

术后

术前

术后



Thank You For Watching



感谢观看

