

尊敬的曾捷，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的魏悦广，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王建祥教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的白树林教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的裴永茂教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的郑玉峰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈子勇教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杜文博教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的李晓延教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨庆生 教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的老师，您好！

我是隼龙科技有限公司的马骥，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马骥

2013年5月

尊敬的益工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张涛教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的蒋成保教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的宫声凯教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的郭洪波教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李岩教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘福顺教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的骆红云教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的马岳教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驪，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驪

2013年5月

尊敬的吴素君教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张峥教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的赵新青教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的张天丽教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的赵子华教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的宋玉军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的黄鹏程教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨继萍教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的詹茂盛教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张佐光教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的肇研教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的陈爱华教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李敏教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨光教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的段跃新教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的苏玉芹教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王凯教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的梁伟教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨超教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驪，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驪

2013年5月



尊敬的林贵平教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的关志东教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨嘉陵教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的程伟教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的费斌军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李书教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘振国教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的卢子兴教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的孟庆春教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的邱志平教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王奇志教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的吴大方教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刑誉峰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的燕瑛教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的曾工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的梁工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的刘工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的戴工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的郭工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨小平 教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的曹工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的裴工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的苏工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的郭工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的许工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的魏悦广教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的戴兰宏教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的洪友士教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的魏宇杰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的武晓雷教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张泰华教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的凌中教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的孟工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李红英教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的蒋炳炎教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王岩教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的岳建岭教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的苗工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李文正院长，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的戴川书记，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的宋文骢院士，您好！

我是隼龙科技有限公司的马骥，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马骥

2013年5月

尊敬的袁鸿教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘人怀 教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的黄工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的王工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的高工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的齐辉教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的安伟光教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈卫东教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王振清教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的喻明艳教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈德应教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的任德明教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的高会军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的梁军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张幸红教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王保林教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的冷劲松教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李垚教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的于开平教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驪，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驪

2013年5月



尊敬的周荻教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的谭惠丰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的果立成教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的马力教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的哈斯乌力吉教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘彦菊教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的吴立刚教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的孟松鹤教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的赫晓东教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的吴林志教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的韩杰才教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的夏源明教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的鲁世强教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李勇教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的裴进浩教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的熊克教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的钱征华教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的郑世杰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈仁文教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王帮峰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的徐志伟教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的沈星教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的朱孔军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的丁淑蓉教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的范同祥教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘河洲教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的汪海教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的苏跃增教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的余音教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李岩教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的聂国华教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的肖毅教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的宋汉文教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘毅教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的贺鹏飞教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的薛伟辰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的朝工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的管工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的王工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李书教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈振中教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的华玉书记，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李嘉禄 教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨晖所长，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的缪工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的李卓球 教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的晏石林 教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的崔工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的徐明龙教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王铁军 教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的沈亚鹏教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李贺军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的梅辉教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的张雨雷教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的范尚武教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的史小红教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张程煜教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张守阳教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的付前刚教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王一光教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李克智教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的卢锦花教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的付业伟教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的郭领军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的栾新刚教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的成来飞教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的曾庆丰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的董宁教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的白俊强教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的蔡晋生教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的陈一坚教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的邓琼教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的冯蕴雯教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的高超教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的高校生教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的高永卫教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的高正红教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的郭伟国教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的贺尔铭教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的黄其青教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李栋教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李杰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李华星教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李亚智教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的李玉龙教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的刘锋教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘道新教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的刘轶军教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的吕震宙教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的马存宝教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的宋东教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的宋笔锋教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的宋文萍教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的孙秦教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的唐长红教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的万小鹏教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王和平教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王栋教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王生楠教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驪，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驪

2013年5月

尊敬的王天宏教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的王正平教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的谢发勤教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的徐绯教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的薛璞教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨永教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨智春教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的叶正寅教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的于起峰教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的詹浩教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的张光教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张彬乾教授，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的张正科教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的赵涵教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的赵美英教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的郑锡涛教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的钟诚文教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的谢宗蕙教授，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月



尊敬的高工，您好！

我是隽龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的柴工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的沙长安院长，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的于以贵书记，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^{\circ}\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的杨工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

尊敬的姚工，您好！

我是隼龙科技有限公司的马驩，主要负责基于光纤分布式传感系统解决方案的应用开发。基于之前与航空航天领域的科研人员交流，我得知您在从事复合材料方面的研究，具有超高空间分辨率的光纤分布式传感系统也许能够为您的工作提供帮助。

在此，请允许我简单介绍一下该系统的原理和性能。该系统采用可调谐波长干涉技术，基于探测和分析光纤中背向瑞利散射信号的光谱频移，从而达到对温变及应变的传感测量。该系统采用通信光纤作为传感器，测量长度可达50m，同时具备1mm的空间分辨率。与传统的光纤传感系统相比，该系统具有更高的空间分辨率（mm量级）、更大的测量范围（应变 $\pm 13000\mu\text{strain}$ ，温度 $-50 \sim 300^\circ\text{C}$ ）、更高的测量分辨率（应变 $1\mu\text{strain}$ ，温度 $0.1^\circ\text{C}$ ），以及更高的测量精度（应变 $\pm 2\mu\text{strain}$ ，温度 $\pm 0.2^\circ\text{C}$ ）。该系统在复合材料应变测量方面具有卓越性能，可被广泛应用于复合材料的结构健康监测领域。同时，该系统具有强大的数据处理能力，并拥有用户可定制的数据分析及可视化模块。

我将该系统与FBG及应变片的测试方法进行对比，实验结果验证了该系统具有的高空间分辨率应变监测能力。这里，我将该系统的技术资料和应用案例放在信函中，请收阅。如果您需要更详细的其他资料，请和我联系。

目前，我司的开放实验室积极同材料力学领域的科研机构和企业单位开展联合实验项目。如果您对这套系统感兴趣，我们希望能同您进行深入交流，并为您现场演示该系统。我们非常期待与您的合作！

最后，祝您身体健康，工作愉快！

此致

敬礼！

马驩

2013年5月

