论文标题

作者、单位、发表刊物、发表年限

摘要（中文译文）

引言（中文译文）

分别回答如下问题：

1. What is the problem the paper is trying to address?

论文试图解决什么问题？

[The answer shall address: what are the input X (e.g., a single RGB image, an image sequence, or an RGBD image), what are the Y (e.g., pose of the human in the image) what are the constraints on X and/or Y, if any.]

对于论文的客观描述：输入X是什么（例如：单一RGB图像，或者一个序列的图像，或者一个RGBD图像），输出Y是什么(例如：图像中的人物pose)，对于X和Y有没有什么要求限制。

2. What is the key of the proposed solution in the paper?

你的理解：论文中提到的解决方案之关键是什么？

[Please summarize the key differentiation of the paper when compared with the previous related works.]

与早期相关的工作比较，这篇文章关键的区别和开创性工作是什么？

3. How are the experiments designed?

客观描述：论文中的实验是如何设计的？

[ Experiments design is very important. A good experimental design shall validate all claims made in the paper. Indeed, experiments should be designed around this validation.]

实验设计非常重要。一个好的设计可以完全地论证论文中的观点。事实上，实验的设计就是需要围绕论证文中观点而展开。

4. What datasets are built/used for the quantitative evaluation? Is the code open sourced?

客观描述：用于定量评估的数据集是什么？代码有没有开源？

[Dataset is an important factor in scientific research. And code helps for readers to reproduce the results.]

科学研究离不开数据集，结果复现离不开代码，开源代码节省了阅读者重新实现的时间，加快整个领域研究迭代的速度。

5. Is the scientific hypothesis well supported by evidence in the experiments?

你的观点：论文中的实验及结果有没有很好地支持需要验证的科学假设？

[Are the claims in the paper well supported by the experimental results?]

实验的结果有没有充分地支持论文中的结论，完成科学假设的完整的检验并达到具体的结论？

6. What are the contributions of the paper?

你的观点：这篇论文到底有什么贡献？

[Up to this point, it should be clear if the paper made one or some solid contributions, which really refers to what knowledge is advanced.]

认真读完论文之后，应该清楚地了解这篇文章的具体贡献，到底在哪些知识点有新的突破。用自己的话总结出来，这样才能达到对论文的真正的理解。

7. What could be done next?

你的理解：下一步呢？有什么工作可以继续深入？

[This shall summarize your understanding of the limitation of the proposed method in the paper. Addressing these limitations are naturally future research, both from the problem definition itself and/or technical improvement.]

你认为这篇文章还有哪些可以进一步完善提高之处？这些不足之处可以启发未来的研究方向，包括对问题本身的定义和技术的提升。同时，你有无发现这篇论文和其他你读过的（甚至是不同方向）的论文有没有关联，产生新的研究方向？