

Haskell

✎ 修改

Haskell 中冗长的库是如何编写的？✎ 修改

比如经典的Tuple Tuple1 ~ Tuple9 和一些常见的库 [hackage.haskell.org/pac...](#) 是靠手写的还是TH生成的?...显示全部 ▾

- 关注问题
- ✎ 写回答
- + 邀请回答
- 💬 添加评论
- 🚩 分享
- ★ 邀请回答
- 🚩 举报
- ...

查看全部 1 个回答

 **Felis sapiens** ⭐

函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

1 人赞同了该回答

打开 haddock docs 看源代码就知道了。如果是 Template Haskell 生成的话，haddock docs 里面显示的不是展开过的 splice，而是展开前的，例：[src/Data/Singletons/Prelude/Instances.hs](#)

因为 tuple 的 non-inductive 定义方式，使得一些场合下为了支持不同长度的 tuple 需要许多 boilerplate code，这确实是个很不优雅的语言缺陷。实际编程时一般都不会有闲心去写 Template Haskell 去生成 instance，毕竟长度超过 4 的基本都没什么人真会用了。。

编辑于 2017-04-17

- ▲ 赞同 1 ▾
- 💬 添加评论
- 🚩 分享
- ★ 收藏
- ♥ 感谢
- ...

查看全部 1 个回答

关注者

16

被浏览

1,152

他们也关注了该问题





关于作者

 **Felis sapiens**

⭐ 函数式编程、编程语言、编程 话题的优秀回答者

👤 电影旅行敲代码、Antokha Yuuki、暮无井见铃也关注了她

回答

624

文章

40

关注者

14,871

已关注

发私信

相关问题

[如何理解Haskell中的Arrow及其用途？](#) 2 个回答

[Haskell 的 Typeclass 怎么理解？](#) 15 个回答

[为什么业界很少使用 Haskell？](#) 5 个回答

[Haskell中如何代价最小的操作（插入、删除）一棵树？](#) 4 个回答

[有没有比较实用、成熟的 Haskell 应用？](#) 8 个回答

相关推荐





淼懂物理学：理解世界的
简指南

共 31 节课

▶ 试听



数学妙啊！妙！

张英锋 等

289,057 人读过

📖 阅读



简单学习网
www.jd100.com

广告 X

初高中名师视频辅导

— 每周 2 小时 快速提成绩 —

数学

物理

化学

英语

语文

生物

地理

历史

点击听课

刘看山 · 知乎指南 · 知乎协议 · 隐私政策

应用 · 工作 · 申请开通知乎机构号

侵权举报 · 网上有害信息举报专区

违法和不良信息举报：010-82716601

儿童色情信息举报专区

电信与服务业务经营许可证

网络文化经营许可证

联系我们 © 2018 知乎

