

[illegible]

下面简单介绍一下第二强度理论。由断裂准则和广义虎克定律

$$\varepsilon_1 = \frac{\sigma_b}{E} = \frac{1}{E} [\sigma_1 - \mu(\sigma_2 + \sigma_3)] \quad (1)$$

得 $\sigma_b = \sigma_1 - \mu(\sigma_2 + \sigma_3)$ ，将 σ_b 除以安全系数得许用应力 $[\sigma]$ ，于是按第二强度理论建立的强度条件为

$$\sigma_1 - \mu(\sigma_2 + \sigma_3) \leq [\sigma] \quad (2)$$

2.1 测试章节第二部分第一小节

测试章节第二部分第一小节的具体内容。测试
章节第二部分第一小节的具体内容。测试章节第二
部分第一小节的具体内容。测试章节第二部分第
一小节的具体内容。测试章节第二部分第一小节的具
体内容。测试章节第二部分第一小节的具体内容。
测试章节第二部分第一小节的具体内容。测试章节
第二部分第一小节的具体内容。测试章节第二部分
第一小节的具体内容。测试章节第二部分第一小节的
具体内容。测试章节第二部分第一小节的具体内容。
测试章节第二部分第一小节的具体内容。测试章
节第二部分第一小节的具体内容。测试章节第二部
分第一小节的具体内容。测试章节第二部分第一小
节的具体内容。测试章节第二部分第一小节的具体
内容。

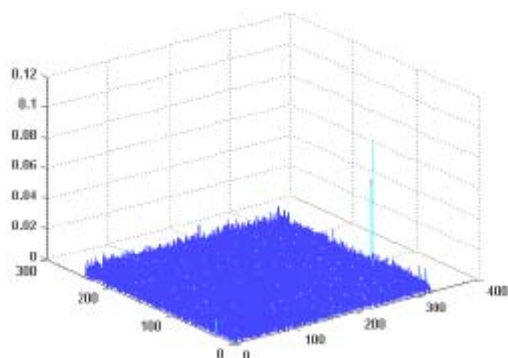
图1是普通图像拼接的例子，图1中(a)，(b)是两幅未经柱面投影的原始图像，两幅图像之间大约有30%的重叠区域。(c)是表示空间位移的 δ 函数，(d)为拼接后的图像。拼接结果比较理想。



(a) 图像 1



(b) 图像 2

(c) δ 函数

(d) 拼合后的图象

图 1 两幅图象的拼接

- [1] 某人. 文章标题. 某某刊物, 2005 年, 02 期: 21-25
- [2] 某人. 文章标题. 某某刊物, 2002 年, 02 期: 21-25
- [3] 某人. 文章标题. 某某刊物, 2002 年, 02 期: 21-25
- [4] 某人著. 书名. 北京: 清华大学出版社, 2005 年: 21-25
- [5] 某人著. 书名. 第二版. 北京: 北京大学出版社, 2005 年: 21-25
- [6] 某人. 文章标题. 某某刊物, 2002 年, 02 期: 21-25
- [7] 某人. 文章标题. 某某刊物, 2002 年, 02 期: 21-25
- [8] 某人著. 书名. 北京: 清华大学出版社. 2005 年: 21-25
- [9] 某人著. 书名. 第二版. 北京: 北京大学出版社, 2005 年: 21-25
- [10] 某人. 文章标题. 某某刊物, 2002 年, 02 期: 21-25