

## 修改表（第6次印刷）

（2019年10月15日~2020年12月28日）

{红色花括号中为说明}

页 行 原 正

### 第1章

- 11 倒6 [章 2019]。 [章 2019], [章 2020]。  
 11 倒5 到 2018 年共 24 年 到 2019 年共 25 年  
 11 倒4 [章 2019]。 [章 2020]。  
 12 表 1.2.1 表题 2018 年 2019 年  
 12 表 1.2.1 {将最下两行改为下面三行（增加 2019 行，改变小计和平均的数据）}

2019	2854	761	26.66	165 (21.7)	272 (35.7)	136 (17.9)	183 (24.0)	5 (0.66)
小计	<b>65040</b>	<b>15856</b>	—	<b>4871 (30.72)</b>	<b>5080 (32.04)</b>	<b>2373 (14.97)</b>	<b>3391 (21.39)</b>	<b>141 (0.89)</b>
平均	<b>2602</b>	<b>634</b>	<b>24.38</b>	<b>195</b>	<b>203</b>	<b>95</b>	<b>136</b>	<b>6</b>

- 12 表 1.2.1 下 1 近 9 年 近 10 年  
 12 表 1.2.1 下 4 近 9 年 近 10 年  
 12 表 1.2.1 下 8 近 9 年 近 10 年  
 12 表 1.2.1 下 10 近 9 年 近 10 年  
 13 2 [章 2019] [章 2020]  
 13 表 1.2.2 表题 2018 年 2019 年  
 13 表 1.2.2  
 第 2 列 B1 行 感兴趣点) 等基元的检测 感兴趣点等)  
 第 2 列 D4 行 医学、生理、卫生、健康等 医学 (生理、卫生、健康等)  
 第 2 列 D5 行 遥感、雷达、测绘等 遥感、雷达、声呐、测绘等  
 第 3 列第 2 行起 {依次改为: 894, 443, 1449, 1022, 788, 274, 1773, 293, 492, 1430, 1093, 1202, 336, 127, 498, 215, 464, 365, 262, 589, 1194, 510, 141}  
 第 4 列第 2 行起 {依次改为: 36, 18, 58, 41, 39, 18, 71, 12, 20, 57, 55, 48, 13, 5, 25, 14, 19, 15, 10, 24, 48, 20, 6}  
 21 7 (DIP) (DIB)

### 第3章

- 65 (3.4.1)下 2  $j+r < N$   $j+r \leq N$

### 第4章

- 97 (4.5.15)  $g(x, y) = H^{-1}[H(f(x, y)) + n(x, y)]$   $g(x, y) = H^{-1}[H(f(x, y)) + N(u, v)]$   
 97 倒 3  $n(x, y)$  是对应的噪声。  $N(u, v)$  是对应的噪声频谱。

### 第6章

- 129 (6.1.14)下 1  $s (> 0)$   $s$  (一般取  $> 0$ )

129 倒 5	等距变换也有 4 个自由度 (与相似变换相比少了各向同性放缩, 但 $e$ 可选正负 1),	等距变换在 $e$ 选定正 1 或负 1 之后还有 3 个自由度 (与相似变换相比少了各向同性放缩),
131 表 6.1.1 下	{加 “注: 在 $e$ 选定正 1 或负 1 之后。” }	
143 4	如果用 $\mathbf{x}$ 表示像素 $f(x, y)$ 的坐标,	如果用 $\mathbf{x} \in \mathbf{R}^K$ 表示图像 $f$ 在过完备字典 $\mathbf{Z}$ 上线性展开的系数。
143 (6.4.2)下 1	{删去 “ $\mathbf{x} \in \mathbf{R}^K$ 是图像 $f$ 在过完备字典 $\mathbf{Z}$ 上线性展开的系数。” }	
143 (6.4.4)	$\hat{f}_p^i = \begin{cases} f_p^i & i \notin I \\ (\mathbf{Z} \cdot \hat{\mathbf{x}})^i & i \in I \end{cases}$	$\hat{f}_p^i = \begin{cases} f_p^i & i \notin T \\ (\mathbf{Z} \cdot \hat{\mathbf{x}})^i & i \in T \end{cases}$

### 第 7 章

151 7.1.2 上 4	模型时常会	模型常会
153 3	$l_0(\mathbf{x})$	$r_0(\mathbf{x})$

### 第 8 章

170 1	轴向	径向
-------	----	----

### 第 9 章

215 1	消减	削减
215 2	消减	削减
215 图 9.4.1	消减	削减
215 图 9.4.1 图题	消减	削减
215 图 9.4.1 下 1	消减	削减
215 图 9.4.2	消减	削减
215 图 9.4.2 下 3	消减	削减
220 9-8	$\mathbf{u} = [0.05$	$\mathbf{u} = [0.15$
220 倒 1	码长	码字

### 第 13 章

318 (13.4.19)	$fV$	$Vf$
318 (13.4.20)	$fV$	$Vf$

### 第 14 章

347 14-12	加速度 $a = 3$	加速度 $a_v = 3$
-----------	-------------	---------------

### 第 15 章

374 15-1	图 1.1.3	图 1.1.4
----------	---------	---------

### 参考文献

403 [章 2019]下	{插入}	[章 2020]	章毓晋. 中国图像工程: 2019. 中国图象图形学报, 25(5): 864-878.
---------------	------	----------	--