

改訂版 図説 わかる水理学 〈正誤表〉

学芸出版社編集部

本書におきまして、以下の誤植（赤字部分）がございました。深くお詫びし、訂正させていただきます。

| 該当箇所                        | 正  |                  |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
|-----------------------------|--|------------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|----|-----------------|---|-----|-----------------|----|----|-----------------|---|---|------------------|---|----|------------------|---|-----|------------------|---|----|------------------|---|------|------------------|---|----|-------------------|---|----|
| 第 1 版第 2 刷                  |  |                  |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| p.16<br>表 1・2               | <div>表 1・2 単位の接頭語</div> <table><tr><td>10<sup>12</sup></td><td>T</td><td>テラ</td></tr><tr><td>10<sup>9</sup></td><td>G</td><td>ギガ</td></tr><tr><td>10<sup>6</sup></td><td>M</td><td>メガ</td></tr><tr><td>10<sup>3</sup></td><td>k</td><td>キロ</td></tr><tr><td>10<sup>2</sup></td><td>h</td><td>ヘクト</td></tr><tr><td>10<sup>1</sup></td><td>da</td><td>デカ</td></tr><tr><td>10<sup>0</sup></td><td>—</td><td>—</td></tr><tr><td>10<sup>−1</sup></td><td>d</td><td>デシ</td></tr><tr><td>10<sup>−2</sup></td><td>c</td><td>センチ</td></tr><tr><td>10<sup>−3</sup></td><td>m</td><td>ミリ</td></tr><tr><td>10<sup>−6</sup></td><td>μ</td><td>マイクロ</td></tr><tr><td>10<sup>−9</sup></td><td>n</td><td>ナノ</td></tr><tr><td>10<sup>−12</sup></td><td>p</td><td>ピコ</td></tr></table> | 10 <sup>12</sup> | T | テラ | 10 <sup>9</sup> | G | ギガ | 10 <sup>6</sup> | M | メガ | 10 <sup>3</sup> | k | キロ | 10 <sup>2</sup> | h | ヘクト | 10 <sup>1</sup> | da | デカ | 10 <sup>0</sup> | — | — | 10 <sup>−1</sup> | d | デシ | 10 <sup>−2</sup> | c | センチ | 10 <sup>−3</sup> | m | ミリ | 10 <sup>−6</sup> | μ | マイクロ | 10 <sup>−9</sup> | n | ナノ | 10 <sup>−12</sup> | p | ピコ |
| 10 <sup>12</sup>            | T  | テラ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>9</sup>             | G  | ギガ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>6</sup>             | M  | メガ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>3</sup>             | k  | キロ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>2</sup>             | h  | ヘクト              |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>1</sup>             | da   | デカ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>0</sup>             | —  | —                |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>−1</sup>            | d  | デシ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>−2</sup>            | c  | センチ              |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>−3</sup>            | m  | ミリ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>−6</sup>            | μ  | マイクロ             |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>−9</sup>            | n  | ナノ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 10 <sup>−12</sup>           | p  | ピコ               |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| p.139<br>「2 章の答え」内<br>⑧および⑨ | <p>⑧ <math>P_x = 157</math> kN（右向き）、<math>P_z = 61.6</math> kN（上向き）、作用点は水面から <math>2.17</math> m の深さで点 A (C) から左に <math>0.424</math> m の位置</p> <p>⑨喫水の深さ <math>5.44</math> m、メタセンター高さ <math>0.233</math> m (<math>&gt; 0</math>)。メタセンター高さは正の値なので浮体としては安定である。</p>   |                  |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| 第 1 版第 3 刷                  |  |                  |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |
| p.44<br>例題 7 の解答例           | $mg = \sigma \rho b^2 L g = B = \rho V_{Sub} g = \rho \frac{1}{2} b^2 L g$<br><br>※ $\rho g$ を削除   |                  |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |    |                 |   |     |                 |    |    |                 |   |   |                  |   |    |                  |   |     |                  |   |    |                  |   |      |                  |   |    |                   |   |    |