

成長剤等 希釈濃度表

【薬剤濃度 = 85パーセント】

作成：2003/10/10

| 濃度(ppm) | 希釈 倍数 | 薬量に対する希釈水量(%) | | | | | | 希釈水量に対する薬量(mg) | | | | | | |
|---------|-----------|--------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| | | 薬量 10mg 水量 100% | 薬量 1mg 水量 10% | 薬量 2mg 水量 50% | 薬量 3mg 水量 33.3% | 薬量 4mg 水量 25% | 薬量 5mg 水量 20% | 水量 100% 薬量 mg | 水量 10% 薬量 mg | 水量 20% 薬量 mg | 水量 30% 薬量 mg | 水量 40% 薬量 mg | 水量 50% 薬量 mg | 水量 100% 薬量 mg |
| 150 | 6,667 | 57 | 6 | 11 | 17 | 23 | 28 | 17.65 | 1.77 | 3.53 | 5.29 | 7.06 | 8.82 | 17.65 |
| 1 | 1,000,000 | 8,500 | 850 | 1,700 | 2,550 | 3,400 | 4,250 | 0.12 | 0.01 | 0.02 | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.12 |
| 2 | 500,000 | 4,250 | 425 | 850 | 1,275 | 1,700 | 2,125 | 0.24 | 0.02 | 0.05 | 0.07 | 0.09 | 0.12 | 0.24 |
| 3 | 333,333 | 2,833 | 283 | 567 | 850 | 1,133 | 1,417 | 0.35 | 0.04 | 0.07 | 0.11 | 0.14 | 0.18 | 0.35 |
| 4 | 250,000 | 2,125 | 213 | 425 | 638 | 850 | 1,063 | 0.47 | 0.05 | 0.09 | 0.14 | 0.19 | 0.24 | 0.47 |
| 5 | 200,000 | 1,700 | 170 | 340 | 510 | 680 | 850 | 0.59 | 0.06 | 0.12 | 0.18 | 0.24 | 0.29 | 0.59 |
| 6 | 166,667 | 1,417 | 142 | 283 | 425 | 567 | 708 | 0.71 | 0.07 | 0.14 | 0.21 | 0.28 | 0.35 | 0.71 |
| 7 | 142,857 | 1,214 | 121 | 243 | 364 | 486 | 607 | 0.82 | 0.08 | 0.17 | 0.25 | 0.33 | 0.41 | 0.82 |
| 8 | 125,000 | 1,063 | 106 | 213 | 319 | 425 | 531 | 0.94 | 0.09 | 0.19 | 0.28 | 0.38 | 0.47 | 0.94 |
| 9 | 111,111 | 944 | 94 | 189 | 283 | 378 | 472 | 1.06 | 0.11 | 0.21 | 0.32 | 0.42 | 0.53 | 1.06 |
| 10 | 100,000 | 850 | 85 | 170 | 255 | 340 | 425 | 1.18 | 0.12 | 0.24 | 0.35 | 0.47 | 0.59 | 1.18 |
| 20 | 50,000 | 425 | 43 | 85 | 128 | 170 | 213 | 2.35 | 0.24 | 0.47 | 0.71 | 0.94 | 1.18 | 2.35 |
| 30 | 33,333 | 283 | 28 | 57 | 85 | 113 | 142 | 3.53 | 0.35 | 0.71 | 1.06 | 1.41 | 1.77 | 3.53 |
| 40 | 25,000 | 213 | 21 | 43 | 64 | 85 | 106 | 4.71 | 0.47 | 0.94 | 1.41 | 1.88 | 2.35 | 4.71 |
| 50 | 20,000 | 170 | 17 | 34 | 51 | 68 | 85 | 5.88 | 0.59 | 1.18 | 1.77 | 2.35 | 2.94 | 5.88 |
| 100 | 10,000 | 85 | 9 | 17 | 26 | 34 | 43 | 11.77 | 1.18 | 2.35 | 3.53 | 4.71 | 5.88 | 11.77 |
| 200 | 5,000 | 43 | 4 | 9 | 13 | 17 | 21 | 23.53 | 2.35 | 4.71 | 7.06 | 9.41 | 11.77 | 23.53 |
| 300 | 3,333 | 28 | 3 | 6 | 9 | 11 | 14 | 35.29 | 3.53 | 7.06 | 10.59 | 14.12 | 17.65 | 35.29 |
| 400 | 2,500 | 21 | 2 | 4 | 6 | 9 | 11 | 47.06 | 4.71 | 9.41 | 14.12 | 18.82 | 23.53 | 47.06 |
| 500 | 2,000 | 17 | 2 | 3 | 5 | 7 | 9 | 58.82 | 5.88 | 11.77 | 17.65 | 23.53 | 29.41 | 58.82 |
| 600 | 1,667 | 14 | 1 | 3 | 4 | 6 | 7 | 70.59 | 7.06 | 14.12 | 21.18 | 28.24 | 35.29 | 70.59 |

「ppm」は、濃度や割合を示す単位で、Part Per Millionの略です。Millionは100万を意味しますから「100万分の1」を表すときに使用されます。