#### 松江地区

〔観測期間:S15~H26 n=75〕 200 降雨強度式 確率 降雨強度 1,892.92 90 t 0.672 +5.32 200 1,830.68 1 t 0.673 +5.32 87 150 1,685.55 t 0.668 +5.04 1 82 100 1,614.90 t <sup>0.666</sup> +4.93 1 80 80 1,508.16 t <sup>0.667</sup> +4.87 1 75 50 1,363.22 1 69 150 t 0.664 +4.64 30 1,233.79 1 64 t 0.659 +4.36 20 1,051.95 56 t <sup>0.656</sup> +4.05 10 841.91 48 t 0.647 +3.49 5 567.85 1 35 t 0.636 +2.64 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

#### 広瀬 地区

〔観測期間:S30~H26 n=57〕 200 降雨強度式 確率 降雨強度 1,774.02 79 t <sup>0.700</sup> +4.93 200 1,701.23 1 76 t 0.699 +4.90 150 1,588.96 t 0.696 +4.80 1 72 100 1,549.00 t <sup>0.697</sup> +4.85 1,425.41 1 70 80 1 65 t 0.694 +4.76 50 1,282.36 1 60 150 t 0.689 +4.60 30 1,197.60 1 56 t 0.689 +4.64 20 1,009.03 49 t 0.681 +4.42 10 830.52 41 t 0.674 +4.26 5 550.00 1 30 t 0.653 +3.72 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

#### 雲南 地区

〔観測期間:S30~H26 n=54〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 5,425.13 87 t 0.863 +28.34 200 5,136.32 1 84 t <sup>0.860</sup> +27.59 150 4,799.19 1 79 t <sup>0.858</sup> +26.94 100 4,638.63 1 77 t <sup>0.858</sup> +26.72 80 4,325.34 1 72 t 0.859 +26.39 50 3,822.00 1 66 150 t 0.852 +24.75 30 3,556.67 1 62 t 0.853 +24.37 20 2,907.49 55 t 0.842 +21.90 10 2,399.19 47 t 0.840 +20.30 5 1,657.34 1 35 t <sup>0.836</sup> +17.20 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

#### 仁多地区

〔観測期間:S30~H26 n=55〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 3,103.85 80 t 0.826 +9.58 200 3,000.11 1 77 t <sup>0.826</sup> +9.65 150 2,868.26 t <sup>0.827</sup> +9.82 1 73 100 2,763.86 t <sup>0.825</sup> +9.78 1 71 80 2,632.89 1 66 t <sup>0.828</sup> +10.13 50 2,481.52 1 61 150 t 0.831 +10.53 30 2,322.13 1 57 t 0.830 +10.68 20 2,112.90 50 t 0.835 +11.48 10 1,898.54 43 t 0.842 +12.67 5 1,593.12 1 32 t <sup>0.858</sup> +15.94 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

#### 出雲地区

〔観測期間:S29~H26 n=56〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 4,573.76 93 t 0.812 +21.46 200 4,323.49 1 89 t <sup>0.809</sup> +20.88 150 3,934.08 1 85 t <sup>0.802</sup> +19.79 100 3,703.98 t <sup>0,797</sup> +19.04 3,305.27 1 82 80 1 76 t <sup>0.790</sup> +17.86 50 2,797.13 1 70 150 t <sup>0.775</sup> +15.91 30 2,469.52 1 65 t 0.766 +14.73 20 1,919.71 57 t 0.747 +12.40 10 1,397.00 48 t 0.722 +9.81 5 775.87 1 35 t 0.680 +6.08 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

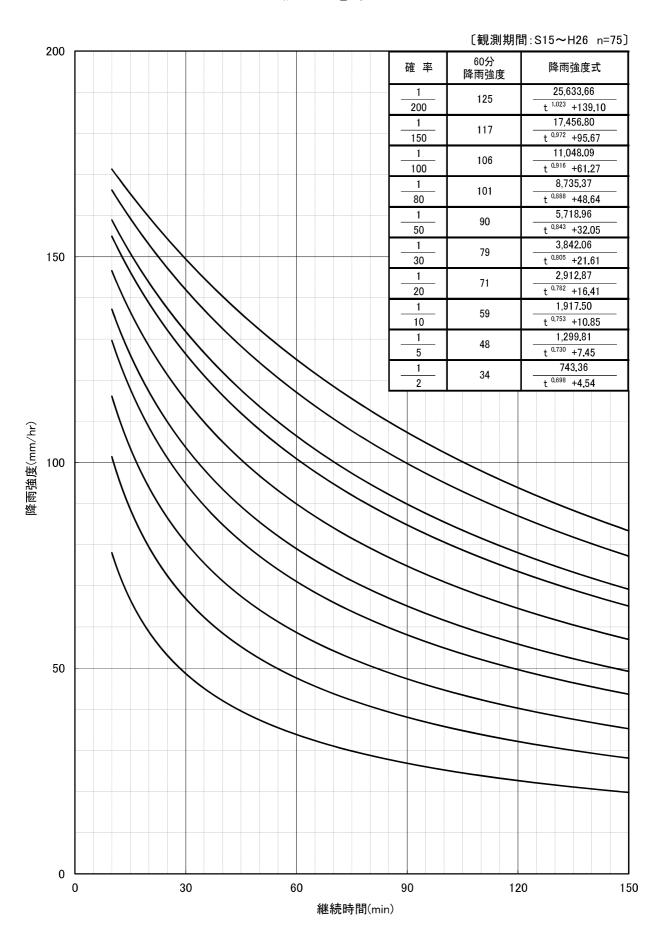
#### 県 央 地 区

〔観測期間:S29~H26 n=53〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 2,365.50 77 t 0.756 +8.70 200 2,324.32 1 74 t <sup>0.759</sup> +8.88 150 2,216.08 t 0.759 +8.90 1 71 100 2,175.32 t <sup>0.761</sup> +9.00 2,070.08 1 69 80 1 65 t <sup>0.763</sup> +9.15 50 1,976.62 1 60 150 t 0.768 +9.48 30 1,890.95 1 57 t 0.771 +9.71 20 1,771.19 51 t 0.781 +10.40 10 1,589.54 44 t 0.786 +10.83 5 1,359.35 1 35 t <sup>0.804</sup> +12.31 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

#### 大 田 地 区

〔観測期間:S30~H26 n=55〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 6,331.90 94 t 0.885 +29.55 200 6,060.02 1 91 t 0.884 +29.24 150 5,446.86 1 86 t <sup>0.874</sup> +27.41 100 5,163.16 t <sup>0.870</sup> +26.63 1 83 80 4,625.07 1 78 t 0.863 +25.23 50 3,996.92 1 72 150 t 0.851 +23.23 30 3,553.93 1 67 t 0.843 +21.82 20 2,760.14 58 t 0.822 +18.66 10 1,990.86 49 t 0.793 +14.94 5 1,022.90 1 35 2 t <sup>0.731</sup> +8.92 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

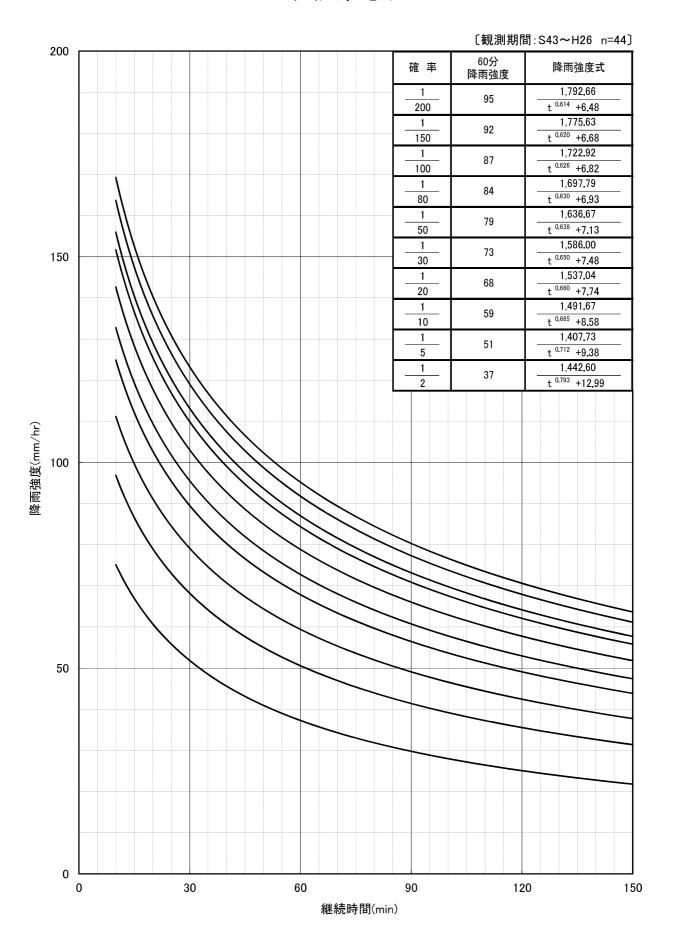
#### 浜 田 地 区



#### 益田地区

〔観測期間:S30~H26 n=54〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 4,388.21 1 101 t 0.649 +29.17 200 3,843.91 1 96 t 0.653 +25.44 150 3,228.59 1 90 t <sup>0.658</sup> +21.23 100 3,022.41 t <sup>0.665</sup> +19.89 1 86 80 1 2,612.55 79 t <sup>0.677</sup> +17.17 50 2,301.85 1 71 150 t 0.694 +15.25 30 2,070.47 1 65 t 0.705 +13.84 20 1,747.41 56 t 0.725 +12.02 10 1,494.87 46 t 0.748 +10.98 5 1,180.11 1 34 t 0.780 +10.62 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)

#### 津 和 野 地 区



#### 隠 岐 地 区

〔観測期間:S15~H26 n=75〕 200 60分 降雨強度式 確率 降雨強度 1,297.99 88 t 0.601 +3.08 200 1,271.35 t 0.604 +3.14 1 85 150 1,245.14 t 0.610 +3.31 1 100 1,227.21 t <sup>0.613</sup> +3.39 1 78 80 1,177.99 1 73 t 0.618 +3.51 50 1,116.98 1 68 150 t 0.623 +3.63 30 1,083.24 1 64 t 0.630 +3.83 20 1,033.97 56 t 0.646 +4.31 10 951.85 48 t 0.660 +4.73 5 891.34 1 37 t <sup>0.705</sup> +6.36 2 降雨強度(mm/hr) 100 50 0 0 30 60 90 120 150 継続時間(min)