

時刻雨量表

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm 平成24年(2012)

| 時刻<br>年月日               | 1  | 2  | 3  | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 合計 |
|-------------------------|----|----|----|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 603 観測所名 大成 (上遠別) (遠別川) |    |    |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H24. 8. 19              | -  | -  | -  | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 5  | 5  |
| H24. 8. 20              | 21 | -  | -  | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 21 |
| 603 観測所名 大成 (上遠別) (遠別川) |    |    |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H24. 9. 6               | -  | -  | -  | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 21 | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 23 |
| 609 観測所名 三溪 (三毛別川)      |    |    |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H24. 7. 31              | -  | -  | -  | - | - | - | - | - | 2 | 9  | 1  | 9  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | 1  | 3  | 3  | 4  | 3  | 36 |
| H24. 8. 1               | 18 | 28 | 20 | 6 | - | - | - | - | 1 | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 73 |
| 661 観測所名 山の神 (暑寒別川)     |    |    |    |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| H24. 8. 26              | -  | -  | -  | - | - | - | - | - | - | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | 37 | 15 | 8  | 7  | -  | -  | 67 |

年雨量状況調査表

| 平成24年（2012） |       |         |           |                      |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |              |        |             |
|-------------|-------|---------|-----------|----------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------|-------------|
| 番 号         | 河 川 名 | 観 測 所 名 | 降水量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm<br>以上日 | 最 大 降 雨 量  |             |             |             |             |             |             |             |             |             |              |        | 降雨対象<br>期 間 |
|             |       |         |           |                      | 月雨量<br>起 日 | 日雨量<br>起 日  | 1時間         | 2時間         | 3時間         | 4時間         | 5時間         | 6時間         | 8時間         | 12時間        | 24時間         |        |             |
| ※<br>603    | 遠別川   | 大成（上遠別） | 761       | 79                   | 214<br>10月 | 38<br>7月12日 | 21<br>9月 6日 | 26<br>8月20日 | 26<br>8月20日 | 28<br>8月 1日 | 28<br>8月 4日 | 30<br>8月16日 | 35<br>8月16日 | 39<br>8月16日 | 47<br>7月12日  | 5月～10月 |             |
| ※<br>609    | 三毛別川  | 三 溪     | 697       | 78                   | 191<br>8月  | 73<br>8月 1日 | 28<br>8月 1日 | 48<br>8月 1日 | 66<br>8月 1日 | 72<br>8月 1日 | 75<br>8月 1日 | 79<br>8月 1日 | 85<br>8月 1日 | 86<br>8月 1日 | 108<br>8月 1日 | 5月～10月 |             |
| ※<br>661    | 暑寒別川  | 山の神     | 804       | 76                   | 285<br>10月 | 67<br>8月26日 | 37<br>8月26日 | 52<br>8月26日 | 60<br>8月26日 | 67<br>8月26日 | 67<br>8月26日 | 67<br>8月26日 | 67<br>8月26日 | 67<br>8月26日 | 67<br>8月26日  | 5月～10月 |             |
| ※<br>663    | 羽幌川   | 羽幌川     | 627       | 63                   | 205<br>10月 | 42<br>7月31日 | 15<br>8月 1日 | 24<br>8月 1日 | 31<br>8月 1日 | 36<br>8月 1日 | 40<br>8月 1日 | 42<br>8月 1日 | 43<br>8月 1日 | 43<br>8月 1日 | 71<br>7月31日  | 5月～10月 |             |

累年雨量状況調査表

| 留萌建設管理部 |         |         |                    |            |           |                  |             |        |       | 平成24年（2012） |       |           |       |           |        |  |
|---------|---------|---------|--------------------|------------|-----------|------------------|-------------|--------|-------|-------------|-------|-----------|-------|-----------|--------|--|
| 番 号     | 河 川 名   | 観 測 所 名 | 観 測 期 間<br>自 ～ 至 年 | 統 計<br>年 数 | 降雨量<br>mm | 降雨日数<br>0.5mm以上日 | 最 大 雨 量 極 値 |        |       |             |       |           |       |           | 備 考    |  |
|         |         |         |                    |            |           |                  | 月雨量         | 起 日    | 日雨量   | 起 日         | 3時間雨量 | 起 日       | 1時間雨量 | 起 日       |        |  |
| 603     | 遠 別 川   | 大（上遠別）成 | S42 ～ H24<br>H23除外 | 43         | 796.1     | 75               | 532.5       | H11. 7 | 134.0 | H13. 9.10   | 61.5  | H 6. 6.14 | 35.0  | H 6. 6.14 | 5月～10月 |  |
| 609     | 三 毛 別 川 | 三 溪     | S53 ～ H24          | 35         | 741.2     | 74               | 487.5       | S56. 8 | 131.0 | S56. 8. 5   | 78.5  | H 6. 8.14 | 41.0  | H 9. 8. 4 | 5月～10月 |  |
| 661     | 暑 寒 別 川 | 山 の 神   | H13 ～ H24          | 12         | 689.7     | 68               | 499.0       | H23.9  | 163.0 | H23.9.2     | 46.0  | H23.9.2   | 27.0  | H19. 9.25 | 5月～10月 |  |
| 663     | 羽 幌 川   | 羽 幌 川   | H13 ～ H24<br>H23除外 | 11         | 620.1     | 66               | 306.0       | H22.7  | 95.0  | H13. 9.10   | 60.0  | H20. 9. 3 | 38.0  | H20. 9. 3 | 5月～10月 |  |

# 年水位状況調査表

平成 24 ( 2012 ) 年

| 番 号 | 水 系 名 | 河 川 名 | 観 測 所 名   | 最 高 水 位 |       | 豊水位   | 平水位   | 低水位   | 潟水位   | 最 低 水 位 |       | 平均低   | 年平均   |
|-----|-------|-------|-----------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
|     |       |       |           | 起 日     | 水位m   |       |       |       |       | 起 日     | 水位m   | 水位m   | 水位m   |
| 606 | 羽幌川   | 羽幌川   | 羽幌川(中央橋下) | 8月 1日   | 19.99 | 18.09 | 17.81 | 17.66 | 17.46 | 7月 8日   | 17.37 | 17.70 | 17.97 |
| 672 | 暑寒別川  | 暑寒別川  | 暑寒別川      | 4月27日   | 10.89 | 10.05 | 9.76  | 9.61  | 9.52  | 9月22日   | 9.48  | 9.65  | 9.84  |

# 累年水位状況調査表

留萌建設管理部

平成24年 (2012)

| 番 号 | 河 川 名   | 観 測 所 名              | 観測期間<br>自～至年 | 統計<br>年数 | 最 高 水 位   |       | 豊水位   | 平水位   | 低水位   | 潟水位   | 最 低 水 位  |       | 平均低水位 | 年平均水位 |
|-----|---------|----------------------|--------------|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|
|     |         |                      |              |          | 起 日       | 水位 m  |       |       |       |       | 起 日      | 水位 m  |       |       |
| 606 | 羽 幌 川   | 羽 幌 川<br>( 中 央 橋 下 ) | S54 ～ H24    | 34       | H11. 7.29 | 22.83 | 18.24 | 18.01 | 17.84 | 17.67 | H24.7.8  | 17.37 | 17.87 | 18.08 |
| 672 | 暑 寒 別 川 | 暑 寒 別 川              | H13 ～ H24    | 12       | H18. 5.11 | 11.45 | 10.09 | 9.92  | 9.84  | 9.77  | H24.9.22 | 9.48  | 9.86  | 10.00 |

流 況 調 査 表

| 平成 24 ( 2012 ) 年 |       |       |           |                           |                         |       |      |      |      |      |       |        |                         |                                               |      |      |      |      |       |      |  |           |
|------------------|-------|-------|-----------|---------------------------|-------------------------|-------|------|------|------|------|-------|--------|-------------------------|-----------------------------------------------|------|------|------|------|-------|------|--|-----------|
| 番 号              | 水 系 名 | 河 川 名 | 観 測 所 名   | 流 域 面積<br>km <sup>2</sup> | 流 量 (m <sup>3</sup> /s) |       |      |      |      |      |       |        | 年総量<br>×10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /s/100km <sup>2</sup> ) |      |      |      |      |       |      |  | 流出高<br>mm |
|                  |       |       |           |                           | 最大                      | 豊 水   | 平 水  | 低 水  | 渇 水  | 最 小  | 年平均   | 最大     |                         | 豊 水                                           | 平 水  | 低 水  | 渇 水  | 最 小  | 年平均   |      |  |           |
| 606              | 羽幌川   | 羽幌川   | 羽幌川(中央橋下) | 200.3                     | 238.71                  | 15.94 | 5.23 | 1.86 | 0.07 | 0.00 | 18.89 | 398.32 | 119.18                  | 7.96                                          | 2.61 | 0.93 | 0.03 | 0.00 | 9.43  | 1989 |  |           |
| 672              | 暑寒別川  | 暑寒別川  | 暑寒別川      | 96.5                      | 104.06                  | 17.64 | 6.87 | 3.14 | 1.78 | 1.19 | 12.39 | 250.43 | 107.83                  | 18.28                                         | 7.12 | 3.25 | 1.84 | 1.23 | 12.84 | 2595 |  |           |

累 年 流 況 調 査 表

留萌建設管理部

平成24年 (2012)

| 番 号 | 河川名   | 観測所名            | 観測期間<br>自～至年 | 統 計<br>年 数 | 流 量 (m <sup>3</sup> /S) |       |      |      |      |      |       | 年 総 量<br>× 10 <sup>6</sup> | 比 流 量 (m <sup>3</sup> /S/100Kmf) |       |      |      |      |      |       | 流 出 高<br>mm |
|-----|-------|-----------------|--------------|------------|-------------------------|-------|------|------|------|------|-------|----------------------------|----------------------------------|-------|------|------|------|------|-------|-------------|
|     |       |                 |              |            | 最大                      | 豊水    | 平水   | 低水   | 渇水   | 最小   | 年平均   |                            | 最大                               | 豊水    | 平水   | 低水   | 渇水   | 最小   | 年平均   |             |
| 606 | 羽 幌 川 | 羽 幌 川<br>(中央橋下) | S54～ H24     | 34         | 850.05                  | 14.86 | 6.04 | 2.49 | 0.48 | 0.00 | 12.86 | 324.33                     | 424.39                           | 7.42  | 3.01 | 1.24 | 0.23 | 0.00 | 6.42  | 1619        |
| 672 | 暑寒別川  | 暑 寒 別 川         | H13～ H24     | 12         | 204.99                  | 13.00 | 5.52 | 2.87 | 1.15 | 0.00 | 10.78 | 246.66                     | 212.42                           | 13.48 | 5.72 | 2.98 | 1.19 | 0.00 | 11.17 | 2555        |

流量観測所諸元

留萌 建設管理部 平成24年(2012)

| 番 号 | 観 測 所 名              | 流域面積<br>km <sup>2</sup> | 観 測                |         | 適 用 |                                   |  |                      |         |
|-----|----------------------|-------------------------|--------------------|---------|-----|-----------------------------------|--|----------------------|---------|
|     |                      |                         | 観 測 方 法<br>及 び 機 種 | 観 測 期 間 | 資料数 | H－Q 曲 線 式                         |  | 期 間                  | 水 位     |
| 606 | 羽 幌 川<br>( 中 央 橋 下 ) | 200.3                   | 明 星                | 4月1日    | 7   | Q= 30.37 (H－ 17.41 ) <sup>2</sup> |  | 4月 1日 1時 ～ 11月30日24時 | H≤17.74 |
|     |                      |                         | 水晶水压式水位計           | ～       | 6   | Q= 36.71 (H－ 17.44 ) <sup>2</sup> |  | 4月 1日 1時 ～ 11月30日24時 | H≥17.75 |
|     |                      | 備 考                     | Q W P -7-103 D     | 11月30日  |     |                                   |  |                      |         |
| 672 | 暑 寒 別 川              | 96.5                    | 明 星                | 4月1日    | 5   | Q= 29.70 (H－ 9.28 ) <sup>2</sup>  |  | 4月 1日 1時 ～ 11月30日24時 | H≤10.26 |
|     |                      |                         | 水晶水压式水位計           | ～       | 4   | Q= 59.72 (H－ 9.57 ) <sup>2</sup>  |  | 4月 1日 1時 ～ 11月30日24時 | H≥10.27 |
|     |                      | 備 考                     | Q W P -7-103 D     | 11月30日  |     |                                   |  |                      |         |