## 1. 合併までの変遷

| 年月日         | 施 行、編 入 町 村                             |
|-------------|---|
| 大正13年10月 1日 | (旧)鶴岡市市制施行                              |
| 昭和29年 8月 1日 | 大泉村、本郷村、東村の合併により朝日村として新村制施行             |
| 昭和29年12月 1日 | (旧)藤島町、東栄村、長沼村、八栄島村の合併により藤島町として新町制施行    |
| "           | 山添村、黒川村の合併により櫛引村として新村制施行                |
| "           | (旧)温海町、念珠関村、福栄村、山戸村の合併により温海町として新町制施行    |
| 昭和30年 1月10日 | 藤島町が渡前村を編入                              |
| 昭和30年 2月 1日 | 泉村、広瀬村、手向村の合併により羽黒町として新町制施行             |
| 昭和30年 4月 1日 | (旧)鶴岡市が栄村、京田村、大泉村、湯田川村、黄金村、斎村を編入        |
| 昭和30年 7月29日 | (旧)鶴岡市が田川村、上郷村、豊浦村、加茂町を編入               |
| 昭和38年 9月 1日 | (旧)鶴岡市が大山町を編入                           |
| 昭和41年12月 1日 | 櫛引村は櫛引町として町制施行                          |
| 平成17年10月 1日 | (旧)鶴岡市、藤島町、羽黒町、櫛引町、朝日村、温海町の合併により「鶴岡市」発足 |

## 2. 位 置 及び市域面積

|   | 経 | 緯 | 鶴岡市役所本所の | 位置  | 藤島地域庁舎の  | 位置  | 羽黒地域庁舎   | の位置 | 櫛引地域庁舎の位置     | 朝日地域庁舎の位置   | ┧温海地域庁舎の位   | 立置          |
|---|---|---|----------|-----|----------|-----|----------|-----|---------------|-------------|-------------|-------------|
|   | 東 | 経 | 139 ° 49 | 35" | 139 ° 54 | 16" | 139 ° 54 | 06  | 139 ° 50' 59" | 139 ° 50 04 | " 139°35 1  | 15"         |
| _ | 北 | 緯 |          | 37" | 38 ° 45  | 56" | 38 ° 43  | 07  | 38 ° 40 43"   | 38 ° 36 41  | " 38 ° 37 1 | <u> 15"</u> |

経度1秒は日本付近で21~28m、緯度はおよそ31mに相当します。 資料:国土交通省国土地理院作成(財)日本地図センター複製発行「平成9年度版日本の市区町村位置情報要覧」より、 世界測地系へ変換した数値を表示

|   | 鶴岡地域   | 藤島地域  | 羽黒地域   | 櫛引地域  | 朝日地域   | 温海地域   |  |  |  |  |
|---|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--|--|--|--|
| 面積(km)  | 233.91 | 63.22 | 109.61 | 80.18 | 569.17 | 255.40 |  |  |  |  |
| "多时"(1) D 于 1) 图 1 、 1 、 1 人 日 初 光 产 日 土 丘 虹 1 则 不 注 短 三 光 1 左 日 1 日 和 大 一 一 (1 ) 日 土 宁 河 八 主 (1) |        |       |        |       |        |        |  |  |  |  |

資料:(財)日本地図センター「全国都道府県市区町村別面積調」平成17年10月1日現在 (境界未定部分あり)

# 3. 主な河川、湖沼

| 河川の適用別                                |                   |               | 河 川         | 名          |  |
|---------------------------------------|-------------------|---------------|-------------|------------|--|
| 1級河川                                  | 最上川水系             | 京田川           | 藤島川         | 黒瀬川        | 今野川  |
|                                       | 赤川水系              | 赤川            |             |            |  |
|                                       |                   | 大山川           | 安丹川         | 千安川        | 湯尻川  |
|                                       |                   | 大戸川           | 矢引川         | 小水川        | 少連寺川   |
|                                       |                   | 河内沢川          | 青龍寺川        | 角田川        | 内川   |
|                                       |                   | 新内川           | 苗津川         | 丸岡分水路      | 田沢川  |
|                                       |                   | 相模川           | 水無川         | 東岩本川       | 越中沢川   |
|                                       |                   | 滝の沢川<br> 湯屋俣川 | 梵字川<br>湯の沢川 | 早田川<br>平沢川 | 田麦川<br>大沢川                                   |
|                                       |                   | 凌星沃川<br> 芋川   | 湯の水川<br>小芋川 | 平水川<br>戸沢川 | 人<br>小<br>松<br>沢川                            |
|                                       |                   | 松沢川           | 水上沢川        | 穴無沢川       | 青竜川  |
|                                       |                   | 倉沢川           | 越沢川         | 上田沢川       | 算  |
|                                       |                   | 西大島川          | K-2// (///  | ZH////I    | 10 to 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 |
| 2級河川                                  | 岡町川水系             | 岡町川           |             |            |  |
|                                       | 油戸川水系             | 油戸川           |             |            |  |
|                                       | 楯下川水系             | 楯下川           |             |            |  |
|                                       | 三瀬川水系             | 三瀬川           | 降矢川         | 藤倉川        | 西川   |
|                                       | 五十川水系             | 五十川           | 払川          | 沢内川        | 温俣川  |
|                                       |                   | 大早田川          | 大瀬戸川        |            |  |
|                                       | 温海川水系             | 温海川           | 南俣川         | 北俣川        |  |
|                                       | 庄内小国川水系           | 庄内小国川         | 広谷川         | 木の俣川       | 中野俣川   |
|                                       | 巌沢川水系             | 巌沢川           |             |            |  |
|                                       | 出口沢川水系<br> 早田川水系  | 出口沢川<br> 早田川  |             |            |  |
|                                       | 早田川小系<br>  鼠ヶ関川水系 | 千田川<br> 鼠ヶ関川  |             |            |  |
|                                       | 村上川水系             | 耐り送が <br> 村上川 |             |            |  |
|                                       | 長者川水系             | でリエハ <br> 長者川 |             |            |  |
|                                       | 天竜川水系             | 天竜川           |             |            |  |
| ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ |                   | 171-67-1      |             |            |  |

資料:山形県河川調書

| 湖沼名  | 所在地   | 満水面積 m <sup>2</sup> | 最高水深 m |
|------|-------|---------------------|--------|
| 池の平  | 荒沢地内  | 45,000              | 5      |
| 大鳥池  | 朝日山系  | 360,000             | 70     |
| 大山上池 | 大山    | 119,000             | 4      |
| 大山下池 | 大山    | 260,000             | 4      |
| 二夜の池 | 羽黒山中腹 | 4,000               | 3      |

資料:山形県観光物産協会

# 4. 主な山岳

| 4. ± | 4. 土な山缶<br>単位∶m |   |       |               |              |   |   |   |         |               |              |
|------|-----------------|---|-------|---------------|--------------|---|---|---|---------|---------------|--------------|
| Щ    | 岳               | 名 | 標高    | 東経            | 北緯           | 山 | 岳 | 名 | 標高      | 東経            | 北緯           |
| 高    | 館               | Щ | 273.8 | 139 ° 44' 51" | 38 ° 45' 47" | 温 | 海 | 岳 | 735.6   | 139 ° 37' 51" | 38 ° 37' 12" |
| 金    | 峰               | Щ | 458.1 | 139 ° 47' 53" | 38 ° 40' 56" | 摩 | 耶 | Щ | 1,019.7 | 139 ° 43' 40" | 38 ° 31' 13" |
| 羽    | 黒               | Щ | 414.0 | 139 ° 58' 58" | 38 ° 42' 09" | 以 | 東 | 岳 | 1,771.4 | 139 ° 50' 57" | 38 ° 20' 35" |

資料:国土地理院「日本の主な山岳標高」より

# 5. 地目別土地面積

|       |          |        |       |        |       |       |       | 単位∶K㎡  |
|-------|----------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 年 次   | 総 数      | 田      | 畑     | 山 林    | 宅 地   | 原 野   | 雑 種 地 | その他    |
| 平成18年 | 1,311.49 | 163.08 | 35.40 | 787.17 | 30.84 | 35.18 | 12.69 | 247.13 |
| 19    | 1,311.49 | 162.97 | 35.34 | 787.12 | 30.96 | 35.07 | 12.59 | 247.44 |

各年1月1日現在の数値です。 資料:固定資産概要調書

# 6. 気象概況

|        |      |      | 気    |        | 温    |       |        | 日照時間(H) |
|--------|------|------|------|--------|------|-------|--------|---------|
| 年次・月   | 平均   | 最    | 高    |        | 最    | 低     |        | 口炽时(口)  |
|        | 平均   | 平 均  | 極    | 極の月日   | 平 均  | 極     | 極の月日   |         |
| 平成元年   | 12.8 | 16.6 | 36.4 | 7月26日  | 9.1  | -4.7  | 1月31日  | 1,340.3 |
| 2      | 13.4 | 17.2 | 37.5 | 8月22日  | 9.7  | -8.7  | 1月23日  | 1,410.7 |
| 3      | 12.6 | 16.3 | 34.5 | 8月20日  | 9.0  | -10.6 | 2月20日  | 1,316.5 |
| 4      | 12.4 | 16.2 | 33.5 | 7月17日  | 8.6  | -3.3  | 2月12日  | 1,355.9 |
| 5      | 11.9 | 15.5 | 31.3 | 8月25日  | 8.4  | -5.7  | 1月25日  | 1,114.2 |
| 6      | 13.0 | 16.9 | 37.6 | 8月13日  | 9.2  | -4.3  | 1月30日  | 1,511.0 |
| 7      | 11.8 | 15.6 | 33.7 | 7月31日  | 9.2  | -6.6  | 2月 2日  | 1,273.5 |
| 8      | 12.3 | 15.9 | 33.7 | 7月30日  | 8.9  | -7.4  | 2月 6日  | 1,087.3 |
| 9      | 12.6 | 16.4 | 37.0 | 7月27日  | 9.0  | -6.1  | 1月22日  | 1,232.6 |
| 10     | 13.1 | 16.8 | 34.2 | 7月27日  | 9.6  | -5.3  | 2月12日  | 1,177.0 |
| 11     | 13.2 | 17.1 | 36.9 | 8月7日   | 9.4  | -6.2  | 2月 4日  | 1,363.9 |
| 12     | 13.1 | 16.7 | 36.1 | 7月31日  | 9.5  | -4.8  | 12月31日 | 1,267.1 |
| 13     | 12.7 | 16.5 | 34.7 | 9月9日   | 9.0  | -9.6  | 1月14日  | 1,383.7 |
| 14     | 12.9 | 16.8 | 34.7 | 8月7日   | 9.3  | -5.3  | 12月27日 | 1,313.7 |
| 15     | 12.4 | 16.6 | 32.6 | 9月13日  | 8.6  | -7.4  | 2月 5日  | 1,186.3 |
| 16     | 13.3 | 17.6 | 36.9 | 7月30日  | 9.2  | -7.5  | 1月18日  | 1,427.9 |
| 17     | 12.4 | 16.2 | 34.5 | 8月4日   | 8.2  | -5.3  | 2月23日  | 1,269.1 |
| 18     | 12.5 | 16.3 | 36.8 | 8月17日  | 8.7  | -9.2  | 1月10日  | 1,394.3 |
| 19     | 13.1 | 17.0 | 35.9 | 8月3日   | 9.4  | -4.8  | 2月25日  | 1,503.8 |
| 19年 1月 | 3.4  | 6.1  | 10.5 | 1月30日  | 0.7  | -1.3  | 1月22日  | 51.2    |
| 2      | 3.4  | 7.0  | 13.9 | 2月22日  | 0.4  | -4.8  | 2月25日  | 88.8    |
| 3      | 4.3  | 7.5  | 16.8 | 3月27日  | 1.2  | -3.8  | 3月10日  | 56.8    |
| 4      | 9.4  | 13.8 | 24.8 | 4月30日  | 4.8  | 0.4   | 4月12日  | 150.3   |
| 5      | 15.7 | 20.6 | 25.7 | 5月24日  | 11.5 | 7.7   | 5月21日  | 168.5   |
| 6      | 20.8 | 25.2 | 30.1 | 6月25日  | 16.5 | 12.0  | 6月3日   | 233.8   |
| 7      | 22.0 | 25.5 | 28.8 | 7月28日  | 18.9 | 15.4  | 7月2日   | 134.0   |
| 8      | 25.9 | 30.4 | 35.9 | 8月3日   | 21.6 | 15.5  | 8月1日   | 196.6   |
| 9      | 22.9 | 27.7 | 32.8 | 9月6日   | 19.0 | 12.5  | 9月30日  | 156.7   |
| 10     | 15.2 | 19.9 | 24.9 | 10月7日  | 10.8 | 5.4   | 10月18日 | 149.6   |
| 11     | 8.9  | 13.0 | 19.9 | 11月1日  | 5.1  | -2.5  | 11月30日 | 87.5    |
| 12     | 4.8  | 7.7  | 12.9 | 12月29日 | 2.0  | -1.8  | 12月27日 | 30.0    |

|        | 降     | 水 量 (n | nm)    |      | 風 速 (m/s | ;)                      |
|--------|-------|--------|--------|------|----------|-------------------------|
| 年次·月   | 降 水 量 | 最大日量   | 最大日量の  | 平均   |          | 風速                      |
|        | 件 小 里 | 取八口里   | 月 日    | + 12 | 風 速      | 風向                      |
| 平成元年   | 1873  | 62     | 8月28日  | 2.7  | 10       | WSW                     |
| 2      | 2100  | 147    | 6月27日  | 2.3  | 12       | N                       |
| 3      | 2205  | 83     | 8月31日  | 2.3  | 10       | WNW                     |
| 4      | 1868  | 110    | 6月18日  | 1.7  | 10       | WNW                     |
| 5      | 2407  | 136    | 7月14日  | 1.4  | 10       | W                       |
| 6      | 1604  | 60     | 12月7日  | 1.5  | 11       | W                       |
| 7      | 2143  | 77     | 10月15日 | 1.7  | 10       | W                       |
| 8      | 2652  | 135    | 8月10日  | 1.7  | 10       | WNW                     |
| 9      | 2318  | 91     | 6月28日  | 1.4  | 9        | W                       |
| 10     | 2439  | 69     | 11月9日  | 1.9  | 9        | $WSW \cdot WNW \cdot W$ |
| 11     | 2265  | 113    | 9月15日  | 2.4  | 11       | NNW                     |
| 12     | 2047  | 63     | 9月10日  | 2.1  | 10       | WNW                     |
| 13     | 1939  | 102    | 7月4日   | 2.0  | 10       | WNW                     |
| 14     | 2628  | 83     | 8月11日  | 1.9  | 9        | WNW                     |
| 15     | 2036  | 91     | 12月13日 | 2.0  | 10       | WNW                     |
| 16     | 2264  | 97     | 7月17日  | 2.0  | 11       | WSW                     |
| 17     | 2168  | 72     | 10月2日  | 2.1  | 10       | SW                      |
| 18     | 2027  | 68     | 7月28日  | 2.2  | 10       | E                       |
| 19     | 2291  | 83     | 7月31日  | 2.1  | 11       | WNW                     |
| 19年 1月 | 264   | 44     | 1月31日  | 2.2  | 10       | WNW                     |
| 2      | 137   | 34     | 2月12日  | 2.5  | 10       | W                       |
| 3      | 209   | 26     | 3月9日   | 2.6  | 10       | W                       |
| 4      | 117   | 41     | 4月9日   | 2.2  | 8        | WSW                     |
| 5      | 88    | 11     | 5月7日   | 2.3  | 8        | WSW                     |
| 6      | 267   | 78     | 6月21日  | 1.7  | 6        | NW                      |
| 7      | 194   | 83     | 7月31日  | 1.8  | 8        | E                       |
| 8      | 216   | 47     | 8月29日  | 1.6  | 6        | SE                      |
| 9      | 120   | 42     | 9月12日  | 1.8  | 8        | E                       |
| 10     | 161   | 39     | 10月12日 | 1.7  | 6        | ESE                     |
| 11     | 244   | 41     | 11月20日 | 2.3  | 11       | WNW                     |
| 12     | 274   | 32     | 12月8日  | 2.3  | 8        | W                       |

資料∶気象庁