

1月上旬平均気温時220kPaに調整、一年間無調整の場合の空気圧

※月に1度の点検(実際には指定空気圧±10%を超える場合は再調整)

佐渡

点検1回による漏れ：-0.5kPa

軽自動車=-1.0kPa

平均気温は+1°C

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.20%で計算した場合

自然漏れゼロ温度=0°Cの場合

普通の空気(水蒸気を含んだ空気)

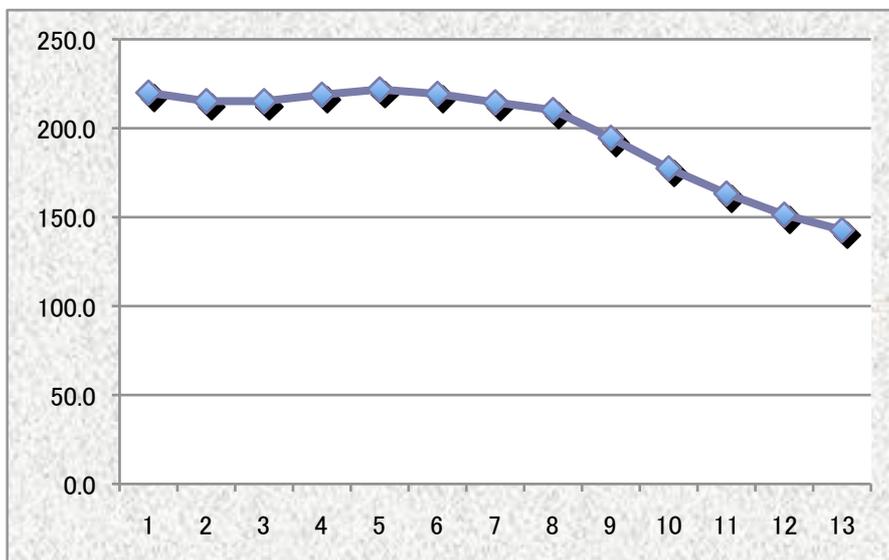
※1度=約1.5kPaで計算した場合

1月上旬の調整空気圧=220kPa+(点検時の気温-5.5度)×1.5kPa

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | P | |
|-----|------|-------|-------|-------|--------|-------|-----|------|------|-------|-------|
| 月日 | 月平均 | 漏れ0温度 | 自然係数 | 自然漏 | 上月気温 | 気温差 | 1度 | 気温影響 | 点検漏 | 空気圧 | 増減% |
| 1月 | 4.6 | 0 | 0.20% | -2.0 | 5.5 | 0 | | 0 | 0 | 220.0 | 0 |
| 2月 | 4.4 | 0 | 0.20% | -1.9 | 4.0 | (1.5) | 1.5 | -2.3 | -0.5 | 215.2 | -2.2 |
| 3月 | 6.8 | 0 | 0.20% | -2.9 | 5.6 | 1.6 | 1.5 | 2.4 | -0.5 | 215.2 | -2.2 |
| 4月 | 12.0 | 0 | 0.20% | -5.3 | 10.3 | 4.7 | 1.5 | 7.1 | -0.5 | 218.9 | -0.5 |
| 5月 | 16.0 | 0 | 0.20% | -7.1 | 16.1 | 5.8 | 1.5 | 8.7 | -0.5 | 221.8 | 0.8 |
| 6月 | 20.3 | 0 | 0.20% | -8.9 | 19.5 | 3.4 | 1.5 | 5.1 | -0.5 | 219.3 | -0.3 |
| 7月 | 24.3 | 0 | 0.20% | -10.4 | 22.6 | 3.1 | 1.5 | 4.7 | -0.5 | 214.6 | -2.5 |
| 8月 | 26.7 | 0 | 0.20% | -11.2 | 27.0 | 4.4 | 1.5 | 6.6 | -0.5 | 210.2 | -4.4 |
| 9月 | 22.7 | 0 | 0.20% | -8.8 | 24.4 | (2.6) | 1.5 | -3.9 | -0.5 | 194.6 | -11.5 |
| 10月 | 17.5 | 0 | 0.20% | -6.2 | 19.2 | (5.2) | 1.5 | -7.8 | -0.5 | 177.5 | -19.3 |
| 11月 | 12.3 | 0 | 0.20% | -4.0 | 14.2 | (5.0) | 1.5 | -7.5 | -0.5 | 163.3 | -25.8 |
| 12月 | 7.9 | 0 | 0.20% | -2.4 | 9.3 | (4.9) | 1.5 | -7.4 | -0.5 | 151.4 | -31.2 |
| 1月 | 4.6 | 0 | 0.20% | 0.0 | 5.5 | (3.8) | 1.5 | -5.7 | -0.5 | 142.8 | -35.1 |
| 年 | 14.6 | | | -71.2 | -32.4% | | | 0 | -6.0 | -77.2 | |

点検時まで自然漏れ(C)=(先月の平均気温A-漏れ0温度B)×0.2%×空気圧(P)

空気圧(P)=前の月空気圧(P)-前月の自然漏れ(C)-(気温の影響H+点検漏れI)



佐渡

エアードライヤー(乾いた空気)

※理想気体の場合=ボイルシャルルの法則(圧力×体積)/絶対温度=一定

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.2%で計算した場合

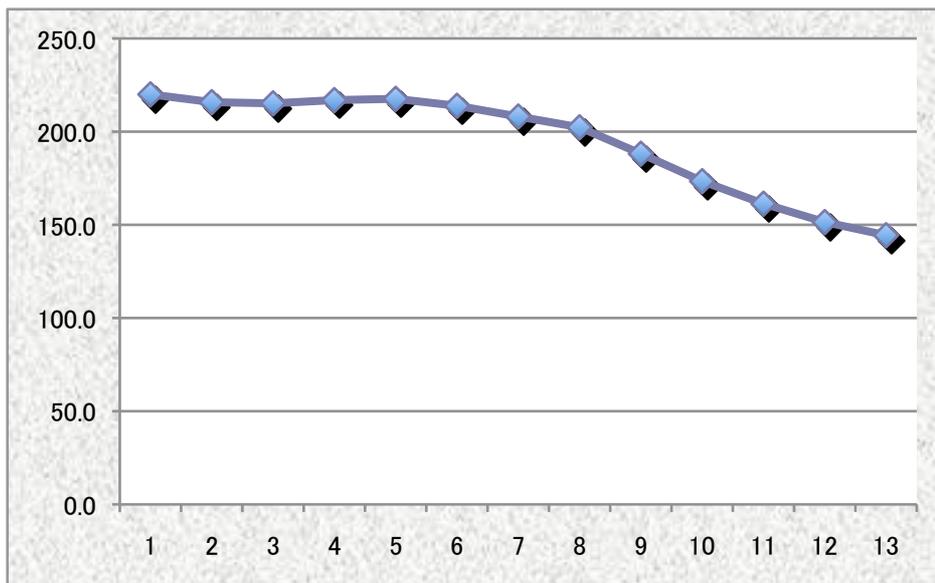
自然漏れゼロ温度=0°Cの場合

エアードライヤー使用(乾燥した空気)

※1度=約1.1kPaで計算した場合

1月上旬の調整空気圧=220kPa+(点検時の気温-5.5度)×1.1kPa

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | P | |
|-----|------|------|-------|-------|--------|-------|-----|------|------|-------|-------|
| 月日 | 月平均 | 漏0温度 | 自然係数 | 自然漏 | 上旬気温 | 気温差 | 1度 | 気温影響 | 点検漏 | 空気圧 | 増減% |
| 1月 | 4.6 | 0 | 0.20% | -2.0 | 5.5 | 0 | | 0 | 0 | 220.0 | 0 |
| 2月 | 4.4 | 0 | 0.20% | -1.9 | 4.0 | (1.5) | 1.1 | -1.7 | -0.5 | 215.8 | -1.9 |
| 3月 | 6.8 | 0 | 0.20% | -2.9 | 5.6 | 1.6 | 1.1 | 1.8 | -0.5 | 215.2 | -2.2 |
| 4月 | 12.0 | 0 | 0.20% | -5.2 | 10.3 | 4.7 | 1.1 | 5.2 | -0.5 | 216.9 | -1.4 |
| 5月 | 16.0 | 0 | 0.20% | -7.0 | 16.1 | 5.8 | 1.1 | 6.4 | -0.5 | 217.6 | -1.1 |
| 6月 | 20.3 | 0 | 0.20% | -8.7 | 19.5 | 3.4 | 1.1 | 3.7 | -0.5 | 213.9 | -2.8 |
| 7月 | 24.3 | 0 | 0.20% | -10.1 | 22.6 | 3.1 | 1.1 | 3.4 | -0.5 | 208.1 | -5.4 |
| 8月 | 26.7 | 0 | 0.20% | -10.8 | 27.0 | 4.4 | 1.1 | 4.8 | -0.5 | 202.3 | -8.0 |
| 9月 | 22.7 | 0 | 0.20% | -8.5 | 24.4 | (2.6) | 1.1 | -2.9 | -0.5 | 188.2 | -14.5 |
| 10月 | 17.5 | 0 | 0.20% | -6.1 | 19.2 | (5.2) | 1.1 | -5.7 | -0.5 | 173.4 | -21.2 |
| 11月 | 12.3 | 0 | 0.20% | -4.0 | 14.2 | (5.0) | 1.1 | -5.5 | -0.5 | 161.3 | -26.7 |
| 12月 | 7.9 | 0 | 0.20% | -2.4 | 9.3 | (4.9) | 1.1 | -5.4 | -0.5 | 151.5 | -31.1 |
| 1月 | 4.6 | 0 | 0.20% | 0.0 | 5.5 | (3.8) | 1.1 | -4.2 | -0.5 | 144.4 | -34.4 |
| 年 | 14.6 | | | -69.6 | -31.6% | | | 0 | -6.0 | -75.6 | |



1月上旬平均気温時220kPaに調整、一年間無調整の場合の空気圧

※月に1度の点検(実際には指定空気圧±10%を超える場合は再調整)

佐渡

点検1回による漏れ：-0.5kPa

軽自動車=-1.0kPa

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.20%で計算した場合

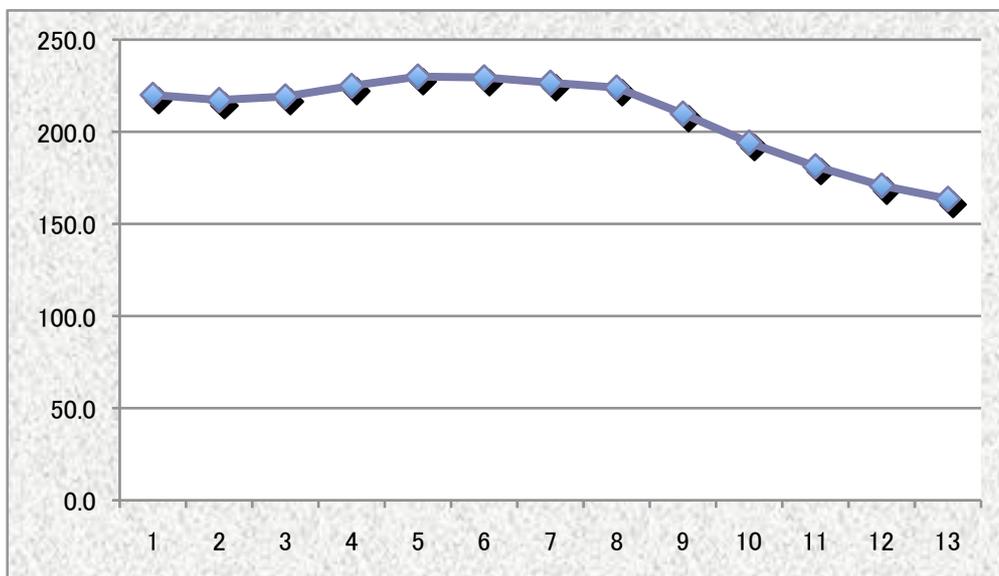
自然漏れゼロ温度=5°Cの場合

普通の空気(水蒸気を含んだ空気)

※1度=約1.5kPaで計算した場合

1月上旬の調整空気圧=220kPa+(点検時の気温-5.5度)×1.5kPa

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | P | |
|-----|------|------|-------|-------|--------|-------|-----|------|------|-------|-------|
| 月日 | 月平均 | 漏0温度 | 自然係数 | 自然漏 | 上月気温 | 気温差 | 1度 | 気温影響 | 点検漏 | 空気圧 | 増減% |
| 1月 | 4.6 | 5 | 0.20% | 0.0 | 5.5 | 0 | | 0 | 0 | 220.0 | 0 |
| 2月 | 4.4 | 5 | 0.20% | 0.0 | 4.0 | (1.5) | 1.5 | -2.3 | -0.5 | 217.3 | -1.3 |
| 3月 | 6.8 | 5 | 0.20% | -0.8 | 5.6 | 1.6 | 1.5 | 2.4 | -0.5 | 219.2 | -0.4 |
| 4月 | 12.0 | 5 | 0.20% | -3.1 | 10.3 | 4.7 | 1.5 | 7.1 | -0.5 | 224.9 | 2.2 |
| 5月 | 16.0 | 5 | 0.20% | -5.1 | 16.1 | 5.8 | 1.5 | 8.7 | -0.5 | 230.0 | 4.5 |
| 6月 | 20.3 | 5 | 0.20% | -7.0 | 19.5 | 3.4 | 1.5 | 5.1 | -0.5 | 229.5 | 4.3 |
| 7月 | 24.3 | 5 | 0.20% | -8.7 | 22.6 | 3.1 | 1.5 | 4.7 | -0.5 | 226.6 | 3.0 |
| 8月 | 26.7 | 5 | 0.20% | -9.7 | 27.0 | 4.4 | 1.5 | 6.6 | -0.5 | 224.0 | 1.8 |
| 9月 | 22.7 | 5 | 0.20% | -7.4 | 24.4 | (2.6) | 1.5 | -3.9 | -0.5 | 209.9 | -4.6 |
| 10月 | 17.5 | 5 | 0.20% | -4.9 | 19.2 | (5.2) | 1.5 | -7.8 | -0.5 | 194.1 | -11.8 |
| 11月 | 12.3 | 5 | 0.20% | -2.6 | 14.2 | (5.0) | 1.5 | -7.5 | -0.5 | 181.3 | -17.6 |
| 12月 | 7.9 | 5 | 0.20% | -1.0 | 9.3 | (4.9) | 1.5 | -7.4 | -0.5 | 170.8 | -22.4 |
| 1月 | 4.6 | 5 | 0.20% | 0.0 | 5.5 | (3.8) | 1.5 | -5.7 | -0.5 | 163.6 | -25.6 |
| 年 | 14.6 | | | -50.4 | -22.9% | | | 0 | -6.0 | -56.4 | |



佐渡

エアードライヤー(乾いた空気)

※理想気体の場合=ボイルシャルルの法則(圧力×体積)/絶対温度=一定

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.2%で計算した場合

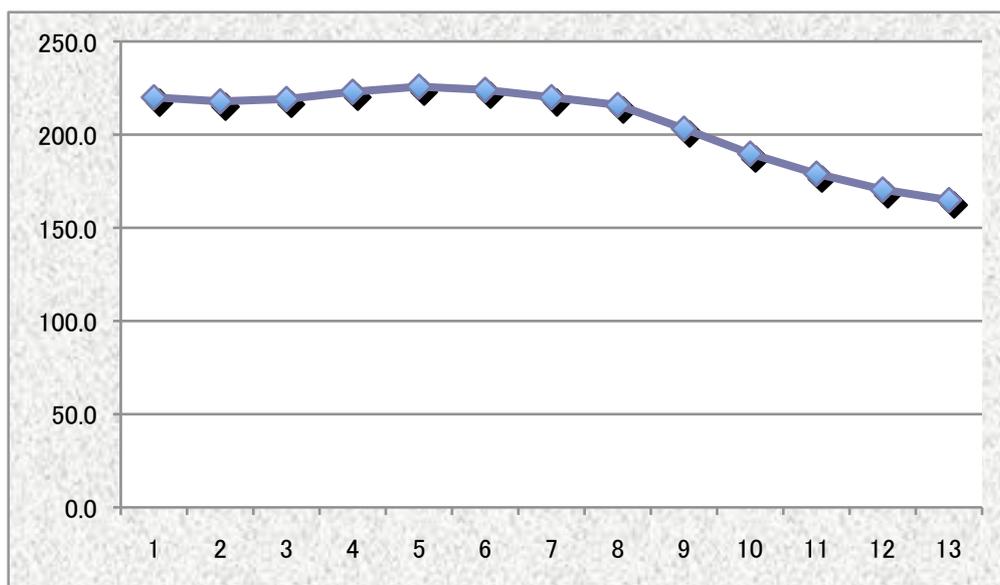
自然漏れゼロ温度=5°Cの場合

エアードライヤー使用(乾燥した空気)

※1度=約1.1kPaで計算した場合

1月上旬の調整空気圧=220kPa+(点検時の気温-5.5度)×1.1kPa

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | P | |
|-----|------|------|-------|-------|--------|-------|-----|------|------|-------|-------|
| 月日 | 月平均 | 漏O温度 | 自然係数 | 自然漏 | 上旬気温 | 気温差 | 1度 | 気温影響 | 点検漏 | 空気圧 | 増減% |
| 1月 | 4.6 | 5 | 0.20% | 0.0 | 5.5 | 0 | | 0 | 0 | 220.0 | 0 |
| 2月 | 4.4 | 5 | 0.20% | 0.0 | 4.0 | (1.5) | 1.1 | -1.7 | -0.5 | 217.9 | -1.0 |
| 3月 | 6.8 | 5 | 0.20% | -0.8 | 5.6 | 1.6 | 1.1 | 1.8 | -0.5 | 219.1 | -0.4 |
| 4月 | 12.0 | 5 | 0.20% | -3.1 | 10.3 | 4.7 | 1.1 | 5.2 | -0.5 | 223.0 | 1.4 |
| 5月 | 16.0 | 5 | 0.20% | -5.0 | 16.1 | 5.8 | 1.1 | 6.4 | -0.5 | 225.7 | 2.6 |
| 6月 | 20.3 | 5 | 0.20% | -6.9 | 19.5 | 3.4 | 1.1 | 3.7 | -0.5 | 224.0 | 1.8 |
| 7月 | 24.3 | 5 | 0.20% | -8.5 | 22.6 | 3.1 | 1.1 | 3.4 | -0.5 | 220.1 | 0.0 |
| 8月 | 26.7 | 5 | 0.20% | -9.4 | 27.0 | 4.4 | 1.1 | 4.8 | -0.5 | 215.9 | -1.9 |
| 9月 | 22.7 | 5 | 0.20% | -7.2 | 24.4 | (2.6) | 1.1 | -2.9 | -0.5 | 203.2 | -7.6 |
| 10月 | 17.5 | 5 | 0.20% | -4.7 | 19.2 | (5.2) | 1.1 | -5.7 | -0.5 | 189.8 | -13.7 |
| 11月 | 12.3 | 5 | 0.20% | -2.6 | 14.2 | (5.0) | 1.1 | -5.5 | -0.5 | 179.0 | -18.6 |
| 12月 | 7.9 | 5 | 0.20% | -1.0 | 9.3 | (4.9) | 1.1 | -5.4 | -0.5 | 170.5 | -22.5 |
| 1月 | 4.6 | 5 | 0.20% | 0.0 | 5.5 | (3.8) | 1.1 | -4.2 | -0.5 | 164.9 | -25.1 |
| 年 | 14.6 | | | -49.1 | -22.3% | | | 0 | -6.0 | -55.1 | |



月別自然漏れ量

※自然漏れは水蒸気の混じった空気も乾いた空気も同じ

佐渡

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.20%で計算
自然漏れゼロ温度=0°Cの場合

| 月日 | 月平均 | 漏れ温度 | 自然係数 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 1月 | 4.6 | 0 | 0.20% | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.5 | 2.6 | 2.7 | 2.8 |
| 2月 | 4.4 | 0 | 0.20% | 1.8 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.5 | 2.6 | 2.6 |
| 3月 | 6.8 | 0 | 0.20% | 2.7 | 2.9 | 3.0 | 3.1 | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 3.7 | 3.8 | 3.9 | 4.1 |
| 4月 | 12.0 | 0 | 0.20% | 4.8 | 5.0 | 5.3 | 5.5 | 5.8 | 6.0 | 6.2 | 6.5 | 6.7 | 7.0 | 7.2 |
| 5月 | 16.0 | 0 | 0.20% | 6.4 | 6.7 | 7.0 | 7.4 | 7.7 | 8.0 | 8.3 | 8.6 | 9.0 | 9.3 | 9.6 |
| 6月 | 20.3 | 0 | 0.20% | 8.1 | 8.5 | 8.9 | 9.3 | 9.7 | 10.2 | 10.6 | 11.0 | 11.4 | 11.8 | 12.2 |
| 7月 | 24.3 | 0 | 0.20% | 9.7 | 10.2 | 10.7 | 11.2 | 11.7 | 12.2 | 12.6 | 13.1 | 13.6 | 14.1 | 14.6 |
| 8月 | 26.7 | 0 | 0.20% | 10.7 | 11.2 | 11.7 | 12.3 | 12.8 | 13.4 | 13.9 | 14.4 | 15.0 | 15.5 | 16.0 |
| 9月 | 22.7 | 0 | 0.20% | 9.1 | 9.5 | 10.0 | 10.4 | 10.9 | 11.4 | 11.8 | 12.3 | 12.7 | 13.2 | 13.6 |
| 10月 | 17.5 | 0 | 0.20% | 7.0 | 7.4 | 7.7 | 8.1 | 8.4 | 8.8 | 9.1 | 9.5 | 9.8 | 10.2 | 10.5 |
| 11月 | 12.3 | 0 | 0.20% | 4.9 | 5.2 | 5.4 | 5.7 | 5.9 | 6.2 | 6.4 | 6.6 | 6.9 | 7.1 | 7.4 |
| 12月 | 7.9 | 0 | 0.20% | 3.2 | 3.3 | 3.5 | 3.6 | 3.8 | 4.0 | 4.1 | 4.3 | 4.4 | 4.6 | 4.7 |
| 年 | 14.6 | | | -70.2 | -73.7 | -77.2 | -80.7 | -84.2 | -87.8 | -91.3 | -94.8 | -98.3 | -101.8 | -105.3 |

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.20%で計算
自然漏れゼロ温度=5°Cの場合

| 月日 | 月平均 | 漏れ温度 | 自然係数 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1月 | 4.6 | 5 | 0.20% | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2月 | 4.4 | 5 | 0.20% | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 3月 | 6.8 | 5 | 0.20% | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 |
| 4月 | 12.0 | 5 | 0.20% | 2.8 | 2.9 | 3.1 | 3.2 | 3.4 | 3.5 | 3.6 | 3.8 | 3.9 | 4.1 | 4.2 |
| 5月 | 16.0 | 5 | 0.20% | 4.4 | 4.6 | 4.8 | 5.1 | 5.3 | 5.5 | 5.7 | 5.9 | 6.2 | 6.4 | 6.6 |
| 6月 | 20.3 | 5 | 0.20% | 6.1 | 6.4 | 6.7 | 7.0 | 7.3 | 7.7 | 8.0 | 8.3 | 8.6 | 8.9 | 9.2 |
| 7月 | 24.3 | 5 | 0.20% | 7.7 | 8.1 | 8.5 | 8.9 | 9.3 | 9.7 | 10.0 | 10.4 | 10.8 | 11.2 | 11.6 |
| 8月 | 26.7 | 5 | 0.20% | 8.7 | 9.1 | 9.5 | 10.0 | 10.4 | 10.9 | 11.3 | 11.7 | 12.2 | 12.6 | 13.0 |
| 9月 | 22.7 | 5 | 0.20% | 7.1 | 7.4 | 7.8 | 8.1 | 8.5 | 8.9 | 9.2 | 9.6 | 9.9 | 10.3 | 10.6 |
| 10月 | 17.5 | 5 | 0.20% | 5.0 | 5.3 | 5.5 | 5.8 | 6.0 | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.3 | 7.5 |
| 11月 | 12.3 | 5 | 0.20% | 2.9 | 3.1 | 3.2 | 3.4 | 3.5 | 3.7 | 3.8 | 3.9 | 4.1 | 4.2 | 4.4 |
| 12月 | 7.9 | 5 | 0.20% | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 1.7 | 1.7 |
| 年 | 14.6 | | | -46.6 | -48.9 | -51.3 | -53.6 | -55.9 | -58.3 | -60.6 | -62.9 | -65.2 | -67.6 | -69.9 |

佐渡

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.18%で計算
 自然漏れゼロ温度=0°Cの場合

| 月日 | 月平均 | 漏れ温度 | 自然係数 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1月 | 4.6 | 0 | 0.18% | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.5 |
| 2月 | 4.4 | 0 | 0.18% | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 2.4 |
| 3月 | 6.8 | 0 | 0.18% | 2.4 | 2.6 | 2.7 | 2.8 | 2.9 | 3.1 | 3.2 | 3.3 | 3.4 | 3.5 | 3.7 |
| 4月 | 12.0 | 0 | 0.18% | 4.3 | 4.5 | 4.8 | 5.0 | 5.2 | 5.4 | 5.6 | 5.8 | 6.0 | 6.3 | 6.5 |
| 5月 | 16.0 | 0 | 0.18% | 5.8 | 6.0 | 6.3 | 6.6 | 6.9 | 7.2 | 7.5 | 7.8 | 8.1 | 8.4 | 8.6 |
| 6月 | 20.3 | 0 | 0.18% | 7.3 | 7.7 | 8.0 | 8.4 | 8.8 | 9.1 | 9.5 | 9.9 | 10.2 | 10.6 | 11.0 |
| 7月 | 24.3 | 0 | 0.18% | 8.7 | 9.2 | 9.6 | 10.1 | 10.5 | 10.9 | 11.4 | 11.8 | 12.2 | 12.7 | 13.1 |
| 8月 | 26.7 | 0 | 0.18% | 9.6 | 10.1 | 10.6 | 11.1 | 11.5 | 12.0 | 12.5 | 13.0 | 13.5 | 13.9 | 14.4 |
| 9月 | 22.7 | 0 | 0.18% | 8.2 | 8.6 | 9.0 | 9.4 | 9.8 | 10.2 | 10.6 | 11.0 | 11.4 | 11.8 | 12.3 |
| 10月 | 17.5 | 0 | 0.18% | 6.3 | 6.6 | 6.9 | 7.2 | 7.6 | 7.9 | 8.2 | 8.5 | 8.8 | 9.1 | 9.5 |
| 11月 | 12.3 | 0 | 0.18% | 4.4 | 4.6 | 4.9 | 5.1 | 5.3 | 5.5 | 5.8 | 6.0 | 6.2 | 6.4 | 6.6 |
| 12月 | 7.9 | 0 | 0.18% | 2.8 | 3.0 | 3.1 | 3.3 | 3.4 | 3.6 | 3.7 | 3.8 | 4.0 | 4.1 | 4.3 |
| 年 | 14.6 | | | -63.2 | -66.3 | -69.5 | -72.7 | -75.8 | -79.0 | -82.1 | -85.3 | -88.5 | -91.6 | -94.8 |

1ヶ月の自然漏れ=気温1°Cで0.22%で計算
 自然漏れゼロ温度=5°Cの場合

| 月日 | 月平均 | 漏れ温度 | 自然係数 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1月 | 4.6 | 5 | 0.22% | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2月 | 4.4 | 5 | 0.22% | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 3月 | 6.8 | 5 | 0.22% | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.2 |
| 4月 | 12.0 | 5 | 0.22% | 3.1 | 3.2 | 3.4 | 3.5 | 3.7 | 3.9 | 4.0 | 4.2 | 4.3 | 4.5 | 4.6 |
| 5月 | 16.0 | 5 | 0.22% | 4.8 | 5.1 | 5.3 | 5.6 | 5.8 | 6.1 | 6.3 | 6.5 | 6.8 | 7.0 | 7.3 |
| 6月 | 20.3 | 5 | 0.22% | 6.7 | 7.1 | 7.4 | 7.7 | 8.1 | 8.4 | 8.8 | 9.1 | 9.4 | 9.8 | 10.1 |
| 7月 | 24.3 | 5 | 0.22% | 8.5 | 8.9 | 9.3 | 9.8 | 10.2 | 10.6 | 11.0 | 11.5 | 11.9 | 12.3 | 12.7 |
| 8月 | 26.7 | 5 | 0.22% | 9.5 | 10.0 | 10.5 | 11.0 | 11.5 | 11.9 | 12.4 | 12.9 | 13.4 | 13.8 | 14.3 |
| 9月 | 22.7 | 5 | 0.22% | 7.8 | 8.2 | 8.6 | 9.0 | 9.3 | 9.7 | 10.1 | 10.5 | 10.9 | 11.3 | 11.7 |
| 10月 | 17.5 | 5 | 0.22% | 5.5 | 5.8 | 6.1 | 6.3 | 6.6 | 6.9 | 7.2 | 7.4 | 7.7 | 8.0 | 8.3 |
| 11月 | 12.3 | 5 | 0.22% | 3.2 | 3.4 | 3.5 | 3.7 | 3.9 | 4.0 | 4.2 | 4.3 | 4.5 | 4.7 | 4.8 |
| 12月 | 7.9 | 5 | 0.22% | 1.3 | 1.3 | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 1.9 |
| 年 | 14.6 | | | -51.3 | -53.8 | -56.4 | -58.9 | -61.5 | -64.1 | -66.6 | -69.2 | -71.8 | -74.3 | -76.9 |