

# 〔3〕 気 象

## 3-1 栃木県気象概況

〔 令和3(2021)年  
宇都宮地方気象台 〕

月	気 象 概 況	平均気温	降水量	日照時間
1	<p>この期間は、上旬は高気圧の圏内や冬型の気圧配置となる日が多く、平地では晴れた日が多くなったが、断続的に強い寒気の影響を受けたため、旬平均気温は低いからかなり低くなった。中旬は高気圧と低気圧が交互に通過して天気は周期的に変化し、旬平均気温は概ね平年並だった。下旬は本州南岸を低気圧が東進した影響で広い範囲で雨や雪が降った日があったが、冬型の気圧配置になり難く寒気の影響も少なかったため旬平均気温は高いからかなり高くなった。</p> <p>平均気温は平年並から低かった（奥日光は高い）。降水量は平年並から少なかった。日照時間は平年並からかなり少なかった。</p>	平年並	少ない	少ない
2	<p>この期間は、高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、日照時間は平年よりかなり多くなった。シベリア高気圧の勢力が弱く、日本付近の冬型の気圧配置は長続きしなかったため寒気の影響を受けにくかった。寒気の南下が弱かったことや、北日本付近を通過した低気圧に向かって暖かい空気の入った時期もあったことから気温は平年より高くなった。15日から16日にかけては、日本付近で急速に発達した低気圧の影響で広い範囲で大荒れとなったため、中旬の降水量は平年よりかなり多い所があった。</p> <p>平均気温は平年より高いからかなり高かった。降水量は平年並から多かった。日照時間は平年より多いからかなり多かった。</p>	かなり高い	平年並	かなり多い
3	<p>この期間は、本州付近を低気圧と高気圧が交互に通過したため、天気は数日の周期で変わった。13日と21日、及び28日頃は低気圧が本州付近を発達しながら通過した影響で広い範囲で雨となった。</p> <p>平均気温は平年よりかなり高かった。降水量は平年より多いからかなり多かった。日照時間は平年並から多かった（今市、佐野、小山は少ない）。</p>	かなり高い	かなり多い	平年並
4	<p>この期間は、上旬のはじめは高気圧に覆われたことや南西からの暖気の影響でかなり気温が高く、その後は本州付近を移動性高気圧が通過して寒気と暖気の影響を交互に受けたため、気温の変動が大きかった。17日から18日と29日から30日は前線を伴った低気圧が発達しながら進んだ影響を受けてまとまった降水となった所があった。</p> <p>平均気温は平年並から高かった。降水量は平年並から少なかった（奥日光は多い）。日照時間は平年より多かった（土呂部はかなり多い）。</p>	高い	平年並	多い
5	<p>この期間は、上空の偏西風が平年に比べ北を流れると共に西南西から暖かく湿った空気が流れ込んだため、気温が高くなった所が多かった。中旬を中心に本州付近に停滞した活発な前線の影響で曇りや雨の日が多かった。日照時間は少なくなった所が多かった。</p> <p>平均気温は平年並から高かった。降水量は平年並から少なかった（大田原、塩谷、高根沢は多い）。日照時間は南部は平年より少なく（佐野は平年並）、北部は平年より少ないからかなり少なかった。</p>	高い	平年並	少ない
6	<p>この期間は、太平洋高気圧の張り出しが例年より弱かったため、梅雨前線は日本の南海上に停滞しやすく、栃木県では梅雨前線の影響は少なかったが、上空に寒気が流れ込んで大気の状態が不安定となり、局地的に雷雨が発生した日もあった。このため、降水量は概ね多かった。高気圧の通過後に南から暖かい空気が流れ込みやすく、気温は概ね高かった。梅雨前線が北日本付近まで北上した時期もあったが、本州の南海上に停滞しやすかった。</p> <p>平均気温は平年より高かった（土呂部、奥日光、那須烏山は平年並）。降水量は平年並からかなり多かった（小山は少ない）。日照時間は平年並となった（大田原、塩谷、鹿沼は多い）。</p>	高い	多い	平年並

## 3-1 栃木県気象概況 (続)

〔 令和3(2021)年  
宇都宮地方気象台 〕

月	気 象 概 況	平均気温	降水量	日照時間
7	<p>この期間は、上旬は梅雨前線が本州付近に停滞し曇りや雨の日が多かった。中旬以降は太平洋高気圧が日本の東から本州付近にゆっくりと張り出したため、晴れた日が多かった。関東甲信地方では16日ごろに梅雨明けしたとみられる。27日は台風第8号が関東甲信地方に接近し、曇りや雨となった。</p> <p>平均気温は平年並から高かった。降水量は平年並からかなり多かった(那須高原、黒磯、土呂部は少ない)。日照時間は平年並から多かった。</p>	平年並	多い	平年並
8	<p>この期間は、上旬の中頃までは太平洋高気圧に覆われて晴れて厳しい暑さの日が多かった。上旬の終わり頃に台風や台風から変わった低気圧が日本付近を通過して雨や雷雨となった。その後中旬から下旬の前半にかけてオホーツク海高気圧が北海道付近まで張り出し、日本の南では太平洋高気圧が西に張り出し、本州付近は前線が停滞して太平洋高気圧を回る湿った空気も流れ込んで雨の日が多くなった。下旬の後半は太平洋高気圧に緩やかに覆われて晴れた日が多かった。</p> <p>平均気温は平年並となった(大田原、佐野は高い)。降水量は平年並からかなり多かった。日照時間は平年並から少なかった。</p>	平年並	かなり多い	平年並
9	<p>この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もあったが北東からの冷たく湿った空気が流れ込みやすく、上旬の平均気温はかなり低かった。月の中頃にかけては、前線や台風第14号の影響で曇りや雨の日が多く、大雨となった所もあった。その後は、高気圧と低気圧が交互に通過して、天気は数日の周期で変化した。</p> <p>平均気温は平年並から低かった。降水量は平年並からかなり少なかった。日照時間は平年並から少なかった。</p>	低い	少ない	少ない
10	<p>この期間は、はじめは伊豆諸島付近を台風第16号が北上して大雨となった。その後、天気は数日の周期で変化した。低気圧や前線の影響を受けやすく、曇りや雨の日が多かった。月の前半は暖かい空気が流れ込みやすく気温は高くなったが、後半はこの時期としては強い寒気が流れ込んで気温は低くなり、気温の変化が大きかった。</p> <p>平均気温は平年並から高かった。降水量は平年並から少なかった。日照時間は平年より多いからかなり多かった(那須高原は平年並)。</p>	平年並	少ない	多い
11	<p>この期間は、偏西風が平年に比べて日本の西で南に蛇行して流れ、大陸の寒気が西日本に入りやすかった一方で北日本への寒気の流入は弱かった。上旬は天気は周期的に変化し、9日には沿海州付近の低気圧から伸びる寒冷前線の影響で雨が降った。中旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かった。下旬は21日から22日にかけて、日本海北部を発達しながら通過した低気圧から伸びる寒冷前線の影響で雨が降った。低気圧の通過後は冬型の気圧配置になり、その後は高気圧に覆われたため、晴れの日が多かった。</p> <p>平均気温は平年並から高かった。降水量は平年並から多かった(足利は少ない)。日照時間は平年よりかなり多かった(奥日光は多い)。</p>	高い	平年並	かなり多い
12	<p>この期間は、上旬から中旬にかけて北極からの寒気の南下が弱く、中国大陸から進んできた高気圧に覆われやすく晴れた日が多かった。1日には寒冷前線が通過し8日頃や17日頃には関東沖を通過した低気圧の影響で大雨となった所もあった。18日頃には一時的に寒気の流れ込みが強まり、下旬後半には冬型の気圧配置が強まったため気温が平年を下回る日があった。</p> <p>平均気温は平年並となった(佐野は高い)。降水量は平年より多いからかなり多かった(奥日光は平年並)。日照時間は平年並からかなり多かった。</p>	平年並	かなり多い	多い

(注) 気象概況は県内全般の概況です。データは宇都宮地方気象台の値を使用しています。

## 3-2 気象災害概況 (抜粋)

令和3(2021)年  
栃木県危機管理課

月 日	災 害 名	気 象 概 況	被 害 概 況
2月13日	福島県沖を震源とする地震	高気圧	住家半壊：那須町1棟、住家一部損壊：鹿沼市7棟、那須塩原市12棟、那須町20棟、高根沢町5棟 重傷者：那須烏山市3名、軽傷者：宇都宮市2名、栃木市2名、那須町1名 農産被害：40,262千円、停電145,651戸、罹災1世帯1人
2月15日	暴風	低気圧	住家一部損壊：那須塩原市1棟、那須町2棟、大田原市1棟 軽傷者：那須塩原市1名、農産被害4,068千円
2月23日	強風	冬型の気圧配置	農産被害1,180千円
4月10日	降霜	高気圧	農産被害438,304千円
4月18日	暴風	低気圧	農産被害4,587千円
4月27日	降霜	高気圧	農産被害7,947千円
5月2日	降雹	不安定な大気の状態	農産被害120,445千円
6月4日	大雨	前線を伴った低気圧	公共土木施設被害43,176千円、その他の被害8,000千円、崖崩れ1箇所、ブロック塀等被害1箇所
6月15日	大雨	梅雨前線/上空寒気	その他の被害50,107千円、崖崩れ1箇所
7月10日	大雨	上空寒気	床下浸水：佐野市2棟、公共土木施設70,026千円、道路被害1箇所、停電5,552戸
7月11日	大雨	上空寒気	住家一部損壊：足利市4棟、佐野市3棟 床下浸水：真岡市1棟、その他非住家被害：足利市5棟、公立文教施設被害1,014千円、農林水産業施設被害2,805千円、農産被害208,622千円、学校被害6箇所、道路被害2箇所、停電1,999戸
7月13日	大雨	上空寒気	農林水産業施設被害4,980千円
7月14日	大雨	上空寒気	その他の被害27,000千円、崖崩れ1箇所、停電18戸
8月21日	大雨	上空寒気	農林水産業施設被害4,000千円
8月30日	大雨	日中晴天猛暑からの夜間雷雨	農林水産業施設被害4,954千円、農産被害4,360千円、停電5,269戸
10月1日	台風第16号	強風・大雨	農産被害648千円
11月9日	大雨	寒冷前線の通過	その他の被害12,000千円、崖崩れ1箇所

(注) 栃木県で起きた気象災害の中から、農産被害があったもの等を掲載しています。

## 3-3 観測所一覽

〔令和4(2022)年3月29日現在〕  
宇都宮地方気象台

地 名	北 緯	東 経	海 抜	所 在 地
那 須 高 原	37° 07.4′	140° 02.1′	749 m	那須郡那須町大島
五 十 里	36° 55.3′	139° 41.7′	620 m	日光市五十里堀割
黒 磯	36° 58.9′	140° 01.1′	343 m	那須塩原市埼玉
土 呂 部	36° 53.5′	139° 34.1′	925 m	日光市土呂部
大 田 原	36° 50.4′	140° 02.1′	188 m	大田原市宇田川
奥 日 光	36° 44.3′	139° 30.0′	1,292 m	日光市中宮祠（日光特別地域気象観測所）
今 市	36° 43.6′	139° 40.6′	414 m	日光市瀬川
塩 谷	36° 45.4′	139° 53.0′	225 m	塩谷郡塩谷町大字田所
足 尾	36° 38.8′	139° 26.9′	650 m	日光市足尾町
高 根 沢	36° 36.4′	139° 59.9′	148 m	塩谷郡高根沢町上高根沢台の原
那 須 烏 山	36° 38.5′	140° 07.0′	82 m	那須烏山市森田字小塙前
鹿 沼	36° 35.5′	139° 44.1′	165 m	鹿沼市見野
宇 都 宮	36° 32.9′	139° 52.1′	119 m	宇都宮市明保野町（宇都宮地方気象台）
葛 生	36° 25.9′	139° 35.4′	120 m	佐野市豊代町
真 岡	36° 28.6′	139° 59.2′	91 m	真岡市下籠谷
足 利	36° 20.5′	139° 27.7′	35 m	足利市元学町
佐 野	36° 21.8′	139° 34.2′	68 m	佐野市田沼町
栃 木	36° 22.4′	139° 42.2′	65 m	栃木市平井町
小 山	36° 20.3′	139° 49.8′	44 m	小山市出井

## 3-4 気温

## A 平均気温 (単位: °C)

(気象庁)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷	那須烏山	鹿 沼	真 岡	佐 野	小 山
令和2(2020)年	15.0	10.3	10.9	12.8	8.9	13.8	8.1	12.5	13.1	13.6	14.0	14.4	15.7	15.2
令和3(2021)年	14.9	10.0	10.7	12.5	8.6	13.6	7.8	12.5	13.0	13.4	13.8	14.3	15.6	15.2
3年 1 月	2.8	-2.0	-1.6	0.4	-4.1	1.3	-3.5	0.5	0.5	0.8	1.7	2.0	3.2	3.1
2	5.5	0.5	0.5	2.8	-1.6	3.7	-1.8	3.1	3.2	3.0	4.1	4.5	6.2	5.9
3	10.6	5.5)	6.4	7.9	4.1	9.2	3.2	7.9	8.8	9.1	9.2	9.9	11.1	10.9
4	13.5	7.8	9.0	10.6	6.8	12.0	5.5	10.8	11.6	11.9	12.3	12.8	14.1	13.7
5	18.3	13.3	14.0	15.9	12.0)	17.2	11.1	15.8	16.6	17.2	17.4	17.9	19.1	18.7
6	21.8	16.9	17.7	19.8	15.8	20.9	14.0	19.3	20.3	20.8	21.0	21.6	22.6	22.2
7	25.2	20.8	21.6	23.3	19.8	24.3	18.2	22.8	23.6	24.2	24.4	25.0	26.0	25.4
8	26.2	21.3	22.3	24.1	20.6	25.2	19.2	23.8	24.6)	25.2	25.4	26.1	27.3	26.7
9	21.3	16.1	17.2	19.0	15.5	20.1	14.1	18.8	19.5	20.1	20.4	20.9	22.2	21.6
10	16.8	11.7	12.5	14.4	10.5	15.4	9.8	14.3	14.9	15.4	15.6	16.2	17.2	16.9
11	11.5	6.9	7.1	9.1)	4.7	9.7)	4.5	9.0	9.0	9.2	10.0	10.5	11.7	11.5
12	5.4	1.0	1.3	3.2	-0.9	4.2	-0.9	3.3	3.5	3.7	4.3	4.3	5.9	5.5

## B 最高気温の平均 (単位: °C)

(気象庁)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷	那須烏山	鹿 沼	真 岡	佐 野	小 山
令和2(2020)年	20.3	14.8	15.7	17.7	15.0	19.3	12.2	17.7	18.7	19.9	19.7	20.1	21.4	20.6
令和3(2021)年	20.3	15.1	15.6	17.8	14.9	19.4	12.0	17.8	18.8	20.0	19.7	20.4	21.4	20.8
3年 1 月	8.7	2.2	2.8	5.7	1.4	7.3	0.1	5.9	7.0	8.6	8.1	8.9	9.8	9.6
2	12.6	5.5	6.4	9.3	4.9	11.1	3.1	9.9	11.0	12.1	11.8	12.7	13.5	13.4
3	16.6	11.1)	12.3	13.6	11.2	15.3	8.1	13.9	15.1	16.2	15.6	16.5	17.0	17.0
4	19.6	14.5	14.8	16.6	13.7	18.2	10.4	16.7	17.9	18.9	18.5	19.5	20.5	19.9
5	23.5	19.0	19.4	20.8	18.7)	22.7	15.7	20.9	21.8	22.9	22.9	23.4	24.8	23.8
6	26.6	22.7	22.7	24.9	22.0	26.3	18.2	24.3	25.3	26.2	26.1	26.8	28.0	27.1
7	30.0	25.9	26.3	28.2	25.7	29.7	22.1	27.5	28.3	29.4	29.6	30.2	31.4	30.3
8	30.7	25.7	26.5	28.4	26.0	30.0	23.1	28.3	29.0)	30.1	30.1	31.0	32.3	31.3
9	25.4	20.0	20.7	23.1	20.6	24.6	17.4	22.6	23.9	25.1	24.7	25.4	26.5	25.9
10	21.6	16.3	16.7	19.3	16.9	20.7	14.2	19.2	20.4	21.5	21.1	21.8	22.5	21.9
11	17.5	12.4	12.7	15.0)	12.1	16.6)	8.7	15.1	16.3	17.8	17.1	17.7	18.4	17.8
12	11.2	5.4	5.9	8.6	5.0	10.1	3.0	8.9	9.7	11.2	10.8	11.4	12.3	11.9

A~B (注) ) 付きは、統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値(資料が欠けていない)と同等に扱います(準正常値)。

3-4 気温 (続)

C 最低気温の平均 (単位:℃)

(気象庁)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷	那須鳥山	鹿 沼	真 岡	佐 野	小 山
令和2(2020)年	10.6	6.2	7.3	8.0	4.0	8.9	4.2	8.4	8.1	8.5	9.3	9.1	10.8	10.5
令和3(2021)年	10.3	5.6	6.8	7.4	3.4	8.4	3.8	8.0	7.9	7.9	8.9	8.7	10.6	10.2
3年 1 月	-2.2	-5.9	-5.4	-4.9	-9.3	-4.3	-7.5	-3.8	-5.2	-5.2	-3.6	-4.1	-2.6	-2.5
2	-0.7	-4.4	-3.9	-3.1	-7.1	-3.5	-6.1	-2.5	-3.8	-4.7	-2.5	-3.5	-0.4	-1.3
3	5.1	-0.1)	1.5	1.6	-2.1	2.9	-1.9	2.2	2.2	1.9	3.2	3.0	5.1	5.0
4	7.9	1.4	3.5	3.5	-0.3	5.5	0.2	4.9	4.9	4.6	6.1	5.6	8.0	7.4
5	13.9	8.4	9.3	10.3	5.7)	12.4	6.7	11.1	11.9	12.1	12.3	12.6	14.1	13.8
6	18.0	12.3	14.2	15.3	10.9	16.8	10.3	15.3	16.3	16.7	17.0	17.6	18.5	18.3
7	22.0	17.1	18.8	20.0	15.6	21.0	15.1	19.5	20.6	20.9	21.0	21.5	22.5	22.1
8	22.9	18.0	19.8	20.6	16.8	21.8	16.4	20.6	21.3)	21.5	21.8	22.3	23.6	23.1
9	18.0	12.9	14.4	15.2	11.8	16.3	11.2	15.6	15.8	16.4	16.8	17.1	18.7	18.1
10	12.5	7.8	9.2	9.6	5.4	10.4	5.6	10.2	9.8	10.5	11.0	11.1	12.9	12.5
11	6.2	2.1	2.5	2.8)	-1.2	3.0)	0.7	4.2	2.7	2.8	4.5	3.7	6.1	5.8
12	0.5	-3.0	-2.2	-2.5	-5.7	-1.2	-5.3	-1.0	-2.0	-2.2	-0.7	-2.2	0.4	-0.1

D 最高気温 (単位:℃)

(気象庁)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷	那須鳥山	鹿 沼	真 岡	佐 野	小 山
令和2(2020)年	37.5	31.3	33.8	34.6	32.2	36.8	30.4	34.0	34.9	36.7	37.1	38.2	39.8	38.9)
令和3(2021)年	36.6	31.5	32.4	34.9	31.0	35.8	27.1	33.6	34.9	35.4	35.2	36.0	37.4	36.1
3年 1 月	17.3	10.1	9.5	12.8	8.9	15.0	9.8	14.3	15.0	16.4	16.4	17.7	18.1	16.2
2	22.7	16.8	17.7	18.7	15.0	20.6	13.7	19.6	20.7	21.5	21.6	21.7	23.1	22.6
3	23.8	20.3)	21.2	22.3	18.4	23.7	14.9	21.2	22.4	23.5	22.9	23.8	24.2	23.7
4	25.4	20.4	20.7	22.7	19.5	23.8	15.6	23.6	23.4	24.5	24.9	25.8	27.2	26.4
5	28.2	23.8	25.2	27.7	25.5)	28.6	22.1	26.0	27.4	28.4	27.9	28.4	29.8	28.7
6	31.2	26.7	27.0	29.3	26.1	30.3	22.3	28.4	29.8	30.4	30.9	31.0	31.9	30.6
7	35.4	31.5	32.4	34.9	30.9	35.8	27.0	33.5	33.2	34.8	35.2	35.8	37.1	35.6
8	36.6	31.3	32.0	33.3	31.0	35.4	27.1	33.6	34.9)	35.4	35.0	36.0	37.4	36.1
9	30.5	25.4	25.7	28.5	26.3	29.9	24.3	27.9	28.7	29.6	31.1	30.0	33.2	30.7
10	29.1	24.0	24.0	26.7	24.9	28.3	21.1	26.7	27.8	29.0	28.6	29.0	30.7	30.0
11	21.5	16.7	17.1	19.2)	16.8	20.7)	12.5	19.2	20.8	22.1	21.0	21.6	22.4	21.2
12	19.0	11.6	12.8	13.8	12.9	15.7	11.4	17.0	17.0	17.7	19.0	18.7	19.9	18.9

C~D (注) ) 付きは、統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値(資料が欠けていない)と同等に扱います(準正常値)。

3-4 気温 (続)

E 最低気温

(単位: °C)

(気象庁)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒磯	土呂部	大田原	奥日光	今市	塩谷	那須烏山	鹿沼	真岡	佐野	小山
令和2(2020)年	-7.1	-12.0	-9.6	-9.3	-15.5	-9.8	-13.9	-8.0	-9.7	-9.9	-7.7	-9.8	-7.0	-7.7
令和3(2021)年	-7.2	-11.0	-11.2	-10.9	-15.8	-10.3	-13.5	-8.8	-11.2	-11.2	-8.8	-10.5	-7.3	-8.0
3年 1月	-7.2	-11.0	-11.2	-10.9	-15.8	-10.3	-13.5	-8.8	-11.2	-11.2	-8.8	-10.5	-7.3	-8.0
2	-4.1	-9.7	-10.5	-9.0	-13.5	-8.1	-10.4	-6.4	-8.2	-8.4	-6.0	-7.7	-4.3	-5.1
3	-0.3	-5.5)	-3.4	-5.7	-8.3	-5.4	-7.7	-2.5	-4.5	-4.9	-2.8	-3.8	-1.2	-1.3
4	2.0	-4.9	-1.2	-2.7	-5.3	-0.5	-6.5	-1.4	-0.6	-1.8	-0.8	0.5	1.5	2.5
5	7.0	2.3	3.1	3.1	-1.3)	5.1	0.6	5.3	4.9	4.2	5.5	3.6	8.5	7.1
6	14.2	6.5	10.0	11.0	4.8	13.0	4.8	10.7	12.4	13.6	13.8	13.2	14.8	14.8
7	19.1	14.5	16.5	17.7	13.0	18.4	13.1	17.2	18.2	18.7	18.3	19.3	19.4	19.4
8	17.3	14.5	15.8	16.2	14.5	16.8	13.6	16.7	16.9)	17.3	17.5	17.5	18.7	17.6
9	15.0	8.4	11.8	11.5	6.6	11.6	8.0	13.2	11.2	11.9	13.1	12.7	15.3	15.2
10	4.6	0.5	1.9	1.1	-2.8	0.9	-1.5	3.7	1.9	1.8	3.1	2.1	4.1	4.0
11	-0.9	-3.7	-3.5	-5.3)	-8.3	-4.0)	-5.7	-1.5	-3.8	-3.9	-1.8	-3.9	-0.7	-2.0
12	-4.8	-9.6	-9.7	-9.3	-14.8	-7.1	-11.7	-5.8	-7.3	-7.4	-6.0	-8.7	-4.8	-5.8

(注) ) 付きは、統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていますが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値(資料が欠けていない)と同等に扱います(準正常値)。

3-5 日照時間 (宇都宮)

(単位 時間: h、率: %)

(気象庁)

区 分	令和2(2020)年	令和3(2021)年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
日照時間	1,967.2	2,100.0	187.8	241.2	198.2	218.4	150.6	128.6	129.8)	131.0	109.3	166.4	219.6	219.1
日照率	44	47	61	80	54	56	35	29	29)	31	29	48	72	73

3-6 平均気圧及び平均風速 (宇都宮)

(単位 海面気圧: hPa、平均風速: m/s)

(気象庁)

区 分	令和2(2020)年	令和3(2021)年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
海面気圧	1,014.2	1,014.6	1,017.4	1,014.8	1,017.5	1,017.7	1,009.5	1,010.4	1,010.6	1,010.1	1,015.4	1,018.9	1,016.3	1,016.2
平均風速	3.0	3.0	3.0	3.5	3.1	3.4	2.9	2.9	2.5	3.3	3.0	2.9	2.7	3.0

## A 降水総量 (単位: mm)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷
令和2(2020)年	1,353.5	1,706.0	1,432.0	1,342.0	1,476.5	1,273.0	1,861.0	1,754.5	1,544.0
令和3(2021)年	1,740.0	2,056.5	1,566.5	1,727.5	1,487.0	1,669.5	2,170.5	2,100.5	1,878.5
3年 1 月	19.5	32.5	33.0	14.0	40.5	9.0	25.5	22.5	15.0
2	38.5	60.0	50.5	33.5	57.5	37.5	48.5	48.0	42.0
3	176.5	224.0)	134.0	177.0	126.5	153.0	224.0	171.0	149.0
4	100.5	156.5	126.5	116.5	97.5	111.0	170.0	127.5	109.5
5	127.0	138.0	95.0	122.0	78.0)	151.5	95.5	121.5	185.0
6	252.0	263.0	137.5	244.5	176.0	239.5	272.5	248.5	203.5
7	264.0)	204.0	215.0	176.5	149.5	275.0	298.0	476.5	393.5
8	365.5	325.5	315.5	393.5	319.0	319.5	476.0	367.5	342.0)
9	148.0	260.0	164.0	175.5	128.5	127.0	247.5	205.0	166.0
10	105.5	133.0	92.5	95.0	89.5	94.0	101.0	107.5	93.0
11	61.5	111.0	116.0	92.0)	104.0	86.0)	148.0	142.5	101.5
12	81.5	149.0	87.0)	87.5	120.5	66.5	64.0	62.5	78.5

## B 降水日数(1mm以上) (単位: 日)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷
令和2(2020)年	105	144	114	117	130	121	125	125	116
令和3(2021)年	105	151	133	125	130	108	134	129	112
3年 1 月	3	8	9	6	11	3	5	5	3
2	1	7	6	2	7	1	3	2	2
3	9	8)	6	6	6	6	9	7	7
4	8	8	6	8	5	8	7	9	9
5	12	16	12	15	12)	13	11	12	12
6	12	12	12	11	14	12	14	15	11
7	19	21	20	18	18	19	23	23	21
8	14	20	19	17	17	18	19	18	18
9	10	17	13	14	13	10	17	15	11
10	8	13	13	12	9	9	13	12	8
11	5	8	5	6)	4	4)	4	6	5
12	4	13	12	10	14	5	9	5	5

## C 日降水量の最大値 (単位: mm)

年 月	宇都宮	那須高原	五十里	黒 磯	土呂部	大田原	奥日光	今 市	塩 谷
令和2(2020)年	91.5	122.0	130.5	92.0	96.0	73.5	97.0	111.0	106.0)
令和3(2021)年	72.5	103.5	91.5	80.0	82.0	83.0	121.0	110.0	80.0
3年 1 月	9.0	8.0	10.0	4.0	10.5	4.5	10.5	10.5	8.0
2	38.5	45.5	41.0	32.0	37.0	37.0	46.0	47.0	41.0
3	50.5	76.0)	38.5	80.0	61.0	55.0	71.5	67.0	48.0
4	40.0	63.0	62.0	43.0	56.5	43.5	100.0	75.0	44.0
5	27.5	27.0	22.0	19.0	16.0)	42.0	29.5	27.5	51.5
6	46.5	103.5	48.5	74.0	36.0	70.0	89.0	68.5	50.5
7	42.5)	32.5	48.5	25.5	26.5	83.0	37.0	90.0	80.0
8	72.5	76.5	77.5	80.0	82.0	65.0	82.0	69.0	67.0)
9	48.5	61.0	42.5	54.5	22.5	44.5	59.5	66.0	64.5
10	49.0	44.5	39.5	37.5	33.5	47.0	38.0	40.5	42.0
11	36.0	69.5	91.5	57.5)	77.0	53.0)	121.0	110.0	73.0
12	40.0	60.5	30.5)	53.5	25.0	38.0	32.0	35.5	45.0

A~C (注) 宇都宮と奥日光は気象台・測候所などの数値で表記しています。アメダス地点と統計の方法が異なります。



水

(気象庁)

足 尾	高根沢	那須烏山	鹿 沼	葛 生	真 岡	足 利	佐 野	栃 木	小 山
1,497.5	1,435.0	1,319.0	1,550.0	1,332.5	1,194.5	1,174.5	1,075.0	1,312.5	1,177.5
1,876.5	1,685.5	1,620.5	1,683.5	1,628.0	1,648.0	893.5	1,217.0	1,500.0	1,334.5
23.0	23.0	21.5	20.0	18.5	21.0	23.5	21.0	20.5	21.5
40.5	45.0	32.5)	51.0	44.0	41.5	40.0	38.5	43.5	43.5
149.5	187.0	170.0	148.0	135.0	142.5	86.0	102.5	129.0	119.5
124.5	96.0	106.5	108.0	77.0	114.5	46.0	66.5	78.0	66.5
81.5	164.0	143.5	125.5	142.0	120.5	65.5	82.5	121.0	96.5
276.0	168.5	159.0	266.5	266.5	142.5	150.0	192.0	204.5	102.5
382.5	290.5	220.5	226.0	370.5	349.0	173.0	272.0	326.0	286.0
333.5	289.0	314.5	311.5	275.5	306.0	121.5	185.5	259.5	241.0
212.5	153.5	188.0	167.0	104.0	123.5	59.0	77.5	96.5	94.5
84.0	103.5	100.0	99.5	79.0	121.5	56.5	69.5	93.0	117.0
107.0	70.5	68.5	85.0	44.0	66.5	23.0	40.5	47.5	49.0
62.0	95.0	96.0	75.5	72.0	99.0	49.5	69.0	81.0	97.0

(気象庁)

足 尾	高根沢	那須烏山	鹿 沼	葛 生	真 岡	足 利	佐 野	栃 木	小 山
125	112	110	118	112	101	99	102	109	104
128	109	112	105	106	108	87	97	104	100
3	5	6	3	2	3	2	2	2	2
2	1	1)	1	2	1	1	1	1	1
7	10	9	8	9	6	7	7	7	7
8	7	8	9	9	8	7	8	7	8
11	14	17	12	11	14	7	10	12	13
13	11	11	12	12	12	11	13	12	13
24	18	17	19	17	17	15	16	19	15
19	14	16	14	15	16	11	14	13	15
18	11	10	11	11	13	8	11	12	9
12	9	8	8	9	8	8	6	9	8
5	5	5	4	4	5	4	4	5	5
6	4	4	4	5	5	6	5	5	4

(気象庁)

足 尾	高根沢	那須烏山	鹿 沼	葛 生	真 岡	足 利	佐 野	栃 木	小 山
90.0	87.5	76.0	113.5	88.0	77.5	67.0	73.0	79.0	82.5
88.0	71.5	74.5	72.5	79.5	100.5	41.0	41.5	68.5	86.5
12.0	10.0	7.5	9.0	9.5	10.0	12.5	10.5	11.0	12.0
38.5	45.0	32.0)	50.5	43.0	41.0	39.5	38.0	43.0	43.5
47.5	58.0	55.5	46.0	51.5	43.0	34.0	37.0	54.5	48.0
74.5	37.5	44.0	52.0	32.5	39.5	19.0	24.5	30.0	29.0
25.5	34.0	20.5	28.0	49.0	20.5	22.0	24.5	35.0	25.0
64.5	50.0	55.0	62.5	56.5	37.5	41.0	40.0	68.5	28.5
54.5	55.5	53.5	33.5	79.5	100.5	29.5	33.0	61.5	86.5
67.5	71.5	74.5	72.0	63.5	65.5	31.0	41.5	57.0	53.5
61.0	46.5	61.0	72.5	49.0	44.5	17.5	27.5	35.5	41.0
24.0	51.0	53.0	41.0	41.0	60.0	30.5	39.0	45.0	52.5
88.0	37.5	34.0	64.5	32.5	35.0	17.5	30.0	31.0	26.0
27.0	47.0	41.5	38.0	33.0	44.0	22.5	34.0	39.5	45.5