

第4章 都市計画対象道路事業実施区域及びその周囲の概況（地域特性）

「事業実施区域及びその周囲」（以下、「調査区域」といいます。）とは、環境要素に係る環境影響を受ける恐れがある地域と考えられる都市計画対象道路事業実施区域から概ね片側約3km（環境項目の中で、地域特性の把握範囲が最も広い景観項目の範囲「道路環境影響評価の技術手法（平成24年度版）（平成25年3月、国土交通省国土技術政策総合研究所）」を参考に設定しました。）を含む図4-1の範囲とし、地域特性を把握する範囲としました。

なお、統計資料等の行政単位による文献調査の場合は、「調査区域内に含まれる愛知県豊橋市及び田原市」（以下、「調査区域内の対象市」といいます。）で行いました。これらの調査区域内の対象市は、表4-1に示すとおりです。

また、地域特性の把握における文献調査は、令和7年8月末時点の情報をもとに行いました。

表4-1 調査区域内の対象市

県名	対象市名
愛知県	豊橋市
	田原市
計	2市

静岡県側の事業実施区域及びその周囲の状況については、静岡県区間の準備書を参照してください。



図 4-1 事業実施区域及びその周囲

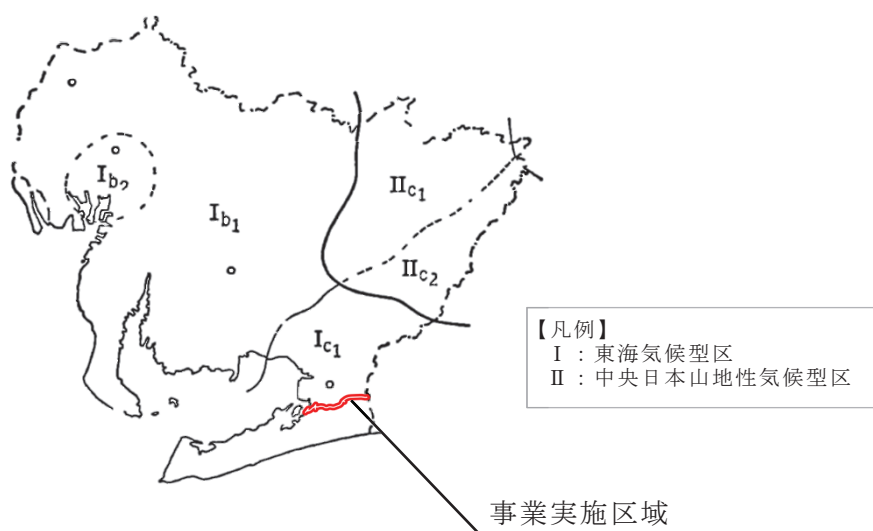
第1節 自然的状況

1.1. 気象、大気質、騒音、振動その他の大気に係る環境の状況

(1) 気象の状況

1) 気象の概況

「日本地誌第12巻 岐阜県・愛知県」（昭和44年10月、日本地誌研究所）によると、調査区域は図4-1-1に示すとおり東海気候型区（I_{c1}）に属するとされています。この東海気候型区は、冬季は温暖、夏季はかなり高温になります。海岸部は冬季に西よりの風が卓越します。



<事業実施区域の気候による地域区分>

I_{c1}：冬の西風と温暖、梅雨時の豪雨などが特色である。

出典：「日本地誌第12巻 岐阜県・愛知県」（昭和44年、日本地誌研究所）

図4-1-1 愛知県の気候区分

2) 気象の状況

調査区域では、愛知県に位置する豊橋地域気象観測所（豊橋市）において、平均気温、降水量、日照時間、風向・風速等の気象観測が行われています。観測所の位置は図 4-1-3 に示すとおりです。なお、調査区域内の田原市に位置する気象観測所はありません。

豊橋地域気象観測所における過去 10 年間の気象の概況は表 4-1-1(1)に、過去 10 年間の月別気象概況は表 4-1-1(2)及び図 4-1-2 に示すとおりです。

豊橋地域気象観測所の年間の平均気温は 15.8～17.7℃、総降水量は 1,483.0～2,242.0mm、日照時間は 2,201.2～2,497.2 時間、平均風速は 3.6m/s、最多風向は北西となっています。

また、気温は 6～9 月、降水量は 6～10 月、平均風速は 12～4 月、日照時間は 5 月と 8 月に卓越する傾向があります。

表 4-1-1(1) 豊橋地域気象観測所における気象概況（平成 27 年～令和 6 年）

年	項目	平均気温 (℃)	総降水量 (mm)	日照時間 (h)	平均風速 (m/s)	最多風向
平成 27 年		16.3	1,808.5	2,201.2	3.6	北西
平成 28 年		16.8	1,756.0	2,293.9	3.6	北西
平成 29 年		15.8	1,483.0	2,372.7	3.7	北西
平成 30 年		16.7	1,686.0	2,414.6	3.7	北西
令和元年		16.8	1,652.5	2,282.1	3.7	北西
令和 2 年		16.9	1,928.5	2,331.6	3.5	北西
令和 3 年		16.7	2,242.0	2,271.8	3.6	北西
令和 4 年		16.6	1,596.0	2,307.2	3.6	北西
令和 5 年		17.1	1,978.5	2,497.2	3.6	北西
令和 6 年		17.7	2,134.5	2,325.8	3.6	北西
	平均	16.7	1,826.6	2,329.8	3.6	北西

出典：気象統計情報（気象庁ホームページ）

表 4-1-1(2) 月別気象概況（豊橋地域気象観測所：平成 27 年～令和 6 年）

項目 月	気温 (℃)			降水量 (mm)		風向・風速 (m/s)		日照時間 (h)
	平均	最高	最低	合計	日最大	最多風向	平均風速	
1 月	5.8	14.7	-2.2	53.3	39.5	北西	4.5	194.6
2 月	6.7	17.5	-1.6	53.2	40.5	北西	4.5	187.0
3 月	10.5	20.8	0.5	151.1	101.5	北西	4.3	212.4
4 月	15.3	24.4	5.0	151.8	74.5	北西	4.1	205.5
5 月	19.4	28.7	10.2	187.4	119.5	北東	3.5	220.2
6 月	22.5	30.3	15.4	214.7	418.0	北東・西	3.1	172.6
7 月	26.5	33.8	20.7	235.5	135.5	南東・北東 南南東・南南西	2.9	200.7
8 月	27.9	35.2	21.2	212.1	202.0	南東	3.2	230.2
9 月	25.0	33.1	16.7	245.3	145.5	南東	3.0	162.2
10 月	19.2	29.1	9.3	200.3	207.5	北東・東	3.0	170.0
11 月	13.9	23.3	3.6	70.7	42.0	北西	3.3	182.0
12 月	8.3	18.7	-0.7	51.6	42.0	北西	4.1	192.3

注1) 気温は月最高気温、月最低気温の10年間平均値を示す。

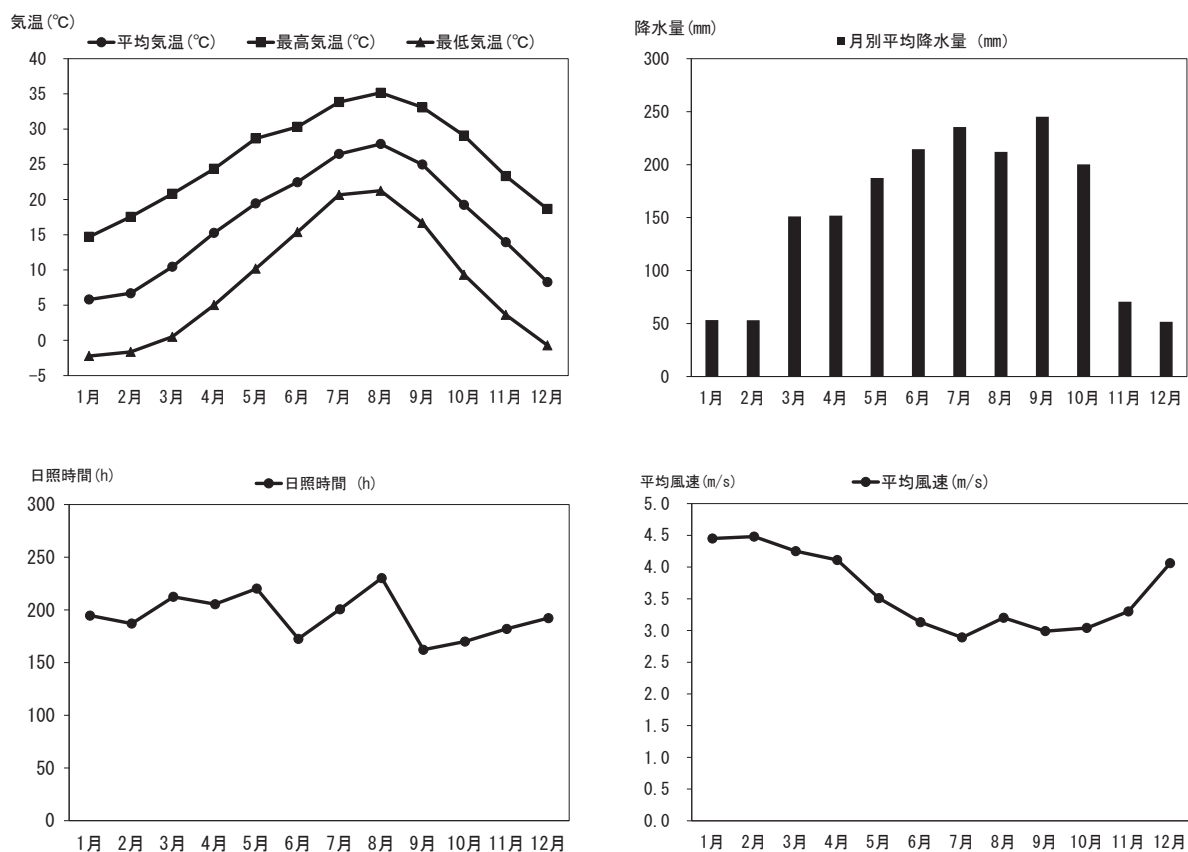
注2) 降水量は月合計降水量の10年間平均値を示す。

注3) 最多風向は10年間における当該月の最多となる風向を示す。

注4) 平均風速は月平均風速の10年間平均値を示す。

注5) 日照時間は月合計時間の10年間平均値を示す。

出典：「気象統計情報」（気象庁ホームページ）



出典：「気象統計情報」（気象庁ホームページ）

図 4-1-2 豊橋地域気象観測所における気象概況（平成27年～令和6年）

