

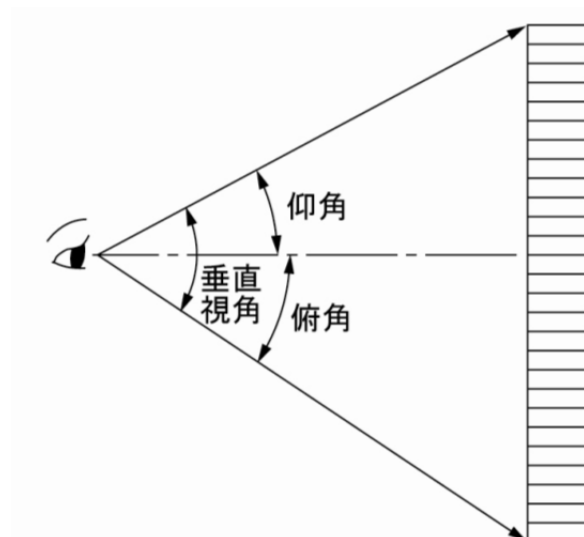
3.8 景觀

3.8 景観

1 予測

(1) 圧迫感

仰角とは、図 3.8-1 に示すとおり、物を見上げたときの、水平面と視線方向のなす角です。



資料：「自然環境アセスメント技術マニュアル」
 (自然環境アセスメント研究会 平成7年9月)

図 3.8-1 仰角について

仰角 10° と 25° の場合における視点から対象建物までの距離と建物壁面の高さの関係は、表 3.8-1 に示すとおりです。

表 3.8-1 視点から対象建物までの距離と建物壁面の高さの関係

視点から対象建物 までの距離 S(m)	建物壁面高さ H(m)		備考
	仰角 ($\theta = 10^\circ$)	仰角 ($\theta = 25^\circ$)	
50	8.8	23.3	$H = S \times \tan(\theta)$ ただし 視点の標高と対象建物の位置する標高が 同じ(平坦)の場合
100	17.6	46.6	
150	26.4	69.9	
200	35.3	93.3	