

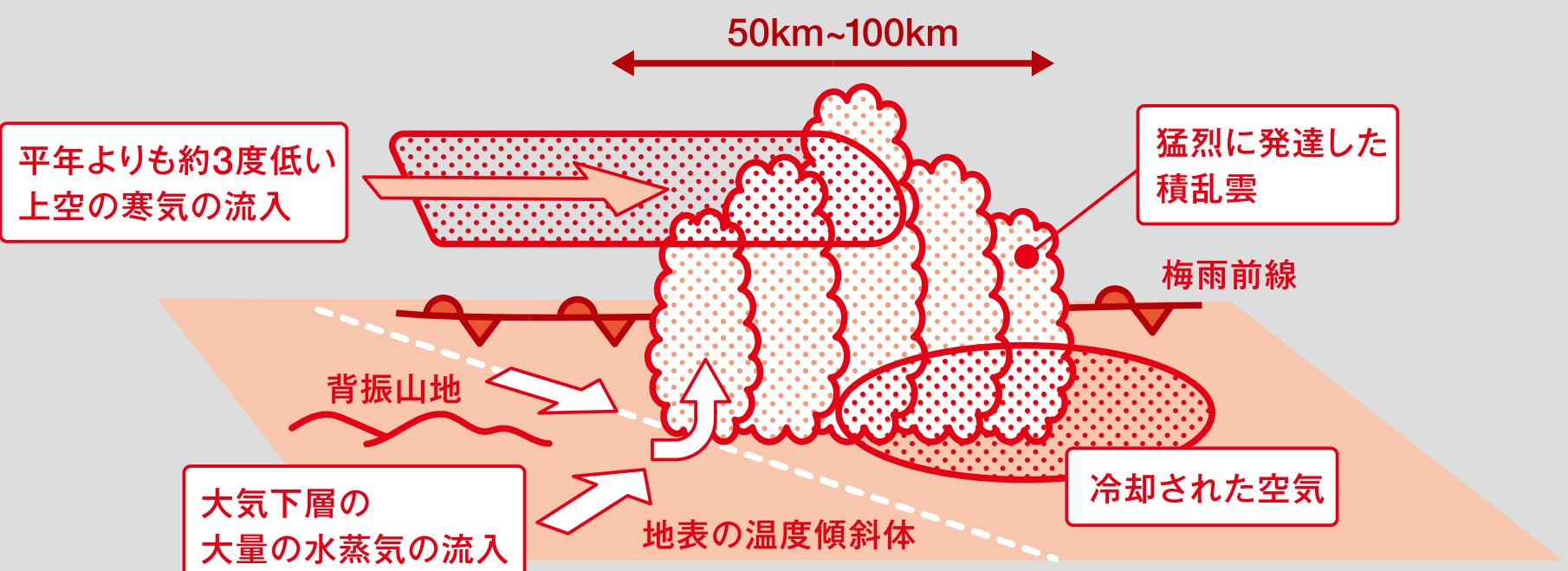
多発する集中豪雨

Frequent Torrential Rains

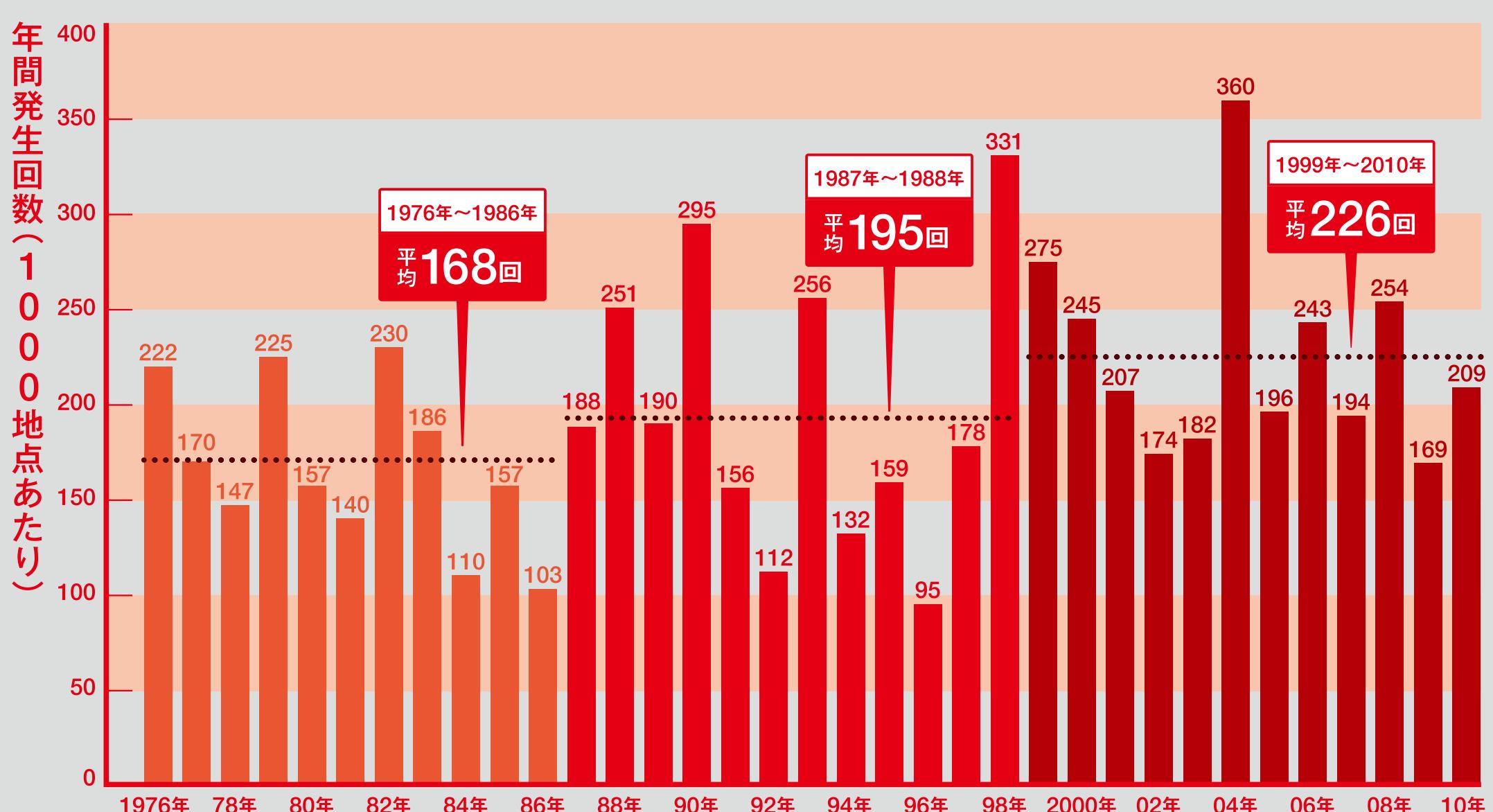


限られた地域に比較的短時間の激しい降雨となる局地的大雨は、急発達する積乱雲によってもたらされ、予測が難しい。局地的大雨が数時間続くことを集中豪雨といい、積乱雲が繰り返し発生、発達し、場合によっては線状降水帯となって豪雨が長時間続くこともある。近年、気候変動の影響などもあり全国的に集中豪雨が多発し、被害が増えている。

線状降水帯の形成^{*1}



1時間降水量50mm以上の年間発生回数^{*2}



*1 気象研究所「平成29年7月5-6日の福岡県・大分県での大雨の発生要因について」を加工して作成

*2 内閣府HP「特集 風水害から身を守る」を加工して作成