



確率日雨量に対するカバールール				
確率年	確率雨量 (mm/日)	降雨度数 (日)	カバールール (%)	非カバールール日数
2年	170.6	4,274	99.53	20
5年	224.0	4,286	99.81	8
10年	259.4	4,292	99.95	2
20年	293.3	4,293	99.98	1
30年	312.8	4,294	100.00	0
50年	337.2	4,294	100.00	0

降雨度数 確率雨量以下の降雨度数
 カバールール 降雨度数 / 総降雨日数 × 100%

図-6.1.1(7) 日降雨量のカバールール (石垣島地方気象台)

(イ)降雨強度

降雨の強さを示す降雨強度 (単位時間あたりの降雨量) については、表-6.1.1(9) に示す確率式を使用した。なお、表-6.1.1(9)の式は短時間降雨資料に基づいた統計式であり、長期間の降雨を対象として検討する場合には、先に示した「石垣島地方気象台」のデータより算出した確率降雨を用いた。