

3-1 已知某流域的一次地面径流及其相应的地面净雨过程 $Q_s \sim t$ 、 $R_s \sim t$ ，如表3-1所示。

(1) 求流域面积； (2) 推求该流域 6h单位线。 (3) 推求该流域 12h单位线。

表 3-1 某流域一次暴雨产生的地下净雨过程

时间(日. 时)	7.8	7.14	7.20	8.2	8.8	8.14	8.20	9.2	9.8	9.14	9.20	10.2
地面净雨 (mm)	0	35.0	7.0	0	0							
地面径流(m ³ /s)	0	20	94	308	178	104	61	39	21	13	2	0