

表(附)-3 德基水庫集水區 AGNPS 模式參數輸入值

土地利用參數	果園	蔬菜+果樹	森林	荒地	建築	攔砂壩
SCS 曲線碼 SCS Curve number	67	70	25	68	72	10
土地坡度 Land Slope	**	**	**	**	**	**
坡型因子 Slope shape	**	**	**	**	**	**
坡長 Slope Length	300	300	300	300	300	300
曼寧係數 Mannings Coef	0.080	0.06	0.200	0.200	0.030	0.40
土壤受蝕性因子 K-Factor	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
作物與管理因子 C-Factor	0.43	0.41	0.01	0.01	0.01	0.01
水土保持因子 P-Factor	1.00	1.00	0.17	1.00	0.01	0.01
地表狀況常數 Surf Cond Const	0.05	0.05	0.59	0.01	0.01	0.10
土壤類別 Soil Texture	**	**	**	**	**	**
施肥等級 Fert Level	3	3	0	0	0	0
氮磷有效係數 Availability Fact	70	70	0	85	100	90
點源數目 Point Source Ind	0	0	0	0	0	0
溝渠源 Gully Source	0	0	0	0	0	0
COD 因子 COD Factor	170	170	65	115	110	100
儲水池數 Impoundment Fact	0	0	0	0	0	0
渠道類別 Channel Indicator	1	1	1	1	1	1