雨水流出抑制施設（計算書）

条件

※ ①～③に型番や数値等を直接入力してください。
浸透施設等の項目を増やした場合は自動入力にならない箇所が発生するため、数値を確認してください

雨水流出抑制施設

種類	型番	浸透能力
浸透トレンチ	①	m^3/m
浸透ます		m^3/個
		m^3/m
裸地		0.02 m^3/m^2

敷地面積に応じて自動で切り替わります。
・500m²未満→3m³
・500m²以上→6m³

ただし、敷地面積500m²以上の建築計画で流域を分ける場合は、3m³/100m²を6m³/100m²に変更してください。

裸地　0.002 m^3/m^2

敷地面積　0.00 m²

②を入力すると、自動で計算されます。

	m^2
	m^2
②	m^2
	m^2
	m^2

抑制対策量　0.00 m^2 × 3 $m^3/100m^2$ ＝ 0.00 m^3

（２）土地利用別浸透能計算

非浸透域	0.00 m^2			0.00
裸地	0.00 m^2	×	0.002 m3/m²＝	0.00
植栽、芝生	0.00 m^2	×	0.05 m3/m²＝	0.00
草地、透水性舗装	0.00 m^2	×	0.02 m3/m²＝	0.00
その他	0.00 m^2			0.00
計				0.00 m^3

0.00 － 0.00 ＝ 0.00 m^3以上を浸透・貯留施設の設置により抑制する。

（３）浸透施設浸透量計算

種類	型番					
浸透トレンチ	③	m	×	0.000 m3/m＝	0.00	m^3
浸透ます		個	×	0.000 m3/個＝	0.00	m^3
浸透U形溝		m	×	0.000 m3/m＝	0.00	m^3
貯留槽、池		m^3			0.00	m^3
計					0.00	m^3

計画抑制量　0.00 ＋ 0.00 ＝ 0.00 m^3

抑制対策量　0.00 ≦ 0.00 **計画抑制量**　OK

ＮＧの場合は計画を見直してください。

※１　非浸透域とは、建物や舗装等をいう。
※２　その他とは、浸透域内の浸透施設控除分等をいう。

参考書式

ポンプ・オリフィス放流量計算書

貯留対象面積（非浸透域）の数値を直接入力してください。

対象面積（A）※非浸透域	1,000.00	㎡
敷地面積当たりの許容放流量（q）	0.0000024	㎥/sec*㎡
貯留施設からの放流量（Q１）	0.0024	㎥/sec
↓		
	144.0	ℓ/min
使用するポンプやオリフィスの放流能力（Q２）	140.0	ℓ/min
指導条件　Q１≧Q２　判定	OK	

（A）を入力すると、自動で計算されます。

※根拠資料は別途添付すること

使用する排水ポンプ（１台当たり）やオリフィスの放流量の数値を直接入力してください。

ＮＧの場合は計画を見直してください。