

② 下層植生(乾燥重量)の測定結果

コメント1:

吉野町での乾燥重量は、時間の経過に伴って徐々に増加している。

コメント2:

桜井市Aでは、間伐後3年目および4年目の値が大きいことから、下層植生が発生、定着する傾向が見られる。

コメント3:

十津川村では、間伐後3年目まで順調に増加した後、間伐後4年目に減少したが、現地調査の際にシカによる食痕が多数認められたことから、シカの食害が原因と考えられる。

表 乾燥重量(g/m²)の経年変化

測定年	調査地			
	十津川村	吉野町	桜井市A	桜井市B
	A	B	C	D
間伐前	0.1	0.0	0.0	0.1
間伐後1年目	0.8	0.7	0.5	9.2
間伐後2年目	22.9	0.9	0.4	0.4
間伐後3年目	27.3	2.8	4.7	0.6
間伐後4年目	9.9	4.5	2.0	1.3

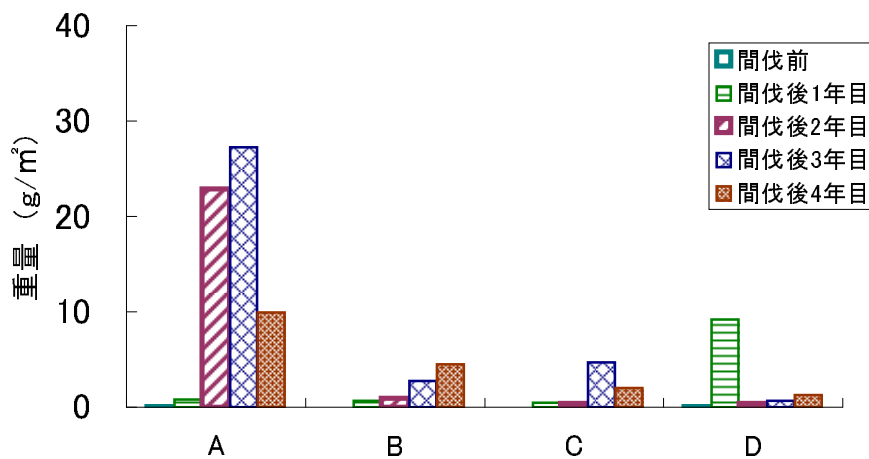


図5 乾燥重量(g/m²)の経年変化