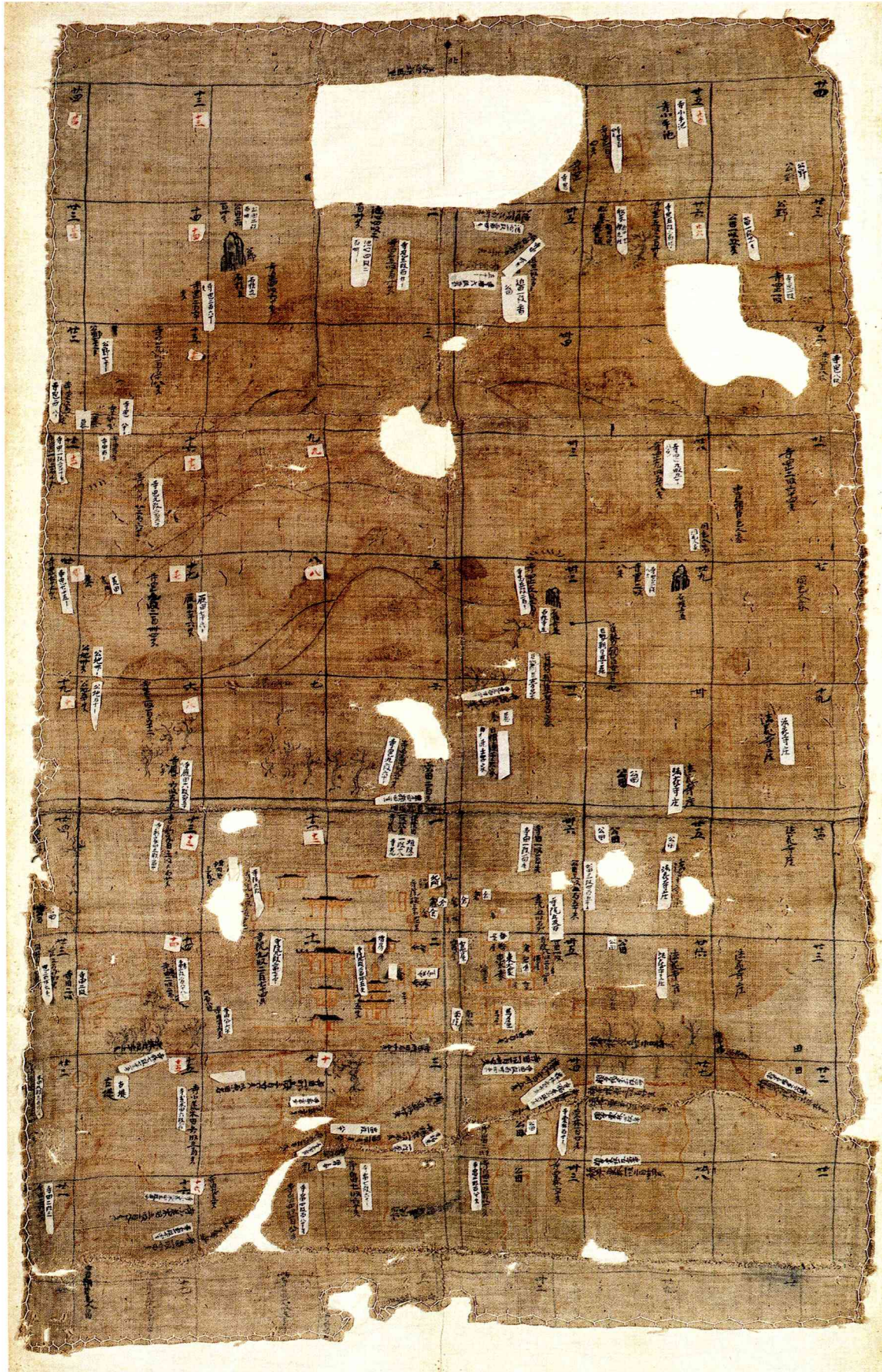
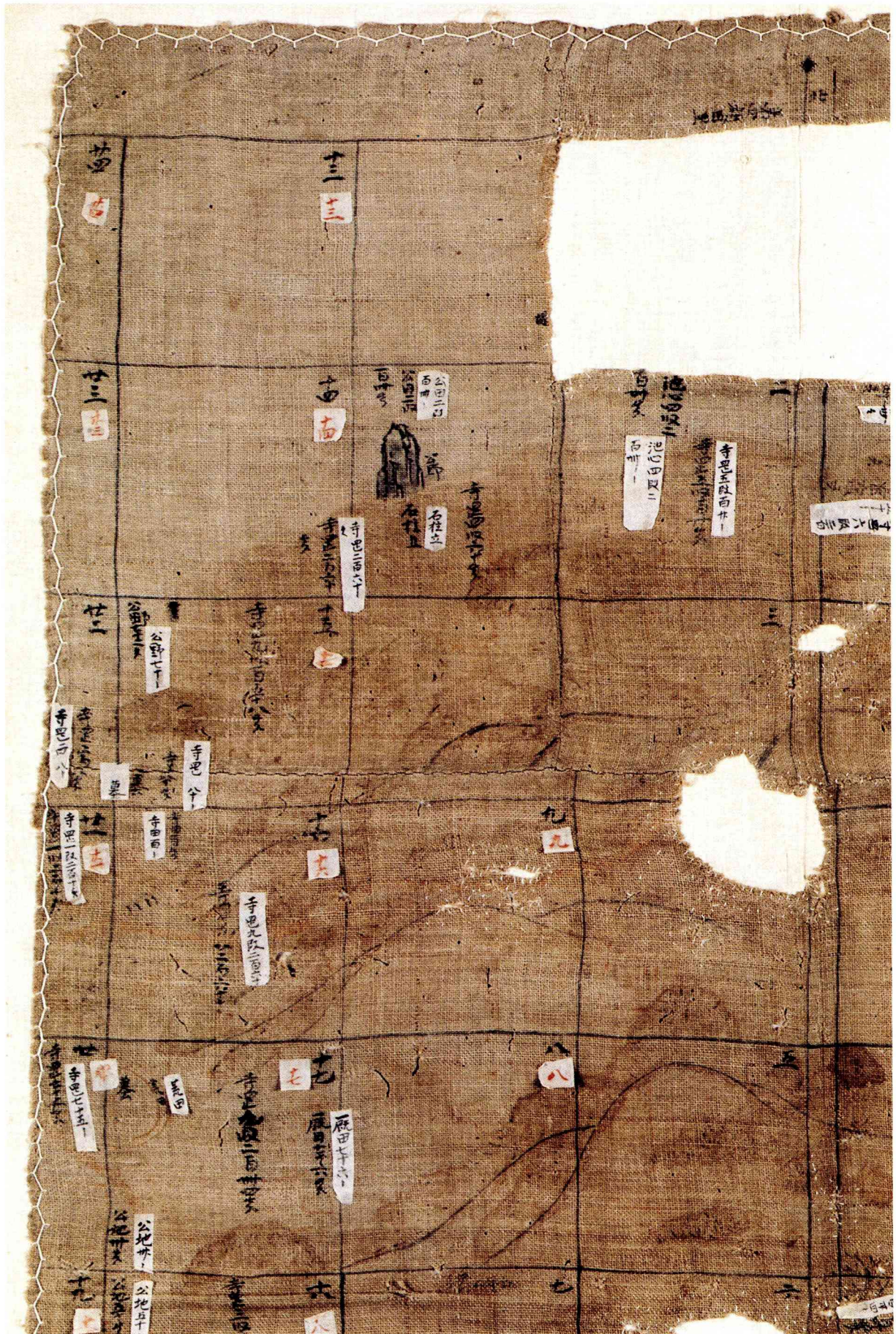


I | II | III



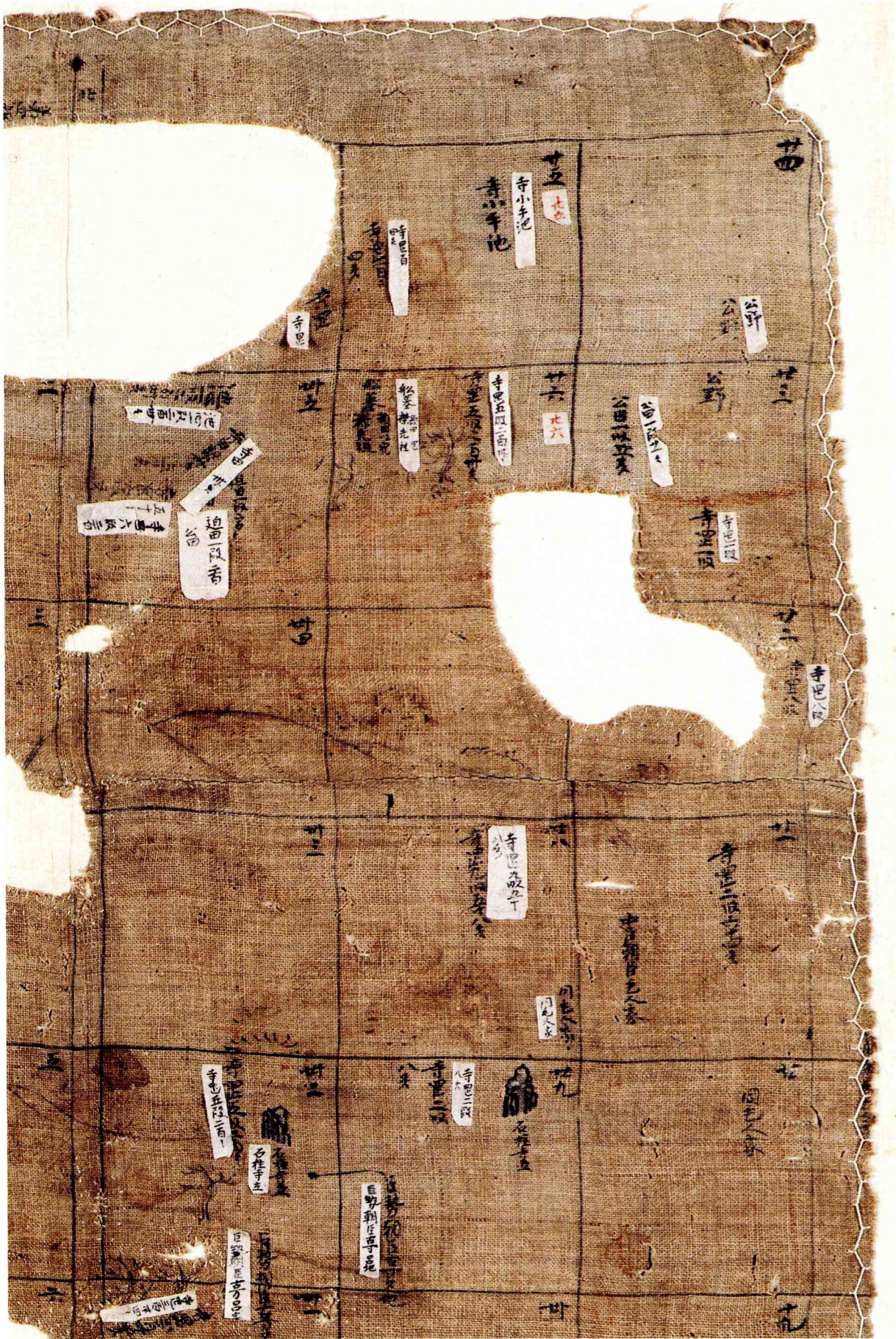
(1/5)

I ~ III, A ~ Eは、X線透過像 (図版49~63) の区画を示す。



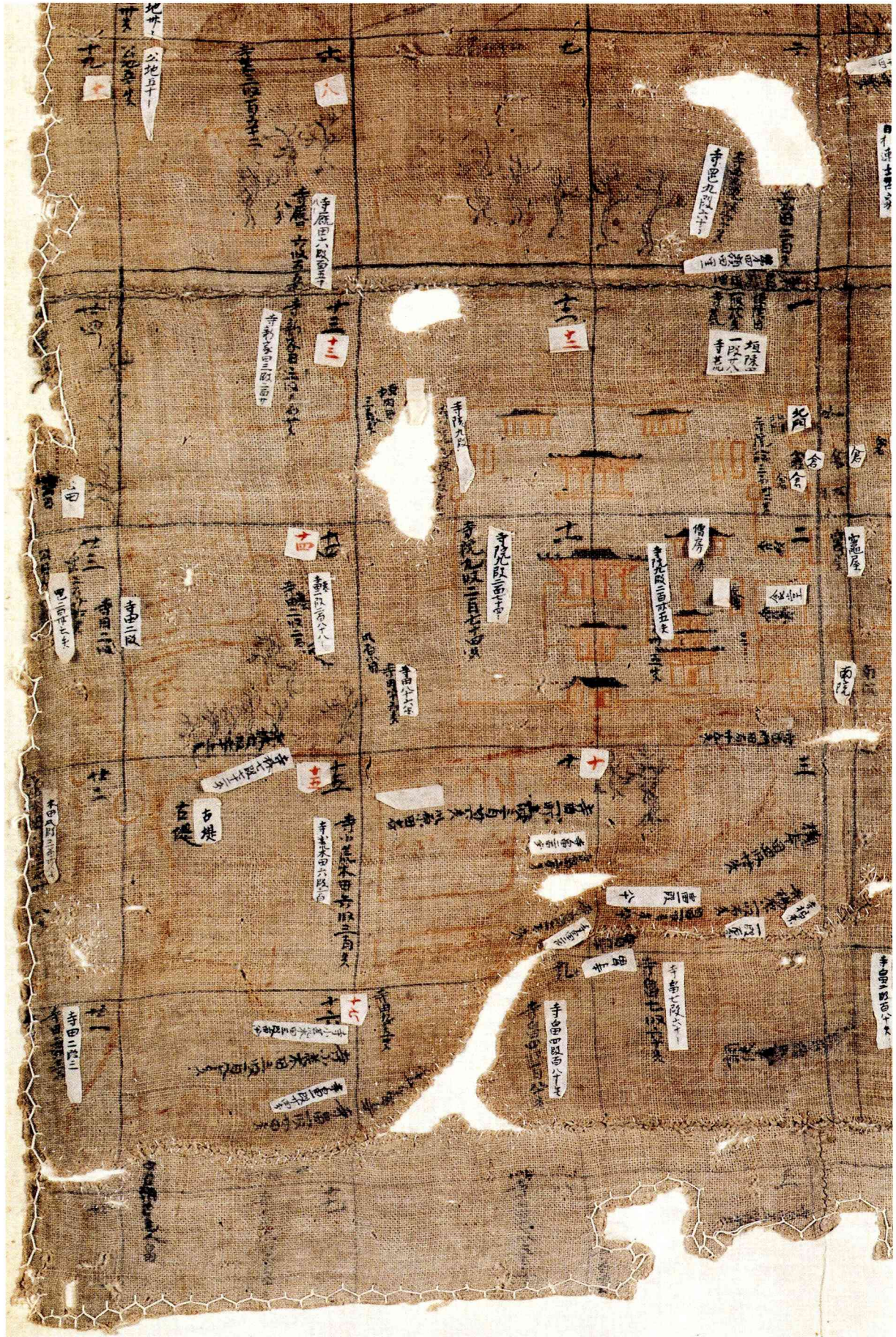
(2/5)

額田寺伽藍並条里図 左上部分



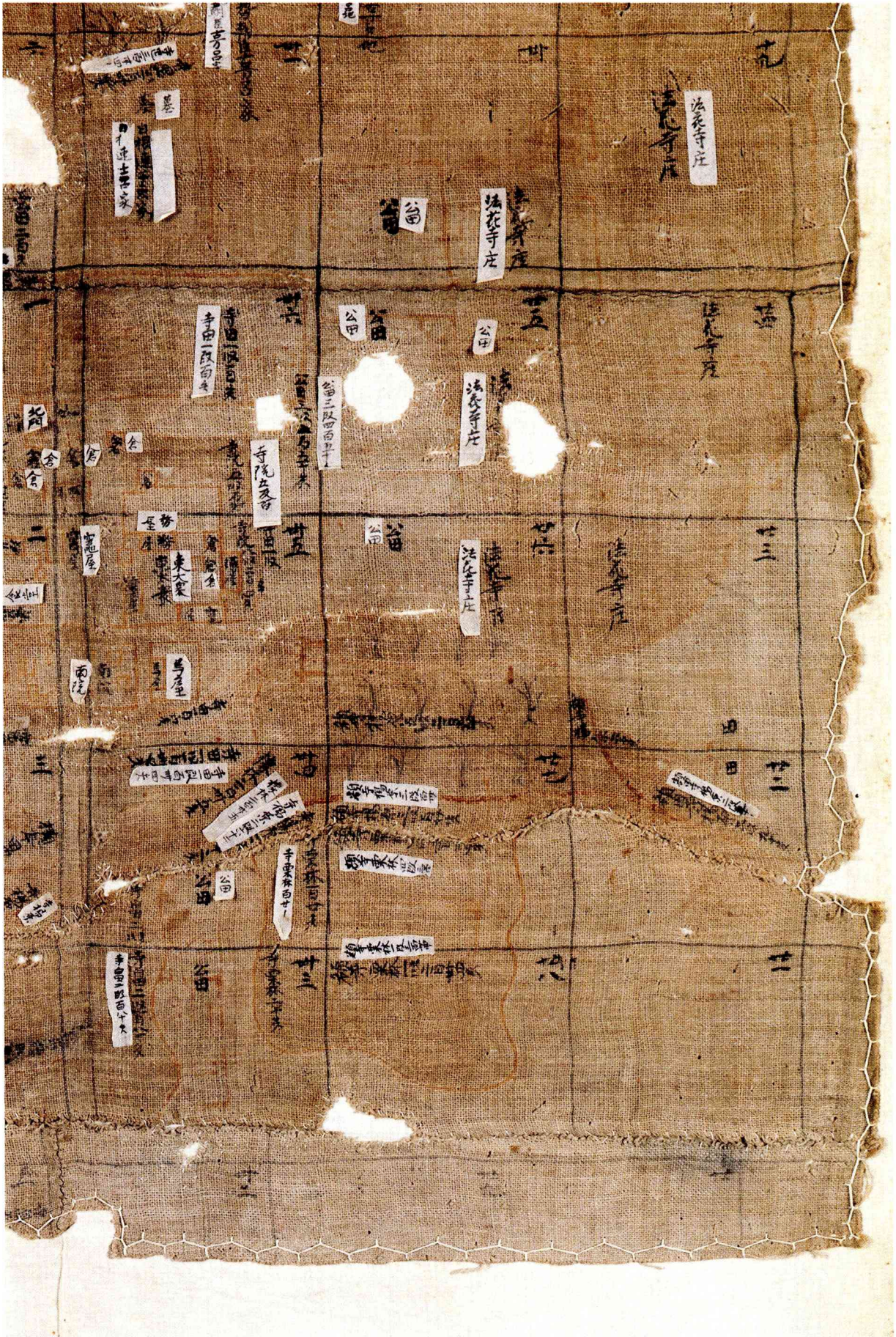
(2/5)

額田寺伽藍並条里図 右上部分



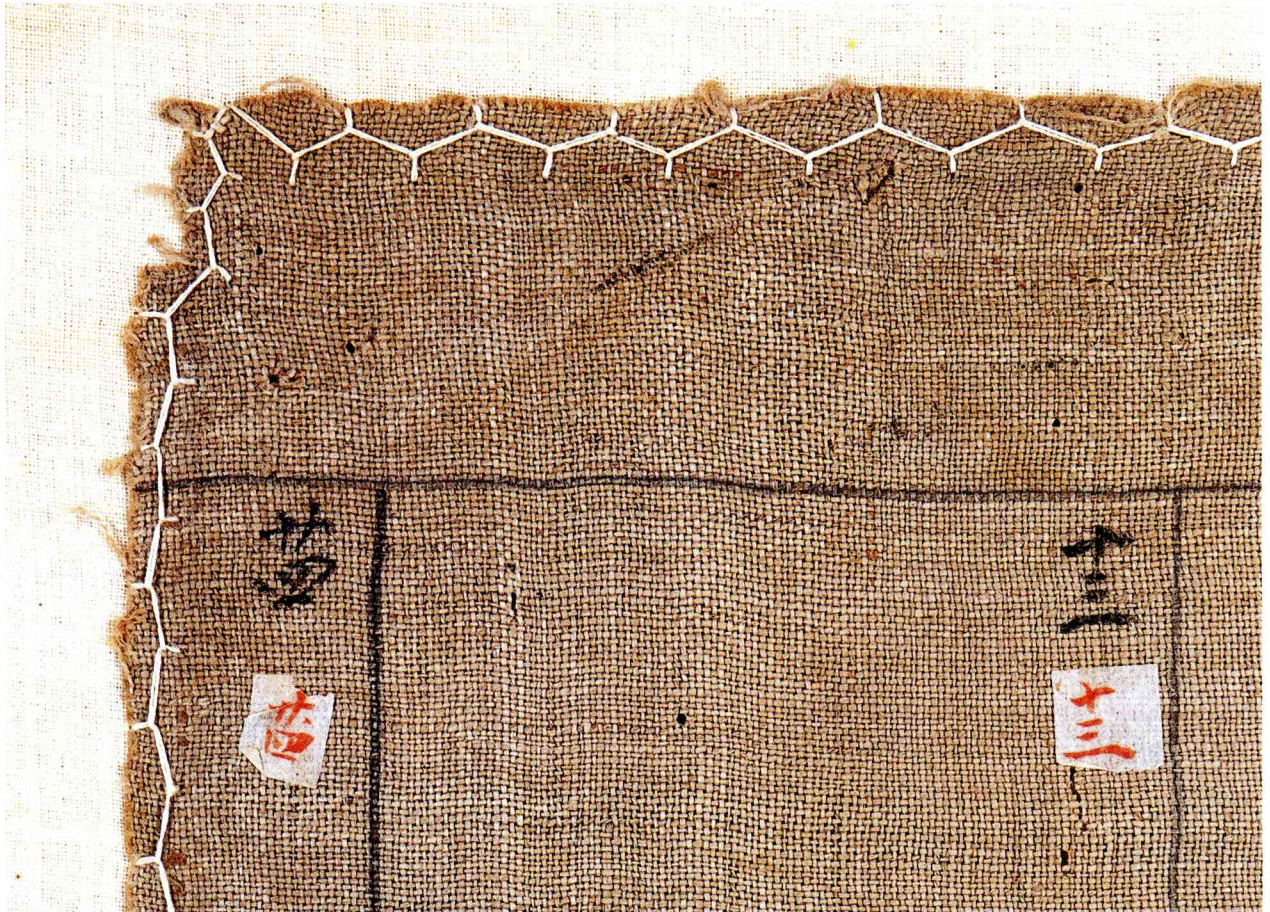
(2/5)

額田寺伽藍並条里図 左下部分

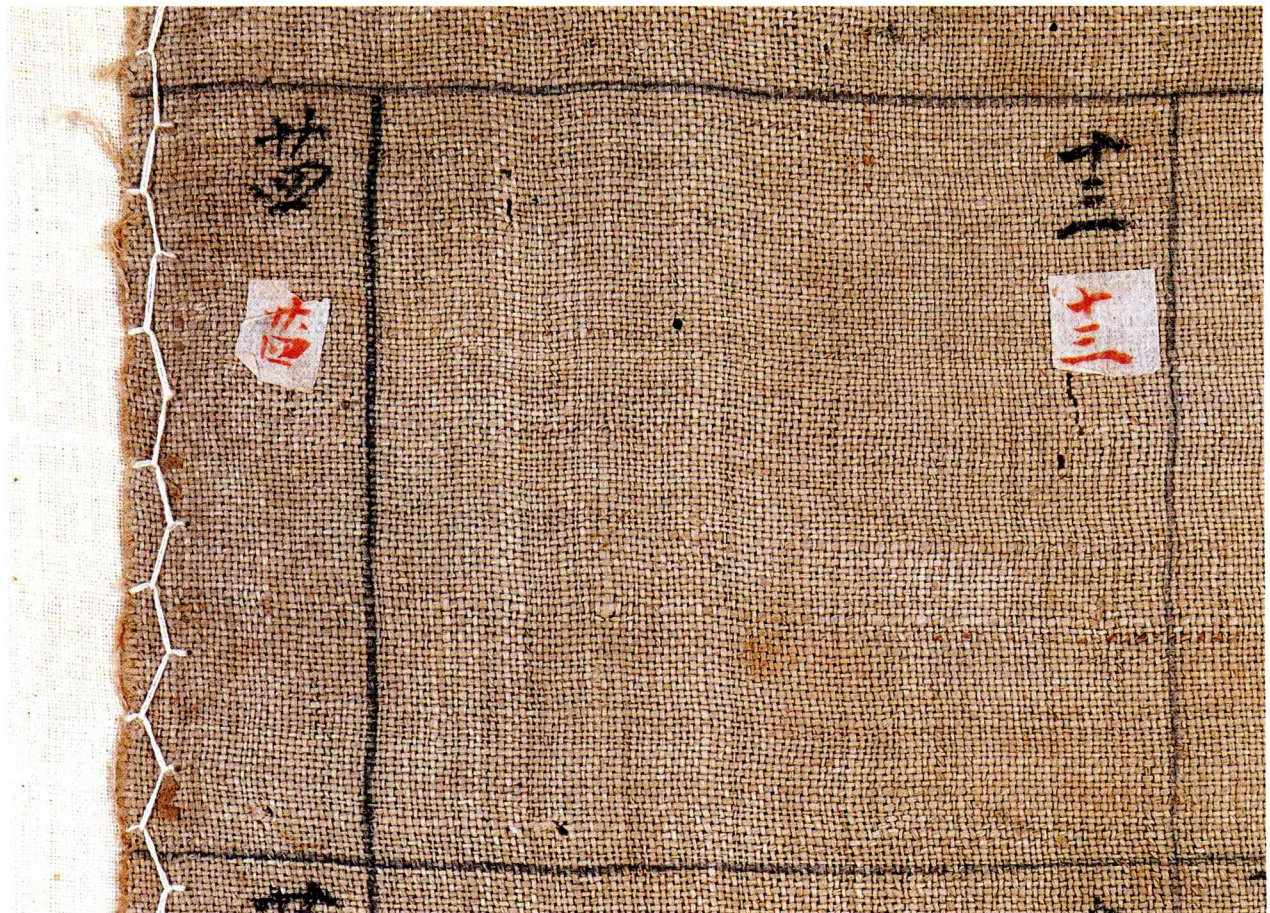


(2/5)

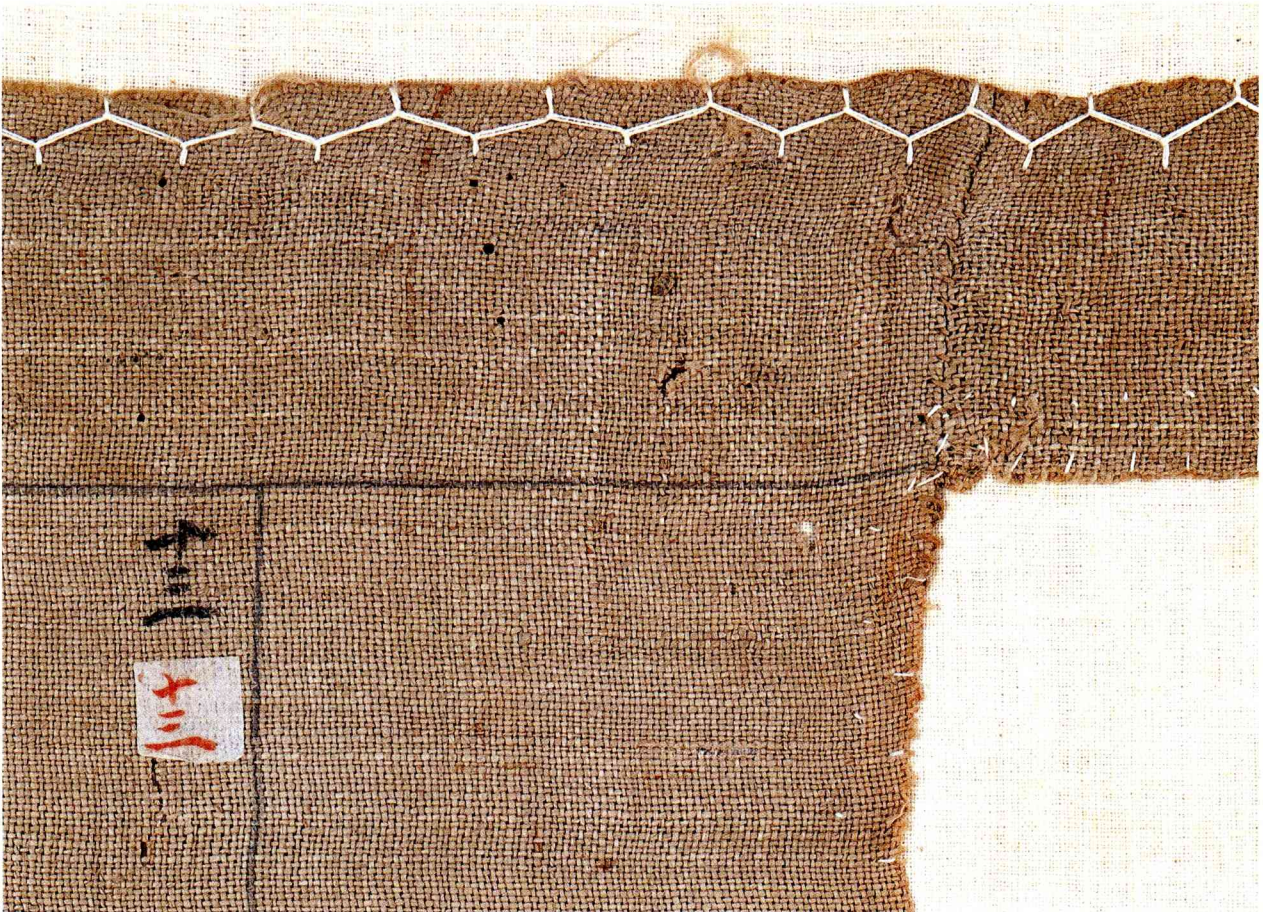
額田寺伽藍並条里図 右下部分



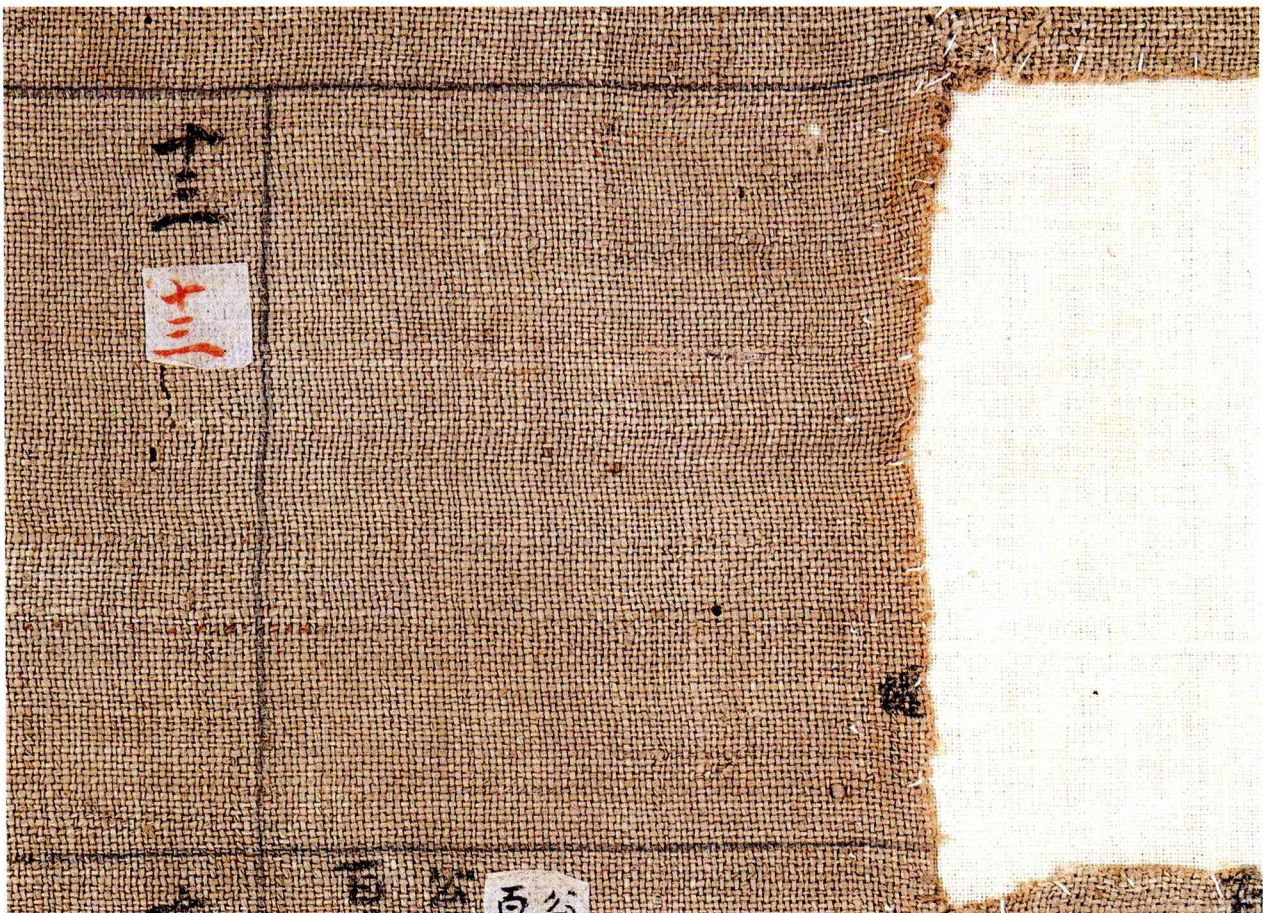
九条四里二十四坪・十三坪の外上部（原寸）



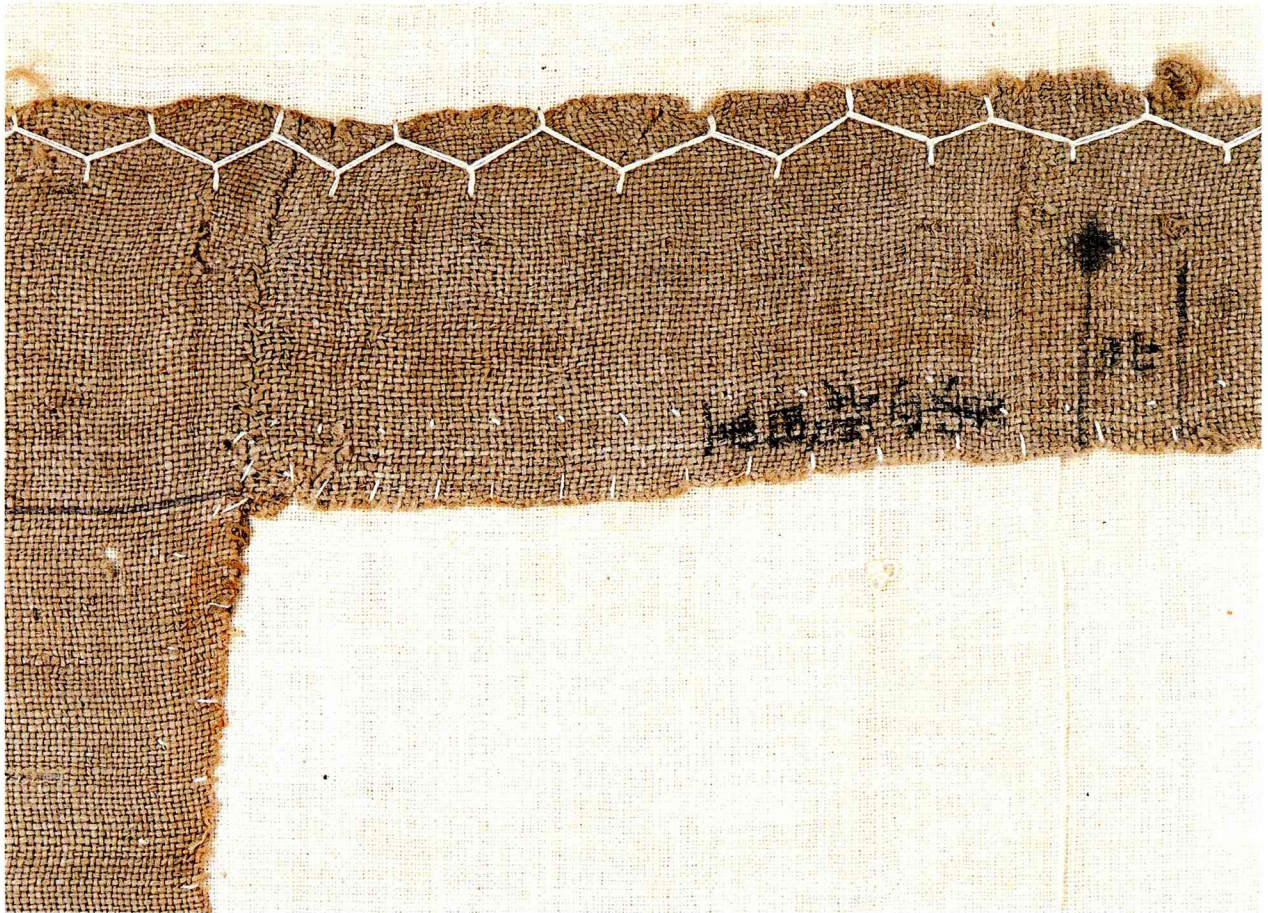
九条四里二十四坪・十三坪（原寸）



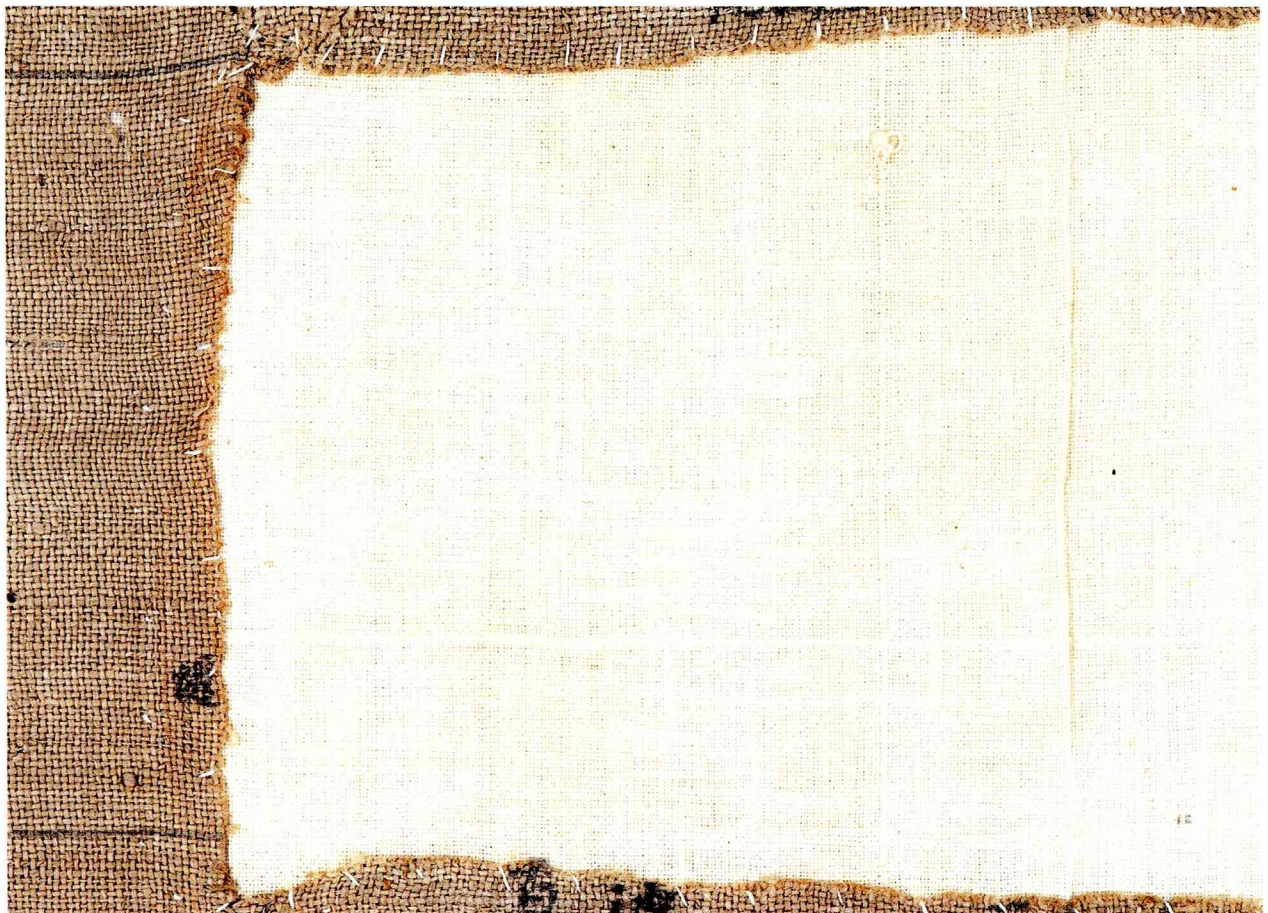
九条四里十二坪の外上部 (原寸)



九条四里十二坪 (原寸)

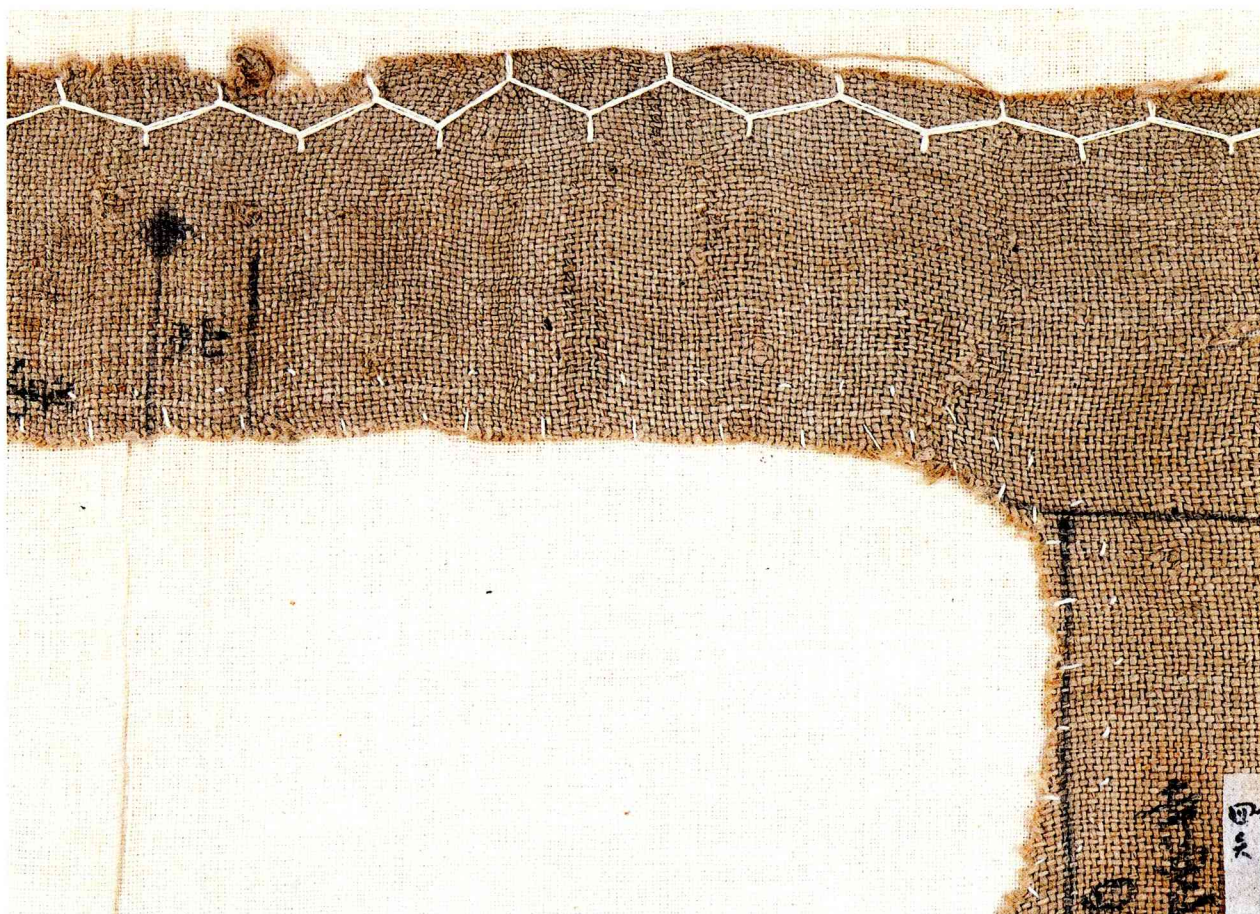


九条四里一坪の外上部 (原寸)



九条四里一坪 (原寸)





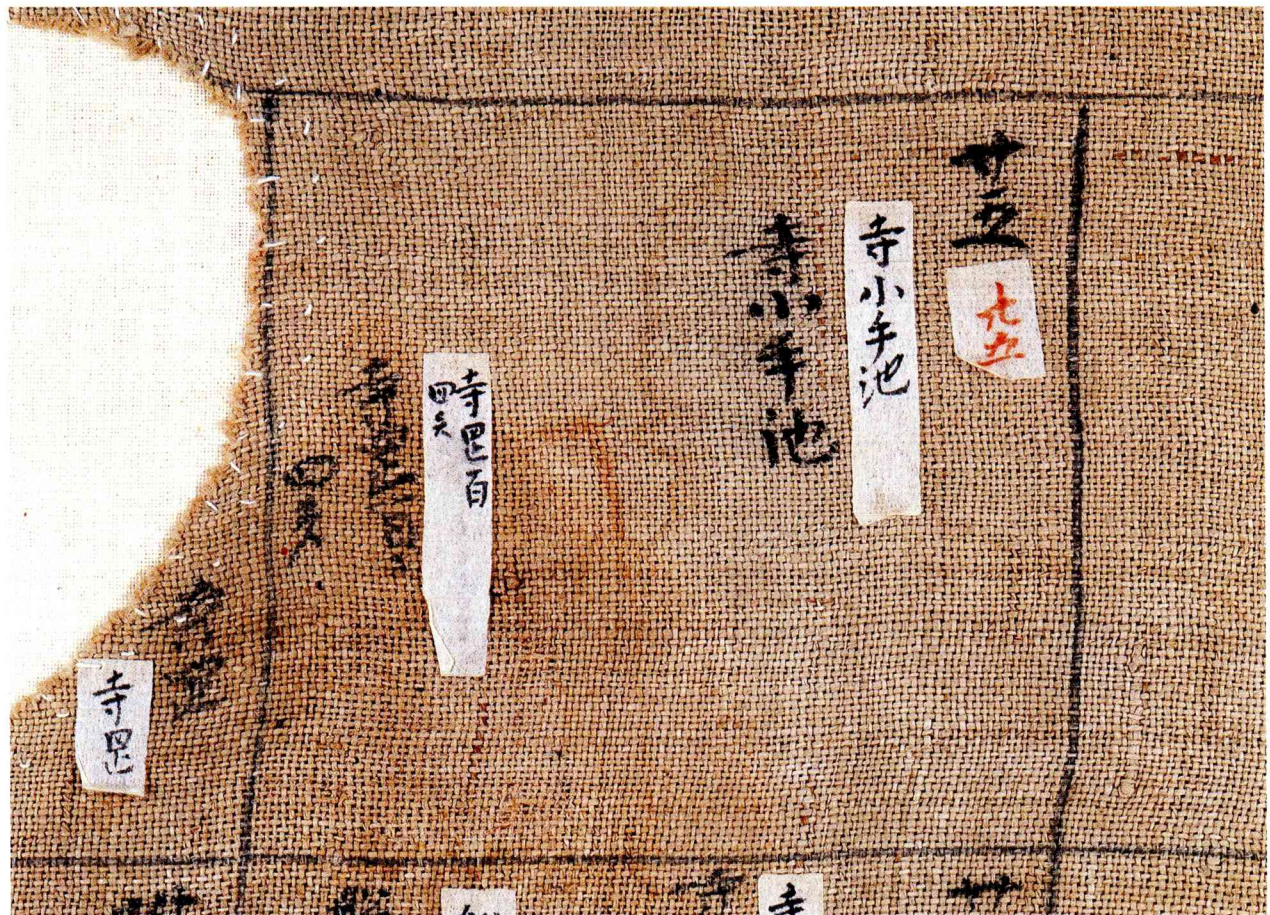
九条三里三十六坪の外上部（原寸）



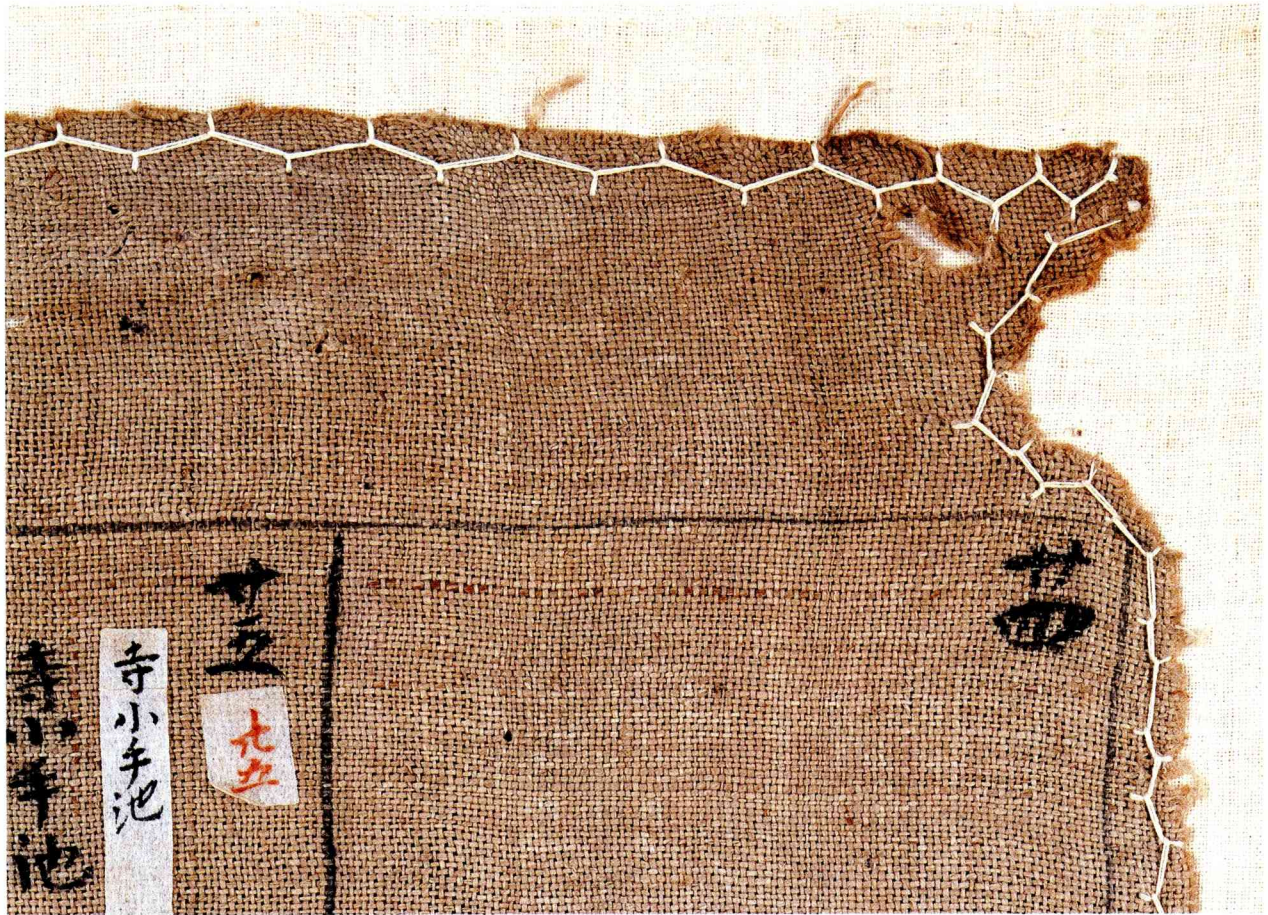
九条三里三十六坪（原寸）



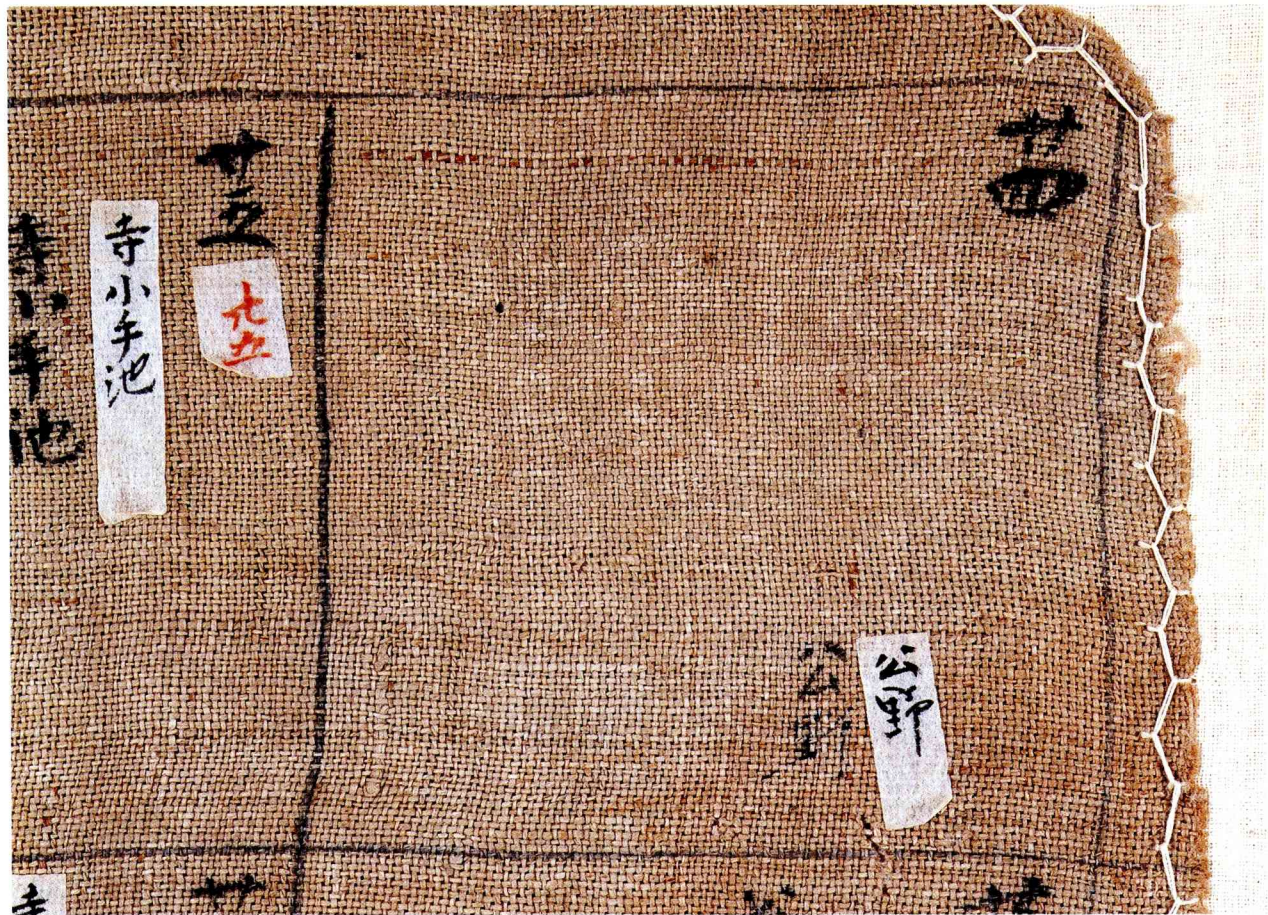
九条三里二十五坪の外上部 (原寸)



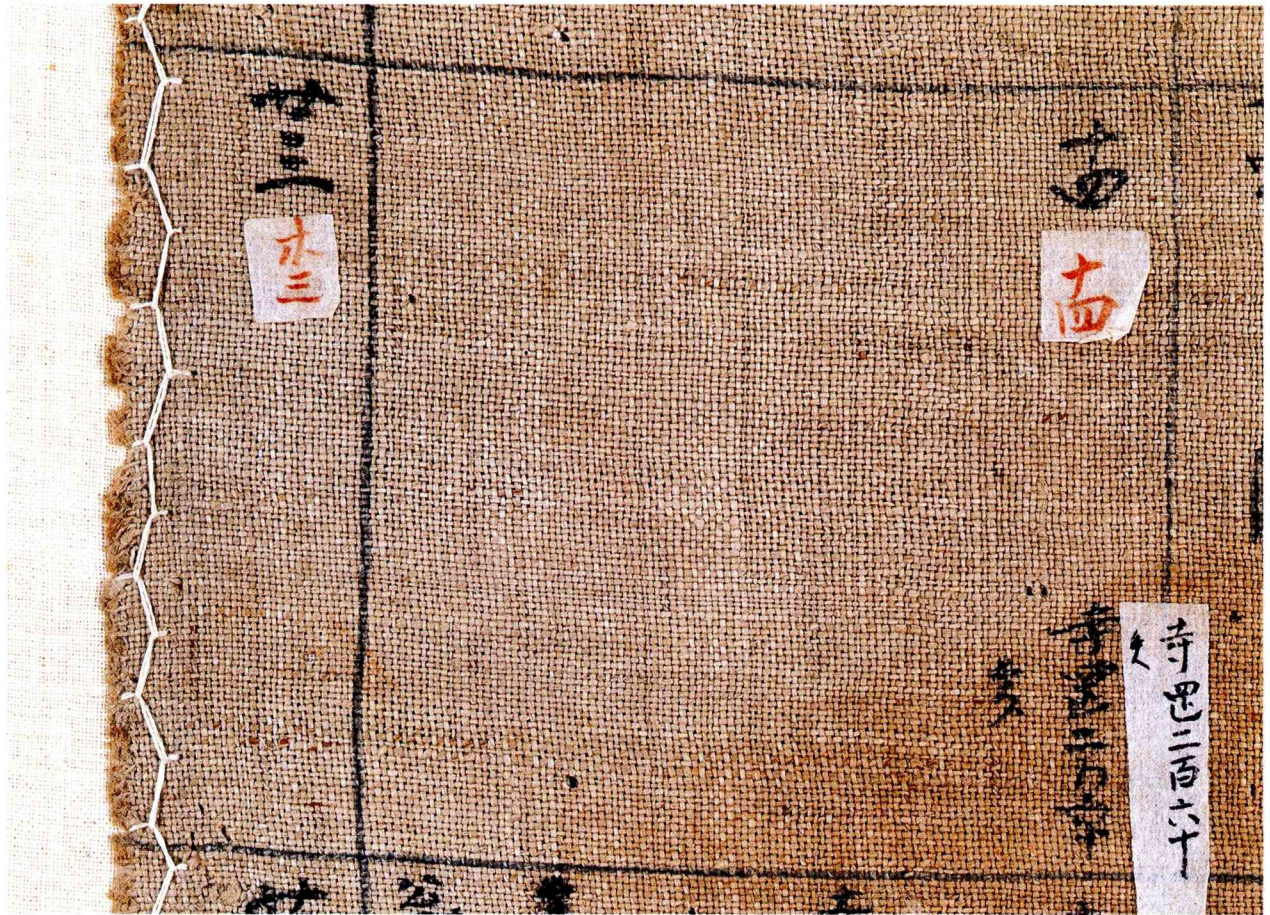
九条三里二十五坪 (原寸)



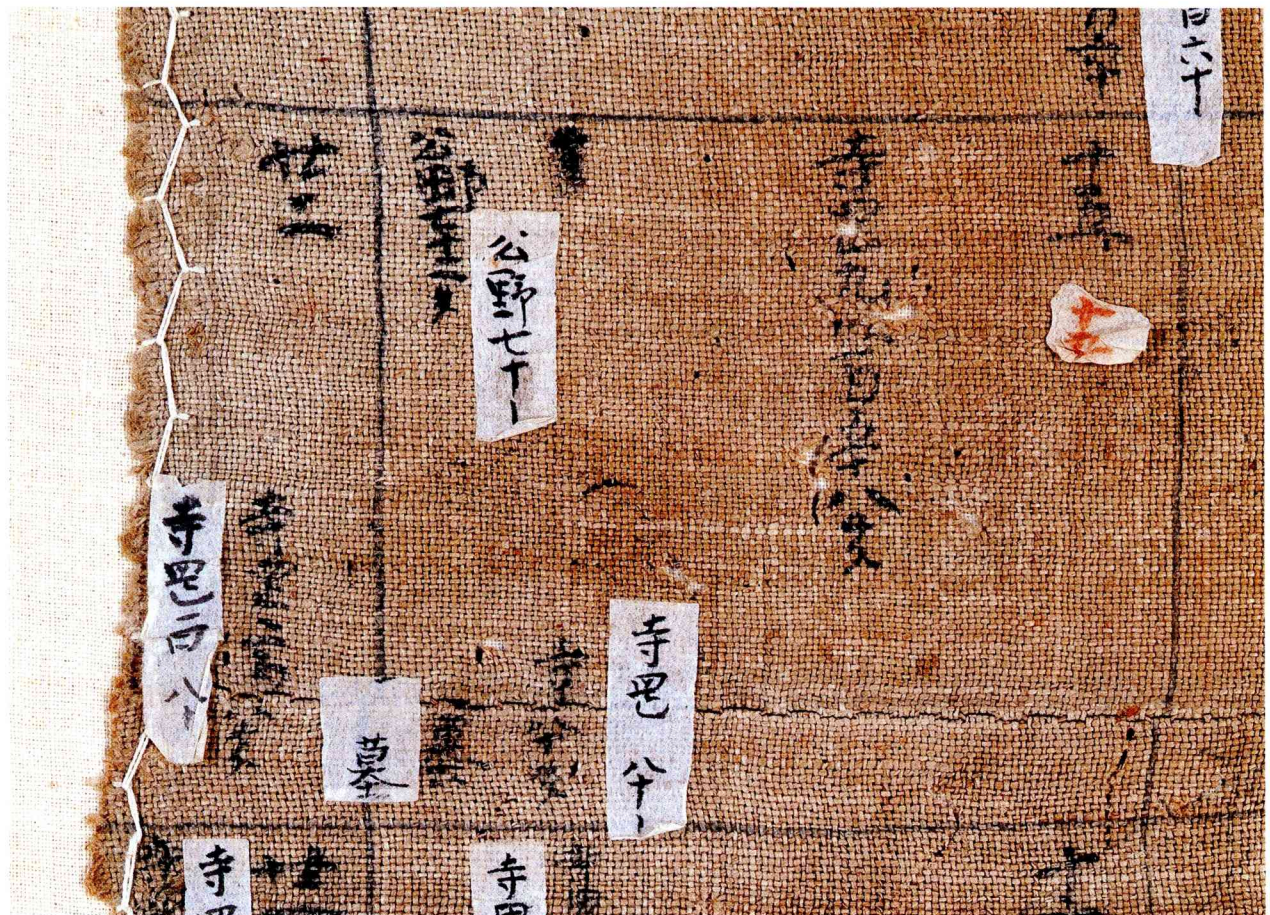
九条三里二十四坪の外上部（原寸）



九条三里二十四坪・十三坪（原寸）



九条四里二十三坪・十四坪 (原寸)



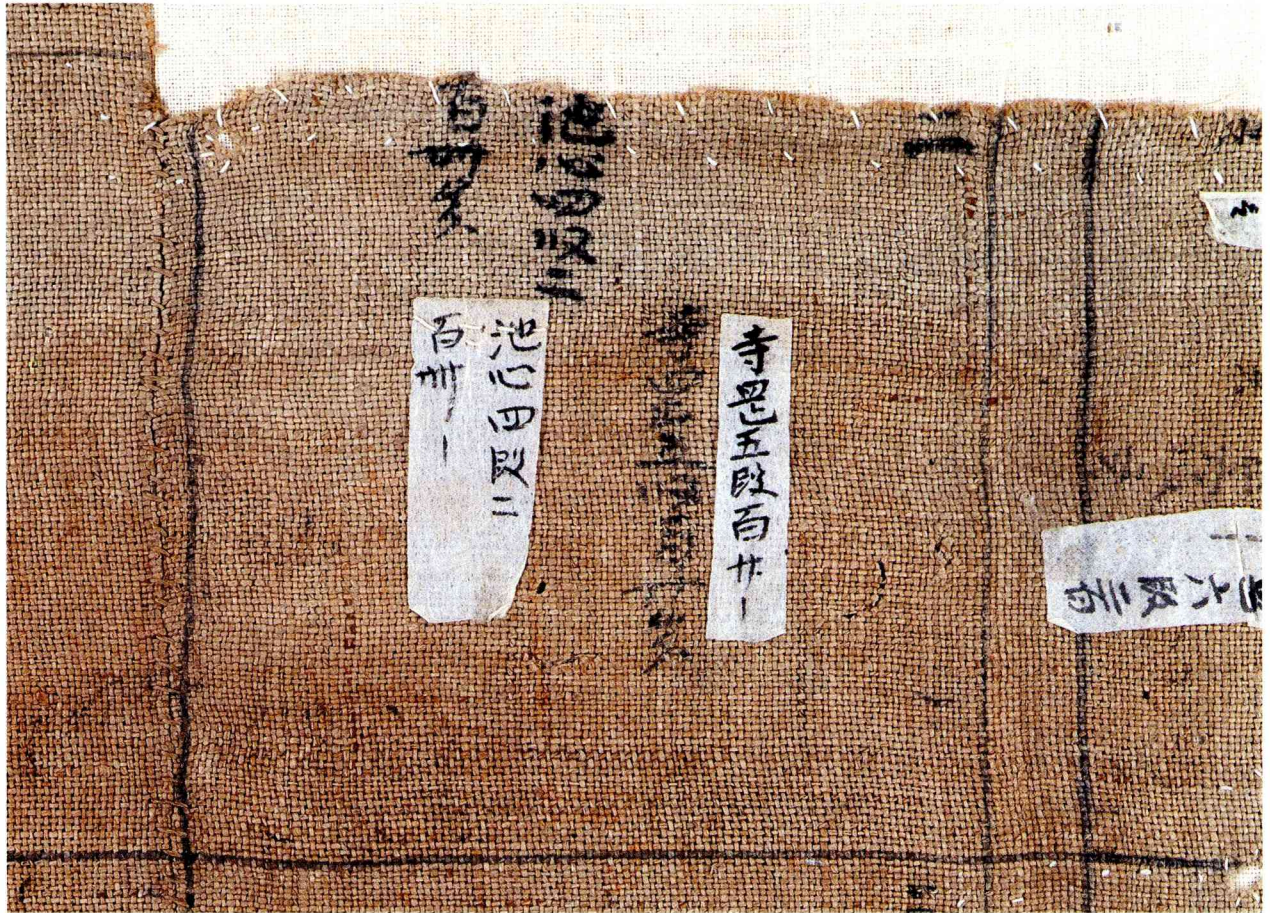
九条四里二十二坪・十五坪 (原寸)



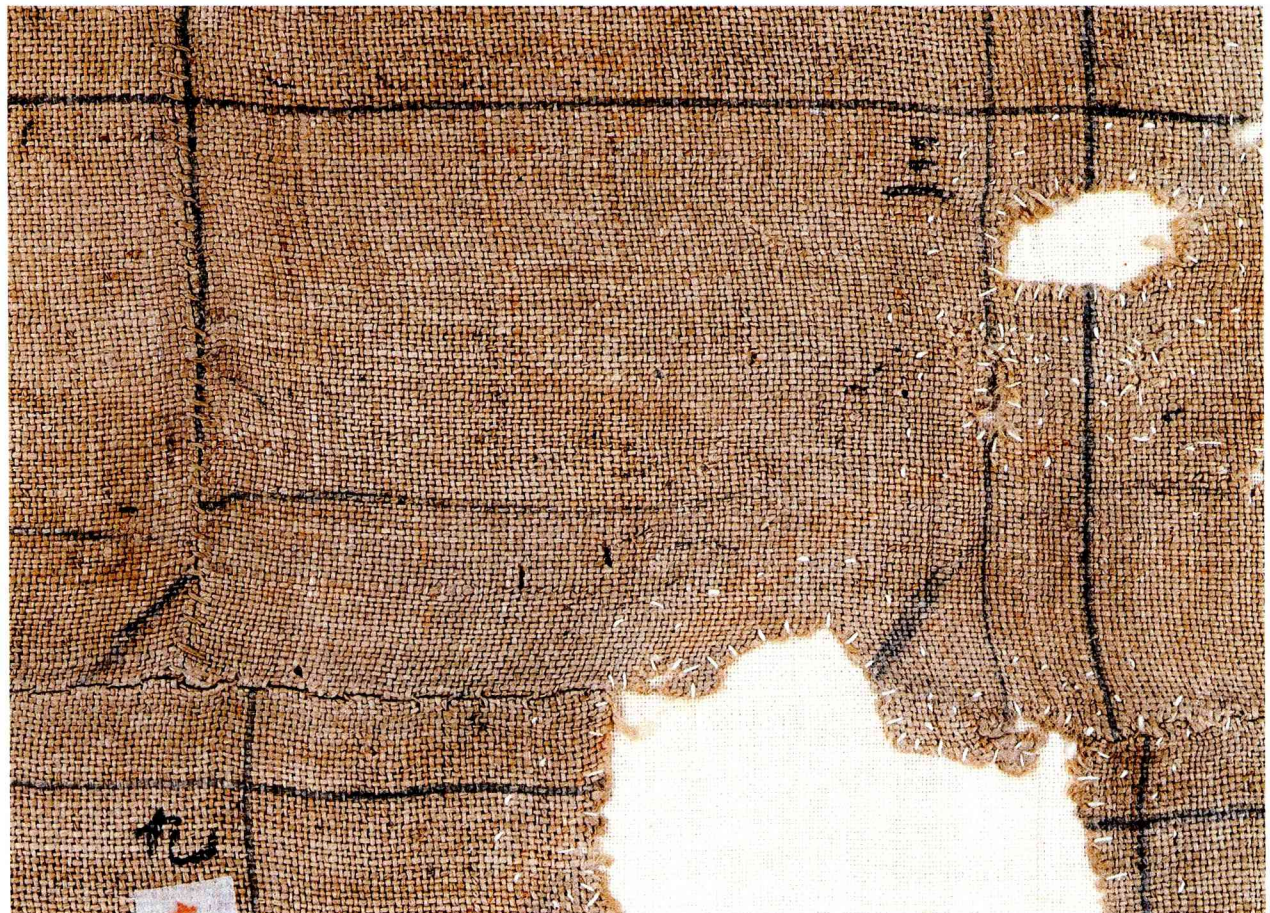
九条四里十一坪 (原寸)



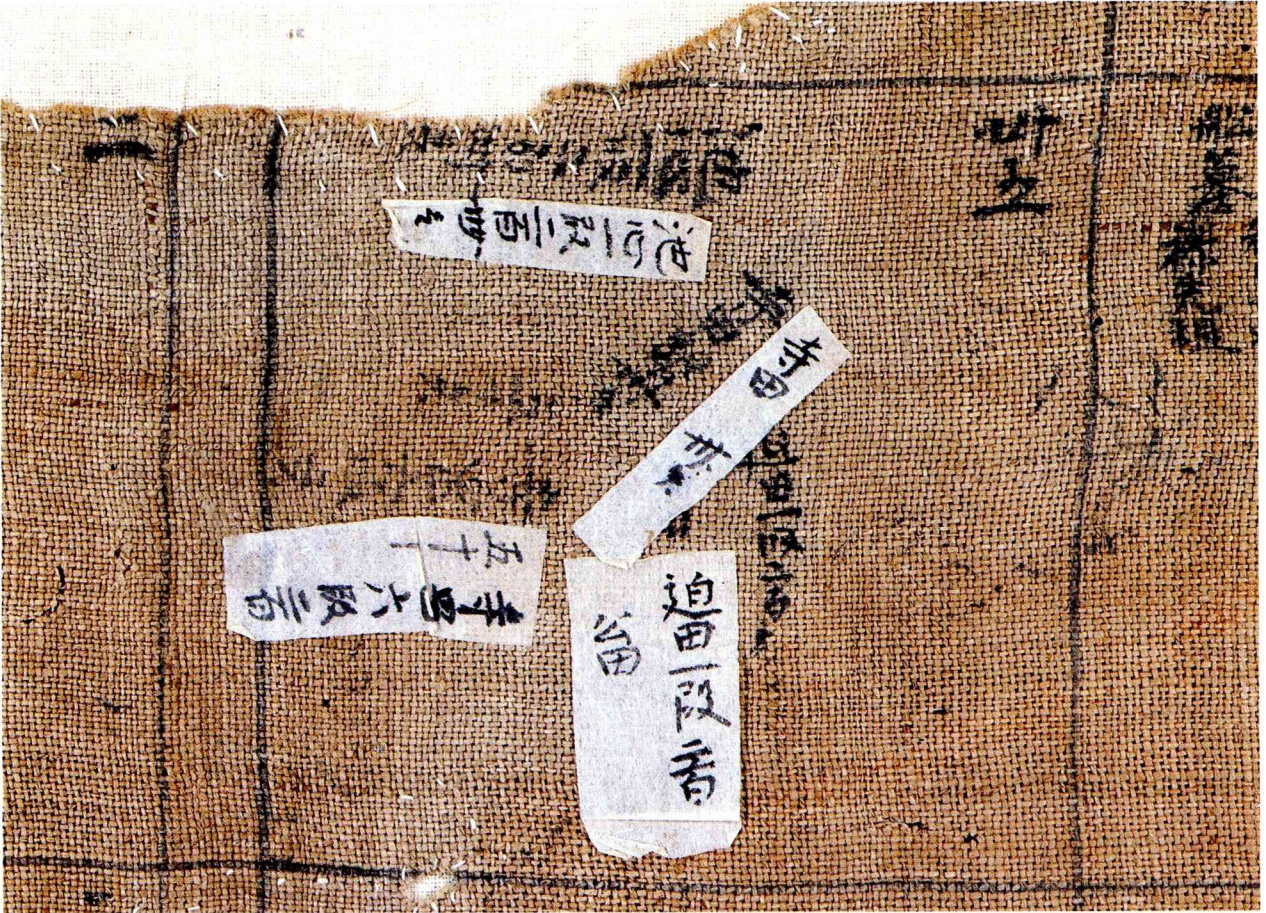
九条四里十坪 (原寸)



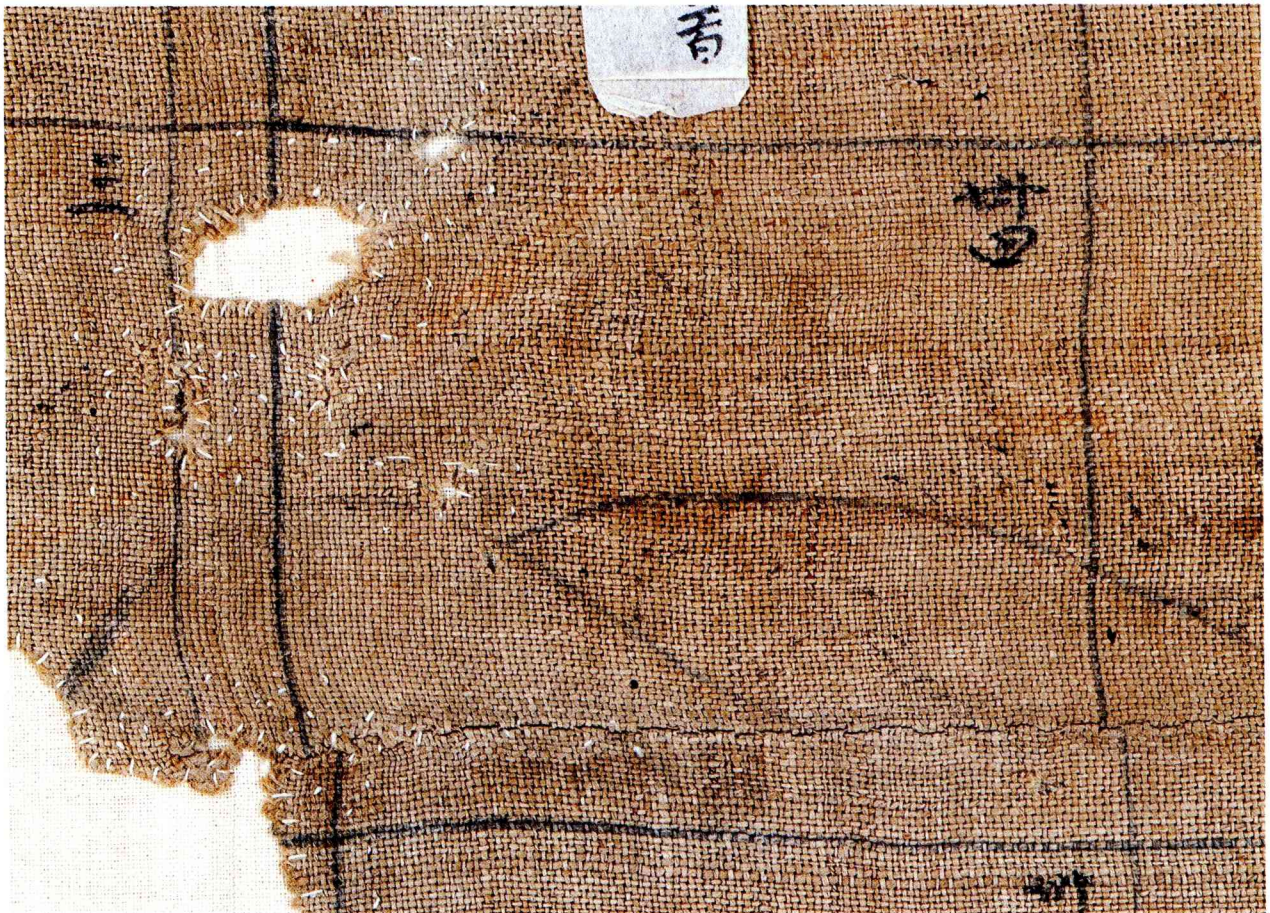
九条四里二坪 (原寸)



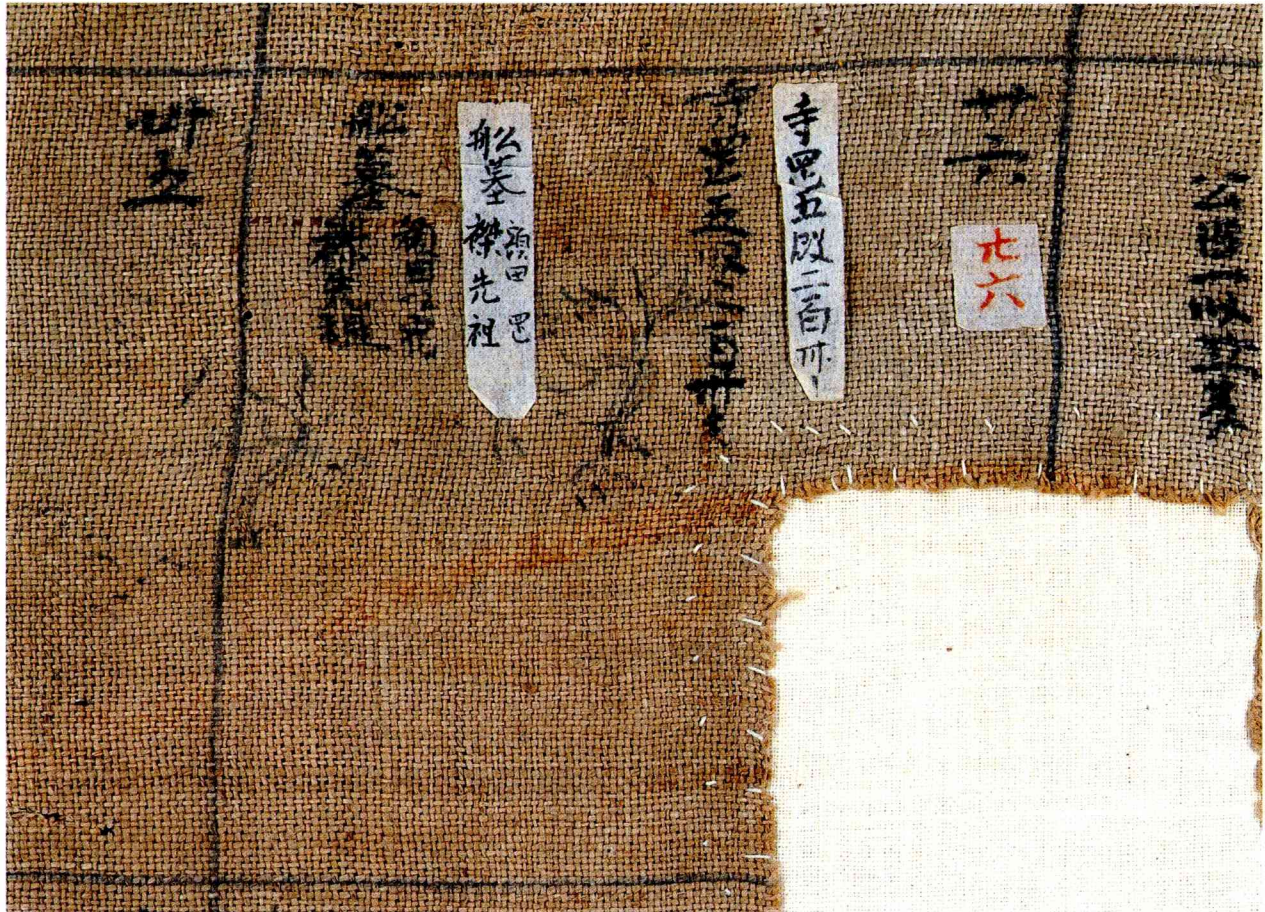
九条四里三坪 (原寸)



九条三里三十五坪 (原寸)



九条三里三十四坪 (原寸)

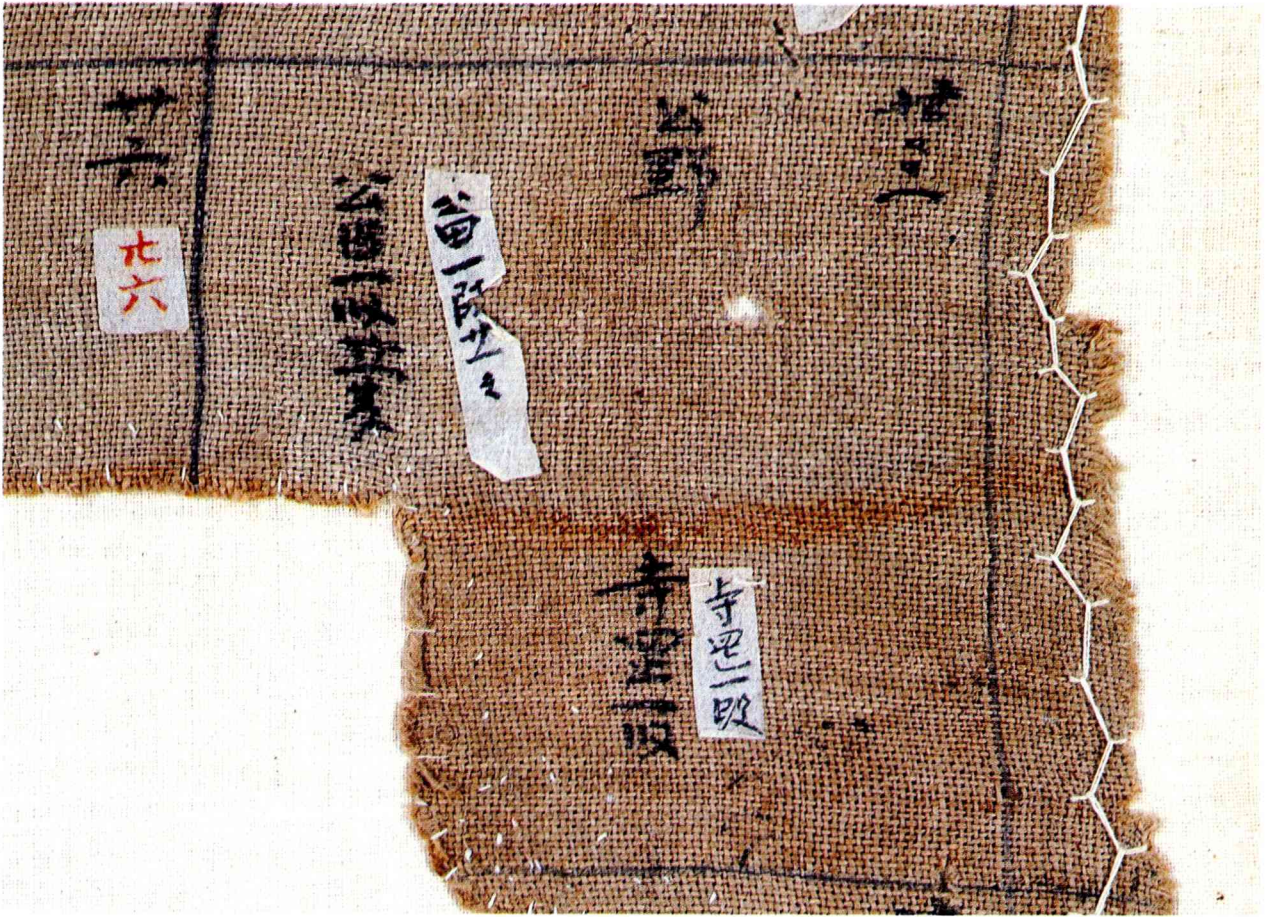


九条三里二十六坪 (原寸)

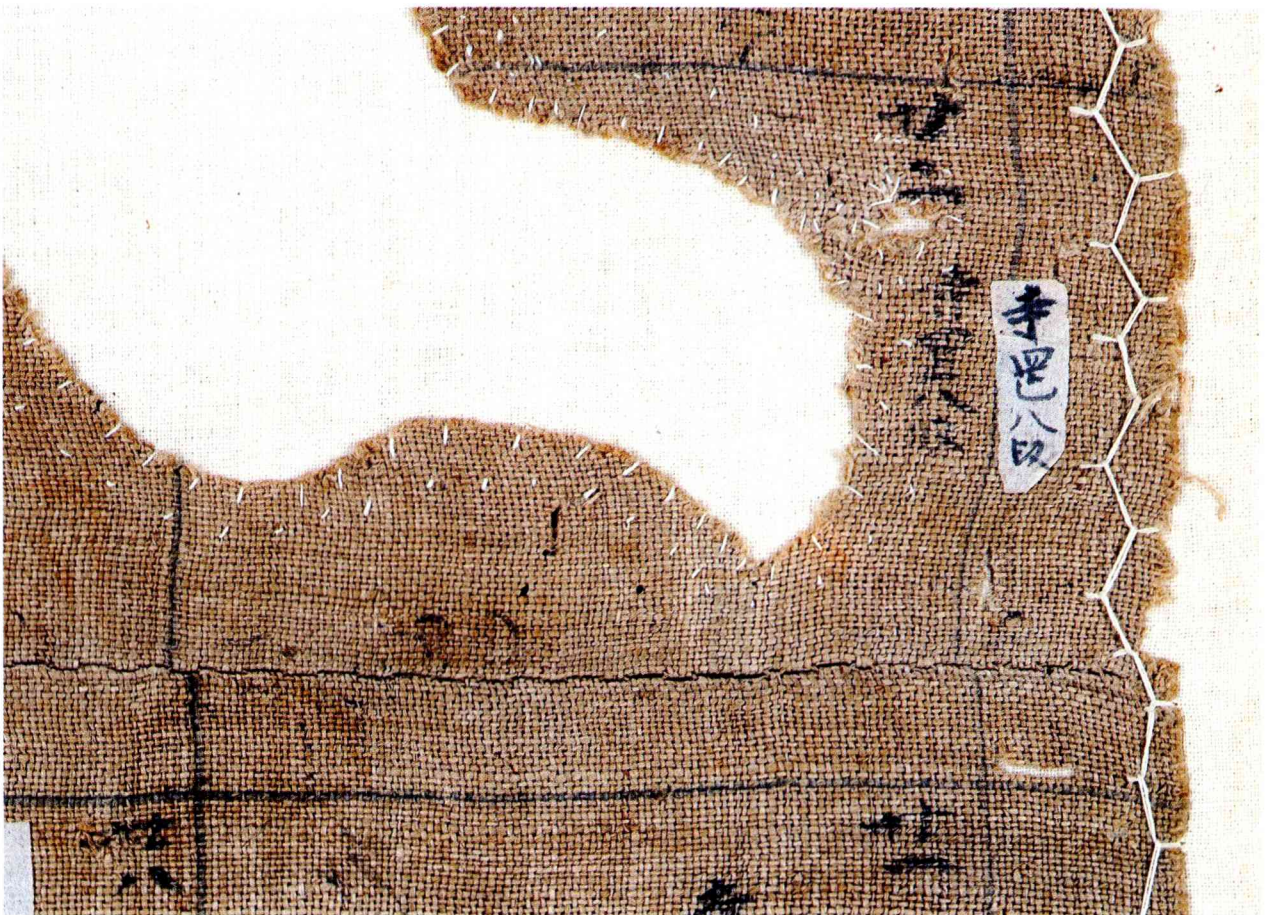


九条三里二十七坪 (原寸)

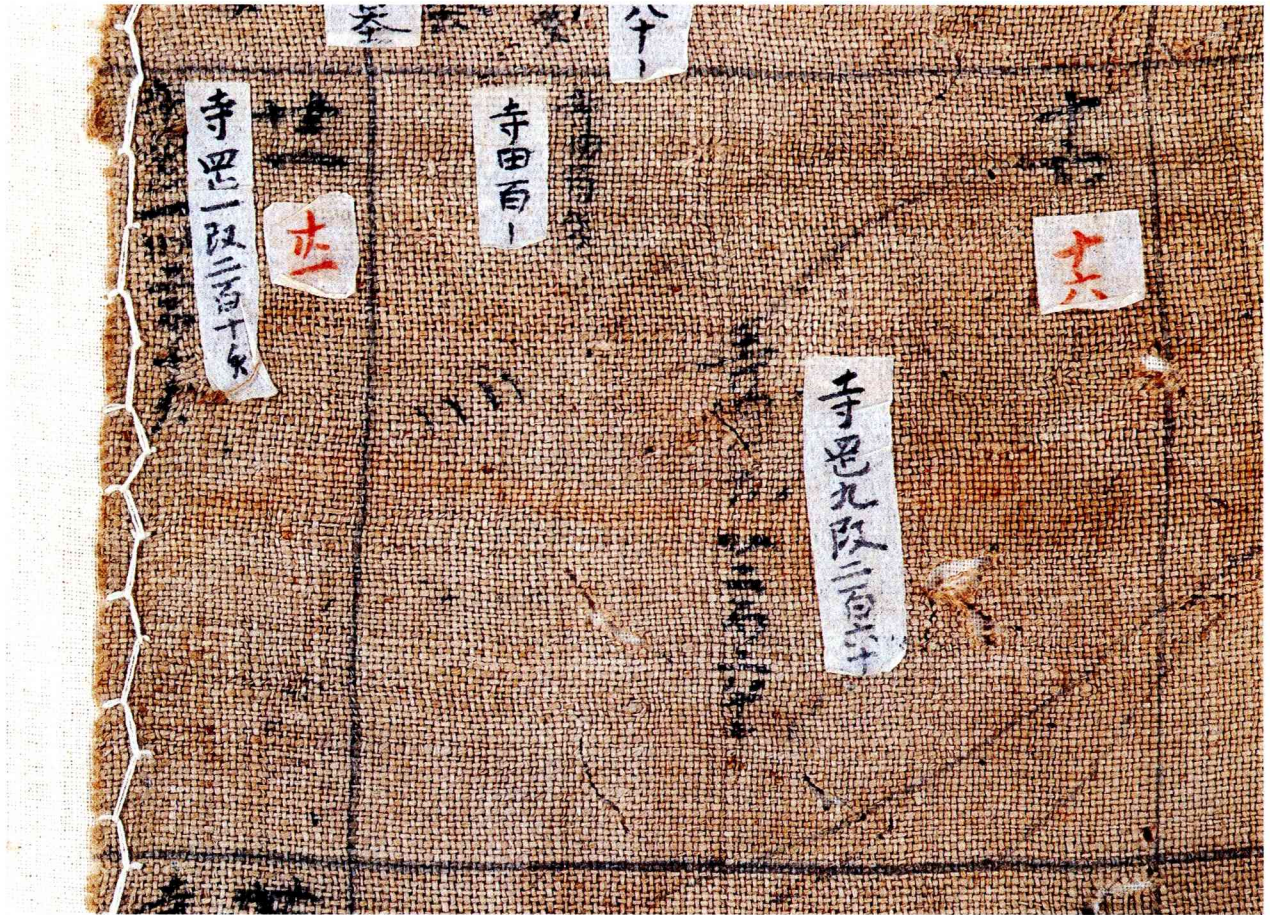




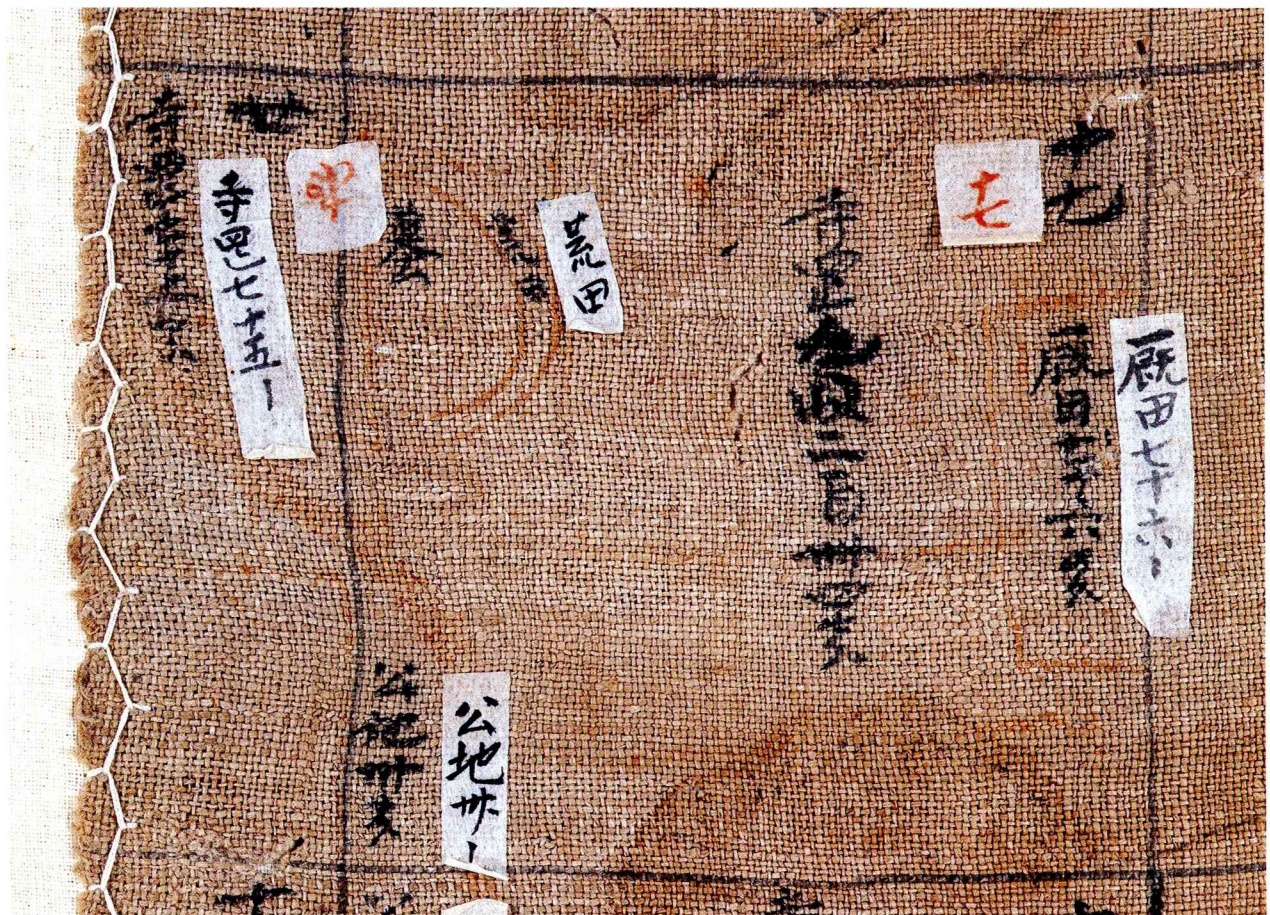
九条三里二十三坪・十四坪（原寸）



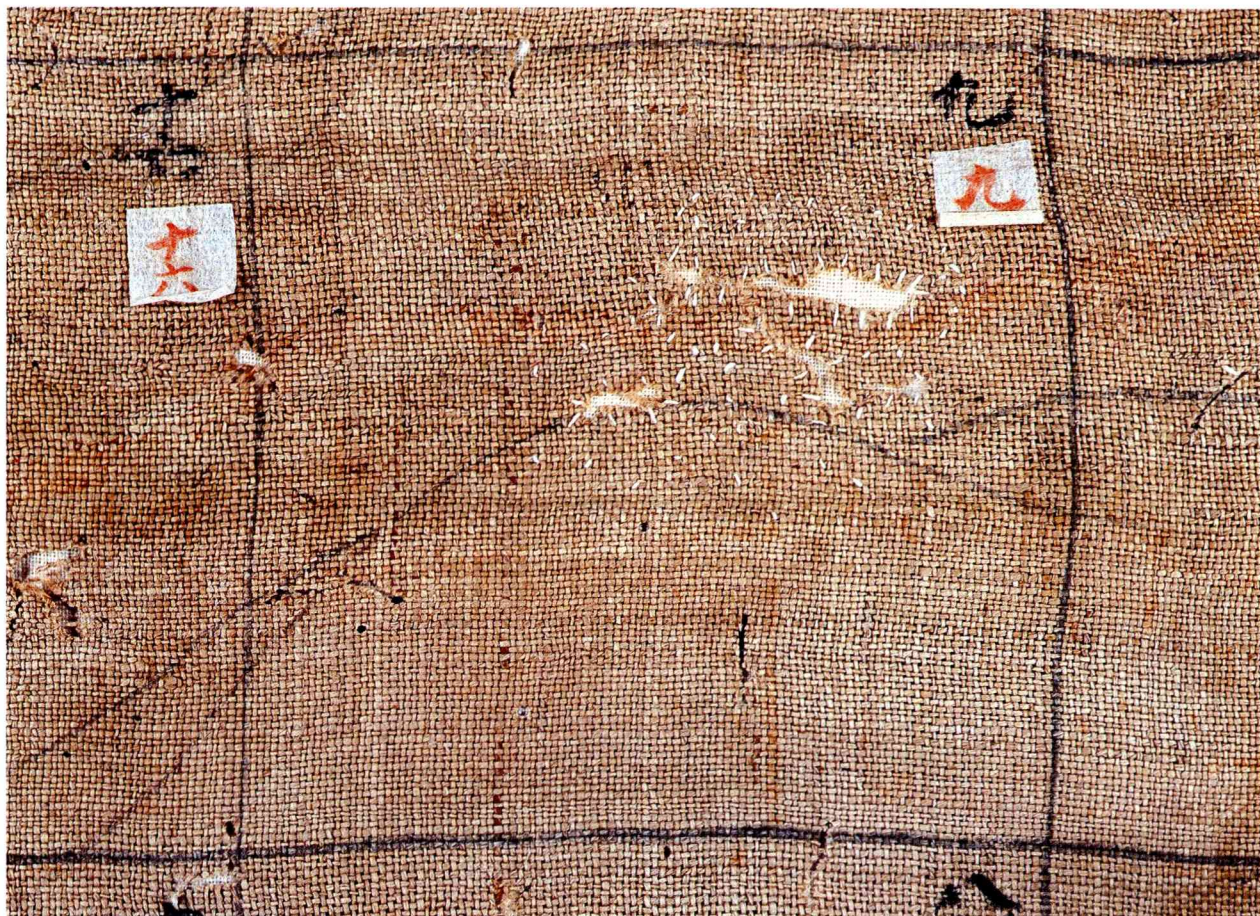
九条三里二十二坪・十五坪（原寸）



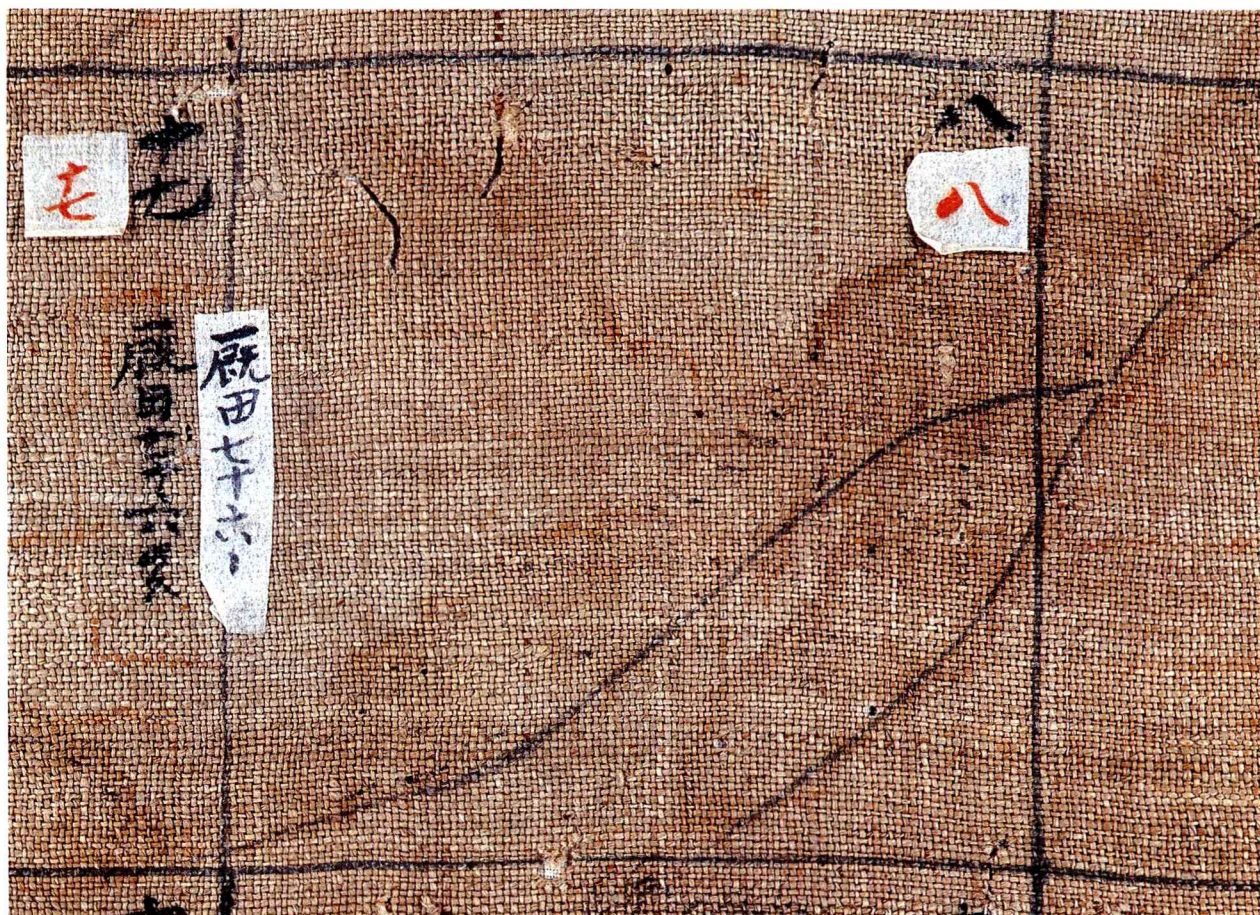
九条四里二十一坪・十六坪 (原寸)



九条四里二十坪・十七坪 (原寸)



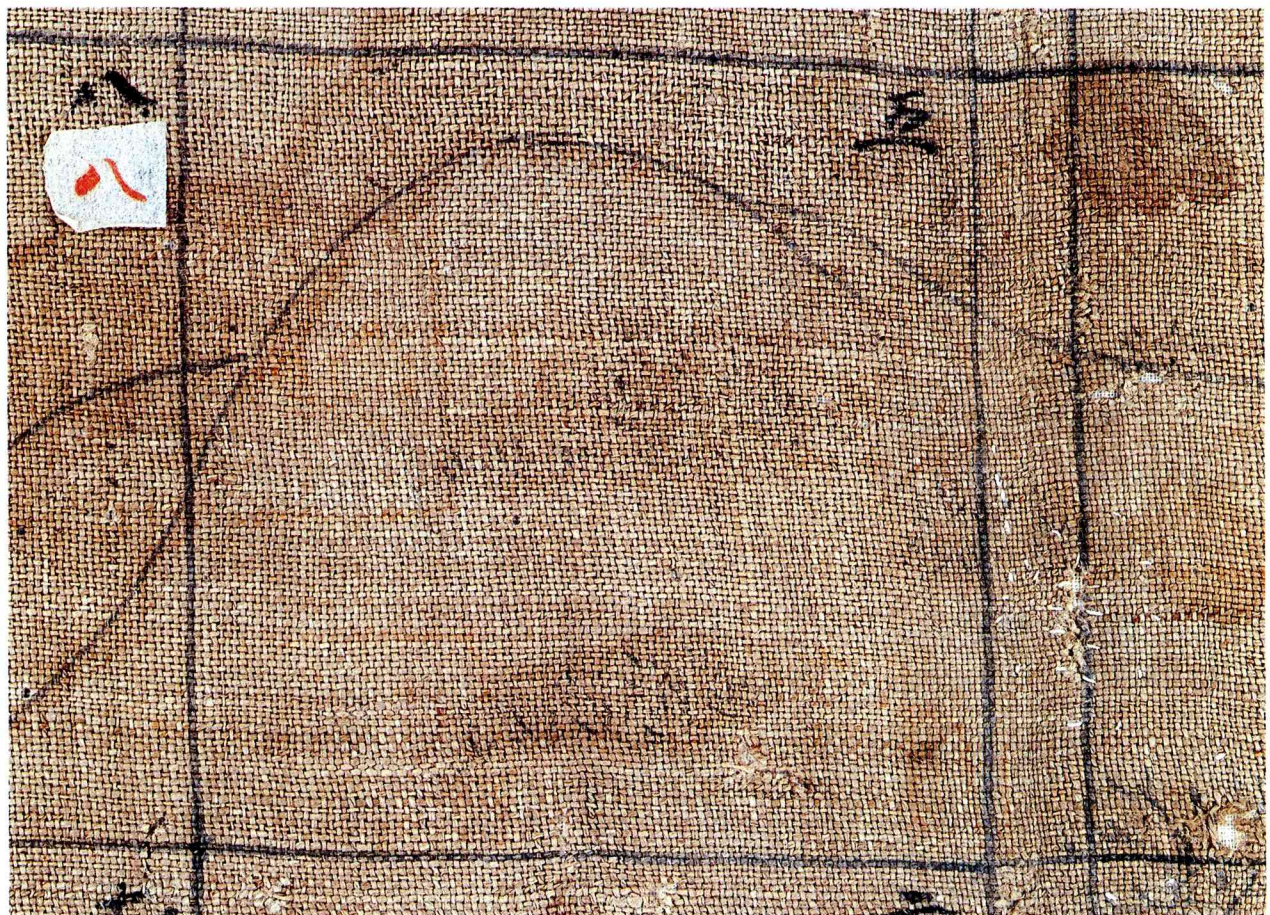
九条四里九坪 (原寸)



九条四里八坪 (原寸)



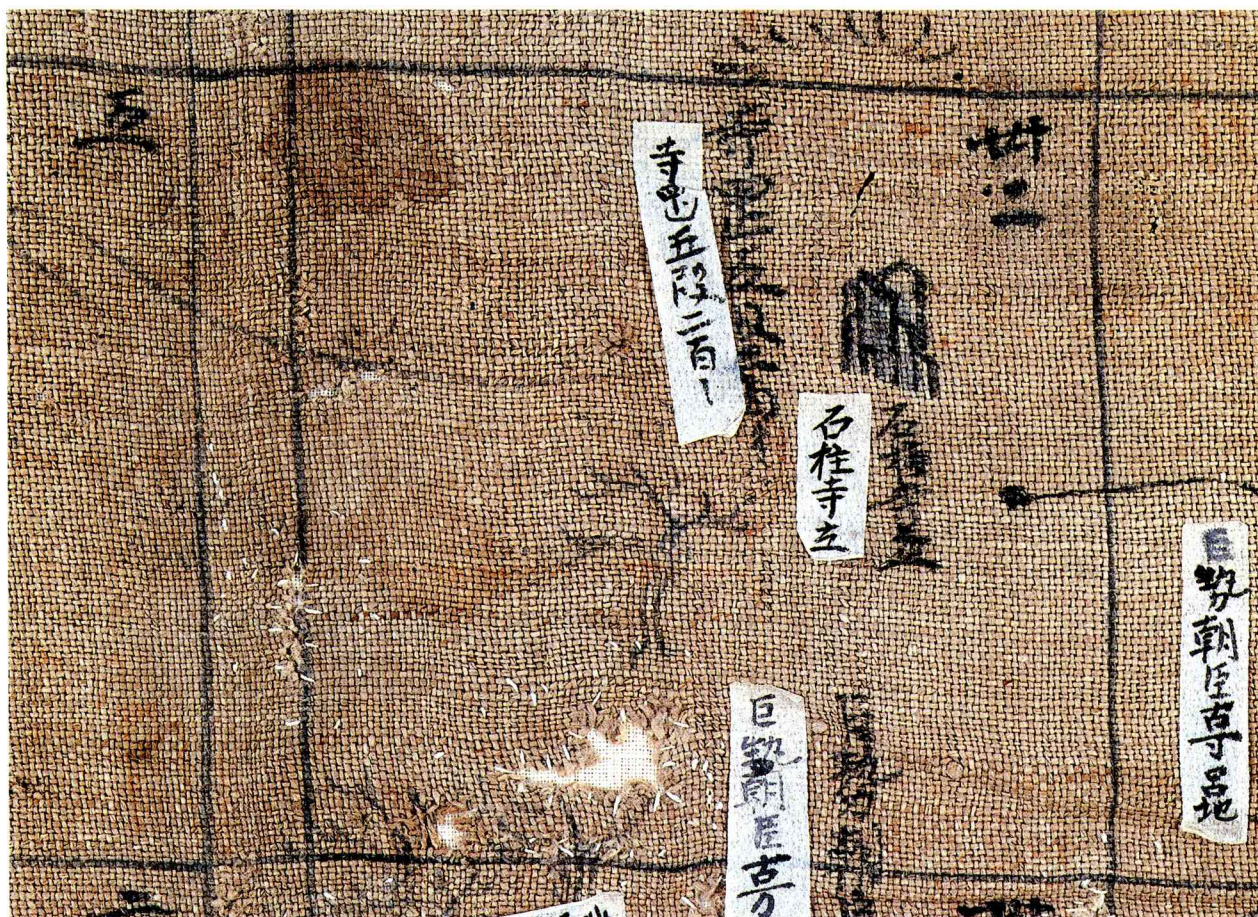
九条四里四坪 (原寸)



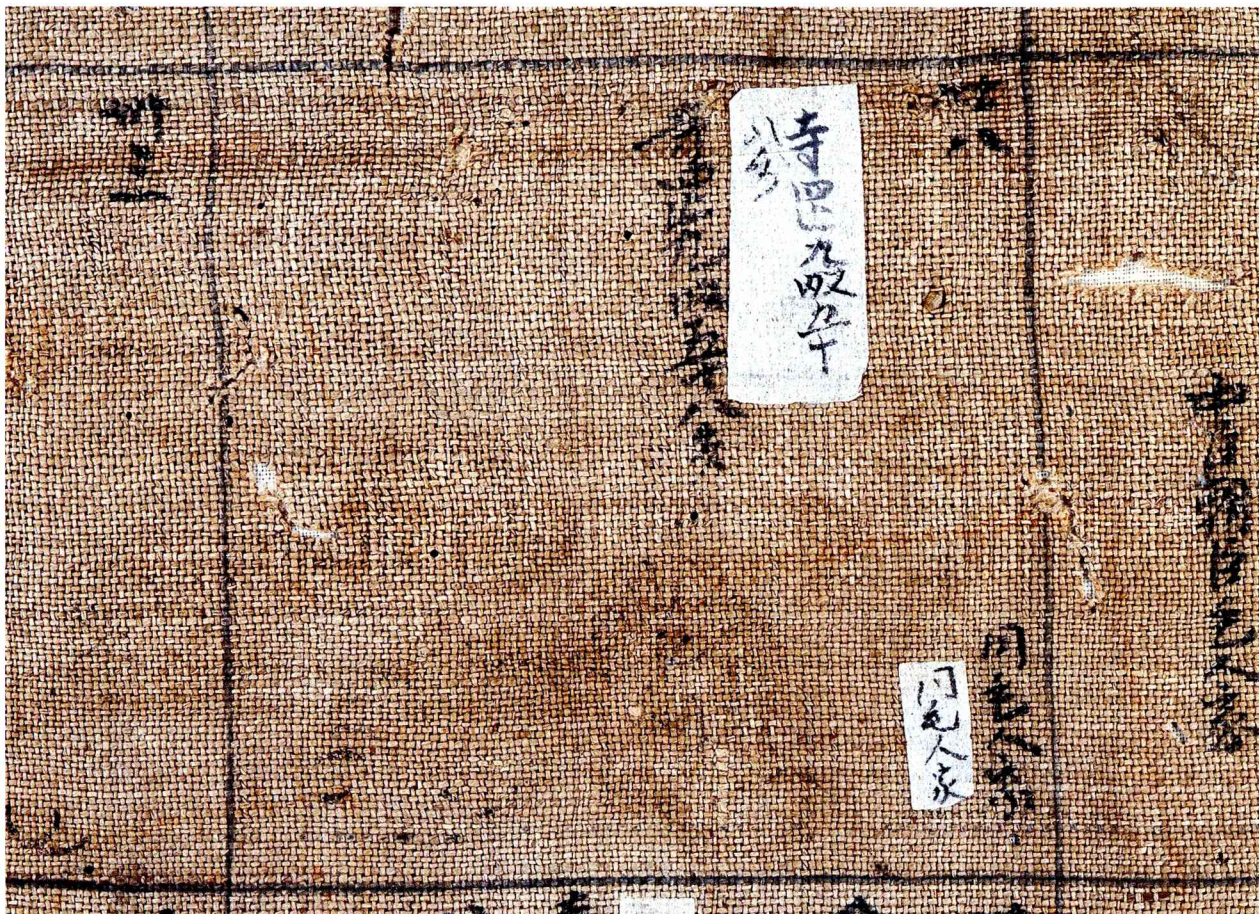
九条四里五坪 (原寸)



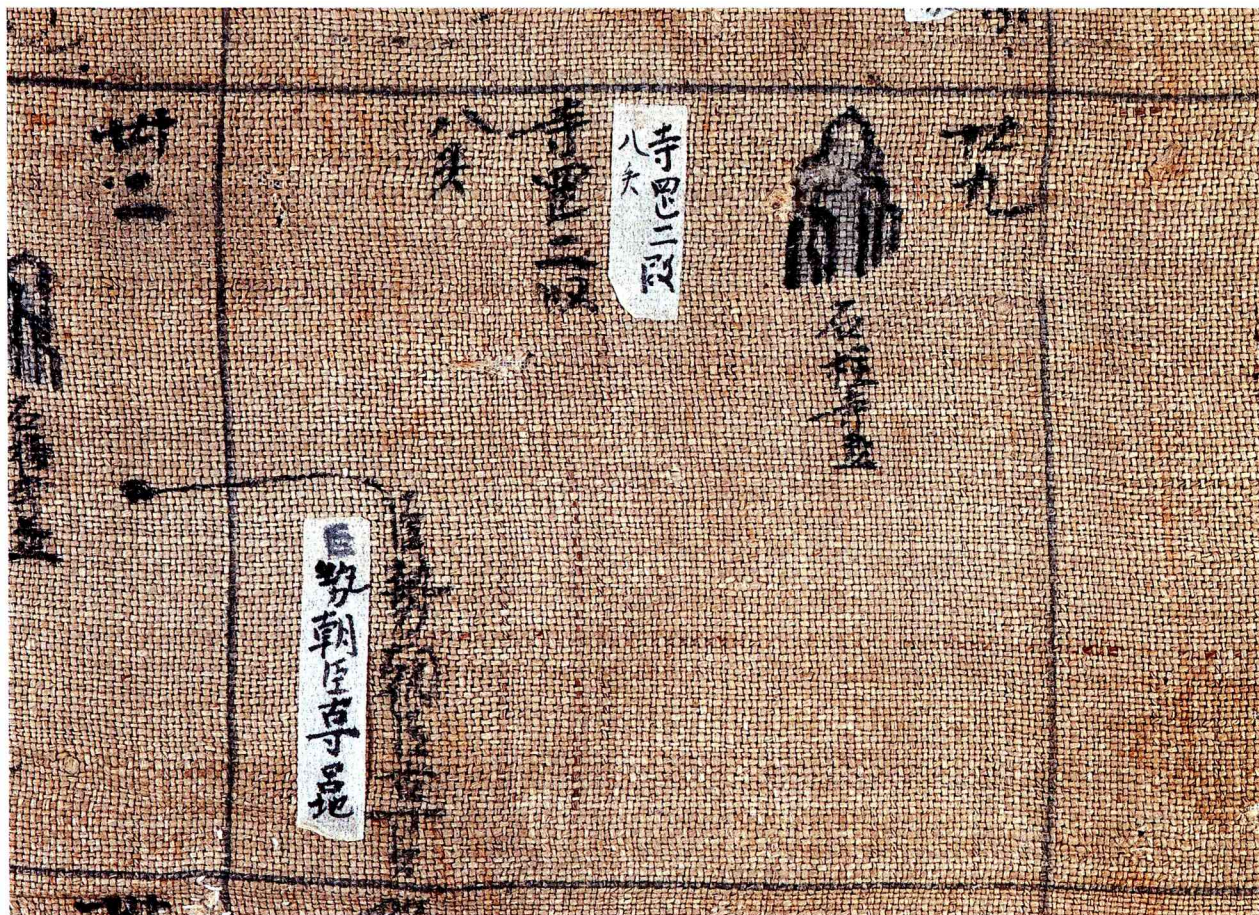
九条三里三十三坪 (原寸)



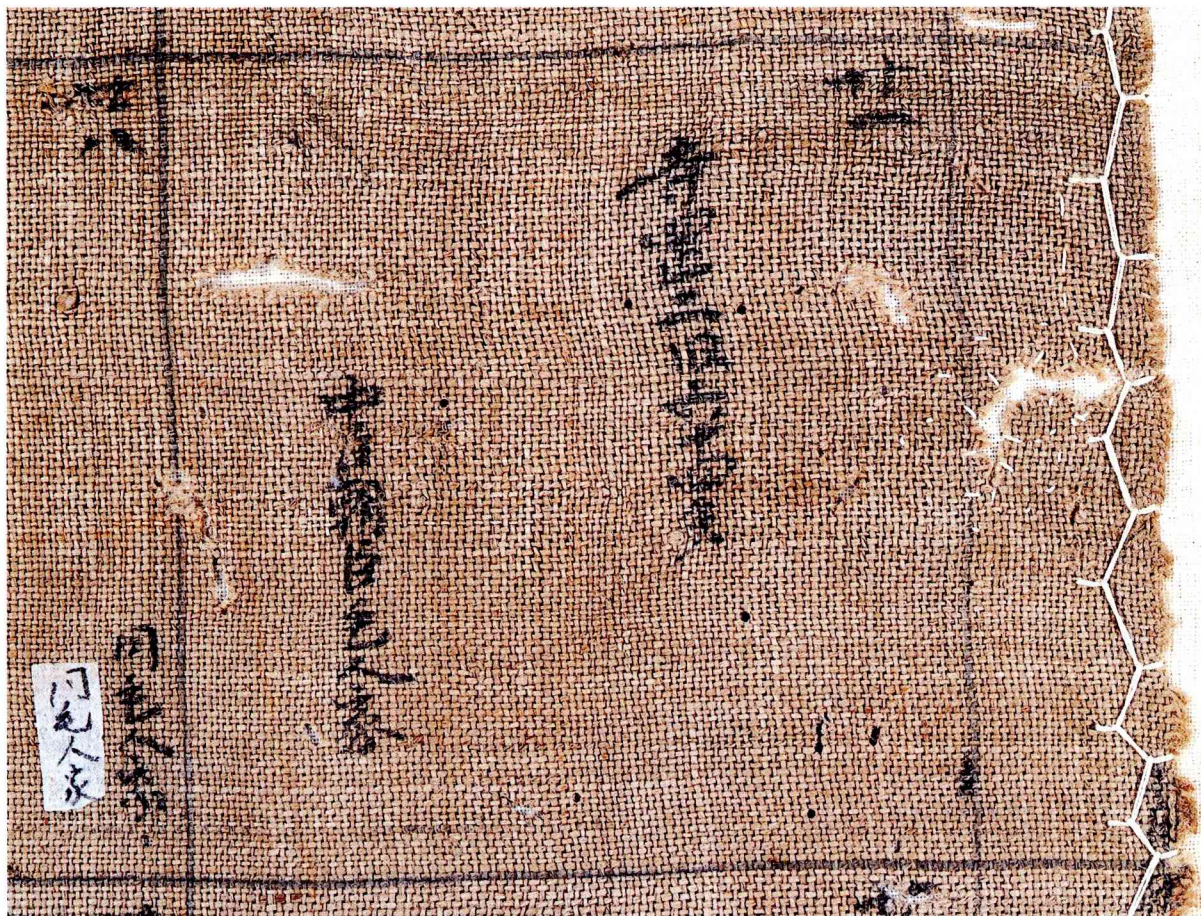
九条三里三十二坪 (原寸)



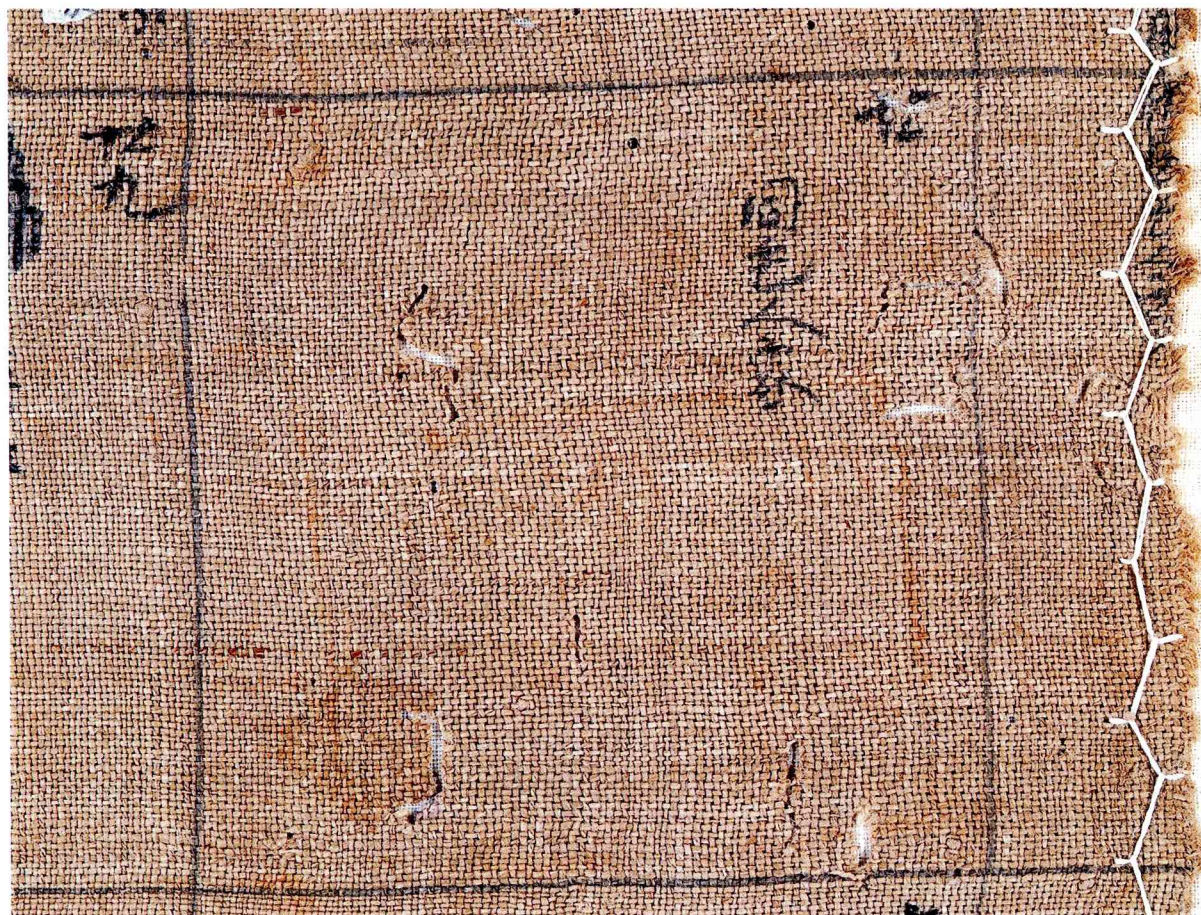
九条三里二十八坪 (原寸)



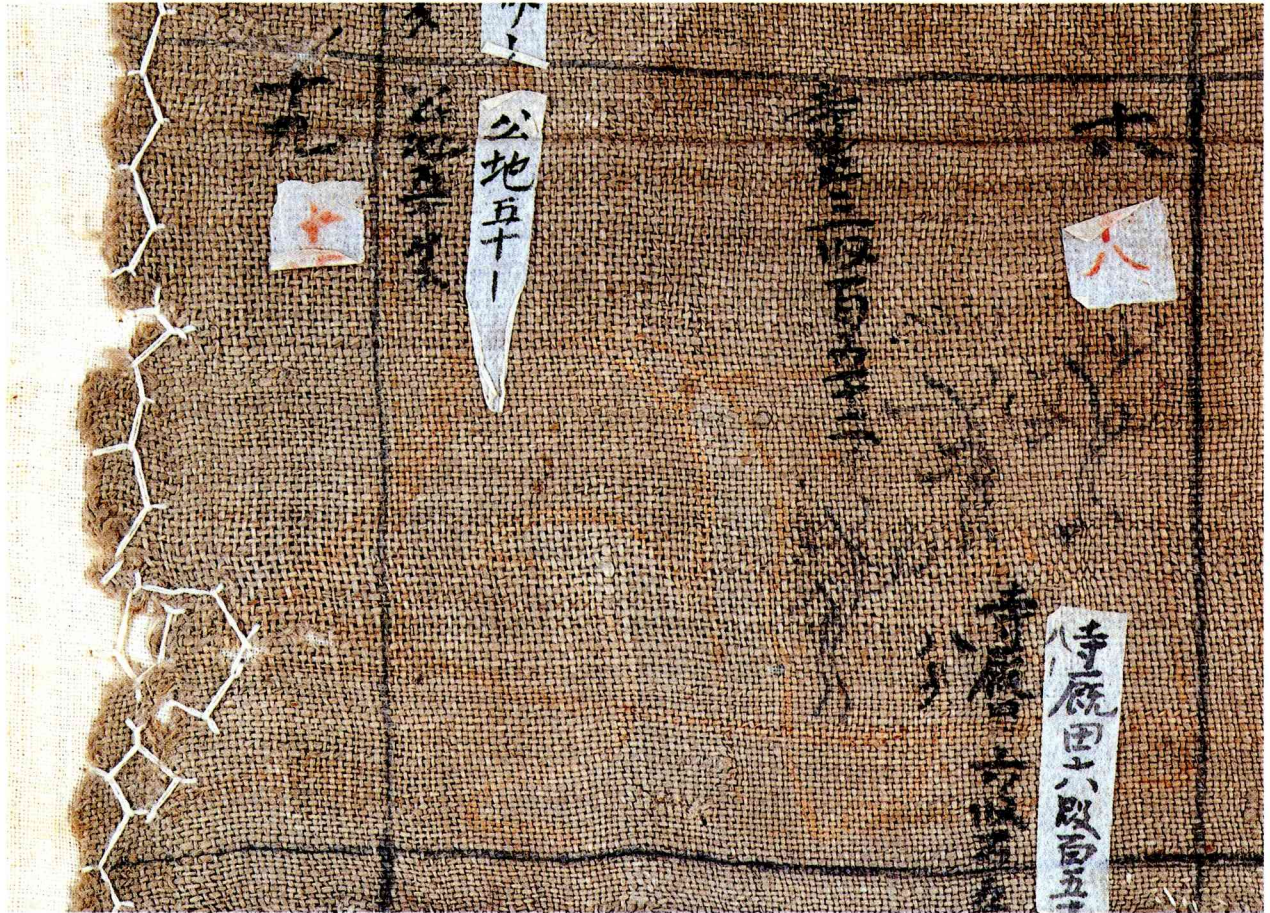
九条三里二十九坪 (原寸)



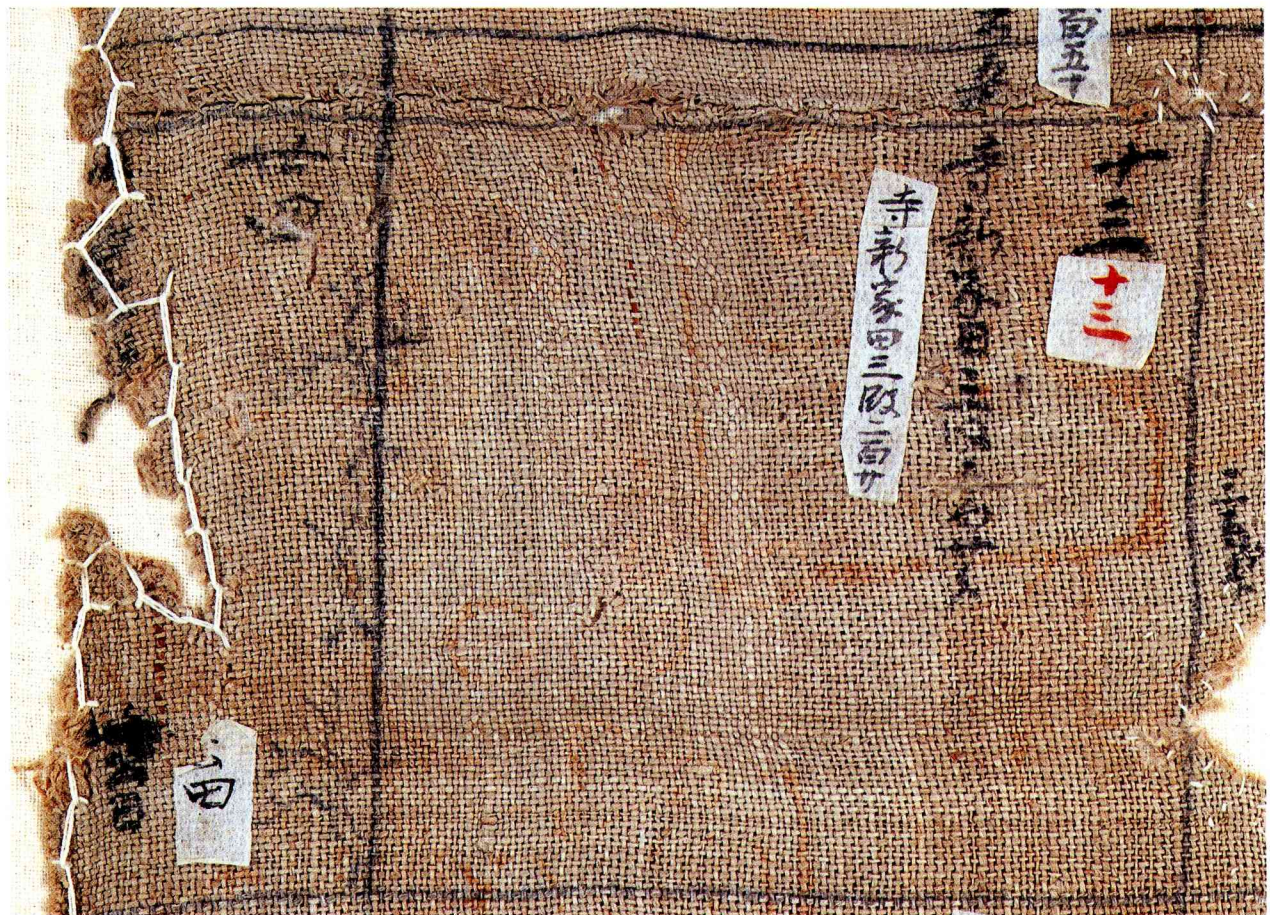
九条三里二十一坪・十六坪（原寸）



九条三里二十坪・十七坪（原寸）



九条四里十九坪・十八坪（原寸）



十条四里二十四坪・十三坪（原寸）





九条四里七坪 (原寸)



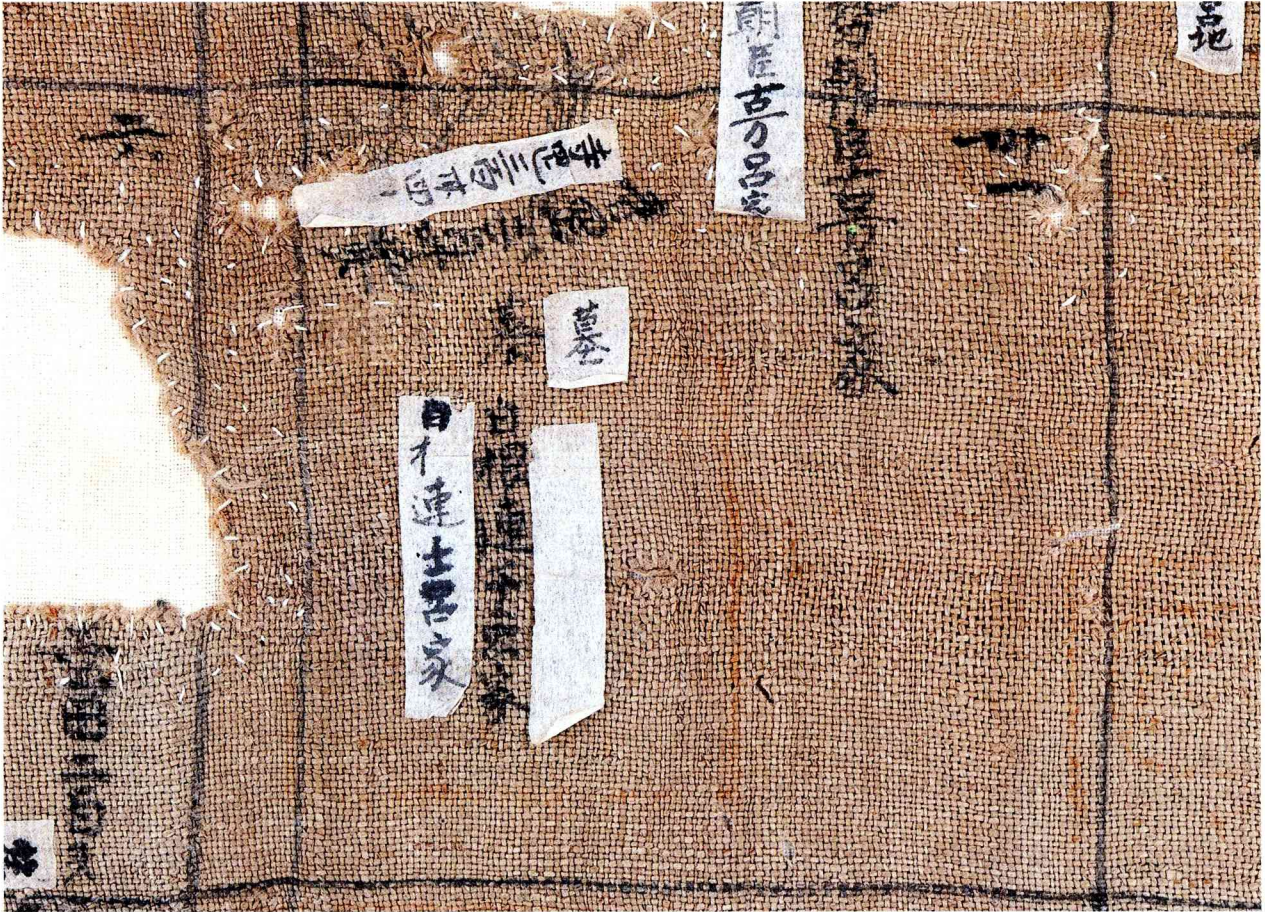
十条四里十二坪 (原寸)



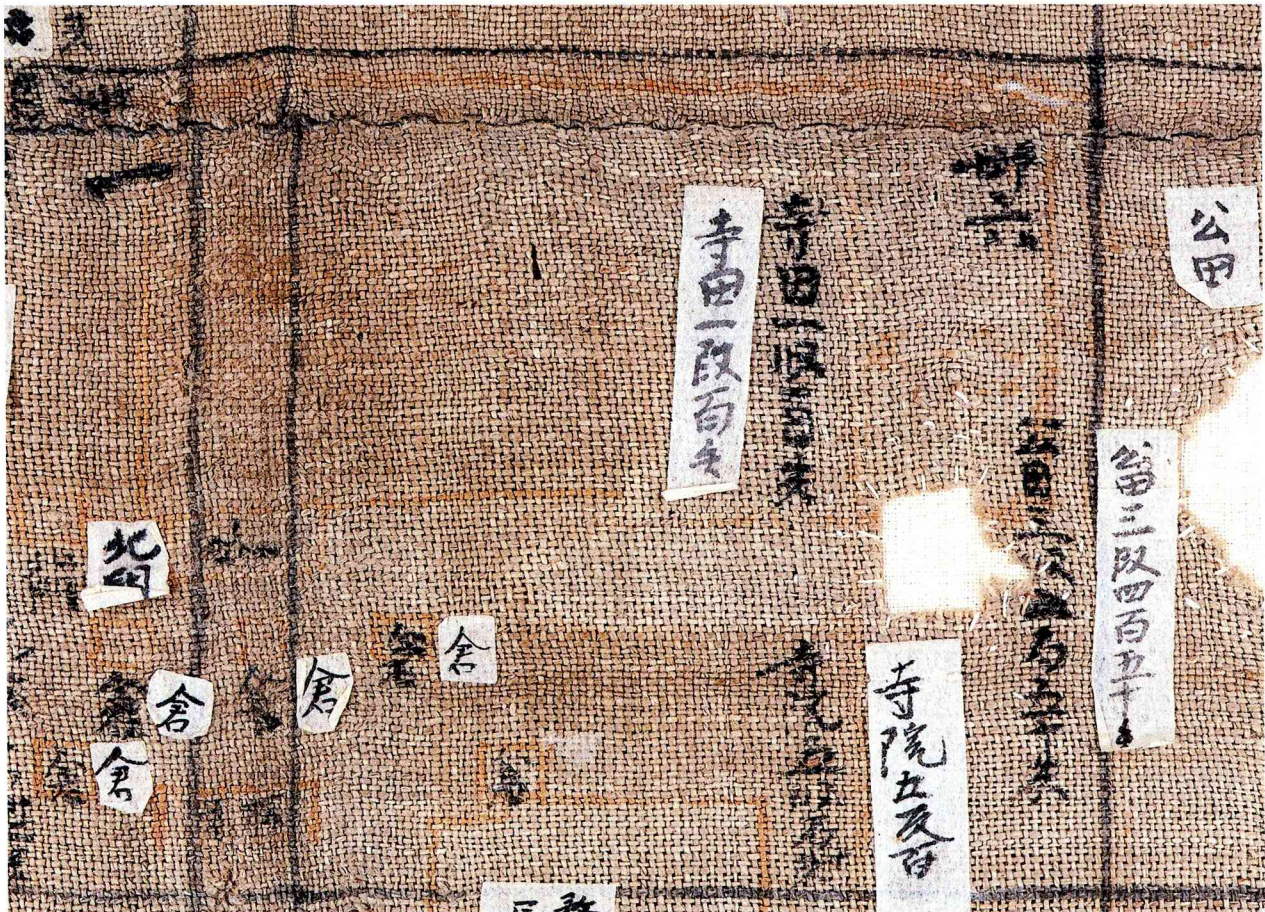
九条四里六坪 (原寸)



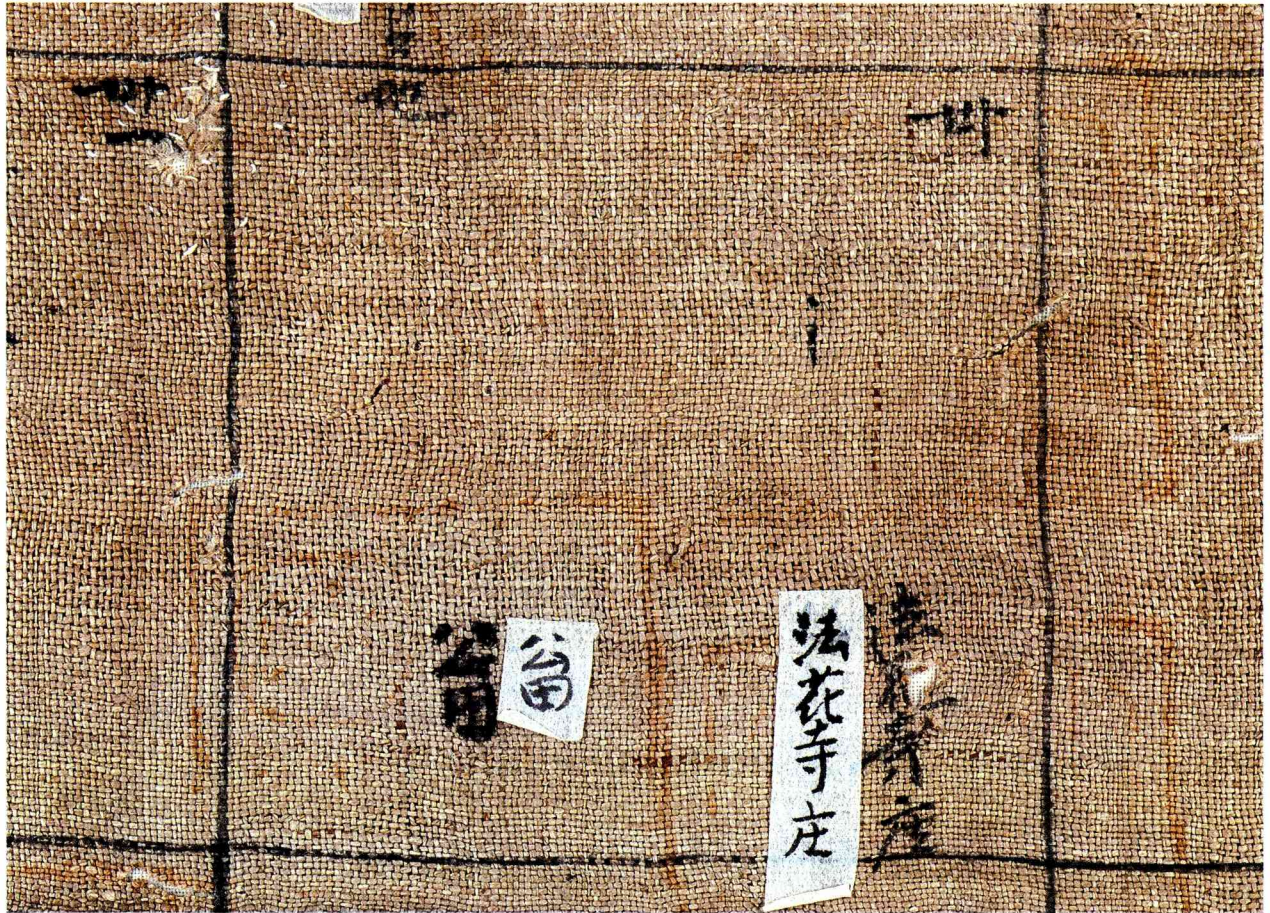
十条四里一坪 (原寸)



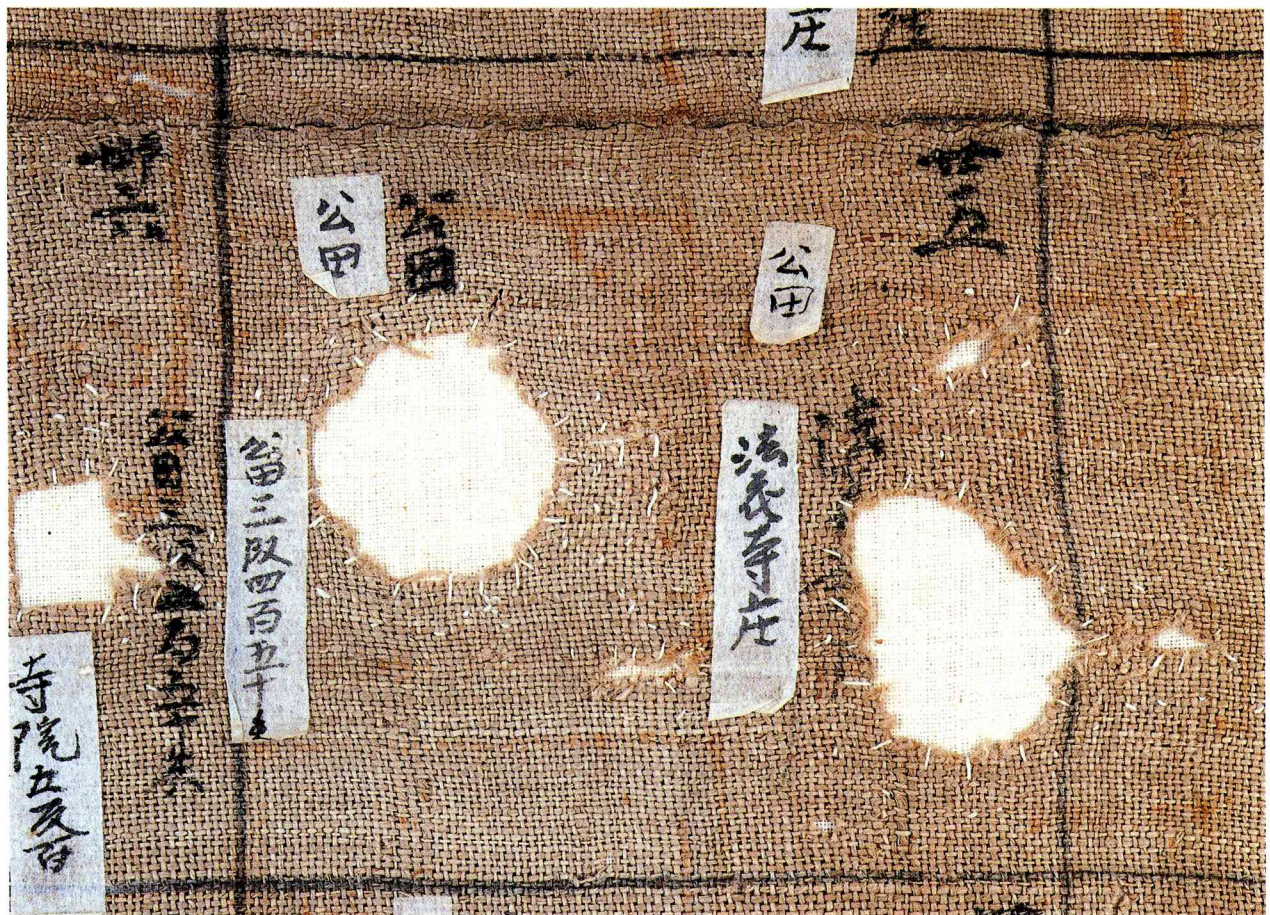
九条三里三十一坪 (原寸)



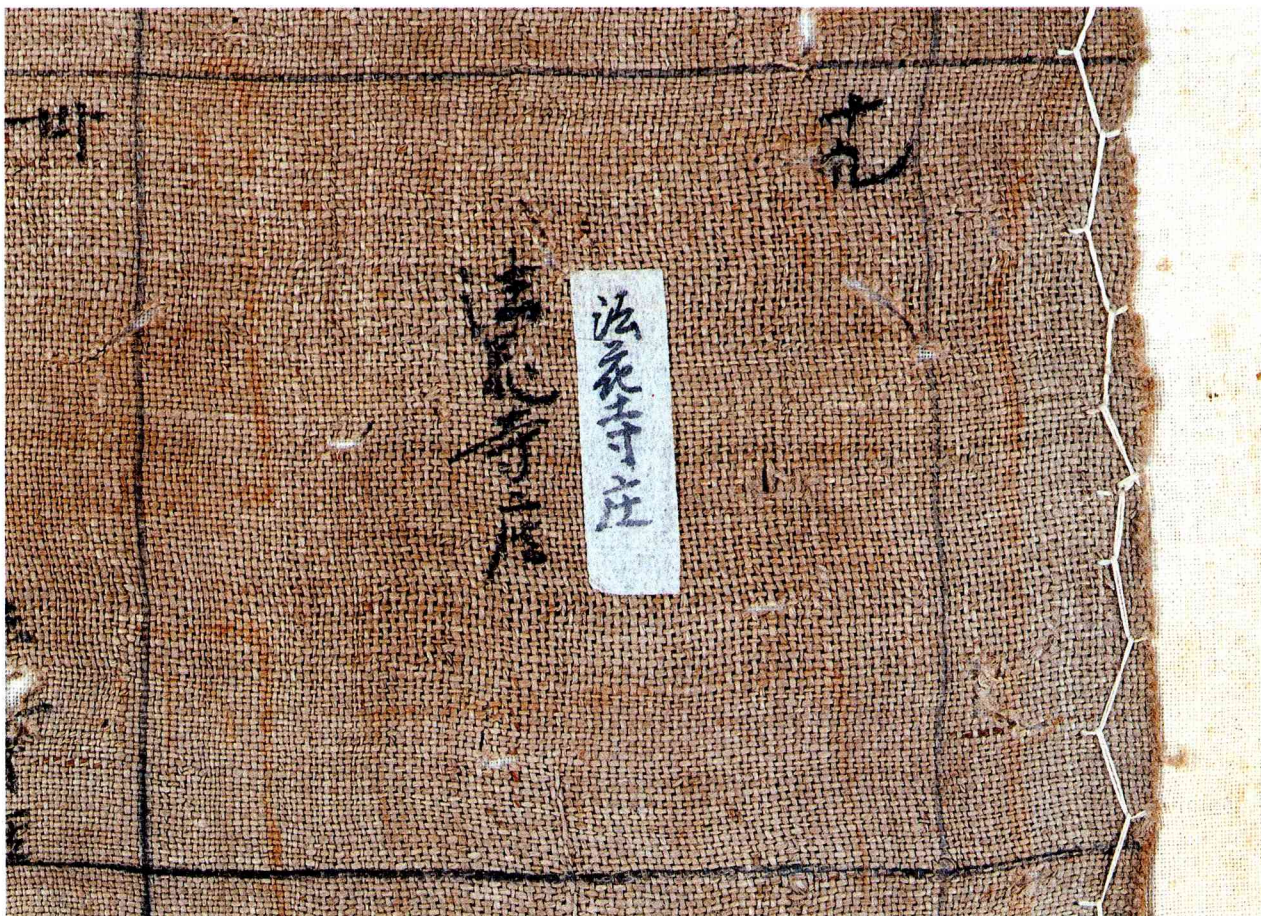
十条三里三十六坪 (原寸)



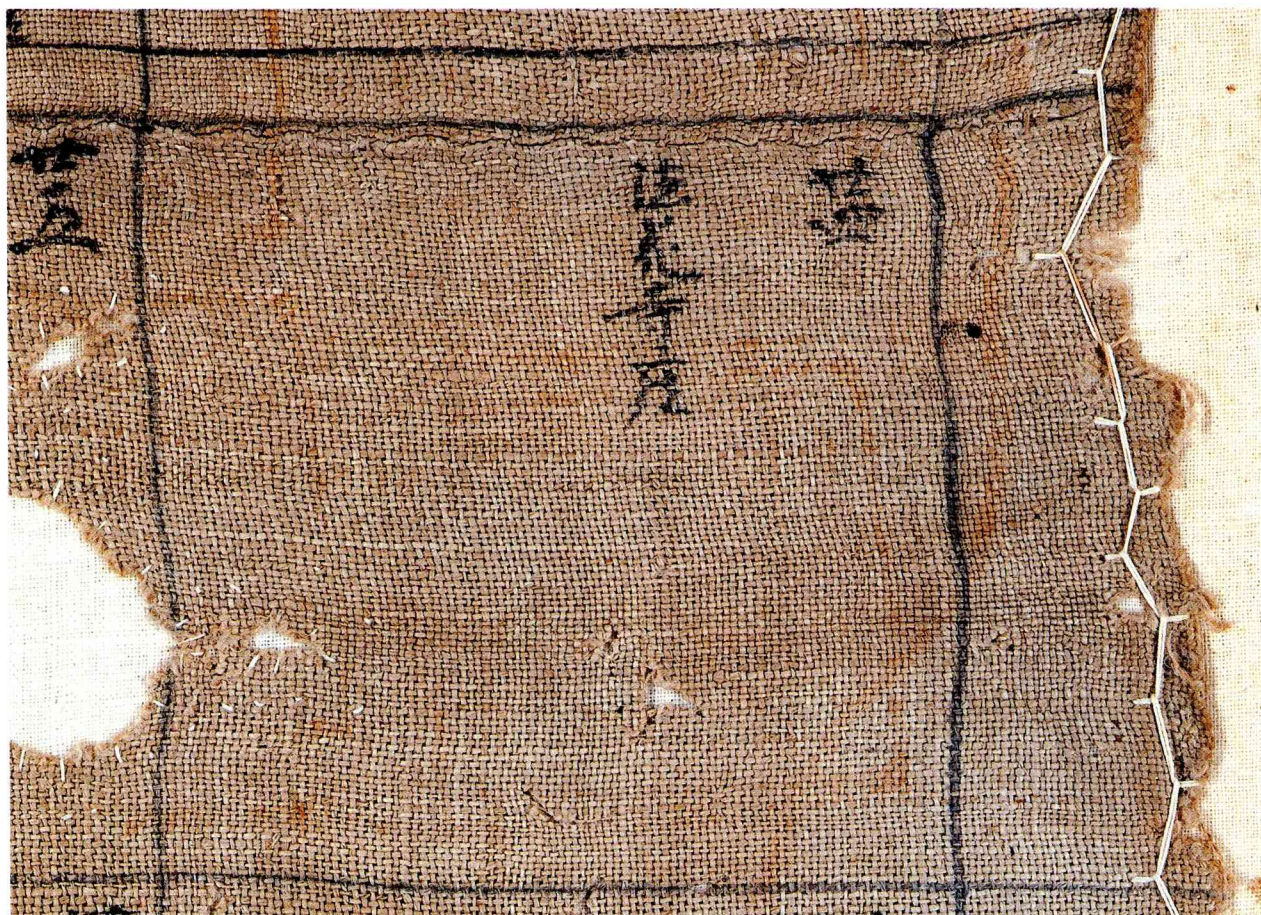
九条三里三十坪 (原寸)



十条三里二十五坪 (原寸)



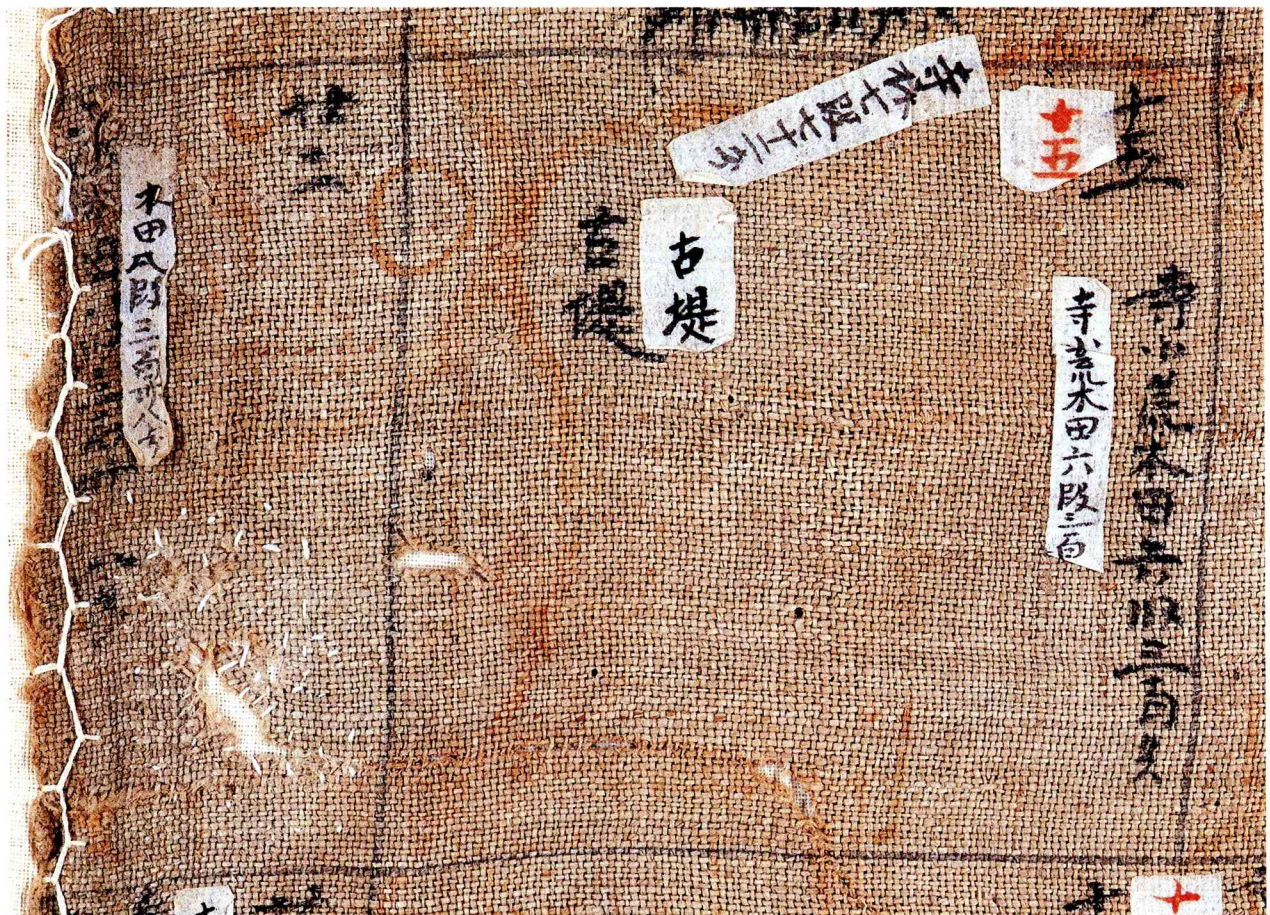
九条三里十九坪・十八坪（原寸）



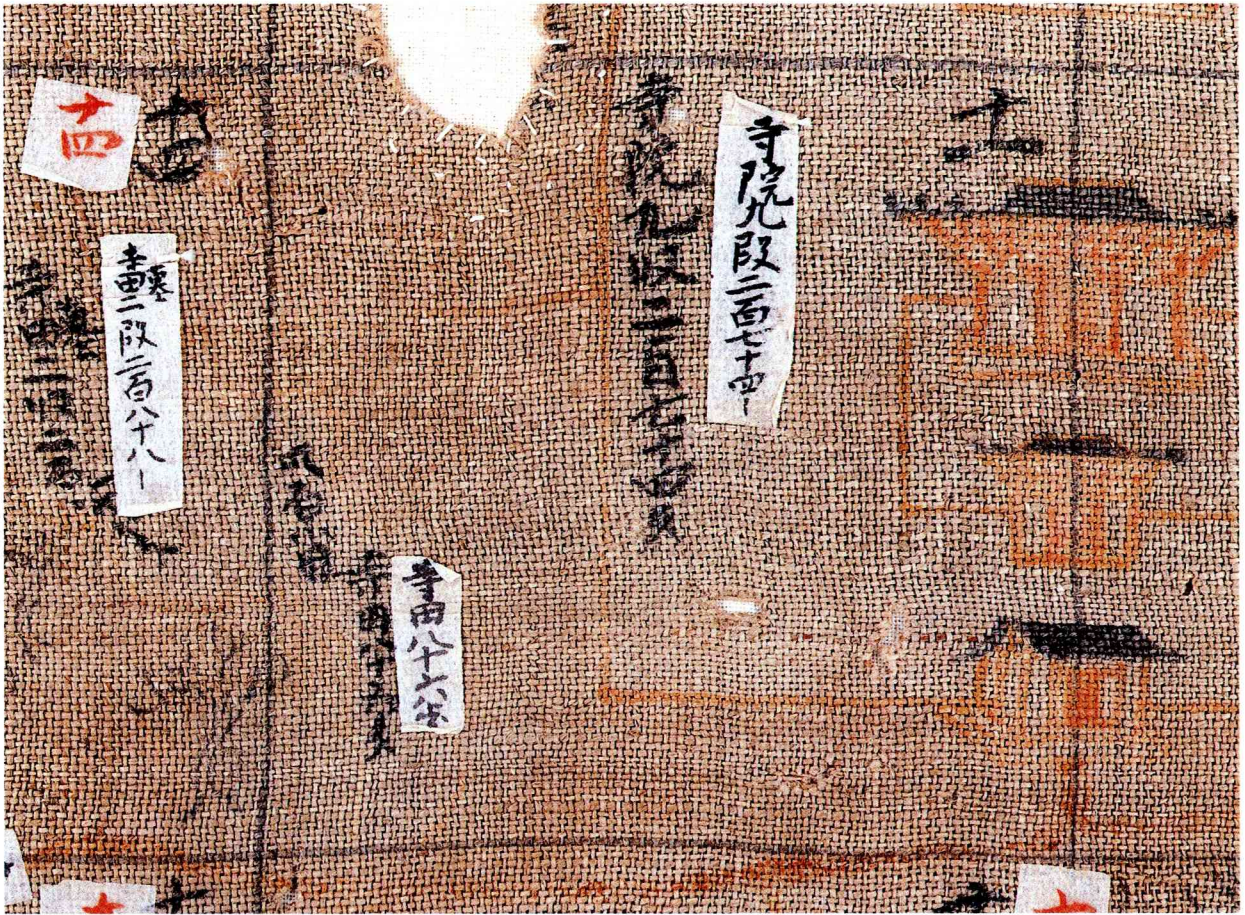
十条三里二十四坪・十三坪（原寸）



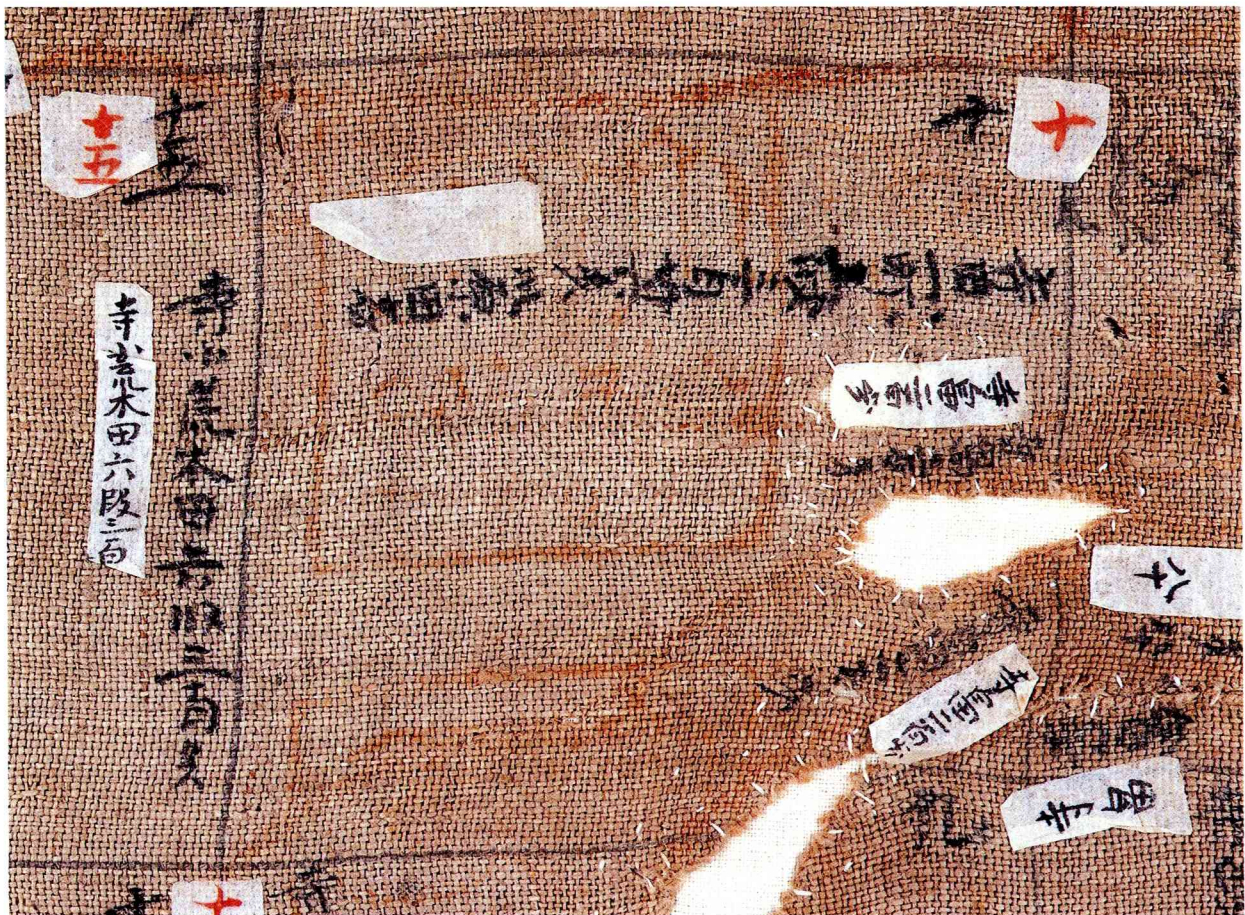
十条四里二十三坪・十四坪（原寸）



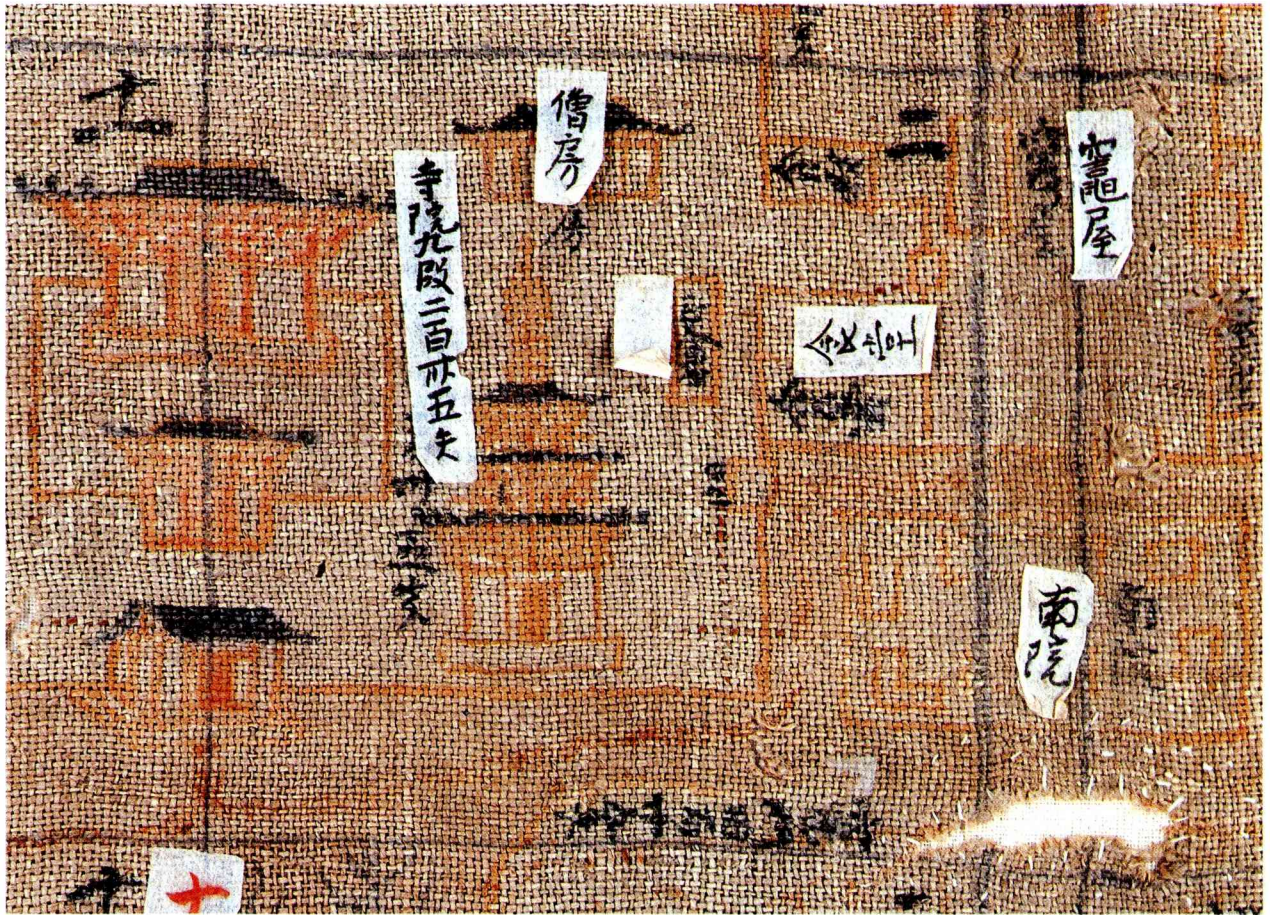
十条四里二十二坪・十五坪（原寸）



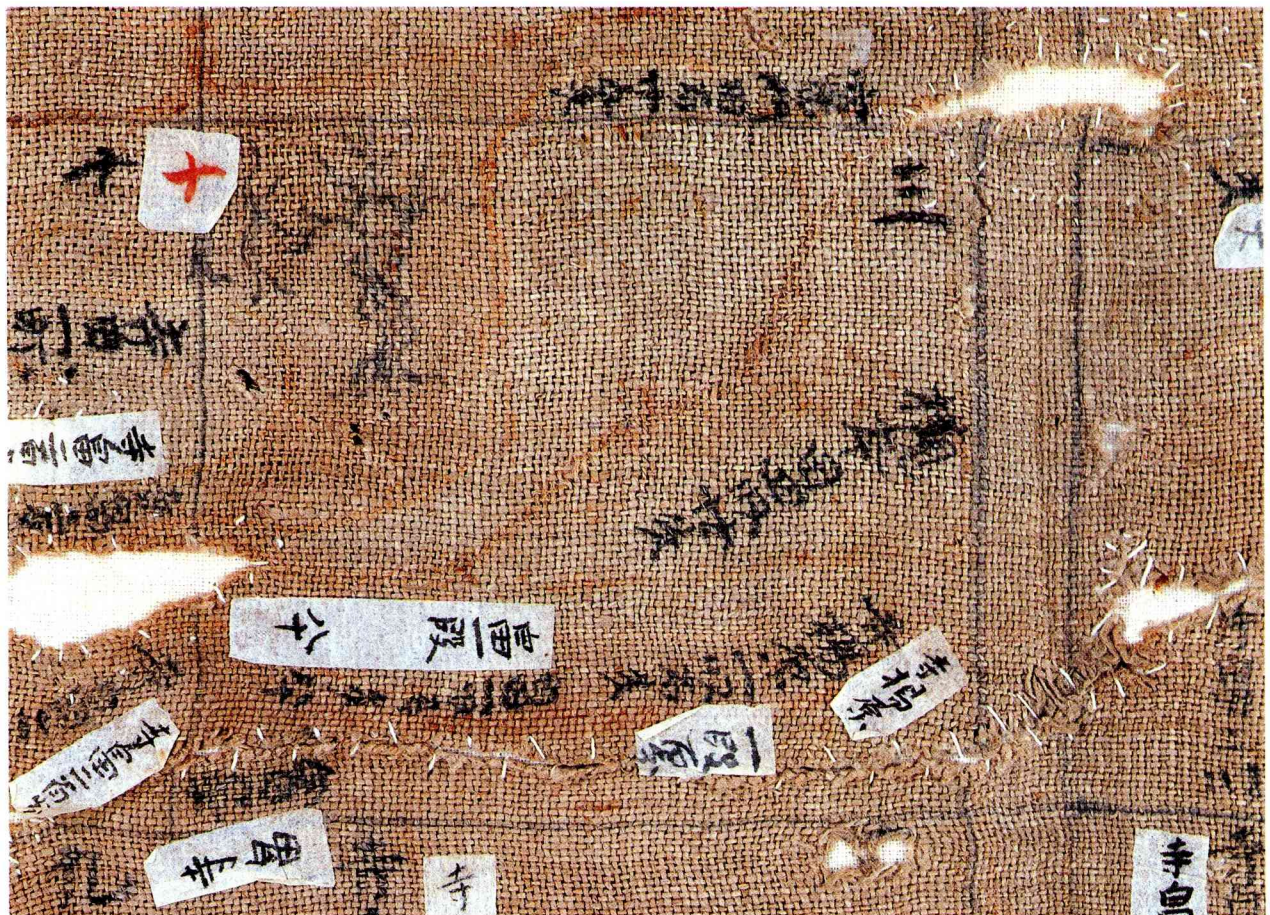
十条四里十一坪 (原寸)



十条四里十坪 (原寸)

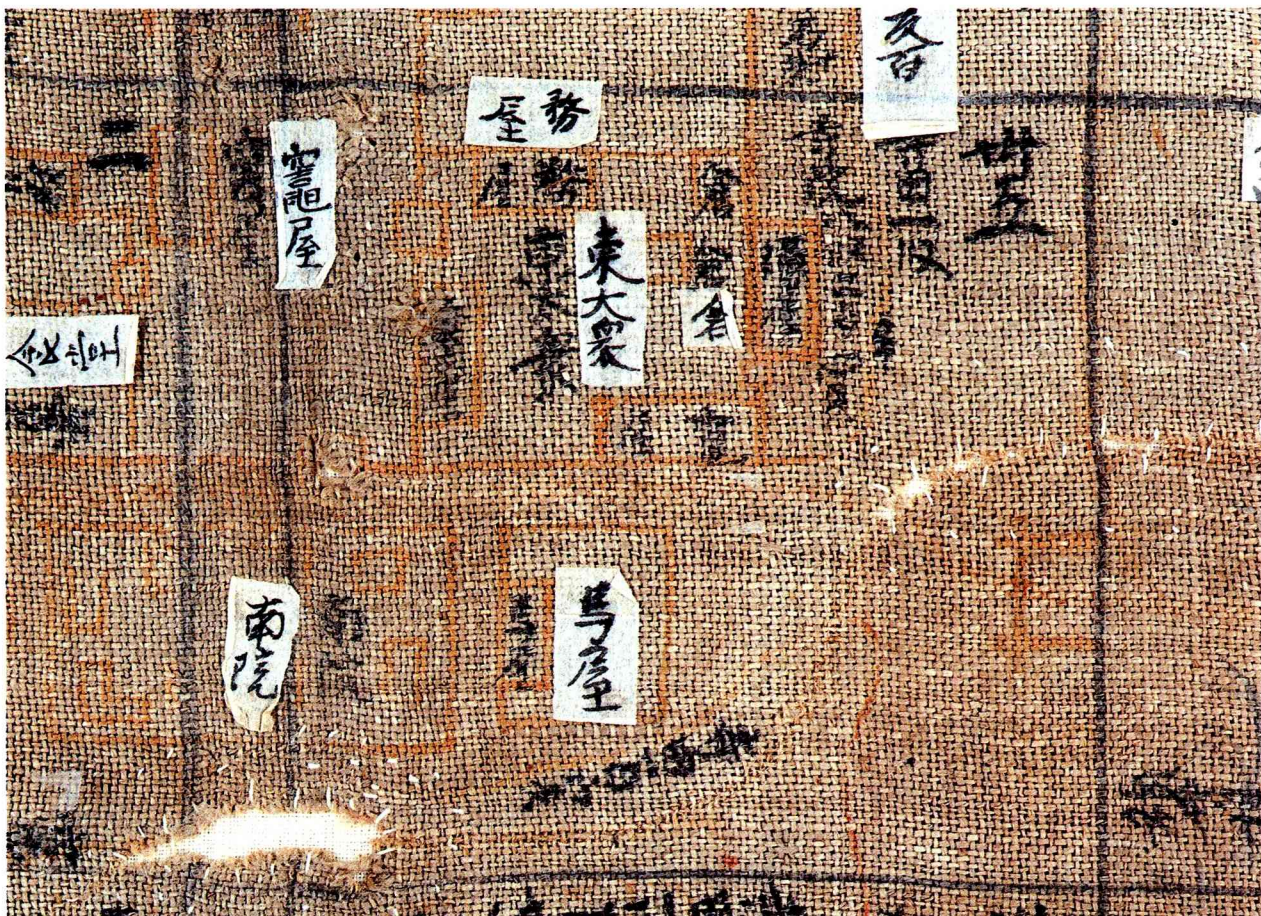


十条四里二坪 (原寸)

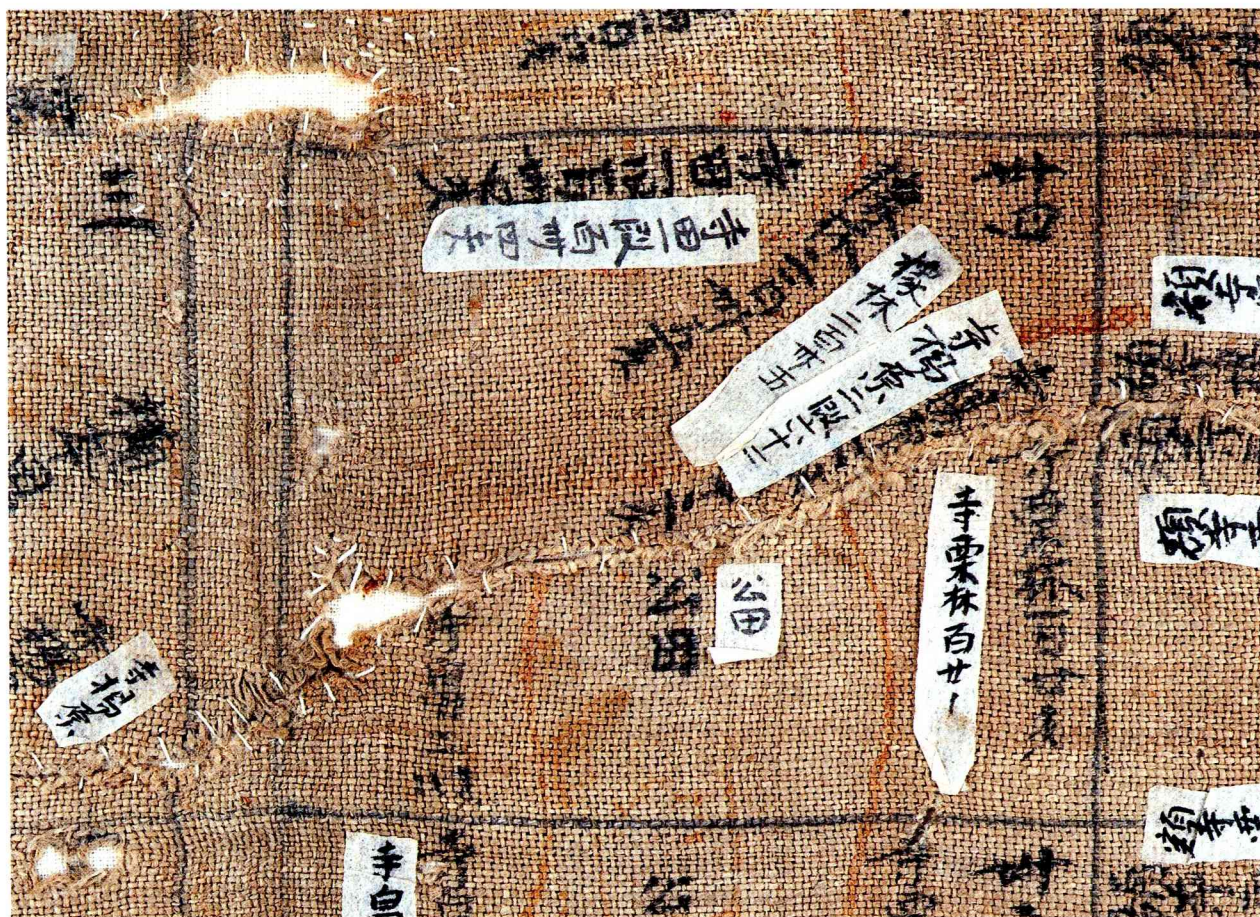


十条四里三坪 (原寸)

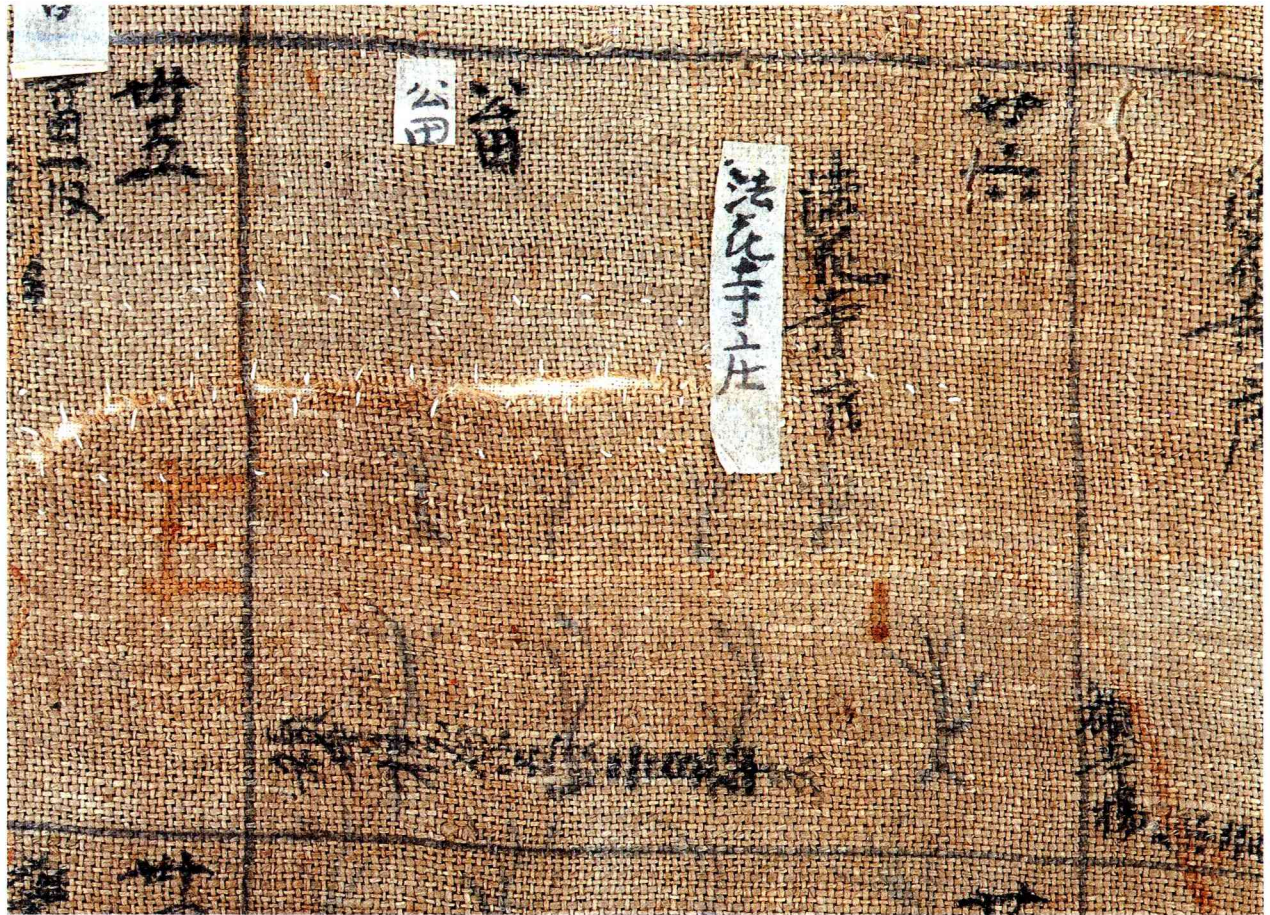




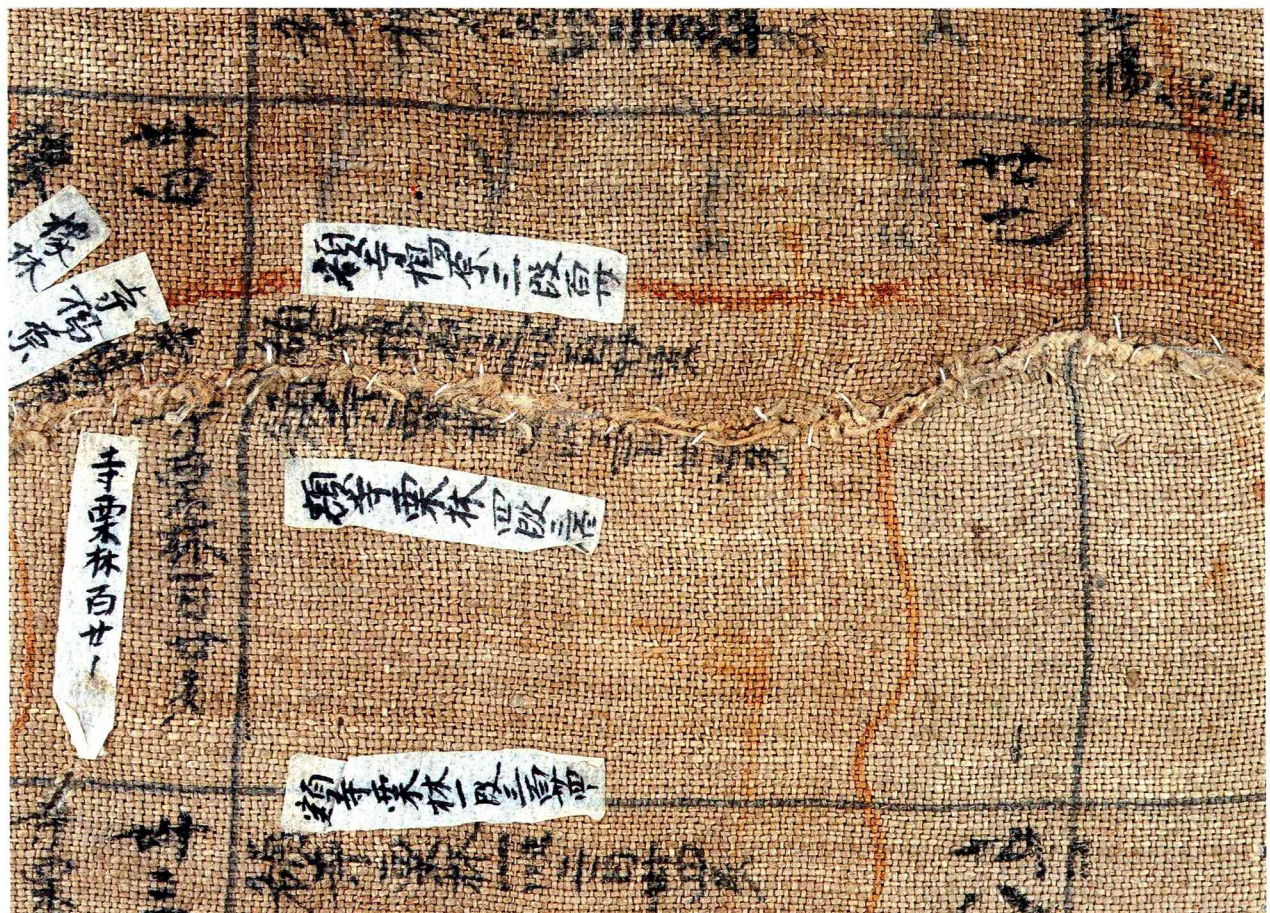
十条三里三十五坪 (原寸)



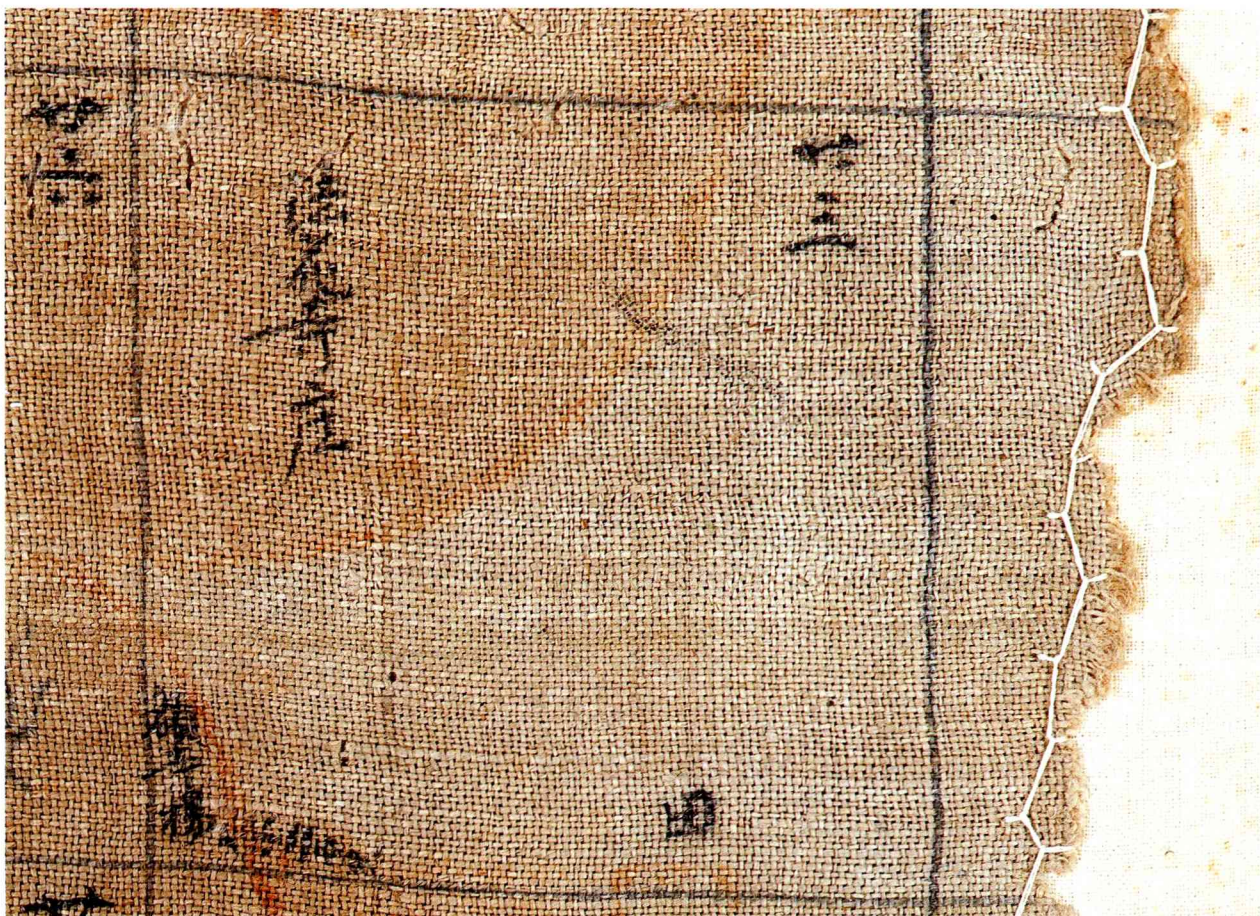
十条三里三十四坪 (原寸)



十条三里二十六坪 (原寸)



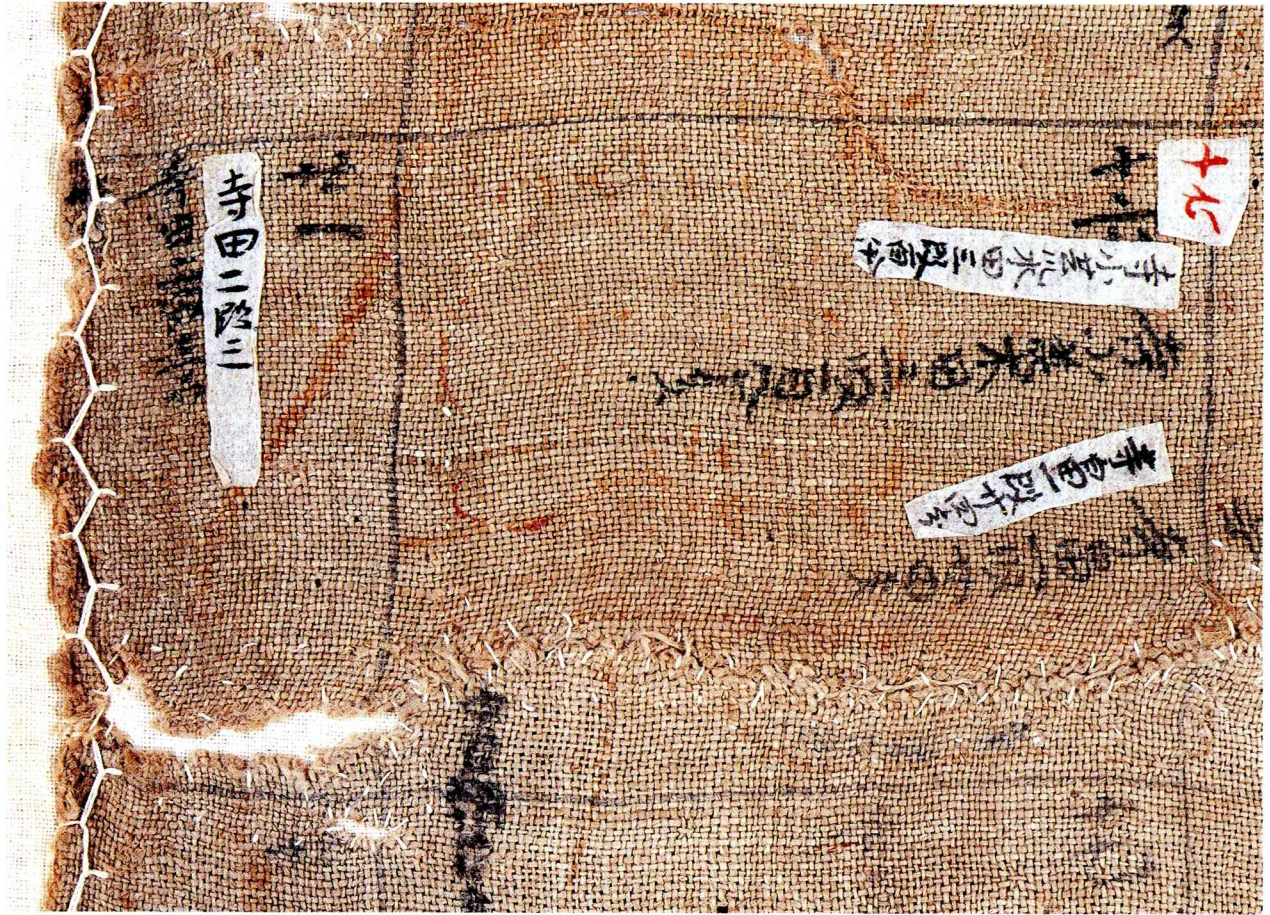
十条三里二十七坪 (原寸)



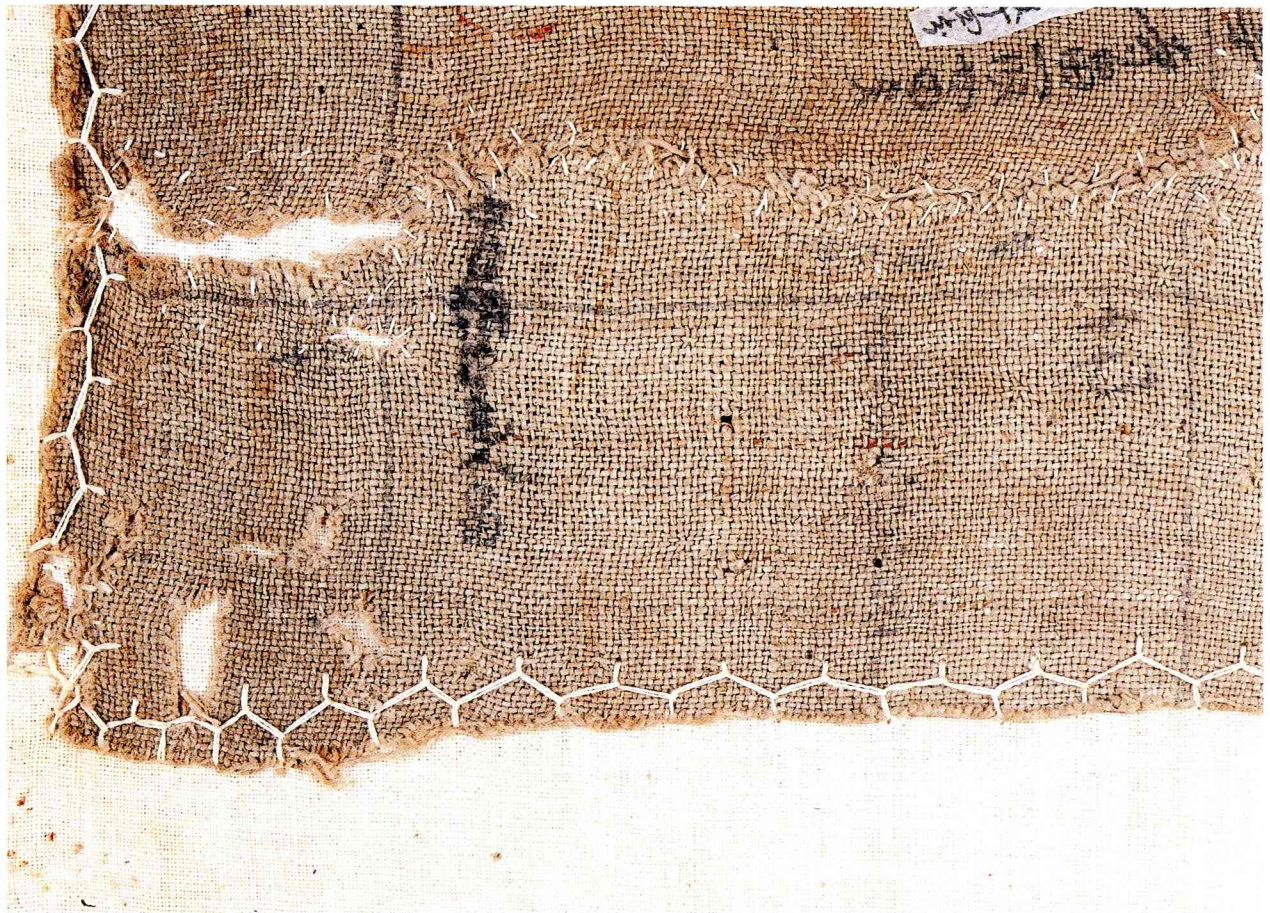
十条三里二十三坪・十四坪（原寸）



十条三里二十二坪・十五坪（原寸）



十条四里二十一坪・十六坪（原寸）



十条四里二十坪・十七坪（原寸）



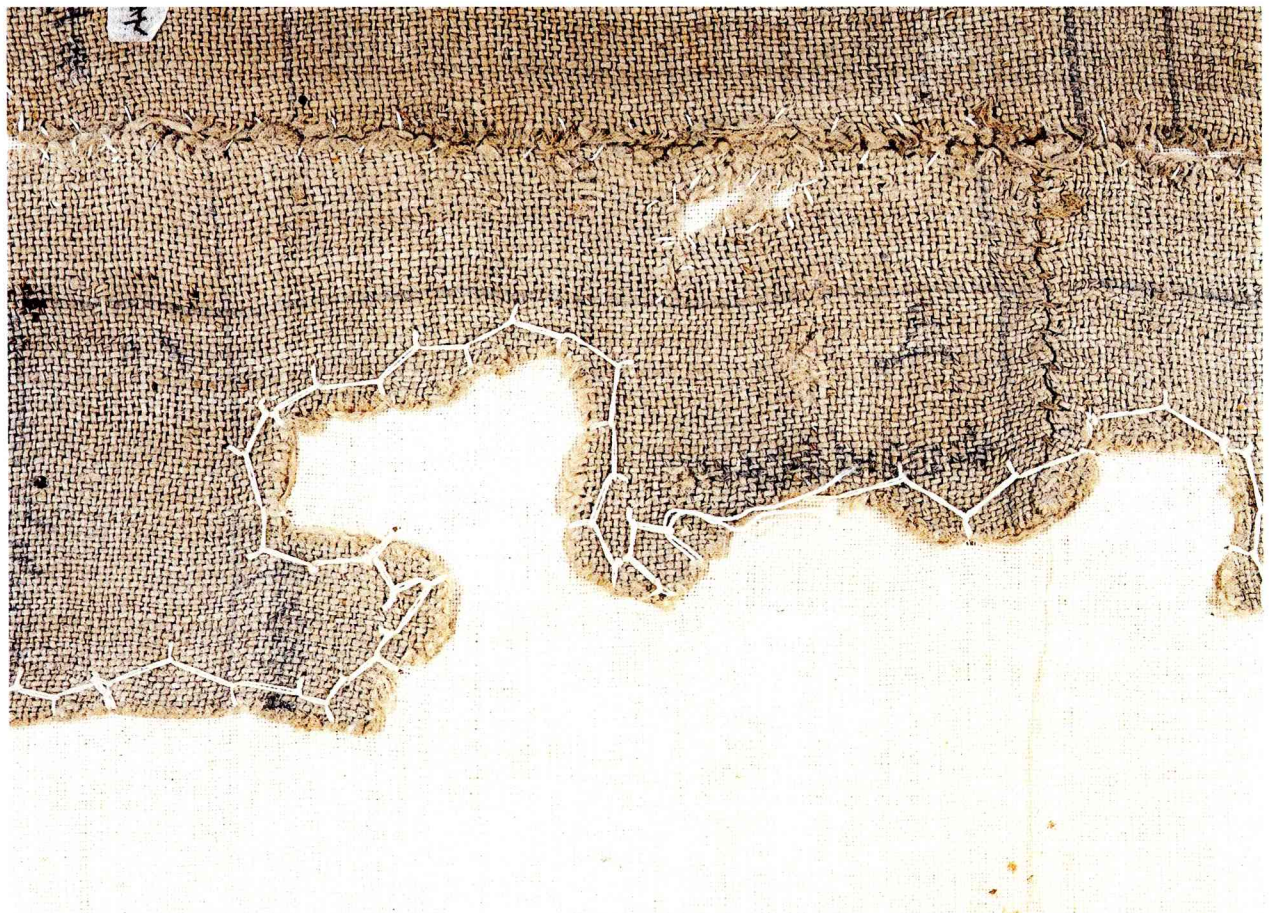
十条四里九坪 (原寸)



十条四里八坪 (原寸)



十条四里四坪 (原寸)



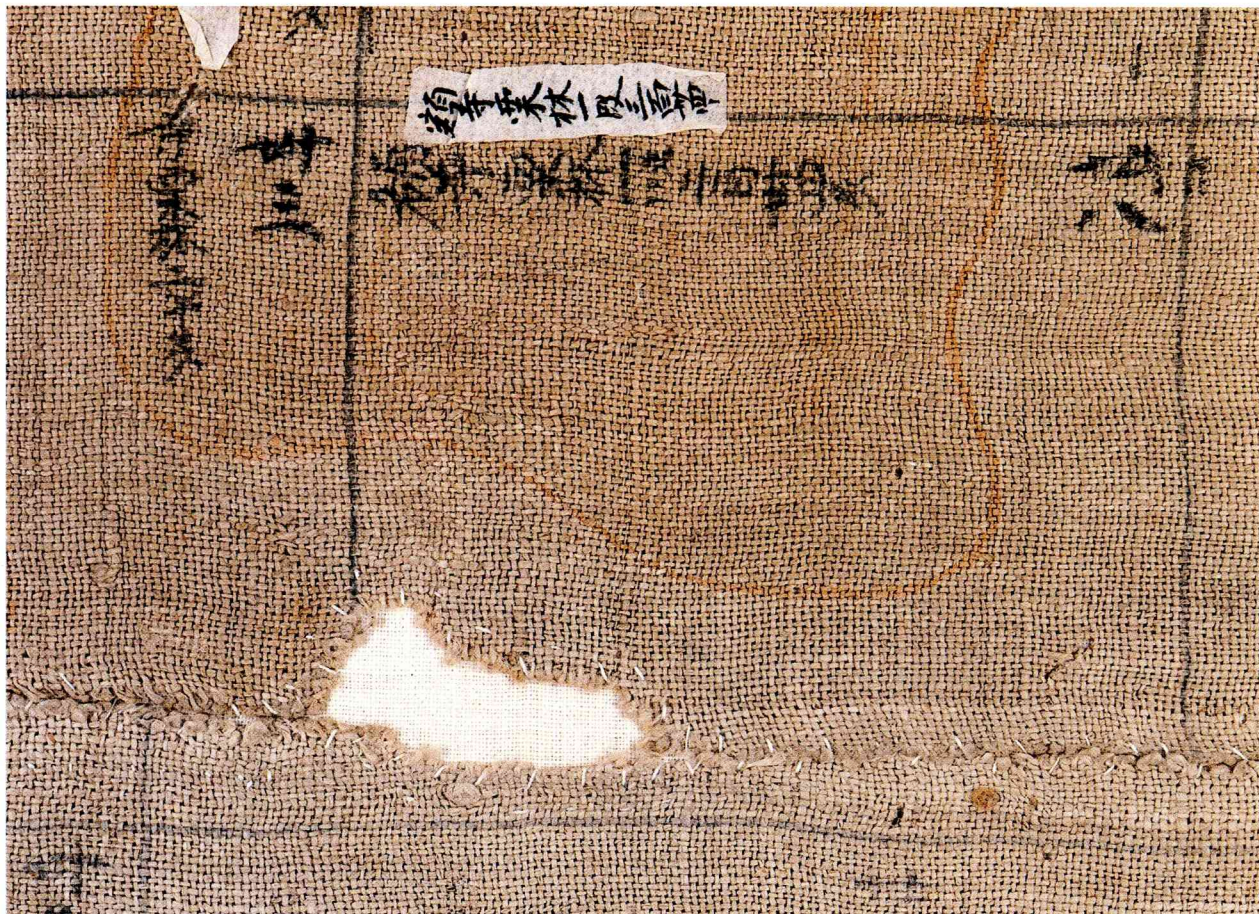
十条四里五坪 (原寸)



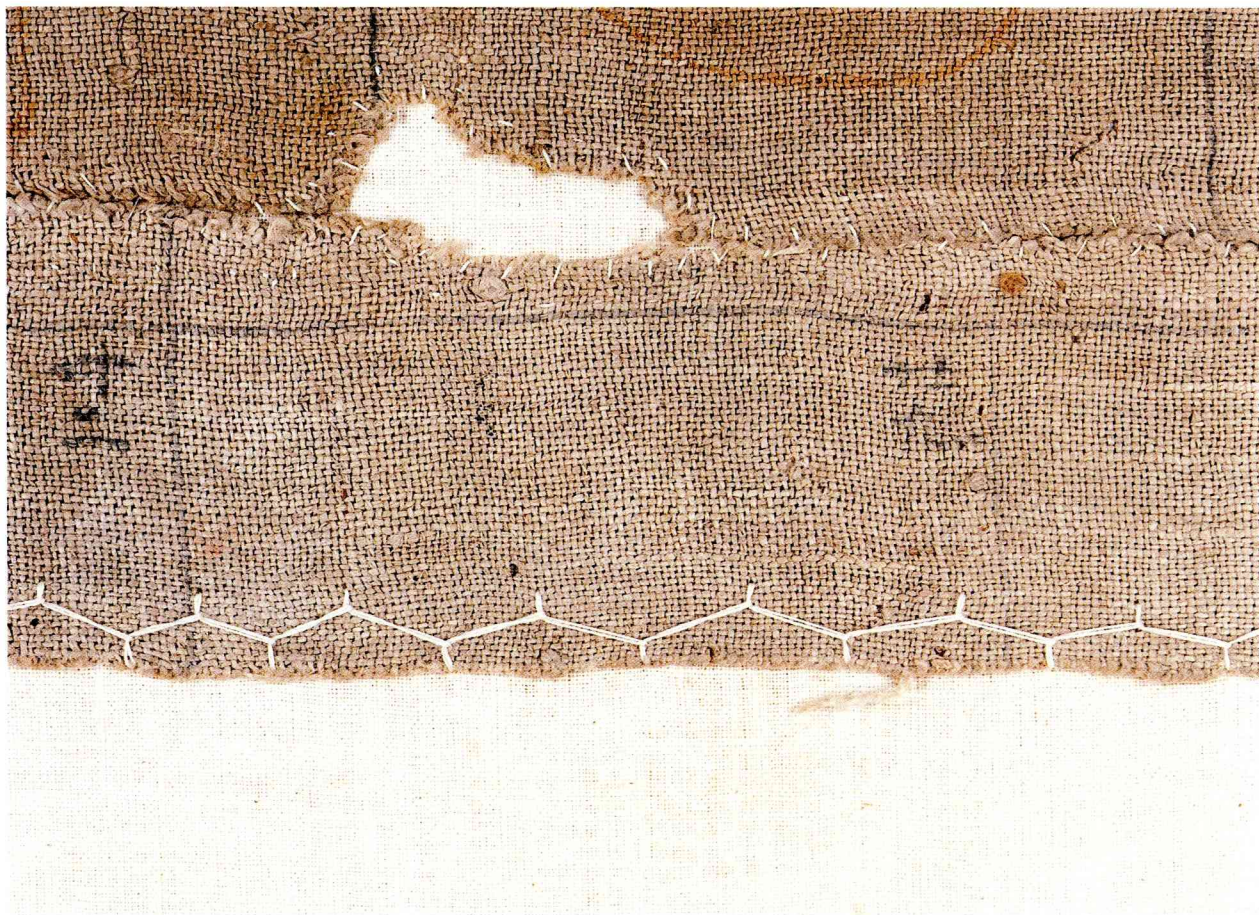
十条三里三十三坪（原寸）



十条三里三十二坪（原寸）



十条三里二十八坪（原寸）

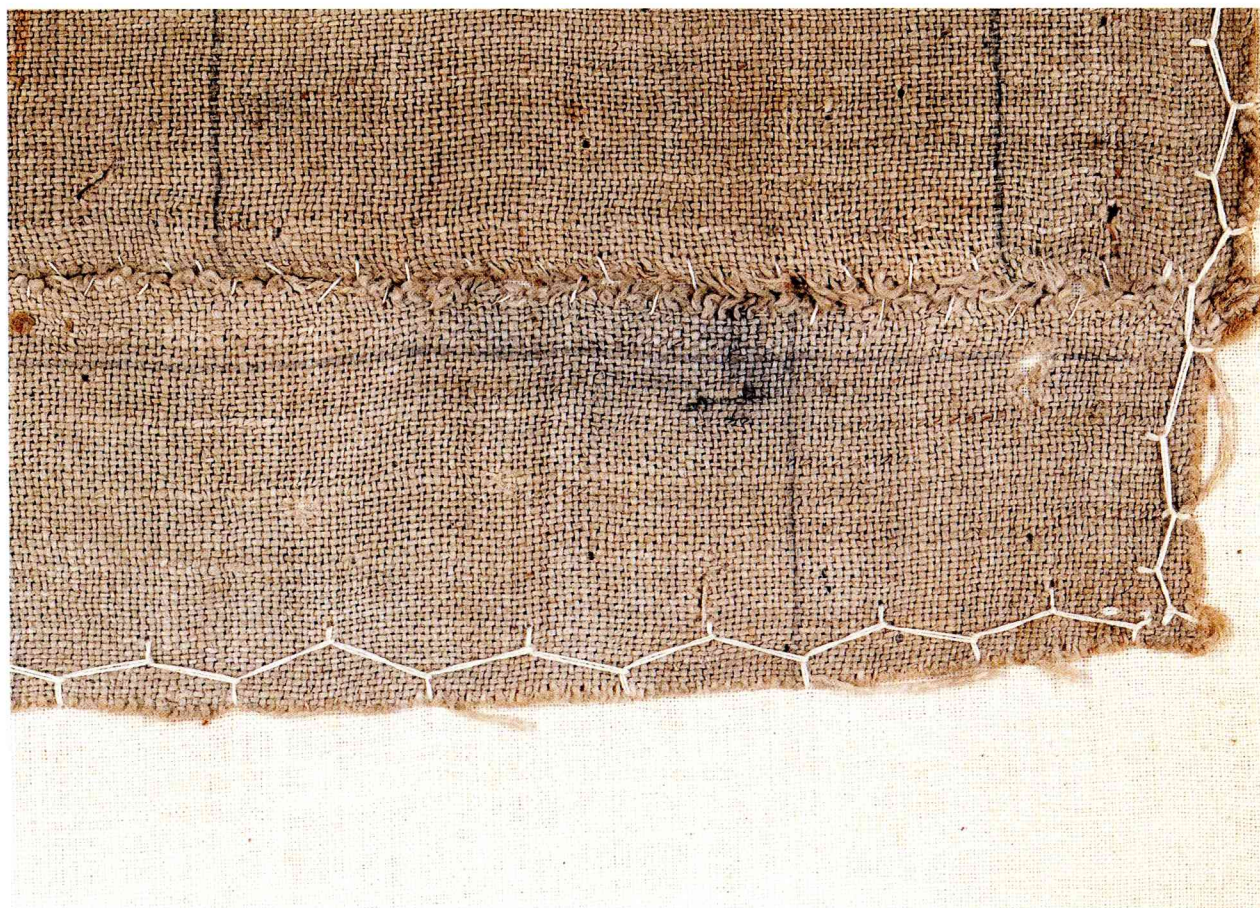


十条三里二十九坪（原寸）





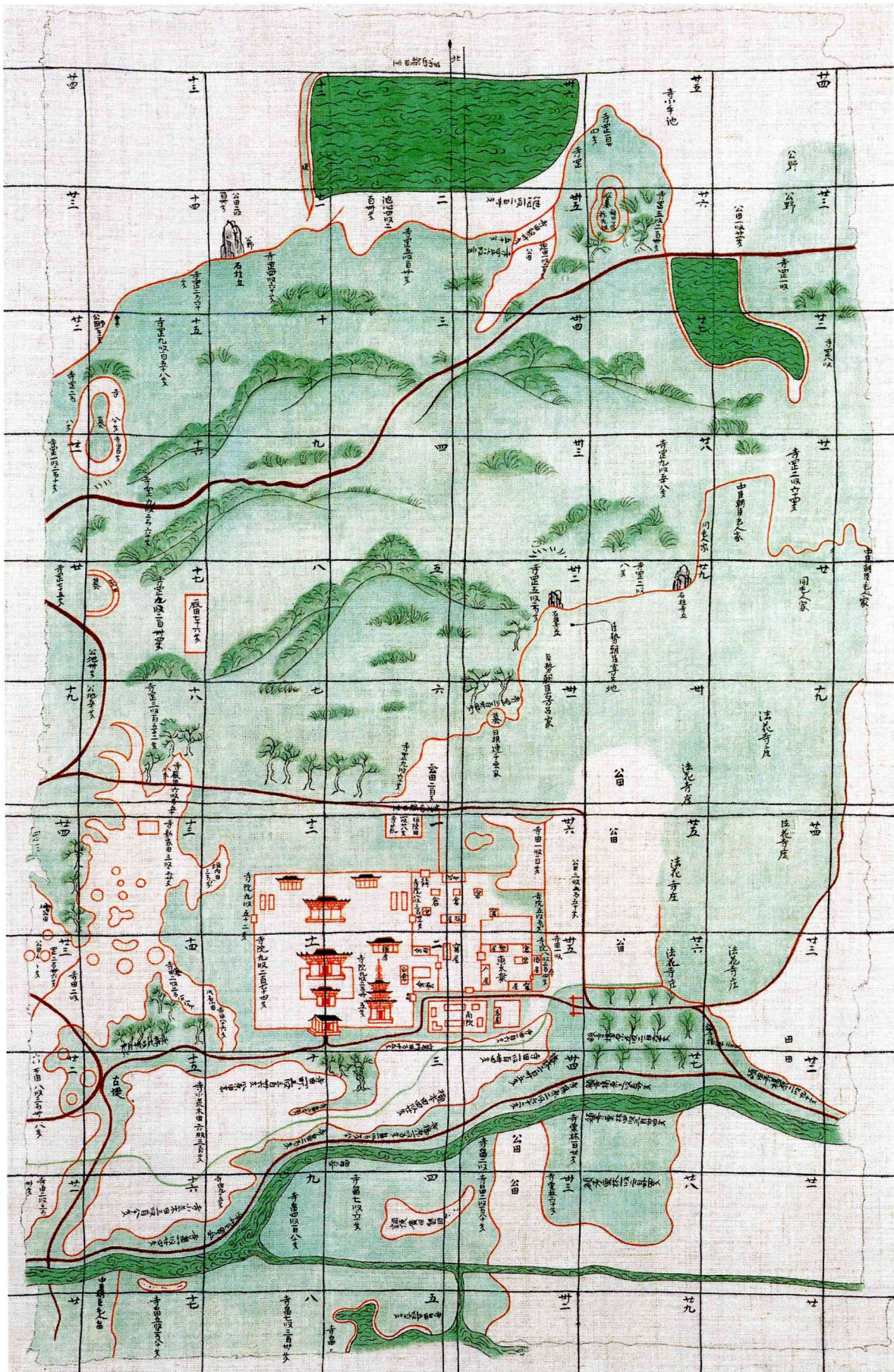
十条三里二十一坪・十六坪（原寸）



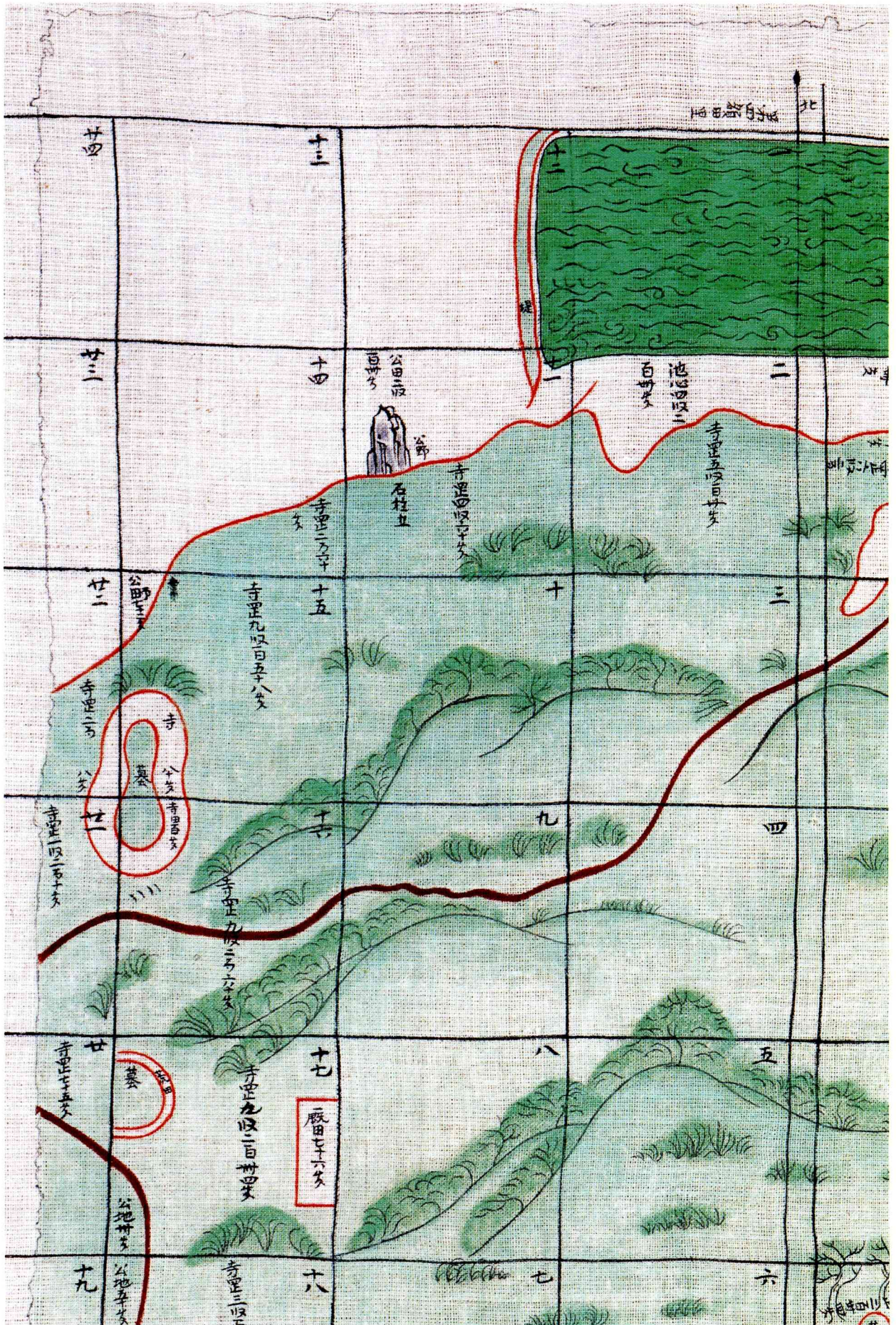
十条三里二十坪・十七坪（原寸）



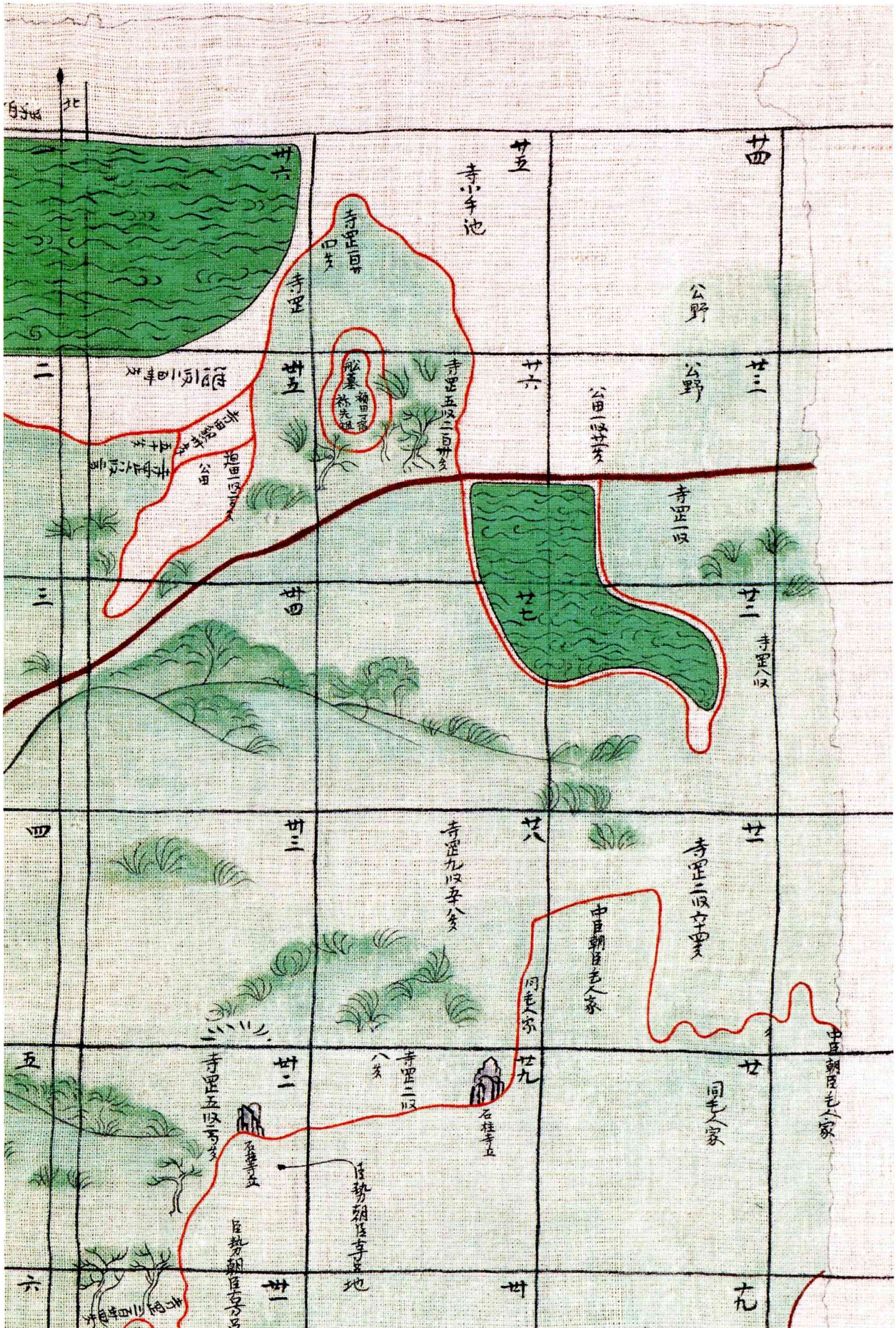
(1/5)



(1/5)

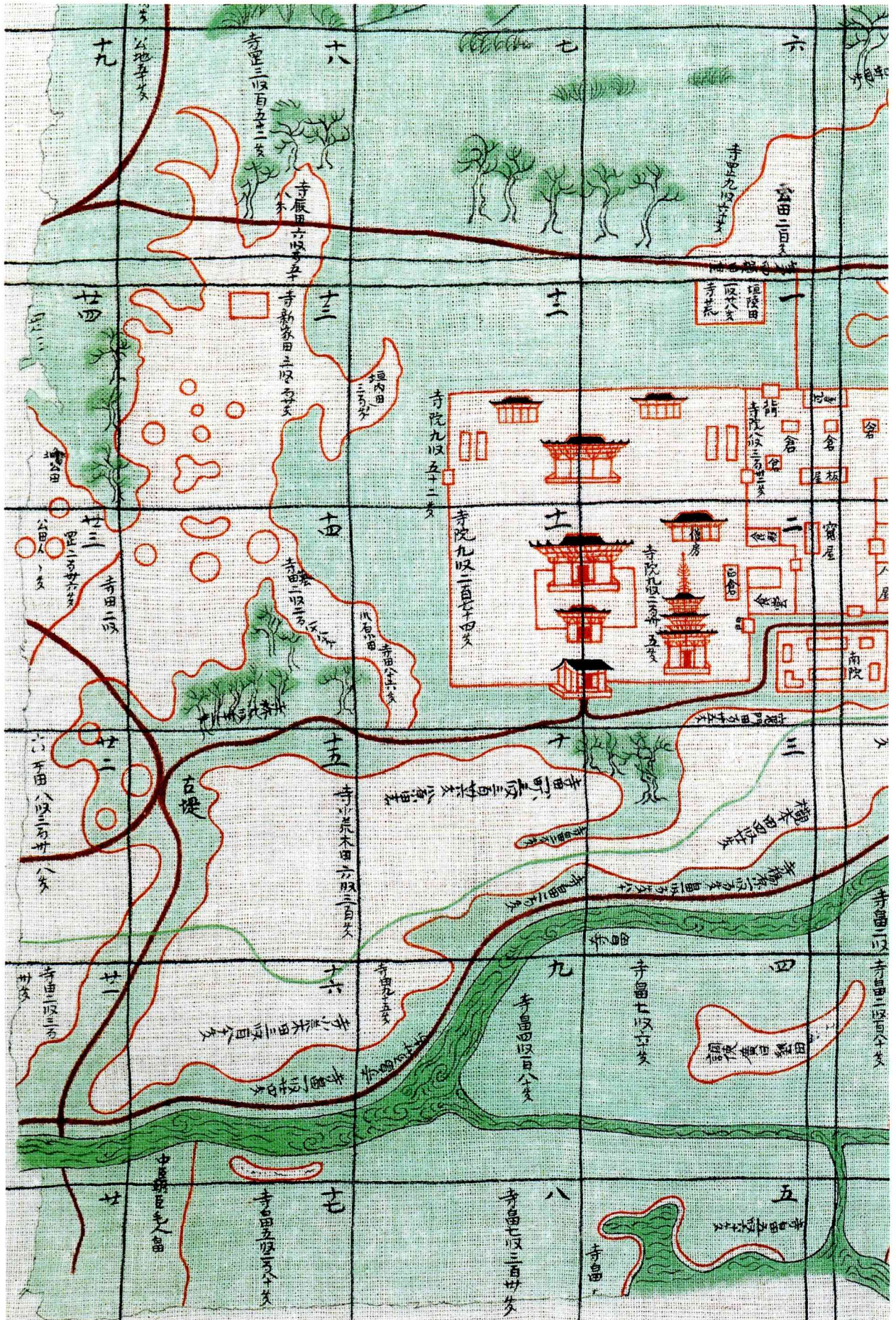


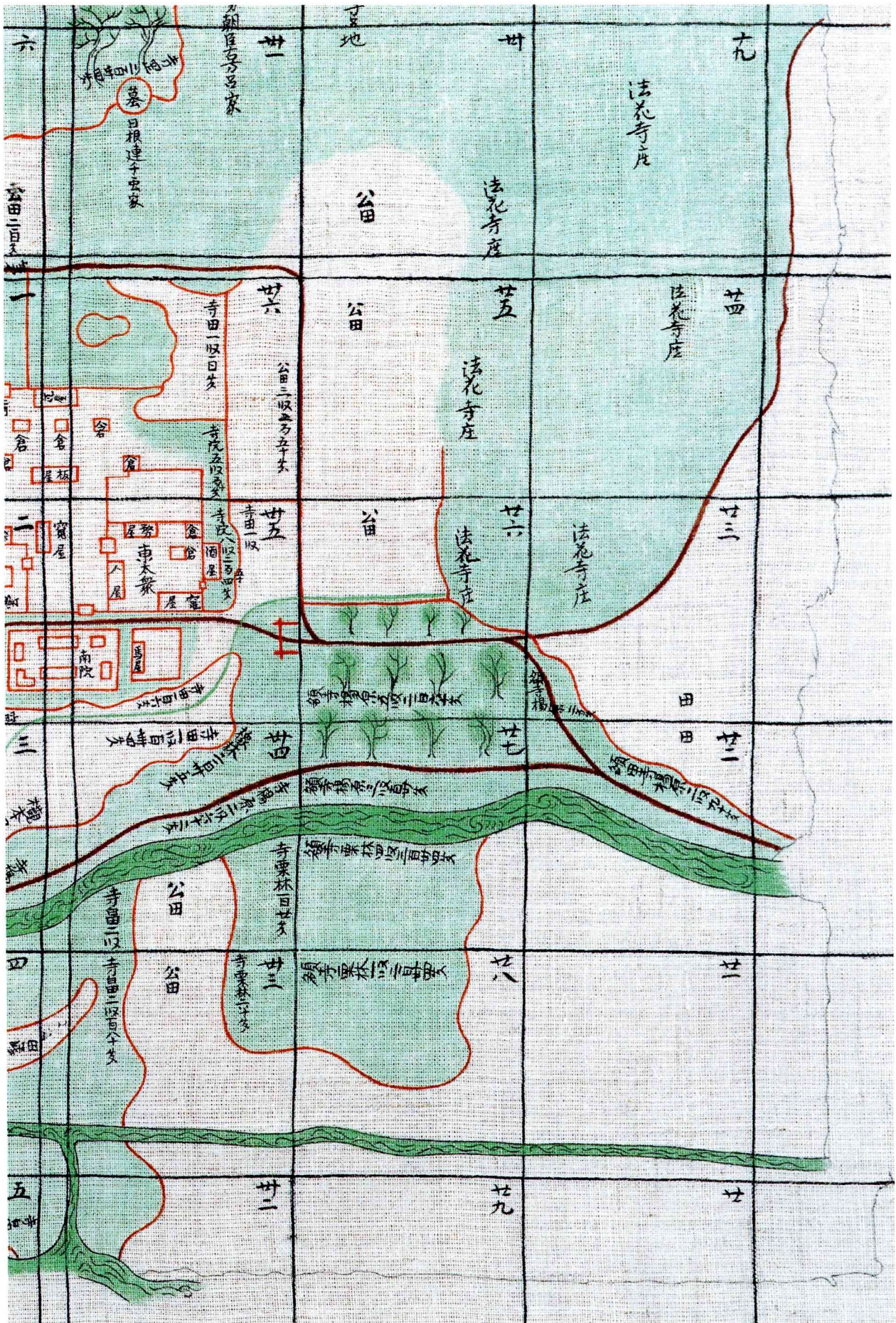
(2/5)



(2/5)

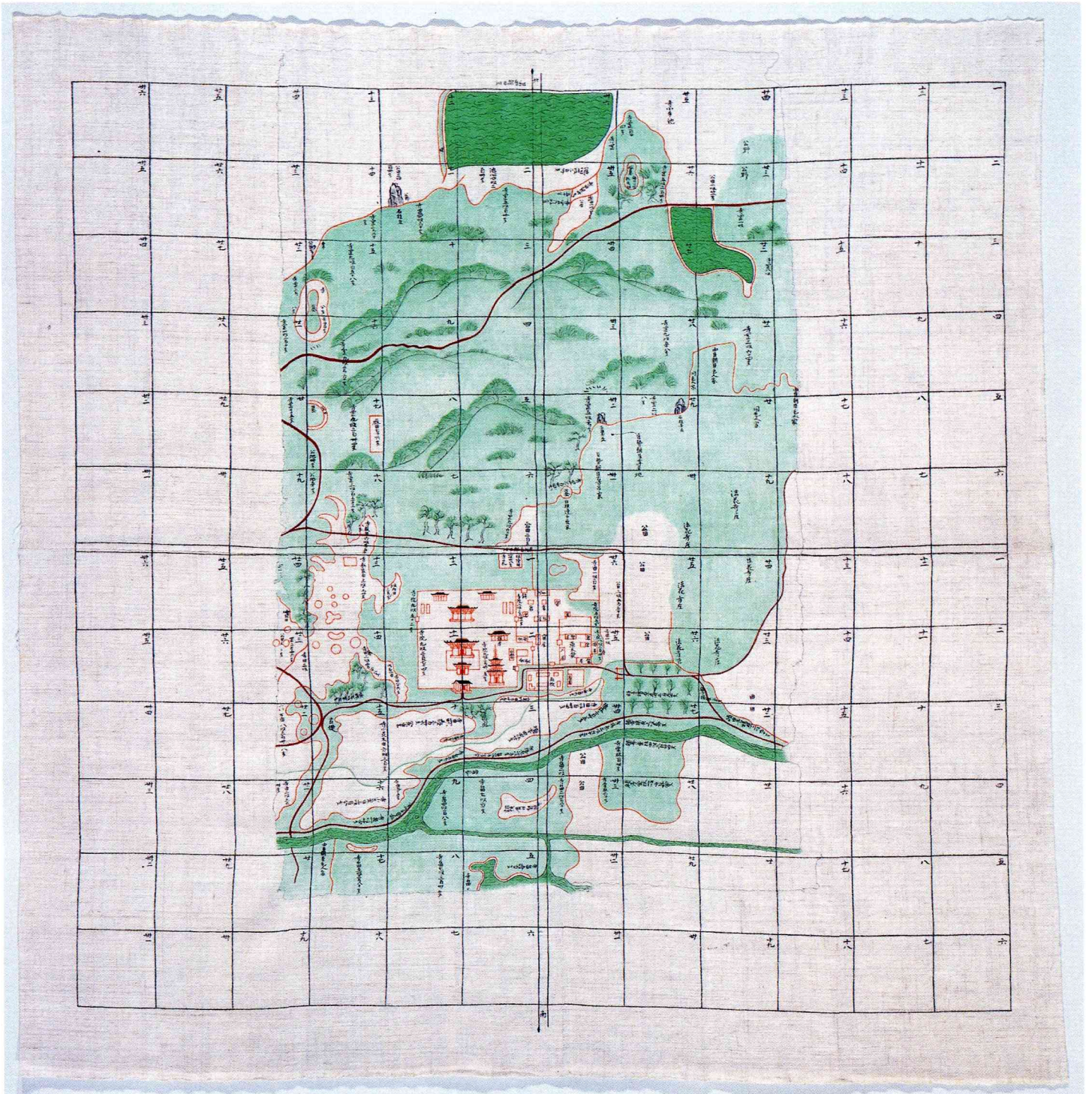
額田寺伽藍並条里図復原複製 右上部分





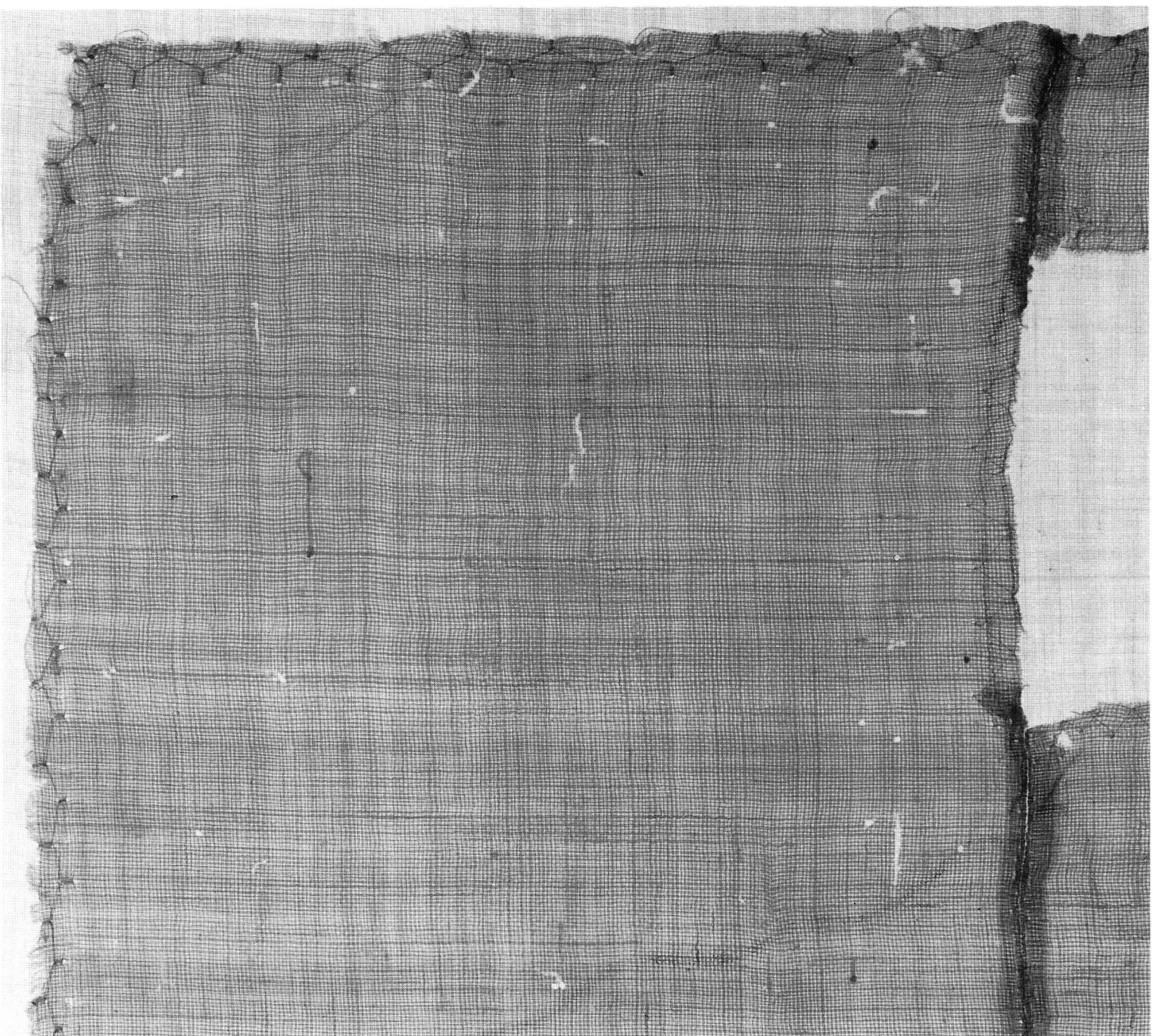
(2/5)

額田寺伽藍並条里図復原複製 右下部分



額田寺伽藍並条里図復原複製 全体図 (国立歴史民俗博物館蔵)

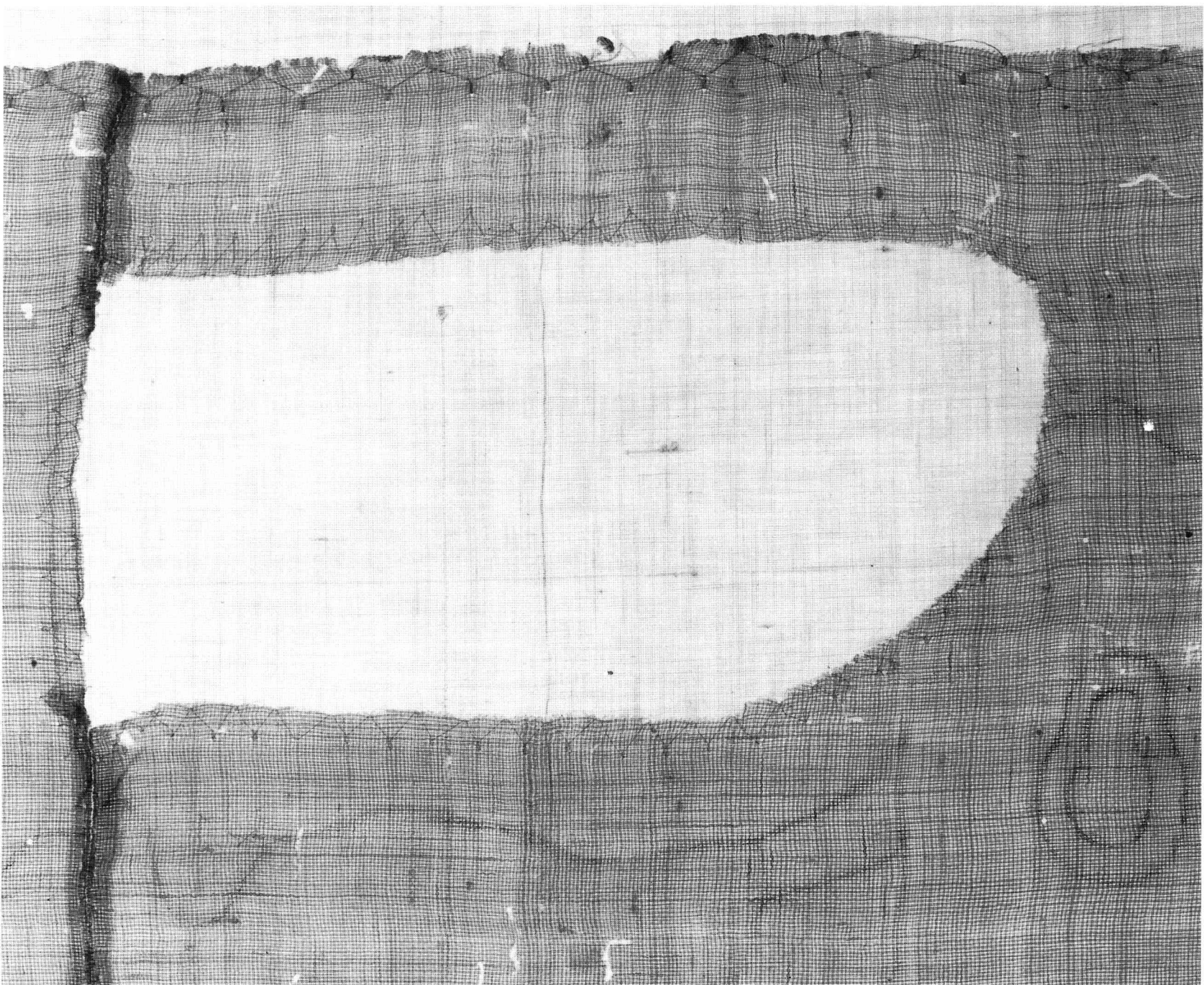




A  
— I  
□ (3/4)

	I	II	III
A			
B			
C			
D			
E			

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像



A | II 区 (3/4)

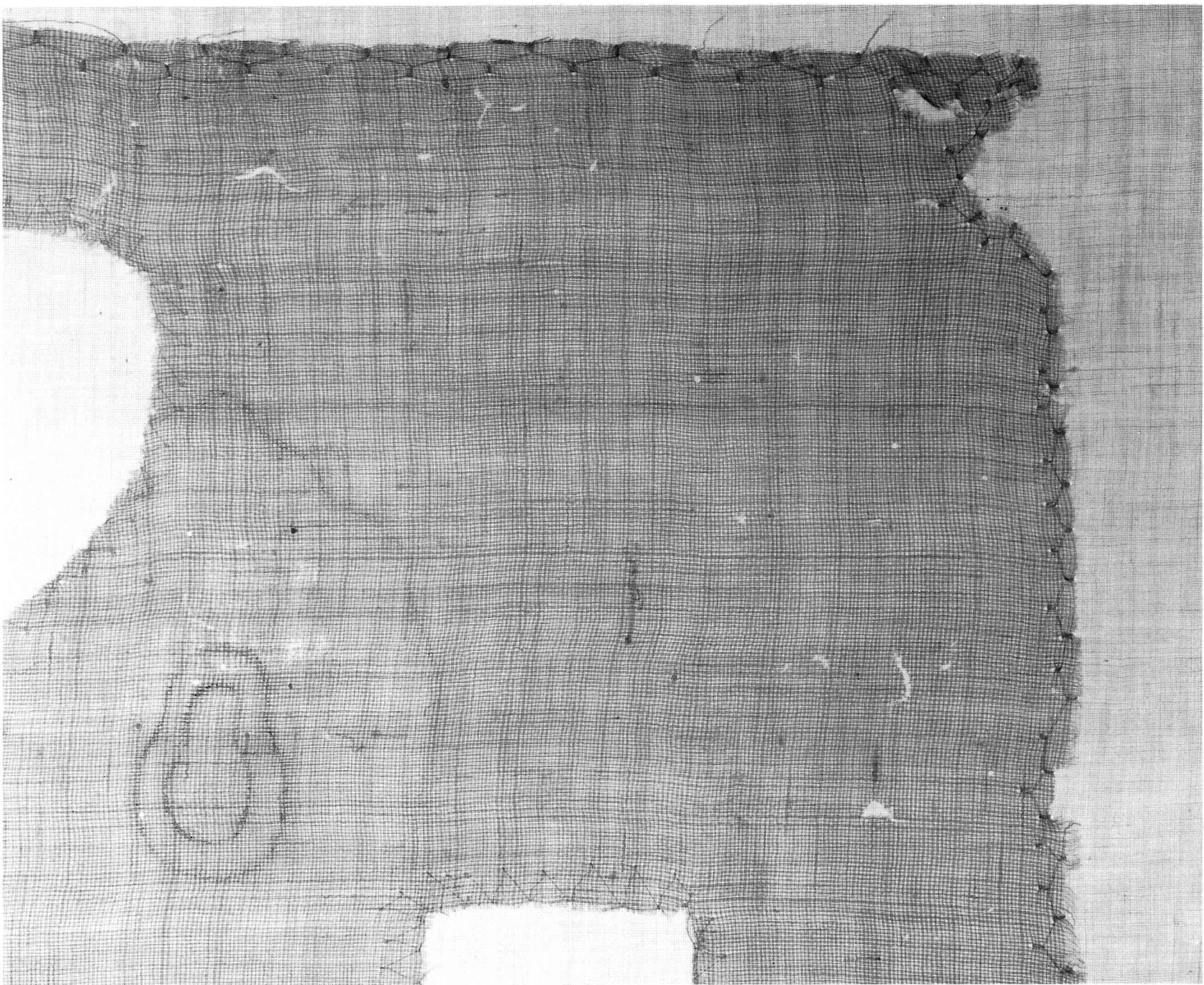
	I	II	III
A		■	
B			
C			
D			
E			

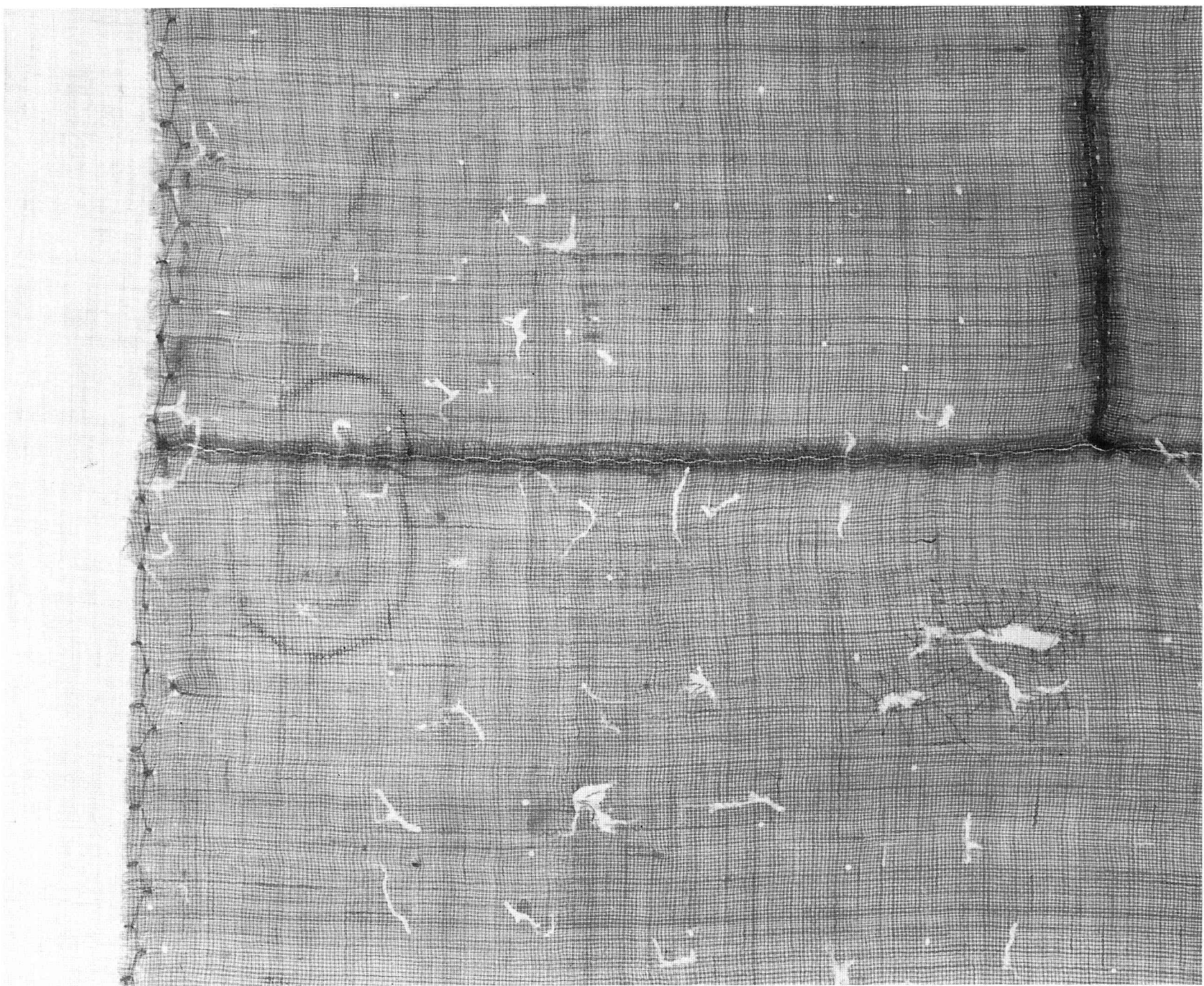
額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

	I	II	III
A			■
B			
C			
D			
E			

A  
— III  
区 (3 / 4)





B  
—  
I  
区  
(3  
/  
4)

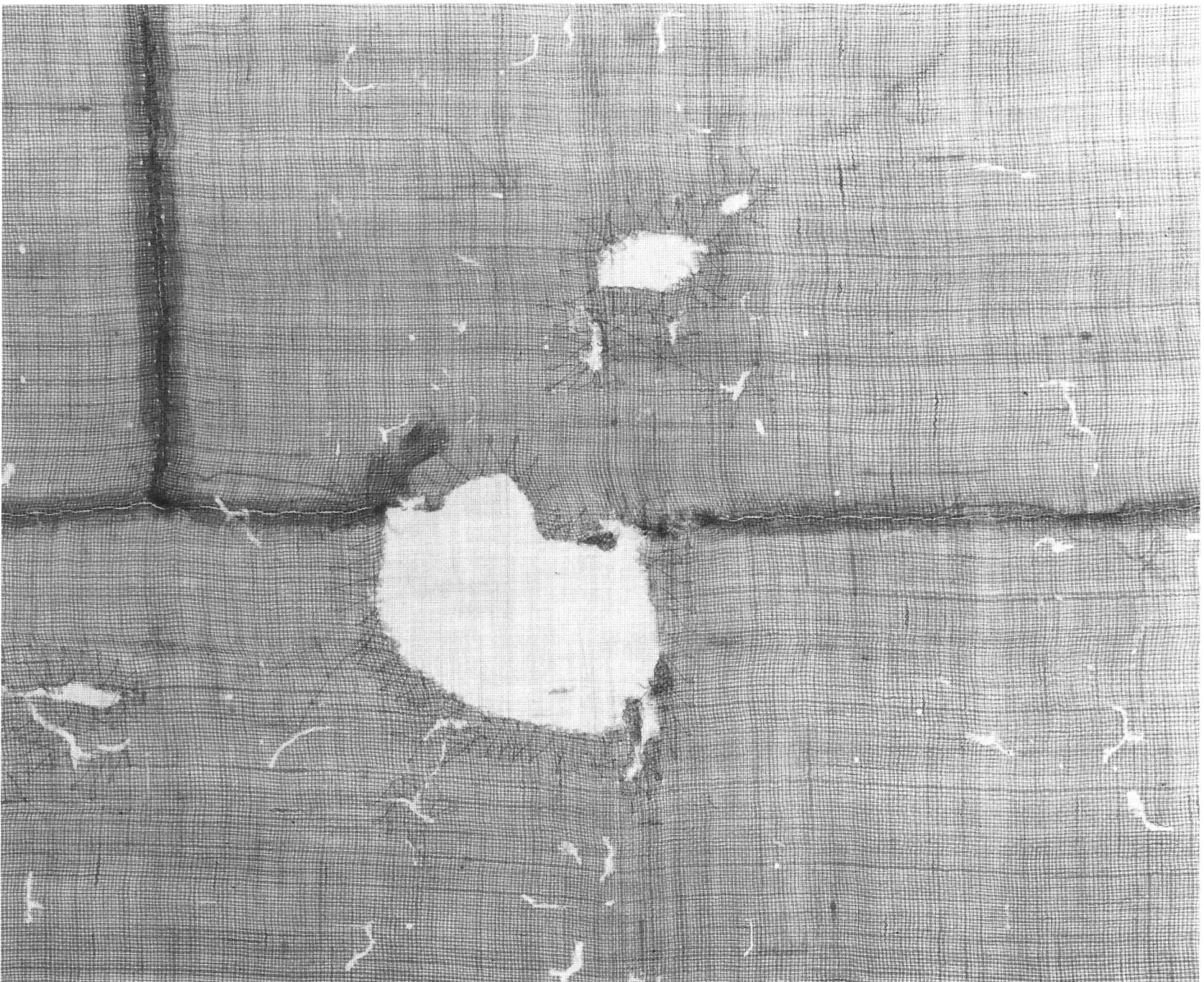
	I	II	III
A			
B			
C			
D			
E			

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

	I	II	III
A			
B			
C	■		
D			
E			

C — I  
IX (3/4)





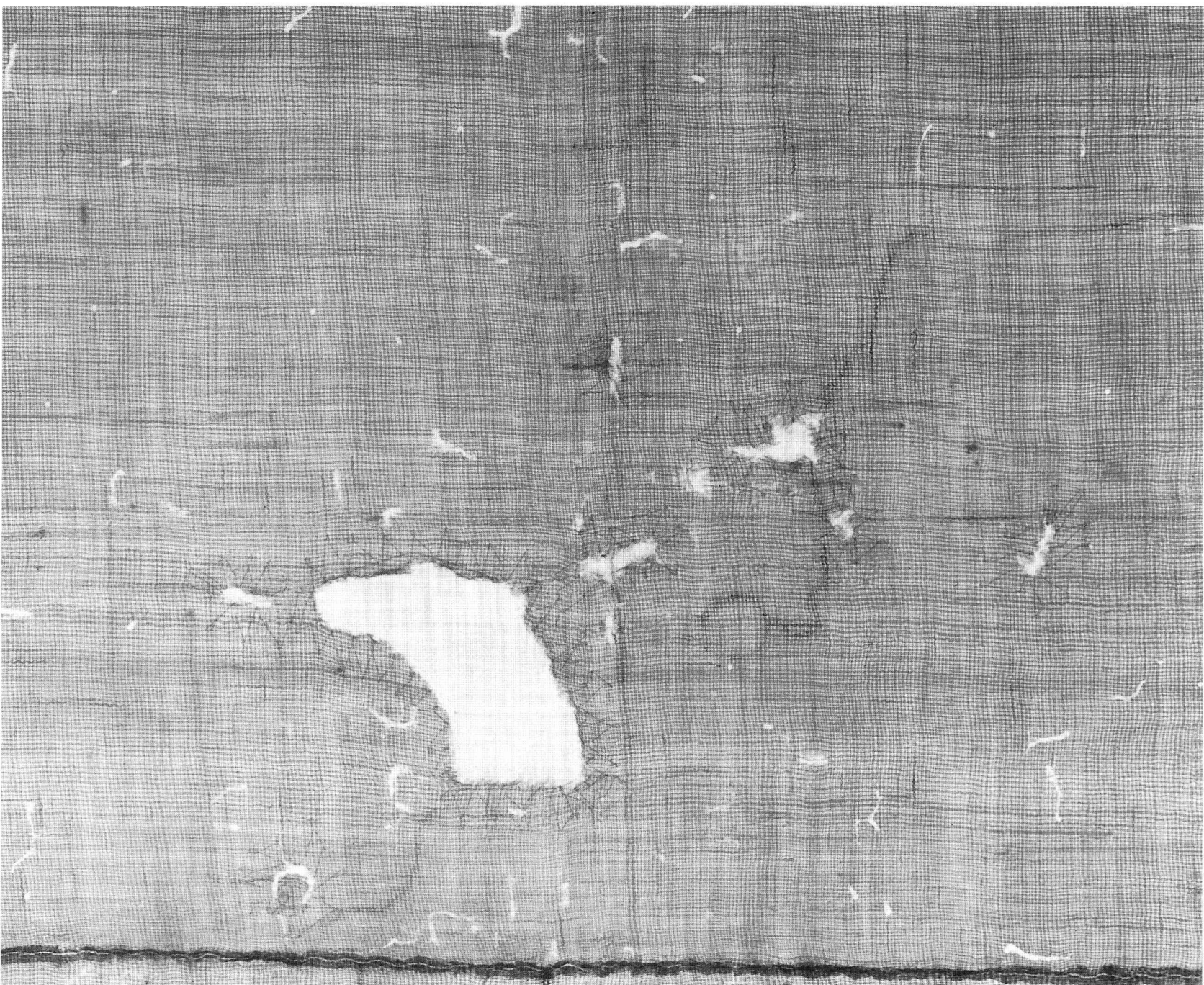
B | II 区 (3 / 4)

	I	II	III
A			
B		■	
C			
D			
E			

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

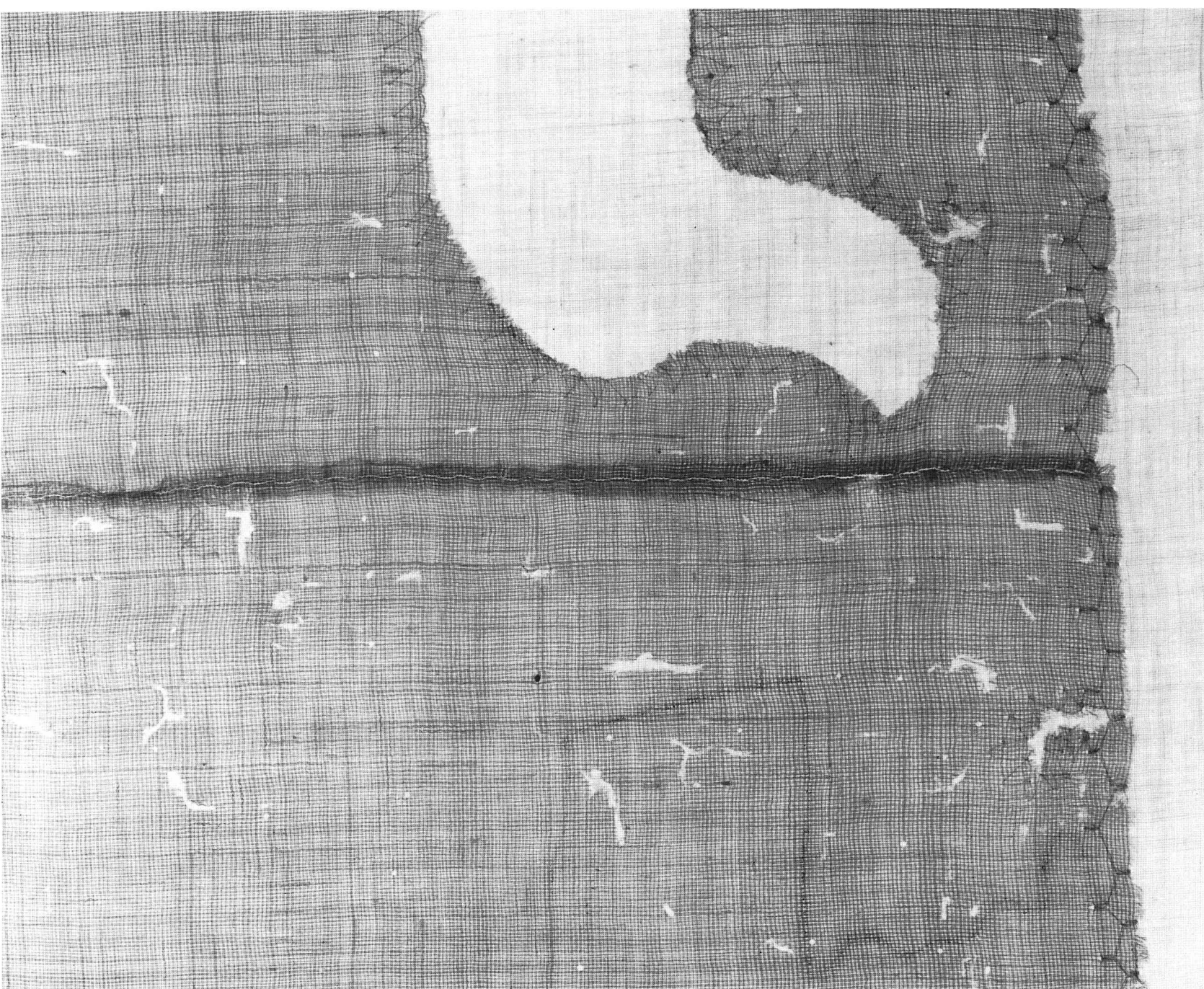
	I	II	III
A			
B			
C		■	
D			
E			

C — II 区 (3 / 4)

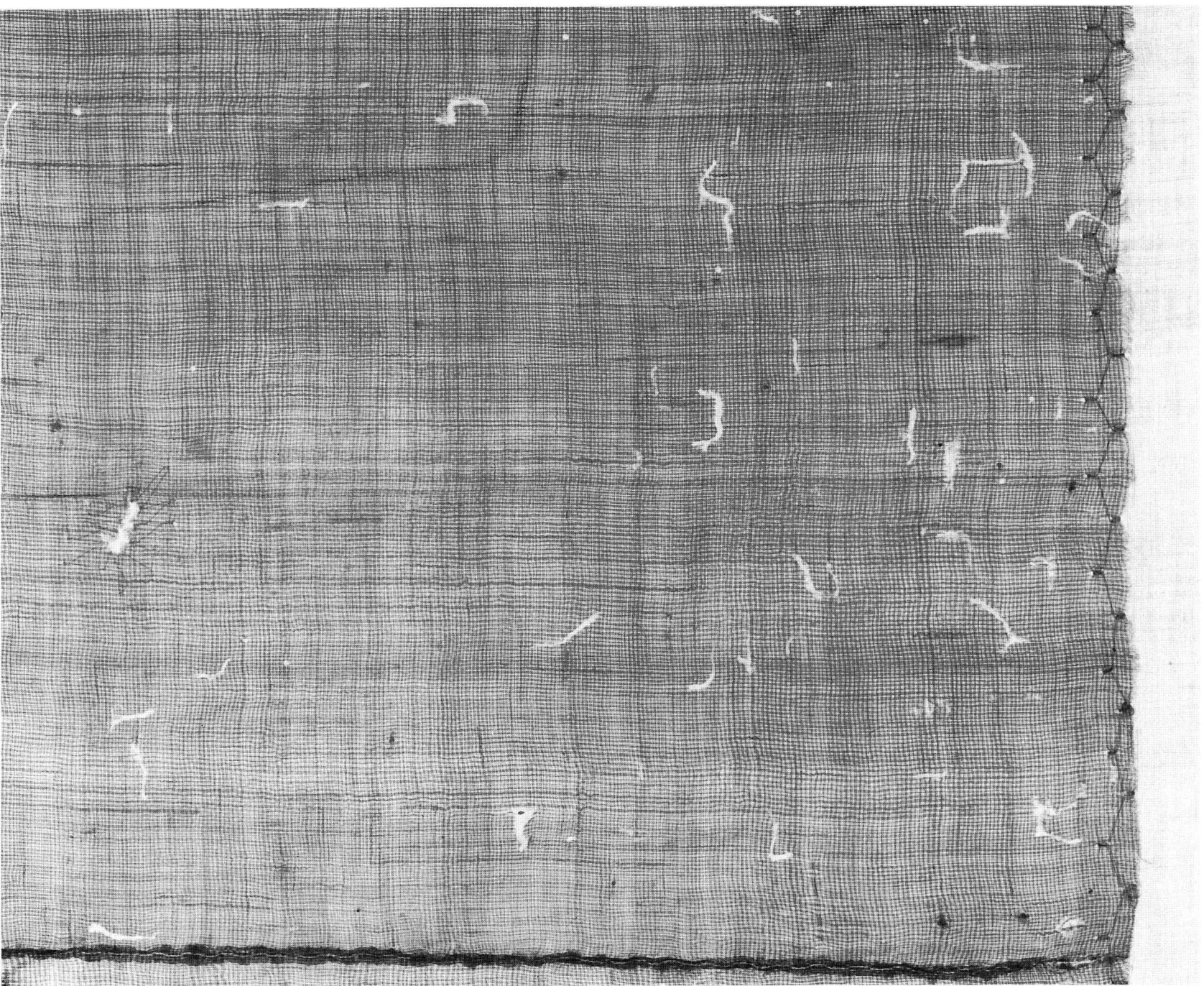


	I	II	III
A			
B			■
C			
D			
E			

B — III 区 (3 / 4)



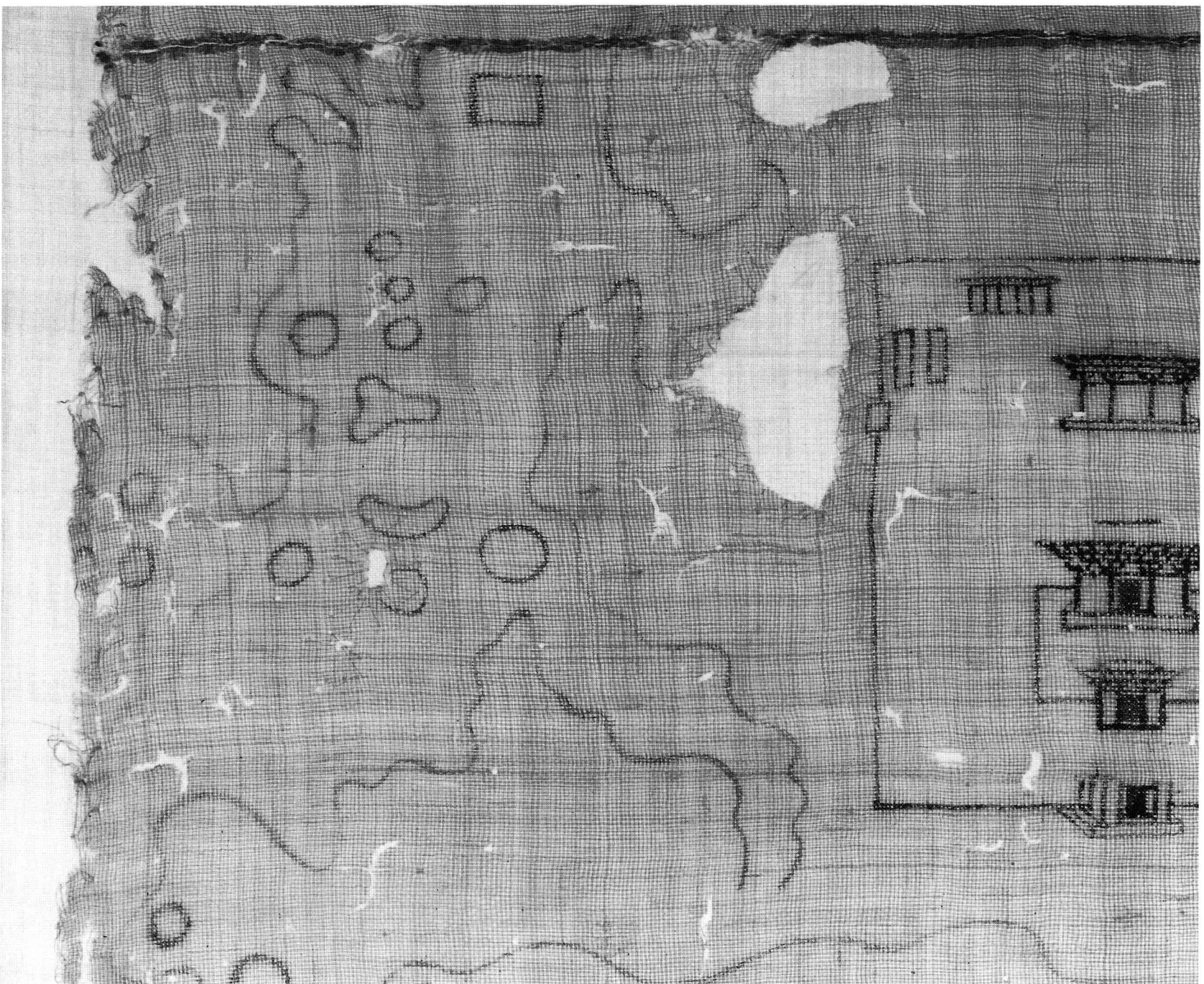




C  
|  
Ⅲ  
Ⅹ  
(3  
/4)

	I	II	III
A			
B			
C			■
D			
E			

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像



D—I区 (3/4)

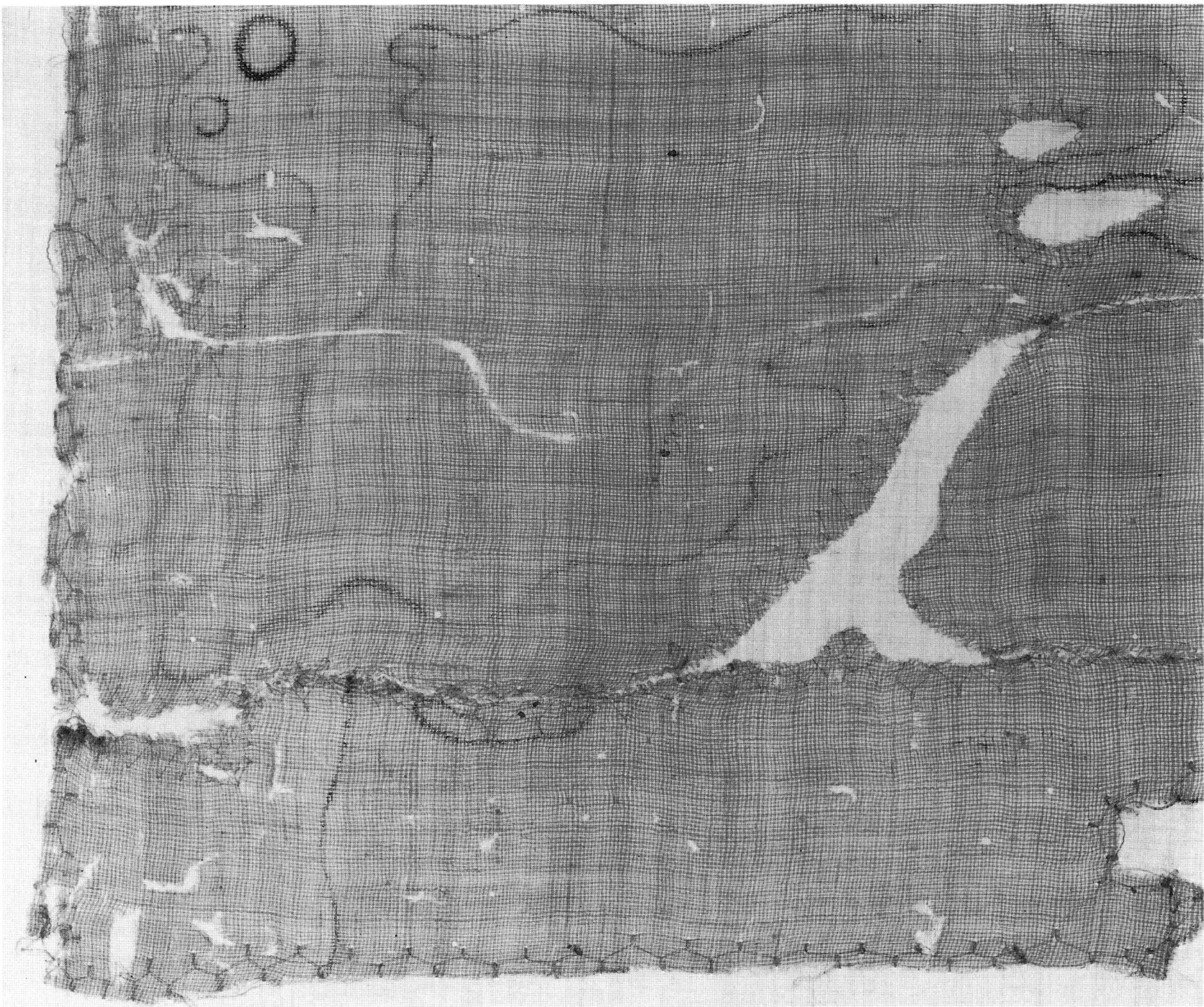
	I	II	III
A			
B			
C			
D	■		
E			

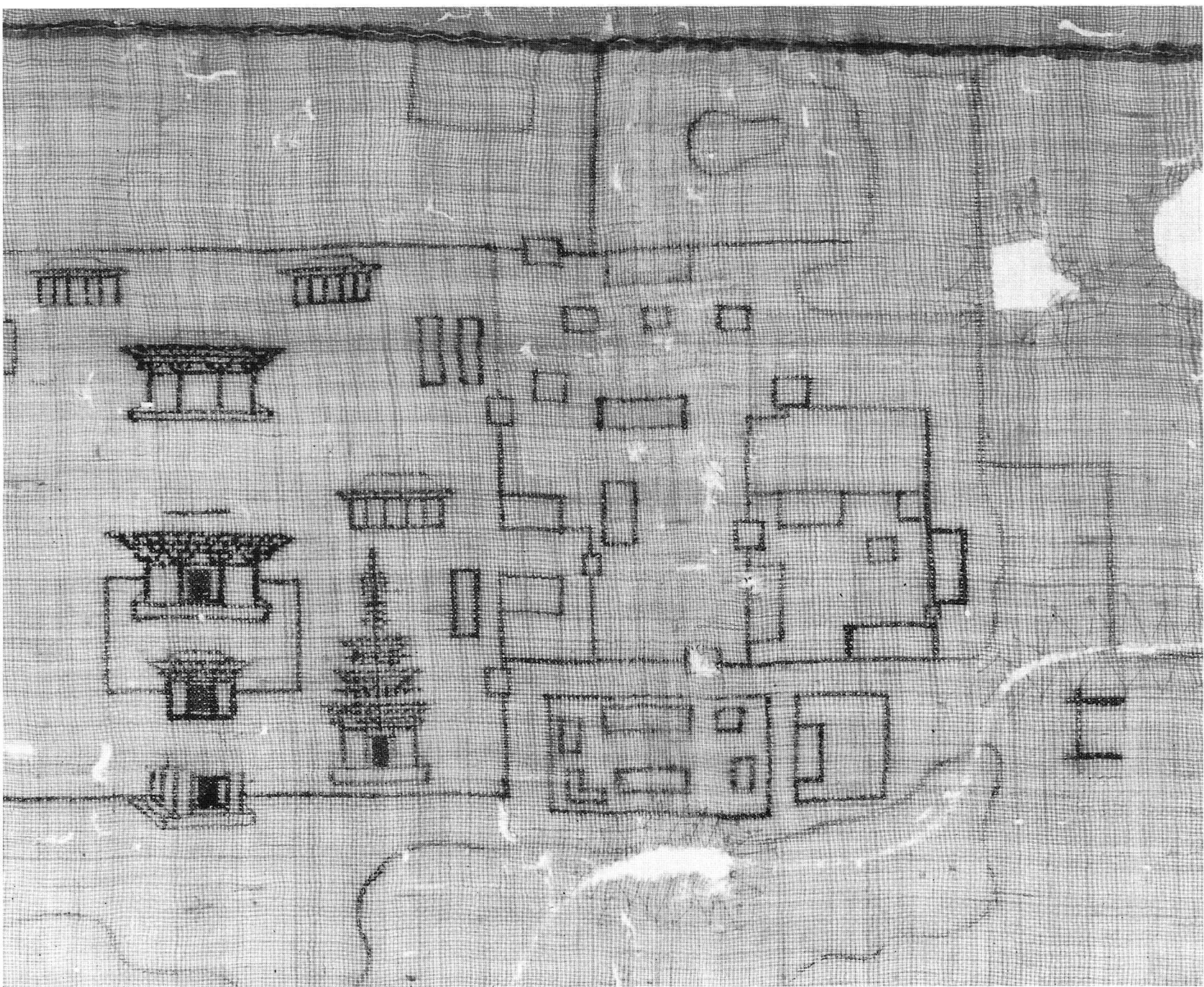
額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

	I	II	III
A			
B			
C			
D			
E			

E—I区(3/4)





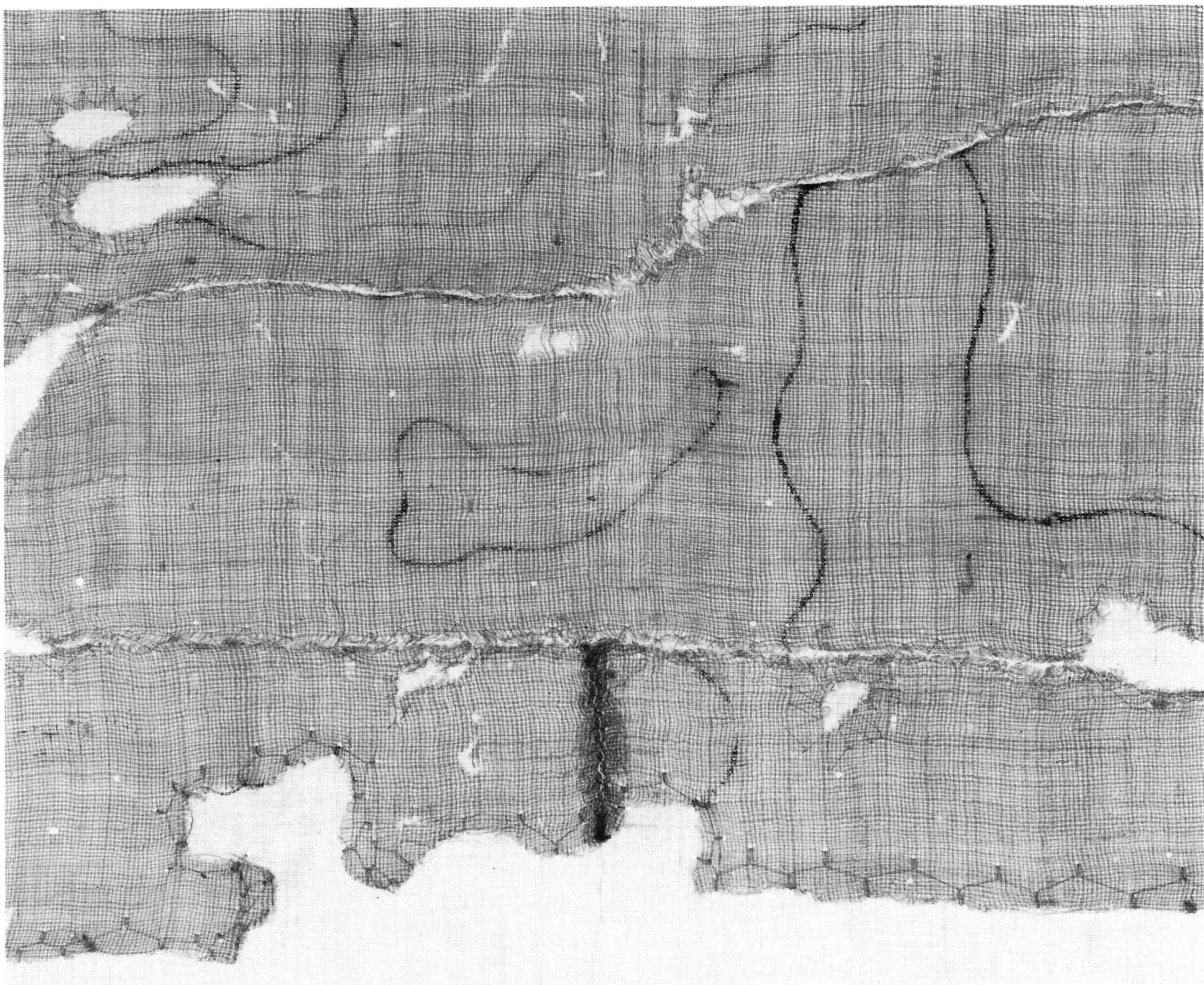
D — II 区 (3/4)

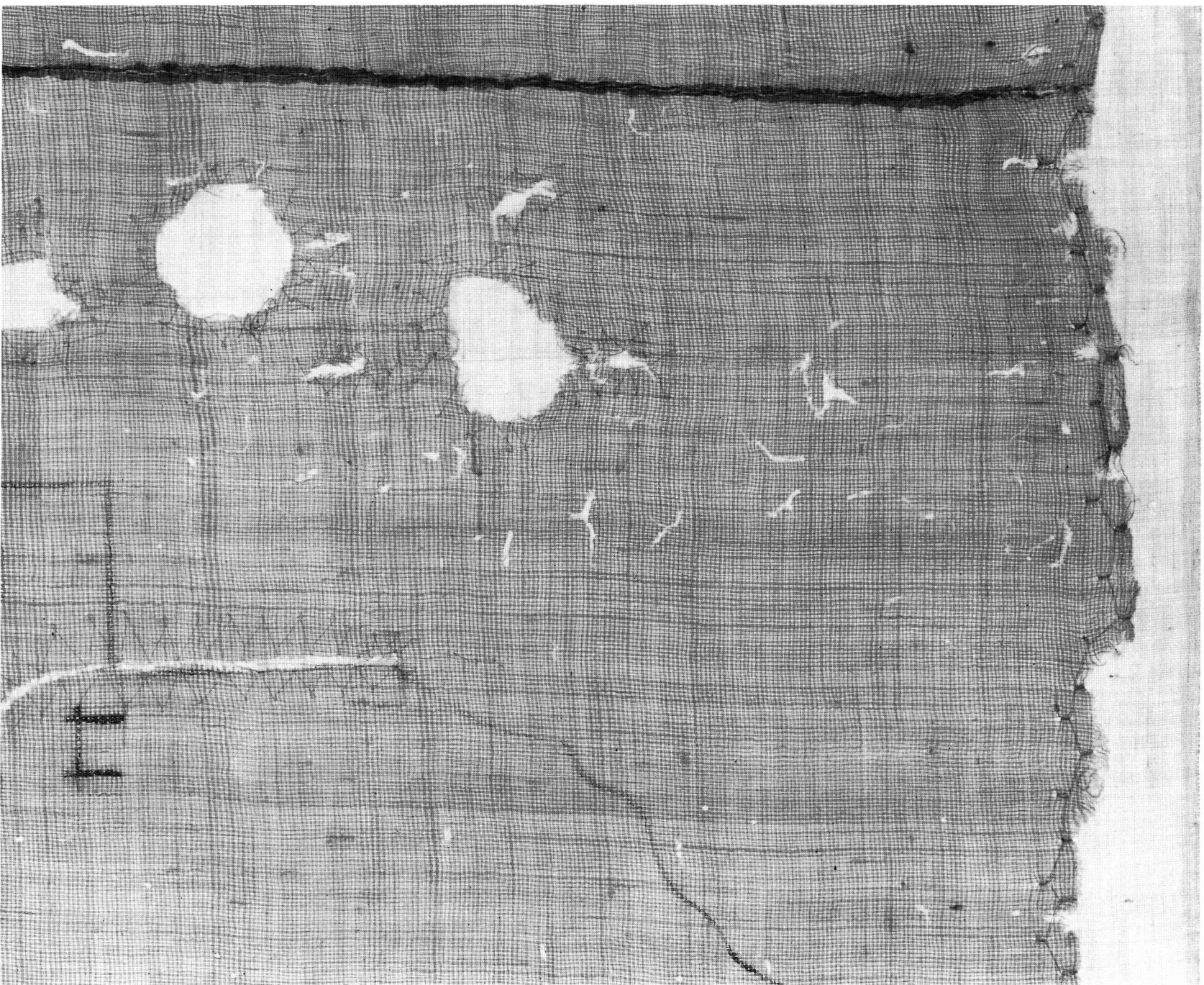
	I	II	III
A			
B			
C			
D		■	
E			

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

	I	II	III
A			
B			
C			
D			
E		■	

E | II 区 (3 / 4)





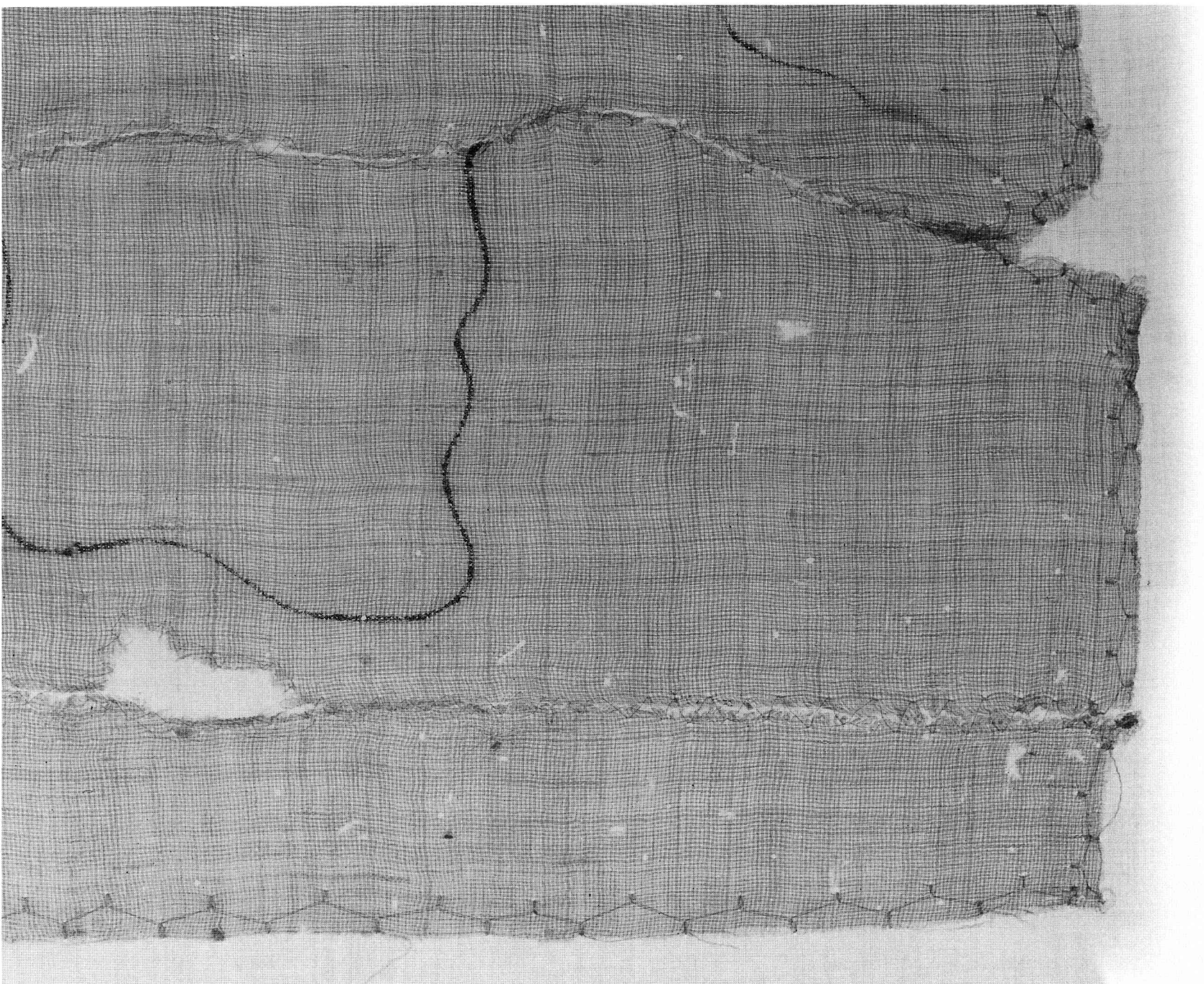
D—Ⅲ区(3/4)

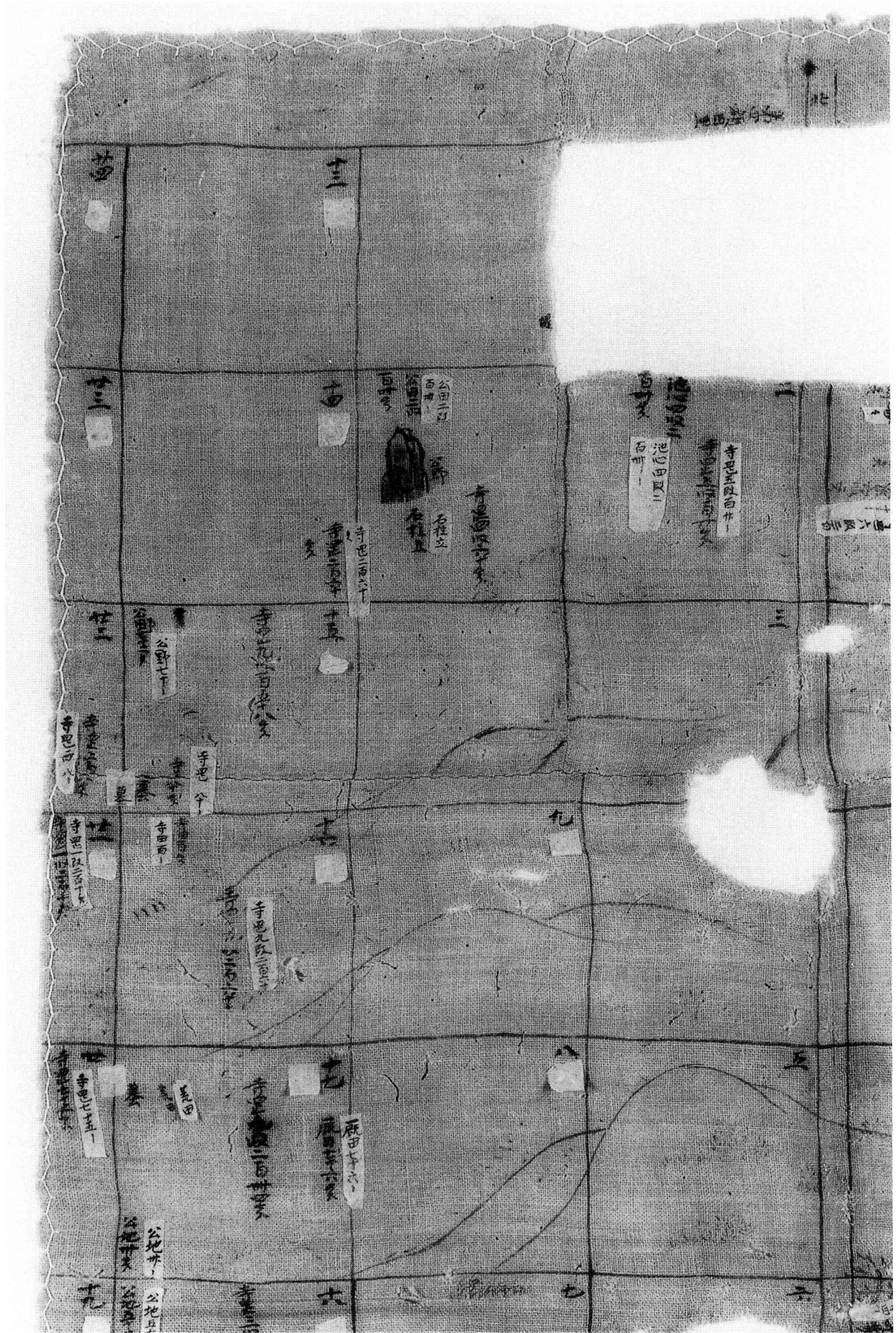
	I	II	III
A			
B			
C			
D			■
E			

額田寺伽藍並条里図部分 X線透過像

	I	II	III
A			
B			
C			
D			
E			

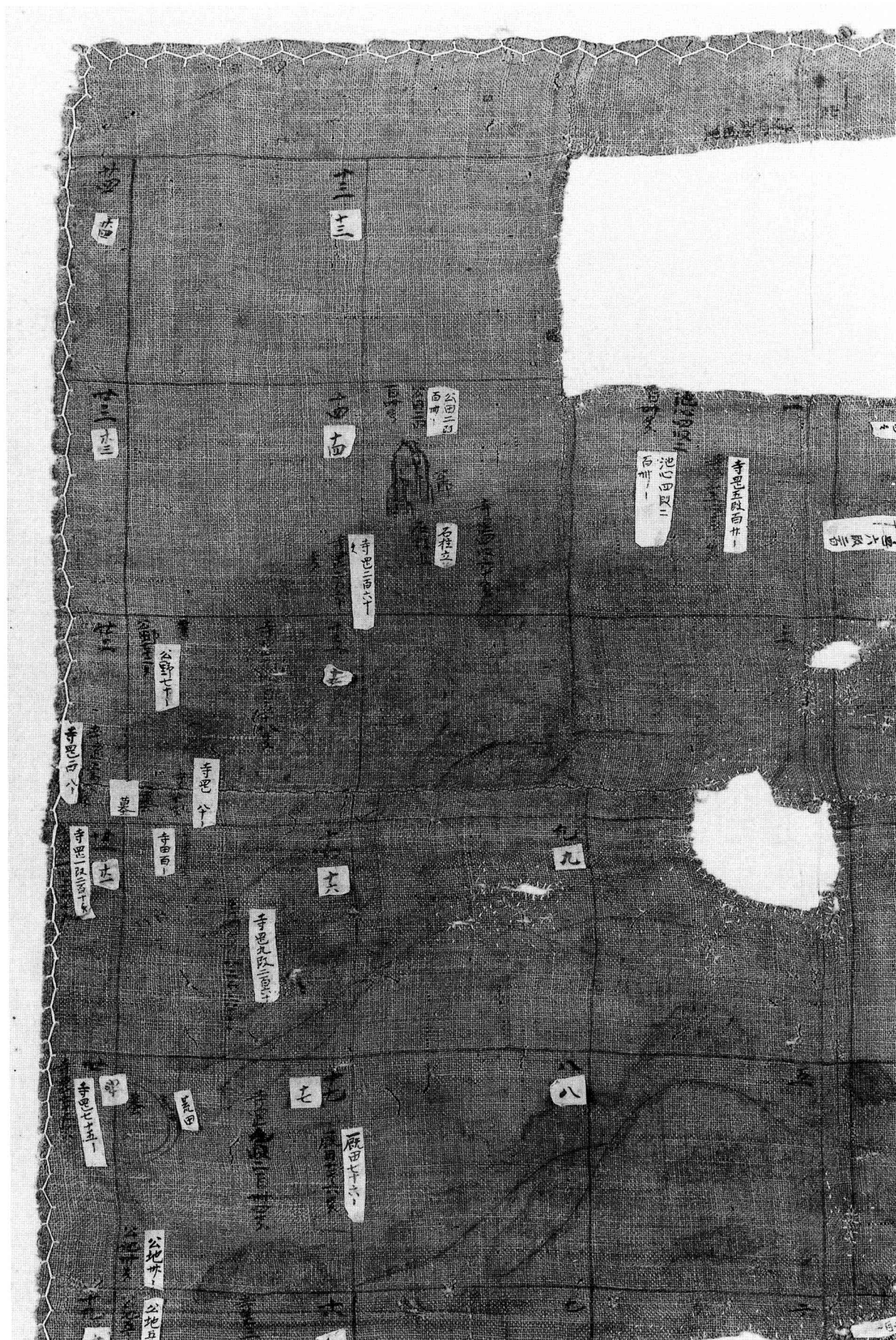
E — III  
Ⅹ (3/4)





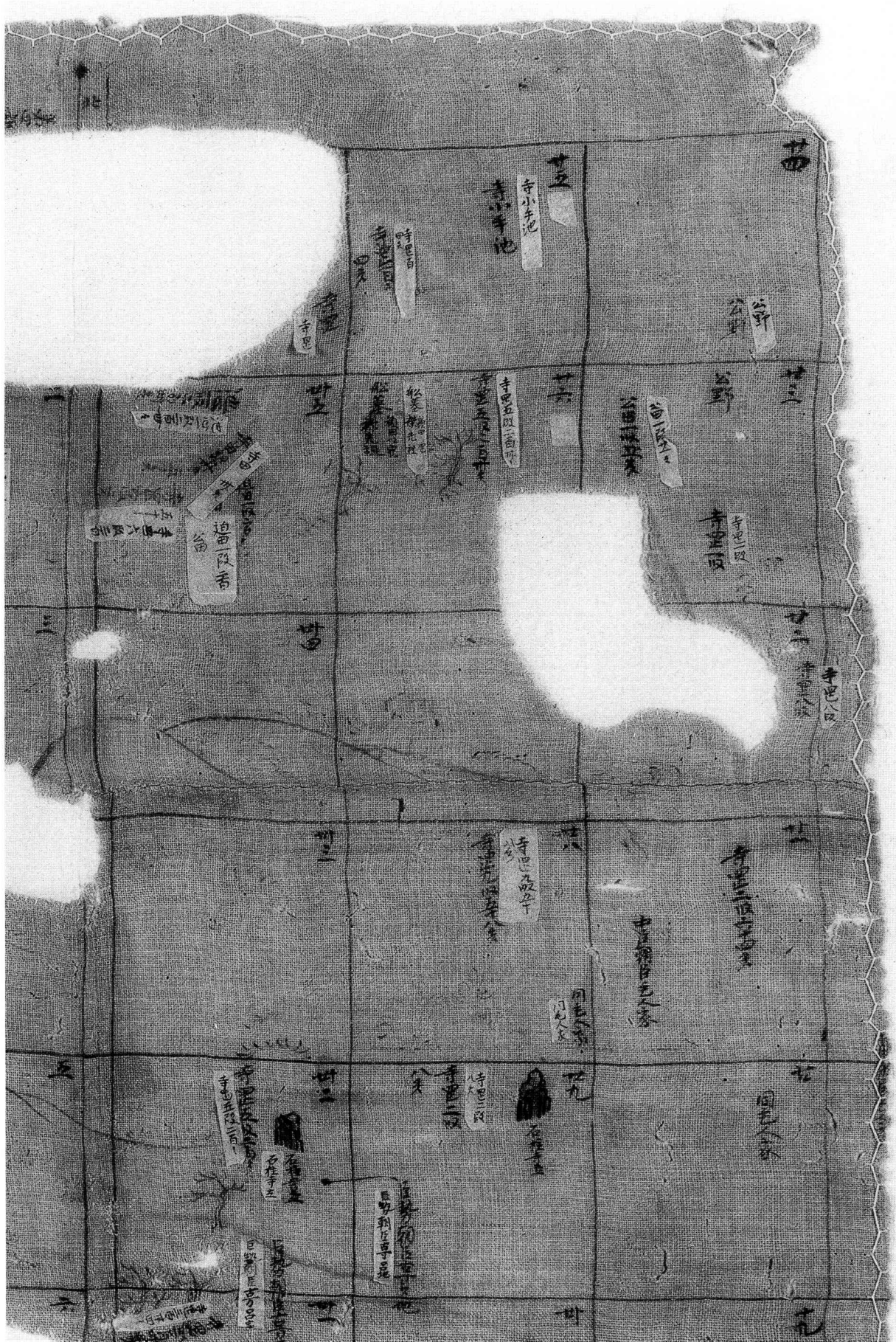
(2/5)



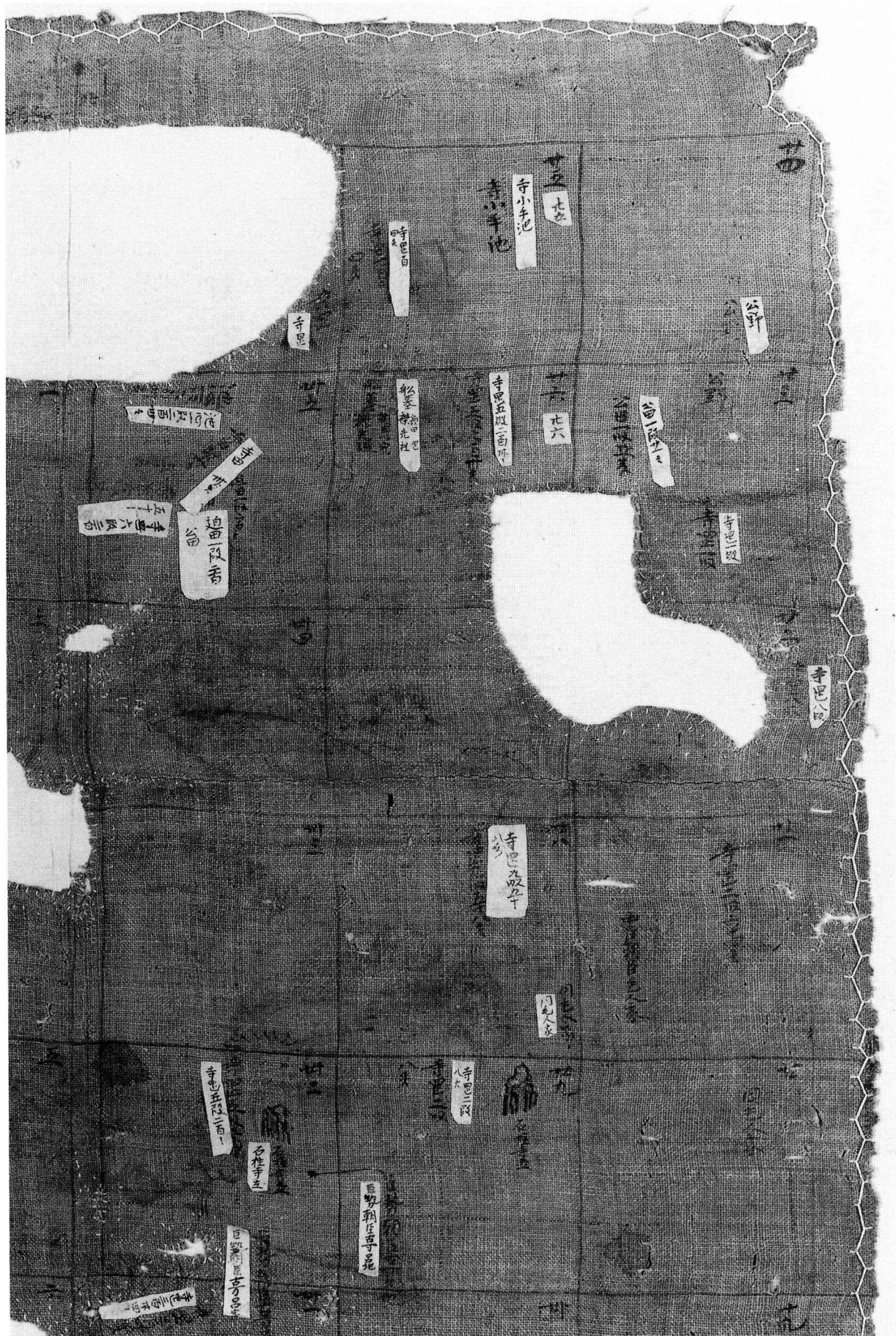


(2/5)

額田寺伽藍並条里図 左上部分 青系フィルターによる写真

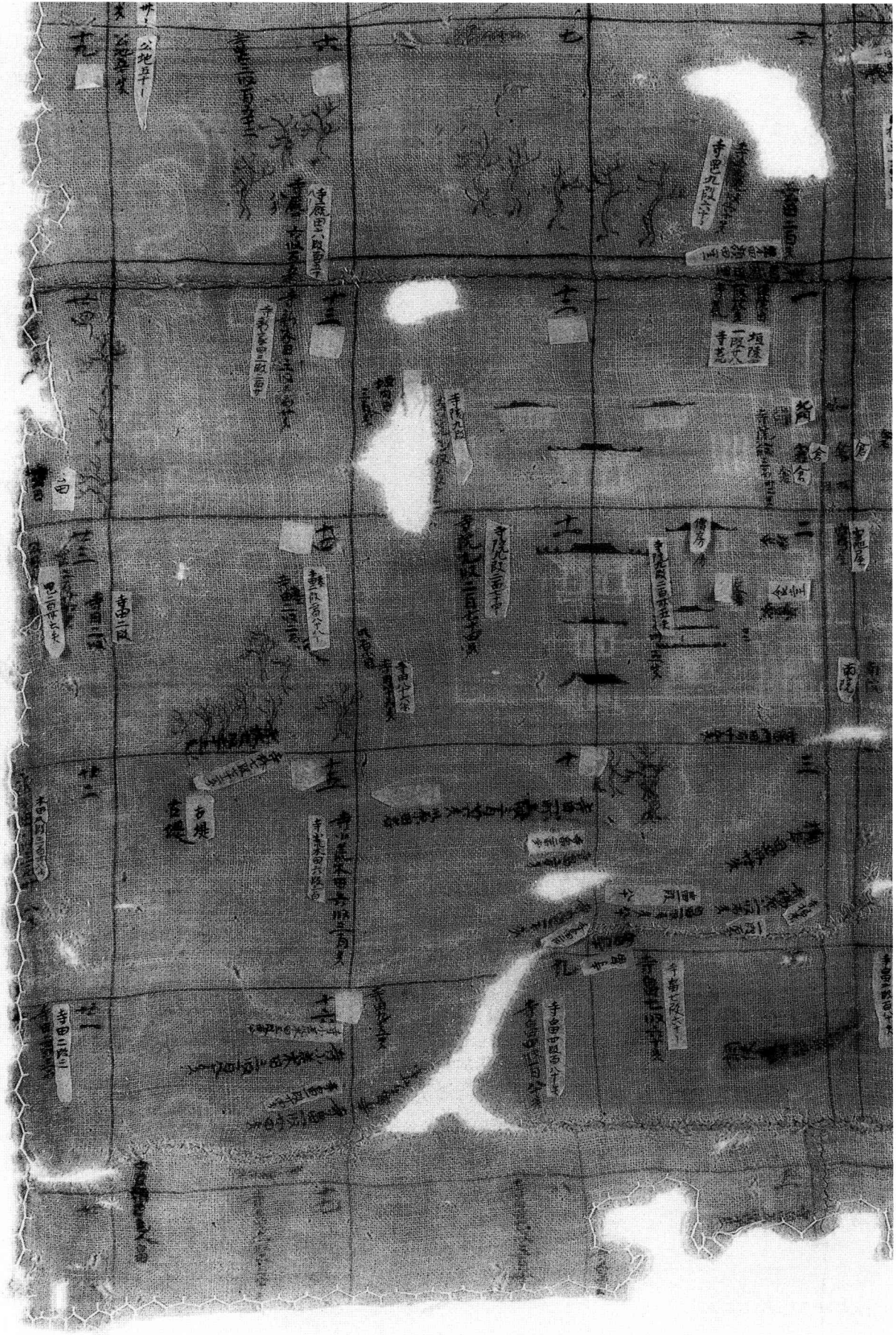


(2/5)



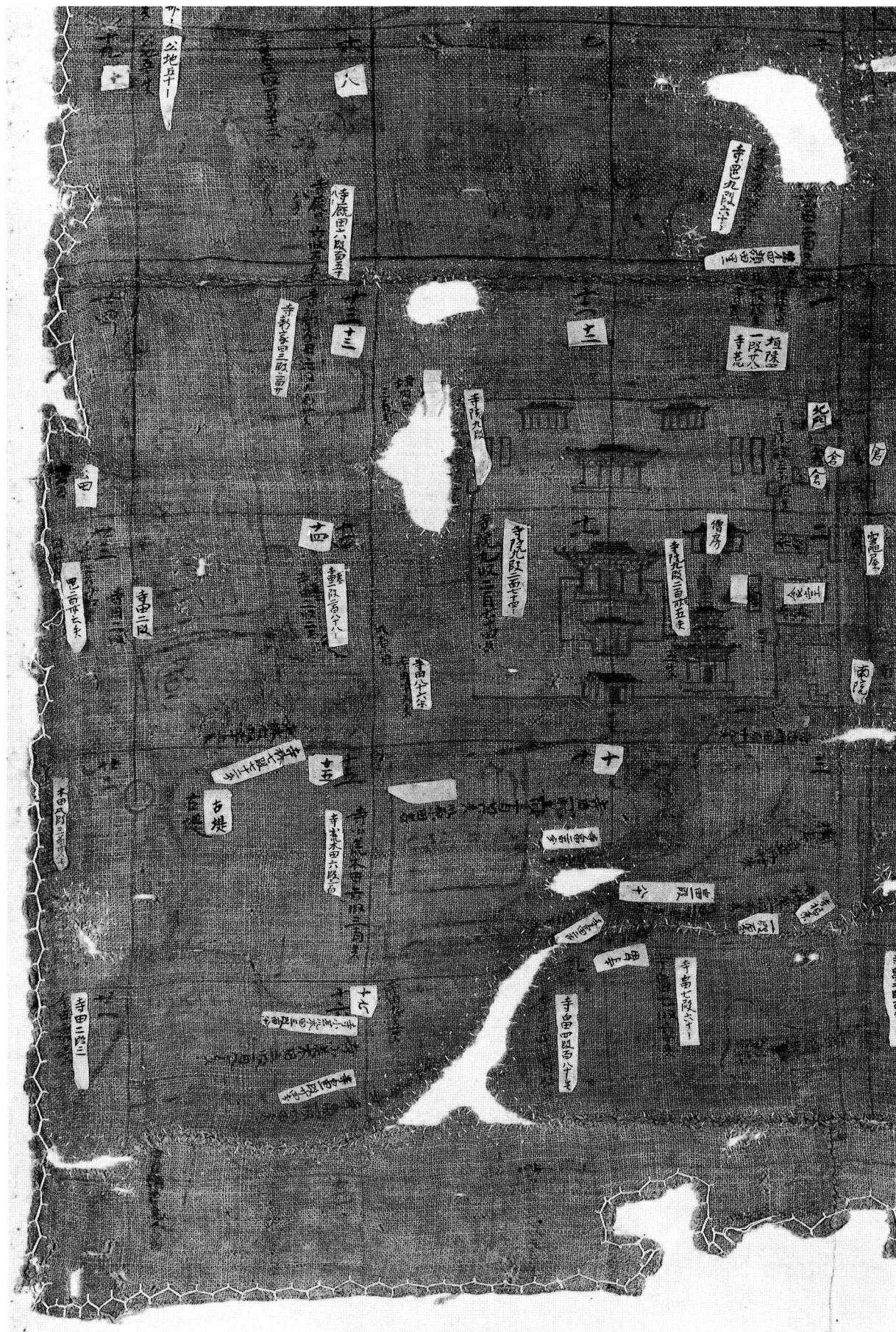
(2/5)

額田寺伽藍並条里図 右上部分 青系フィルターによる写真



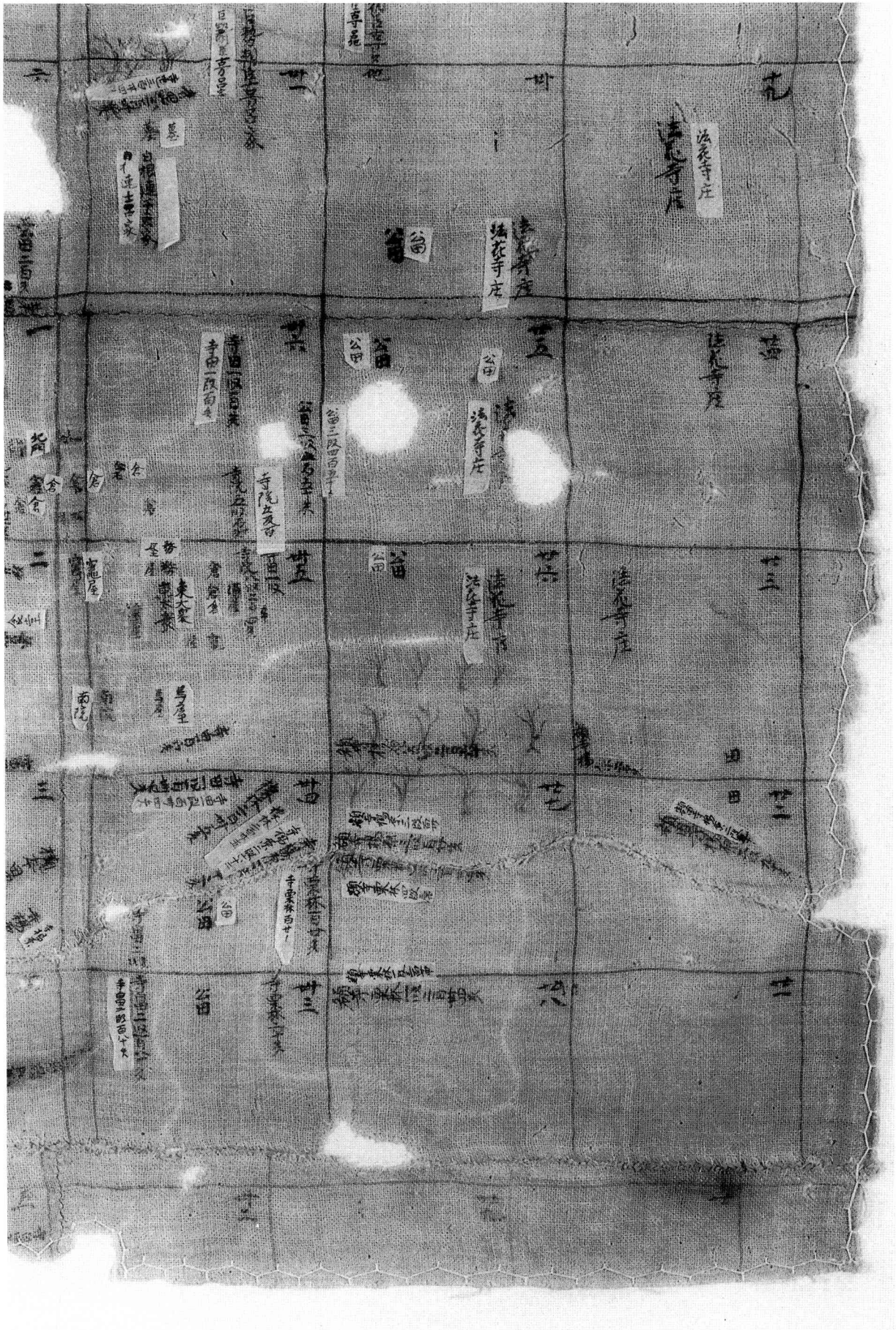
(2/5)

額田寺伽藍並条里図 左下部分 赤外線写真

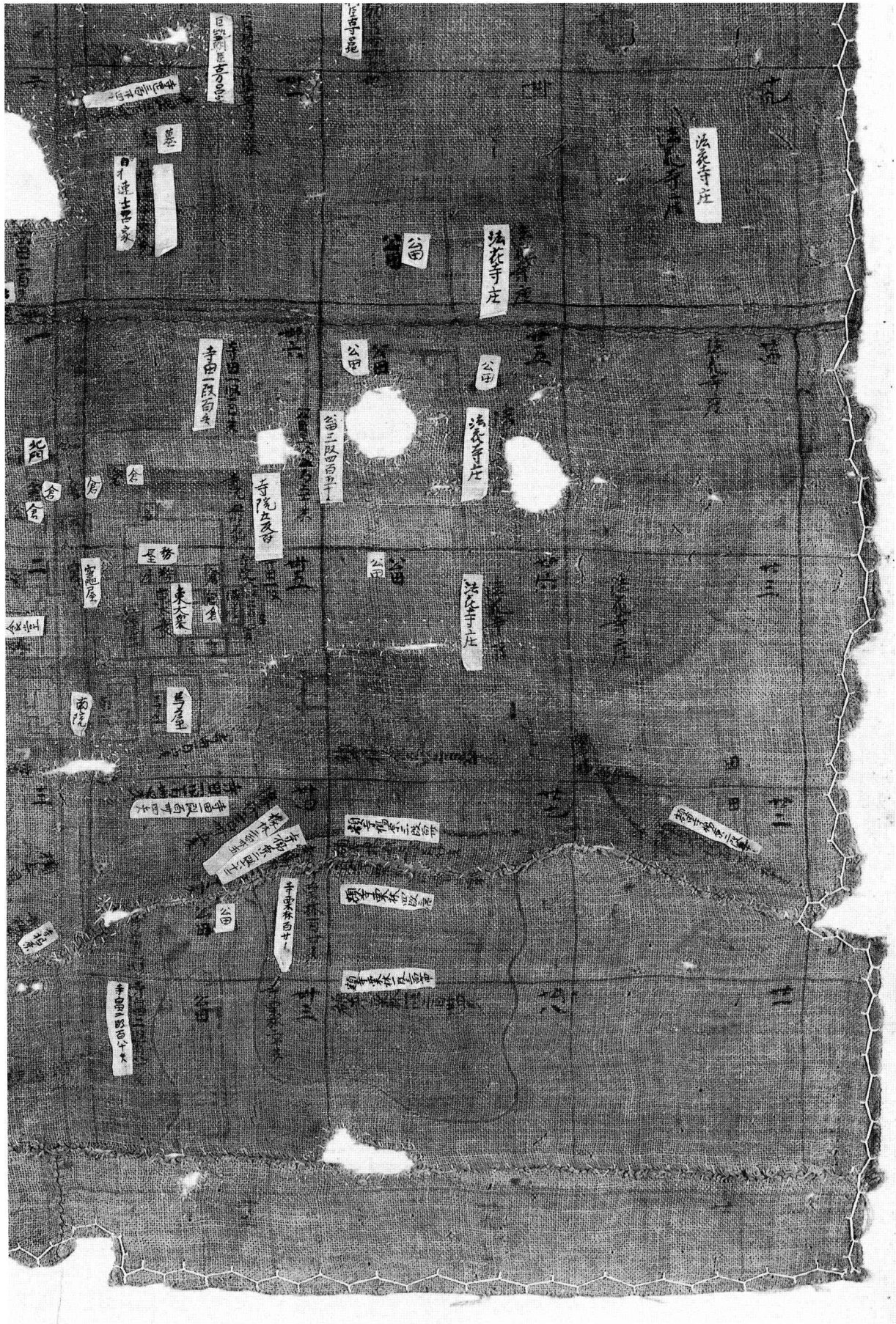


(2/5)

額田寺伽藍並条里図 左下部分 青系フィルターによる写真

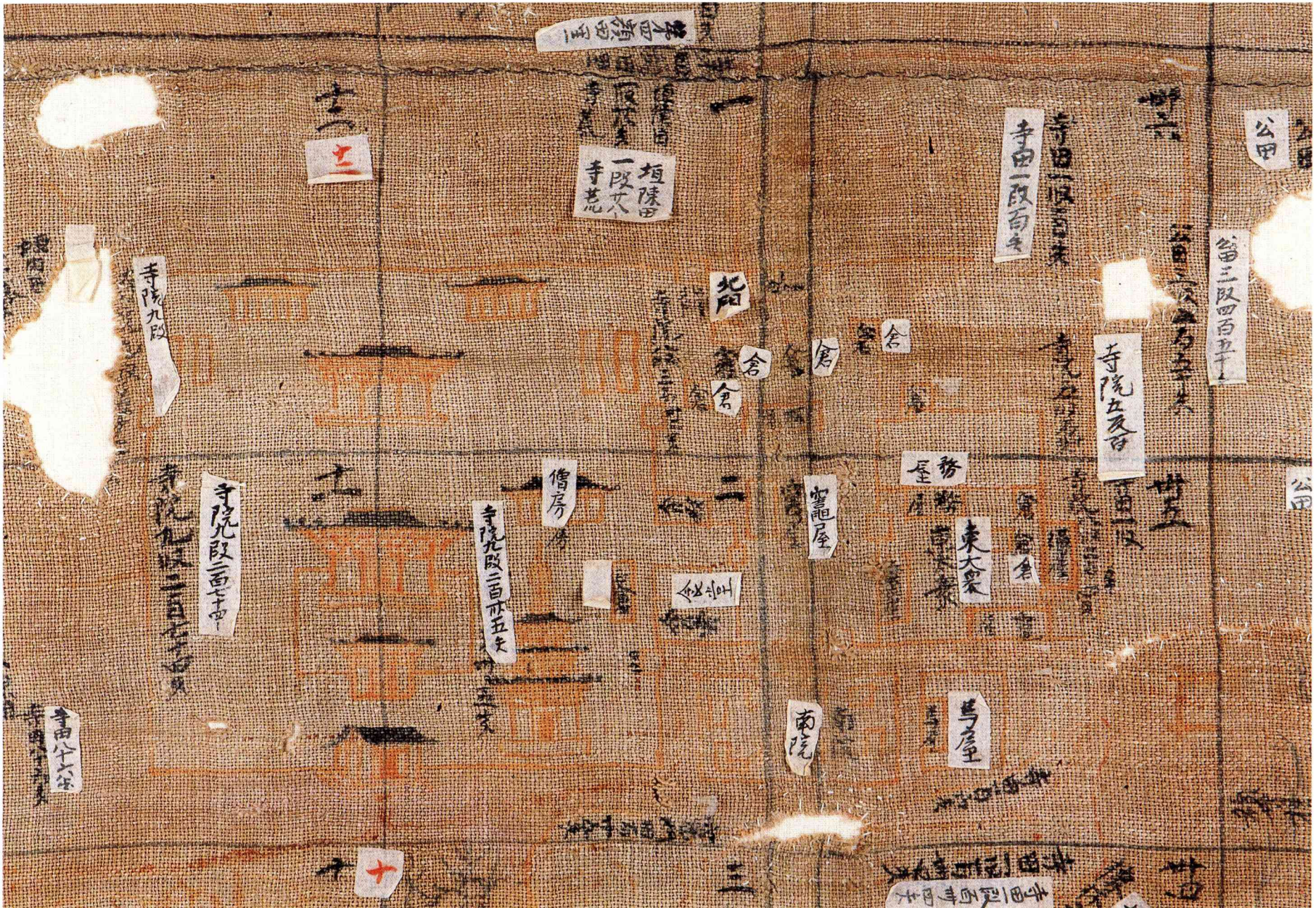


(2/5)



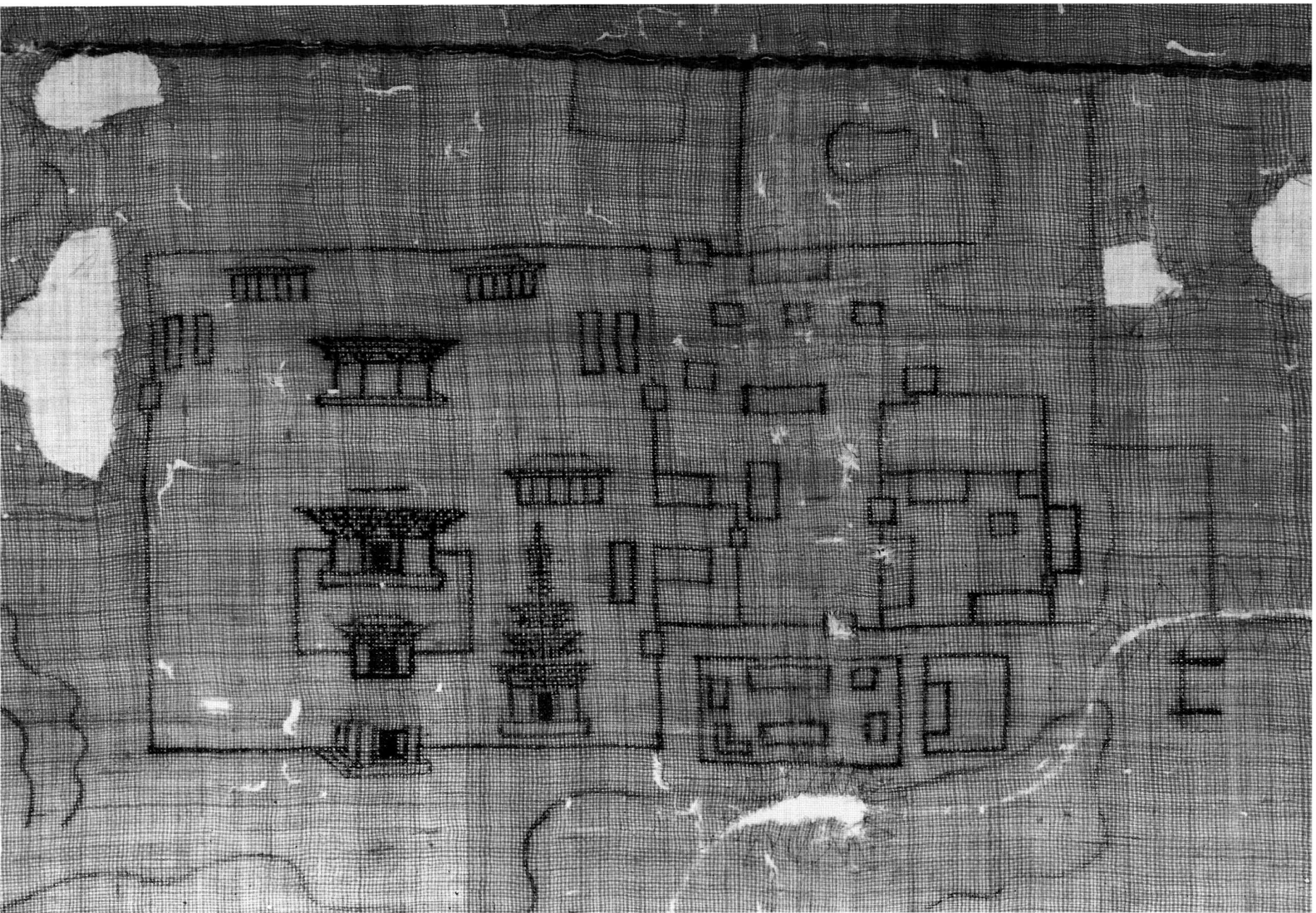
(2/5)

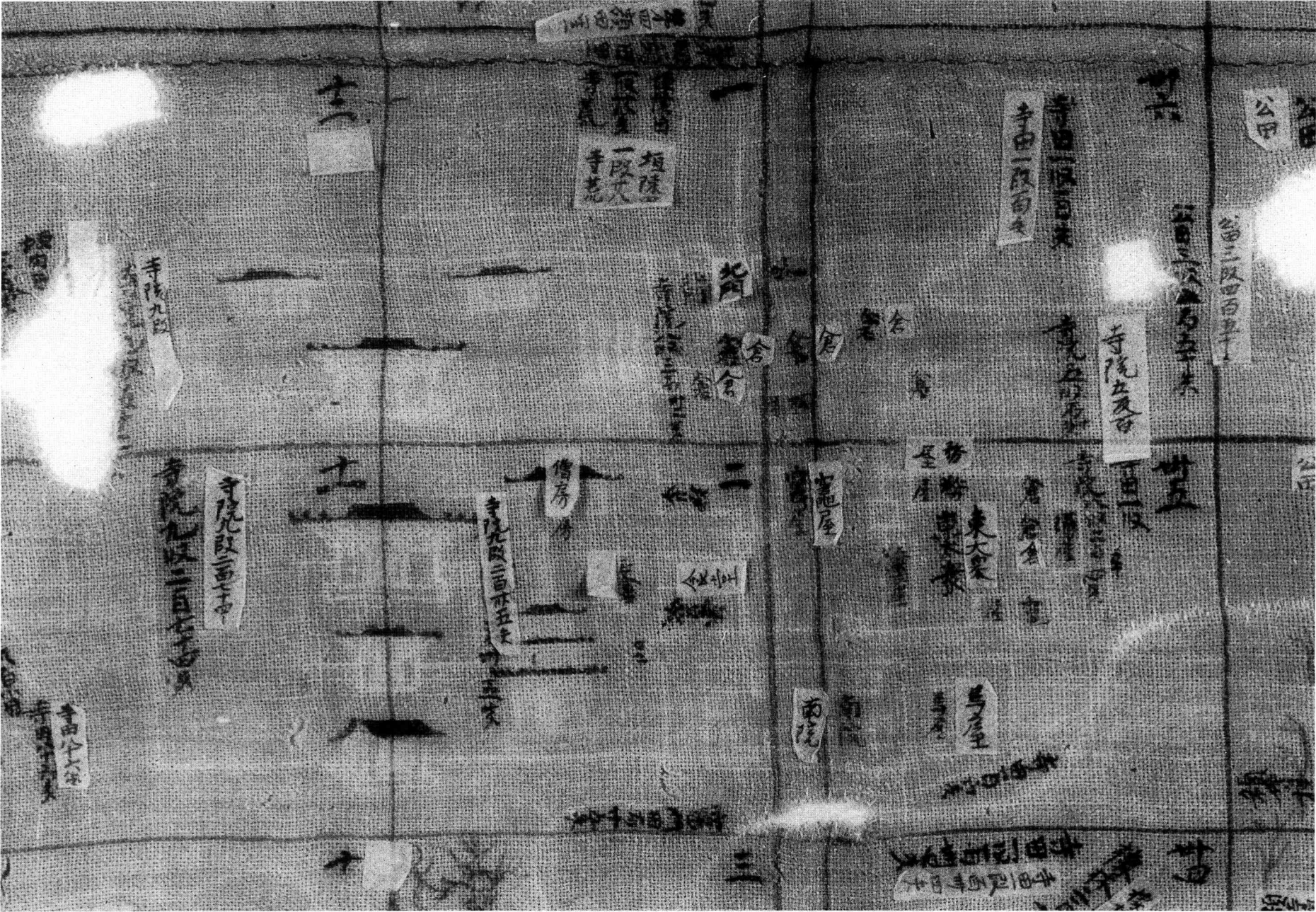
額田寺伽藍並条里図 右下部分 青系フィルターによる写真

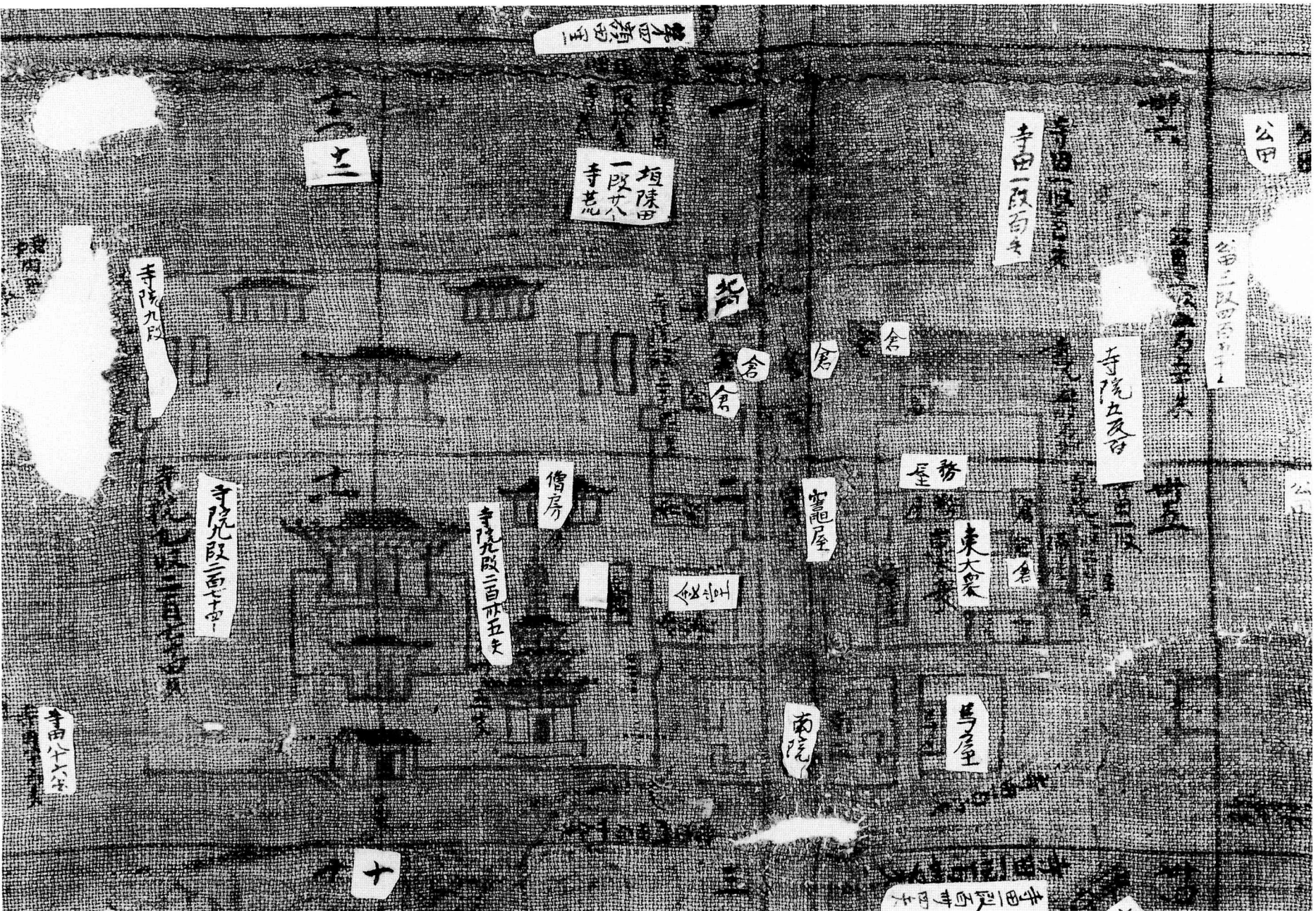


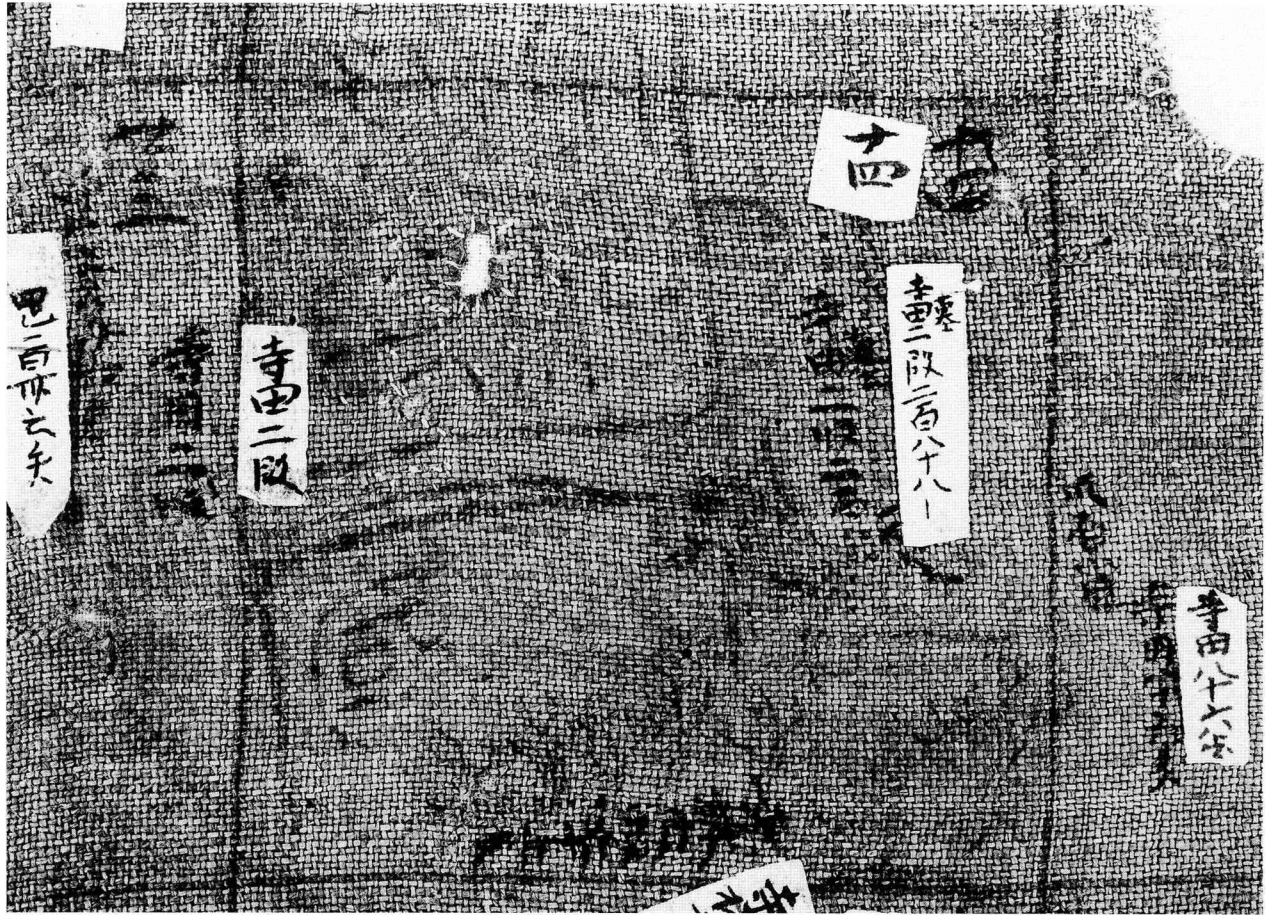
額田寺伽藍並糸里図 伽藍全体



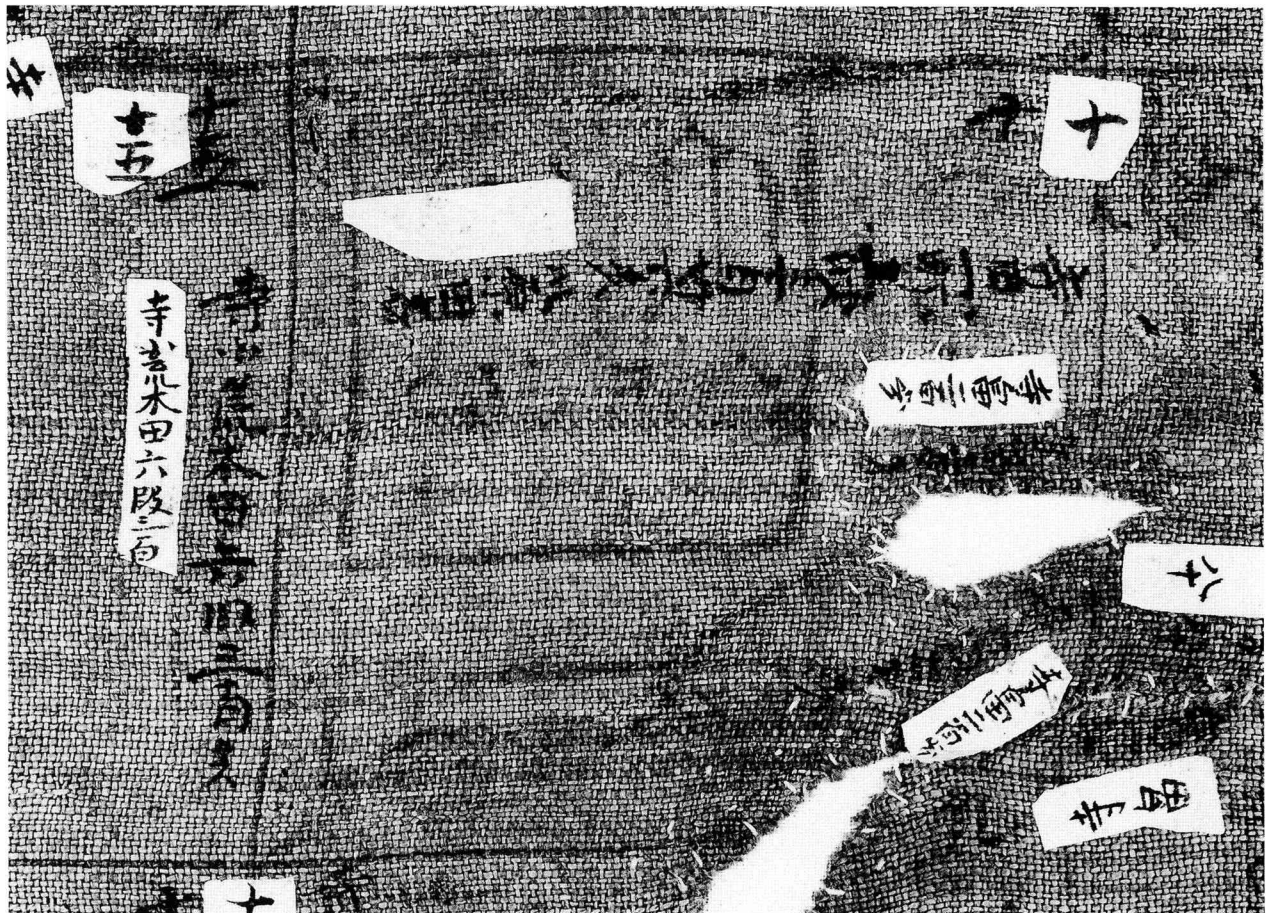




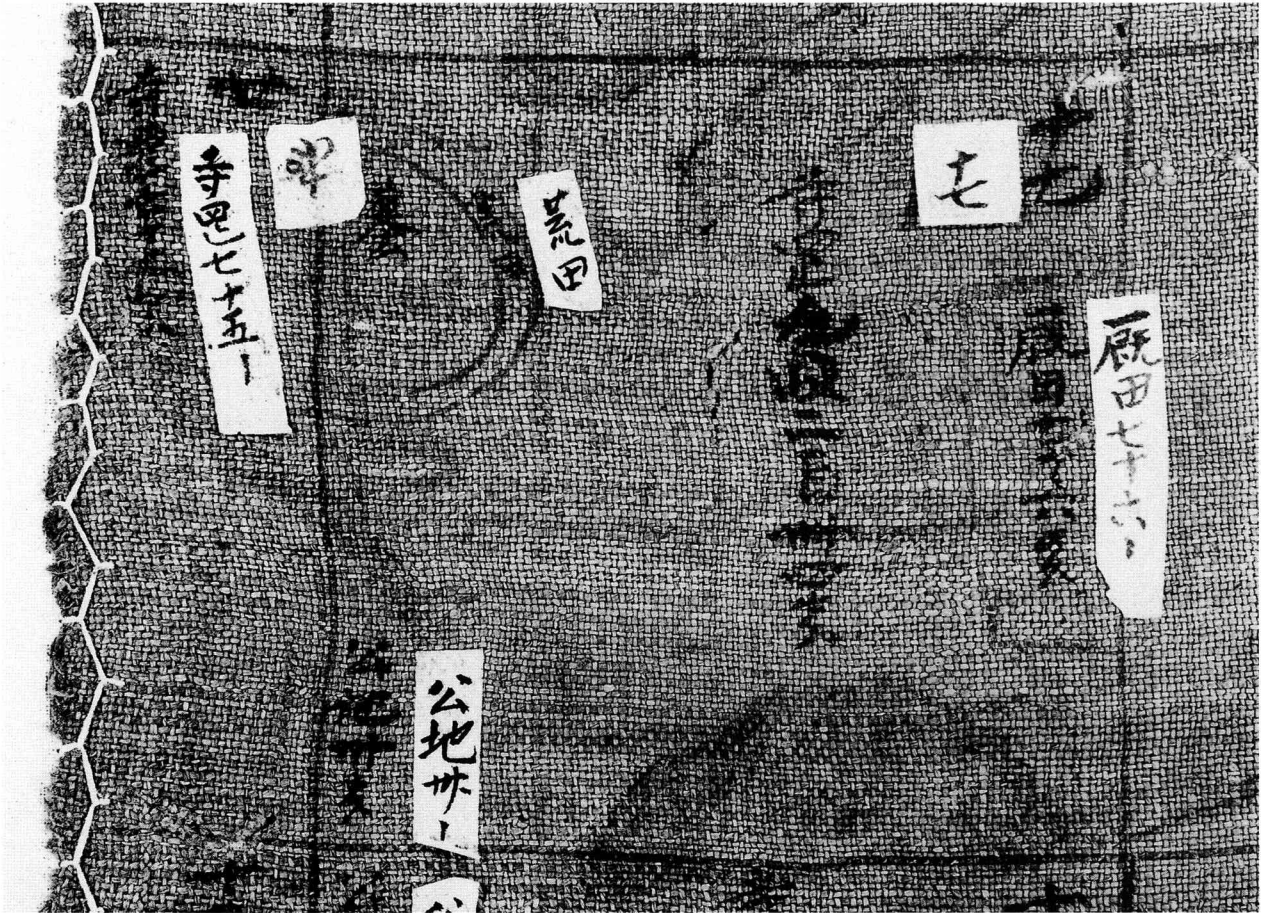




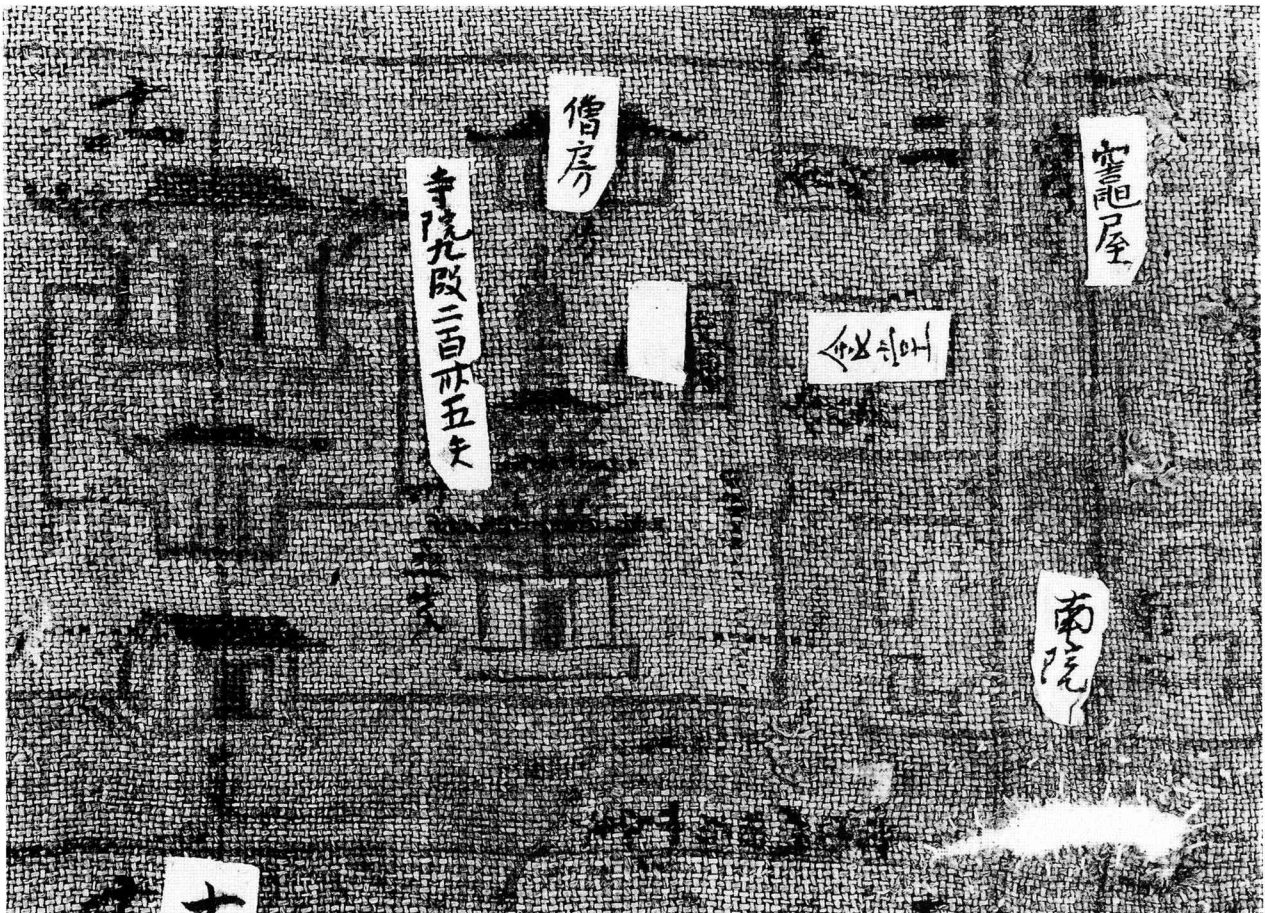
十条四里十四坪「大和国印」 青系フィルターによる写真（原寸）



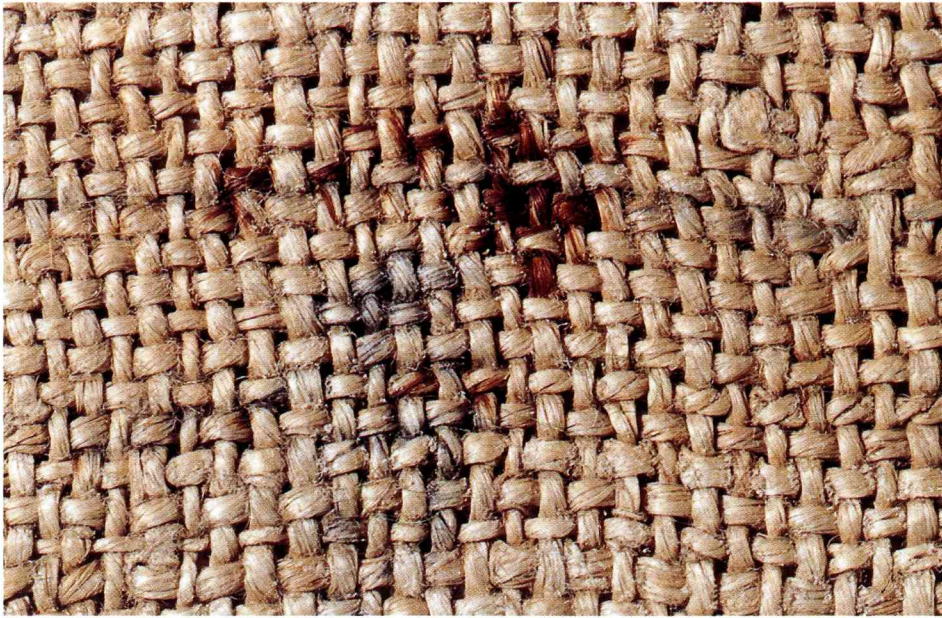
十条四里十坪「大和国印」 青系フィルターによる写真（原寸）



九条四里二十坪・十七坪 古墳等 青系フィルターによる写真 (原寸)



伽藍部分 青系フィルターによる写真 (原寸)



1 麻布

十条四里八坪

この部分の織密度は、経糸、緯糸共、1 cm当たり10本程になる。糸間の開きは小さく、砧で打ち込んだような広がりを見せている。

5×

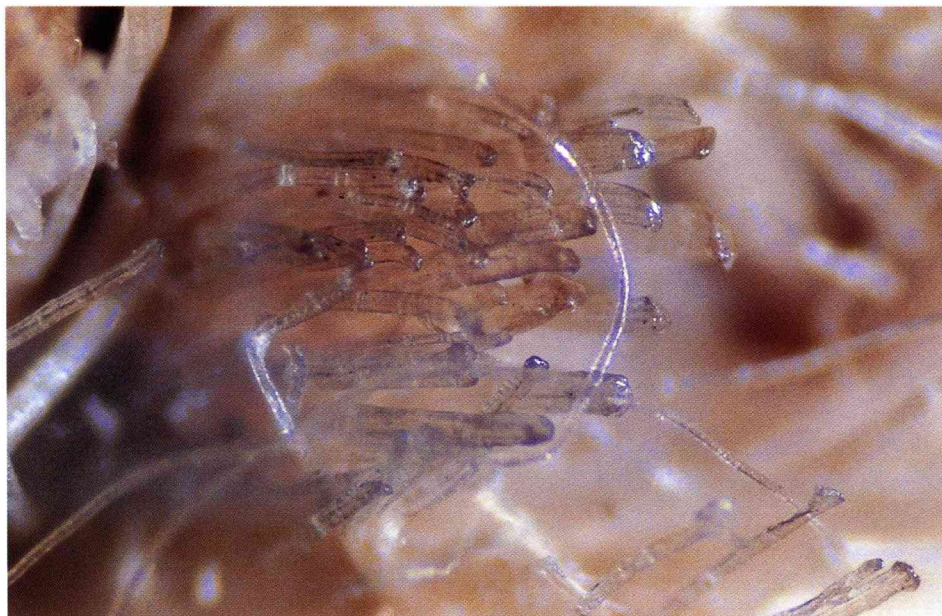


2 麻糸

十条四里八坪

糸には、軽いS撚りが掛けられている。質感からは、麻の種類の中でも上質な繊維を使用したものと考えられる。

50×



3 麻糸の切断箇所

十条四里五坪

布の傷んだ部分を修補時に切断したものと思われる。繊維がよく分離されていることや、繊維の太さ、断面形状などからは、カラムシの繊維を使用したいわゆる苧麻布と推定できる。

100×



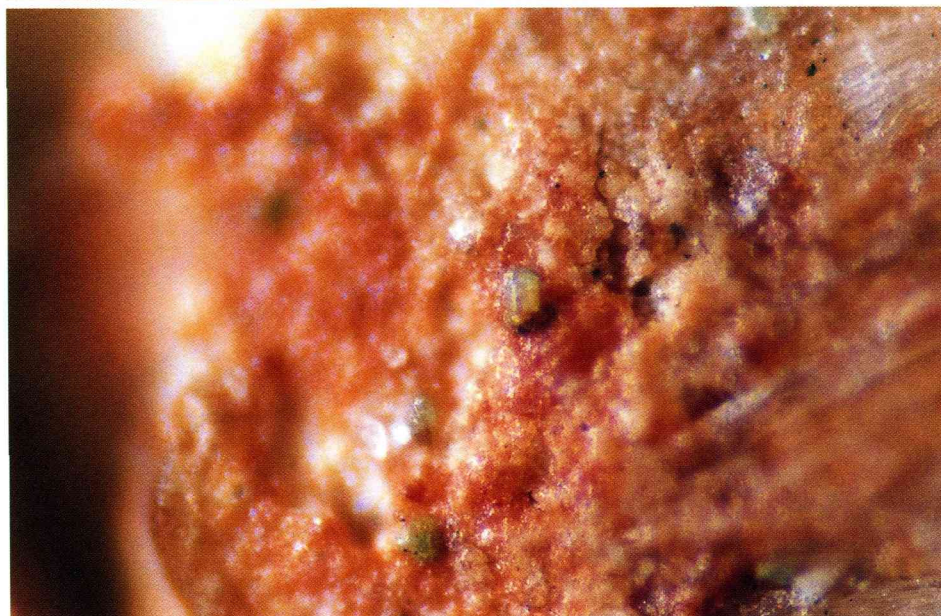
1 道を描いた暗赤褐色顔料  
 十条三里二十七坪  
 X線の透過性が良好であることと、その色調、質感からは、ベンガラ系赤色顔料であることが分かる。おそらくベンガラ類の赤色土であろう。

50×



2 境界をあらわした赤色顔料  
 十条三里三十三坪  
 橙色ないしかなり白味を帯びた橙色顔料で、X線の不透過性は著しい。古代の赤色顔料のなかでは、鉛丹（四三酸化鉛、鉛系赤色顔料）に相当する。堂塔伽藍の表現に見る橙色顔料もこれと同質である。

50×



3 樹木の緑色顔料と境界線の赤色顔料  
 十条四里三坪  
 緑色粒の上に橙色顔料が塗られている。岩緑青で樹木を緑色に彩色した後、鉛丹による境界線が引かれたことを示している。

200×



1 樹木の緑青  
十条三里二十七坪  
樹木を緑色に彩色した痕跡である。岩緑青（塩基性炭酸銅，孔雀石の粗い粉末）が，上方に1粒，下方に2粒認められる。

50×



2 傷んだ糸上に残る緑白色顔料  
十条四里三坪  
白緑（岩緑青と同質の顔料，但し微粉末）によって水路を表現したものと思われる。

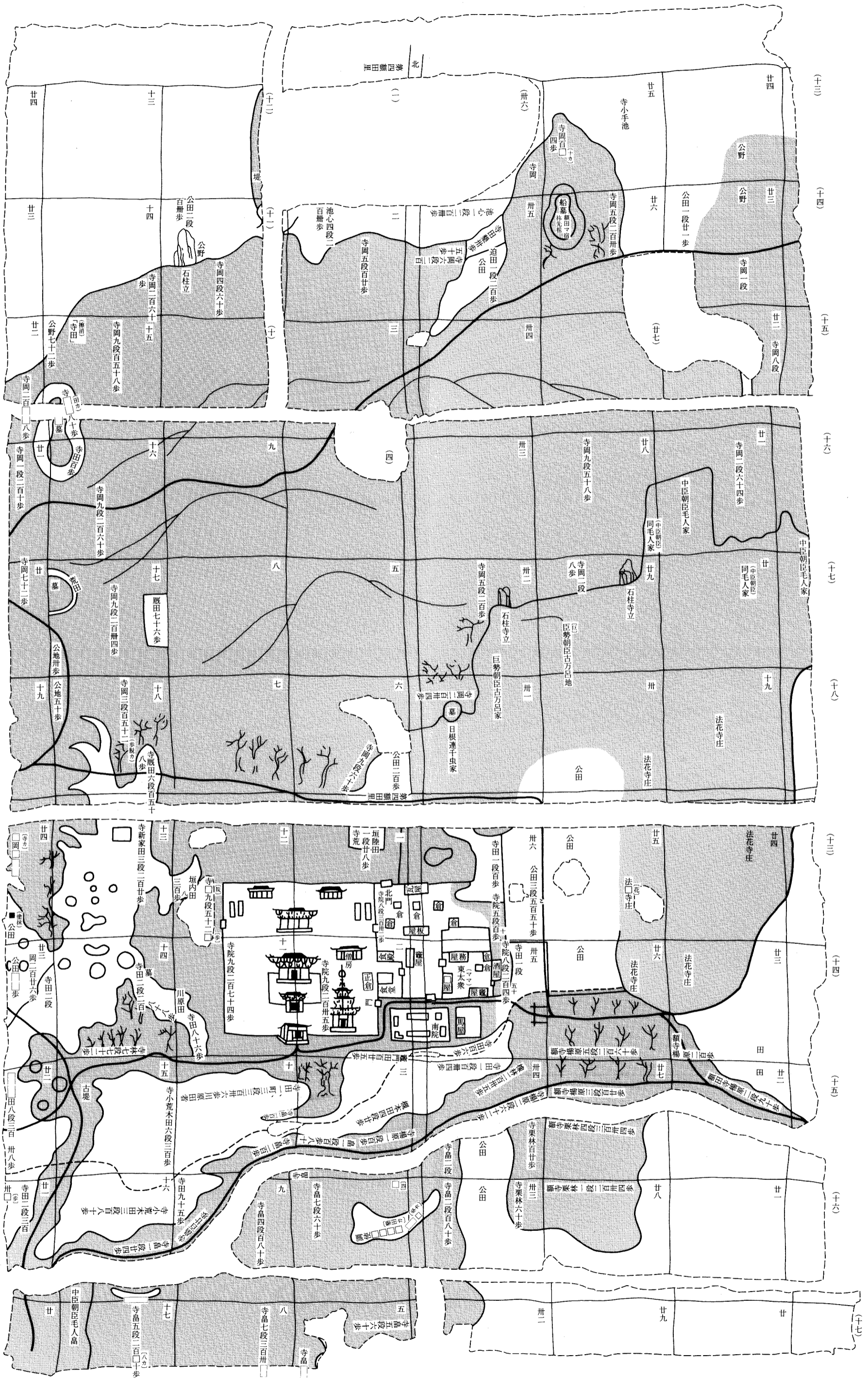
50×



3 同上顔料  
十条四里十坪  
上記の個所とは異なるが，白緑の存在からやはり水路を表現したものと考えられる。川を表現した個所にも白緑を塗彩した痕跡が認められるが，やや広い面の塗布のためいわゆる緑青焼けを生じており，傷んだ麻布は修補の際に除去されている。

100×





図版81 額田寺伽藍並条里図積文 (作成 山口英男)