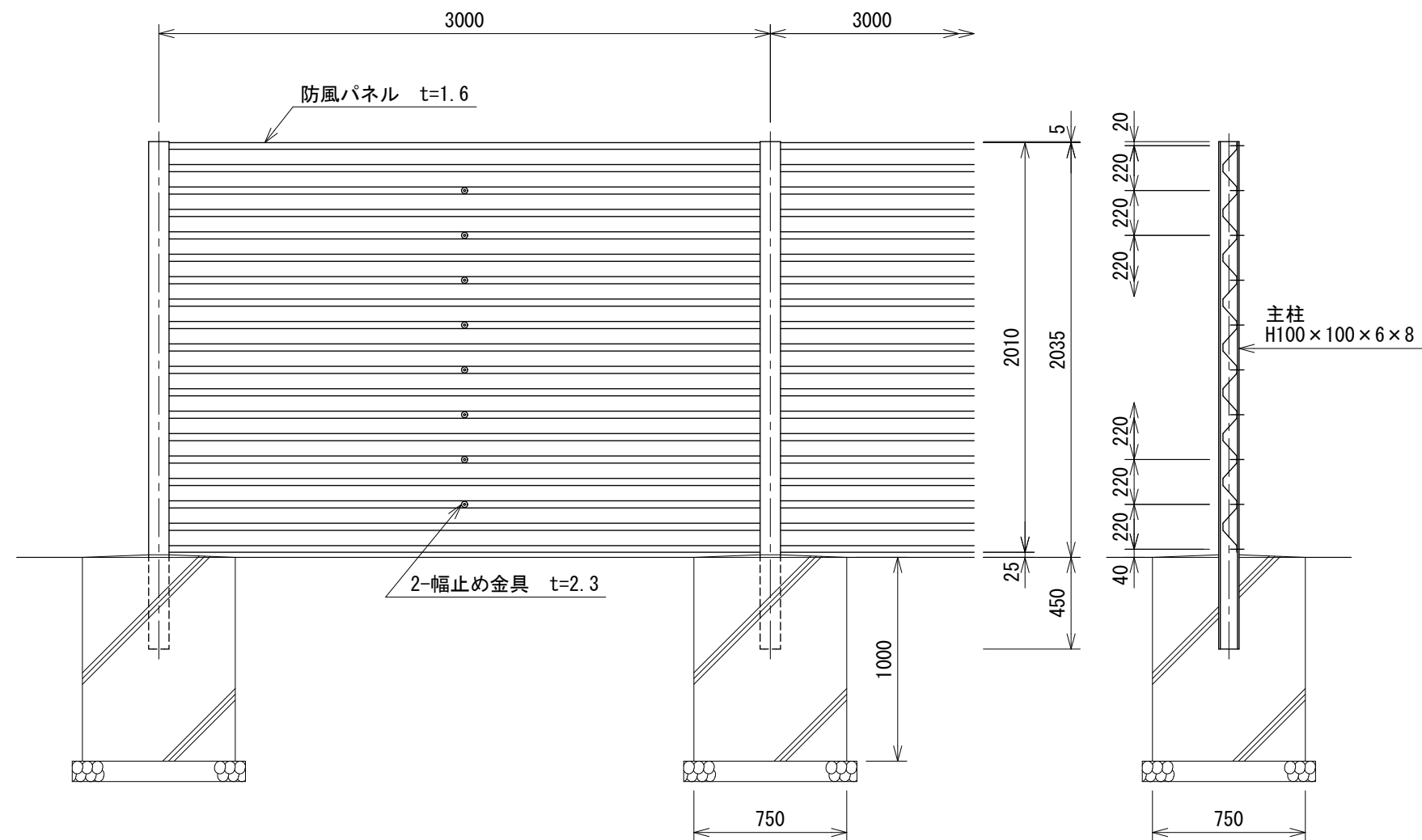
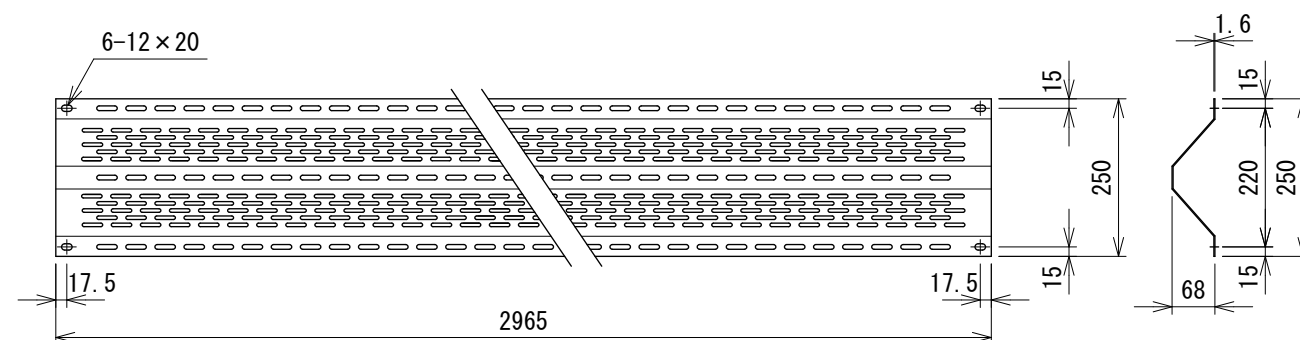


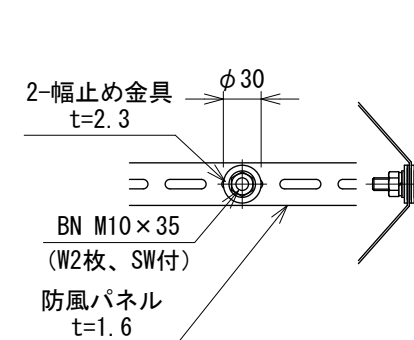
防風柵 HP-2 S=1:30
(防風パネル遮へい率 75%)



防風パネル図



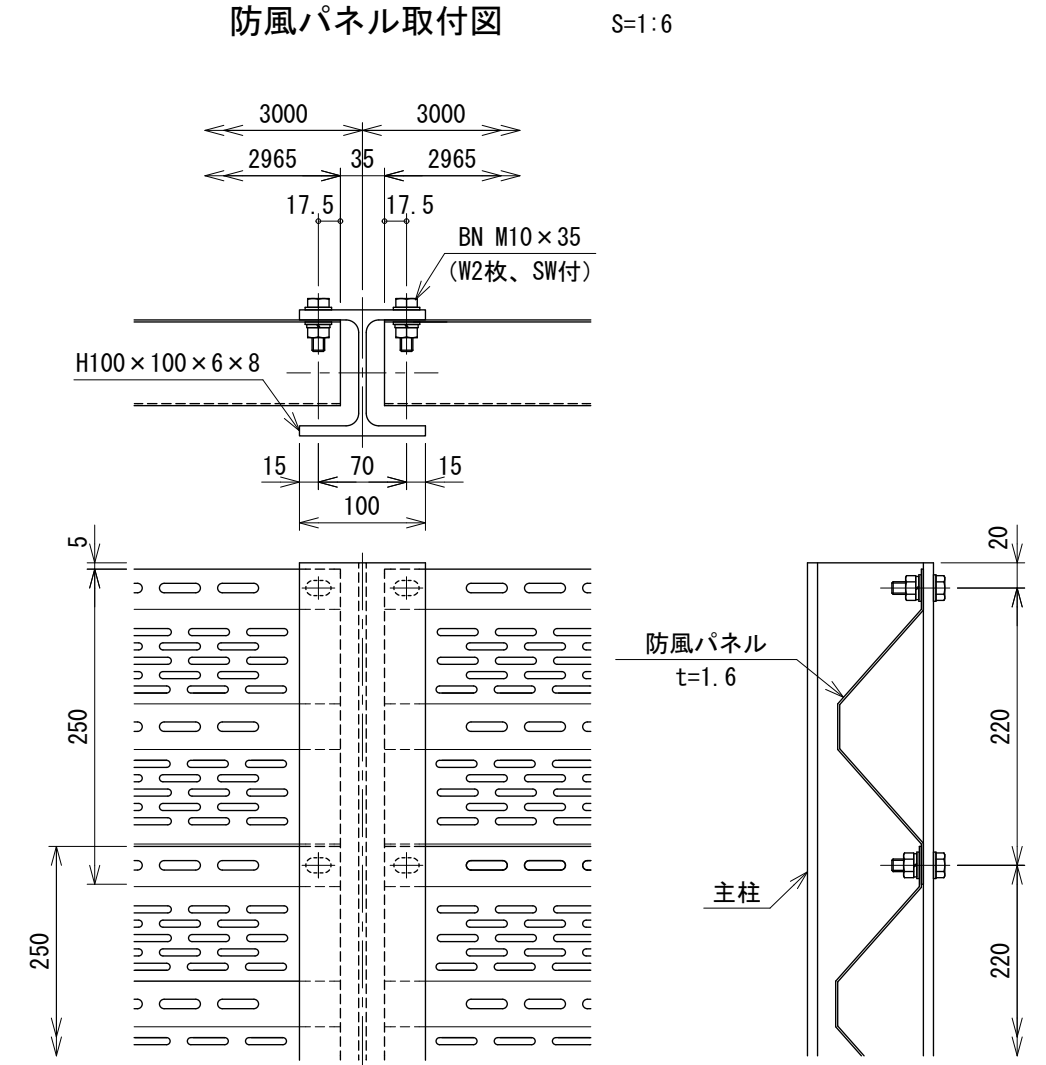
幅止め金具取付図



防風パネル 高耐候性めっき鋼板製品			材料表	
名 称	規 格	材 質	外 装	備 考
主 柱	H100×100×6×8	SS400	HDZT77 (HDZ55相当)	
防 風 パ ネ ル	t=1.6	SGMH400準拠	亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきK27	
ボルト・ナット	M10×35	ボルト4.8、ナット5	HDZT49 (HDZ35相当)	(W2枚、SW付)
幅 止 め 金 具	t=2.3	SS400	〃	

防風パネル 溶融亜鉛めっき製品			材料表	
名 称	規 格	材 質	外 装	備 考
主 柱	H100×100×6×8	SS400	HDZT77 (HDZ55相当)	
防 風 パ ネ ル	t=1.6	SS400	HDZT56 (HDZ40相当)	
ボルト・ナット	M10×35	ボルト4.8、ナット5	HDZT49 (HDZ35相当)	(W2枚、SW付)
幅 止 め 金 具	t=2.3	SS400	〃	

防風パネル取付図



設計条件

設計荷重・・・風速40m/sec

〔速度圧 $(1/16) \times 40^2 = 100 \text{ kg/m}^2$ ，風力係数 1.2〕とし、許容応力度は、建築基準法・同施行令の短期の値とする。

基礎条件・・・長期許容地耐力 98 kN/m^2 (10 t/m^2)

注記

1. 防風パネルは、高耐候性めっき鋼板（K27）製品、または溶融亜鉛めっき（HDZT56〔HDZ40相当〕）製品のいずれかを選定のこと。いずれの場合も支柱は溶融亜鉛めっき（HDZT77〔HDZ55相当〕）である。

2 3 4 4 0 0 0 2 0 - 2