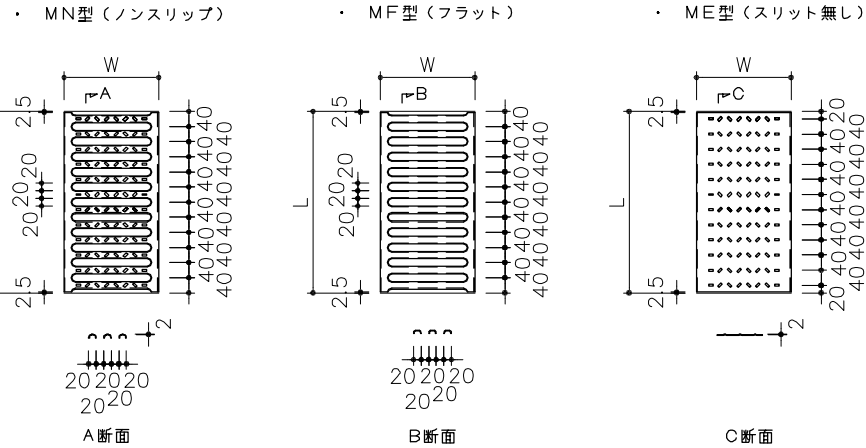


1. 形状

- 1) 標準長さ(L)は40の倍数となります。
- 2) 製品実長はL-5mmとなります。
- 3) 最大長さ(L)は6000mmです。
- 4) 40の倍数以外も製作できます。
- 5) 幅は250mmおよび200mmです。



2. 断面性能・質量

型式	高さ H (mm)	幅 W (mm)	板厚 t (mm)	断面2次モーメント (cm ⁴)	断面係数 (cm ³)	重量 (kg)	
						スーパーダイヤ	溶融亜鉛めっき2種HDZ35
○ MN250-60-2.0	60	250	2.0	20.7	6.72	5.61	5.72
MF250-60-2.0						5.02	5.12
○ MN200-60-2.0	60	200	2.0	20.7	6.72	4.51	-
MF200-60-2.0						4.04	-
○ MN250-40-2.0	40	250	2.0	7.86	3.80	4.96	5.06
MF250-40-2.0						4.38	4.47
○ MN200-40-2.0	40	200	2.0	7.86	3.80	3.99	-
MF200-40-2.0						3.52	-
○ ME250-60-2.0	60	250	2.0	27.9	7.95	6.56	6.69
MF250-60-2.0						5.76	5.87
○ ME200-60-2.0	60	200	2.0	27.9	7.95	5.92	6.04
MF200-60-2.0						5.11	5.22

3. たわみ算定表 (集中荷重時)

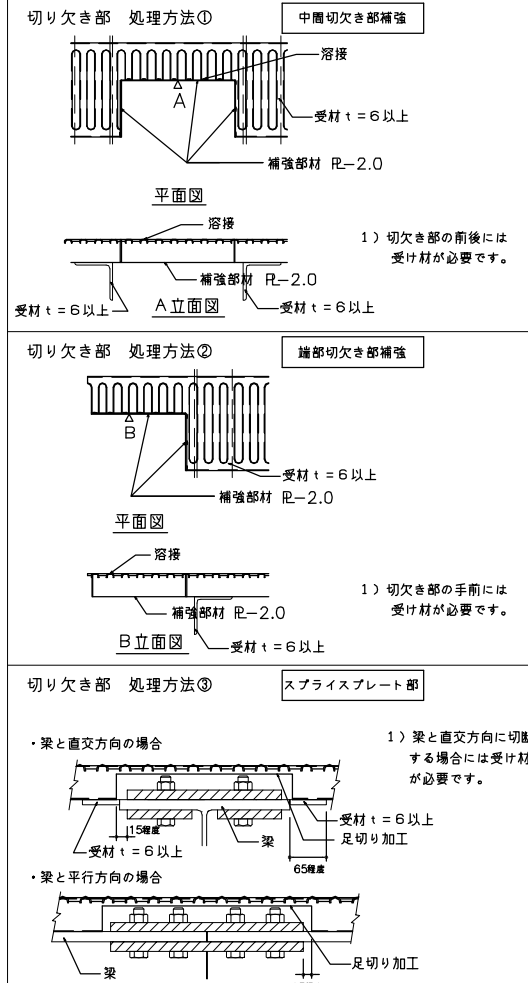
型式	集中荷重	たわみ係数値: 5mm以下															
		スパン (mm)															
MN250-60-2.0	100kg (98N)	0.48	0.64	0.83	1.06	1.32	1.63	1.97	2.37	2.81	3.30	3.85	4.46	-	-	-	-
MF250-60-2.0	150kg (147N)	0.72	0.96	1.25	1.59	1.98	2.44	2.96	3.55	4.21	4.95	-	-	-	-	-	-
MN200-60-2.0	100kg (98N)	0.58	0.78	1.01	1.28	1.60	1.97	2.39	2.86	3.40	4.00	4.66	-	-	-	-	-
MF200-60-2.0	150kg (147N)	0.87	1.16	1.51	1.92	2.40	2.95	3.58	4.30	-	-	-	-	-	-	-	-
MN250-40-2.0	100kg (98N)	1.27	1.69	2.19	2.79	3.48	4.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MF250-40-2.0	150kg (147N)	1.90	2.53	3.29	4.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MN200-40-2.0	100kg (98N)	1.52	2.03	2.63	3.34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MF200-40-2.0	150kg (147N)	2.28	3.04	3.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME250-60-2.0	100kg (98N)	0.36	0.48	0.62	0.79	0.98	1.21	1.46	1.76	2.08	2.45	2.86	3.31	3.80	4.35	4.94	-
MF250-60-2.0	150kg (147N)	0.54	0.71	0.93	1.18	1.47	1.81	2.19	2.63	3.12	3.68	4.29	4.96	-	-	-	-
ME200-60-2.0	100kg (98N)	0.91	1.22	1.58	2.01	2.51	3.09	3.75	4.49	-	-	-	-	-	-	-	-
MF200-60-2.0	150kg (147N)	1.37	1.83	2.37	3.01	3.76	4.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 1) 風荷重など等分布荷重となる場合にはご相談下さい。
- 2) 設計推奨値としては、歩行床はδ ≤ 5mmまたはL/300以下、外壁ではδ ≤ 20mmかつL/150以下があります。
- 3) 表以外のスパンや荷重の場合はご相談下さい。

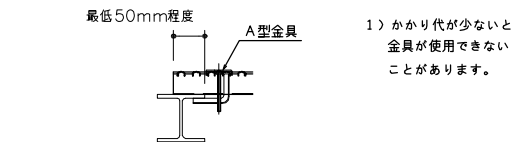
4. 仕上げ

- 高耐食性めっき鋼板「スーパーダイヤ®」(JISG3323)めっき付着量の表示記号 K27
- 溶融亜鉛めっき2種HDZ35(基材JISG3101 SS400)
- その他 ()

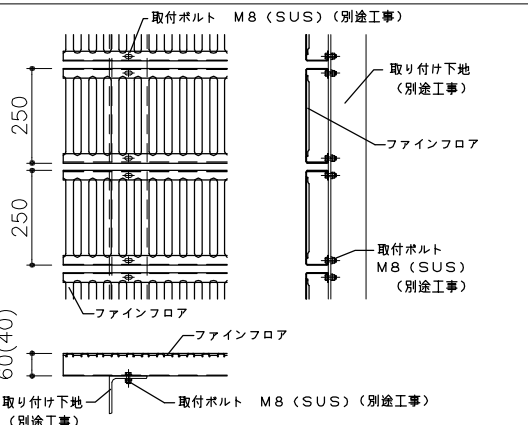
5. 切り欠き部 標準処理方法



6. かかり代



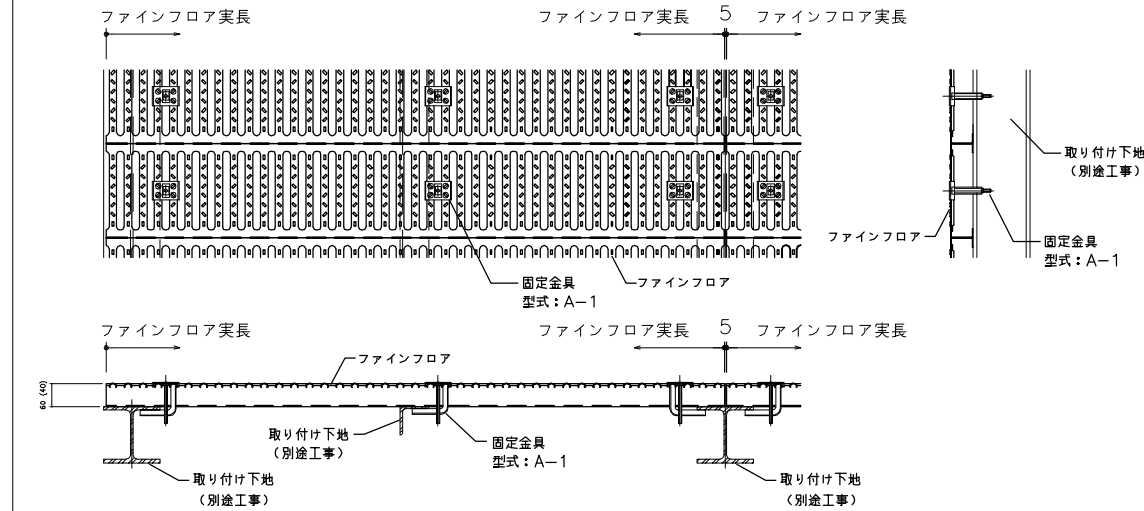
7. ボルト止めの場合



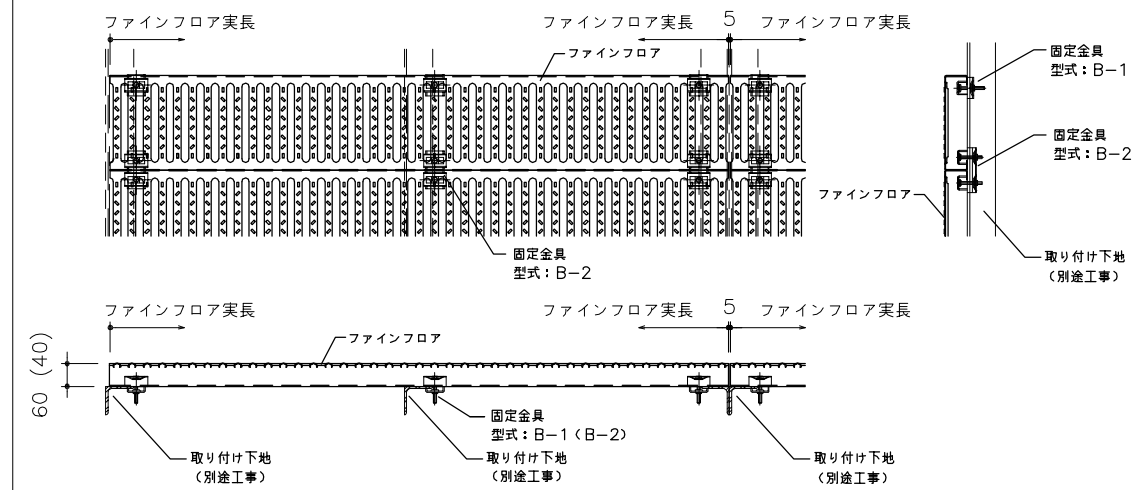
8. 固定金具

*金具を使用する際の取り付け下地は、厚み6mm以上のH型鋼・L型鋼・溝型鋼等を使用してください。
*中間連結金具(J-1金具)は、ファインフロアを20mmの隙間を空けて並列に4枚以上並べた場合にたわみを軽減するものです。ファインフロアを固定する金具ではありません。

1) A型金具使用例



2) B型金具使用例



3) ファインフロア固定例(C型金具・中間連結金具)

