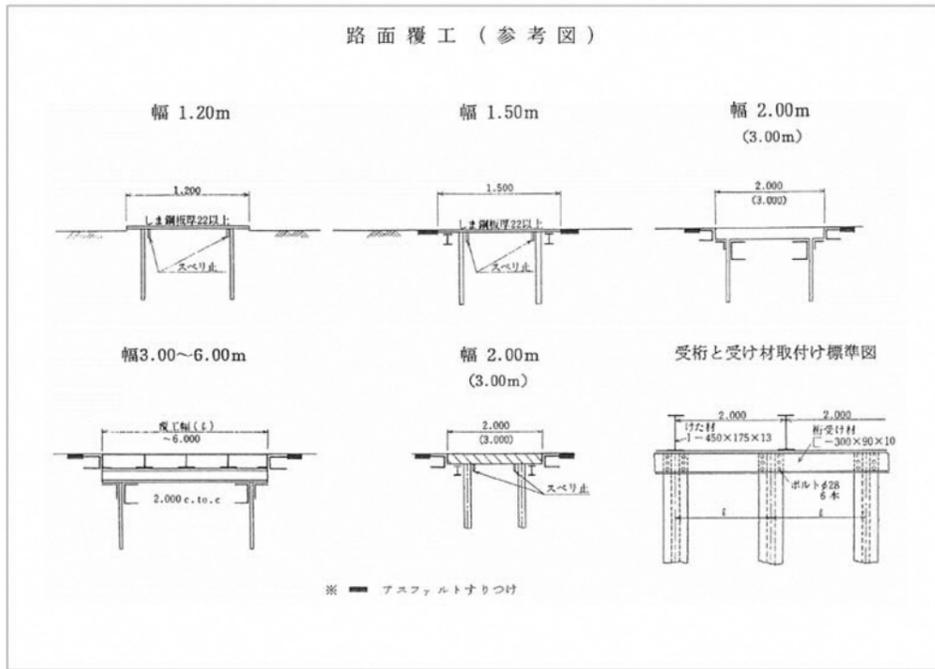


改訂内容 覆工板の修正 現実的なH鋼桁材（リースの加工材・白本P56）による組み合わせ、路面覆工桁構造計算（別紙結果）による見直しとT荷重表示

現 行

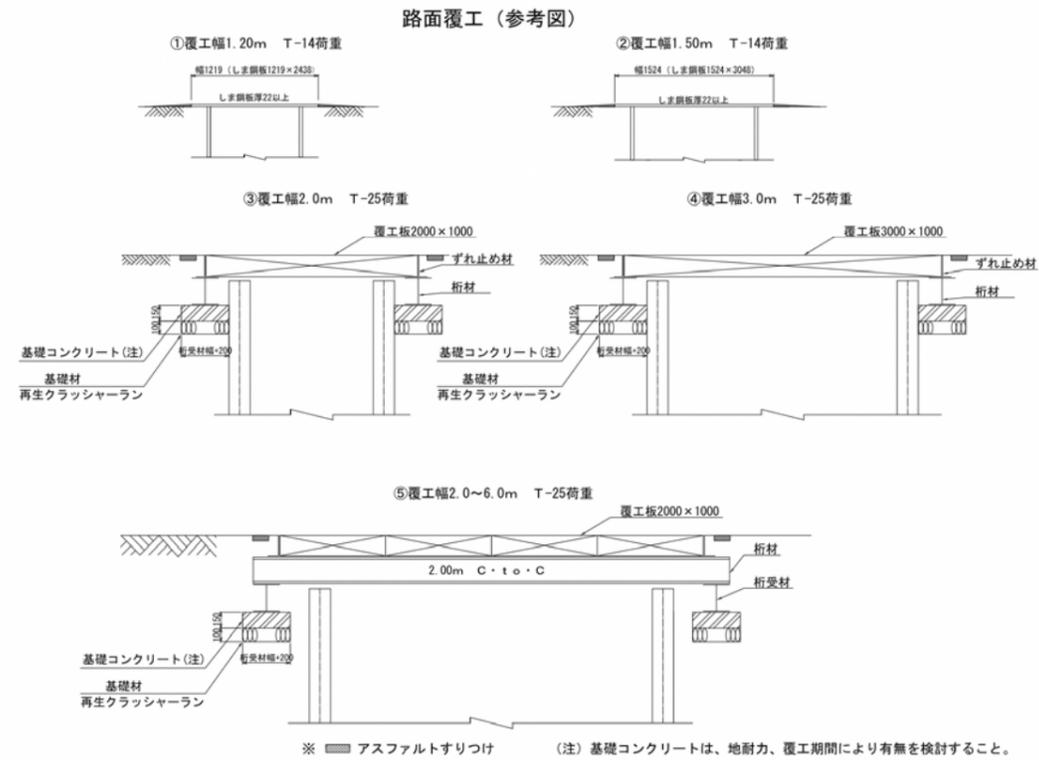


覆工材料表（H形鋼）（参考）

種目 幅 (m)	覆工板 (枚)	10m当たり			
		けた材 2.00m C・to・C (kg)	けた・受材 (kg)	その他鋼材 (kg)	規格
1.20	しま鋼板 22×1.219×2.438 4.1	-	-	-	A
1.50	しま鋼板 22×1.524×3.048 3.3	H-200×200×8×12 998	-	-	B
2.00	2000×1000 10	L-125×90×10 [-200×80×7.5] 814	[-200×80×7.5] 492	-	C
3.00	2000×1000 15	H-250×250×9×14 1,077	L-150×90×12 [-200×80×7.5] 1,726 [-250×90×11]	231	E
4.00	2000×1000 20	H-300×300×10×15 1,809	L-150×90×12 [-200×80×7.5] 1,726 [-250×90×11]	309	G
5.00	2000×1000 25	H-350×350×12×19 3,375	L-150×90×12 [-200×80×7.5] 1,726 [-250×90×11]	461	I
6.00	2000×1000 30	H-400×400×13×21 5,169	L-150×90×12 [-200×80×7.5] 1,798 [-300×90×10]	647	K
2.00	2000×1000 10	H-200×200×8×12 998	[-200×80×7.5] 492	-	L
3.00	3000×1000 10	L-125×90×10 [-200×80×7.5] 814	[-200×80×7.5] 492	-	M
3.00	3000×1000 10	H-200×200×8×12 998	[-200×80×7.5] 492	-	N

備考1. 縦交筋箇所及び交差地点を配慮したけた受け材であり、ボルトナット、溶接、補強材はその他鋼材欄に含まれる。
なお、その他鋼材の単価はL型鋼の購入単価とする。
2. H形鋼は仮設桁材とする。

改 訂



覆工材料表（参考）

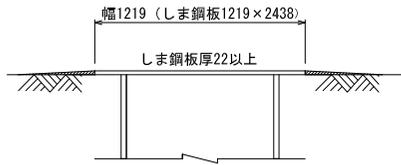
種目 タイプ、幅 (m)	覆工板 (枚)	10m当り		備考
		けた材 2.00m C・to・C (kg)	けた・受材 (kg)	
① 1.20	しま鋼板 22×1.219×2.438 4.1	-	-	T-14荷重
② 1.50	しま鋼板 22×1.524×3.048 3.3	-	-	T-14荷重
③ 2.00	2000×1000 10	H-250×250×9×14 20.0m 1600	[-200×80×7.5] 492	T-25荷重
④ 3.00	3000×1000 10	H-300×300×10×15 20.0m 2000	[-200×80×7.5] 492	T-25荷重
⑤ 2.00	2000×1000 10	H-250×250×9×14 2.50m 1000	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5] 2092	T-25荷重
⑤ 3.00	2000×1000 15	H-300×300×10×15 3.50m 1750	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5] 2092	T-25荷重
⑤ 4.00	2000×1000 20	H-350×350×12×19 4.50m 3038	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5] 2092	T-25荷重
⑤ 5.00	2000×1000 25	H-350×350×12×19 5.50m 3713	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5] 2092	T-25荷重
⑤ 6.00	2000×1000 30	H-400×400×13×21 6.50m 6500	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5] 2092	T-25荷重

備考：覆工板は、据置式（はめこみ式）を標準とする。
覆工板受桁、覆工板受桁用桁受は加工材を標準とする。（下水道用設計標準歩掛表 C-14覆工）

関連事項

路面覆工（参考図）

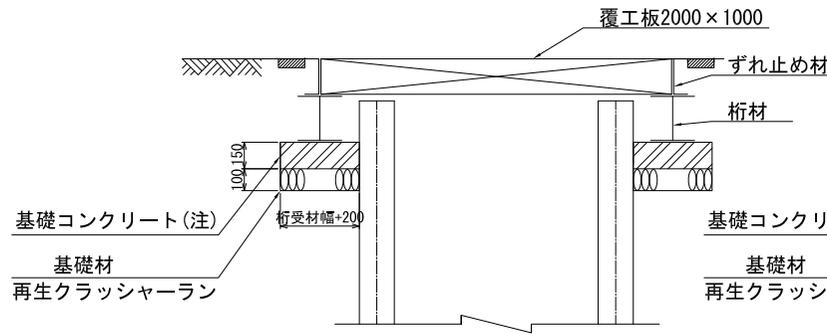
①覆工幅1.20m T-14荷重



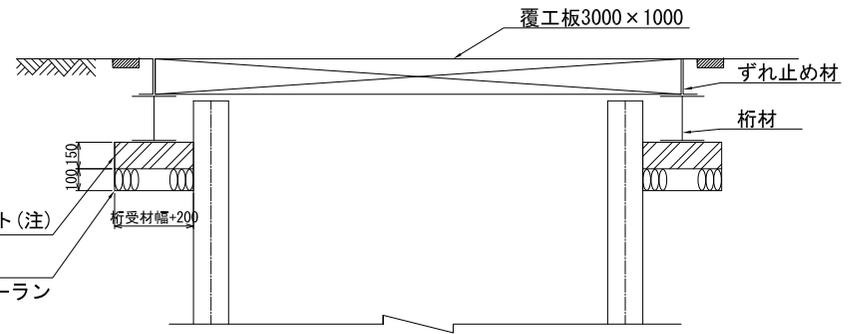
②覆工幅1.50m T-14荷重



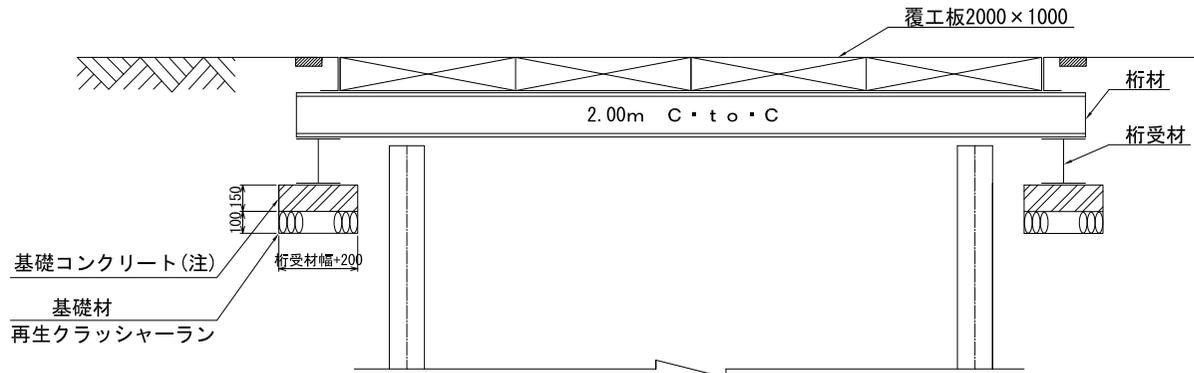
③覆工幅2.0m T-25荷重



④覆工幅3.0m T-25荷重



⑤覆工幅2.0~6.0m T-25荷重



※ アスファルトすりつけ

(注) 基礎コンクリートは、地耐力、覆工期間により有無を検討すること。

覆工材料表（参考）

10m当り

種目 タイプ、幅 (m)	覆工板 (枚)	けた材 2.00m C・to・C (kg)	けた・受材 (kg)	備考
① 1.20	しま鋼板 22×1.219×2.438 4.1			T-14荷重
② 1.50	しま鋼板 22×1.524×3.048 3.3			T-14荷重
③ 2.00	2000×1000 10	H-250×250×9×14 20.0m 1600	[-200×80×7.5 492	T-25荷重
④ 3.00	3000×1000 10	H-300×300×10×15 20.0m 2000	[-200×80×7.5 492	T-25荷重
⑤ 2.00	2000×1000 10	H-250×250×9×14 2.50m 1000	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5 2092	T-25荷重
⑤ 3.00	2000×1000 15	H-300×300×10×15 3.50m 1750	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5 2092	T-25荷重
⑤ 4.00	2000×1000 20	H-350×350×12×19 4.50m 3038	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5 2092	T-25荷重
⑤ 5.00	2000×1000 25	H-350×350×12×19 5.50m 3713	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5 2092	T-25荷重
⑤ 6.00	2000×1000 30	H-400×400×13×21 6.50m 6500	H-250×250×9×14 [-200×80×7.5 2092	T-25荷重

備考：覆工板は、据置式（はめこみ式）を標準とする。

覆工板受桁、覆工板受桁用桁受は加工材を標準とする。（下水道用設計標準歩掛表 C-14覆工）